

CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE SALUD, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL G.CD.MX.", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL LICENCIADO MANUEL FERNANDO LORÍA DE REGIL, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y POR LA OTRA LA PERSONA MORAL MUVAL SOLUCIONES, S.A. DE C.V., A TRAVÉS DE SU APODERADA ESPECIAL, LA CIUDADANA GLORIA POSADA MORALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PROVEEDOR", DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

- DECLARA "EL G.CD.MX.", POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE LEGAL QUE: 1.
- ES UNA DEPENDENCIA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRALIZADA DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 15 FRACCIÓN VII, 16 FRACCIÓN IV, 17 Y 29 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL; 5°, FRACCIÓN IV Y ARTÍCULO 7 FRACCIÓN VII. DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL Y 24 DE LA LEY DE SALUD DEL DISTRITO FEDERAL, QUE DENTRO DE SUS ATRIBUCIONES, TIENE LAS DE ORGANIZAR, OPERAR Y SUPERVISAR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUBRIDAD GENERAL.
- 1.2.-SU REPRESENTANTE FUE DESIGNADO DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN LA SECRETARÍA DE SALUD, POR EL OFICIAL MAYOR DEL ENTONCES DISTRITO FEDERAL.
- TIENE ATRIBUCIONES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN EL PUNTO PRIMERO DEL "ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN LOS DIRECTORES GENERALES DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL DISTRITO FEDERAL Y EN EL TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN DICHA DEPENDENCIA, LAS FACULTADES QUE SE INDICAN", PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DEL ENTONCES DISTRITO FEDERAL EL DÍA 18 DE AGOSTO DE 2006.
- SU REPRESENTADO SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES BAJO EL 1.4.-NÚMERO GDF971205-4NA.
- 1.5.-EL DOMICILIO DE SU REPRESENTADO PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, SE UBICA EN EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 23 DE LA CALLE DE ALTADENA, NOVENO PISO, COLONIA NÁPOLES, DELEGACIÓN BENITO JUÁREZ, CÓDIGO POSTAL 03810, CIUDAD DE MÉXICO.
- 1.6. ENTRE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS QUE SE ADSCRIBEN A LA SECRETARÍA DE SALUD SE ENCUENTRA LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, LA CUAL A TRAVÉS DEL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES MÉDICAS, HOSPITALARIAS O ADMINISTRATIVAS, SEGÚN SEA EL CASO, SERÁN LAS RESPONSABLES DE CONTROLAR, SUPERVISAR Y EVALUAR EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.
- LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES REQUIERE PARA CUMPLIR DEBIDAMENTE CON (SUS FINES Y OBJETIVOS, LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, MISMA QUE SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE IDENTIFICADO CONFORME A LAS REQUISICIONES NÚMEROS 249-2017 Y 250-2017. DEFINITIVO

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena Nº 23, 6º Piso, Col. Nápoles, C.F.

03810 Del. Benito Juárez. Tel. 51321200 Ext. 1100



- I.8.- EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 28 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL CUENTA CON LA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL PARA CUMPLIR CON LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVAN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, MISMO QUE AFECTA LA PARTIDA PRESUPUESTAL 3511 "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES", DE ACUERDO CON EL OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL NÚMERO UDPSO-0125-2017 DE FECHA 27 DE MARZO DE 2017, EMITIDO POR LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.9.- CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 1, 26, 27, INCISO C), 28, 52 Y 54 FRACCION II BIS, 63 FRACCION I, 72 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y PREVIO REQUISITOS SEÑALADOS POR LOS PRECEPTOS INVOCADOS, SE REALIZÓ EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA SEGÚN OFICIO NÚMERO AD-DRM-SA-JUDCD-SAAYPS-073-2017 DE FECHA 31 DE MARZO DE 2017, SIGNADO POR EL DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES.

POR LO QUE, EL H. SUBCOMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, INTEGRADO Y FUNCIONANDO EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 20, 21 FRACCIÓN VI Y 21 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN SU TERCERA SESIÓN ORDINARIA CELEBRADA EL 31 DE MARZO DE 2017, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 1, 26, 27, INCISO C), 28, 52 Y 54 FRACCIÓN II BIS, 63 FRACCION I, 72, DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y PREVIO REQUISITOS SEÑALADOS POR LOS PRECEPTOS INVOCADOS, SEGÚN EL CASO NÚMERO 045-2017, DICTAMINÓ POR UNANIMIDAD LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, OBJETO DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR CASO DE EXCEPCIÓN A LA REGLA DE LICITAR PÚBLICAMENTE, PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS SEÑALADOS POR LOS PRECEPTOS INVOCADOS.

- I.10.- EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE PRESUPUESTO Y GASTO EFICIENTE DEL DISTRITO FEDERAL, DISPONE QUE LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, DELEGACIONES Y ENTIDADES EN NINGÚN CASO CONTRATARÁN OBRA PÚBLICA, ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS, NI OTORGARÁN LAS FIGURAS A QUE SE REFIERE LA LEY DEL RÉGIMEN PATRIMONIAL Y DEL SERVICIO PÚBLICO, CON PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE NO SE ENCUENTREN AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.
- I.11.- EN TODOS LOS PROCESOS DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS, ASÍ COMO EN LA FORMALIZACIÓN DE CONTRATOS, O EN LA DETERMINACIÓN Y APLICACIÓN DE SANCIONES, ESTÁ PROHIBIDA CUALQUIER FORMA DE DISCRIMINACIÓN, SEA POR ACCIÓN U OMISIÓN, POR RAZONES DE ORIGEN ÉTNICO O NACIONAL, GÉNERO, EDAD DISCAPACIDAD, CONDICIÓN SOCIAL, CONDICIONES DE SALUD, RELIGIÓN, OPINIONES, PREFERENCIA O IDENTIDAD SEXUAL O DE GÉNERO, ESTADO CIVIL, APARIENCIA EXTERIOR O CUALQUIER OTRA ANÁLOGA.
- II.- DECLARA "EL PROVEEDOR" A TRAVÉS DE SU APODERADA ESPECIAL QUE:
- II.1.- ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA, COMO SE ACREDITA CON LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 52,385, DE FECHA 20 DE MAYO DE 2014, PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO LUIS GERARDO MENDOZA.

Página 2 de 23

AMZ/AAGG/JPC/ajaf

1

EEDESA .

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23. 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810



POWELL, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 106 DE **ATIZAPAN DE ZARAGOZA ESTADO DE MÉXICO**, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO CON EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO 23973*7, EL DÍA **9 DE OCTUBRE DE** 2014.

- II.2.- SU APODERADA ESPECIAL SE IDENTIFICA CON CREDENCIAL PARA VOTAR EXPEDIDA A SU FAVOR POR EL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL CON FOLIO 1015162101268 Y ACREDITA SU PERSONALIDAD Y FACULTADES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE INSTRUMENTO EN TÉRMINOS DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 58,595, DE FECHA 26 DE OCTUBRE DEL 2016, PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO LUIS GERARDO MENDOZA POWELL, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 106, EN ATIZAPAN DE ZARAGOZA ESTADO DE MÉXICO; MISMAS QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTA QUE NO LE HAN SIDO REVOCADAS, MODIFICADAS O LIMITADAS EN FORMA ALGUNA Y SURTEN PLENOS EFECTOS A LA FECHA DE CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.
- II.3.- CONFORME A LA ESCRITURA PÚBLICA, CLÁUSULA ESTATUTARIA, DONDE RIGE SU ACTUACIÓN TIENE POR OBJETO: CONTRATAR Y PRESTAR SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN DE MAQUINARIA, MOBILIARIO Y EQUIPO DE CUALQUIER CLASE, LÍNEAS DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS AIRE COMPRIMIDO, O CUALQUIER OTRO TIPO DE INSTALACIÓN.
- II.4.- TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO LEGAL Y FISCAL EN EL INMUEBLE UBICADO EN: CALLE 10, 25 LOTE 68-A, COLONIA EL OLIVO II AMPLIACIÓN, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P. 54110, MISMO QUE SEÑALA PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.
 - ASIMISMO, MANIFIESTA COMO DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS, EL QUE SE UBICA EN: CALLE PARRAL NÚMERO 275, COLONIA CONDESA, DELEGACIÓN CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06140, CIUDAD DE MÉXICO.
- II.5.- ES UNA PERSONA MORAL QUE PARA CUMPLIR CON SUS ACTIVIDADES FISCALES SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO BAJO EL NÚMERO: MSO-140522-MX3.
- II.6.- MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE ÉL, LOS SOCIOS DE SU REPRESENTADA; LOS MIEMBROS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA MISMA, SUS APODERADOS Y REPRESENTANTES LEGALES Y EL PERSONAL QUE LABORA AL SERVICIO DE AQUELLA, ASÍ COMO LOS CÓNYUGES DE TODOS ELLOS NO TIENEN LAZOS DE CONSANGUINIDAD NI DE AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO, CON PERSONA ALGUNA QUE LABORE EN LA DEPENDENCIA, Y ENTRE CUYAS FUNCIONES SE ENCUENTRA LA DE PARTICIPAR EN ACTIVIDADES RELATIVAS A LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS QUE SON MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO. LOS SOCIOS, DIRECTIVOS, ACCIONISTAS, ADMINISTRADORES, COMISARIOS Y DEMÁS PERSONAL DE SUS PROCESOS DE VENTAS, COMERCIALIZACIÓN, RELACIONES PÚBLICAS O SIMILARES, NO TIENEN, NO VAN A TENER EN EL SIGUIENTE AÑO O HAN TENIDO EN EL ÚLTIMO AÑO, RELACIÓN PERSONAL, PROFESIONAL, LABORAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS CON SERVIDORES PÚBLICOS DE "EL G.CD.MX.".

ASIMISMO DECLARA QUE ÉL, LAS PERSONAS Y FUNCIONARIOS DE SU REPRESENTADA ANTES MENCIONADOS TAMPOCO TIENEN RELACIONES DE CARÁCTER COMERCIAL CON EL PERSONAL DE "EL G.CD.MX.", ANTES SEÑALADO; NI SE ENCUENTRA EN LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 47, FRACCIÓN XXIII, DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, POR LO QUE NO SE ENCUENTRA INHABILITADO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, NI POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES DE LOS GOBIERNOS



Direcci Dire Altadena N BEDESA

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df. gob.mx salud. df. gob.mx

Página 3 de 23



DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O MUNICIPIOS PARA CELEBRAR O AUTORIZAR LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO...

POR LO TANTO, ACEPTA EXPRESAMENTE QUE EN CASO DE QUE RESULTE FALSA LA MANIFESTACIÓN ANTES MENCIONADA, O QUE DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE INCURRA EN TALES SUPUESTOS Y EN CONSECUENCIA SE CONTRAVENGAN LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO SERÁ NULO DE PLENO DERECHO, PREVIA DETERMINACIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA EN FUNCIONES JURISDICCIONALES, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 13 DE LA CITADA LEY.

- II.7.- CUENTA CON LA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA, EQUIPOS, CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA, PERSONAL CAPACITADO, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA, MATERIALES Y LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA Y SUFICIENTE PARA CUMPLIR CON EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, LOS RECURSOS FINANCIEROS, HUMANOS Y MATERIALES, ASÍ COMO CON LA ORGANIZACIÓN PARA CELEBRARLO Y LOS PONE A DISPOSICIÓN DE "EL G.CD.MX." EN CUALQUIER MOMENTO PARA LA VERIFICACIÓN DE LOS MISMOS.
- II.8.- CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE SE ESTABLECEN EN:
 - LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL. EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO; Y
 - B) EL CONTENIDO DE LOS ANEXOS 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (CATÁLOGO DE CONCEPTOS), 3(ORDEN DE SERVICIO), 4 (MINUTA DE TRABAJO), 5 (LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO), 6 (REPORTE DEL SERVICIO) Y 7 (FORMATO DE ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN), ASÍ COMO TODOS LOS DOCUMENTOS RELATIVOS A LA ADJUDICACIÓN DIRECTA (POR CASO DE EXCEPCIÓN A LA REGLA DE LICITAR PÚBLICAMENTE); PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES; LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA.
- II.9.- EL GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, ES DEL 50% (CINCUENTA POR CIENTO) NACIONAL, DE CONFORMIDAD CON SU ESCRITO PRESENTANDO EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA (POR CASO DE EXCEPCIÓN A LA REGLA DE LICITAR PÚBLICAMENTE); PARA LA C DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES. MISMO QUE SE TIENE POR REPRODUCIDO COMO SI SE INSERTASE A LA LETRA Y EL CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE DE ESTE INSTRUMENTO.
- II.10.- MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD. QUE SU REPRESENTADA NO SE ENCUENTRA SUJETA AL PAGO DE SUS IMPUESTOS, DERECHOS, APROVECHAMIENTOS Y PRODUCTOS REFERIDOS EN EL CÓDIGO FISCAL DEL DISTRITO FEDERAL, POR ENCONTRARSE SU DOMICILIO FISCAL EN EL ESTADO DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON SU ESCRITO PRESENTADO EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES.
- III.-DECLARACIÓN CONJUNTA DE LAS PARTES, A TRAVÉS DE SUS RESPECTIVOS REPRESENTANTES LEGALES

III.1.- A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE HA TENIDO A LA VISTA LA DOCUMENTACIÓN QUE SE SEÑALA EN LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN.



SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena Nº 23, 6º Piso, Col. Nápoles, C.P.

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



- III.2.- SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE SE OSTENTAN Y CON LA QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y CUENTAN CON PLENA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA CONTRATAR.
- III.3.- EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE REGULA POR LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES, Y MANIFIESTAN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO NO EXISTE DOLO, LESIÓN NI MALA FE, Y QUE LO CELEBRAN DE ACUERDO A SU LIBRE VOLUNTAD.

LEÍDAS QUE FUERON LAS ANTERIORES DECLARACIONES POR LAS PARTES, LAS RATIFICAN, Y EXPRESAN SU CONSENTIMIENTO PARA OBLIGARSE EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y EN LO NO PREVISTO SE ESTARÁN A LO DISPUESTO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN SU REGLAMENTO, EN LA NORMATIVIDAD QUE PARA REGULAR ESTE TIPO DE ACTOS Y CONTRATOS EMANE DE AUTORIDAD COMPETENTE, ASÍ COMO EN LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS EN LA DECLARACIÓN II.8 DE ESTE INSTRUMENTO.

EN MÉRITO DE LO EXPUESTO, LAS PARTES SE SOMETEN A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA. - OBJETO.

"EL G.CD.MX.", ENCOMIENDA A "EL PROVEEDOR" Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZAR A FAVOR DE AQUEL, EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, PARA TAL EFECTO EMPLEARÁ EL PERSONAL, EQUIPOS, MAQUINARIA Y MATERIALES NECESARIOS Y APROPIADOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ANEXOS 1 Y 2, QUE DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LAS PARTES, FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, LOS CUALES SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA; EN CONTRAPRESTACIÓN "EL G.CD.MX." SE OBLIGA A PAGAR A "EL PROVEEDOR" HASTA EL MONTO MÁXIMO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA SEGUNDA DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

"LAS PARTES" SE OBLIGAN PARA LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ÉSTE INSTRUMENTO, A CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN:

A) LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, ASÍ COMO EN LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO; Y

B) EL CONTENIDO DE LOS ANEXOS 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (CATÁLOGO DE CONCEPTOS), 3(ORDEN DE SERVICIO), 4 (MINUTA DE TRABAJO), 5 (LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO), 6 (REPORTE DEL SERVICIO) Y 7 (FORMATO DE ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN), ASÍ COMO EN TODOS LOS DOCUMENTOS RELATIVOS A LA ADJUDICACIÓN DIRECTA (POR CASO DE EXCEPCIÓN A LA REGLA DE LICITAR PÚBLICAMENTE); PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO Y SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA.

MMZ/AAGG/JPQ/ajaf

SECRETA

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud,df.gob.mx

- î



SEGUNDA. - PRECIO.

"EL PROVEEDOR" ACEPTA EXPRESAMENTE QUE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE CELEBRA EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 63 FRACCIÓN I DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, Y QUE POR LO TANTO EL MONTO MÍNIMO A EJERCER SERÁ DE \$159,403.69 (CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 69/100 M.N.), MÁS EL 16% (DIECISÉIS POR CIENTO) POR CONCEPTO DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, IMPORTA LA CANTIDAD DE \$25,504.59 (VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 59/100 M.N.), QUE SUMADOS ASCIENDEN A LA CANTIDAD MÍNIMA TOTAL DE \$184,908.28 (CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHO PESOS 28/100 M.N.) Y HASTA UN IMPORTE MÁXIMO A EJERCER DE \$1,594,036.92 (UN MILLÓN QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL TREINTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N.), MÁS EL 16% (DIECISÉIS POR CIENTO) POR CONCEPTO DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, IMPORTA LA CANTIDAD DE \$255,045.91 (DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUARENTA Y CINCO PESOS 91/100 M.N.), QUE SUMADOS ASCIENDEN A LA CANTIDAD MÁXIMA TOTAL DE \$1,849,082.83 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y DOS PESOS 83/100 M.N.):

REQUISICIÓN	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MONTO MÁXIMO CON I.V.A.
SP-249-2017	5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES, A UNIDADES ADMINISTRATIVAS, MEDICAS Y HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD		\$1,386,812.12
RF-250-2017	5		SERVICIO	\$ 462,270.71
			TOTAL	\$1,849,082.83

INDEPENDIENTEMENTE DEL MONTO MÁXIMO PACTADO, "EL PROVEEDOR" CONVIENE QUE ÚNICAMENTE SE LE PAGARÁN AQUELLOS SERVICIOS PRESTADOS, SIEMPRE Y CUANDO NO SE REBASE EL MONTO MÁXIMO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

LOS PRECIOS UNITARIOS, DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, SE ESTABLECEN EN EL ANEXO 2, LOS PRECIOS UNITARIOS SON NETOS, MISMOS QUE POR SU PROPIA NATURALEZA SE ENTENDERÁN FIJOS Y POR LO TANTO NO PODRÁN SER AUMENTADOS POR NINGÚN CONCEPTO DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE INSTRUMENTO, ES DECIR, EN DICHOS PRECIOS QUEDAN INCLUIDOS TODOS LOS GASTOS QUE "EL PROVEEDOR", TUVIERA QUE EROGAR, COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS Y TODOS LOS DEMÁS QUE SE GENEREN; POR LO QUE, NO PODRÁ REPERCUTIRLOS A "EL G.CD.MX.", BAJO NINGÚN CONCEPTO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 62 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, Y LA FRACCIÓN XII DEL ARTÍCULO 56 DE SU REGLAMENTO.

"EL PROVEEDOR", SERÁ RESPONSABLE DEL PAGO DE TODOS LOS IMPUESTOS DE ACUERDO CON LA LEGISLACIÓN MEXICANA VIGENTE AL MOMENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, ASÍ COMO DE LOS GASTOS DE TRASLADO DE LAS REFACCIONES Y MATERIALES HASTA LA CONCLUSIÓN DE LOS SERVICIOS INCLUYENDO LOS SEGUROS CORRESPONDIENTES.

"EL G.CD.MX." DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE PODRÁ ACORDAR CON "EL PROVEEDOR" UN INCREMENTO EN LA CANTIDAD DE LOS SERVICIOS, SOLICITADOS MEDIANTE 🗸





salud.df.gob.mx

ANIZ/AAGG/JPG/ajaf

A

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx

-



MODIFICACIONES AL CONTRATO VIGENTE, SIEMPRE Y CUANDO EL MONTO MÁXIMO DE LAS MODIFICACIONES NO REBASEN EN SU CONJUNTO EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL VALOR MÁXIMO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE ENCUENTREN EN EL MISMO EJERCICIO PRESUPUESTAL Y QUE EL PRECIO Y DEMÁS CONDICIONES DE LOS SERVICIOS SEAN IGUAL AL INICIALMENTE PACTADO, DEBIÉNDOSE AJUSTAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

TERCERA. -PAGO.

AMBAS PARTES CONVIENEN EN QUE EL IMPORTE DE LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SERÁ LIQUIDADO A "EL PROVEEDOR", DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ACEPTACIÓN DE LAS FACTURAS POR LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS, DE ACUERDO CON LOS SERVICIOS PRESTADOS QUE SE ENCUENTRAN DESCRITOS EN EL ANEXO 2 Y ANEXO 7; UNA VEZ ACEPTADA LA FACTURA SE EXPEDIRÁ EL CONTRA RECIBO CORRESPONDIENTE EN LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LAS FACTURAS DEBERÁN PRESENTARSE PARA SU PAGO CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DESGLOSADO Y A NOMBRE DEL GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL/SECRETARÍA DE SALUD, R.F.C. GDF9712054NA, DOMICILIO FISCAL: PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN S/N CENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO ÁREA 1, DISTRITO FEDERAL, CÓDIGO POSTAL 06000.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ PRESENTAR PARA SU PAGO COMPROBANTES FISCALES DIGITALES (CFDI) DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, SU REGLAMENTO, LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL VIGENTE Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

"EL PROVEEDOR" PARA EL INICIO DE TRÁMITE DE PAGO DEBERÁ ENTREGAR EN LA VENTANILLA ÚNICA DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO UNA IMPRESIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI) ACOMPAÑADA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO.

EL PAGO SE EFECTUARÁ MEDIANTE CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA A FAVOR DE "EL PROVEEDOR" A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, PARA LO CUAL "EL PROVEEDOR" REQUISITARÁ EL FORMATO DE CAPTURA DE CUENTAS BANCARIAS DE BENEFICIARIOS EN LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

EL PAGO SE REALIZARÁ EN MONEDA NACIONAL, ESTABLECIÉNDOSE QUE EL PRECIO UNITARIO DE LOS SERVICIOS SERÁ FIJO CONFORME A LA CLÁUSULA SEGUNDA Y ANEXO 2, HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS MISMOS Y NO ESTARÁ SUJETO A ESCALACIÓN ALGUNA DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

LOS SERVICIOS RELACIONADOS CON EL PRESENTE CONTRATO SERÁN CUBIERTOS PREFERENTEMENTE CON CARGO A RECURSOS DEL SEGURO POPULAR, CUANDO SE TRATE DE AQUELLOS CONSIDERADOS EN EL CATALOGO UNIVERSAL DE SERVICIOS DE SALUD Y/O LAS REGLAS DE OPERACIÓN LO PERMITAN, SALVO LOS SERVICIOS ENTREGADOS EN LAS UNIDADES MÉDICAS ALTERNAS Y HOSPITALARIAS NO ACREDITADAS, LOS CUALES SE PAGARÁN CON RECURSOS FISCALES.

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Attadena Nº 23, 6º Piso, Col. Nápoles, C.P.

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 salud,df.gob.mx



LA OBLIGACIÓN DE PAGO DE "EL G.CD.MX.", SERÁ ÚNICAMENTE POR LOS SERVICIOS PRESTADOS; POR LO QUE, EN CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" REBASE EL MONTO MÁXIMO QUE SE PACTE EN EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SERÁ BAJO SU PROPIA RESPONSABILIDAD Y EXIME A "EL G.CD.MX." DE LA OBLIGACIÓN DE PAGAR EL IMPORTE EXCEDIDO.

CUANDO EN LA FACTURA SE INDIQUE QUE ES EN SUSTITUCIÓN DE OTRO DOCUMENTO, DEBERÁ ANEXARSE COPIA DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL SUSTITUIDO, DEBIDAMENTE CANCELADO.

CUARTA. -PAGOS EN EXCESO.

EN CASO DE EXISTIR PAGOS EN EXCESO A FAVOR DE "EL PROVEEDOR", ÉSTE SE OBLIGA A REINTEGRAR INMEDIATAMENTE A "EL G.CD.MX." LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO. MÁS SUS RESPECTIVOS INTERESES. DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 56 FRACCIÓN XV, DE SU REGLAMENTO.

LUGAR Y FORMA DE ENTREGA. QUINTA. -

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESTAR LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, FÍSICA Y DOCUMENTALMENTE EN LOS INMUEBLES DE LAS UNIDADES DE LA RED HOSPITALARIA, UNIDADES MÉDICAS O ADMINISTRATIVAS, SEGÚN SEA EL CASO, DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO 1.

CADA VEZ QUE SE INICIE UN SERVICIO, LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE LA UNIDAD DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES PROPORCIONARA LA ORDEN DE SERVICIO CORRESPONDIENTE CONFORME AL ANEXO 3, A "EL PROVEEDOR" CADA VEZ QUE INICIE UN SERVICIO.

LOS SERVICIOS QUE "EL PROVEEDOR" REALICE SIN LA PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA MENCIONADA JEFATURA, SERÁN SIN COSTO PARA "EL G.CD.MX.".

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A REALIZAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO CONFORME A LOS PERIODOS, HORARIOS, CONDICIONES Y EN SU CASO NORMAS GENERALES O ESPECÍFICAS, SEÑALADAS EN EL ANEXO 1.

EL SERVICIO DEBERÁ APEGARSE POR COMPLETO Y DE CONFORMIDAD A TODAS LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y NORMAS REQUERIDAS EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y SUS ANEXOS.

EL CATALOGO POR PARTIDA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR ES REFERENCIAL Y EN CASO DE QUE SE PRESENTE LA NECESIDAD DE REALIZAR UN SERVICIO EXTRAORDINARIO QUE NO SE ENCUENTRE CONTEMPLADO NI COTIZADO EN ESTE CATALOGO, ESTE DEBERÁ DE SER AUTORIZADO POR LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, PREVIO ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO. EN CASO DE QUE SE REALICEN SERVICIOS SIN LA AUTORIZACIÓN CORRESPONDIENTE, ESTOS SERÁN SIN COSTO PARA "EL G.CD.MX.".

SI EL PERSONAL DE SUPERVISIÓN ADSCRITO A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES DETECTA AL MOMENTO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE REQUIERAN SERVICIOS EXTRAORDINARIOS INDISPENSABLES PARA LA REHABILITACIÓN O ADECUACIÓN DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE NO ESTÉN INCLUIDOS EN LA RELACIÓN DE SERVICIOS POR UNIDAD HOSPITALARIA (ANEXO 2), LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y





SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Attadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx

AMZ/AAGG/JPC

Página 8 de 23



SERVICIOS GENERALES PUEDE SOLICITAR A "EL PROVEEDOR" PREVIA COTIZACIÓN, LA CUAL DEBERÁ SER AUTORIZADA PARA SU EJECUCIÓN; SIEMPRE Y CUANDO NO SE EXCEDA EL MONTO MÁXIMO DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ DE ELABORAR INVARIABLEMENTE EL FORMATO "LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO" (ANEXO 5) PARA REFERENCIAR LOS SITIOS DENTRO DEL INMUEBLE EN LOS QUE SE REALIZARON LOS SERVICIOS EL CUAL DEBERÁ DE ESTAR DEBIDAMENTE REQUISITADO CON LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN EL MISMO; ASÍ COMO LA RESEÑA FOTOGRÁFICA DEL ANTES Y DESPUÉS DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; EN CASO DE NO ENTREGAR ESTE FORMATO A LA SUPERVISIÓN DE LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES NO SERÁN VALIDADOS LOS MISMOS.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ ENTREGAR A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES UN "REPORTE DE SERVICIO" (ANEXO 6) DEL INMUEBLE EN EL QUE SE REALIZARON LOS SERVICIOS, EL CUAL DEBERÁ CONTENER LA DESCRIPCIÓN DE CADA SERVICIO REALIZADO, DE ACUERDO A LA "ORDEN DE SERVICIO" (ANEXO 3) Y EN SU CASO "MINUTA DE TRABAJO" (ANEXO 4) ACORDES AL ANEXO 2, CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA Y ESTE DEBE SER VALIDADO DE CONFORMIDAD, MEDIANTE LA FIRMA, NOMBRE Y CARGO DEL PERSONAL QUE SE RELACIONA EN EL FORMATO.

PARA EFECTO DEL PÁRRAFO ANTERIOR EL PRESTADOR DEL SERVICIO PUEDE ENTREGAR REPORTE DE SERVICIO (ANEXO 6) PARCIALES DE AÉREAS CONCLUIDAS CON EL FIN DE TRAMITAR FACTURAS ANEXANDO A LA MISMA, ADEMÁS DEL REPORTE DE SERVICIO, EL FORMATO DE "ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN" DE LOS SERVICIOS (ANEXO 7).

"EL PROVEEDOR" ACEPTA QUE "EL G.CD.MX." PUEDE CAMBIAR EL LUGAR DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, A OTROS DOMICILIOS DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SIN CARGO ALGUNO PARA "EL G.CD.MX.", PREVIA NOTIFICACIÓN QUE HAGA A "EL PROVEEDOR" LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS RECURSOS, MATERIALES E INSUMOS QUE UTILICE "EL PROVEEDOR" PARA CUMPLIR CON EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN ESTAR EN BUEN ESTADO Y SER SUFICIENTES AL 100%, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE A "EL PROVEEDOR" PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESTE CONCEPTO.

SEXTA. - PRUEBAS DE CALIDAD

AMBAS PARTES CONVIENEN QUE DURANTE O UNA VEZ QUE HAYAN SIDO REALIZADOS LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO RELACIONADOS EN EL ANEXO 2, "EL G.CD.MX.", PODRÁ REALIZAR PRUEBAS DE CALIDAD A LOS MATERIALES, BIENES O REFACCIONES, EN UN LABORATORIO ELEGIDO LIBREMENTE POR "EL G.CD.MX.", DEBIDAMENTE ACREDITADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE, EL COSTO DE LAS PRUEBAS SERÁ CUBIERTO POR "EL PROVEEDOR" Y SE PRACTICARÁN SOBRE CADA SERVICIO REALIZADO. LAS MUESTRAS REQUERIDAS PARA REALIZAR LAS PRUEBAS SERÁN REPUESTAS POR "EL PROVEEDOR", SIN COSTO ALGUNO PARA "EL G.CD.MX.".

"EL G.CD.MX.", PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CORRESPONDIENTE, CUANDO DE LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS SE DESPRENDA QUE LOS MATERIALES, BIENES O REFACCIONES UTILIZADOS PARA LA





-

2



PRESTACIÓN DEL SERVICIO NO CUMPLEN CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS.

SÉPTIMA. -REVISIÓN O SUPERVISIÓN.

LOS SERVICIOS QUE PROPORCIONE "EL PROVEEDOR" SERÁN REVISADOS O SUPERVISADOS POR EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOSPITALARIA, MEDICA O ADMINISTRATIVA, SEGÚN CORRESPONDA, Y EN SU CASO POR EL PERSONAL ADSCRITO A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES. EL CUAL SERÁ EL RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS CONFORME A LOS ANEXOS 1 Y 2; POR LO QUE VALIDARA SU RECEPCIÓN A LA CONCLUSIÓN DE LOS MISMOS. LOS SERVICIOS NO SERÁN RECIBIDOS EN CASO DE QUE NO SE CUMPLA CON LO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y SUS ANEXOS, SIN PERJUICIO DE LAS PENAS CONVENCIONALES A QUE SE HAGA ACREEDOR "EL PROVEEDOR" POR EL INCUMPLIMIENTO.

LOS SERVICIOS NO SERÁN RECIBIDOS EN CASO DE QUE NO SE CUMPLA CON LO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y SUS ANEXOS, SIN PERJUICIO DE LAS PENAS CONVENCIONALES A QUE SE HAGA ACREEDOR "EL PROVEEDOR" POR EL INCUMPLIMIENTO.

LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES; A TRAVÉS DEL PERSONAL TÉCNICO ADSCRITO A LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES, PODRÁ APOYAR AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOSPITALARIA CUANDO ASÍ LO SOLICITE Y LA VALIDACIÓN; ASÍ COMO LA RECEPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE IGUAL FORMA SERÁ RESPONSABILIDAD DEL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOSPITALARIA; ASÍ COMO DEL PERSONAL TÉCNICO DE APOYO AMBOS VERIFICARAN QUE LOS ALCANCES DE LOS SERVICIOS SE LLEVARAN A CABO DE ACUERDO A LO CONTRATADO.

OCTAVA. -RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR.

"EL PROVEEDOR" ES EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, PARA EL CASO QUE DURANTE EL DESARROLLO DEL MISMO EL PERSONAL A SU CARGO LLEGARE A INCURRIR EN RESPONSABILIDAD POR DOLO, ERROR, NEGLIGENCIA Y/O IMPERICIA, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ RESPONDER Y RESARCIR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS CAUSADOS A "EL G.CD.MX." O A TERCEROS, Y EN ESTE ÚLTIMO CASO DEBIENDO EXIMIR A "EL G.CD.MX." DE CUALQUIER RECLAMACIÓN POR TAL CONCEPTO.

NOVENA. -REQUERIMIENTOS Y OBLIGACIONES POR PARTE DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A RESPONDER POR LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y MALA CALIDAD EN LOS SERVICIOS, ASÍ COMO POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, DURANTE Y POSTERIORMENTE A LA CONCLUSIÓN DEL SERVICIO.

ASIMISMO, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PRESTAR LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO CONFORME A LO SIGUIENTE:



SECRETARÍA DE SALUD

df.gob.mx salud.df.gob.mx

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena Nº 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.F Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100



- LOS MATERIALES, SOLUCIONES, EQUIPOS E INSUMOS QUE UTILICE "EL PROVEEDOR" PARA CUMPLIR CON EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN SER NUEVOS Y CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES SEÑALADAS EN ANEXO 1 Y 2, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE A "EL PROVEEDOR" PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESE CONCEPTO, ASÍ COMO TAMPOCO POR EL USO DE EQUIPOS ESPECIALES O POR LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS EXTRAORDINARIOS, EN RAZÓN DE QUE SU PRECIO SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA CANTIDAD QUE "EL G.CD.MX." SE OBLIGA A PAGAR COMO CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO.
 - B) SI "EL G.CD.MX." LLEGARE A DETERMINAR ALGUNA IRREGULARIDAD POR PARTE DE "EL PROVEEDOR" EN CUANTO A LA CALIDAD, AVANCE Y CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN ESTE INSTRUMENTO, DICHA IRREGULARIDAD SE LE NOTIFICARÁ POR ESCRITO A FIN DE QUE PROCEDA A REPARARLAS Y/O CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

EL EJERCICIO DE ESTE DERECHO DE "EL G.CD.MX.", NO LIBERA A "EL PROVEEDOR" DE LA RESPONSABILIDAD DE SUPERVISAR ÉL MISMO LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, EN CONSECUENCIA, LA OBLIGACIÓN DE RESPONDER POR LOS SERVICIOS MAL EJECUTADOS O EL EMPLEO DE PRODUCTOS DE MALA CALIDAD O INADECUADOS, SUBSISTE EN TODO MOMENTO PARA "EL PROVEEDOR".

DÉCIMA. -MEDIDAS DISCIPLINARIAS Y DE SEGURIDAD GENERALES.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A GARANTIZAR QUE EL PERSONAL EMPLEADO PARA REALIZAR LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO CUENTE CON EL EQUIPO Y LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD E HIGIENE VIGENTES EMITIDAS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES Y CUMPLIR CON LAS CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES CONTENIDAS EN LOS ANEXOS 1 Y 2, POR LO QUE EN CASO DE ALGÚN EVENTO FORTUITO O ACCIDENTE, QUEDARÁ BAJO LA RESPONSABILIDAD DE "EL PROVEEDOR". EL CUAL TENDRÁ QUE RESARCIR LOS DAÑOS OCASIONADOS DE ÍNDOLE PERSONAL Y/O A LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A "EL G.CD.MX.".

DÉCIMA PRIMERA. -

VIGENCIA

LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SERÁ:

DEL 1 DE ABRIL AL 30 DE JUNIO DEL 2017.

DÉCIMA SEGUNDA. -

GARANTÍAS.

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 360 DEL CÓDIGO FISCAL DEL DISTRITO FEDERAL, 73 FRACCIÓN III Y 75 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A GARANTIZAR EL CUMPLIMENTO DE TODAS Y CADA UNA DE SUS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE INSTRUMENTO, MISMAS QUE SE CONSIDERAN INDIVISIBLES, ASÍ COMO A RESPONDER POR DEFICIENCIAS EN LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS.

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena Nº 23, 6º Piso, Col. Nápoles, C.

Página 11 de 23



DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS, ASÍ COMO DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, A TRAVÉS DE CUALQUIERA DE LOS MEDIOS SIGUIENTES, A FAVOR Y A DISPOSICIÓN DE LA "SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO" POR EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, (SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO O CUALQUIER OTRA CONTRIBUCIÓN); Y DEBERÁ ENTREGAR ESTA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTRATOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO A LA FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LA CUAL PERMANECERÁ VIGENTE HASTA 12 (DOCE) MESES POSTERIORES A LA ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS POR PARTE DE "EL G.CD.MX.", Y HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, MISMA QUE SE HARÁ EFECTIVA EN CASO DE INCUMPLIMIENTO.

CONFORME A LOS ARTÍCULOS 360 DEL CÓDIGO FISCAL DEL DISTRITO FEDERAL, 73 Y 75 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SALVO DISPOSICIÓN EXPRESA "EL PROVEEDOR" PODRÁ GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO CON:

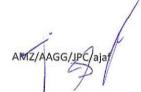
- A) FIANZA OTORGADA POR COMPAÑÍA AUTORIZADA EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
- B) MEDIANTE DEPÓSITO DE DINERO
- C) CHEQUE DE CAJA
- D) CHEQUE CERTIFICADO.
- E) BILLETE DE DEPÓSITO.
- F) CARTA DE CRÉDITO: Y/O
- G) CUALQUIER OTRA FORMA QUE DETERMINE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

CUALQUIERA DE LOS MEDIOS QUE SE UTILICEN COMO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SERÁ A FAVOR Y A DISPOSICIÓN DE LA "SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO".

EN CASO DE OPTAR POR LA FIANZA, ÉSTA DEBERÁ SER EXPEDIDA POR UNA INSTITUCIÓN AFIANZADORA, AUTORIZADA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, PRESENTANDO ADEMÁS ORIGINAL Y COPIA SIMPLE DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LA MISMA CON SELLO ORIGINAL DE PAGADO O SELLO DE CAJA DE LA AFIANZADORA, ANTE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTRATOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

ASIMISMO, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A QUE EN LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, OTORGADA POR UNA INSTITUCIÓN AFIANZADORA AUTORIZADA PARA TAL EFECTO, CONSIGNE QUE ÉSTA SE SUJETA A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 178 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS Y QUE ACEPTARÁ LAS PRÓRROGAS O ESPERAS QUE POR ESCRITO SEAN CONCEDIDAS POR "EL G.CD.MX." A "EL PROVEEDOR" Y RENUNCIA AL DERECHO QUE OTORGA EL ARTÍCULO 179 DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL.

EN CASO DE OPTAR POR CARTA DE CRÉDITO, ÉSTA DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS COMO MÍNIMO: DATOS DE "EL PROVEEDOR", DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO, REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, QUE SEA EXPEDIDA ANTE UNA INSTITUCIÓN BANCARIA LEGALMENTE CONSTITUIDA Y AUTORIZADA POR LAS LEYES MEXICANAS, EXPEDIDA A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE SALUD; DOMÉSTICA, IRREVOCABLE; A LA



SECRETARÍA DE SALUD

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx

Página 12 de 23



VISTA CONTRA LA PRESENTACIÓN DE UNA CARTA O CERTIFICADO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, ASÍ COMO POR EL INCUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS APLICABLES SOBRE LA MATERIA; VINCULANTE SEÑALANDO EL NÚMERO Y OBJETO DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, INDEPENDIENTE; POR EL 15% DEL PRESUPUESTO MÁXIMO DEL CONTRATO, EN MONEDA NACIONAL, (SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO O CUALQUIER OTRA CONTRIBUCIÓN); DOCUMENTARLA CON LA VIGENCIA ESTIPULADA EN EL PRESENTE INSTRUMENTO, Y DEBERÁ GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, INDIVISIBLE, Y UN PLAZO POSTERIOR QUE DETERMINARÁ "EL G.CD.MX.", DICHAS CARACTERÍSTICAS Y REQUISITOS DEBERÁN ESTAR ESTABLECIDAS EN FORMA EXPRESA EN EL CUERPO DE LA CARTA DE CRÉDITO.

EN CASO DE OPTAR POR CHEQUE, SERÁ NO NEGOCIABLE.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO ÚNICAMENTE PODRÁ SER CANCELADA HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y SUS MODIFICACIONES, PREVIA AUTORIZACIÓN QUE POR ESCRITO OTORGUE "EL G.CD.MX." Y DEBERÁ TENER UNA VIGENCIA DESDE SU EXPEDICIÓN HASTA 12 (DOCE) MESES DESPUÉS DE LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y HASTA SU TOTAL CUMPLIMIENTO.

EN CASO DE EXISTIR MODIFICACIONES AL PRESENTE INSTRUMENTO, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ ENTREGAR ENDOSO O DOCUMENTO MODIFICATORIO CORRESPONDIENTE QUE DEMUESTRE LA ACTUALIZACIÓN DE CUALQUIERA DE LOS MEDIOS QUE HAYA UTILIZADO COMO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 61 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y DEMÁS DISPOSICIONES LEGALES INHERENTES EN LA MATERIA Y A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL G.CD.MX.", MISMA QUE DEBERÁ PRESENTAR EN EL MOMENTO EN QUE SUSCRIBA EL CONVENIO MODIFICATORIO, DE TAL MANERA QUE LA MISMA CONTINÚE GARANTIZANDO PLENAMENTE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO Y SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

ESTA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO TAMBIÉN PROCEDERÁ CONTRA CUALQUIER DEFICIENCIA EN LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS ADQUIRIDOS, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, ASÍ COMO CUALQUIER INCUMPLIMIENTO U OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO "EL PROVEEDOR", Y PERMANECERÁ VIGENTE HASTA 12 (DOCE) MESES POSTERIORES A LA ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS POR PARTE DE "EL G.CD.MX.", Y HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, CUANDO SE PRESENTE CUALQUIERA DE LOS CASOS SIGUIENTES, LOS CUALES SE MENCIONAN DE FORMA ENUNCIATIVA, MÁS NO LIMITATIVA:

- A) "EL PROVEEDOR", NO CUMPLA CON ALGUNAS DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE INSTRUMENTO.
- B) DESPUÉS DE AGOTADO EL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, POR PENAS CONVENCIONALES PACTADAS POR INCUMPLIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

GEDESA

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.
03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

*



C) CUANDO LOS SERVICIOS PRESTADOS POR "EL PROVEEDOR" NO CORRESPONDAN A LA CALIDAD Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS.

DECIMA TERCERA .-

PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ CONTAR CON UNA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL CON COBERTURA AMPLIA, PARA GARANTIZAR LA EFICIENCIA Y FUNCIONALIDAD DE LOS SERVICIOS, Y DEBERÁ TENER ESTRICTO CUIDADO DE NO DAÑAR LA INFRAESTRUCTURA, EQUIPOS, MOBILIARIO, INSTALACIONES, PACIENTES O PERSONAL DE "EL G.CD.MX.", LOS ACCIDENTES PROVOCADOS A LAS INSTALACIONES REFERIDAS POR INCONSISTENCIAS EN LAS ACCIONES DE LOS SERVICIOS, SERÁN RESPONSABILIDAD DE "EL PROVEEDOR", DE CAUSAR DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA, PACIENTES O PERSONAL SE PRECEDERÁ DE ACUERDO AL CÓDIGO PENAL Y SE HARÁ EFECTIVA LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

DÉCIMA CUARTA .-

DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y DEFICIENCIA EN LA CALIDAD.

"EL PROVEEDOR" ACEPTA QUE LOS SERVICIOS, REFACCIONES Y MATERIALES ESTARÁN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, VICIOS OCULTOS O DEFICIENCIAS EN LA CALIDAD DE LOS MISMOS, QUE IMPIDAN SU USO Y/O REALIZACIÓN, POR UN PERIODO DE 12 (DOCE) MESES POSTERIORES A LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, CONTADOS A PARTIR DE SU RECEPCIÓN FORMAL O EN SU CASO REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN. SOLICITADO CON ANTICIPACIÓN, ASÍ COMO POR CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO LO APLICABLE DEL CÓDIGO CIVIL PARA EL DISTRITO FEDERAL Y LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR.

EN EL CASO DE PRESENTARSE EN EL PERIODO DE GARANTÍA DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y/O MALA CALIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS. "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A REPONERLOS SIN CARGO Y RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA "EL G.CD.MX.".

CUANDO EXISTA UN DEFECTO O DEFICIENCIA DE CALIDAD, LA UNIDAD HOSPITALARIA, MÉDICA O ADMINISTRATIVA, SEGÚN SEA EL CASO, DEBERÁ REPORTAR MEDIANTE OFICIO A LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES CON COPIA A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, UNA VEZ VERIFICADO EL REPORTE, LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES NOTIFICARÁ A LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES A EFECTO DE QUE ÉSTA INDIQUE A "EL PROVEEDOR" LAS MEDIDAS CORRECTIVAS QUE SE DETERMINEN DE ACUERDO AL PROPIO REPORTE, PUDIENDO SER CAMBIO DEL BIEN, DE MARCA O SOLICITUD DE EVALUACIÓN TÉCNICA POR UN TERCERO AUTORIZADO, EN UN PLAZO NO MAYOR A 10 DÍAS HÁBILES DE RECIBIDA LA NOTIFICACIÓN. TODO LO ANTERIOR SIN CARGO ADICIONAL PARA "EL G.CD.MX.".

DECIMA QUINTA. -

PROCEDIMIENTO Y CÁLCULO DE LAS PENAS CONVENCIONALES

LAS ÁREAS USUARIAS DE "EL G.CD.MX." ENVIARÁN DENTRO DE LOS PRIMEROS 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA CONCLUSIÓN DE CADA SERVICIO A LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, LOS INFORMES CORRESPONDIENTES QUE SERVIRÁN DE BASE PARA DETERMINAR LAS CAUSAS O MOTIVOS EN QUE "EL PROVEEDOR" INCUMPLIÓ CON EL SERVICIO



SECRETARÍA DE SALUD



CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE CONTRATO, HACIÉNDOSE ACREEDOR A LAS PENAS CONVENCIONALES, CUYO IMPORTE SE DEDUCIRÁ DE LOS PAGOS.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, POR PARTE DE "EL PROVEEDOR", SE HARÁ ACREEDOR A UNA PENA CONVENCIONAL CALCULADA SOBRE EL IMPORTE QUE CORRESPONDA SIN INCLUIR IMPUESTOS, POR DEFICIENCIA O MALA CALIDAD EN LOS SERVICIOS Y POR ATRASO EN LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, ASÍ COMO POR CADA UNO DE LOS INCUMPLIMIENTOS SEÑALADOS EN EL PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACIÓN DE SANCIONES ESTABLECIDO MÁS ADELANTE EN ESTA MISMA CLÁUSULA.

LAS PENAS CONVENCIONALES NO EXCEDERÁN DEL IMPORTE DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO; AGOTADO EL PLAZO DE APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, "EL G.CD.MX." PODRÁ LLEVAR A CABO LA RESCISIÓN DEL MISMO Y DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS QUE EN SU CASO SE HUBIEREN CELEBRADO Y SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 57 DE SU REGLAMENTO.

PARA EFECTOS DE LO ANTERIOR, "EL G.CD.MX." NOTIFICARÁ A "EL PROVEEDOR" EL IMPORTE DE LA PENA CONVENCIONAL QUE CORRESPONDA, Y ÉSTE A SU VEZ LA PAGARÁ A "EL G.CD.MX." A TRAVÉS DE UN CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA, O EN SU CASO, LA ENTREGA DE NOTA DE CRÉDITO MISMA QUE SE APLICARÁ A LA PRESENTACIÓN DE SUS FACTURAS Y SE DEDUCIRÁ DEL PAGO QUE CORRESPONDA.

EL PAGO DE LA PENA CONVENCIONAL DEBERÁ REALIZARSE POR PARTE DE "EL PROVEEDOR" EN UN TÉRMINO QUE NO EXCEDERÁ DE 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN RESPECTIVA; SI AGOTADO EL PLAZO OTORGADO A "EL PROVEEDOR", ÉSTE NO CUMPLE CON EL SUPUESTO ANTERIOR, EL MONTO DE LA PENA CONVENCIONAL SE DESCONTARA A "EL PROVEEDOR" DEL IMPORTE FACTURADO A TRAVÉS DE UNA NOTA DE CRÉDITO Y SE LIQUIDARÁ SOLO LA DIFERENCIA QUE RESULTE.

INDEPENDIENTEMENTE DE LA PENALIZACIÓN ANTES MENCIONADA, EL INCUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, DA LUGAR A QUE "EL G.CD.MX." DEMANDE LAS SANCIONES DEL ORDEN PENAL, ECONÓMICO Y ADMINISTRATIVO A QUE HAYA LUGAR.

SI POR ALGUNA CIRCUNSTANCIA IMPUTABLE A "EL PROVEEDOR", "EL G.CD.MX." TUVIESE LA NECESIDAD DE RECURRIR A TERCERAS PERSONAS PARA LLEVAR A CABO LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, EL COSTO DE ÉSTE SERÁ CON CARGO DIRECTO A LA FACTURACIÓN DE "EL PROVEEDOR".

PROCEDIMIENTO PARA LA APLICACIÓN DE SANCIONES.

EL ÁREA SOLICITANTE TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR EN CUALQUIER MOMENTO LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO Y EN CASO DE PRESENTARSE INCUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR", SE HARÁN EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES A CARGO DEL MISMO, EN EL IMPORTE FACTURADO QUE CORRESPONDA Y EN SU CASO, SE EXIGIRÁ LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, INDEPENDIENTEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS GARANTÍAS QUE HAYAN SIDO PACTADAS, Y SE PROCEDERÁ CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS



salud.df.gob.mx

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

5 de 23

AMIZ/AAGG/JPG/ajaf



ARTÍCULOS 42 Y 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, 57 Y 58 DE SU REGLAMENTO Y LO DISPUESTO EN EL PUNTO 4.13 DE LA CIRCULAR UNO.

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, POR INCUMPLIMIENTO AL PRESENTE INSTRUMENTO, POR DEFICIENCIA O MALA CALIDAD DE LOS SERVICIOS Y POR ATRASO EN LA CONCLUSIÓN DEL SERVICIO PACTADO, ES DECIR, SI "EL PROVEEDOR" NO CONCLUYE LOS SERVICIOS CONFORME A LO ESTIPULADO EN LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, SUS ANEXOS Y CONFORME A LO ESTIPULADO EN LA CLÁUSULA QUINTA DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, ACEPTA QUE "EL G.CD.MX." LE APLIQUE COMO PENA CONVENCIONAL EL 1% (UNO POR CIENTO) POR CADA DÍA NATURAL DE RETRASO SOBRE EL SERVICIO DEJADO DE PRESTAR, DE TAL MANERA QUE EL MONTO MÁXIMO DE LA PENA SERÁ AQUEL QUE IGUALE EL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA SEGUNDA SIN CONSIDERAR EL I.V.A.

ASIMISMO, EN CASO DE QUE LOS DESECHOS PROVENIENTES DEL DESMANTELAMIENTO, SUSTITUCIÓN DE MATERIALES O REFACCIONES, NO SEAN RETIRADOS DEL INMUEBLE DONDE SE HAYAN REALIZADO LOS SERVICIOS POR "EL PROVEEDOR", DENTRO DE LOS 7 (SIETE) DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA CONCLUSIÓN DE LOS MISMOS, A PARTIR DE OCTAVO DÍA SE APLICARA UNA PENA CONVENCIONAL DEL 1% (UNO POR CIENTO) DIARIO, SOBRE EL VALOR TOTAL DE LOS CONCEPTOS REALIZADOS O ENTREGADOS EN EL INMUEBLES DE QUE SE TRATE Y CUYOS DESECHOS NO HAYAN SIDO RETIRADOS POR "EL PROVEEDOR", HASTA QUE EL RETIRO CONCLUYA.

LOS SERVICIOS NO ACEPTADOS SE CONSIDERARAN COMO FALTANTES DE ORIGEN Y "EL G.CD.MX." APLICARA LA PENA CONVENCIONAL ESTABLECIDA EN EL PÁRRAFO ANTERIOR DE ESTA CLÁUSULA. EN ESTE CASO, "EL G.CD.MX." NOTIFICARÁ A "EL PROVEEDOR" PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN DE "NO ACEPTACIÓN", REPARE, SUSTITUYA O REALICE LOS SERVICIOS NO ACEPTADOS, DEBIENDO PRESTAR LOS SERVICIO SOLICITADOS, CON INDEPENDENCIA DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLICARÁN POR ESTE RETRASO, SI "EL PROVEEDOR" HICIERE CASO OMISO, SE PODRÁ TURNAR EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO A LA DIRECCIÓN JURÍDICA DE "EL G.CD.MX." PARA EL TRÁMITE LEGAL CORRESPONDIENTE.

EL MONTO DE LAS PENAS CONVENCIONALES NO DEBERÁ REBASAR EL IMPORTE DEL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO ANTES DE I.V.A. DEL CONTRATO; UNA VEZ REBASADO DICHO IMPORTE SE PROCEDERÁ A LA RESCISIÓN DEL CONTRATO EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 42 DE LA "LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL".

EL MONTO DE LAS PENAS CONVENCIONALES SE DESCONTARÁ DEL IMPORTE FACTURADO QUE CORRESPONDA A LA OPERACIÓN ESPECÍFICA DE QUE SE TRATE Y ÚNICAMENTE SE LIQUIDARÁ A "EL PROVEEDOR" LA DIFERENCIA QUE RESULTE.

EN NINGÚN CASO EL PAGO DE LAS PENAS CONVENCIONALES SE ACEPTARÁ EN ESPECIE.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS PENAS MENCIONADAS, EL INCUMPLIMIENTO DARÁ LUGAR A LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES DE ORDEN CIVIL, ECONÓMICO, PENAL Y ADMINISTRATIVO, QUE PROCEDAN.

AMBAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE LA **DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES** SERÁ LA RESPONSABLE ÚNICAMENTE DEL CÁLCULO DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA



AMZ/AAGG/JPC/ajaf

Página 16 de 23

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.
O3810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx

N



NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO QUE REALICEN LOS ENCARGADOS DE MANTENIMIENTO Y/O EL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE CADA UNIDAD HOSPITALARIA, MEDICA O ADMINISTRATIVA, SEGÚN SEA EL CASO; ASIMISMO, PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A NOTIFICAR POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" LA APLICACIÓN DE LA PENA O LAS PENAS CONVENCIONALES, EL MONTO DE LAS PENAS CONVENCIONALES NO DEBERÁN REBASAR EL IMPORTE DEL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO ANTES DE I.V.A. DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO: UNA VEZ REBASADO DICHO IMPORTE SE PROCEDERÁ A LA RECISIÓN DEL CONTRATO EN TERMINO DEL ARTICULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

EL IMPORTE DE LAS PENAS CONVENCIONALES SE LE NOTIFICARÁ A "EL PROVEEDOR", Y ESTE A SU VEZ PAGARÁ A "EL G.CD.MX." A TRAVÉS DE UN CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA O NOTA DE CRÉDITO, LA CUAL SE APLICARÁ A LA PRESENTACIÓN DE SUS FACTURAS Y SE DEDUCIRÁ DEL PAGO QUE CORRESPONDA A "EL PROVEEDOR".

DÉCIMA SEXTA. -

CESIÓN DE DERECHOS

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL O TOTAL POR "EL PROVEEDOR" A FAVOR DE CUALESQUIERA OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, POR NINGÚN MOTIVO Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO DEBERÁ CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN PREVIA Y POR ESCRITO DE "EL G.CD.MX.", DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 61 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

DÉCIMA SÉPTIMA. -

PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL.

"EL PROVEEDOR" ACEPTA QUE SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA UTILIZACIÓN DE LAS PATENTES, MARCAS, CERTIFICADOS DE INVENCIÓN Y TODO LO RELACIONADO CON LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELECTUAL DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD POR SU USO A "EL G.CD.MX.".

DÉCIMA OCTAVA. -

NATURALEZA ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

EN VIRTUD DE QUE SE TRATA DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS REGULADO POR UNA LEY ADMINISTRATIVA QUE APLICAN AUTORIDADES ADMINISTRATIVAS, ESTE INSTRUMENTO ES DE NATURALEZA ADMINISTRATIVA, Y EN CONSECUENCIA NO EXISTE NINGUNA RELACIÓN LABORAL ENTRE TRABAJADORES, EMPLEADOS, FUNCIONARIOS O EJECUTIVOS DE "EL PROVEEDOR" CON "EL G.CD.MX.", POR LO QUE, SI PARA EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO "EL PROVEEDOR" CONTRATA PERSONAL A SU SERVICIO, MANIFIESTA A "EL G.CD.MX." QUE DICHO PERSONAL NO TENDRÁ CON ÉSTE NINGUNA RELACIÓN LABORAL NI DE OTRA NATURALEZA JURÍDICA, Y EN CONSECUENCIA "EL PROVEEDOR" ESTÁ OBLIGADO A AFRONTAR LAS OBLIGACIONES LABORALES, FISCALES, DE

AMIZ/AAGG/JPC/ajaf

SEDESA

salud.df.gob.mx

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N* 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.
03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100



SEGURIDAD SOCIAL O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA QUE PUDIERAN SURGIR CON MOTIVO DE LA RELACIÓN LABORAL CON SU PERSONAL.

POR LO TANTO, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA EXPRESAMENTE A ENFRENTAR LAS CONSECUENCIAS JURÍDICAS QUE PUDIERAN DERIVARSE DE LA INTERPOSICIÓN DE CUALQUIER JUICIO QUE SUS TRABAJADORES, EMPLEADOS, FUNCIONARIOS O EJECUTIVOS, LLEGAREN A INTENTAR EN CONTRA DE "EL G.CD.MX.", Y A RESPONDER DE LAS OBLIGACIONES QUE PUDIERA HABER CONTRAÍDO ANTE TERCEROS, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" DEBERÁ RESARCIR A "EL G.CD.MX." DE TODO DAÑO Y PERJUICIO QUE ÉSTE PUDIERA SUFRIR POR LAS RELACIONES ANTES DESCRITAS, EXIMIÉNDOLO DE TODO ELLO.

ASIMISMO, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A CONTRATAR POR SU EXCLUSIVA CUENTA, SIEMPRE CUIDANDO DE NO INCURRIR EN LOS SUPUESTOS CONSIGNADOS EN LOS ARTÍCULOS 12, 13, 14 Y 15 DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO, AL PERSONAL QUE SEA NECESARIO, PARA CUMPLIR OPORTUNA Y ADECUADAMENTE CON EL OBJETO PACTADO EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

"EL PROVEEDOR" LIBERA A "EL G.CD.MX." DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD CON RELACIÓN AL PERSONAL QUE OCUPE PARA DAR CUMPLIMIENTO AL OBJETO MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN Y CONSECUENTEMENTE RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DEL TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL. POR LO QUE RESPONDERÁ A TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "EL G.CD.MX.", RECONOCIENDO EXPRESAMENTE Y PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES QUE NO EXISTE SUSTITUCIÓN PATRONAL POR PARTE DE "EL G.CD.MX.".

EN EL SUPUESTO DE QUE NO OBSTANTE LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, "EL G.CD.MX." SE VEA OBLIGADO A CUBRIR ALGUNA CANTIDAD CON MOTIVO DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE PUDIERA TENER EN SU CONTRA A CAUSA DE ALGUNA DECISIÓN DE AUTORIDAD COMPETENTE, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A RESTITUIR DE INMEDIATO A "EL G.CD.MX." LA CANTIDAD EROGADA, O BIEN LO AUTORIZA DESDE ESTE MOMENTO A DESCONTAR EL MONTO DE LA MISMA DEL PAGO DE LA CANTIDAD QUE EN CONCEPTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN POR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE OBLIGA CUBRIR EN TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA SEGUNDA Y ANEXO 2 DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

DÉCIMA NOVENA. -

TERMINACIÓN ANTICIPADA Y SUSPENSIÓN DEL CONTRATO.

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, "EL G.CD.MX." PODRÁ DECRETAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO. SIN AGOTAR EL PLAZO PARA LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA OPINIÓN DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR CAUSAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS Y QUE DE NO PROCEDERSE A LA TERMINACIÓN DEL MISMO SE PUDIERA ALTERAR LA SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LAS PERSONAS O EL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, O SE AFECTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS, SIN NECESIDAD DE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, EN LOS CASOS EN QUE EXISTAN CIRCUNSTANCIAS QUE CAUSEN AFECTACIONES A LOS INTERESES DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y/O SECRETARÍA DE SALUD.





salud.df.gob.mx

MZ/AAGG/JRC/aj



ASIMISMO, LAS PARTES CONTRATANTES CONVIENEN QUE "EL G.CD.MX." DARÁ POR SUSPENDIDO O TERMINADO EL CONTRATO ADMINISTRATIVO, SIN RESPONSABILIDAD PARA ÉSTE, CUANDO LAS AUTORIDADES FISCALES DETECTEN INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES A CARGO DE "EL PROVEEDOR" PREVISTAS EN EL CÓDIGO FISCAL DEL DISTRITO FEDERAL.

EN CASO QUE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES DETECTE VIOLACIONES A LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, PODRÁ INSTRUIR A "EL G.CD.MX." QUE PROCEDA A DECLARAR LA SUSPENSIÓN TEMPORAL, O LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO.

EN CASO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA, SUSPENSIÓN TEMPORAL O DEFINITIVA DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, YA SEA POR MUTUO CONSENTIMIENTO, CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, SERÁ SIN RESPONSABILIDAD PARA "EL G.CD.MX.", DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 56, FRACCIÓN XIV, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

VIGÉSIMA. - RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

INDEPENDIENTEMENTE DE LA VIGENCIA SEÑALADA EN LA CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, "EL G.CD.MX." PODRÁ A SU ELECCIÓN, DEMANDAR EL CUMPLIMIENTO FORZOSO DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, O BIEN RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SIN RESPONSABILIDAD PARA "EL G.CD.MX.", EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR", MISMA QUE SERÁ NOTIFICADA EN FORMA PERSONAL A ÉSTE, ASÍ COMO POR EL INCUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS APLICABLES SOBRE LA MATERIA.

TAMBIÉN "EL G.CD.MX." PODRÁ RESCINDIR EL CONTRATO ADMINISTRATIVO POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN, MISMAS QUE SE MENCIONAN EN FORMA ENUNCIATIVA MÁS NO LIMITATIVA:

- 1.- SI "EL PROVEEDOR" NO CUMPLE CON LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO ADMINISTRATIVO, EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN EL MISMO Y SUS **ANEXOS**.
- 2.- SI LOS SERVICIOS REALIZADOS POR "EL PROVEEDOR", NO CUMPLEN CON LA CANTIDAD, CALIDAD, CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES CONSIGNADAS EN ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y SUS ANEXOS:
- 3.- SI "EL PROVEEDOR" NO HICIERA EFECTIVAS LAS GARANTÍAS DE CALIDAD A QUE HACE REFERENCIA LA CLÁUSULA **DÉCIMA TERCERA** DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO;
- 4.- SI "EL PROVEEDOR" ES DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL;
- 5.- EN SU CASO, SI "EL PROVEEDOR" SUBCONTRATA, CEDE O TRASPASA EN FORMA TOTAL O PARCIAL LOS DERECHOS DERIVADOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO;







Página 19 de 23



- 6 .- SI "EL PROVEEDOR", INCUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CARTA COMPROMISO DE INTEGRIDAD, PRESENTADA EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR CASO DE EXCEPCIÓN A LA REGLA DE LICITAR PÚBLICAMENTE, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO. EN LA QUE SE COMPROMETE A NO INCURRIR EN PRÁCTICAS NO ÉTICAS O ILEGALES DURANTE EL CITADO PROCEDIMIENTO, ASÍ COMO EN EL PROCESO DE FORMALIZACIÓN Y VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO Y EN SU CASO LOS CONVENIOS QUE SE CELEBREN INCLUYENDO LOS ACTOS QUE DE ÉSTOS DERIVEN.
- 7.- EN CUALQUIER MOMENTO MIENTRAS SE ENCUENTRE PENDIENTE EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES. AUN CONCLUIDA LA VIGENCIA ESTABLECIDA EN EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.
- 8.- EN GENERAL, EN CASO DE DETECTARSE IRREGULARIDADES POR CUALQUIER OTRA CAUSA IMPUTABLE A "EL PROVEEDOR" QUE LESIONE LOS INTERESES DE LA SECRETARÍA DE SALUD, SERÁ SUSCEPTIBLE DE SER RESCINDIDO Y DE HACERSE EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

POR LO ANTES SEÑALADO, "EL PROVEEDOR" ACEPTA EXPRESAMENTE QUE "EL G.CD.MX." PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO, RESCINDIR UNILATERAL Y ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y HACER EFECTIVA LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO, SIN NECESIDAD DE ACUDIR A LOS TRIBUNALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE MÉXICO, Y SE ABSTENDRÁ DE PAGAR LOS IMPORTES RESULTANTES DE LOS SERVICIOS PRESTADOS AÚN NO LIQUIDADOS HASTA QUE SE HAGA EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, DENTRO DE LOS PLAZOS Y TÉRMINOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS APLICABLES SOBRE LA MATERIA.

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN DEBERÁ INICIARSE DENTRO DE LOS 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, A AQUEL EN QUE SE HUBIERE AGOTADO EL PLAZO PARA HACER EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES, SALVO QUE EXISTAN CAUSAS SUFICIENTES Y JUSTIFICADAS, QUE PUDIERAN ALTERAR LA SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LAS PERSONAS, O PELIGRE EL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO O SE AFECTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS. SE PROCEDERÁ A LA RESCISIÓN SIN AGOTAR EL PLAZO PARA LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA OPINIÓN DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

NO SE CONSIDERARÁ INCUMPLIMIENTO LOS CASOS EN QUE POR CAUSAS JUSTIFICADAS Y EXCEPCIONALES Y SIN QUE EL RETRASO SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR", EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE OTORGUE POR ESCRITO, PREVIO A SU VENCIMIENTO Y A SOLICITUD EXPRESA DE "EL PROVEEDOR", UN PLAZO MAYOR PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, EL CUAL EN NINGÚN CASO EXCEDERÁ DE 20 (VEINTE) DÍAS HÁBILES.

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN PODRÁ INICIARSE EN CUALQUIER MOMENTO, MIENTRAS SE ENCUENTRE PENDIENTE EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE CUALQUIERA DE LAS PARTES, ESTIPULADAS EN EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, AÚN CONCLUIDA LA VIGENCIA ESTABLECIDA EN EL MISMO.

SI PREVIAMENTE A LA EMISIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, "EL PROVEEDOR", REALIZARA LOS SERVICIOS, "EL G.CD.MX.", DEJARÁ SIN EFECTOS PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN INICIADO.



salud, df.gob.mx

AMZ/AAGG/JPC/aja

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

Página 20 de 23



"EL G.CD.MX.", PODRÁ DETERMINAR NO DAR POR RESCINDIDO EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, CUANDO DURANTE EL PROCEDIMIENTO ADVIERTA QUE SU RESCISIÓN PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS, EN ESTE SUPUESTO, DEBERÁ ELABORAR UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

AL NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, "EL G.CD.MX.", ESTABLECERÁ CON "EL PROVEEDOR", OTRO PLAZO QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO, EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO Y SERÁ IMPRORROGABLE, Y DE NO CUMPLIR "EL PROVEEDOR", EN EL PLAZO ESTABLECIDO, SE INICIARÁ NUEVAMENTE EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SIN QUE PUEDA PACTARSE UN NUEVO PLAZO.

EN TODOS LOS CASOS "EL G.CD.MX." DEBERÁ FUNDAR Y MOTIVAR LA TOMA DE DECISIÓN.

EN CASO DE QUE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN EL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES DETECTE VIOLACIONES A LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, PODRÁ INSTRUIR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, A "EL G.CD.MX." QUE PROCEDA A DECLARAR LA RESCISIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 35 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

VIGÉSIMA PRIMERA. -

CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR.

NINGUNA DE "LAS PARTES" SERÁ RESPONSABLE DE CUALQUIER RETRASO O INCUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, QUE RESULTE DIRECTA O INDIRECTAMENTE DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, DEBIENDO INFORMAR A LA PARTE AFECTADA DENTRO DE LAS VEINTICUATRO HORAS SIGUIENTES AL CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR RESPECTIVO.

VIGÉSIMA SEGUNDA. -

NULIDAD DEL CONTRATO.

AMBAS PARTES CONVIENEN QUE PARA EL CASO DE QUE RESULTEN FALSAS LAS DECLARACIONES DE "EL PROVEEDOR", O QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, SE INCURRA EN LAS HIPÓTESIS SEÑALADAS EN EL ARTÍCULO 47 FRACCIONES XII Y XXIII DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS, ÉSTE SERÁ NULO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN RELACIÓN CON EL ARTÍCULO 2,225 Y DEMÁS RELATIVOS DEL CÓDIGO CIVIL PARA EL DISTRITO FEDERAL, INDEPENDIENTEMENTE DE LA ACCIÓN QUE CORRESPONDA EJERCITAR AL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR EL DELITO DE FALSEDAD PREVISTO EN EL CÓDIGO PENAL DEL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO LA REPARACIÓN DEL DAÑO CAUSADO A "EL G.CD.MX.".





SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N* 23, 6* Piso, Col. Nápoles, C.P.
03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.rnx salud.df.gob.mx

*



VIGÉSIMA TERCERA. -

RECONOCIMIENTO CONTRACTUAL.

EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, CONSTITUYE EL ACUERDO ENTRE "LAS PARTES" EN RELACIÓN CON EL OBJETO DEL MISMO Y DEJA SIN EFECTOS CUALQUIER OTRA NEGOCIACIÓN O COMUNICACIÓN ENTRE ÉSTAS, YA SEA ORAL O ESCRITA, CON ANTERIORIDAD A LA FECHA EN QUE SE FIRMA EL MISMO.

VIGÉSIMA CUARTA. -

DE LA CONFIDENCIALIDAD.

AMBAS PARTES SE OBLIGAN A MANTENER CON CARÁCTER ESTRICTAMENTE CONFIDENCIAL TODA LA INFORMACIÓN QUE EN FORMA VERBAL, ESCRITA O POR CUALQUIER OTRO MEDIO RECIBAN UNA DE LA OTRA CON MOTIVO DEL PRESENTE INSTRUMENTO; TODA LA INFORMACIÓN QUE SE OBTENGA DERIVADA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, CONTINUARÁ SIENDO PROPIEDAD DE LA PARTE QUE LA APORTE; POR LO QUE, NO PODRÁN OTORGAR A TERCEROS, DOCUMENTACIÓN O INFORMACIÓN ALGUNA DE LA QUE PUDIERAN LLEGAR A TENER ACCESO, DURANTE O CON POSTERIORIDAD AL DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE ÉSTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

ASIMISMO, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ GUARDAR LA DEBIDA CONFIDENCIALIDAD Y RESERVA DE TODA LA DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN QUE OBRE EN SU PODER, EN LA INTELIGENCIA DE QUE NO PODRÁ PROPORCIONARLA A NINGÚN TERCERO; POR LO QUE, EN CASO CONTRARIO SE HARÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SE DERIVEN DE SU INCUMPLIMIENTO.

VIGÉSIMA QUINTA. -

TRANSPARENCIA.

TODA LA INFORMACIÓN Y LOS DATOS QUE PROPORCIONEN "EL G.CD.MX." Y "EL PROVEEDOR" PARA LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, SE REGIRÁN CONFORME A LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y LA LEY DE PROTECCIÓN A LOS DATOS PERSONALES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

VIGÉSIMA SEXTA. -

MODIFICACIONES.

CUALQUIER MODIFICACIÓN O VARIACIÓN DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADAS EN EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, DEBERÁN ESTIPULARSE POR ESCRITO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 65, 67 Y 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL. LOS INSTRUMENTOS LEGALES EN DONDE CONSTEN DICHAS MODIFICACIONES SERÁN SUSCRITOS POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FORMALIZADO EL CONTRATO ADMINISTRATIVO, O POR QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO O FUNCIONES.



df.gob.mx salud.df.gob.mx







VIGÉSIMA SÉPTIMA. -

JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.

EN CASO DE POSIBLES CONTROVERSIAS DERIVADAS DE LA INTERPRETACIÓN DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, DE SU REGLAMENTO, O BIEN, POR EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, O POR LA APLICACIÓN SUPLETORIA DE LEYES A LOS ASPECTOS NO EXPRESAMENTE ESTIPULADOS EN EL TEXTO DE LAS MISMAS, LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES COMPETENTES CON RESIDENCIA EN LA CIUDAD DE MÉXICO, RAZÓN POR LA CUAL "EL PROVEEDOR" RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O POR EL QUE EN LO FUTURO PUDIERA ADQUIRIR O POR CUALQUIER OTRA CAUSA LEGAL.

LAS PARTES MANIFIESTAN QUE ENTERADAS DEL CONTENIDO, EFECTOS Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD EN TRES TANTOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO A LOS TREINTA Y UN DÍAS DEL MES DE MARZO DE DOS MIL DIECISIETE, ANTE LA PRESENCIA DE LOS TESTIGOS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL CALCE DE LA PRESENTE HOJA, PARA EFECTOS DE SU IDENTIFICACIÓN PLENA Y DE CONSTANCIA DE HECHOS.

POR "EL G.CD.MX."

POR "EL PROVEEDOR"

LIC. MANUEL FERNANDO LORIA DE REGIL DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN LA SECRETARÍA DE SALUD C. GLORIA POSADA MORALES APODERADA ESPECIAL DE LA PERSONA MORAL MUVAL SOLUCIONES, S.A. DE C.V.

TESTIGO"

"TESTIGO"

LIC. ADRIÁN MERCADO ZEPEDA DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES EN LA SECRETARÍA DE SALUD LIC. DANIEL OSCAR VARCAS DE LA TORRE DIRECTOR DE MANTENIMIENTO / SERVICIOS GENERALES EN LA SECRETARIA DE SALUD

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL CONTRATO ABIERTO AL RUBRO CITADO, PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMÍENTO MENOR A INMUEBLES, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y POR LA OTRA LA PERSONA MORAL MUVAL SOLUCIONES, S.A. DE C.V.

AMZ/AAGG/JPC/ajat

Altad

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P.

, 03810 Del, Benito Juárez, Tel, 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx

Página 23 de 23



ANEXO 1

ANEXO TÉCNICO Y DOMICILIO DE LAS UNIDADES





enito Juárez, Tsl. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx





ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO

AREA REQUIRENTE: DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
N/A	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A 56 INMUEBLES DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO (SEGURO POPULAR Y RECURSO FISCAL)	1	SERVICIO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

LA SECRETARIA DE SALUD REQUIERE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES ASIGNADOS O BAJO SU RESPONSABILIDAD PARA GARANTIZAR CONSERVACIÓN Y FUNCIONALIDAD. LOS EDIFICIOS ACONDICIONADOS COMO UNIDADES HOSPITALARIAS ES INDISPENSABLE QUE CUENTEN CON ESTE SERVICIO QUE LES PERMITA OPERAR DE MANERA ADECUADA CADA UNA DE SUS INSTALACIONES Y BRINDAR A LOS USUARIOS DE LOS MISMOS LAS CONDICIONES MINIMIMAS DE FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD. ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LAS ACTIVDADES QUE COMPRENDEN EL SERVICIO SOLICITADO ESTAN ENCAMINDAS A BRINDAR UNA ATENCIÓN INMEDIATA A SERVICIOS COTIDIANOS DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTAN EN CADA UNO DE ESTOS ESPACIOS COMO SUELEN SER FUGAS DE AGUA, CORTOS CIRCUITOS, DAÑOS EN LAS INSTALACIONES O TABLEROS ELECTRICOS, ENTRE OTROS; ASÍ COMO ACTIVIDADES MENORES ENCAMINADAS A PROPORCIONAR UN MEJOR ASPECTO O ACTUALIZACIÓN DE LOS ESPACIOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR SOLICITADOS RESULTA INDISPENSABLE PARA LA OPERACIÓN DE ESTA DEPENDENCIA; YA QUE SU CONTRATACIÓN REPRESENTA LA ATENCIÓN INMEDIATA Y OPORTUNA DE REPORTES DE SERVICIO ENCAMINDOS A LA REPARACIÓN O MEJORAMIENTO DE LOS INMUEBLES. POR OTRA PARTE, ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE EN ESTA SECRETARIA NO SE CUENTA CON PERSONAL ESPECIALIZADO CON PERFIL TÉCNICO EN DIVERSAS ESPECIALIDADES DE MANTENIMIENTO PARA OTORGAR O PRESTAR ESTE SERVICIO, ADEMÁS DE QUE NO SE CUENTA CON LAS HERRAMIENTAS Y EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA BRINDAR SERVICIOS ESPECIFICOS DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES.

LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR PERMITEN GARANTIZAR UNA ADECUADA OPERACIÓN DE LAS INSTALACIONES QUE CONFORMAN LOS INMUEBLES Y POR ENDE ESTO PERMITE QUE LA OPERACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS, CLINICAS Y HOSPITALARIAS OPEREN SIN NINGUN CONTRATIEMPO EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD PÚBLICA QUE SE BRINDAN A LA POBLACIÓN EN GENERAL QUE CARECE DE SEGURIDAD SOCIAL. POR LO ANTERIOR, LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR SON REQUERIDOS DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

VIGENCIA DE LOS SERVICIOS

EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A INMUEBLES DE LA SECRETARIA DE SALUD ES REQUERIDO POR EL PERIODO COMPRENDIDO A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2017.

INMUEBLES EN LOS QUE SE REQUIERE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR POR PARTIDA Y TIPO DE RECURSO (FISCAL Y POPULAR)

PARTIDA 1

SEGURO POPULAR

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
G. XOCO	AV. MEXICO COYOACAN S/N Y BRUNO TRAVEN, COL. GENERAL ANAYA, DELEG. BENITO JUAREZ, C.P. 03340
G. ENRIQUE CABRERA	PROL. 5 DE MAYO Nº 3170, COL. EXHACIENDA DE TARANGO, DELEG. ALVARO OBREGON, C.P. 01640
G. MILPA ALTA	BLVRD. NUEVO LEON N° 318, COL. VILLA MILPA ALTA, DELEG. MILPA ALTA, C.P. 12000
P.LEGARIA	CALZ. LEGARIA N° 371, COL. MEXICO NUEVO, DELEG. MIGUEL HIDALGO, C.P. 11260
P. AZCAPOTZALCO	AV. AZCAPOTZALCO NO. 731, COLONIA AZCAPOTZALCO C.P. 02000, DELEGACIÓN AZCAPOTZALCO
M.I. TLAHUAC	AV. TLAHUAC-CHALCO 231, COL. LA HABANA, DELEG TEAHUAC, C.P. 13050

SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1350

2



8		

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
RECLUSORIO PREVENTIVO VARONIL ORIENTE	CALLE REFORMA ORIENTE NO. 100, COLONIA SAN LORENZO, , DELEGACIÓN IZTAPALAPA, C.P. 09900
SANCIONES ADMINISTRATIVAS "TORITO"	AQUILES SERDAN ESQ. LAGO GASCASÓNICA S/N, COLONIA HUICHAPAN TACUBA, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO
CENTRO VARONIL DE READAPTACIÓN PSICOSOCIAL "CEVEREPSI"	CIRUCUITO JAVIER PIÑA Y PALACIOS, COLONIA SAN MATEO XALPA DELEGACIÓN XOCHIMILCO, C.P. 16800
COMUNIDAD SAN ANTONIO ABAD "EXTERNACIÓN"	SAN ANTONIO ABAD NO. 124, QUINTO PISO, COLONIA TRÁNSITO, DELEGACIÓN CUAUHTEMOC
ESCUELA DE ENFERMERIA	CALZADA MEXICO TACUBA 595, COLONIA POPOTLA, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, C.P. 11410

PARTIDA 2

SEGURO POPULAR

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO		
G. AJUSCO MEDIO	ENCINOS NO. 41 ENTRE PIÑA NONA, COLONIA AMPLIACIÓN MIGUEL HIDALGO 4º. SECCIÓN, DELEGACIÓN TLALPAN, C.P. 14250		
G. BALBUENA	CECILIO ROBELO Y SUR 103, COL. AERONAUTICA MILITAR, DELEG VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15970		
G. RUBEN LEÑERO	PLAN DE SAN LUIS Y SALVADOR DIAZ MIRON, COL. SANTO TOMAS DELEG. MIGUEL HIDALGO, C.P. 11340		
P. MOCTEZUMA	AV. ORIENTE 158 N° 189, COL. MOCTEZUMA 2" SECC DELEG. VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 11500		
P. IZTACALCO	AV. COYUYA Y TERRAPLEN DE RIO FRIO S/N, COL. IZTACALCO, DELEG. IZTACALCO, C.P. 08310		
M.I. INGUARAN	ESTAÑO N° 307, COL. FELIPE ANGELES DELEG, VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 05310		

FISCAL

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
RECLUSORIO PREVENTIVO VARONIL SUR	CIRCUITO JAVIER PIÑA Y PALACIOS, COLONIA SAN MATEO XALPA DELEGACIÓN XOCHIMILCO, C.P 16800
HOSPITAL VETERINARIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO	CARLOS L. GRACIDAS S/N CASI ESQ. EJE 6 SUR LUIS MENDEZ COLONIA SANTA CRUZ MEYEHUALCO, DELEGACIÓN IZTAPALAPA C.P. 09290
TALLER DE COSTURA	AV. TLAHUAC CHALCO NO. 231, COLONIA LA HABANA TLAHUAC, C.P. 13050, DELEGACIÓN TLAHUAC
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y CONTRALORIA INTERNA "XOCONGO"	JOSE ANTONIO TORRES XOCONGO NO. 222, COLONIA TRÂNSITO, DELEGACIÓN CUAUHTEMOC, C.P. 06820
EDIFICIO SEDE "ALTADENA"	ALTADENA NO. 23, COLONIA NAPOLES, DELEGACIÓN BENITO JUAREZ C.P. 03810

PARTIDA 8-

SEGURO POPULAR

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO		
G. IZTAPALAPA	AV. ERMITA IZTAPALAPA NO. 3018, COLONIA CITLALI, DELEGACIÓN IZTAPALAPA, C.P. 09660		
ESPECIALIDADES BELISARIO DOMINGUEZ	AV. TLAHUAC Nº 4866, ESQ. ZACATLAN, COL. SAN LORENZO TEZONCO, DELEG. IZTAPALAPA, C.P. 09790		
GENERAL GREGORIO SALAS	CALLE DEL CARMEN NO. 42 COLONIA CENTRO C.P. 06020 DELEGACIÓN CUAUHTEMOC		
P.PERALVILLO	TOLNAHUAC N° 14, COL. SAN SIMON, DELEG. CUAUHTEMOR, C.P. 06920		
P. TACUBAYA	CARLOS LAZO NO. 25, COLOINIA TACUBAYA, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, C.P. 11870		
M.I. TOPILEJO	SANTA CRUZ Nº 1, COL. SAN MIGUEL TOPILEJO, DELEG. TLALPAN. C.P. 14500		

SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810



F	1	S	C	Α	L
_		-	_	-	_

FISCAL	
UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
TORRE MEDICA TEPEPAN	CALLE DE LA JOYA S/N, COLONIA DEL VALLE ESCONDIDO, DELEGACIÓN XOCHIMILCO, C.P. 16020
COMUNIDAD PARA MUJERES "CM"	PERIFÉRICO SUR NO. 4866, COLONIA GUADALUPITA, DELEGACIÓN TLALPAN
COMUNIDAD DE DESARROLLO PARA ADOLESCENTES "CDA"	PERIFÉRICO SUR NO. 4866, COLONIA GUADALUPITA, DELEGACIÓN TLALPAN
COMUNIDAD DE TRATAMIENTO ESPECIALIZADO PARA ADOLESCENTES "CTEA"	AV. SAN FERNANDO NO. 1, COLONIA TORIELLO GUERRA, DELEGACIÓN TLALPAN
CENTRO REGULADOR DE URGENCIAS MEDICAS "CRUM"	STAND DE TIRO Y SUR 103, COLONIA AERONAUTICA MILITAR, DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15900
CENDI RUBEN LEÑERO	CALLE COLEGIO SALESIANO NO. 28, COLONIA ANAHUÁC, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, C.P. 11320

PARTIDA 4

SEGURO POPULAR

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
G. LA VILLA	AV. SAN JUAN DE ARAGON N° 285, COL. GRANJAS MODERNAS, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07460
P. VILLA	AV. CANTERA ESQ. HIDALGO S/N, COL. ESTANZUELA, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07050
P. SAN JUAN DE ARAGON	AV. 506 S/N (ENTRE CALLE 517 Y 521) 18 SECC. UNIDAD SAN JUAN DE ARAGON, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 06979
M. I. CUAUTEPEC	AV. EMILIANO ZAPATA Nº 17, COL. CUAUTEPEC BARRIO BAJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO C.P. 07210
M. I. NICOLAS M. CEDILLO	GUSTAVO J. S/N ESQ. VICTOR HERNANDEZ COVARRUBIAS, COLONIA FRANCISCO VILLA, DELEGACIÓN AZCAPOTZALCO, C.P. 02400
CLINICA DE ESPECIALIDADES TOXICOLOGICAS "VENUSTIANO CARRANZA"	ERNESTO P. URUCHURTU ESQ. PROLONGACIÓN RÍO CHURUBUSCO, COLONIA ADOLFO LOPEZ MATEOS, DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15790

FISCAL

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
RECLUSORIO PREVENTIVO VARONIL NORTE	JAIME NUNO 155, COLONIA ZONA ESCOLAR CUAUTEPEC BARRIO BAJO, DELEGACIÓN GUSTAVO A. MADERO
CENTRO VARONIL DE SEGURIDAD PENITENCIARIA "CEVASEP!"	AV. TECNOLÓGICO S/N, COLONIA DEL BOSQUE, DELEGACIÓN GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07207
CENTRO VARONIL DE SEGURIDAD PENITENCIARIA "CEVASEP II"	CALLE ESTADO DE MÉXICO S/N, COLONIA ZONA ESCOLAR, DELEGACIÓN GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07210
ALMACEN GENERAL	AV. JARDIN NO. 356, COLONIA DEL GAS, DELEGACIÓN AZCAPOTZALCO, C.P. 02950

PARTIDA 5

SEGURO POPULAR

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO
G. TLAHUAC	AV. GABRELA MISTRAL Y LA TURBA NO. 655, COLONIA VILLA CENTROAMERICANA Y DEL CARIBE, DELEGACIÓN TLAHUAC, C.P. 13278
P. COYOACAN	MOCTEZUMA Nº 18, COL. DEL CARMEN, DELEG. COYOACAN, ·C.P. 040000
P.IZTAPALAPA	CALZ. ERMITA IZTAPALAPA Nº 789, COL. GRANJAS SAN ANTONIO, DELEG. IZTAPALAPA, C.P. 09070
M. I. MAGDALENA CONTRERAS	AV. LUIS CABRERA NO. 619, COLONIA SAN JERONIMO DELEGACIÓN MAGDALENA CONTRERAS, C.P. 10200
M.F. KOSHIMILOS	RALFOCAN DELEG. XOCHIMILOS, C.F. 18580 IEMBRE BIR, BARRIE

SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales





FISCAL

UNIDAD HOSPITALARIA	DOMICILIO DOMICILIO
C. H. EMILIANO ZAPATA	CUCO SÁNCHEZ MZ. 143 LOTE 1, COLONIA AMPLIACIÓN EMILIANO ZAPATA, DELEGACIÓN IZTAPALAPA, C.P. 09638
TOXICOLOGICO XOCHIMILCO	PROLONGACIÓN DIVISIÓN DEL NORTE ESQ. AVENIDA MEXICO S/N,
COMUNIDAD DE DIAGNÓSTICO INTEGRAL PARA ADOLESCENTES "CDIA"	CALLE PETEN S/N ESQ. OBRERO MUNDIAL, COLONIA NARVARTE,
COMUNIDAD-ESPECIALIZADA DR. QUIROZ CUARON	CALLE PETEN S/N ESQ. OBRERO MUNDIAL, COLONIA NARVARTE, DELEGACIÓN BENITO JUAREZ
CENTRO VARONIL DE REINSERCIÓN SOCIAL SANTA MARTHA "CEVARESO"	CALLE MORELOS S/N, COLONIA PARAJE ZACATEPEC, DELEGACIÓN IZTAPALAPA, C.P. 09560
HOSPITAL DEL CENTRO DE READAPTACIÓN SOCIAL MASCULINO SANTA MARTHA "PENITENCIARIA"	CALZADA ERMITA IZTAPALAPA S/N COLONIA SANTA MARTHA ACATITLA, DELEGACIÓN IZTAPALAPA
CENTRO FEMENIL DE REINSERCIÓN SANTA MARTHA "CFRSSMA"	CALZADA ERMITA IZTAPALAPA NO. 4037, COLONIA SANTA MARTHA ACATITLA, DELEGACIÓN IZTAPALAPA, C.P. 09560

REQUERIMIENTOS GENERALES

LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ PREVIO AVISO Y AUTORIZACIÓN DE LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES EN COORDINACIÓN CON EL AREA ADMINISTRATIVA DE CADA INMUEBLE.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ DE INTEGRAR A SU PROPUESTA TÉCNICA CARTA BAJO PROPUESTA DE DECIR VERDAD FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN DONDE SE COMPROMETA A QUE CONTARÁ CON UNA LINEA TELEFÓNICA FIJA O MOVIL; ASÍ COMO CORREO ELECTRÓNICO PARA LA RECEPCIÓN DE REPORTES LAS 24 HORAS DEL DÍA DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON UNA POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE COBERTURA AMPLIA PARA CUBRIR LOS POSIBLES DAÑOS QUE POR UNA INCORRECTA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS O ACCIDENTALMENTE PUDIERAN ORIGINAR A LOS BIENES O INSTALACIONES DE LA SECRETARIA DE SALUD.

EL PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS QUE REALICE LOS TRABAJOS EN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DEBERÁ ESTAR ASEGURADO ANTE EL IMSS Y ACREDITARLO CUANDO LE SEA SOLICITADO, EXIMIENDO DE TODA RESPONSABILIDAD A LA SECRETARÍA EN CASO DE SUFRIR CUALQUIER ACCIDENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS O ESTANCIA EN LOS INMUEBLES DE LA MISMA.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS QUE PRESENTE PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ DE INCLUIR EN LA MISMA CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD FIRMADA POR LA PERSONA FACULTADA PARA TALES EFECTOS, EN DONDE MANIFIESTE QUE SE COMPROMETE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO A ENTREGAR LA PLANTILLA DE PERSONAL SUFICIENTE CON LA QUE REALIZARA EL SERVICIO; ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE QUE ACREDITE SU INSCRIPCIÓN AL IMSS.

EL PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PRESENTAR Y PORTAR GAFETE DE IDENTIFICACIÓN PARA ACREDITARSE COMO TRABAJADOR DE LA EMPRESA Y SUJETARSE A LOS MECANISMOS DE CONTROL DE ACCESO A LAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE SALUD.

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR

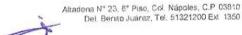
LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR QUE SE REQUIEREN PARA CADA UNO DE LOS INMUEBLES DE LAS PARTIDAS 1 A LA 5 (RECURSO FISCAL Y POPULAR), SE ENCUENTRAN RELACIONDADOS Y DESCRITOS DE MANERA DETALLADA EN EL ANEXO 2.

EL CATÁLOGO POR PARTIDA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR ES REFERENCIAL Y EN CASO DE QUE SE PRESENTE LA NECESIDAD DE REALIZAR UN SERVICIO EXTRAORDINARIO QUE NO SE ENCUENTRE CONTEMPLADO NI COTIZADO EN ESTE CATALOGO, ESTE DEBERÁ DE SER AUTORIZADO POR LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, PREVIO ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO. EN CASO DE QUE SE REALICEN SERVICIOS SIN LA AUTORIZACIÓN CORRESPONDIENTE, ESTOS SERÁN SIN COSTO PARA LA SECRETARIA DE SALUD.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS PROPORCIGNARÁ TODAS LAS FACILIDADES CORRESPONDIENTES; AS COMO LA INFORMACIÓN NECESARIA AL SUPERVISOR DE LOS SERVICIOS QUE DESIGNE EL ÁREA ADMINISTRATIVA DE CADA INMUEBLE Y LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES PARA LA REVISIÓN, VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN. DE LOS SERVICIOS.

PARA EL SEQUIMIENTO DE LOS SERVICIOS INDICADOS EN LA "ORDEN DE SERVICIO" (ANEXO S) EL PERSONAL DESIGNADO PARA EU SUPERVISION EL BORARA BOLO EN LOS DASOS QUE SEA NECESARIO EL PORMATO "MINUTA DE TRABAJO" (ANEXO 4) DONDE SE INDIQUEN LAS OBSERVACIONES DETECTADAS DURANTE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SI ES EL CASO SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales







LA MODIFICACIÓN DE LOS ALCANCES DE LOS SERVICIOS; ASÍ COMO LA REDUCCIÓN O AMPLIACIÓN DEL PERÍODO DE EJECUCIÓN CUANDO LOS MOTIVOS SEAN DEBIDAMENTE FUNDADOS Y MOTIVADOS.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ DE ELABORAR INVARIABLEMENTE EL FORMATO "LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO" (ANEXO 5) PARA REFERENCIAR LOS SITIOS DENTRO DEL INNMUEBLE EN LOS QUE SE REALIZARON LOS SERVICIOS EL CUAL DEBERÁ DE ESTAR DEBIDAMENTE REQUISITADO CON LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN EL MISMO; ASÍ COMO LA RESEÑA FOTOGRÁFICA DEL ANTES Y DESPUÉS DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; EN CASO DE NO ENTREGAR ESTE FORMATO A LA SUPERVISIÓN DE LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES NO SERÁN VALIDADOS LOS MISMOS.

SI EL PERSONAL DE SUPERVISIÓN ADSCRITO A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES DETECTA AL MOMENTO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE REQUIERAN SERVICIOS EXTRAORDINARIOS INDISPENSABLES PARA LA REHABILITACIÓN O ADECUACIÓN DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE NO ESTEN INCLUIDOS EN LA RELACIÓN DE SERVICIOS POR UNIDAD HOSPITALARIA (ANEXO 2), LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES PUEDE SOLICITARLOS AL PRESTADOR DE SERVICIOS PREVIA COTIZACIÓN, LA CUAL DEBERÁ SER AUTORIZADA PARA SU EJECUCIÓN; SIEMPRE Y CUANDO NO SE EXCEDA EL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO.

PARA EFECTOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR EL PRESTADOR DE SERVICIOS QUE REALICE SERVICIOS SIN LA AUTORIZACIÓN CORRESPONDIENTE SERÁN BAJO SU RESPONSABILIDAD Y SIN COSTO PARA LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERA DE CONTAR CON UNA CUADRILLA PERMANENTE DE POR LO MENOS 6 TECNICOS PARA MANTENIMIENTO (1 ALBAÑIL, 1 TABLAROQUERO, 1 ELECTRICISTA, 1 CARPINTERO, 1 ALUMINIERO Y 1 HERRERO); ADEMÁS DEL INEGENIERO O ARQUITECTO RESPONSABLE DE SU COORDINACIÓN E INTEGRARÁ EN SU PROPUESTA EL CURRICULUM DE CADA UNO DONDE ACREDITE SU ESPECIALIDAD Y POR LO MENOS UNA EXPERIENCIA DE 5 AÑOS, ACREDITANDOLOS COMO TRABAJADORES DE LA MISMA MEDIANTE SU INCRIPCIÓN AL IMSS.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERA CONTAR CON UN TECNICO EN IMPERMEABILIZACIÓN E INTEGRAR A SU PROPUESTA LA DOCUMENTACIÓN QUE LO ACREDITE, INCLUYENDO SU CURRICULUM, DEBERÁ SER TRABAJADOR DE LA MISMA DEMOSTRANDOLO MEDIANTE SU INCRIPCIÓN AL IMSS. EL NO PRESENTAR CUALQUIERA DE ESTA INFORMACIÓN SOLICITADA SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA PROPUESTA.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERA CONTAR CON UN TECNICO EN GASES MEDICINALES E INTEGRAR A SU PROPUESTA LA DOCUMENTACIÓN QUE LO ACREDITE INCLUYENDO SU CURRICULUM, DEBERÁ SER TRABAJADOR DE LA MISMA DEMOSTRANDOLO MEDIANTE SU INCRIPCIÓN AL IMSS. EL NO PRESENTAR CUALQUIERA DE ESTA INFORMACIÓN SOLICITADA SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA PROPUESTA.

EN EL RUBRO DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REFERENTES A PLOMERÍA EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ TENER DENTRO DE SU PERSONAL DEMOSTRANDOLO MEDIANTE SU INCRIPCIÓN AL IMSS, POR LO MENOS DOS PLOMEROS CERTIFICADOS Y/O CAPACITADOS ANTE LAS INSTANCIAS PRIVADAS, EDUCATIVAS O GUBERNAMENTALES PARA GARANTIZAR LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS Y DEBERÁ ACREDITARLO MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE LAS CONSTANCIAS QUE ASÍ LO DEMUESTREN DENTRO DE SU PROPUESTA, EN CASO DE NO PRESENTARLAS SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA POR EL PRESTADOR DE SERVICIOS.

PARA EL RUBRO DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REFERENTES A ELECTRICIDAD EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON CARTA COMPROMISO O CARTA DE COLABORACIÓN DE UNA UNIDAD VERIFICADORA (PRESENTAR NUMERO DE UNIDAD VERIFICADORA Y REGISTRO) EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE DARÁ SEGUIMIENTO A LAS REPARACIONES O MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS PARA GARANTIZAR LA APLICACIÓN DE LA NOM.-001-SEDE-2012 Y LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, EN CASO DE NO PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA EN LA PROPUESTA TÉCNICA SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA MISMA.

PARA EL RUBRO DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REFERENTES A PLOMERÍA EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON CARTA COMPROMISO O CARTA DE COLABORACIÓN DE UNA UNIDAD VERIFICADORA (PRESENTAR NUMERO DE UNIDAD VERIFICADORA Y REGISTRO) EN INSTALACIONES DE APROVECHAMIENTO DE GAS LP QUE DARÁ SEGUIMIENTO A LAS REPARACIONES O MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE GAS LP Y SUS ACCESORIOS PARA GARANTIZAR LA APLICACIÓN DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-004-SEDG-2004 Y LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, EN CASO DE NO PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA EN LA PROPUESTA TÉCNICA SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA MISMA.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PRESENTAR EN SU PROPUESTA TÉCNICA CARTA COMPROMISO DEL INGENIERO O ARQUITECTO RESPONSABLE DE LA COORDINACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, EL CUAL DEBERÁ ESTAR INSCRITO EN EL IMSS ACREDITANDOLO MEDIANTE LA PRESENTACIÓN EN ORIGINAL Y COPIA PARA COTEJO DEL ALTA ANTECEDIMOS Y CEDULA PROFESIONAL.

CON OBJETO DE GARANTIZAR QUE DURANTE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO EN LOS INMUEBLES DE LA SECRETARÍA PRESTADOR DE SERVICIOS INTEGRE EN SU PROFUESTA FEGURA UNA CARTA COMPROMISO DEL PERISONAL ACREDITADO EN LA MATERIA DONDE SE COMPROMETE A DAR SEGUIMIENTO A LOS SERVICIOS Y COLABORE EN LA DEFINICION DE

SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Alladena Nº 23 6º Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del Benito Juárez, Tel. 51321200 Exi. 1350

2



TRABAJOS QUE GARANTICE LA CONFIABLIDAD DE LOS MISMOS Y ASÍ MINIMIZAR RIESGOS OPERATIVOS, JUNTO CON LA CARTA DEBERÁ INCLUIRSE ORIGINAL Y COPIA PARA COTEJO DE SUS ACREDITACIONES.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS PARTICIPANTE DEBERÁ CONTAR CON UN INVENTARIO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPO INHERENTES A LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO MENOR DESCRITOS EN EL CATALOGO DE SERVICIOS (ANEXO 2) EL CUAL SERÁ VERIFICADO POR MEDIO DE LA PRESENTACIÓN DE FACTURAS.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ INTEGRAR EN SU PROPUESTA TÉCNICA FACTURAS A SU NOMBRE QUE AVALEN LA PROPIEDAD DE LOS EQUIPOS INDISPENSABLES PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS; ASÍ COMO LOS CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN ANTE LA EMA PARA EL CASO DE LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN. DE POR LO MENOS LOS SIGUIENTES EQUIPOS:

ROMPEDORA DE CONCRETO

- PLANTA DE EMERGENCIA (5000 WATTS O MAYOR CAPACIDAD)
- · TROMPO DE DESAZOLVE
- PLANTA DE SOLDADURA (ARCO ELECTRICO)
- · ESCALERA DE TIJERA
- MULTIAMPERÍMETRO DE GANCHO
- MANOMETRO PATRON
- TERMOMETRO DE RADIACIÓN

PARA EL CASO DE LOS MATERIALES EL PRESTADOR DE SERVICIOS INTEGRARÁ EN SU PROPUESTA TÉCNICA FACTURAS A NOMBRE DEL PARTICIPANTE QUE AVALEN LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES REALIZADAS DURANTE LOS DOS MESES PREVIOS A LA FECHA DE PUBLICACIÓN DEL SERVICIO A CONTRATAR, LAS CUALES DEBERÁN SER DE INSUMOS RELACIONADOS CON LOS SERVICIOS A CONTRATAR.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON LOS MEDIOS NECESARIOS PARA EL TRASLADO DEL PERSONAL, MATERIALES Y EQUIPAMIENTO A LOS INMUEBLES EN LOS QUE SE PRESTARÁ EL SERVICIO; POR LO QUE DEBERÁ DE INCLUIR EN SU PROPUESTA LA RELACIÓN DEL PARQUE VEHICULAR CON EL QUE CUENTA PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS EL CUAL DEBE DE SER ACORDE CON LAS NECESIDADES DE LOS TRABAJOS A REALIZAR (PICKUP, REDILAS O VAM) ACREDITANDO LA PROPIEDAD MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE LAS FACTURAS A NOMBRE DEL PARTICIPANTE, EN CASO DE NO PRESENTAR ESTA DOCUMENTACIÓN SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE SU PROPUESTA.

LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ EN DIAS Y HORARIOS QUE DETERMINE EL ÁREA ADMINISTRATIVA DEL INMUEBLE EN COORDINACIÓN CON LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALES.

LOS SERVICIOS DESCRITOS EN EL ANEXO 2 DEBERÁN INCLUIR EL PERSONAL CALIFICADO PARA SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ LIMPIAR LA ZONA DE TRABAJO Y RETIRAR TODOS LOS DESECHOS PRODUCTO DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS.

EN CASO DE QUE LOS DESECHOS NO SEAN RETIRADOS DEL INMUEBLE DONDE SE RELIZARON LOS SERVICIOS EN UN TERMINO DE SIETE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA CONCLUSIÓN DE LOS MISMOS, EL PRESTADOR ADJUDICADO SERÁ SANCIONADO POR CADA DÍA NATURAL POSTERIOR A ESTE LÍMITE, POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL 1% DEL TOTAL DE LOS SERVICIOS REALIZADOS EN ESA UNIDAD HOSPITALARIA.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ ENTREGAR A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES UN "REPORTE DE SERVICIO" (ANEXO 6) DEL INMUEBLE EN EL QUE SE REALIZARON LOS SERVICIOS, EL CUAL DEBERA CONTENER LA DESCRIPCIÓN DE CADA SERVICIO REALIZADO, DE ACUERDO A LA "ORDEN DE SERVICIO" (ANEXO 3) Y EN SU CASO "MINUTA DE TRABAJO" (ANEXO 4) ACORDES AL ANEXO 2, CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA Y ESTE DEBE SER VALIDADO DE CONFORMIDAD, MEDIANTE LA FIRMA, NOMBRE Y CARGO DEL PERSONAL QUE SE RELACIONA EN EL FORMATO.

LO ANTERIOR, PARA ACREDITAR LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS, EN CASO DE NO PRESENTAR ESTE REPORTE O PRESENTARLO SIN LA VALIDACIÓN CORRESPONDIENTE, LA SECRETARIA DE SALUD NO ACEPTARÁ SU EJECUCIÓN Y SE REALIZARÁN LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES.

PARA EFECTOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR EL PRESTADOR DE SERVICIOS PUEDE ENTREGAR REPORTES DE SERVICIO (ANEXO 6) PARCIALES DE ÁREAS CONCLUÍDAS CON EL FIN DE TRAMITAR FACTURAS ANEXANDO A LA MISMA, ADEMÁS DEL REPORTE DE SERVICIO, EL FORMATO DE "ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN" DE LOS SERVICIOS (ANEXO 7).

LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA:

LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN EN LOS INMUEBLES DESCRITOS EN LAS PARTIDAS 1 A LA 5 (RECURSO FISCAL Y POPULAR) PRESENTE ANEXO.

EL PERÍODO DE EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS SERÁ A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 31 DE DICIÉMBRE SECRETARIA DE SALUD DE 2017.

> Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23. 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del Beoito Juárez Tel. 51321200 Ext. 1350



LA ENTREGA SERÁ MEDIANTE LA ELABORACIÓN DE "REPORTE DE SERVICIO" (ANEXO 6) Y ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FISICA (ANEXO 8) DONDE SE DESCRIBAN DE MANERA DETALLADA LOS SERVICIOS TERMINADOS EN EL INMUEBLE AMBAS DEBIDAMENTE VALIDADAS MEDIANTE LAS FIRMAS CORRESPONDIENTES INDICADAS EN EL FORMATO.

PARA EFECTOS DE COBRO DEBERÁ DE REQUISITARSE ADEMÁS DEL FORMATO ANTERIOR EL "ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN" (ANEXO 7) DEBIDAMENTE VALIDADA POR EL RESPONSABLE Y ADMINISTRADOR DEL INMUEBLE MEDIANTE LA FIRMA CORRESPONDIENTE: ASÍ COMO POR EL PRESTADOR DE SERVICIOS.

VISITAS:

VISITAS DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS A LOS INMUEBLES.

PARA EFECTO DE QUE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS INTEGREN SUS PROPUESTAS TÉCNICAS, DEBERÁN DE REALIZAR VISITAS A CADA UNO DE LOS INMUEBLES (PARTIDAS 1 A LA 5) CON EL OBJETO DE REALIZAR UNA INSPECCIÓN OCULAR A LAS ÁREAS QUE LO INTEGRAN Y EVALUAR LAS CONDICIONES FÍSICAS DE LOS MISMOS.

LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DEBERÁN DE REQUISITAR POR CADA INMUEBLE VISITADO EL FORMATO "CONSTANCIA DE VISITA A LAS UNIDADES HOSPITALARIAS" (ANEXO 8) CON EL FIN DE ACREDITAR QUE SE REALIZO EL RECORRIDO EN LAS ÁREAS DE CADA INMUEBLE Y ESTE DEBE SER DEBIDAMENTE VALIDADO MEDIANTE NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL PERSONAL DESCRITO EN EL MISMO. EN CASO DE NO PRESENTAR LA TOTALIDAD DE FORMATOS (56) SERÁ MOTIVO DE RECHAZO DE LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA POR EL PRESTADOR DE SERVICIOS.

PREVIO A LA REALIZACIÓN DE LAS VISITAS, EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ DE SOLICITAR EL ACCESO A LOS INMUEBLES MEDIANTE ESCRITO DIRIGIDO A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES, EN DONDE SERLACIONE EL LISTADO DEL PERSONAL QUE LAS EFECTUARA INCLUYENDO NOMBRES Y APELLIDOS, EN CASO DE NO PRESENTAR ESTE ESCRITO NO SE PERMITIRA EL ACCESO Y NO SE DARÁN POR VALIDAS LAS VISITAS.

PERÍODO DE GARANTIA

LA GARANTÍA DE LOS SERVICIOS SERÁ DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SECRETARÍA DE SALUD.

ELABORÓ

ING. SERGIO VITTALOBOS RODRIGUEZ J. U. D. DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS

GENERALES

LIC. DANIÈLO VARGAS DE LA TORRE DIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

WO. BON





ANEXO 2

CATÁLOGO DE CONCEPTOS





SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1300

di.gob.mx

salud.df.gob.mx





CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

	IINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS					AJUSTE	- 10-2
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	PRELIMINARES			W			
1	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS DE FO.Fo. A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES CON SOPLETE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 2" HASTA 8"	ML	1.00	3.00	\$99.55	\$99.55	\$298.64
2	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS EN GENERAL DE COBRE Y FIERRO GALVANIZADO A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES CON SOPLETE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA , LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1/2" HASTA 6"	ML	1.00	3.00	\$69.25	\$69.25	\$207.76
3	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS EN GENERAL DE PVC A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO TRABAJO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1/2" HASTA 6"	ML	1.00	3.00	\$59.28	\$59.28	\$177.85
4	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE PISO DE LOSETA VINILICA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PEGAMENTO BASE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EL ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL, PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$77.23	\$77.23	\$231.68
5	DESMANTELAMIENTO DE PISO DE MOSAICO, TERRAZO O LOSETA DE BARRO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIX. DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SIL CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$120.34	\$120.34	\$361.03
6	DESMANTELAMIENTO DE MURO DIVISORIO DE TABLA ROCA A DOS CARAS. INCLUYE LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALE A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO E ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	S M2	1.00	3.00	\$113.18	\$113.18	\$339.54
7	DESMANTELAMIENTO DE MURO DIVISORIO DE TABLA ROCA A UNA CARA. INCLUYE LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALE: A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO E ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	S N N M2	1.00	3,00	\$96.04	\$96.04	\$288,11
8	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE MAMPARAS DIVISORIAS DE HERRERIA (ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO GALVANIZADO ACABADO PORCELAINAZADO POI MEDIOS MANUALES, SIN RECUPERACION PARA LA DEPENDENCIA, INCLUYE HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA D TRABAJO, HERRAMIENTA, RESANES, DETALLES DE PINTURA, MANO DE OBRA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, TRASLADO D MATERIALES DE DESECHO A ESTACION DE IRRO INDICADO POR LA SUPERVISION C LA UNIDAD HOSPITALARIA FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y DEL IMMUEBLE A TIRC LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	R E E A, M2	1.00	3.00	\$118.53	\$118.53	\$355.58

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

	ADMINISTRATIVAS	Y HOSPITALARIAS
--	------------------------	-----------------

DMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS				AJUSTE				
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
9	DESMANTELAMIENTO DE RECUBRIMIENTO DE AZULEJO EN MUROS POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$106.48	\$106.48	\$319.44	
10	PICADO Y RESANE DE PLAFON DE CONCRETO, POR MEDIO DE PASTA DE CEMENTO- ARENA CERNIDA EN PROPORCION 1:4 Y ADECON, PARA RECIBIR PINTURA DE ESMALTE EN COLOR BLANCO FLASH COAT EN ZONA DE COCINA Y BAÑO VESTIDOR, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE PINTURA SUELTA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE TRABAJO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIOC LIBRE, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$199.92	\$199.92	\$599.76	
11	DESMANTELAMIENTO DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$156.20	\$156.20	\$468.60	
12	DESMANTELAMIENTO DE FALSO PLAFON DE TABLAROCA CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOSPITALARIA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$86.24	\$86.24	\$258.71	
13	DESMANTELAMIENTO DE PISO DE CONCRETO ARMADO A MANO O POR MEDIOS MECANICOS, DE 8,00 A 15,00 CM DE ESPESOR, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREO, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E JECUCION.	M2	1.00	3,00	\$118.67	\$118.67	\$356.02	
14	DESMANTELAMIENTO DE PRETIL DE ALTURA VARIABLE DE CONCRETO ARMADO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEI TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2.	1.00	3.00	\$574.72	\$574.72	\$1,724.15	
15	DESMANTELAMIENTO DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 0,10 M. DE (CUALQUIER ESPESOR EN AREAS INDICADAS POR LA SUPERVISION POR MEDIOS MANUALES INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCIÓN DEL AREA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUEL DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$133,78	\$133.78	\$401.34	
16	DESMANTELAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE A MANO. INCLUYE LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIA DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJIO FUERA DEL AREA DE SERVICIO DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTIVO.	M3	1.00	3.00	\$889,26	\$889.26	\$2,667.78	
17	DESMANTELAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO POR MEDIO: MECANICOS, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEI AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRK INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DI OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJI FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.00	3.00	\$788.79	\$788.79	\$2,366.36	

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx





PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

ADIV	DMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS				AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
18	DESMANTELAMIENTO DE APLANADO DE MORTERO DE 1.5 A 2.5 CM. DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$67.71	\$67,71	\$203.13	
19	DESMONTAJE DE PUERTAS DE TAMBOR DE VARIAS MEDIDAS, SIN RECUPERACION PARA LA SECRETARIA, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y HASTA EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PZA	1.00	3.00	\$521.74	\$521.74	\$1,565.21	
20	DESMONTAJE Y RETIRO DE CANCELERIA MIXTA DE ALUMINIO CON CRISTAL Y/O PANELART, SIN RECUPERACION INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PROTECCION DEL AREA ACARREO VERTICAL Y HORIZONTAL A CUAL QUIER NIVEL, MOVIMIENTO DE MOVILIARIO ASIGNADO POR EL AREA HOSPITALARIA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$337.23	\$337.23	\$1,011.69	
21	RANURADO DE MURO PARA EL ALOJAMIENTO DE INSTALACIÓN HIDRÁULICA O SANTARIA CON UN ANCHO DE 5 - 10 CMS, INCLUYE: RESANE DEL MISMO Y ACABADO FINAL, SIMILAR AL EXISTENTE POR MEDIO DE MORTERO DE CEMENTO-ARENA 1:5, ACABADO FINAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES Y DESPERDICIOS FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	3,00	\$127.92	\$127.92	\$383.77	
22	DESMONTAJE SIN RECUPERACION DE CANALÓN DE LAMINA GALVANIZADA A UNA ALTURA PROMEDIO DE 5.00 M, INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, SOPORTERÍA, ACARREOS DE MATERIAL AL LUGAR INDICADO POR LA UNIDAD, LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA. ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$109,87	\$109.87	\$329,61	
23	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CANCELARÍA DE HERRERÍA Y CRISTAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESMONTAJE DE POSTES ACARREGOS DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS A ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, DETALLES DE ACABADO FINAL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$157.03	\$157.03	\$471.09	
24	DESMONTAJE Y RETIRO DE HERRERIA SIN RECUPERACION DE MATERIAL, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESMONTAJE DE POSTES, ACARREOS DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS A ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, DE TALLE DE ACABADO FINAL PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$178.64	\$178.64	\$535.92	
25	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 2" A 3". INCLUYE DESMANTELAR CANCEL SIN RECUPERACIÓN, ELMENTOS DE FIJACIÓN, ACARREO DE MATERIAL PARA LA ENTREGA AL AREA DE MANTENIMIENTO, RESANE EN AREA DAÑADA POR EL DESMANTELAMIENTO, ACABADO FINAL SIMILAR A LA EXISTENTE PROTECCION DEL AREA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$128.00	\$128.00	\$384.00	
26	DESMONTAJE DE FALSO PLAFON DE METAL DESPLEGADO.INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DEI HOSPITAL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEI MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREL DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$73.13	\$73.13	\$219.38	
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPIAL DE MADERA DE PINO DE TRIPLAY Y/O HOJA: DE TABLAROCA. INCLUYE BARROTE DE 5" X 2" PARA FIJACION DEL MISMO MATERILES MISCELANEOS, MANO DE OBRA, CORTES, RESANADO, SELLADO COI CINTA ADHESIVA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, CUALQUIER NIVEL O ALTURA.). M M2	1.00	3.00	\$321.30	\$321.30	\$963.91	
28	DESMANTELAMIENTO DE MALLA CICLONICA DE 2.00M A 4.00M INCLUYE DESMONTAJE DE POSTES Y LINEA DE PUAS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL DE MATERIAL PRODUCTO DEL SERVICIO A TIRO LIBRE FUERA DEL AREA DE SERVICIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	L), M2	1.00	3.00	\$153.08	\$153.08	\$459.23	

Página 3

-		
SUBTOTAL	\$5,983,10	\$17,949,29

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N* 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx

© CDMX

ADI	MINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS			Γ		AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	IMPERMEABILIZANTE					-	
29	RETIRO DE IMPERMEBILIZANTE PREFABRICADO EXISTENTE HASTA LLEGAR AL ENTORTADO O LOSA DE CONCRETO, PRETILES, CHAFLANES, JUNTAS, SOPORTES DE TUBERIA, PERIMETRO DE B.A.P., BASES DE TINACOS, BASE DE EQUIPOS DIVERSOS ENTRE OTROS, NO MOVER ANCIAJES O SOPORTES DE DUCTERIAS O TUBERIAS; EN CASO DE NECESIDAD DE HACERLO, VOLVER A FIJARLAS O EN SU CASO REUBICARLAS; SE TENDRÁ ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR PASOS APARENTEMENTE OCULTOS EN TRABES O CUALQUIER OTRO ELEMENTO ESTRUCTURAL A TRAVES DE CANALES, TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA O DE LA ESTRUCTURA. LA SUPERFÍCIE DEBERA QUEDAR LIBRE DE POLVO, INCLUYE: MATERIAL, AFLOJE, CON CALOR DE SOPLETE DE GAS Y MATERIA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD NECESARIOS SEGUN LA CUADRILLA ESPECIALIZADA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS INMEDIATOS DENTRO Y FUERA DE LA ZONA DE SERVICIO, MANIOBRAS DE DESCENSO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESPRENDIMIENTO, ACARREO AL AREA DE TARBAJO AL TIRADERO AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES Y LIMPIEZA DE LA ZONA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$84.73	\$84,73	\$254.20
30	SUMINISTRO Y COLOCACION EN AZOTEA DE IMPERMEABILIZANTE (SISTEMP PREFABRICADO) A BASE DE PRIMARIO ECOLOGICO, CALAFATEO CON CEMENTO PLASTICO, COLOCACION DE MANTO PREFABRICADO CON POLIESTER DE 180 GRM2) EN AZOTEAS, A BASE DE RESINAS ADHESIVAS SENSIBLES AL CALOR SOBRE UNV BARRERA SILICE CUARZO DE 4.5 MM. CON POLIMEROS TIPO SBS O APP PLUS TERMINADO EN LA PARTE INFERIOR CON UNA PELÍCULA ANTIADHERENTE DE POLIETILENO Y TERMINADO EN LA CARA SUPERIOR CON ACABADO APARENTE GRANULAR COLOR ROJO, CON GRAVILLA, INDICADO PARA EMPLEARSE EN CLIM TEMPLADO A CALIDO (CERTIFICADO ESTE PRODUCTO COMO "RETARDANTE AL FUEGO UL" CLASE "A"), RESANAR GRIETAS EN EL ENTORTADO O LOSA CON ESTABILIZADOR DE VOLUMEN SELLANDO, LA SUPERFICIE SECA, LIMPA, LIBRE	M2	1.00	3.00	\$427.76	\$427.76	\$1,283.25

	POLVO Y GRASA O PARTICULAS SUELTAS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE REMOVIENDO FALSAS ADHERENCIAS DE IMPERMEABILIZANTES ANTERIORES, DEJANDO LA SUPERFICIE SECA, LIBRE DE POLVO, GRASAS REBAJANDO PRETUBERANCIAS Y RELLENANDO OQUEDADES, FISURAS O GRIETAS DE TAL FORMA QUE SE NIVELE Y GARANTICE LA ADHERENCIA DEL NUEVO IMPERMEABILIZANTE, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES DE 10 CM. EN SENTIDO CONCILIDADA VALO CAMA SENTIDO TRADALVERDA LA LICOLOGICA DEL NUEVO						
	MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO EXISTENTE, CON IMPERMEABILIZANTE TIPO ELASTOMERICO DE HULE SINTETICO LIQUIDO DE ACUERDO AL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE PARA RETIRAR EL MATERIAL SUELTO, TERMOFUSION DE TODOS LOS TRASLAPES TANTO LONGITUDINALES COMO TRANSVERSALES, SELLADO COMO REFUERZO EN TRASLAPES, B.A. P., TUBERIAS, MONTICULOS, ETC. CON CEMENTO PLASTICO CON UN RENDIMIENTO DE 0.25 LTS/M2, SE TENDRA ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR PASOS APARENTEMENTE OCULTOS EN TRABE O CUALQUIER OTRO ELEMENTO ESTRUCTURAL A TRAVES DE CANALES, TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA DE LA ESTRUCTURA. APLICACION EN TODA LA SUPERFICIE DE UN PRIMARIO ACRILICO CON UN RENDIMIENTO DE 0.25LTS/M2, NO MOVER ANCLAJES O SOPORTES DE DUCTERIAS O TUBERIAS: TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA O DE LA ESTRUCTURA. APLICACION DE UNA CAPA BASE CON UN RENDIMIENTO DE 15 LTS/M2, EN CASO DE NECESIDAD DE HACERLO, VOLVER A FIJARLAS O EN SU CASO REUBICARLAS; NO PISAR SOBRE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO, EN CASO DE HACERLO, ESTOS SE TENDRAN QUE REPARAR POR ESTA SUPUESTA MANIGBRA SE TENDRA ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR	M2	1.00	3.00	\$293.13	\$293.13	\$879.40
32	RENIVELACION DE SUPERFICIE PARA CORREGIR PENDIENTE AL 2% COMO MINIMO HACIA LAS BAJADAS PLUVIALES CON ENTORTADO DE MORTERO LIGERO A BASE DE CEMENTO-CAL Y GRANZON DE TEZONTLE O TEPOJAL, EN PROPORCION 1:15, CON 3.5 DE CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, Y 1.5 ESPESOR PROMEDIO MINIMO, INCLUYE: ELABORACION DE MATERIAL A CUALQUIER NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO, FABRICACION DE MORTERO, NIVELADO, MAESTREADO, PICADO DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, ACARREO DE DESPERDICIO DENTRO Y FUERA DE LAS INSTALACIONES Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$201.66	\$201.66	\$604.98

SUBTOTAL	\$1,007.29	\$3,021.88

	INSTALACION HIDRO-SANITARIA						
33	REPARACION DE FUGA DE AGUA EN RED DE ALIMENTACION HIDRAULICA OCULTA DE LAVABO, TARJA, W.C., REGADERA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RANURADO EN PISO O MURO, SOLDADURA, CAMBIO DE COPLE, NIPLE TUERCA Y TEE, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RESANADO EN MURO O PISO, COLOCACION DEL ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$264.08	\$264.08	\$792.25
34	REPARACION DE FLUXOMETRO PARA W.C. MEDIANTE CAMBIO DE KIT DE EMPAQUES. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE PARA CAMBIO DE EMPAQUES, REINSTALACION, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$284.31	\$284.31	\$852.93

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx



PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
35	SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE MECANISMO DE BOTON-RODILLA PARA LAVADO DE CIRUJANOS, INCLUYE: CORTE Y ADAPTACIÓN PARA NUEVO MECANISMO, FIJACION, TORNILLERIA, DESMONTAJE Y MONTAJE DEL LAVADO DE CIRUJANO, DESMONTAJE DEL MECANISMO EXISTENTE, COLOCACIÓN DE BOTON Y VALVULA SELENOIDE, COLOCACIÓN Y SELLADO DE CESPOL, CANASTA Y CONTRA CANASTA CON CINTA DE TEFLÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIOPARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$5,017.62	\$5,017.62	\$15,052.85
36	SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE VÁLVULAS DE ESFERA PARA TUBERÍA DE AGUA, CONEXIONES SOLDABLES Y BRIDADAS, RETIRO DE EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, INSTALACION DEL NUEVA VALVULA, CINTA DE TEFLON, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1/2*	PZA	1.00	3.00	\$2,498.48	\$2,498.48	\$7,495.44
b	DE 3/4"	PZA	1.00	3.00	\$2,786.86	\$2,786.86	\$8,360.58
С	DE 1"	PZA	1.00	3.00	\$2,866.30	\$2,866.30	\$8,598.90
d	DE 1 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$3,423.88	\$3,423.88	\$10,271.65
0	DE 2"	PZA	1.00	3.00	\$4,320.88	\$4,320.88	\$12,962.64
f	DE 3"	PZA	1.00	3.00	\$4,810.24	\$4,810.24	\$14,430.71
g	DE 4"	PZA	1.00	3.00	\$5,407.40	\$5,407.40	\$16,222.21
37	REPARACIÓN DE MECANISMO DE TARJA PARA LAVADO DE CIRUJANOS, CONSTA DE DESMONTAJE DEL MISMO, INCLUYE: CONEXIONES, KIT DE MECANISMO INTERNO DE BOTON-RODILLA, CAMBIO DE LLAVE ANGULAR, CESPOL, CANASTA Y CONTRA CANASTA, SELLADO, CINTA DE TEFLÓN, CAMBIO DE KIT DE MANERALES EN LLAVE MEZCLADORA CUELLO DE GANSO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$4,174.59	\$4,174.59	\$12,523.77
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL AC- 110 (REGADERA ANTIRROBO) INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, LIMPIEZA HASTA ENTREGA DE LOS TRABAJOS Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$2,674.60	\$2,674.60	\$8,023.79
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR H-200. INCLUYE DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, BRAZO, CHAPETON, MARRALES, SELLADO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, EMBOQUILLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PZA	1.00	3.00	\$1,878.03	\$1,878.03	\$5,634.08
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANERALES SIMILARES AL EXISTENTE PARA REGADERAS O LAVABOS. INCLUYE: DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, SELLADO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, CHAPETON, LLAVE, DEMOLICION, REPARACION DE ACABADOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$455.92	\$455.92	\$1,367.77
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC SANITARIO TIPO PARA CEMENTAR INCLUYE: CORTE, ACOPLAMIENTO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL ACUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1 1/2"	ML	1.00	3.00	\$306.85	\$306.85	\$920.54
b	DE 2"	ML	1.00	3.00	\$337.49	\$337.49	\$1,012.46
С	DE 3"	ML	1.00	3.00	\$517.93	\$517.93	\$1,553.80
d	DE 4"	ML	1.00	3.00	\$527.45	\$527.45	\$1,582.34
0	DE 6"	ML	1.00	3.00	\$562.43	\$562.43	\$1,687.30
42	SUMINISTRO, INSTALACION, Y PRUEBAS DE PIEZAS ESPECIALES, DE PVC SANITARIO TIPO PARA CEMENTAR INCLUYE: LAS PIEZAS ESPECIALES, LIMPIADOR, PEGAMENTO DE CONTACTO, AGUA PARA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, PRESENTACION COLOCACION DE LAS PIEZAS ESPECIALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO HERRAMIENTA, Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	2					
a	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 1 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$80.75	\$80.75	\$242.26
b	COPLES Y CODO DE 90" Y 45" DE 2"	PZA	1.00	3.00	\$88.45	\$88.45	\$265.35
c	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 3"	PZA	1.00	3.00	\$156.05	\$156.05	\$468.16
d		PZA	1.00	3.00	\$178.33	\$178.33	\$535.00
0		PZA	1.00	3.00	\$250.32	\$250.32	\$750.96
f	YEE Y TEE DE 1 1/2"	PZA	1,00	3.00	\$130.90	\$130.90	\$392.69
g		PZA	1.00	3.00	\$170.66	\$170.66	\$511.97
h		PZA	1.00	3.00	\$196.50	\$196.50	\$589.51
ı	YEE Y TEE DE 4"	PZA	1.00	3.00	\$345.09	\$345.09	\$1,035.28
1	YEE Y TEE DE 6"	PZA	1,00	3.00	\$401.72	\$401.72	\$1,205.16



CIUDAD OR HERICO PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

798,000	Manney Court of the Manney to Court and Court at	AJUSTE					
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
43	CANCELACION DE SALIDA HIDRO-SANITARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, SOLDADURA, CORTE, TAPON Y RESANADO DANDO ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MERIRIL. PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$532.71	\$532.71	\$1,598.14
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ECONOMIZADORA PUSH TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL TV-120 CROMADA PARA LAVABO, INCLUYE. RETIRO DE EXISTENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA	PZA	1.00	3.00	\$2,421.12	\$2,421.12	\$7,263.35
45	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE ANGULAR.DE 1/2 " DIAMETRO INCLUYE: RETIRO DE EXISENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$126.30	\$126.30	\$378.91
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE DE DIFERENTES DIAMETROS INCLUYE: FIJACION, CORTES, COPLES, CODOS, "TEES", Y DESPERDICIOS, SOLDADURA, MATERIALES CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	TUBO DE 13MM	ML.	1.00	3.00	\$178.90	\$178.90	\$536.69
b	TUBO DE 19MM	ML.	1.00	3.00	\$195.71	\$195.71	\$587.14
c	TUBO DE 25MM	ML	1.00	3.00	\$214.43	\$214.43	\$643.28
d	TUBO DE 32MM	ML	1.00	3.00	\$221.80	\$221.80	\$665.39
e	TUBO DE 38MM	ML	1.00	3.00	\$314.96	\$314.96	\$944.88
f	TUBO DE 50 MM	ML	1.00	3.00	\$576.85	\$576.85	\$1,730.55
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE PASO, INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$216.97	\$216.97	\$650.92
b	DE 3/4"	PZA	1.00	3.00	\$274.06	\$274.06	\$822.19
С	DE 1"	PZA	1.00	3.00	\$301.68	\$301.68	\$905.04
d	DE 1 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$372.22	\$372.22	\$1,116.65
e	DE 1 1/4"	PZA	1.00	3.00	\$392.90	\$392.90	\$1,178.69
f	DE 2*	PZA	1.00	3.00	\$426.23	\$426.23	\$1,278.70
48	FABRICACIÓN DE REGISTROS SANITARIOS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO INCLUYE EXCAVACIÓN, APLANADO FINO, MEDIA CAÑA, RELLENO, TAPA CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ACERO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREC HORIZONTAL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 60 X 40 X 1.20	PZA	1.00	3.00	\$1,558.26	\$1,558.26	\$4,674.77
ь	DE 60 X 60 X 1.20 (ELECTRICO CON FONDO DE GRAVA)	PZA	1.00	3.00	\$1,582.11	\$1,582.11	\$4,746.32
¢	DE 80 X 80 X 1.20	PZA	1.00	3.00	\$1,606.99	\$1,606.99	\$4,820.96
d	DE 60 X 120 X 1.20	PZA	1.00	3.00	\$1,728.30	\$1,728.30	\$5,184.89
e	DE 120 X 120 X 1.20 (ELECTRICO CON FONDO DE GRAVA)	PZA	1.00	3.00	\$2,152.90	\$2,152.90	\$6,458.70
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VASTAGO SIMILAR AL EXISTENTE EN REGADERAS LAVABOS Y TARJAS. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO HERRAMIENTA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DEL TRABAJO / TIRO LIBRE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/	PZA	1.00	3.00	\$401.32	\$401.32	\$1,203.97
50	REPARACIÓN DE FUGAS EN REGADERAS, LAVABOS Y MINGITORIOS. INCLUYE DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAI ESTADO, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	3.00	\$289,10	\$289.10	\$867.31
51	REPARACIÓN DE FUGA EN TARJA Y/O VERTEDERO INCLUYE: SUMINISTRO COLOCACIÓN DE EMPAQUE DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, MATERIALES, ACABADO SIMILAR A EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA DI TRABAJO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	3.00	\$259.46	\$259.46	\$778.38

P

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápole, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx



7

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

Mise	COMY
000	CUITIA
	CIUDAD DE MÉXICO
	PARTIDA 5

LDIV	IINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS			1		AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
52	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DE BOTE CON COLADERA METALICA CROMADA DE 3 - 4 PULGADAS, PARA REGADERAS, INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, AL RAS DE ACABADO FINAL, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA.	1.00	3.00	\$433,31	\$433.31	\$1,299.92
53	SALIDA SANITARIA CON TUBERIA PARA INODORÓ DE P.V.C. SANITARIO REFORZADO DE 4º. INCLUYE: DEMOLICION, CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE, ACABADO, SIMILAR AL EXISTENTE, SELLADO, RESANES EN PISO, MATERIALES, DESPERDICIO, CONEXIONES NECESARIAS, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	SAL	1.00	3.00	\$917,02	\$917.02	\$2,751.07
54	MONTAJE DE LAVABO, MINGITORIO, TARJA, Y/O VERTEDERO INCLUYE, LLAVE ANGULAR COFLEX, TUBERIA, SOLDADURA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, CORTES, LIMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$365.62	\$365.62	\$1,096.85
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DIFERENTES DIAMETROS, INCLUYE: RANURADO, RANURA EN PISO Y/O MURO, RELLENO DE MATERIAL, SANO, RESANES EN PISO Y/O MURO SIMILAR AL EXISTENTE, MATERIAL, CORTES, DESPERDICIO, PEGAMENTO, CONEXIONES, ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DE LA UNIDAD HOSPITALARIA A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E JECUCIÓN						
a	DE 1 1/2" DE DIAMETRO	ML.	1.00	3.00	\$225.80	\$225.80	\$677.39
b	DE 2" DE DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$253.39	\$253.39	\$760.18
c	DE 2 1/2" DE DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$309.33	\$309.33	\$927.98
d	DE 3" DE DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$347.18	\$347.18	\$1,041.54
e	DE 4" DE DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$421.49	\$421.49	\$1,264.47
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL EXISTENTE O APROBADO POR LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, MANERALES, SELLADO, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION						
a	REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO OASIS PARA REGADERA	PZA	1.00	3.00	\$3,382.10	\$3,382.10	\$10,146.29
b	REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO OASIS PARA TARJA O BAÑO DE ARTESA	PZA	1.00	3.00	\$3,382.10	\$3,382.10	\$10,146.29
57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLES DE ACERO INOXIDABLE PARA LINEAS DE INSTALACIONES EN JUNTAS CONSTRUCTIVAS, INCLUYE, RETIRO DE LA EXISTENTE, DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	DE 1/2"	PZA.	1.00	3.00	\$266.56	\$266.56	\$799.69
ь	DE 3/4"	PZA.	1.00	3.00	\$370.67	\$370.67	\$1,112.00
c	DE 1"	PZA.	1.00	3.00	\$451.32	\$451.32	\$1,353.96
d	DE 1 1/2"	PZA.	1.00	3.00	\$592.75	\$592.75	\$1,778.24
0	DE 2"	PZA.	1.00	3.00	\$903.03	\$903.03	\$2,709.10
1	DE 3"	PZA.	1.00	3.00	\$1,290.80	\$1,290.80	\$3,872.41
g	DE 4"	PZA	1.00	3.00	\$1,437.83	\$1,437.83	\$4,313.50
58	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE TAPA DE REGISTRO EN EXTERIORES INCLUYE: ARMADO CON VARILLA DE 3/8" AMBOS SENTIDOS, MARCO, CONTRAMARCO COLADO DE LA MISMA, SELLADO, MANO DE OBRA, PRESENTACION DE TAPA EN REGISTRO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DE TRABAJO A TIRC LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA EJECUCION.	2.0					
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	3.00	\$682.29	\$682.29	\$2,046.88
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	3.00	\$737.22	\$737.22	\$2,211.66
c	DE 80 X 80	PZA	1.00	3.00	\$748.87	\$748.87	\$2,246.61
d	DE 60 X 120	PZA	1.00	3.00	\$750.91	\$750.91	\$2,252.74
e	DE 120 X 120	PZA	1.00	3.00	\$760.04	\$760.04	\$2,280.13
59	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE TAPA DE REGISTRO REFORZADA EN ZONA DE ESTACIONAMIENTO Y/O TRAFICO PESADO A BASE DE PLACA DE ACERO DE 3/4", INCLUYE: PLACA DE ACERO DE 3/4". CONTRAMARCO, CEMENTO-ARENA 1:5 PAR, EMBOQUILLADO DE LA MISMA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PRESENTACION DE TAP, EN REGISTRO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE HERRAMIENTA, EQUIPO, SELLADO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCION.	E A A					
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	3.00	\$1,026.03	\$1,026.03	\$3,078.08
ь	DE 60 X 60	PZA	-	3.00	\$2,197.16	\$2,197.16	\$6,591.49





PARTIDA 5

AILISTE

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES **ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS**

	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
c	DE 80 X 80	PZA	1.00	3.00	\$2,278.84	\$2,278.84	\$6,836.51
d	DE 60 X 120	PZA	1.00	3.00	\$2,341.72	\$2,341.72	\$7,025.15
e	DE 120 X 120	PZA	1.00	3.00	\$2,431.26	\$2,431.26	\$7,293.79
60	SUMINISTRO, Y FABRICACIÓN TAPA DE REGISTRO EN INTERIORES, CON ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE (PISO DE AZULEJO, CERÁMICO, VINÍLICO) INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO, FILADO CON VARIOLA DE 3/8, CEMENTO ARENA 1:5 PARA EMBOQUILLADO DE LA MISMA, SELLADO PERIMETRAL CON SILICON, LIMPIEZA, ACARREO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.						
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	3.00	\$1,015.04	\$1,015.04	\$3,045.12
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	3.00	\$1,045.87	\$1,045.87	\$3,137.60
c	DE 80 X 80	PZA	1.00	3.00	\$1,256.51	\$1,256.51	\$3,769.52
61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLADERA REJILLA DE ACERO INOXIDABLE CUADRADA CON CAMPANA Y SELLO HIDRAULICO TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 2584, INCLUYE: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$3,689.34	\$3,689.34	\$11,068.02
62	REPARACIÓN DE REGISTROS DE 80X40CMS. CONSTA DE RETIRO DE MUROS DAÑADOS HASTA TRES HILADAS, APLANADO DE CARA INTERNA, CERRAMIENTO VARILLAS DE 3/8" CON CONCRETO F'C=250KG/CM2 Y COLOCADO DE CONTRAMARCO, INCLUYE, ACARREOS Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DE TRABAJO A TIRO LIBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$892.46	\$892.46	\$2,677.38
63	SUMINISTRO, COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE COLADERA CROMADA METALICA REDONDA PARA CESPOL DE BOTE (PARA REGADERA) DE 3" O 4" DE DIAMETRO EN REGISTRO, O SALIDA SANITARIA INCLUYE: FIJADO A TAPA DE REGISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00	3.00	\$390.35	\$390.35	\$1,171.04
64	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA PROEL DE WC, INCLUYE; RETIRO DE MUEBLE, DESCONEXION Y RECONEXION DEL MISMO, TORNILLERIA, SELLADO CON ACRILASTIK, MATERIAL DE FIJACION, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$391.27	\$391.27	\$1,173.80
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLADERA CON CUPULA PARA AZOTEA, CON CANASTILLA DE SEDIMENTOS EN UNA SOLA PIEZA REMOVIBLE, CON ANILLO ESPECIAL PARA LA COLOCACION DEI IMPERMEABILIZANTE, TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 444-X, INCLUYE FIJACIÓN, SELLADO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL ELEVACION, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$1,121.78	\$1,121.78	\$3,365.33
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLADERA DE PRETIL PARA AZOTEA, TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 4954 CON REJILLA REMOBIBLE Y ADITAMENTO ESPECIAL PARA LA COLOCACION DEL IMPERMEABILIZANTE PARA BAJADA DE AGUAS PLUVIALES INCLUYE: FIJACION, SELLADO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, LIMPIEZA DEL AREA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$1,596.00	\$1,596.00	\$4,788.00
67	SUMINISTRO DE KIT DE HERRAJES PARA TANQUE DE DESCARGA DE W.C, INCLUYE RETIRO DEL EXISTENTE Y COLOCACION DEL NUEVO KIT; MECANISMO, SAPO PALANCA, EMBOLO TORNILLERIA FIJADO Y SELLADO, MATERIALES, LIMPIEZA DEI AREA DE SERVICIO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO MISCELANEOS, CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$418.87	\$418.87	\$1,256.62
68	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DE PLOMO, INCLUYE: DESMONTAJE DEI EXISTENTE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA EQUIPO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$199.72	\$199.72	\$599.17
69	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL CROMADO TIPO HELVEX, INCLUYE DESMONTAJE DEL EXISTENTE, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/ EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$619.25	\$619.25	\$1,857.74
70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA DE ACERO INOXIDABLE DE 4º DI DIAMETRO PARA CANCELAR COLADERA Y/O REGISTRO, INCLUYE: FIJACIÓN SELLADO CON ACRILASTIK, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEI AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$237,06	\$237.06	\$711.18
71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CUBRETALADROS CROMADO, TIPO HELVEX MODELO SH-383 4" DE DIAMETRO PARA CANCELAR COLADERA Y/O REGISTRO, INCLUYE: FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SELLADO CO ACRILASTIK, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	JGO.	1.00	3.00	\$412.78	\$412.78	\$1,238.33
72	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERA FLEXIBLE TIPO COFLEX DE 1/2" DI DIAMETRO, PARA LAVABO, FREGADERO O RETRETE, INCLUYE: DESMONTAJE DE EXISTENTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, PUEBA DE FUNCIONAMIENTO LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$184.21	\$184.21	\$552,63

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



CINDAD OF MEXICO PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCEPTOR PARA GRASA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 16-10, DE 18 KG DE GRASA Y UN CAUDAL DE FLUJO DE AGUA DE 45LTS. POR MINUTO O SIMILAR, INCLUYE: DESINSTALACION DE LA EXISTENTE, DEMONTAJE, EXCAVACION, F.JADO CON CONCRETO F'C = 200 KG/CM2, Y ARMADO CON VARILLA DE 3/8, CEMENTO ARENA 1:5 PARA EMBOQUILLADO DE LA MISMA, SELLADO PERIMETRAL CON SILICON, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, LIMPIEZA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$13,938.64	\$13,938.64	\$41,815.91
74	MANTENIMIENTO Y PULIDO A TARJA LAVAMANOS DE CIRUJANO MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.80M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, SELLADO PERIMETRAL, PRUEBAS, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.		1.00	3.00	\$6,310.42	\$6,310.42	\$18,931.25
75	MANTENIMIENTO Y PULIDO DE TARJA EXISTENTE DE 90X70, LOS TRABAJOS INCLUYEN: FABRICACION DE BASE DE TUBULAR DE ACERO INSIDABLE PULIDO DE 1 1/2º DE DIAMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, SELLADO PERIMETRAL, PRUEBAS, LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	PZA	1.00	3.00	\$5,936.89	\$5,936.89	\$17,810.66
76	SUMINISTRO E INSTALACION, DE LLAVE DE NARIZ, LOS TRABAJOS INCLUYEN: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANO DE OBRA, MATERIALES MISCELANEOS, CINTA TEFLON, LIMPIEZA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		1.00	3.00	\$224.99	\$224.99	\$674.96
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TARJA DOBLE MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.70M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, FABRICADA CON LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 TIPO 304, CON DOS TINAS DE 50 CM. DE FRENTE X 50 CM. DE ANCHO X 35 CM. DE PROFUNDIDAD Y AREAS DE APOYO A LOS COSTADOS. CUBIERTA CON BORDE PERIMETRAL TIPO MARINO PARA EVITAR ESCURRIMIENTOS; CON LAMBRIN DE 10 CM. DE PERALTE Y MONTADO SOBRE ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 DE 1 ½", REGATONES NIVELADORES DE ALUMINIO AL PISO Y CONTRACANASTA, MATERIALES MISCELAROS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA INSTALACION Y COLOCACION.	PZA	1.00	3.00	\$20,456.18	\$20,456.18	\$61,368.53
78	MANTENIMIENTO Y PULIDO DE TARJA EXISTENTE DE 40X40, LOS TRABAJOS INCLUYEN: FABRICACION DE BASE DE TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO DE 11/4" DE DIAMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$4,207.99	\$4,207.99	\$12,623.98
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA DE TRABAJO MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.70M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, FABRICADA CON LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 TIPO 304, MONTADO SOBRE ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERC INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 DE 1 ½°, LLEVA REGATONES NIVELADORES DE ALUMINIO AL PISO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00	3.00	\$10,672.92	\$10,672.92	\$32,018.76
80	TAPONAMIENTO DE INSTALACION HIDROSANITARIA DE LAVABO, W.C. TARJA VERTEDERO Y REGADERA, INCLUYE: DESMONTAJE DE MUEBLES SANITARIOS MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, RESANES, ACARREO LIBRE CORTES, CANCELACION Y SELLADO DE SALIDAS, LIMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$342.27	\$342.27	\$1,026.81
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS ELIMINADORA DE AIRE, TIPO SPIRAX SARCO, INCLUYE: NIPLE GALVANIZADO DE 15 CMS. VALVULA TIPO COMPUERTA ROSCABLE, REDUCCION CAMPANA, TUERCA UNION GALVANIZADA, COSTO DE MANC DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, PRESENTACION NIVELACION, ALINEACION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEI AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 13 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,465.42	\$1,465.42	\$4,396.26
b	DE 19 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$2,697.43	\$2,697.43	\$8,092.30
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE CLOSET FLANGE PARA WC, TIPO TYLER, DE FIERRO FUNDIDO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETE AI SERVICIO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 100 MM. DE DIAMETRO.	PZA	1.00	3.00	\$397.24	\$397.24	\$1,191.73
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CIEGA CRÓMADA, MARCA O TIPO VALEZZ INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIC ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE: FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRICIPARA SU CORRECTA EJECUCION.), 		3.00			
a	DE 51 MM. DE DIAMETRO.	PZA	1.00	3.00	\$354,29	\$354.29	\$1,062.88
b	DE 101 MM. DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$489.29	\$489.29	\$1,467.87



SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



7

3.00

3.00

3.00

3:00

3.00

3.00

3.00

3.00

3.00

3.00

3.00

\$1,432.86

\$6,510.47

\$10,001.11

\$593.02

\$889,54

\$1,185.75

\$2,075.73

\$3,005.14

\$3,162.62

\$6,373.12

\$5,147.71

\$4,171.66

\$395.42

\$612.79

\$494.22

\$1,432.86

\$6,510.47

\$10,001,11

\$593.02

\$889.54

\$1,185.75

\$2,075.73

\$3,005,14

\$3,162.62

\$6,373.12

\$5,147.71

\$4,171.66

\$395.42

\$612.79

\$494.22

\$4,298.59

\$19,531,40

\$30,003.33

\$1,779.07

\$2,668.61

\$3,557.26

\$6,227.20

\$9,015.42

\$9,487.87

\$19,119.35

\$15,443.14

\$12,514.99

\$1,186.25

\$1,838.36

\$1,482.66

CIMAD DE MÉNICO PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

INSTALACION DE BLOCK PILOTO Y HABILITACION DE MACHUELO EN FLAUTA PARA LOS MISMOS INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 10". INCLUYE: CORTE, RESANES Y ACABADOS SIMILARES AL EXISTENTE, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO

DE OBRA, EQUIPO, A CUALQUIER ALTURA Y A CUALQUIER NIVEL LIMPIEZA DEL AREA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 20°. INCLUYE: CORTE, RESANES Y ACABADOS SIMILARES AL EXISTENTE, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO

DE OBRA, EQUIPO, A CUALQUIER ALTURA Y A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 305 MM DE

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 355 MM DE

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 406 MM DE

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 457 MM DE

SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 508 MM DE

SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO AL CARBON SOLDABLE, EN CUALQUIER ZONA, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, PRESENTACION, INSTALACION,

SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA

SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE

SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE

SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLI

DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

XXXXXXX						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
С	DE 152 MM. DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$757.86	\$757.86	\$2,273.58

					SUBTOTAL	\$172,486.34	\$517,459.01
	INSTALACIONES ESPECIALES						
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE COBRE TIPO "L", PARA GAS TIPO NACOBRE O SIMILAR INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MATERIALES CONSUMIBLES, CONEXIONES, PINTURA DE ACUERDO A CODIGO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE PRESION, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SEVICIO, ANDAMIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	DE 13 MM	ML.	1.00	3.00	\$182.46	\$182.46	\$547.39
b	DE 19 MM	ML.	1.00	3.00	\$223.26	\$223.26	\$669.78
c	DE 25 MM	ML.	1.00	3.00	\$210.34	\$210.34	\$631.03
85	CAMBIO DE VALVULA PARA GAS, DE ALTA PRESION EN ESTUFA INDUSTRIAL INSTALADA EN FLAUTA DE DISTRIBUCION, INCLUVE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	3.00	\$903,41	\$903.41	\$2,710.23
86	CAMBIO DE REGULADOR DE GAS LP PARA BAJA PRESION, INCLUYE; CORTES, SOLDADURAS Y/O ROSCADOS EN TUBERIAS SEGUN EL CASO, MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$337.81	\$337.81	\$1,013.44
87	CAMBIO DE QUEMADOR DOBLE ALIMENTACION PARA ESTUFON INDUSTRIAL ALIMENTADOR POR TUBO GALVANIZADO DE 3/4 Y CODO ADAPTADOR INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	3.00	\$892.71	\$892.71	\$2,678.13
88	CAMBIO DE FLAUTA DE DISTRIBUCIÓN Y ADAPTACION DE MACHUELOS PARA ASENTAR VALVULAS DE FLUJO, RANURADO DE MOCHETAS PARA EXTRAER FLAUTAS DAÑADA Y REPARACION DE LA MISMA PARA INSTALACION DE FLAUTA NUEVA, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO	PZA	1.00	3.00	\$1,253.05	\$1,253.05	\$3,759.15

PZA

PZA

PZA

MI

ML.

ML.

ML.

ML.

PZA

PZA

PZA

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

1.00

DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO AL CARBON CEDULA 40 SOLDABLE EN CUALQUIER ZONA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, PRESENTACION, INSTALACION, SOLDADO, PRUEBAS DE PRESION, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 101 MM DE 1.00 3.00 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 152 MM DE ML. 1.00 3.00 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 203 MM DE ML. 1.00 3.00 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 254 MM DE d MI 1.00 3.00

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



7

0

f

g

93

c

EJECUCION DE LOS TRABAJOS.

CEDULA 40, DE 101 MM DE DIAMETRO

CEDULA 40, DE 152 MM DE DIAMETRO

CEDULA 40, DE 203 MM DE DIAMETRO

PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANT
ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

177.11	INISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS			1		AJUSTE	
	CONCEPTO	DADINU	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
d	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 254 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$889.44	\$889.44	\$2,668.31
0	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 305 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,185.85	\$1,185.85	\$3,557.55
f	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 355 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,667.23	\$1,667.23	\$5,001.68
g	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 406 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,521.79	\$1,521.79	\$4,565.36
h	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 457 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,284.66	\$1,284.66	\$3,853.97
l.	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 508 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$1,107.08	\$1,107.08	\$3,321.25
94	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS DE BRIDAS DE ALTA PRESION 150 LIBRAS/ PULG. 2, INCLUYE: LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, PRESENTACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	BRIDA DE 25 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	3.00	\$746.29	\$746.29	\$2,238.87
b	BRIDA DE 32 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	3.00	\$1,035.91	\$1,035.91	\$3,107.72
c	BRIDA DE 51 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	3.00	\$889.44	\$889.44	\$2,668.31
d	BRIDA DE 64 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG, 2	PZA	1.00	3.00	\$776.06	\$776.06	\$2,328.18
e	BRIDA DE 76 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	3.00	\$793.14	\$793.14	\$2,379.43
f	BRIDA DE 102 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	3.00	\$889.90	\$889.90	\$2,669.71
95	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERILLA INDUSTRIAL ACORDE A MODELO EXISTENTE DE QUEMADOR INDUSTRIAL Y ESTUFA EN VASTAGO DE ALIMENTACION, INCLUYE: FUACION, TORNILLERIA Y SELLADO DE LA MISMA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENMTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	3.00	\$214.22	\$214.22	\$642.65
96	REUBICACION DE HIDRANTE A 10 MTS DE DISTANCIA DE DIFERENTES DIAMETROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, DESMONTAJE Y MONTAJE, TUBERIA, RANURADO PARA ALOJAR TUBERIA, CONEXIONES, RESANE, SOPORTERIA, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE DE ACUERDO A NORMA, ESCALERA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION						
a	4" PULGADAS	PZA	1,00	3.00	\$34,581.57	\$34,581.57	\$103,744.72
b	6" PULGADAS	PZA	1.00	3.00	\$44,462.02	\$44,462.02	\$133,386.07
97	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACCESORIOS DEL GABINETE CONTRA INCENDICI INCLUYE; MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, PRUEBA DE EQUIPO Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.						
a	VÁLVULA ANGULAR DE 1 1/2" DE DIÁMETRO CONEXIÓN HEMBRA.	PZA	1.00	3.00	\$1,009.85	\$1,009.85	\$3,029.55
ь	NIPLE ADAPTADOR DE 1 1/2" DE DIAMETRO CUERDA MACHO	PZA	1.00	3.00	\$201.03	\$201.03	\$603.08
С	RACK DE DESPLIEGUE RAPIDO PARA MANGUERA DE 1 1/2" DE DIAMTERO	PZA	1.00	3.00	\$756.23	\$756.23	\$2,268.69
d	MANGUERA DE POLIESTER CON RECUBRIMIENTO INTERIOR DE NEOPRENO DE 1 1/2 DE DIAMETRO POR 30 MTS, DE LONGITUD	PZA	1.00	3.00	\$6,171.35	\$6,171.35	\$18,514.05
e	BOQUILLA AJUSTABLE DE TRES POSICIONES DE 1 1/2" DE DIAMETRO DE BRONCE PULIDO	PZA	1.00	3.00	\$7,451.85	\$7,451.85	\$22,355.56
98	SOPORTE HECHO EN EL SERVICIO A BASE DE ESPARRAGO ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS CON ROLDANAS Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/16" DE DIÁMETRO POR HASTA 120 CM. DE LONGITUD, I PERNO ROWBOLT DE 5/16" SIN TORNILLO, UN/CAPA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, ACABADO CON PINTURA ESMALTE TIPO COMES 100, COLOR NEGRO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES AL SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO DIMENSIONADO, CORTES, REBABEOS, BARRENOS, AVELLANADO EN CASC NECESARIO, COLOCACION, NIVELACION, AJUSTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.		i				
a	PARA TUBO DE 13 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65.	PZA	1.00	3.00	\$97.75	\$97.75	\$293.24
b	PARA TUBO DE 19 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65.	PZA	1.00	3.00	\$109.90	\$109.90	\$329.70
c	PARA TUBO DE 25 MM, DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65.	PZA	1.00	3.00	\$124.74	\$124.74	\$374.22
ď	PARA TUBO DE 32 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65.	PZA	1.00	3.00	\$144.08	\$144.08	\$432.23
	PARA TUBO DE 38 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65.	PZA	1.00	3.00	\$167.85	\$167.85	\$503.55
e					53757537547 FF55447	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	45455555555
f	PARA TUBO DE 51 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL FIG. 65. PARA TUBO DE 64 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL	PZA	1.00	3.00	\$310.52	\$310.52	\$931.57





ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS



	PACING PARADER CONTROL	AJUSTE					
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
h	PARA TUBO DE 76 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 269.	PZA	1.00	3.00	\$496.49	\$496.49	\$1,489.48
t.	PARA TUBO DE 100 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 269.	PZA	1.00	3.00	\$645.42	\$645.42	\$1,936.26
99	ABRAZADERA OMEGA FORJADA, A BASE DE SOLERA DE FIERRO DE 1" X 1/8", UNA CAPA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, ACABADO CON PINTURA ESMALTE TIPO COMEX 100, COLOR NEGRO, PARA TUBO, COLOCACION DE AISLANTE PARA EVITAR EL CONTACTO CON LA TUBERIA (PVC, NEUPRENO, ETC.) INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, TAQUETES DE EXPANSION Y TORNILLO DE 3/8" DE QX 1" DE LONGITUD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.						
a	PARA TUBO DE 13 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$25.06	\$25.06	\$75.17
ь	PARA TUBO DE 19 MM, DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$28.18	\$28.18	\$84.54
c	PARA TUBO DE 25 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3,00	\$31.98	\$31.98	\$95.95
d	PARA TUBO DE 32 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$36.94	\$36.94	\$110.83
0	PARA TUBO DE 38 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$43.04	\$43.04	\$129.12
f	PARA TUBO DE 51 MM. DE DIÂMETRO	PZA	1.00	3.00	\$79.63	\$79.63	\$238.88
g	PARA TUBO DE 64 MM, DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$99,54	\$99.54	\$298.61
h	PARA TUBO DE 76 MM, DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$127.52	\$127.52	\$382.55
1	PARA TUBO DE 100 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	3.00	\$165.77	\$165.77	\$497.32

					SUBTOTAL	\$160,811.68	\$482,435.03
100	ALBAÑILERIA ADECUACION PARA FORMACION DE ZANJAS EN TERRENO SECO Y SATURADO ZONAS A, B, C, CLASES I, II, III POR MEDIOS MANUALES. INCLUYEMANO DE OBRA COLOCACION DE OBRA FALSA, TARIMAS, Y ADEMES. EXTRACCION MEDIANTE TRASPALEOS PRODUCTO DE LA ADECUACION A NIVEL DE TERRENO NATURAL, AFINE DE TALUDES, FONDO DE ZANJA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, Y HERRAMIENTA, Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. 0.00 A 2.00 METROS DE PROFUNDIDAD	M3	1.00	3.00	\$375.70	\$375.70	\$1,127.11
101	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO A MANO RESISTENCIA NORMAL FC=100 KG/CM2, DE 5CM DE ESPESOR. INCLUYE: PREPARACION DEL FONDO DE LA CEPA, NIVELACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	3.00	\$178.39	\$178.39	\$535.17
	RELLENO DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PARA ALCANZAR NIVELES, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS AL 90 % DE SU P.V.S. MAXIMO, INCLUYE: NIVELACION, CORTE YIO RELLENO, CARGA Y DESCARGA, DESPERDICIOS, TENDIDO DEL MATERIAL, COMPACTACION, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	мз	1.00	3.00	\$637.49	\$637.49	\$1,912.46
103	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO INCLUYE: EL ACERO DE REFUERZO, ALAMBRE RECOCIDO, SILLETAS, SEPARADORES, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA, EL ACARREO LIBRE HORIZONTAL O VERTICAL, TRAZO, ENDEREZADO, HABILITADO, CORTES, GANCHOS, TRASLAPES, COLOCACION, AMARRES, LIMPIEZA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	DE 3/4"	KG	1.00	3.00	\$31.72	\$31.72	\$95.15
b	DE 3/8"	KG	1.00	3.00	\$38.98	\$38.98	\$116.94
c	DE 1/2"	KG	1.00	3.00	\$36.76	\$36.76	\$110.27
104	SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCIADO RESISTENCIA NORMAL, IINCLUYE: ARENA, GRAVA DE 19 MM. MAXIMO, AGUA, MATERIALES PUESTO EN EL SERVICIO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA PARA LA COLOCACION DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO, CIMBRA Y DESCIMBRADO, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	F'C DE 200 KG/CM2	M3	1.00	3.00	\$2,075.11	\$2,075.11	\$6,225.34
b	F'C DE 250 KG/CM2	МЗ	1.00	3.00	\$1,977.52	\$1,977.52	\$5,932.57







ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	PREPARACIÓN Y RENIVELACION DE PISO DE CONCRETO POBRE DE FC= 150 KG/CM2 HASTA 1" DE RENIVELACION Y APLICACION DE AUTONIVELANTE DE PISO, INCLUYE: MATERIALES MISCELANEOS MANO DE OBRA, RESANADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, ADITIVO PARA CONCRETO VIEJO Y NUEVO, RETIRO DE SOBRANTE, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA, PICADO DEL AREA CUALQUIER NIVEL O ALTURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$197.91	\$197.91	\$593,72
06	FABRICACION DE CASTILLO DE CONCRETO RESISTENCIA NORMAL FC. = 200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 9.52 MM (3/8") Y ESTRIBOS DE 6.35 MM (1/4") DE DIAMETRO @ 20CM, ACABADO COMUN DOS CARAS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, ARMADO, COLOCACION, VIBRADO Y CURADO HASTA 4.00 M DE ALTURA, SECCION DE 15X 20 CM, ACARREOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$371.74	\$371.74	\$1,115.23
07	FABRICACION DE DALA DE DESPLANTE, INTERMEDIA Y CERRAMIENTO, DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL FC. = 200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 9.52 MM (3/8") Y ESTRIBOS DE 6.35 MM (1/4") DE DIAMETRO @ 20CM, ACABADO COMUN DOS CARAS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, ARMADO, COLOCACION, VIBRADO Y CURADO SECCION DE 20X20 CM., CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJIO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA,Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$277.01	\$277.01	\$831.02
80	SUMINISTRO COLOCACIÓN Y DE FIRME DE CONCRETÓ HIDRÁULICO, F'C= 150 KG/CMZ, DE 10CM. DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/10 10, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y USO DE VOLTEADOR, PARA BAQUETAS YANDADORES INCLUYE, MATERIALES, ACARREOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$286.85	\$286.85	\$860.55
109	SUMINISTRO COLOCACIÓN Y DE FIRME DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM2, DE 10 CM., DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 4-4/10-10, ACABADO SEGÚN SE REQUIERA PARA ESTACIONAMIENTO, ANDADORES DE SERVICIO Y GUARNICIONES, INCLUYE MATERIALES., MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$296,51	\$296.51	\$889.54
110	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUÍN EN PATIOS Y JARDINES, COLOCADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE NIVELACIÓN DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARI/ DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$513.88	\$513.88	\$1,541.65
111	REPARACIÓN DE RAMPA DE CONCRETO EN ACCESO PARA PACIENTES A BASE DE DEMOLICIÓN DE PARTE DAÑADA. PICADO SUMINISTRO Y VACIADO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C= 200KG/CM2 HECHO EN OBRA, TERMINADO IGUAL AL EXISTENTE INCLUYE; MATERIALES HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA. ACARREO LIBRE PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$316.27	\$316.27	\$948.82
112	REPARACIÓN DE APLANADOS DE CEMENTO, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL SUELTO O MAL COLOCADO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, SIMILAR AL ACABADO DEI EXISTENTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARI, DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DI SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$148.40	\$148.40	\$445.21
113	REPARACIÓN DE EMBOQUILLADO A BASE DE MORTERO, YESO O PASTA SEGÚN E CASO EN MARCOS DE PUERTAS VENTANAS Y ESQUINA DE MUROS, ACABADO E! PINTURA IGUAL AL EXISTENTE, INCLUYE: ADITIVO PARA FIJACIÓN, RETIRO DI MATERIAL SUELTO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO DEL IMPUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML.	1.00	3.00	\$99.08	\$99.08	\$297.24
114	REPARACIÓN DE MUROS A BASE DE YESO O CEMENTO-ARENA, O PASTA SIMILAR. LA EXISTENTE, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL SUELTO O MAL APLICADO, LIMPIEZ DEL ÁREA, MATERIAL, COLOR SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRY HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRILIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	A . M2.	1.00	3.00	\$158.33	\$158.33	\$475.00
115	RANURA DE PISO CON EQUIPO DE CORTE DE SECCION VARIABLE MINIMO DE SCM DE ANCHO. INCLUYE: RESANES SIMILARES AL EXISTENTE, MATERIALES, MANO DOBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIR LIBRE, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, PROTECCION Y TODO L'NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	L O ML	1.00	3.00	\$74.78	\$74.78	\$224.33



CDMX

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	FABRICACIÓN DE PASO EN ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO DE CUALQUIER ESPESOR PARA DESALOJO DE AGUAS PLUVIALES CON DIAMETRO DE 3", 4" Y 6", INCLUYE; APLICACIÓN DE ADITIVO PARA UNION DE CONCRETO NUEVO Y VIEJO, COLOCACIÓN DE DIFERENTES TUBERIAS FIJADO Y SELLADO, REPARACION DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE EN AMBOS ESTREMOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIOL LIBRE ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$815,43	\$815.43	\$2,446.30
117	FABRICACIÓN DE GARGOLA PARA DESALOJO DE AGUA EN AZOTEA CON TIRO CANALIZADO A JARDÍN, COLADERA O REGISTRO POR TUBO DE PVC DE 3" HASTA 4 MTS DE DESARROLLO, INCLUYE: ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, DESPERDICIOS, CODOS, COPLES DE PVC, UNIONES A BASE DE CEMENTANTE PARA PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIALES, ACARREO LIBRE Y PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$128.94	\$128.94	\$386.82
118	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE APLANADO DE MEZCLA CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL TIPO FESTERGROUT A BASE DE MORTERO CEM-CAL-ARENA PROPORÇION 1-1-3, INCLUYE: REPELLADO DE 2 A 3CM, CON REGLA Y ACABADO FINO O RUSTICO CON LLANA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, AGUA, BOTEO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$207.98	\$207.98	\$623.95
119	FABRICACION DE MURO DE BLOCK LIGERO MEDIDAS 12X20X40, ACABADO APARENTE DOS CARAS, AREAS PLANAS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA ACARREO LIBRE, ELEVACION, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION	M2.	1.00	3.00	\$198.07	\$198.07	\$594.22
120	FABRICACIÓN DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.14 MTS.,ACABADO COMUN AREAS PLANAS INCLUYE: EL SUMINISTRO DEL TABIQUE , LOS MATERIALES PARA LA ELABORACION DEL MORTERO, CEMENTO-ARENA 1-5, LA MANO DE OBRAPARA EL ACARREO LIBRE, ELEVACION, FABRICACION DEL MORTERO, TRAZO COLOCACION DEL ELEMENTO, JUNTEO, ENRASES, CORTES, PLOMEO, PERFILADO ACABADO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIA! PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	3.00	\$207.93	\$207.93	\$623.80
121	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAFLAN DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A 45° DE 10x10 CM ACABADO PULIDO UTILIZANDO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL TIPO FESTEGRAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO LIMPIEZA DIARIA DEL ARRA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL ARRA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE, ACARREOS DI MATERIALES, HORIZONTAL Y VERTICAL, Y PARA ENTREGA DE OBRA, PROTECCION DE MUROS Y PISOS CON HULE, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA / TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML.	1.00	3.00	\$174,39	\$174.39	\$523.17
122	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AUTONIVELANTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DI OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, SECADO DE LA HUMEDAD DEL PISO, LIMPIEZA DIARI. DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DI SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA COLOCACIÓN.	A M2	1.00	3.00	\$524.16	\$524.16	\$1,572.47
123	REVESTIMIENTO Y CONFORMACION DE APLANADO EN MURO, CON PAST. ELABORADA A BASE DE REDIMIX, CEMENTO BLANCO, Y ADITIVO ACETATO 300, DE 2: 3 MANOS PARA MEJORAR LA SUPERFICIE DEL ACABADO, INCLUYE: SELLADO EL SUPERFICIE CON SELLADOR VINILICO 5X1, MATERIALES, MANO DE OBR/HERRAMIENTAS, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DE INMUEBLE A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	A A L M2	1.00	3.00	\$183.08	\$183.08	\$549.25
124	FABRICACION DE CURVA SANITARIA EN SITIO CON ACABADO LISO DE 10 CM D DIAMETRO A BASE DE MEZCLA DE CEMENTO BLANCO Y ADITIVO, INCLUYE: MANO D OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, PEGAMENTO, ARENA FINA ANDAMIOS UNA ALTURA DE 2.00 A 4.00 METROS, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	A D, ML	1.00	3.00	\$212.63	\$212.63	\$637.88
125	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAMA DE ARENA PARA CEPA PARA TUBERIA DE PV HIDRAULICO REFORZADO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIP LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL, FUER DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION), A M3	1.00	3.00	\$198.29	\$198.29	\$594.87
120	COLOCACION Y RETIRO DE POLINES DE 4° X 4° DE MADERA DE PINO PAR APUNTALAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO. INCLUYI HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO VERTICAL HORIZONTAL AL LUGAR INDICADO POR LA UNIDAD, RETIRO DEL MATERI/ PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIR LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	E: Y L PZA	1.00	3.00	\$110.86	\$110.86	\$332.58

M



ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

					AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APLANADO EN MURO CON MORTERO A BASE DE SULFATO DE BARIO, ACTIVADOR, CEMENTO CON 3.1 GRICO DE DENSIDAD, PROTECCIÓN EQUIVALENTE A 2.00 MM DE ESPESOR DE PLOMO, INCLUYE: MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PICADO DE LAS ÁREAS DE CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO, PERFILADO, REMATES, EMBOQUILLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$1,680.25	\$1,680.25	\$5,040.75	
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA DE PLOMO, INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES AL SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, DIMENSIONADO, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, PEGAMENTO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE SUJECION, COLOCACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
a	DE 2 MM DE ESPESOR, COLOCADA EN EL INTERIOR DEL MURO DE TABLAROCA O DUROCK, COLOCADO CON ADHESIVO ESPECIAL PARA LAMINA DE PLOMO, DE ACUERDO A PROYECTO.		1.00	3.00	\$1,962.75	\$1,962.75	\$5,888.25	
129	VERTEDERO DE ASEO, HECHO EN EL SERVICIO A BASE DE MURETES DE DUROCK DE DOS CARAS A BASE DE PANEL DE DUROCK DE 13 MM. DE ESPESOR, CON CANALETAS Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE NO 28 INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDA, FLETES, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RECUBIERTO CON LOSETA DE CERAMICA TIPO INTECERAMIC WHITE COLOURS DE 20 X 20 X 0.6 CM., ASENTADO CON ADHESINO ESPECIAL PARA LOSETA Y DUROCK, EN LAS CARAS EXPUESTAS Y EN LA LOSA FONDO, IMPERMEABILIZAR CON MEMBRANA LISA ALCOAT DE 3 MM. DE ESPESOR, SOBRE EL MURO DE DUROCK Y EN LA LOSA FONDO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, SELLADO CON CEMENTO BLANCO.							
a	DE 1,10 X 0.75 M.	PZA	1.00	3.00	\$1,961.57	\$1,961.57	\$5,884.70	
b	DE 1.30 X 0,75 M.	PZA	1.00	3.00	\$1,976.49	\$1,976.49	\$5,929.46	
130	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE CONCRETO ESTAMPADO Y TERMINADO OXIDADO COLOR AMBAR, CON CONCRETO PREMEZCLADO DE "C= 200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6 - 6/6 Y VARILA DE 1/2 " DE DIAMETRO LOMGITUDINAL CADA 60 CM, DE SEPARACION. INCLUYE LA PREPARACIONB DE LA SUPERFÍCIE, LA COLOACION Y EL CURADO, EL SUMINISTRO DE LOS MATAERIALES, DESPERDICIO, ACARREO , LA LIMPIEZA DEL AREAY LA HERRAMIENTALA MANO DE OBRA Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	3.00	\$282.24	\$282.24	\$846.71	
131	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE OXIDANTE PARA CONCRETO TIPO KEMIKO MODELO KEMIKO STONE STAIN A BASE DE DOS MANOS DE SELLADOR URETANO SEMIMATE. INCLUYE LA LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, LAVADO DE LA MISMA HASTA DEJAR LIBRE DE IMPUREZAS DE POLVOS Y/O GRASAS FLETES ACARREGOS DE LOS MATERIALES. CORTES Y DESPERDICIOSY RETIRO DEL SOBRANTE DEL AREA DE TRABAJO, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$130.97	\$130.97	\$392.90	

\$19,048.46	\$57,145.38
	\$19,048.46

AC	Δ	R	Δ	n	n	2
40	~		~	~	·	*

1	ACABADOS						
13	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LOSETA CERÁMICA, INCLUYE: DESMONTAJE DE PIEZAS AFECTADAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, PICADO DEL FIRME CONCRETO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ADHESIVO PARA ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHEREADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, 2 MANO DE OBRA, MATERIALES, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$285.78	\$285.78	\$857.35
13	DESMONTAJE Y COLOCACION CON RECUPERACIÓN DE PIEZAS SUELTAS DE LOSETA CERÁMICA, MEDIANTE PREPARACIÓN DEL ÁREA, INCLUYE: RETIRO MANUAL DE PIEZAS SUELTAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO Y PICADO DEL FIRME CONCRETO, RETIRO DE MATERIAL DE DESMONTAJE, ADHESIVO PARA 3 ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHEREADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES SEÑALAMIENTO Y DELIMITACIÓN DE LA MISMA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	3.00	\$211.41	\$211.41	\$634.24
13	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LOSETA DE TERRAZO, INCLUYE: DESMONTAJE DE PIEZAS AFECTADAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, PICADO DEL FIRME CONCRETO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ADHESIVO PARA ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHAREADO, SE INCLUYE; LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MATERIALES, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$466.12	\$466.12	\$1,398.36





ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
never i	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO VINÍLICO DE .0710 MTS., SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, MEDIANTE CORTE CON CUTTER, ESPÁTULA, SOPLETE, LIMPIEZA DE PEGAMENTO SOBRANTE CON SOLVENTE, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, CORTES, MATERIALES, PEGAMENTO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA, ACARREO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$58.51	\$58.51	\$175.54
136	REPRACION DE ZOCLO CERÁMICO, INCLUYE: RÉTIRO MANUAL DE PIEZAS SUELTAS RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, LECHAREADO, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCIÓN DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA	ML	1.00	3.00	\$64.33	\$64.33	\$192.99
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO CERÁMICO, INCLUYE: PREPARACION DEL AREA, ADHESIVO PARA PEGADO, CORTES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, LECHAREADO, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$90.13	\$90.13	\$270.39
138	REPARACIÓN DE FALSO PLAFÓN CORRIDO DE TABLAROCA A BASE DE HOJAS DE YESO, INCLUYE; CORTE TABLAROCA, DE 13 MM DE ESPESOR, EN PLAFÓN SUSPENDIDO CON ALAMBRE GALVANIZADO DE NO. 10 CANAL LISTÓN A CADA 60 CM Y CANALETA DE 38 MM A CADA 1.22 EN UN SENTIDO, TIRANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO O ALAMBRÓN RECOCIDO, CINTA PARA JUNTA, REDIMIX Y DOS MANOS DE PINTURA, MANO DE OBRA, TRASLADOS, CORTE, HERRAMIENTA, EQUIPO ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$391.36	\$391.36	\$1,174.09
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFOND DE TABLAROCA CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 CANAL LISTON CAL 26 A CADA 60 CM USG. CON HOJA DE TABLA ROCA DE 12.7MM, INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE ELEMENTOS DE FIJACION CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA Y REDIMIX, PREPARACIONES PREVIAS PARY TODO TIPO DE INSTALACIONES, CANES DE MADERA Y/O METALICS Y PARY CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA TABLAROCA ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, LA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA ANDAMIOS, EQUIPO, ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$435.45	\$435.45	\$1,306.35
140	REPARACIÓN DE MUROS DE TABLAROCA POR GOLPES, FILTRACIONES POR LOSA (EN TUBERÍAS DE INSTALACIONES, INCLUYE; CORTE TABLAROCA, DE 13 MM DI ESPESOR, A UNA O DOS CARAS Y CANAL DE ESTRUCTURA CAL. 22 A CADA 60 CM / CANALETA DE 38 MM A CADA 0,90CM. EN SENTIDO HORIZONTAL, CINTA PARA JUNTA REDIMIX Y DOS MANOS DE PINTURA Y SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA TRASLADOS, CORTES, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS ACARREC LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	E Y N, M2	1.00	3.00	\$682.24	\$682.24	\$2,046.71
141	SUMINISTRO Y COLOCACION MURO DIVISORIO TIPO PANEL "W" DE 0.05 MTS, DI ESPESOR PARA TIPO CONVICTEC O SIMILAR O MEJOR CALIDAD APLANADO POI AMBAS CARAS, CON MORTERO CEMENTO ARENA 1: 4 CON DIFERENTES ACABADO FINO O RUSTICO) DE 8 CM., ANCLADO A LOSA PREFABRICADA, O LOSA ACERO, COI VARILLAS DE 3/8 " A CADA 60 CM., Y CASTILLO DE REFUERZO AJUSTANDOSE A ESPESOR DEL MURO, INCLUYE BOQUILLAS, CUALQUIER NIVEL, ANDAMIO HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LI NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.ESPERDICIOS,	R C(N L S Y	1.00	3.00	\$1,080.93	\$1,080.93	\$3,242.79
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS HABILITAD CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POST ESTRUCTURAL DE 920 CAL 26 A CADA 60 CM USG. CON HOJA DE TABLA ROCA DI 12.7MM EN CAU DE SUS CARAS EL PU. INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE ARAS EL PU. INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJI CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERRACINTA Y REDIMIX JUNTA DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS E BOQUILLA DE TABLAROCA EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIE TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES. ANTEPECHOS, MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICS COM REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO D SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA TABLAROCA, ACARRECO VERTICALES COMO HORIZONTALES, LA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIO EQUIPO, ACAREO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	EEE II ES ZRS OESS.	1.00	3.00	\$437.90	\$437.90	\$1,313.70



ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

_						AJUSTE	THE ADDRESS OF THE
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	MINIMO	MAXIMO
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLAROCA A UNA CARA HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 920 CAL 28 A CADA 80 CM USG, CON HOJA DE TABLA ROCA DE 12.7MM EL P.U. INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE, CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE POSTE ESTRUCTURAL. DE ELEMENTOS DE FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA Y REDIMIX JUNTAS DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA DE TABLAROCA EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO EVANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS, MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA TABLAROCA, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, LA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$206.83	\$206.83	\$620,48
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AZULEJO CERAMICO ASENTADO CON ADHESIVO PEGAZULEJO TIPO CREST DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, RETIRO DEL EXISTENTE ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, HERAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 0.20 X 0.30 MTS	M2	1.00	3.00	\$402.67	\$402.67	\$1,208.00
ь	DE 0.33 X 0.33 MTS	M2	1.00	3.00	\$456.10	\$456.10	\$1,368.30
С	DE 0.40 X 0.40 MTS	M2	1.00	3.00	\$489.50	\$489.50	\$1,468.49
145 a	ASENTADO CON ADHESIVO PEGAZULEJO TIPO CREST DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, RETIRO DEL EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. DE 0.20 X 0.20 MTS		1.00	3.00	\$336.56	\$336.56	\$1,009.67
ь	DE 0.20 X 0.30 MTS	M2	1.00	3.00	\$446.76	\$446.76	\$1,340.29
	DE 0.33 X 0.33 MTS	M2	1.00	3.00	\$454.82	\$454.82	\$1,364.45
d	DE 0.40 X 0.40 MTS	M2	1.00	3.00	\$489.50	\$489.50	\$1,468.49
146	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO TIPO DUROCK (TABLA CEMENTO) A UNA CARA HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 920 CAL 26 A CADA 60 CM USG. CON HOJA TIPO DUROCK DE 12.7MM, INCLUYE TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE, CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA, DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, FIJACION CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA DE FIBRA CUADRICULADA Y JUNTAS DE BASECOAT JUNTAS DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBORDE "J" REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA TIPO DUROCK EN MUROS QUE NO LLEGAN APLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS, MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DI MADERA Y/O METALICAS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS "PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA DUROCK, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$353.99	\$353.99	\$1,061.96
147	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO TIPO DUROCK (TABLA CEMENTO) A DOCARAS HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 2 POSTE ESTRUCTURAL DE 920 CAL 28 A CADA 80 CM USG. CON HOLA TIPO DUROCI DE 12.7MM EN C/U DE SUS CARAS EL P.U. INCLUYE TRAZO SUMINISTRO DI MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA, DE POSTE ESTRUCTURAL DE LEMENTOS DE FIJACION, FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA DE FIBRA CUADRICULADA Y JUNTAS DE BASECOAT JUNTAS DE CONTROL, ESQUINERO DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA TIPO DUROCK EI MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANC PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHO MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICAS COMO REFUERZO EI VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DI INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA DUROCK, ACARREOS VERTICALES COM HORIZONTALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DE LZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	NKE TEES NO. S. NEO	1.00	3.00	\$753.35	\$753.35	\$2,260.06
148	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTILLA ANTIDERRAPANTE DE 1º DE ANCHO, TIP 3M,PARA ESCALONES. INCLUYE CORTES, PEGAMENTO, MATERIALES, HERRAMIENT/ 6 EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DE L ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	Α,	1.00	3.00	\$74.53	\$74.53	\$223.58



CDMX

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

EIDEAG DE MES

	INISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS					AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SARDINEL DE CONCRETO DE 10 X 12 cm. ACABADO CON LOSETA SIMILAR A PISO EXISTENTE, ASENTADO CON ADHESIVO COMERCIAL DE SECCIÓN CON CIMBRA EN LAS CARAS, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Fy= 4200 Kg. /cm². , Y ESTRIBOS DEL No.2 (1/4") Fy= 2530 Kg. /cm². A CADA 20 cm. INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA, DESCIMBRADO, PREPARACIÓN DE CONCRETO Y ADHESIVO, TRAZO, COLOCACIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA. EQUIPO, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3,00	\$155.28	\$156.28	\$468.84
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VINILICA 3.1 MM , LINEA Y COLOR COMERCIAL AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN A SENTADO CON PEGAMENTO DE CONTACTO , INCLUYE RESANADOS MENORES, PREPARACION DE LA SUPERFICIES PARA NIVELAR Y RESANE DE DESPOSTILLAMIENTO, LIMPIEZA PREVIA A LA COLOCACIÓN, MATERIALES, RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA FINA, PULIDO, BRILLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2.	1.00	3.00	\$349.36	\$349.36	\$1,048.09
151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA CONSTRUCTIVA TIPO PLASTICA FLEXIBLE DE HULE DE NEOPREMO DE .05 A 0.10 MTS DE ESPESOR INCLUYE: COLOCACION , ANDAMIOS, MATERIALES, SELLADO, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO YTODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	3.00	\$253.00	\$253.00	\$759.00
152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECIÓN CONTRA CAMILLAS DE PLASTICO PREFABRICADO SIMILAR AL EXISTENTE, O MEJOR CALIDAD INCLUYE: MATERIALES, FIJADO, TORNILLERIA, AJUSTES, CORTES, DESPERDICIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE Y PROTECCION DEL AREA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	3.00	\$524.09	\$524.09	\$1,572.27
153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECIÓN CONTRA CAMILLAS DE ALUMINIO DE 6°, ONDULADA INCLUYE: MATERIALES, FIJADO, TORNILLERIA, AJUSTES, CORTES, DESPERDICIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE Y PROTECCION LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$384.59	\$384.59	\$1,153.76
154	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFOND LINEA DE SOMBRA, MODULAR DE 61x61 CM ARMSTRONG FINE FISSURED 1732 Y SUSPENSION, COLGANTEADO CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 14 Y FIJACION. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, PROTECCION DE PISOS Y MOBILIARIO, ACARREOS DE MATERIALES HORIZONTAL Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$521.83	\$521.83	\$1,565.48
155	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE TRATAMIENTO ANTIDERRAPANTE TIPO CREST ANT SLIP SOBRE PISOS EN ÁREA DE COCINA, CON EL SIGUIENTE PROCESO HUMEDESCA LA SUPERFICIE, APLIQUE CREST ANTI SLIP, ESPERE 15 MINUTOS Y ENJUAGUE INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, PROTECCION DE PISOS Y MUROS CON PLASTICO LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$374.66	\$374.86	\$1,123.97
156	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CURVA SANITARIA PREFABRICADA DE P.V.C. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PERFIL BASE DE FIJACIÓN, TORNILLERIA SELLADORES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER ALTURA COLOCACION A CUALQUIER NIVEL O ALTURA, ANDAMIOS LIMPIEZA DIARIA DEL ARE/DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	,				\$0.00	\$0.00
а	DE 4"	ML	1.00	3.00	\$537.82	\$537.82	\$1,613.47
b	DE 6"	ML	1.00	3.00	\$628.30	\$628.30	\$1,884.89
157	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CURVA SANITARIA TIPO VINILASA, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PEGAMENTO BASE PARA FIJACIÓN, LIMPIEZA SELLADORES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER ALTURA COLOCACION A CUALQUIER NIVEL O ALTURA, ANDAMIOS LIMPIEZA DIARIA DEL AREJ DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.						
a	2.0 cms	ML	1.00	3.00	\$173.40	\$173.40	\$520.21
b	3.0 cms	ML	1.00	3.00	\$176.45	\$176.45	\$529,34
С	4.0 cms	ML	1.00	3.00	\$189.30	\$189.30	\$567.90
d		ML	1.00	3.00	\$236.63	\$236.63	\$709.88
158	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PARA MUROS TIPO MIPOLAI SIMILAR O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS COVE-STICK (PERFIL PLASTICO) PARA LA INTEGRACION DE CURVA SANITARI/MASILLA EPOXICA PARA SELLADO EN PUNTOS TERMINALES CON E RECUBRIMIENTO, RETIRO DE MIPOLAN EXISTENTE, SOLDADO TERMOFUSIONADO JUNTAS A HUESO, DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES HAST EL LUGAR DE SU UTILIZACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION D PEGAMENTO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO L'NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	5. L D. M2	1.00	3.00	\$2,111.01	\$2,111.01	\$6,333.02

500 AF 701 00 L 00 Mar

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx



7

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

					AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PARA PISO TIPO MIPOLAM CONDUCTIVO SIMILAR O MEJOR CALIDAD, FABRICADO EN PVC DE 2.00 MM. DE ESPESOR DE UNA SOLA CAPA, CONDUCTIVIDAD ENTRE 25,000 Y 1'000,000 DE OHMS, INFLUENCIA DE AGUA DESPUES DE IMMERSION DE 14 DIAS A 20 GRADOS C DE 0.25% MAXIMO, RESISTENCIA A LA ABRASION DE CUANDO MENOS 75,000 CICLOS, LAMINILLA DE COBRE, INCLUYE: RETIRO DE RECUBRIMIENTO EXISTENTE, MATERIAL SIMILAR AL COVE-STICK (PERFIL PLASTICO) PARA LA INTEGRACION DE CURVA SANITARIA, MASILLA EPOXICA PARA SELLADO EN PUNTOS TERMINALES, MATERIAL. REMATES, BOQUILLAS, TERMINACIONES PERIMETRALES, COLOCACION DE LA JUNTA MEDIANTE SOLDADURA TERMINACIONES PERIMETRALES, COLOCACION DE LA JUNTA MEDIANTE SOLDADURA TERMOPUSIONADA, PREPARACIÓN DE SUPERFÍCIE, PULIDO, NIVELADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$2,387.09	\$2,387.09	\$7,161.26	
60	ELABORACION DE HUECO SOBRE PLAFON DE TABLAROCA, DUROCK O METAL DESPLEGADO PARA ALOJAMIENTO DE LUMINARIAS DE DIFERENTES MEDIDAS, REFORZANDO CON DOBLE CANAL DE AMARRE Y COLGANTEADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DEL NO. 14, INCLUYEN: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, CORTES, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PERFILADO EN CASO DE SER NECESARIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL SOBRANTE PRODUCTO DEL SERVICIO FUERA DEL AREA Y DE LA UNIDAD A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$93.37	\$93.37	\$280.11	
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO TIPO LG LINEA CREVER MODELO TIPO O SIMILAR 1001, DE 2.3MM DE ESPESOR, ANTIBACTERIAL, ANTIESTATICO, FUNGISTATICO Y RESISTENTE A LOS QUIMICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA ANTES DE SU COLOCACION, (SUBIDA DE RODA PIE DE VARIGOS DIAMETROS CON APLICACION DE PEGAMENTO DE CONTACTO), APLICACION DEL PEGAMENTO LATEX PARA SU INSTALACION DEL PISO EN ROLLO, SOLDADURA CON APLICACION TERMOFUSIONABLE, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, EQUIPO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$986.82	\$986.82	\$2,960.46	
162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO PORCELANATO DE 60X60CM DE PRIMERA, RETIFICADO ASENTADO CON ADHESIVO PORCELANICO TIPO CREST. INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y AL LUGAR DE SU INSTALACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DEL SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$490,01	\$490.01	\$1,470.03	
163	PULIDO DE PISOS, INCLUYE; DESVASTAMIENTO CON MAQUINA, RETAPADO CON CEMENTO, PULIDO Y BRILLADO, MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES A SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, INSTALACIONES, EQUIPO E SEGURIDAD, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.							
a	DE CONCRETO CON MAQUINA.	M2	1.00	3.00	\$94.45	\$94.45	\$283.34	
b	DE MARMOL CON MAQUINA	M2	1.00	3.00	\$288.23	\$288.23	\$864.70	
c	DE TERRAZO DE GRANITO CON MAQUINA	M2	1.00	3.00	\$264.54	\$264.54	\$793.62	
164	ELABORACIÓN DE ACABADO MARTELINADO EN CONCRETO, INCLUYE; MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		1.00	3.00	\$74.67	\$74.67	\$224.00	

SUBTOTAL	\$19,964.64	\$59,893.93

HERRERIA

FABRICACION DE REJILLA TIPO IRWING A BASE DE ANGULO 1"X1"X1/4",
ESTRUCTURAL, Y SOLERA DE 3/4"X1/8" A CADA 1.00 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA,
HERRAMIENTA, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANTI
CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARREOS HORIZONTALES Y
VERTICALES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL
SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y
DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA \$903.66 \$903.66 \$2,710.97 ML 1.00 3.00 EIECTICION

MANTENIMIENTO DE REJILLA TIPO IRWING DE 20 A 30 CMS DE ANCHO A BASE DE ANGULO 1"X1"X1/4", ESTRUCTURAL, Y SOLERA DE 3/4"X1/8" INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FUACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E JECUCION \$1,025.18 1.00 3.00 \$341.73 \$341.73 166





PARTIDA 5

_				-		AJUSTE	- 2792H-2654040
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
67	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REJA A BASE DE HERRERIA INCLUYE: REPARACION DE PARTE DAÑADA, COLOCADO, SOLDADO DE LA NUEVA PARTE O DESCABEZADO Y AHOGADO EN CONCRETO, BASE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE HASTA CUBRIR ZONA AFECTADA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$1,533.25	\$1,533.25	\$4,599.74
68	REPARACIÓN DE PUERTA DE HERRERIA DE ACCESO AL HOSPITAL A BÁSE DE TUBULAR. ACERO TIPO ESTRUCTURAL, METAL DESPLEGADO, LAMINA LISA O ACANALADA, CON RETIRO DE LA PARTE DAÑADA, COLOCADO Y SOLDADO CON MATERIAL NUEVO, INCLUYE: CAMBIO O COLOCACIÓN DE REFUERZO O TIRANTES, BASE DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE HASTA CUBRIR ZONA AFECTADA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$2,023.60	\$2,023.60	\$6,070.81
69	REPARACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA CAMILLAS DE PLASTICO Y ALUMINIO MEDIANTE DESMONTAJE Y MONTAJE DE LAS MISMAS, INCLUYE: FIJADO CON PEGAMENTO DE CONTACTO Y PIJAS CON TAQUETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$215.34	\$215,34	\$646.03
70	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PUERTA DE HERRERÍA TIPO PERSIANA INCLUYE; RENIVELACIÓN Y AJUSTES, PASADORES, BISAGRAS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANT CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA E IECUCION	M2	1.00	3.00	\$967.71	\$967.71	\$2,903.13
71	MANTENIMIENTO A MAMPARAS DE ALUMINIO Y PANELAR O PLÁSTICO LAMINADO CAMBIO DE SOPORTERÍA, FIJACIÓN A MURO, PISO Y TECHO, COLOCACIÓN DE PASADORES BISAGRAS, JALADERAS Y RESBALONES, INCLUYE: TAQUETEADO, PIJAS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E IECUCION	M2	1.00	3.00	\$891.69	\$891.69	\$2,675.07
172	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO DE P.V.C. PARA PROTECCIÓN DE ESQUINA INCLUYE: ACCESORIOS PARA SU FIJACION, TORNILLOS Y TAQUETES, MANO DE JOBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS						
a	1 1/2 X 1 1/2 X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$211.15	\$211.15	\$633.44
b	2" X 2" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$146.31	\$146.31	\$438.93
c	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$328.00	\$328.00	\$984.00
173	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO DE 90° DE ACERO ESTRUCTURAL PAR. PROTECCIÓN DE ESQUINA INCLUYE: ACCESORIOS PARA SU FIJACION, TORNILLO 'TAQUETES, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIA SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT. E IECUCION	Y 0. 5. L Y					
а	1 1/2 X 1 1/2 X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$245.15	\$245,15	\$735.46
b	2" X 2" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$292.77	\$292.77	\$878.30
С	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$363.24	\$363.24	\$1,089.73
174	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTA AGUAS A BASE DE LAMINA GALVANIZAD CALIBRE 18. CON UN DESARROLLO DE 0,70 A 1,00 MTS, INCLUYE: MANO DE OBR MATERIAL DOBLECES, DESPERDICIO MATERIAL DE FIJACIÓN EQUIPO HERRAMIENT FLETE ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ANDAMIOS, PINTUR/IMPERMEABILIZACION, RONDANAS DE NEOPRENO SELLADO Y TODO LO NECESARIPARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	A ML	1.00	3.00	\$377.36	\$377.36	\$1,132.09
175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADOR METALICO DE 1/2" USO RUDO PAR PUERTA. INCLUYE: FIJACIÓN A LA MISMA, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE SAMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEO HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIÓN RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DE AREA DE SERVICIÓN DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA S CORRECTA EJECUCION.	S D, PZA.	1.00	3.00	\$283.37	\$283.37	\$850.11

M





ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

_						AJUSTE	72.22
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
76	MANTENIMIENTO DE CANCELERIA DE HERRERIA. INCLUYE CAMBIO DE LAMINA TIPO DUELA O LISA INCLUYE: SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RENZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$257.84	\$257.84	\$773.52
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CALIBRE 18 LISA, INCLUYE: PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$264.03	\$264.03	\$792.08
	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIONES PARA VENTANAS A BASE DE CUADRADO DE ACERO ESTRUCTURAL DE 1/2" DE ESPESOR EN FORMA DE BARROTES A CADA 7.5 CMS. DE SEPARACIÓN ENTRE ELLOS CON REFUERZO LONGITUDINAL DEL MISMO MATERIAL AL CENTRO DEL ANCHO DE VENTANAS SIMILAR A LA EXISTENTE. INCLUYE: TRABAJOS DE ALBAÑILERIA Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE SIMILAR TIPO COMEX 100 EN HERRERIA, PROTECCION DEL AREA, PREVIA APLICACIÓN A DOS MANOS DE PRIMER ANTICORROSIVO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$449.37	\$449.37	\$1,348.12
79	FABRICACIÓN DE BASE DE ANGULO DE FIERRO DE 1/2" X 1/4" Y SOLERA DE 1" X 1/4" DE 0.40 A 1.00 MTS. DE ANCHO Y DE 1.00 A 2.00 MTS DE LARGO. INCLUYE: SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$535.97	\$535.97	\$1,607.92
180	REPARACIÓN DE PUERTA DE DOS HOJAS, CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 2.20 MTS, A BASE DE MALLA CICLONICA CON ENTRAMADO 55X55 MM. CALIBRE 10 CON TUBO DE CEDULA 40, INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE DE PUERTA CAMBIO DE BISAGRAS, PASADORES, REMACHES, TORNILLOS, SOPORTERIA, AJUSTE Y NIVELACION DE PUERTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PINTURA, PROTECCION DEL AREA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$860,30	\$860.30	\$2,580.90
181	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA CON ENTRAMADO DE 55X55 MM CAL. 10 SOBRE MURO Y/O ELEMENTO DE CONCRETO, CINTA PLÁSTICA, DE 5 CM DE ANCHO, MÁS LOS TRES HILOS DE PÚAS, INCLUYE: DESHIERBE DE ENREDADERA RETIRO DE LA MALLA EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, BASEE PARA POSTES (20X25X30 CM) A BASE DE CONCRETO REFORZADO F°C= 200 KG/CM/ Y VARILLA DEL # 3 (3/8" Ø) EN FORMA TRAPEZOIDAL, HABILITADO DE ACERO, CIMBRA DE MADERA DE 3RA, DESCIMBRA, POSTE DE ARRANQUE DE 3" E INTERMEDIO DE 1/2" CEDULA 30 PESADO DE 60 MM DE DIAMETRO CON UNA ALTURA DE 2.50 MAXIMO ANCLAJE DE POSTERÍA, COLADO, CURADO, POSTES, RETENIDA HORIZONTAL, BARRA SUPERIOR E INFERIOR, BAYONETAS, ALAMBRE DE PÚAS TRES HILOS, ACCESORIOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALE, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES DESPERDICIOS FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	1.00	3.00	\$728.95	\$728.95	\$2,186.85
182	FABRICACIÓN DE PUERTA DE HERRERIA A BASE DE ANGULO 1/2° Y LAMINA CALIBRI 16 INCLUYE: BISAGRAS, SOPORTERIA, MONTAJE, SOLDADURA, CORTES SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOFAPROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DI SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCION.	S, R Y					
a	0.90x2.40	PZA	1.00	3.00	\$3,383.32	\$3,383.32	\$10,149.97
b	1.20x2.40	PZA	1.00	3.00	\$4,469.01	\$4,469.01	\$13,407.02
183	FABRICACIÓN DE BASTIDOR DE PTR CON CORTES A 45. PARA SOPORTE DE PUERT. CORREDIZA, INCLUYE CARRETILLAS: SOLERA DE 1"X1/8" ENSAMBLADA EN FORM RETICULAR A CADA 10 CMS EN VERTICAL Y A CADA 15 CMS EN HORIZONTAI SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLO APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA D SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA S CORRECTA EJECUCION.	A ML	1,00	3.00	\$1,805.30	\$1,805.30	\$5,415.89
184	FABRICACIÓN DE ESTRUCTURA DE PTR CON CORTES A 45. PARA SOPORTE D DOMO, INCLUYE: SOLERA DE 1"X1/8" ENSAMBLADA, SOLDADO,LIJADO, CON BASE PISO Y ANCLADA, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLO APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA D SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA S CORRECTA E IECULION.	A R Y ML E	1.00	3.00	\$1,685.27	\$1,685.27	\$5,055.81



CDMX

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASO DE GATO A BASE DE ÁNGULO DE 1"X1"X1/8" Y SOLERA DE 3/4"X3/4" DE ACERO COMERCIAL PARA AZOTEAS Y ENTREPISOS, A CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: PASAMANOS, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA SOLDADURA TIPO A- 80 MATERIALES PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG.	1.00	3.00	\$128.15	\$128.15	\$384.45
86	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCIONES A BASE DE ÂNGULO DE 1"X1"X1/8" Y SOLERA DE 3/4"X3/4" DE ACERO COMERCIAL PARA CAJAS DE PROTECCION PARA FLUXOMETROS EN BAÑOS EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: FJACION ,MANO DE OBRA, HERRAMIENTA SOLDADURA TIPO A- 60, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	1.00	3.00	\$217.02	\$217.02	\$651.07
87	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA-ACERO DE 0.05 CMS., DE APERTURA PARA PROTECCION DE PALOMAS. INCLUYE: MARCO DE ANGULO DE 1" X 1", PINTURA DE ESMALTE A DOS MANOS LA FUACION. COLOCACION A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA HERRAMIENTA, MATERIALES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, DESPERDICIOS, CORTES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$444.51	\$444.51	\$1,333.53
88	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA MULTI-TECHO DE 0.08 MTS DE ESPESOR DE 0.90 MTS. ACABADO ESMALTADO. INCLUYE MATERIALES MICELANEOS, NECESARIOS, ESQUINEROS, TAPAS CANALES, FIJACION DE SOPORTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	3.00	\$1,422.28	\$1,422.28	\$4,266.84
89	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA MULTI-MURO DE 0.08 MTS DE ESPESOR DE 0.90 MTS, ACABADO ESMALTADO. INCLUYE MATERIALES MICELANEOS, NECESARIOS ESQUINEROS, TAPAS CANALES, FIJACION DE SOPORTE, ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRAY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	3.00	\$1,190.50	\$1,190.50	\$3,571.49
190	MENSULA PARA LAVABO, CONTENIENDO 2 PIEZAS DE LÁMINA NEGRA, CALIBRE NO 10, ACABADO PINTURA ESMALTE A FUEGO, DE 9 X 5 CM. X HASTA 37 CM. DE LONGITUD, 2 PIEZAS DE SOLERA DE FIERRO DE 6 X 32 X 600 MM., CON 2 PERFORACIONES DE 6 MM. DE DIÁMETRO, 2 PIEZAS DE FIERRO REDONDO DE 6 MM DE DIÁMETRO X 200 MM. DE LONGITUD CON CUERDA STANDARD EN UN EXTREMO N REMACHADA EN EL OTRO, 2 PIEZAS DE SOLERA DE FIERRO DE 6 X 50 MM. X 100 MM DE LONGITUD, CON 2 PERFORACIONES DE 8 MM., 8 JUEGOS DE TUERCA HEXAGONAL Y ROLDANA DE 6 MM. DE DIÁMETRO, 4 TAQUETES DE HULE RAW NUTS, CON TORNILLOS DE 6 MM. DE DIÁMETRO, LAS PIEZAS DE FIERRO, TENDRÁN ACABADO PRIMER ANTICORROSIVO.	PZA	1.00	3.00	\$423.60	\$423.60	\$1,270.81

					SUBTOTAL	\$27,389.76	\$82,169.29
191	CARPINTERIA MANTENIMIENTO A PUERTA DE MADERA O EN PLASTICO EXISTENTE SEGUN MEDIDA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIJADO,RESANADO, ASENTADO,ENTINTADO, SELLADOR, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO 2 MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE, REVISION DE MARCO, CLAYACOTES, CAMBIO DE BISAGRAS CAMBIAR CHAPA POR NUEVA, CALZADO DE PUERTAS RECORTE, LAMINA DE FORMAICA COLOR SEGUN APROBADA, ACARREOS DE MATERIALES HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, HOJA DE TRIPLAY, CEPILLADO, CERRAJERIA, RESANE, LIJADO, SOPORTERIA, RECORTES, DESPERDICIOS Y DESMONTAJE DE HOJAS, PROTECCION DE MOBILIARIO PISOS MUROS CON PLASTICO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DE LA UNIDAD A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 0.65 HASTA 0.79 X 2.40	PZA	1.00	3.00	\$1,539.37	\$1,539.37	\$4,618.12
b	DE 0.80 HASTA 0.99 X 2.40	PZA	1.00	3.00	\$1,625.06	\$1,625.06	\$4,875.17
c	DE 1.00 HASTA 1.20 X 2.40	PZA	1.00	3.00	\$1,838.82	\$1,838.82	\$5,516.46
192	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE PINO DE 0.80 A 0.99 X 2.10 MTS FORRADA DE TRIPLAY DE PINO DE 6 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIJADO,RESANADO, ASENTADO,ENTINTADO, SELLADOR, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO 2 MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 38 MM, 05 M DE PEINAZOS A CADA 30 CMS, MARCO, CONTRAMARCO, BISAGRAS, SOPORTERIA, CERRAJERIA, LIJA ACARREO,CON ACABADO PLASTICO LAMINADO (FORMAICA COLOR SIMILAR AL DE LA UNIDAD), DESPERDICIO, CLAVOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$5,970.97	\$5,970.97	\$17,912.92

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



7

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

AJUSTE

01	
)	CIUDAD DE HÉXICO
	PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE PINO DE 1.00 A 1.20 X 2.10 MTS FORRADA DE TRIPLAY DE PINO DE 6 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIJADO,RESANADO, ASENTADO,ENTINTADO, SELLADOR, BARNIZ, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO 2 MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 38 MM, .05 M DE PEINAZOS A CADA 30 CMS, MARCO, CONTRAMARCO, BISAGRAS, SOPORTERIA, CERRAJERIA, LIJA, ACARREO,CON ACABADO PLASTICO LAMINADO (FORMAICA COLOR SIMILAR AL DE LA UNIDAD), DESPERDICIO, CLAVOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$6,088.42	\$6,088.42	\$18,265.27
194	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ MARINO Y/O LACA AUTOMOTIVA SIMILARA AL EXISTENTE EN PUERTA DE MADERA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA DESMONTAJE Y MONTAJE DE PUERTA, TRASLADO A ZONA DE TRABAJO CON TODO SUS ADITAMENTOS COMO CHAPAS Y BISAGRAS COMPLETAS, LIMPIEZA, LIJADO, SELLADO, RESANES, LACA, ESTOPA, THINER. TINTA SIMILAR A LA EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DEL SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL SERVICIO FUERA DEL SERVICIO Y DE LA UNIDAD A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$183.66	\$183.66	\$550.97
195	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE MUEBLE DE MADERA DE PINO CON CHAPA DE PLASTICO LAMINADA "FORMAICA" PARA MODULO DE ENFERMERAS, GUARDA DE MEDICAMENTO, GUARDA DE ROPA Y CLOSETS, ETC. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, REPARACION O CAMBIO DE CUBIERTA, COSTADOS, ENTREPAÑOS, PUERTAS Y CAJONERAS, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE DE LA UNIDAD O SEGUN DISEÑO DE LA SUPERVISION, CERRAJERÍA O CAMBIO DE CHAPA, PEGAMENTO DE CONTACTO, ANGULOS DE ALUMINIO EN EL PERIMETRO DEL MUEBLE PARA PROTECCION, CORTES, RESANE, SELLADO, ACARREOS HORIZANTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	1.20X0.70	PZA	1.00	3.00	\$1,720.71	\$1,720.71	\$5,162.13
ь	1.50X0.70	PZA	1.00	3.00	\$2,132.36	\$2,132.36	\$6,397.08
c	1.80X0.70	PZA	1.00	3.00	\$2,700.43	\$2,700.43	\$8,101.28
d	2.10X0.70	PZA	1.00	3.00	\$4,264.91	\$4,264.91	\$12,794.72
0	2.40X0.70	PZA	1.00	3.00	\$5,868.78	\$5,868.78	\$17,606.34
196	SUMNISTRO Y COLOCACION DE CHAPA DE PLASTICO LAMINADA "FORMAICA" EN MADERA O LAMINA, COLOR SIMILAR AL EXISTENTE INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DE LA EXISTENTE, LUADO DE LA SUPERFICIE, RESANADO, PEGAMENTO DE CONTACTO, CORTES, RESANADO, SELLADO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA RETIRO DEL MATERIAL, PRODUCTO DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$518.96	\$518.96	\$1,556.88
197	FABRICACION DE CLOSET DE MADERA DE PINO DE FORRADO DE TRIPLAY DE 6 MM. INCLUYE: MATERIAL, BASTIDOR DE MADERA DE PINO 38 MM POR 50 MM, 50 MM PEINAZOS A CADA 30 CMS, ENTREPAÑOS DE MADERA DE PINO, PUERTAS ABATIBEO CORREDIZAS SEGUN DISEÑO, FORRADO DE LAMINA PLASTICA (FORMAICA) CERRAJERIA (JALADERAS, RESBALONES, BISAGRAS), CLAVOS, PEGAMENTO, MANC DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA S.M.A. Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$2,587.34	\$2,587.34	\$7,762.03
198	FABRICACION DE MUEBLE DE MADERA(CENTRAL DE ENFERMERAS) ACABADO PLASTICO LAMINADO "FORMAICA" SEGUN DISEÑO, DE BASTIDOR DE 38MM, PEINAZOS A 30CMS, TRIPLAY DE PINO DE 6MM, ENTREPAÑOS, PUERTAS, CAJONERAS RESANADO SELLADOR, ASENTADO, BARNIZ, COLOCACION DE CHAPA EN CANTOS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, COLOCACION, LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE PROTECCION DE MOBILIARIO PISOS Y MUROS CON PLASTICO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	5					
a	1.20X0.70	PZA	1.00	3.00	\$5,034.57	\$5,034.57	\$15,103.72
b	1.50X0.70	PZA	1.00	3.00	\$6,172.53	\$6,172.53	\$18,517.60
С	1.80X0.70	PZA	1.00	3.00	\$7,651.16	\$7,651.16	\$22,953.49
d	2.10X0.70	PZA	1.00	3.00	\$8,924.60	\$8,924.60	\$26,773.79
e	2.40X0.70	PZA	1.00	3.00	\$10,303.41	\$10,303.41	\$30,910.24

SUBTOTAL	\$75,126.07	\$225,378.20

CERRAJERIA

SUSTITUCION DE CERRADURAS Y JALADERAS EXSITENTES PARA PUERTAS CORREDIZA DE ALUMINIO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES ENGRASADO DE RIELES, CAMBIO DE CARRETILLAS, SELLADO DE CRISTALES CON SILICÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$561.99	\$561.99	\$1,685.97	
---	-----	------	------	----------	----------	------------	--

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx





ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

2000						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO HIDRAULICO CIERRA PUERTAS TIPO PENICHET 65 KG DE ALUMINIO, USO RUDO EN HOJAS DE ALUMINIO O MADERA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, SELLADO DE TAPAS CON SILICON ESTRUCTURAL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$1,277.67	\$1,277.67	\$3,833.01
01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA TIPO TOVER MODELO O TIPO 4200 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, LIMPIEZA, FIJACION, REPARACION DE PUERTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$1,630.27	\$1,630.27	\$4,890.82
02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA DE PICAPORTE EN PUERTA DE DIFERENTE TIPO Y MATERIAL, TIPO PHILIPS MODELO SIMILAR AL EXISTENTE INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, REPARACION DE HUECO DE PICAPORTE EXISTENTE PARA SU NUEVA CERRAJERIA, RESANE, SELLADO, BARNIZADO, LAQUEADO PINTURA, REPARACION DE FORMAICA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARRECO HORIZONTALES Y VERTICALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$1,513.09	\$1,513.09	\$4,539.28
203	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DE CERRADURA TIPO TOVER MODELO 5200 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MONTAJE PREPARACION Y FIJACION PARA LA COLOCACION DE LA CERRADURA, MISCELANEO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$1,968.88	\$1,968.88	\$5,906.63
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE DE PISO PARA PUERTA. INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$151.47	\$151.47	\$454.40
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE TIPO PATA DE CABRA PARA CUALQUIER TIPO DE PUERTA INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU FIJACIÓN, TORNILLERÍA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	D74	1.00	3.00	\$239.60	\$239.60	\$718.80
206	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BISAGRAS HIDRAULICAS PARA PUERTA DE ALUMINIO TIPO JACKSON MODELO SIMILAR AL 330 CON CAPACIDAD DE 120 KG, TOPE A 90° C 105° DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE O CORTE PARA COLOCACION DE NUEVA EN PISO DE CONCRETO, SELLADO DE TAPAS CON SILICON ESTRUCTURAL, LIMPIEZA, HERRAMIENTAS, MISCELANEOS, MATERIALES EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$6,335.25	\$6,335.25	\$19,005.74
207	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA TUBULAR TIPO KOBA SIMILAR AL LK730B DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, PARA PUERTAS DE MADERA EN BAÑOS INCLUYE RETIRO DE LA EXISTENTE, EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA MATERIALES, MISCELANEOS, RESANES, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$930.92	\$930.92	\$2,792.75
208	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA TUBULAR TIPO KOBJ SIMILAR AL, LK700B DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, PARA PUERTAS DE MADERA EN INTERCOMUNICACION INCLUYE RETIRO DE LA EXISTENTE, EN CUALQUIER NIVEL MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, RESANES, HERRAMIENTAS, LIMPIEZJ DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$974.91	\$974.91	\$2,924.74
209	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA MODELO 575 TIPO PHILIP: PARA PUERTAS DE ALUMINIO SIMILAR AL EXISTENTE, EN CUALQUIER NIVEL INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, SELLADO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA DE AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	D74	1.00	3.00	\$1,020.72	\$1,020.72	\$3,062.16
210	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA ANTIPANICO DE TOQUE L5701AL, TIPO LOCI DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, ESTÁNDAR INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEO: MANO DE OBRA, CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PAR SU CORRECTA EJECUCIÓN.	S	1.00	3.00	\$3,397.37	\$3,397.37	\$10,192.12
211	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA ANTIPANICO UNIVERSAL DE UN PUNTI- L200AL, TIPO LOCK O SIMILAR, ANCHO STANDAR, INCLUYE: MATERIALES MISCELANEOS, MANO DE OBRA, CUALQUIER NIVEL HERRAMIENTA Y TODO LI NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	3,	1.00	3.00	\$4,025.89	\$4,025.89	\$12,077.66
212	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANDADO REFORZADO TIPO PHILLIPS SIMILAR A L9538 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, NIVEL DE SEGURIDAD 3, TIPO LOCK. INCLUYE: L COLOCACION A CUALQUIER NIVEL YALTURA HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO D OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	Α	1.00	3.00	\$362,76	\$362.76	\$1,088.28
213	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BISAGRA DE PISO DE DOBLE ACCION DE RESORT AJUSTABLE DE CROMO PARA CUALQUIER TIPO DE PUERTA DE MADERA. INCLUYI MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DE CHAPETON, TORNILLERI MATERIALES Y RETIRO DE LA EXISTENTE, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJI ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO L NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	A D, PZA	1.00	3.00	\$1,990.00	\$1,990.00	\$5,970.00

SUBTOTAL	\$26,380.79	\$79,142.37

CANCELERIA DE ALUMINIO, VIDRIO Y DOMOS







ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

CIUDAD DE MÉXICO PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P,U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
14	REPARACIÓN Y AJUSTE GENERAL DE PUERTA DE ALUMINIO DE 2 PULGS. A 3 PULGS., NCLUYENDO MARCO Y CHAMBRANAS, CAMBIO DE BISAGRAS DE LIBRO O PIANO, CAMBIO DE PLÁSTICO, LAMINADO O PANELAR COLOR SIMILAR AL EXISTENTE, COLOCACIÓN O CAMBIO DE CAÑUELAS O HULES, Y FELPAS, SELLADO CON SILICÓN NDUSTRIAL, RECORTES, DESMONTAJE Y MONTAJE DE HOJAS Y AJUSTE DE LAS MISMAS, MANO, OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVES LIMPIEZA, HERRAMENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 0.65 HASTA 0.79 X 2.40	PZA	1,00	3.00	\$1,464.11	\$1,464.11	\$4,392.34
ь	DE 0.80 HASTA 0.99 X 2.40	PZA	1.00	3.00	\$1,712.70	\$1,712.70	\$5,138.09
c	DE 1.00 HASTA 1.20 X 2.40	PZA	1.00	3.00	\$2,020.65	\$2,020.65	\$6,061.95
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA EN JUNTA ESTRUCTURALES O PASO DE INSTALACIONES DE DUELA DE ALUMINIO ACABADO ANTIDERRAPANTE DE 6" INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, TORNILLERIA, SELLADO, RONDANAS DE ROPRENO, CORTES DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	3.00	\$609.27	\$609.27	\$1,827.80
	FABRICACION Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL O BLANCO Y VIDRIO FLOTADO DE 6MM DE ESPESOR, PANELAR O LAMINA DE ALUMINIO ASTREADA O ACANALADA SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE MATERIALES, MISCELANEOS, CORTES HABILITADO, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	2" PULGADAS	M2	1.00	3.00	\$2,285.80	\$2,285.80	\$6,857.41
b	3" PULGADAS	M2	1.00	3.00	\$2,409.98	\$2,409.98	\$7,229.94
217	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO DE FORMA PIRAMIDAL CON ACRILICO E POLICARBONATO DE 6MM DE ESPESOR INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES COLOCACIÓN Y SELLADO, MARCO DE ALUMINIO DE 2º, ELEMENTOS DE SUJECIÓN ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	0.60 X 0.60 MTS	PZA.	1.00	3.00	\$1,639.50	\$1,639.50	\$4,918.51
ь	0.90 X 0.90 MTS	PZA.	1.00	3.00	\$1,806.64	\$1,806.64	\$5,419.92
c	1.20 X 1.20 MTS	PZA.	1.00	3.00	\$2,003.38	\$2,003.38	\$6,010.14
d	1.80 X 1.80 MTS	PZA.	1.00	3.00	\$2,102.07	\$2,102.07	\$6,306.20
218	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE CANCEL DE BAÑO EN REGADERA A BASE DE MARCO DE ALUMINIO DE 2", DE ACRILICO LECHOSO Y/O POLICARBONATO SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: HERRAJES, TORNILLERÍA, APLICACIÓN DE SELLADOR TIPO DOW CORNING BLANCO Y/O TRANSPARENTE, EMPOTRES PASADOR, MANUIA, VINIL ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL HERRAMIENTA, MANO DE OBRA CARRETILLAS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$1,685.22	\$1,685.22	\$5,055.66
219	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 2" PARA LAVABO EXISTENTE, INCLUYE: MONTAJE Y DESMONTAJE, HABILITADO, FIJACIÓN TAQUETES Y TORNILLOS O PIJAS, APLICACIÓN DE SELLADOR, LIMPIEZA, ACARREÓ HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$1,232.09	\$1,232.09	\$3,696.28
220	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE DOMO DE FORMA PIRAMIDAL CON VIDRIO DE 6 MM CON PELICULA INASTILLABLE INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES COLOCACIÓN Y SELLADO DE VIDRIO, MARCO DE ALUMINIO DE 2", ELEMENTOS DI SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT.	S. E					
a	0.80 X 0.80 MTS	PZA.		3,00	\$1,388.17	\$1,388.17	\$4,164.52
b	0.90 X 0.90 MTS	PZA.		3.00	\$1,532.44	\$1,532.44	\$4,597.31
¢	1.20 X 1.20 MTS	PZA.		3.00	\$2,062.20	\$2,062.20	\$6,186.59
d	1.80 X 1.80 MTS	PZA	1.00	3.00	\$2,958.78	\$2,958.78	\$8,876.34
221	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO CAÑON DE ACRILICO DE 6 MM COLO AUTORIZADO POR LA SUPERVISION Y/O DIRECCION, INCLUYE, RETIRO DE EXISTENTE, SELLADO, MARCO DE ALUMINIO DE 2". ANDAMIOS, MATERIALES DE FIJACION, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL Y ALTUR. REMATES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, EQUIPO Y TODO L NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	E M2	1.00	3,00	\$3,261.16	\$3,261.16	\$9,783.48
222	CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TOD LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	S. A O M2	1.00	3.00	\$762.99	\$762.99	\$2,288.96
223	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO CUALQUIER NIVEL CON PERFIL PESADO, INCLUYE PANELAR, VIDRIO DE 6 MI BISAGRA, CHAPA, BATIENTE MARCO, FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBR. HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES O VERTICALES A CUALQUIER NIVE EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M, A,					

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



7



ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
,	2" PULGADAS	M2.	1.00	3.00	\$3,174.89	\$3,174.89	\$9,524.68	
,	3" PULGADAS	M2.	1.00	3.00	\$3,610.53	\$3,610.53	\$10,831.60	
24	SUMINSTRO Y COLOCACION DE PANELAR Y/O VIDRIO DE 6MM. INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEOS, SELLADO, CORTES, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$827.97	\$827.97	\$2,483.92	
	SELLADO DE CANCELERIA DE ALUMINIO YIO HERRERIA INTERIOR YIO EXTERIOR CON ACRILASTIC TIPO INDUSTRIAL, INCLUYE ANDAMIOS, RETIRO DEL EXISTENTE SELLADO A CUALQUIER ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	3.00	\$52.42	\$52.42	\$157.25	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUPANEL DE 3 MM PARA CANCELERIAS. INCLUYE: ANDAMIOS, CORTES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$2,352.13	\$2,352.13	\$7,056.39	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA JUNTA DE ALUMINIO DE 6" EN CAMBIO DE NIVEL, TIPO ASTRIADO PARA PROTECCIÓN DE SALIDA DE ELEVADORES, INCLUYE; FIJACIÓN, SELLADO, TAQUETES, PIJAS, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	3.00	\$597.72	\$597.72	\$1,793.15	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO DE ACRILICO DE MEDIO PUNTO INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL, MARCO DE ALUMINIO DE 2", ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.							
a	60 X 60 CMS	PZA.	1.00	3.00	\$1,579.77	\$1,579.77	\$4,739.30	
b	90 X 90 CMS	PZA.	1.00	3,00	\$2,038.56	\$2,038.56	\$6,115.69	
c	120 X 120 CMS	PZA	1.00	3.00	\$2,588.22	\$2,588.22	\$7,764.67	
29	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO FLOTADO DE 6 MM., INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL. ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$475.68	\$475.68	\$1,427.05	
230	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO EMPLOMADO DE 6 MM., INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$1,746.86	\$1,746.86	\$5,240.59	
231	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLETA DE VIDRIO DE 6 MM.DE ESPESOR POF 10CMS DE ANCHO MAXIMO DE 0.90 MTS DE LONGITUD., INCLUYE: CORTES COLOCACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$116.45	\$116.45	\$349.35	
232	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLICARBONATO CELULAR DE 6 MM., COLOF ASIGNADO POR LA SUPERVISION Y/O HOSPITAL INCLUYE:JUNTA TIPO H, U, Y CINTO E ALUMINIO DE 1" DE ESPESOR Y RONDANA VULCANIZADA DE NEOPREMO Y PIJ/PUNTA DE BROCA RETIRO DEL EXISTENTE,CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERMETRAL, ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$768.64	\$768.64	\$2,305.92	
233	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PELICULA DE PANTALLA TIPO ESMERILADA CUADRICULADA, RAYADA Y/O CUALQUIER TIPO DE FIGURA, 75% TRASLUCIDA INCLUYE: CORTES, COLOCACIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$271.05	\$271.05	\$813.15	
234	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORTINA ANTIBACTERIAL. INCLUYE: ANDAMIOS OJILLOS, RIELES Y CURVAS DE ALUMINIO BLANCO Y/O PLASTICO, GANCHO: PLASTICOS Y TOPES, MATERIAL. DE FIJACION METALICO, CORTES, ACARREO: HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER RIVYEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	S M2	1.00	3.00	\$836.66	\$836.66	\$2,509.97	
235	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTA GLEIRO DE ACERO INOXIDABL (ESTRUCTURA DE BARRA DE ACERO DE 8.3 MM DE DIAMETRO, EXTENSION DI BARRA DE ACERO 6.3 MM, 2 PASA PARA AJUSTAR ALTURA RIEL DE ALJUMINIO SOLERA DE ALJUMINIO CON BALERO DE ACERO, TOPE DE SEGURIDAD DE ALJUMINIO INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL DE FIJACION METALICO, ACARREOS HORIZONTALE Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	E).). PZA	1.00	3,00	\$4,696.29	\$4,696.29	\$14,088.86	
236	MANTENIMIENTO A VENTANERIA DE ALUMINIO EXISTENTE CAMBIANDO RESBALONE Y CAMBIO DE MANIJAS EN VENTANAS, RETIRANDO LOS ANTERIORES ACCESORIOS INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIO ACAREOS HORIZONTAL, VERTICAL A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, LIMPIEZA D AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	S. M2	1.00	3.00	\$1,645.35	\$1,645.35	\$4,936.06	





CDMX

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO, VIDRIO FLOTADO DE 6MM Y ALUPANEL (ALUMINIO COMPUESTO) DE 3 MM DE ESPESOR INCLUYE, MATERIAL, MISCELANEOS, CORTES HABILITADO, DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA, SELLADO PERIMETRAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		,				
a	2" PULGADAS	M2	1.00	3.00	\$3,185.01	\$3,185.01	\$9,555.04
	3" PULGADAS	M2	1.00	3.00	\$3,631.13	\$3,631.13	\$10,893.40
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO 3", CON PERFIL PESADO A CUALQUIER NIVEL, VIDRIO FLOTADO DE 6MM Y ALUPANEL (ALUMINIO COMPUESTO) DE 3 MM DE ESPESOR, CON UNA ALTURA DE 2.10 METROS. INCLUYE: BISAGRA, CHAPA, BATIENTE MARCO, FJJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	PUERTA DE 0.75MTS	PZA	1.00	3.00	\$4,927.76	\$4,927.76	\$14,783.27
b	PUERTA DE 0.80MTS	PZA	1.00	3.00	\$5,256.28	\$5,256.28	\$15,768.84
c	PUERTA DE 0.90 MTS	PZA	1.00	3.00	\$5,913.31	\$5,913.31	\$17,739.93
d	PUERTA DE 1.00MTS	PZA	1.00	3.00	\$6,570.34	\$6,570.34	\$19,711.02
e	PUERTA DE 1.20MTS	PZA	1.00	3.00	\$7,884.41	\$7,884.41	\$23,653.23
239	FABRICACIÓN DE PUERTA TIPO LOUVER DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO Y LOUVER DE JOM. DE PERFILES DE 3", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CHAPA CON JALADERA, LIMPIEZA DEL AREA, MATERIALES MISCELANEOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN						
a	A) 0.80 X 2.10 MTS	PZA	1.00	3.00	\$8,531.77	\$8,531.77	\$25,595.30
ь	B) 0.90 X 2.10 MTS	PZA	1.00	3.00	\$10,709.28	\$10,709.28	\$32,127.84
С	C) 1.00 X 2.10 MTS	PZA	1.00	3.00	\$11,466.26	\$11,466.26	\$34,398.78
240	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR CONTRA CAMILLA EN PUERTA DE MADERA DE VARIAS MEDIDAS A BASE DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18, MEDIDA DE ANCHO DE 0.20M, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIAL, PEGAMENTO GOUNTHER, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA, SELLADO PERIMETRAL CON ACRILATIC Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
а	PUERTA DE 0.75MTS	PZA	1.00	3.00	\$1,469.99	\$1,459.99	\$4,379.98
b	PUERTA DE 0.80MTS	PZA	1.00	3.00	\$1,557.33	\$1,557.33	\$4,671.98
c	PUERTA DE 0.90 MTS	PZA	1.00	3.00	\$1,751.99	\$1,751.99	\$5,255.97
d	PUERTA DE 1.00MTS	PZA	1.00	3.00	\$1,946.66	\$1,946.66	\$5,839.97
0	PUERTA DE 1.20MTS	PZA	1.00	3.00	\$2,335.99	\$2,335.99	\$7,007.96
241	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR DE BISAGRA HIDRAULICA ELABORADO CON LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18, DE SECCION 10 A 20 CMS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, TORNILLERIA, MANO DE OBRA, ACARREC HORIZONTAL Y VERTICAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, SELLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$146.80	\$146.80	\$440.41
242	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR DE BISAGRA DE PISO PARA PUERTA DE MADERA EN AMBAS CARAS ELABORADO CON LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAI 18, DE SECCION 7.5 A 15.00 CMS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES TORNILLERIA, MANO DE OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, HERRAMIENTA SELLADO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$147.89	\$147.89	\$443.67
243	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO DE ALUMINIO PARA PROTECCIÓN DE ESQUINA CON UNA DIMENSIÓN DE 114 " DE ESPESOR INCLUYE: MATERIAL DI FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	Ε					
a	1" X 1" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$441.36	\$441.36	\$1,324.08
ь	2" X 2" X 1,20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$609,55	\$609.55	\$1,828.66
c	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	3.00	\$722.17	\$722.17	\$2,166.52
244	DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	3.00	\$2,347.04	\$2,347.04	\$7,041.12
245	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL PISA ALFOMBRA DE ALUMINIO DE 3" D ANCHO Y 3MM DE ESPESOR PARA TRAFICO PESADO, PARA PROTECCIÓN D ACABADO EN PISO, INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANI DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	E	1.00	3.00	\$372.25	\$372.25	\$1,116.74

Assessment of the Contract of		
SUBTOTAL	\$142,230.93	\$426,692.78

INSTALACION ELECTRICA			
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOCO AHORRADOR, INCLUYE; MANO DE OBRA 466 HERRAMIENTA, ESCALERA, RETIRO DE ACRILICO DIFUSOR O CRISTAL, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			









ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

ANC h	CDMX
	CIUDAD DE MÉXICO
	PARTIDA 5

ADIV	INISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS			[AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
a	23 WATTS	PZA	1.00	3.00	\$113.12	\$113.12	\$339.36
ь	40 WATTS	PZA	1.00	3.00	\$160.09	\$160.09	\$480.28
С	60 WATTS	PZA	1,00	3.00	\$185.43	\$185.43	\$556.28
247	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DIFUSOR 100% ACRILICO (NO PLASTICO), TIPO ECONOLINE DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ESCALERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 30 X 30	PZA	1.00	3.00	\$208.05	\$208.05	\$624.16
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	3.00	\$289.00	\$289.00	\$867.01
c	0.30 X 1.20	PZA	1.00	3.00	\$289.00	\$289.00	\$867.01
248	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE TIPO SOQUET DE PORCELANA. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$107.86	\$107.86	\$323.57
249	CAMBIO DE APAGADOR SUMINISTRO Y COLOCACIÓN APAGADOR, TIPO QUINZIÑO DE ACUERDO A LA NORMA NOM/ANCE INCLUYE: RETIRO DE TAPAS, PLACAS, ROTULADO, TORNILLOS DE SEGURIDAD O DE FIJACION, TORNILLERÍA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	074	1.00	3.00	\$174.87	\$174.87	\$524.60
250	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA METALICA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$87.75	\$87.75	\$263.26
251	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE UNA VENTANA METALICA O PLASTICA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$141.26	\$141.26	\$423.79
252	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$87.75	\$87.75	\$263.26
253	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE 1 A 3 VENTANAS, METALICA O PLASTICA INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$118.67	\$118.67	\$356.01
	CAMBIO DE CONTACTOS GRADO MEDICO						
254	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN CONTACTO GRADO MEDICO, COLOR SEGÚN USO Y CIRCUITO, INCLUYE; DESMONTAJE MONTAJE, SELLADO PERIMETRALMENTE TORNILLERIA, MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y		1.00	3.00	\$463.08	\$463.08	\$1,389.23
255	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA METALICA INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$87.75	\$87.75	\$263.26
256	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE UNA VENTANA DOS O TRES INCLUYE; SELLADO PERIMETRAL CON SILICON BLANCO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$192.44	\$192.44	\$577.31
	CAMBIO DE TUBOS DE NEGATOSCOPIO						
257	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE ENCENDIDO TIPO COLA DE RATA PARA NEGATOSCOPIO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CINTA DE AISLAR PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	. PZA	1.00	3.00	\$268.07	\$268.07	\$804.20
258	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO T-8, (2 PIEZAS),DE 2X20W CON ARRANQUE INSTANTANEO, TIPO INTERIOR O INTEMPERIE. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.		1.00	3.00	\$219.81	\$219.81	\$659.43
259	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRA PARA LUMINARIA DE 2 X 20 V ENCENDIDO RAPIDO TIPO INTEMPERIE. INCLUYE DESMONTAJE DEL EXISTENTE MANO DE OBRA MATERIAL HERRAMIENTA ESCALERA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$395.65	\$395.65	\$1,186.96
260	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE BAQUELITA PARA TUBO T-8 PARA LUMINARIA 2X20W. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. JUEGOS POR LUMINARIA.		1.00	3.00	\$123.56	\$123.56	\$370.69
	CAMBIO DE TUBOS EN LUMINARIA 2X32W.						
261	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS T-8, (2 PIEZAS),ARRANQUE INSTANTANEO TIPO INTERIOR O INTEMPERIE INCLUYE; MANO DE OBRA, MATERIAL, EQUIPO HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.		1.00	3.00	\$219.35	\$219.35	\$658.04
262	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRA PARA LUMINARIA 2X32W. ENCENDIDO RÁPIDO. INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, MANO DE OBRA MATERIAL HERRAMIENTA ESCALERA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTOY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ST FORMULES	1.00	3.00	\$494,82	\$494.82	\$1,484.47
263	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE BAQUELITA PARA TUBO T-8 PARA LUMINARI. 2X32W. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCION. JUEGOS POR LUMINARIA.		1.00	3.00	\$113.78	\$113.78	\$341.34
	CAMBIO DE TUBOS EN LUMINARIA CURVALUM						
264	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBOS CURVALUM (2 PIEZAS), ARRANQU INSTANTANEO, TIPO INTERIRO O INTERPERIE, INCLUYE; MANO DE OBRA, MATERIAL PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARII PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$409.28	\$409.28	\$1,227.84



PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
65	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BALASTRA PARA LUMINARIO CURVALUM. ENCENDIDO RÁPIDO TIPO INTERIOR O INTERPERIE INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$428.28	\$428.28	\$1,284.83
	SUMINISTRO DE DIFUSOR DE ALUMINIO DE REJILLA DE 80x60 CMS. DE SECCION VARIABLE CON SUSPENSION DESMONTABLE. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$235.52	\$235.52	\$706.55
:67	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CONTROL DE CARGAS CONSISTENTE EN DESMONTAR LAS TAPAS, PROBAR BALANCEOS DE CARGAS Y MEGEO Y CONTINUIDAD DEL CABLEADO, HACER LIMPIEZA GENERAL, APLICAR DIELÉCTRICO, APRETAR CADA CONEXIÓN ELÉCTRICA, VERIFICAR Y/O CORREGIR NEUTROS, IDENTIFICAR LOS CIRCUITOS. DE SER NECESARIOS SUSTITUCIÓN DE TERMOMAGNÉTICOS (NO SE PERMITE DESCONECTAR EN CADA CENTRO DE CARGA EL INTERRUPTOR PRINCIPAL. EN CASO DE SER NECESARIO CORTAR LA ENERGÍA, DEBERÁ SOLICITAR PERMISO AL RESPONSABLE DEL SERVICIO), MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, INSUMOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$4,478.46	\$4,478.46	\$13,435.39
68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO EMBOLVENTE PARA GABINETE DE LUJO DE 2X 38. INCLUYE: TAPAS CROMADAS, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$448.93	\$448.93	\$1,346.79
269	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE DE LUMINARIA SIMILAR A LA EXISTENTE DE 1.22XO.30 MTS DE DIFERENTES TIPOS. INCLUYE CORTE DE PLAFON DE TABLAROCA CUALQUIER NIVEL Y ALTURA SEGÚN SEA EL CASO, MATERIALES DE FIJACION, CONEXIÓN, SELLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EMPOTRAR	PZA.	1.00	3.00	\$803.48	\$803.48	\$2,410.44
ь	SOBREPONER	PZA	1.00	3.00	\$1,486.70	\$1,486.70	\$4,460.09
270	CANCELACION DE CONTACTOS Y/O APAGADORES, INCLUYE, DESMONTAJE A CUALQUIER ALTURA, TAPA BISEL SENCILLO DE LAMINA GALVANIZADA, RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE, Y ENCINTADO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$222.47	\$222.47	\$667.40
271	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELECTRICA DE CONTACTO INCLUYE: RANURADO, TUBERIA TIPO CONDUIT PARED GRUESA, CONEXIONES, CABLEADO TIPO CONDUMEX DE CALIBRE NO. 10, ACCESORIOS, CONTRAS, MONITOR, COPLES PARA UNION, RESANES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$450.89	\$450.89	\$1,352.68
272	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOMAGNETICO TIPO SQUARE'D, DE ACUERDO A LA NORMA NOMANCE INCLUYE:RETIRO DEL ANTERIOR, HACER PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	1					
a	CAPACIDAD DE 1X20 AMP	PZA.	1.00	3,00	\$211.24	\$211.24	\$633.73
ь	CAPACIDAD DE 1X30 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$258.10	\$258.10	\$774.29
c	CAPACIDAD DE 1X50 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$289.84	\$289.84	\$869.53
d	CAPACIDAD DE 2X20 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$531.46	\$531.46	\$1,594.38
6	CAPACIDAD DE 2X30 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$863.75	\$863.75	\$2,591.25
f	CAPACIDAD DE 2X50 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$591.10	\$591.10	\$1,773.29
273	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOMAGNETICO TIPO SQUARED DE DIFERENTES AMPERES DE ACUERDO A LA NORMA NOMÍANCE. INCLUYE: RETIRO DE LAS EXISTENTES, HACER PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	3					
a	CAPACIDAD DE 3X20 AMP	PZA.	1,00	3.00	\$1,468.05	\$1,468.05	\$4,404.14
b	CAPACIDAD DE 3X30 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$1,594.43	\$1,594.43	\$4,783.28
c	CAPACIDAD DE 3X50 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$1,794.65	\$1,794.65	\$5,383.94
d	CAPACIDAD DE 3X70 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$1,992.16	\$1,992.16	\$5,976.47
e	CAPACIDAD DE 3X100 AMP	PZA.	1.00	3.00	\$2,698.21	\$2,698.21	\$8,094.64
274	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO APARENTE, INCLUYE CABLE DE CALIBRE 10 CABLE DESNUDO, CALIBRE 12, TIPO CONDUMEX, TUBERIA TIPO CONDUIT DE PAREI GRUESA DE 1", 1/2" 3/4", ACCESORIOS DE FIJACION, MATERIALES MISCELANEOS COPLES NIPLES, ABRAZADERAS DE OMEGA Y UÑA, CAJA REGISTRO CONDULET SOPORTERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARAS U CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL.	1.00	3.00	\$1,233.08	\$1,233.08	\$3,699.24
275	SALIDA ELECTRICA PARA APAGADOR APARENTE, INCLUYE CABLE DE CALIBRE 12 TIPO CONDUMEX TUBERIA TIPO CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1º.1/2º.3/4º ACCESORIOS, DE FIJACION MATERIALES MISCELANEOS, COPLES, NIPLES ABRAZADERAS, DE OMEGA, Y UÑA CAJA REGISTRO CONDULET SOPORTERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PAR/SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL.	1.00	3.00	\$1,233.08	\$1,233.08	\$3,699.24
276	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOCOS DE 28 WATTS AHORRADOR DE 2 A 4 PIN DI CONEXION, INCLUYE; MANO DE OBRA HERRAMIENTA, ESCALERA, RETIRO DI ACRILICO DIFUSOR O CRISTAL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	E PZA.	1.00	3.00	\$223.02	\$223.02	\$669.06



SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS



100	Francisco de Company d			AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
277	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPAS DE TODOS LOS TIPO CONDULAC Y SELLO DE HULE DE NEOPREMO EN TUBERÍAS DE AZOTEA, INCLUYE:LA COLOCACIÓN CON SUS TORNILLOS Y SELLADO DE LA MISMA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$48.75	\$48.75	\$146.24
b	DE ANCHO HASTA DE 1"	PZA	1.00	3.00	\$62.30	\$62.30	\$186.89
c	DE ANCHO HASTA DE 1 1/2"	PZA	1.00	3.00	\$77.45	\$77.45	\$232.36
d	DE ANCHO HASTA DE 2"	PZA	1.00	3.00	\$92.22	\$92.22	\$276.67
278	DESCONEXION, DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA TIPO CONDUIT PARED GRUESA Y/O DELGADA DESDE 13 MM HASTA 25 MM, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERILES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACAREOS, ESCALERA, CORTES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	ML	1.00	3.00	\$35.09	\$35.09	\$105.27
279	DESCONEXION, DESMONTAJE Y RETIRO DE LUMINARIO EN GABINETE DE EMPOTRADO O DE SOBREPONER INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETE A SITIO, ACARREOS, ESCALERA CORTES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS						
а	LUMINARI DE 0,30 X 0,30	PZA	1.00	3.00	\$304.04	\$304.04	\$912.12
ь	LUMINARIO DE 0,30 X 1,20 MTS	PZA	1.00	3.00	\$456.08	\$456.08	\$1,368.24
c	LUMINARIO DE 0,60 X 0,60 MTS	PZA	1.00	3.00	\$364.86	\$364.86	\$1,094.57
d	LUMINARIO DE 0,20 X 0,60 MTS	PZA	1.00	3.00	\$304.04	\$304.04	\$912.12
0	LUMINARIO DE 0,60 X 1,20 MTS	PZA	1.00	3.00	\$364.86	\$364.86	\$1,094.57
280	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, COPLES, CONTRA, MONITOR, CODO, CONDULET, ACARREOS, CORTES, ELABORACION DE CUERDAS, COLOCACION, FIJACION, GUIA DE ALAMBRE GALVANIZADO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRESIIACION, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	DE 13 MM DE DIAMETRO PARED GRUESA	ML	1.00	3.00	\$82.53	\$82.53	\$247.59
b	DE 19 MM DE DIAMETRO PARED GRUESA	ML	1.00	3.00	\$98.52	\$98.52	\$295,55
c	DE 25 MM DE DIAMETRO PARED GRUESA	ML	1.00	3.00	\$111.31	\$111.31	\$333.94
281	CAJA REGISTRO METALICA GALVANIZADA, TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE INCLUYE: SUMINISTROY COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPEIFICAS Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.						
а	DE 100 MM X 100 MM PARA TUBO DE 13 Y 19 MM	PZA	1.00	3.00	\$112.86	\$112.86	\$338.59
ь	DE 150 MM X 150 MM PARA TUBO DE 25 MM	PZA	1.00	3.00	\$143.39	\$143.39	\$430.16
282	UNICANAL TIPO STRUT CALIBRE 12 SERVICIO PESADO PARA TUBERIAS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION CADA 3 MTS CON TRAMOS DE 30 CM DE LARGO CADA UNO, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE		1.00			V 140.00	
a	TIPO CH54GALV120 4X2	PZA	1.00	3.00	\$509.08	\$509.08	\$1,527.24
283	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBO RIGIDO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION CADA 3 MTS, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, PINTURA, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.						
a	PARA 13 MM	PZA	1,00	3.00	\$19.19	\$19.19	\$57.56
b	PARA 19 MM	PZA	1.00	3.00	\$22.82	\$22.82	\$68.47
c	PARA 25 MM	PZA	1.00	3.00	\$26.11	\$26.11	\$78.34
284	SOPORTE DE ANGULO DE ACERO AL CARBON DE 1-1/2 - 3/16 SOLDADO ELECTRICAMENTE Y FILADO A LOSA CON TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 50 CM ANCHO Y HASTA 3.50 CM DE ALTURA, INCLUYE: BASE DE CONCRETO, INSTALACION NIVELADO, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, SUMINISTRO Y COLOCACION, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, PINTURA, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS,HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	3.00	\$197.67	\$197.67	\$593.00
285	SOPORTE A TECHO FABRICADO CON UNICANAL Y ESPARRAGOS DE 3/8" INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION, TUERCAS, RONDANAS TAQUTES DE EXPANSION, MANC DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, FIJACION LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD ABRAZADERAS OMEGA GALVANIZADA, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	3.00	\$249.12	\$249.12	\$747.36



CDMX

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

_						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
286	ABRAZADERA OMEGA GALVANIZADA, INCLUYE: TAQUETES, PIJAS MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, PINTURA, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.							
a	PARA TUBO DE 13 MM	PZA	1.00	3.00	\$50.24	\$50.24	\$150.72	
ь	PARA TUBO DE 19 MM	PZA	1.00	3.00	\$54.81	\$54.81	\$164.42	
c	PARA TUBO DE 25 MM	PZA	1.00	3.00	\$69.75	\$69.75	\$209.24	
287	RECEPTACULO GRADO MEDICO DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOM/ANCE, TIPO LEVINTON, CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.							
а	RECEPTACULO COLOR NARANJA	PZA	1,00	3.00	\$896.46	\$896.46	\$2,689.37	
b	RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	3.00	\$759.71	\$759.71	\$2,279.13	
C	RECEPTACULO COLOR ROJO	PZA	1.00	3.00	\$900.25	\$900.25	\$2,700.76	
288	RECEPTACULO GRADO MEDICO DUPLEX POLARIZADO FALLA A TIERRA ROTULADO NOMANCE TIPO LEVINTON CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, ACARREOS COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.							
a	RECEPTACULO FALLA A TIERRA COLOR BLANCO	PZA	1.00	3.00	\$929.88	\$929.88	\$2,789.65	
289	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RECEPTACULO GRADO COMERCIAL DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOMIANCE, TIPO LEVINTON CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION CONEXIÓN FUACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	3.00	\$896.45	\$896.45	\$2,689.36	
290	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA PARA RECEPTACULO GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXIÓN, FIJACION, Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.							
a	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	3.00	\$107.91	\$107.91	\$323.72	
b	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR ROJO	PZA	1.00	3.00	\$127.87	\$127.87	\$383.60	
291	SUMINISTRO Y COLOCACION TAPA PARA RECEPTACULO GRADO COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.							
a	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	3.00	\$107.91	\$107.91	\$323.72	
292	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR GRADO COMERCIAL TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE STITO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
а	APAGADOR SENCILLO	PZA	1.00	3.00	\$141.73	\$141.73	\$425.18	
293	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO DE CLAVIJA MACHO Y HEMBRA TIPO INDUSTRIAL DE TRES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION							
a	CLAVIJA	JGO	1.00	3.00	\$1,130.10	\$1,130.10	\$3,390.29	
294	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO FLEXIBLE METALICO FORRO DE PVC TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, CONECTORES, RECTOS Y CURVOS, CONTRA Y MONITOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EN CUALQUIER Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
a	TIPO LIQUATITE DE 13 MM	ML	1.00	3.00	\$51.93	\$51.93	\$155.79	
b	TIPO LIQUATITE DE 19 MM	ML	1.00	3.00	\$59.41	\$59.41	\$178.23	
c 295	TIPO LIQUATITE DE 25 MM SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD ROTULADO NOMANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, ESTAÑADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$71.33	\$71.33	\$213.98	
a	TIPO XLP CALIBRE 10	ML	1.00	3.00	\$175.97	\$175.97	\$527.91	
ь	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 10 AWG	ML	1.00	3.00	\$24.52	\$24.52	\$527.91	
c	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 6 AWG	ML	1.00	3.00	\$47.83	\$47.83	\$143.49	
d	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG	ML	1.00	3.00	\$35.79	\$35.79	\$107.36	





ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

(4)	CDMX
	PARTIDA 5

_		The second secon				AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
0	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG	ML	1.00	3.00	\$73.37	\$73.37	\$220.12
:96	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD ROTULADO NOMANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, ESTAÑADO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	CABLE DESNUDO CALIBRE 12 AWG	ML	1.00	3.00	\$22.12	\$22.12	\$66.37
b	CABLE DESNUDO CALIBRE 10 AWG	ML	1.00	3.00	\$22.14	\$22.14	\$66.43
С	CABLE DESNUDO CALIBRE 8 AWG	ML	1.00	3.00	\$28.82	\$28.82	\$86.46
297	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO DOS POLOS ROTULADO NOMANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, PRUEBAS, GUIADO, CABLEADO, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE No. 12 AWG	ML	1.00	3.00	\$37.91	\$37.91	\$113.72
ь	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE No. 10 AWG	ML	1.00	3.00	\$52.01	\$52.01	\$156.02
298	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO SQUARED O SIMILAR, CON GABINETE. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, BALANCEO DE CARGA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, DIRECTORIO DE CIRCUITOS, HERRAMIENTA, CONEXIÓN, PEINADO, PUESTA EN SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DEL AREA DE SERVICIO.						
a	TIPO QO2 2F 3H 127 VOLTS 60 HZ, 20 A	PZA	1.00	3.00	\$880.87	\$880.87	\$2,642.61
b	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 60 HZ, 100 A	PZA	1.00	3.00	\$19,890.31	\$19,890.31	\$59,670.94
c	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 60 HZ, 75 A	PZA	1.00	3.00	\$15,265.31	\$15,265.31	\$45,795.94
d	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 60 HZ, 3 X 50 A	PZA	1.00	3.00	\$12,657.57	\$12,657.57	\$37,972.70
299	BALANCEO DE CARGAS EN TABLERO ELECTRICO PRINCIPAL, CONSISTENTE EN TOMA DE LECTURAS, REVISION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, CIRCUITOS Y IDENTIFICACION Y DIRECTORIO, BALANCEO DE LAS FACES PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO, LIMPIEZA Y REACOMODO DE CABLEADO EXISTENTE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$4,997.11	\$4,997.11	\$14,991.33
300	SECCIONAMIENTO DE CIRCUITOS PARA LUMINARIA. INCLUYE. SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA, CABLE TIPO THW CALIBRE 12 TIPO CONDEMEX, CODOS, COPLES, CAJAS, CONEXTORES DE PARED GRUESA, ACCESORIOS, APAGADOR TIPO QUINZIÑO CON PLACA PLASTICA COLOR MARFIL, PRUEBAS, PUESTA EN SERVICIO, REVISION DE CIRCUITOS AL QUE CORRESPONDEN LAS LUMINARIAS, LIMPIEZA DE AREA, PROTECCION Y MOVIMIENTO DEL MOBILIARIO POR MEDIO DE HULE, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$5,593.00	\$5,593.00	\$16,778.99
301	SECCIONAMIENTO DE CIRCUITOS PARA CONTACTOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA, TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA CABLES TIPO CONDUMEX DE THIV CALIBRE 10, INTERRUTTORES TERMOMAGNETICO ,CONEXIONES,CODOS, COPLES, CAJAS,CONECTORES, DE PARED GRUESA, APAGADOR , CONTACTO TIPO QUINZIÑO CON PLACA PLASTICA COLOR MARFIL, PRUEBAS, PUESTA EN SERVICIO, REVISION DE CIRCUITOS AL QUE CORRESPONDEN, LIMPIEZA DE AREA, PROTECCION Y MOVIMIENTO DEL MOBILIARIO POR MEDIO DE HULE , RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$4,026.21	\$4,026.21	\$12,078.64
302	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE EMERGENCIA TIPO GAMA SONIC DE 20 W. INCLUYE: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ESCALERA, ACARREO AL LUGAR INDICADO POR SUPERVISION, CABLEADO, SUMINISTRO, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$842.99	\$842.99	\$2,528.97
303	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO SUBURBANO DE 45W, 127 VOLTS, 60 HZ ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, ANDAMIO, ESCALERA A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	3.00	\$2,208.32	\$2,208.32	\$6,624.95
304	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 2 X 14 WATTS DE GABINETE DE SOBREPONER DE 0,30 X 0,60 CM INCLUYE 2 TUBOS T5 DE 14 WD BALASTRO ELECTRONICO DE 14 W, 127 VOLTS ACRILICO 109% ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES CONEXION, FIJACION PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL ARDE SERVICIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3,00	\$1,898.11	\$1,898.11	\$5,694.33



PARTIDA 5

-			CANTIDAT	CANTILLE		AJUSTE	Moore
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	MINIMO	MAXIMO
aus	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 3 X 14 WATTS DE GABINETE DE SOBREPONER DE 0,60 X 0,60 CM INCLUYE 3 TUBOS T5 DE 14 W , BALASTRO ELECTRONICO DE 14 W , 127 VOLTS ACRILICO 100% ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES, CONEXION, FUACION PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$2,769.81	\$2,769.81	\$8,309.42
06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 2 X 28 WATTS A PRUEBA DE VAPOR INCLUYE 2 TUBOS, 127 VOLTS ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, ACARREOS CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$2,437.45	\$2,437.45	\$7,312.36
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE CABECERA CON BALASTRO ELECTRONICO Y DOBLE TUBO DE 14 WATTS, 127 VOLTS, 60 HZ. ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, ACARREOS COLOCACION CONEXIÓN FUACION Y PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$5,871.44	\$5,871.44	\$17,614.31
808	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA PARA CONEXION A TIERRA, CON CONECTOR CAIMAN INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, ACARREOS CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO Y HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA						
a	DE 13 MM DE DIAMETRO DE 3,00 METROS DE LONGITUD TIPO COPPERWELD	PZA	1.00	3.00	\$807.03	\$807.03	\$2,421.08
b	DE 19 MM DE DIAMETRO DE 3,00 METROS DE LONGITUD TIPO COPPERWELD	PZA	1.00	3.00	\$1,037.03	\$1,037.03	\$3,111.10
09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALETA PLASTICA FLEXIBLE COLOR BLANCA, INCLUYE: MATERIALES PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ESCALERA, TORNILLERIA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	ML.	1.00	3.00	\$54.20	\$54.20	\$162.61
b	DE ANCHO HASTA DE 1"	ML.	1.00	3.00	\$87.56	\$87.56	\$262.68
С	DE ANCHO HASTA DE 2"	ML	1.00	3.00	\$139.04	\$139.04	\$417.13
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALETA DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIALES PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	ML.	1.00	3.00	\$96.91	\$96,91	\$290.74
b	DE ANCHO HASTA DE 1"	ML.	1.00	3.00	\$122.34	\$122.34	\$367.03
С	DE ANCHO HASTA DE 2"	ML	1.00	3.00	\$151.87	\$151.87	\$455.62
111	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOCINA CON REJILLA PARA VOCEO A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: MANO DE OBRA, CABLE TIPO COAXIAL, FIJACION, HERRAMIENTA, MATERIAL, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, ANDAMIO, CANALIZACION, SOPORTERIA, CONEXIÓN, RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	6" PULGADAS DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$682.81	\$682.81	\$2,048.42
ь	8" PULGADAS DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$803.30	\$803.30	\$2,409.90
312	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIMBRE INALAMBRICO DE 20 METROS DE ALCANCE RESISTENTE AL AGUA, DIMENSIONES ANCHO 4.5 CM, ALTO 12 CM, PROFUNDIDAD 2.7 CM CON BOTON TRANMISOR: ANCHO 4.3 CM, ALTO 9.2 CM, PROFUNDIDAD 2.2 CM MODELO L'T-702. INCLUYE: 1 PILA DE 12 VOLTS. MODELO A-23. INSTRUCTIVO Y GARANTIA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$637.30	\$637.30	\$1,911.89
113	REUBICACION DE TABLERO ELECTRICO DE DISTRIBUCION DE DIFERENTES CAPACIDADES DE CIRCUITOS, A UN DISTANCIA NO MAYOR DE 1.00, INCLUYE: MANC DE OBRA, MATERIAL, MARCAR CIRCUITOS, DESMONTAR TABLERO, REVISION C CAMBIO DE CABLEADO, DESMONTAJE Y MONTAJE DE GABINETE, RANURAR MUROS PREPARACION DE AREA PARA LA UBICACION DEL GABINETE, CABLEADO INSTALACION DE INTERRUPTORES, CONEXION DE CABLEADO, BALANCEO DE CARGAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO RESANES, ACABADOS, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL INMUEBLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	12 CIRCUITOS	PZA	1.00	3.00	\$23,590.24	\$23,590.24	\$70,770.71
b	18 CIRCUITOS	PZA	1.00	3.00	\$28,308.28	\$28,308.28	\$84,924.85
c	24 CIRCUITOS	PZA	1.00	3.00	\$34,205.89	\$34,205.89	\$102,617.66
d	36 CIRCUITOS	PZA	1.00	3.00	\$44,821.45	\$44,821.45	\$134,464.34
14	LUMINARIO EN GABINETE TIPO EMPOTRAR, DIMENSIONES GENERALES: 60 X 122 X 12.5 cm. EQUIPADO CON 4 LAMPARAS DE 32 W C/U, TIPO T-8, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz. DIFUSOF	<u> </u>	1.00	3.00	\$4,086.89	\$4,086.89	\$12,260.67



PARTIDA 5

					1212 - 201	AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
15	LUMINARIO EN GABINETE TIPO SUSPENDER, DIMENSIONES GENERALES: 17,5 X 127,5 X 10,5 CM., EQUIPADO CON DOS LAMPARAS DE 32 W C/U, TIPO T-8, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., TIPO INDUSTRIAL CON SELLO DE NEOPRENO.	PZA	1.00	3.00	\$2,396.67	\$2,396.67	\$7,190.01	
16	LUMINARIO EN GABINETE TIPO DE SOBREPONER DIMENSIONES GENERALES : 20 X 20 X 12.5 cm. EQUIPADO CON UNA LAMPARA DE 28 W TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 80 Hz., CON DIFUSOR ACRÍLICO 100% PURO DE 4mm DE ESPESOR.	PZA	1.00	3.00	\$1,240.40	\$1,240.40	\$3,721.20	
17	LUMINARIO EN GABINETE TIPO DE EMPOTRAR, DIMENSIONES GENERALES : 20 X 20 X 10 cm. EQUIPADO CON DOS LAMPARAS DE 26 W C/U. TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 17, 12, VOLTS, 80 Hz., CON DIFUSOR ACRÍLICO 100% PURO, CURVA DE DISTRIBUCION DE	PZA	1.00	3.00	\$1,112.21	\$1,112.21	\$3,336.64	
18	LUMINARIO DE GABINETE TIPO DE EMPOTRAR DIMENSIONES GENERALES : 20 X 20 X 12.5. cm EQUIPADO CON UNA LAMPARA DE 26 W, TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., CON DIFUSOR TIPO THINCELL DE ALUMINIO COLOR BLANCO.	PZA	1.00	3.00	\$1,177.59	\$1,177.59	\$3,532.77	
319	CABLE UTP (HUBELL) CATEGORIA 5, APLICACIONES IEEE 802, 310 BASET, 10 Mbps ETHERNET 100 BASE T4, IEEE 802,5 4 MBPS TOKEN RING, VOICE, ESTANDARES: 171/211-588-A ISD/IE-11801, VERIFICADOS POR UL Y ETL, LONGITUDES ESTANDARES: 500 ft (152,50 M) Y 1000 ft (350 M); MATERIALES UTILIZADOS PARA RESISTENCIA FLAMA: CMR, PCCFT4, CM; DESCRIPCIÓN DEL CABLE SÓLIDO DE CALIBRE N° 24 AWG, AISLANTE DE POLIETILENO, FORRO FR.PVC; DESEMPEÑO; CAPACITANCIA MUTUA: 6.6 CF/100 M VELOCIDAD NOM. DE PROPAGACIÓN: 58% INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETE A COBRAR, TRAZO, COLOCACIÓN, CORTES, DESPERDICIOS, IDENTIFICACIÓN, PRUEBAS PUNTO POR PUNTO, CONEXIONES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SUGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL, PROBADO Y VERIFICADO POR EL ETL. UL SCA O UN LABORATORIO RECONOCIDO POR LA NORMAS Y ESTANDARES DEL CABLEADO.							
a	IC. 100P (ASP)TRK.	ML	1.00	3.00	\$96.33	\$96.33	\$289.00	
320	JACK O CONECTOR CATEGORIA 6 (SALIDA DE TELECOMUNICACIONES), MARCADO EN LA PARTE FRONTAL DEL JACK, PROBADO Y VERIFICADO POR ETL, CONECTOR TIPO R.J-45, ETIQUETA CON CODIGO UNIVERSAL DE COLORES PARA CONFIGURARSE COMO 568A O B, 8 POSICIONES, 8 CONDUCTORES, CON CARGA Y DESCARGA FRONTAL (SIN NECESIDAD DE DESMONTAR LA PLACA), CON ESPACIO PARA INSERTAR UN ICONO O UN PROTECTOR CONTRA POLVO, COMPATIBLE CON CATEGORIAS 3, 5 Y 56, 750 CICLOS DE INSERCIÓN COMO MINIMO DE VIDA UTIL ENTRE PLUG Y JACK, 100 GRAMOS DE FUERZA DE RETENCIÓN EN EL PLUG, DE 18,5 MM. DE ANCHO X 23.3 MM. DE ALTO X 26.6 MM. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN PLASTICO DE ALTO IMPACTO, RETARDANTE A LA FLAMA SEGUN U-1,94V-0, CON CIRCUITO IMPRESO TOTALMENTE PROTEGIDO Y NO VISIBLE, CON TECNOLOGÍA DE DOBLE REACTANCIA PARA OBTENER LA SINTONIZACIÓN CENTRAL A LAS ESPECIFICACIONES DE LA EIA/TIA, LOS CABLES DE CONTACTO CON EL PLUG DEBEN SER DE ALECIÓN DE COBRE BERILIO CON UN PLATEADO DE ORO, LUBRICADO DE 50 MICROPULGADAS COMO MINIMO, SOBRE UN BAJO PLATEADO DE NIQUEL, LOS BORNES DE CONEXIÓN DE BERAN SER IDE (CONTACTO CON CHAPA DE PLOMO ESTAÑO SOBRE UN BAJO PLATEADO DE BRONCE-FÓSFORO, CON CHAPA DE PLOMO ESTAÑO SOBRE UN BAJO PLATEADO							
	JACK (CONECTOR) /VOZ, RJ-45.	PZA	1.00	3.00	\$473.84	\$473.84	\$1,421.51	
a								

SUBTOTAL	\$264,987.36	\$794,962.07

	AIRE ACONDICIONADO						
321	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DIFUSOR DE INYECCION Y RETORNO VARIAS MEDIDAS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MISCELANEOS, SELLADO EN EL PERIMETRO, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	DE SECCION DE 15X15	PZA	1.00	3.00	\$1,032.78	\$1,032.78	\$3,098.35
b	DE SECCION DE 20X30	PZA	1.00	3.00	\$1,497.54	\$1,497.54	\$4,492.61
c	DE SECCION DE 40X30	PZA	1.00	3.00	\$2,785.42	\$2,785.42	\$8,356.25
322	FABRICACION Y COLOCACION DE DUCTERIA GALVANIZADA CAL. 16 PARA DUCTOS NUEVOS DE INVECCION DE AIRE Y EXTRACCION, INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MISCELANEOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIO Y ESCALERA, AISLANTE TERMICO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	DUCTOS DE 0.10 x 0.15 MTS	ML	1.00	3.00	\$955.53	\$955.53	\$2,866.59
b	DUCTOS DE 0.10 x 0.20 MTS	ML	1.00	3.00	\$1,146.79	\$1,146.79	\$3,440.38
С	DUCTOS DE 0.20 x 0.30 MTS	ML	1.00	3.00	\$1,911.05	\$1,911.05	\$5,733.14
d	DUCTOS DE 0.15 x 0.30 MTS	ML	1.00	3.00	\$1,719.95	\$1,719.95	\$5,159.85
e	DUCTOS DE 0.20 x 0.20 MTS	ML	1.00	3.00	\$1,528.84	\$1,528.84	\$4,586.52

Dirección General de Administración
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx



PARTIDA 5

	AND						
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
f	DUCTOS DE 0.15 x 0.40 MTS	ML	1.00	3.00	\$2,102.15	\$2,102.15	\$6,306.46
23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERSIANA DE GRAVEDAD MARCA TIPO SOLER & PAUL, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MISCELANEOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (MEDIDA)	PZA	1.00	3,00	\$1,067.09	\$1,067.09	\$3,201.27
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO PARA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, MISCELANEOS, MANO DE GBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, TUBERIA, RANURACION, RESANES, CONEXIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO LIMPIEZA DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	3.00	\$4,130.03	\$4,130.03	\$12,390.08
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE EXTRACCION AXIAL MCA. TIPO SOLER & PALAU, MODELO HOM. 150 CON CAPACIDAD NOMINAL 500 P.C.M DE 127 V-15-60HZ, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, CONEXIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, ANDAMIOS, MICELANEOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$4,564.77	\$4,564.77	\$13,694.30
26	SELLADO DE DUCTOS PARA AIRE ACONDICIONADO EN JUNTAS DE LAMINA, CON IMPERMEABILIZANTE TIPO ALUSTIKER Y CEMENTO PLASTICO PARA INTEMPERIE HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE DONDE SE PRESENTE LA FISURA INCLUYE: MATERIALES NECESARIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	1.00	3.00	\$505.51	\$505.51	\$1,516.54
27	SELLADO DE PASO EN LOSA DE DUCTERIA DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE; CALAFATEO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO CON CEMENTO PLASTICO, ZINCHADO A BASE DE IMPERMEABILIZANTE, BASE Y SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TODOS LOS MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	DE SECCION DE 40X40	PZA	1,00	3.00	\$1,076.50	\$1,076.50	\$3,229.51
b	DE SECCION DE 50X50	PZA	1.00	3.00	\$1,349.94	\$1,349.94	\$4,049.81
c	DE SECCION DE 50X80	PZA	1.00	3.00	\$1,734.67	\$1,734.67	\$5,204.01
328	SELLADO DE PASO EN LOSA DE TUBERIAS DE AGUA, ELECTRICAS, VAPOR Y GASES, INCLUYE; CALAFATEO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO CON CEMENTO PLASTICO, CINCHADO A BASE DE IMPERMEABILIZANTE UNIDA POR TERMOFUCIÓN, BASE Y SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TODOS LOS MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN TUBERIA HASTA 1" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	3.00	\$122.15	\$122.15	\$366.46
b	EN TUBERIA HASTA 2" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	3.00	\$145.19	\$145.19	\$435.58
-	EN TUBERIA HASTA 3" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	3.00	\$196.01	\$196.01	\$588.03
C	EN TUBERIA HASTA 4" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	3.00	\$284.22	\$284,22	\$852.65

	MUEBLES SANITARIOS						
329	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLADORA CUELLO DE GANZO HM-38 FLAMINGO TIPO HELVEX O URREA SIMILAR O MEJOR CALIDAD PARA FREGADERO, TARJA INCLUYE: DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, SELLADO, PRUEBAS, COFLEX, MANGUERAS, LLAVES ANGULARES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION,	PZA.	1.00	3.00	\$3,551.69	\$3,551.69	\$10,655.06
330	SUMINISTRO Y CAMBIO DE LLAVE UNITARIA CON CUELLO DE GANZO Y MANIJA CORTA TIPO HELVEX MODELO VCG-1 PARA LAVADO DE CIRUJANOS INCLUYE; RETIRO DE EXISTENTE, CAMBIO DE LLAVE ANGULAR, CAMBIO DE COFLEX, COLOCACIÓN DE CINTA TEFLON EN UNIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	1.00	3.00	\$3,256.94	\$3,256.94	\$9,770.83
331	SUMMNISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO TIPO AMERICAN STANDAR MODELO VERACRUZ, INCLUYE: FIJACIÓN SOPORTE, LAVABO, TAQUETES EXPANSIVOS, TORNILLERIA, SOPORTERIA, APLICACIÓN DE SELLADOR TIPO DOW CORNING TRANSPARENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3.00	\$2,190.69	\$2,190.69	\$6,572.08
332	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WC TIPO AMERICAN STANDARD PARA FLUXOMETRO, INCLUYE: DESMONTAJE, SIN RECUPERACION, ACARREO LIBRE, MATERIALES MISCELANEOS, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, JUNTA PROEL, SELLADO, CON CEMENTO BLANCO, ACRILASTIC, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL DEL MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	32MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$5,094.61	\$5,094.61	\$15,283.82
b	38MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$5,527.65	\$5,527.65	\$16,582.94





0 D P P P A A D D N N N N N N N N N N N N N N N N	CONCEPTO UMINISTRO Y COLOCACION DE WC, TIPO AMERICAN STANDARD MODELO 1828,01829 (TAZA, TANQUE CON ACCESORIOS, ASIENTO), DE 4.8 LTS DE ESCARGA, INCLUYE: RETIRO DEL MUEBLE ANTERIOR SIN RECUPERACION, JUNTA ROEL,VALVULA ANGULAR Y MANGUERA COFLEX, PIJAS FIJADORAS, PRUEBAS DE UNCIONAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARREOS HORIZONTALES, VERTICALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO IE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO IECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
0 D P P P A A D D N N N N N N N N N N N N N N N N	1828,01829 (TAZA, TANQUE CON ACCESORIOS, ASIENTO), DE 4.8 LTS DE ESCARGA, INCLUYE: RETIRO DEL MUEBLE ANTERIOR SIN RECUPERACION, JUNTA ROEL,VALVULA ANGULAR Y MANGUERA COFLEX, PIJAS FIJADORAS, PRUEBAS DE UNCIONAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARREOS HORIZONTALES, VERTICALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO LE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO LECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA					
a A B S S S S T			1.00	3.00	\$5,726.65	\$5,726.65	\$17,179.95
b A	UMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO CON TAPA, PARA WC TIPO AMERICAN TANDARD PARA MODELO CLIMPICO. INCLUYE: DESMONTAJE, ACARREO LIBRE, IATERIALES MISCELANEOS, FUACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO IECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
35 S T	SIENTO OVALADO	PZA	1.00	3.00	\$603.00	\$603.00	\$1,809.01
35 S	SIENTO REDONDO	PZA	1.00	3.00	\$524.36	\$524.36	\$1,573.07
S	IUMINISTRO E INSTALACION DE VERTEDERO DE 50 X 50 DE 45 CMS DE PROFUNDIDA E ACERO INOXIDABLE INCLUYE: FIJACION , MATERIALES MISCELANEOS, IOPORTERIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, CORTES Y ODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00		\$3,611.36	\$3,611.36	\$0.00
36 H	IUMINISTRO E INSTALACION DE TARJA DE 50 X 50 DE 35 CMS DE PROFUNDIDAD DE CERO INOXIDABLE INCLUYE: FIJACION, MATERIALES MISCELANEOS, LERRAMIENTA,SOPORTERIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, CORTES, IMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA JECUCIÓN.	PZA.	1.00	3.00	\$3,312.59	\$3,312.59	\$9,937.77
337 E	IUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO ECOLOGICO TIPO HELVEX MODELO IIMILAR AL GOBI - MGS-E, EN COLOR BLANCO, INCLUYE: DESMONTAJE SIN IECUPERACION DEL MUEBLE EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, IERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO A IRO LIBRE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$8,575.89	\$8,575.89	\$25,727.68
338 A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DEL SISTEMA TIPO OST(ODOULSTOP) CON ISFERA TIPO MAKECH O SIMILAR AL EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, ICCESORIOS Y MATERIALES MICELANEOS, RESANES, ACARREOS, FIJACIÓN, IERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SELLADO, CON CEMENTO BLANCO Y TODO LO IECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$1,901.78	\$1,901.78	\$5,705.34
339	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DEL SISTEMA MODELO GOBI TIPO HELVEX O SIMILAR AL EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, ACCESORIOS Y MATERIALES MICELANEOS, RESANES, ACARREOS, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO JE OBRA, SELLADO, CON CEMENTO BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$2,377.55	\$2,377.55	\$7,132.66
340	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA PARA MINUSVALIDO DE ACERO INOXIDABLE CON TORNILLO CON ACERO INOXIDABLE, ANTIVANDALICO TIPO TSM O SIMILAR ISQUIERDO O DERECHO SEGÚN UBICACION) INCLUYE: FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MISCELANEOS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a N	MODELO BARRA HORIZONTAL	PZA	1.00	3.00	\$4,178.81	\$4,178.81	\$12,536.44
b N	IODELO BARRA HORIZONTAL TRIPLE	PZA	1.00	3.00	\$4,872.48	\$4,872.48	\$14,617.44
c N	/IODELO BARRA INCLINADA	PZA	1.00	3.00	\$3,564.24	\$3,564.24	\$10,692.73
d N	MODELO BARRA HOCKEY	PZA	1.00	3.00	\$3,512.32	\$3,512.32	\$10,536.97
	MODELO BARRA BOOMERANG	PZA	1.00	3.00	\$3,531.61	\$3,531.61	\$10,594.84
•	MODELO BARRA COMBINADA	PZA	1.00	3.00	\$3,588.10	\$3,588.10	\$10,764.29
9	MODELO BARRA HORIZONTAL CON BRAZO VERTICAL PARA REGADERA	PZA	1.00	3.00	\$3,486.56	\$3,486.56	\$10,459.67
-	MODELO BARRA LATERAL PARA REGADERA	PZA	1.00	3.00	\$3,391.93	\$3,391.93	\$10,175.79
,	MODELO BARRA PERIFERICA PARA REGADERA SANCHO PARA MULETAS DE 12 CMS. DE LARGO	PZA	1.00	3,00	\$3,547.23	\$3,547.23	\$10,641.68
1	SUMINISTRO Y COLOGACIÓN DE MAMPARAS DIVISORIAS EN ACERO PORCELANIZADO	PZA	1.00	3.00	\$450.96	\$450.96	\$1,352.89
341	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS DIVISORIAS EN ACERO PORCELANIZADO. INPO ALFHER DEJANDO ESPACIO LIBRE DE 25 CMS. DEL NIVEL DE PISO TERMINADO. A UNA ALTURA DE 1.80 MTS., CON PUERTA, EN COLOR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: HERRAJES, FIJACION, TRAZO, HABILITADO, MATERIALES CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, MANO DE JBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, NIVELADO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$3,527,26	\$3,527.26	\$10,581.78
342	ACCESORIOS ELECTRONICOS, PARA MUEBLES DE BAÑO, INCLUYE: SUMINISTRO COLOCACIÓN, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS JIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD NSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.						
	.LAVE MEZCLADORA, DE SENSOR DE PRESCENCIA, TIPO HELVEX, MODELO TV-297 ELECTROVALVULA SV-143, OPERADO POR BATERIAS (L -1E).	PZA	1.00	3.00	\$5,489.06	\$5,489.06	\$16,467.19
. 1	LAVE MEZCLADORA, DE SENSOR DE PRESCENCIA, CON SURTIDOR TIPO VERTICAL EMPOTRADO, OPERADO POR BATERIAS, PARA UNA DESCARGA DE 10 L.P.M.		1.00	3.00	\$4,070.42	\$4,070.42	\$12,211.26





PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
343	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO TIPO HELVEX O SIMILAR AL EXISTENTE PARA W.C. INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	PARA W.C. ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 32MM è 38MM MODELO SIMILAR A 110-WC-4.8	PZA	1.00	3.00	\$3,912.66	\$3,912.66	\$11,737.97
ь	PARA W.C. DE PEDESTAL APARENTE Y ENTRADA SUPERIOR SPUD 32MM 6 38MM MODELO SIMILAR A 310-WC-4.8	PZA	1.00	3.00	\$4,626.94	\$4,626.94	\$13,880.81
с	PARA W.C. DE CUERPO OCULTO DE PEDAL Y ENTRADA SUPERIOR SPUD 32MM ò 38MM MODELO SIMILAR A 312-WC-4.8	PZA	1.00	3.00	\$4,735.62	\$4,735.62	\$14,206.86

	\$106,740,96	
SUBTOTAL	\$106 740 96	\$309.388.80

	PINTURAS						
344	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA,RESANES, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO,A UNA ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIES LISAS	M2	1.00	3.00	\$93.42	\$93.42	\$280.26
b	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIE RUGOSA	M2	1.00	3.00	\$107.43	\$107.43	\$322.30
С	EN PLAFONES CON ACABADO TIROL	M2	1.00	3.00	\$123.55	\$123.55	\$370.64
345	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ECOLÓGICA BASE AGUA INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA, RESANES, LÍMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO,A UNA ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	3.00	\$83.33	\$83.33	\$250.00
346	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA ECOLOGICA BASE AGUA: INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA, RESANES, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO,A UNA ALTURA DE 0.00 A 3.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	1.00	3.00	\$202.11	\$202.11	\$606,34
347	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE TIPO FLASH COAT O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE DOS MANOS PINTURA, RESANES, ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS DE ALTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, RESANES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIES LISAS	M2	1.00	3.00	\$83.61	\$83.61	\$250.83
b	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIE RUGOSA	M2	1.00	3.00	\$88.65	\$88.65	\$265.94
c	EN HERRERIA A DOS CARAS Y DESARROLLO LATERALES INCLUYE, UNA MANO DE PRIMARIO Y SOLVENTES.	M2	1.00	3.00	\$105.05	\$105.05	\$315.14
348	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE AMARILLO TRAFICO, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, PLASTICOS, CINTAS, RESANES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
а	EN BALIZAMIENTO COLORES REQUERIDOS	ML.	1.00	3.00	\$53.42	\$53.42	\$160.27
b	FRANJA DE 10 A 15 CM, PARA DELIMITACIÓN DE ÁREAS	ML.	1.00	3.00	\$57.88	\$57.88	\$173.64
c	EN GUARNICIONES Y BANQUETAS	ML	1.00	3.00	\$72.88	\$72.88	\$218.63
d	PARA SUPERFICIES COMPLETAS EN PISOS, MUROS Y PLAFONES	M2	1.00	3.00	\$96.93	\$96.93	\$290.78
349	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE TIPO FLASH COAT EN TUBERIA, INCLUYE: ROTULADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE PRIMARIO Y DOS MANOS PINTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, SOLVENTE, ESTOPA, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	7					
a	EN TUBERIA HASTA 1" DE DIAMETRO	ML.	1.00	3.00	\$33.87	\$33.87	\$101.61
b	EN TUBERIA HASTA 2" DE DIAMETRO	ML.	1.00	3.00	\$37.79	\$37.79	\$113.38
c	EN TUBERIA HASTA 3" DE DIAMETRO	ML.	1.00	3.00	\$42.53	\$42.53	\$127.58
d	EN TUBERIA HASTA 4" DE DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$56.62	\$56.62	\$169.87
350	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE DOS MANOS PINTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, DE 6.00 A 12.00 METROS DE ALTURA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, RESANES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y LISOS	M2	1.00	3.00	\$103.47	\$103.47	\$310.40
ь	EN MUROS RUGOSOS	M2	1.00	3.00	\$107.01	\$107.01	\$321.02







PARTIDA 5

700						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
51	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ANTIGRAFITI TIPO COMEX, SOBRE MUROS, , SOBRE CUALQUIER TIPO DE ACABADO (YESO, TIROL, APLANADOS FINOS Ó RÚSTICOS, ETC.), EN INTERIORES Y/O EXTERIORES, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR LA PINTURA (FISURAS Y GRIETAS), LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE A PINTAR (MÍNIMO TRES MANOS), BOQUILLAS, ARISTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, PLÁSTICO PROTECTOR PARA PISOS, ACARREOS HORIZONTALES, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RETIRO DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL AREA DE SERVICIO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	M2	1.00	3.00	\$152.46	\$152.46	\$457.37
52	RECUBRIMIENTO TEXTURIZADO A BASE DE PNTURAS CON COLOR INTEGRAL Y SELLADOR ACRÍLICO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PROTECCIÓN DE SUPERFICIES ADYACENTES, MASKING TAPE Y PAPEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SELLADOR ACRÍLICO O A BASE DE ARENA SILICA SEGÚN EL CASO, COLOCACIÓN, REMATES Y BOQUILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y ECUIPO. EN CILIA DIJIER NIVEL						
a	TIPO COREV, TIPO ACUAREL TEXTURADO PERMATONE, PREPARANDO LA SUPERFÍCIE (MURO DUROCK O TABLACEMENTO), FONDEAR CON PINTURA BLANCA PARA INTERIORES PINTUNOVA, PINTUCOREV O SOTTOPAINT, COLOCAR VERTICALMENTE CINTA ADHESIVA DE 2.5 CM. DE ESPESOR EN TRAMOS DE ACUERDO A LA UBICACIÓN DE LOS VANOS, APLICAR PINTURA TEXTURIZADA, DESPRENDER CINTA ADHESIVA, APLICAR BARNIZ VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VANOS DE LOS VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VANOS DE LOS VITRIFICANTE VITROCOREV, EN CONTRA DE LOS VANOS DE LOS VANO		1.00	3.00	\$523.72	\$523.72	\$1,571.17
b	TIPO COREV, COLOR ROJO PALADIO, APLICADA (MURO DE TABLAROCA), FONDEAR, CON PINTURA BLANCA PARA INTERIORES, PINTUNOVA, PINTUCOREV, SOTTOPAINT, A DOS MANOS, COLOR CLARO DE ACUERDO A PROVEEDOR ACABADO MARMOREO, TEXTURA LISA VETEADA.		1.00	3.00	\$388.01	\$388.01	\$1,164.02
153	SUMINISTRO Y APLICACION DE RECUBRIMIENTO SOBRE MURO CON ACABADO DE AZULEJO Y/O CASCARA DE NARANJA, A BASE TIPO COVERPLAST AISLANTE ACRILICO DE GRAN DUREZA COMO LIGA, COVERNIX FINO ALISADOR DE SUPERFICIES A BASE DE COPOLIMERO ACRILICO, CON ACABADO DE PNTURA ANTIMICROBIAL ALTAMENTE LAVABLE TIPO SANI PAINT "I", EN MURO, INCLUYE: MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PROTECCIÓN DE SUPERFICIES ADYACENTES, MASKING TAPE Y PAPEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIES ELLADOR ACRILICO O A BASE DE ARENA SILICA SEGÚN EL CASO, COLOCACIÓN, REMATES Y BOQUILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2	1.00	3.00	\$832.31	\$832.31	\$2,496.93
154	LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON ACIDO-AGUA (PROPORCIÓN 1:10), INCLUYE; MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2	1.00	3.00	\$49.62	\$49.62	\$148.86
355	LIMPIEZA FINA EN OBRA, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPOS, AGUA ROSIADORES, DETERGENTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA		1.00	3.00	\$49.88	\$49.88	\$149.63

SUBTOTAL	\$3,545.53	\$10,636.60
SOBIOTAL	\$3,343.33	\$10,030.00

	INSTALACION DE GASES MEDICINALES						
356	SUMMISTRO E INSTALACION DE TUBO DE COBRE TIPO L SIN COSTURAS Y RIGIDA NOM-WO18-SCFI Y ASTM-8-8, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO SOPLETEADO CON NITROGENO O AIRE COMPRIMIDO SECO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION, TAPONEADO EN LOS EXTREMOS, MANO DE OBRA, MATERIALES REQUERIDOS, FLETA A SITIO, ACARREOS, TRAZO CORTES, LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA A CADA 2 MTS. A BASE DE GANCHO, PLATINA O ANGULO METALICO, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50 % CON ALTO PUNTO DE FUSION Y PRUEBAS DE HERMETICIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUJERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	DE 9 MM DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$365.71	\$365.71	\$1,097.14
b	DE 13 MM DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$410.17	\$410.17	\$1,230.50
c	DE 19 MM DIAMETRO	ML	1.00	3.00	\$468.00	\$468.00	\$1,404.01
357	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE COBRE RIGIDO , INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS., TRAZO CORTES, LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUINCIONAMIENTO.						
a	DE COBRE A COBRE DE 90° X 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$64.38	\$64,38	\$193.15







(0)	CDMX
	CIUDAD DE MÉXICO
	PARTIDA 5

7203	INISTRATIVAS T HUSPITALARIAS	AJUSTE					
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
,	DE COBRE A COBRE DE 90° X 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$73.32	\$73.32	\$219.96
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE COBRE RIGIDO, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS., TRAZO CORTES, LUADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, INVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	DE COBRE A COBRE DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$87.67	\$87.67	\$263.00
ь	DE COBRE A COBRE DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$108.19	\$108.19	\$324.58
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE COBRE RIGIDO INCLUYE: LAVADO CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION MANO DE OBRA Y MATERIAL REQUERIDO, FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO						
a	DE 19 A 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$90.31	\$90.31	\$270.92
b	DE 13 A 9 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$98.61	\$98.61	\$295.82
	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE COBRE RIGIDO SOLDABLE, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR DE ACUERDO AL CODIGO DE COLORES AUTORIZADOS POR EL INSTITUTO PARA TUBERÍA SIN FORRO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			t .			
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$59.85	\$59.85	\$179.54
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1,00	3.00	\$71.59	\$71.59	\$214.76
361	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR DE BRONCE A ROSCA EXTERIOR, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION MANO DE OBRA MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO,			*			
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$61.91	\$61.91	\$185.74
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$77.99	\$77.99	\$233.98
362	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO BOLA, INCLUYE LAVADA CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR EL METODO DE INMERSION, CON CUERPO DE BRONCE FORJADO Y BASTAGO PARA ABRIR O CERRAR A UN GIRO DE 90° CON UNA PRESION DE 250 LIBRAS/PULGZ, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO ACARREOS, TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, FIJARCION NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGO DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			*			
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$722.39	\$722.39	\$2,167.17
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	3.00	\$915.26	\$915.26	\$2,745.77
363	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA AUDIOVISUAL REMOTA COMPLETA PARA NITROGENO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIC ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DI SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIEI NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$6,228.72	\$6,228.72	\$18,686.17
364	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA AUDIOVISUAL REMOTA COMPLETA PAR. OXIGENO Y AIRE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE. SITIO, ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUER. DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIEI NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	A A PZA	1.00	3.00	\$5,173.98	\$5,173.98	\$15,521.93



100			1 1	1
	1	CIUDAD OF	LMEXICO	

CIUDAD	Off	MEX	ico	
PART	TD	A	5	

	STRATIVAS Y HOSPITALARIAS		AJUSTE				
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
365	SUMINISTRO DE TOMA SENCILLA PARA NITROGENO TIPO PLARET O DE CONEXIÓN RAPIDA, CONEXIÓN DISS COMPLETA, INCLUYE: MATERIALES DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANTENIMIENTO A LA TOMA, MANO DE OBRA, ACARREO, COLOCACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	3.00	\$5,412.63	\$5,412.63	\$16,237.89
366	SUMINISTRO DE MANGUERA DE MALLA TRAMADA DE ACERO INOXIDABLE DE 19 MM X 1M CON TUERCA UNION, DE ALTA PRESION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	1.00	3.00	\$1,022.35	\$1,022.35	\$3,067.05
367	SUMINISTRO DE REGULADOR DE LINEA PARA NITROGENO PARA PUNTA DE APLICACIÓN CON CONEXIÓN E BLOQUE "Y" TIPO 3M Y SHYNTES, INCLUYE. MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	3.00	\$6,572.94	\$6,572.94	\$19,718.82
368	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE OXIGENO SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$3,692.21	\$3,692.21	\$11,076.62
369	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL	PZA	1.00	3.00	\$3,474.18	\$3,474.18	\$10,422.55
370	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE NITROGENO AMICO CON CONEXION DISS COMPLETA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FILACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$5,109.76	\$5,109.76	\$15,329.29
371	REPARACION A TOMAS DE OXIGENO TIPO PLARRE Y DE ENCHUFE RAPIDO INCLUYE CAMBIO DE EMPAQUES, FILTRO DE MALLA TRAMADA, ENGRASADO CON GRASA VEGETAL, MANTENIMENTO A INYECTORES DE SUCCION, FLUJOMETRO DE DOSIFICACION Y HUMIDIFICADOR, ENSAMBLE, CALIBRACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$3,581.76	\$3,581.76	\$10,745.29
372	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA MODELO 101 DE ALUMINIO DE UNA VIA PARA LLEVAR TUBERIA DE OXIGENO Y AIRE INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRCO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	1.00	3.00	\$956.87	\$956.87	\$2,870.62
373	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE 1-1/2 RANGO DE 0-15 KG/CM2 PARA CAJA DE VALVULAS INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL	PZA	1.00	3,00	\$1,749.63	\$1,749.63	\$5,248.89
374	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METALICA DE ALUMINIO CON MARCO Y ACRLICO PARA CUADRO DE VALVULAS INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$2,275.19	\$2,275.19	\$6,825.57
375	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE 3" RANGO DE 0-15 KG/CM2 EN CANALETA PARA MEDIR PRESION DE LINEA INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$1,930.70	\$1,930.70	\$5,792.10
376	REPARACION DE TOMA DE AIRE TIPO PIARRE. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA CAMBIO DE ASIENTO DE PLATA, LUBRICACION DE HUSILLO, COLOCACION DE PLAC, DE IDENTIFICACION, CAMBIO DE EMPAQUE EN EL VERMOTO, CAMBIO DE MANGUER. DE ALTA PRESION, PRUEBA DE FUGA, PRUEBA DE SALIDA DE FLUJO Y PRESION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	A A PZA	1.00	3.00	\$3,581.76	\$3,581.76	\$10,745.29
377	REPARACION DE TOMA DE AIRE TIPO ARAMED O ARIGMED, INCLUYE: DESARMADO LIMPIEZA GENERAL, CAMBIO Y LUBRICACION DE O'RRING, RESORTE DE VALVULA RESORTE DE CHEKC PARA TOMA OCULTA, REVISION DE SEGURO DE AGARRE DE ACCESORIO, COLOCACION DE PLACA DE IDENTIFICACION, AJUSTAR VALVULAS PRUEBAS DE FUGA, PRUEBA DE SALIDA DE FLUJO Y PRESION, SUMINISTRO DI FRASCO ASPIRADOR DE 1 LITRO CON CANASTILLA Y TAPON CON CHECK Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	S. PZA	1.00	3.00	\$4,093.46	\$4,093.46	\$12,280.38
378	MANTENIMIENTO DE FLUJOMETRO DE AIRE. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DI REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COM PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.		1.00	3.00	\$1,146.23	\$1,146.23	\$3,438.69
379	MANTENIMIENTO DE FLUJOMETRO DE OXIGENO. INCLUYE: CAMBIO DE KIT D REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COM PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE OXIGENO	O PZA	1.00	3.00	\$1,171.78	\$1,171.78	\$3,515.35



PARTIDA 5

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO MENOR A UNIDADES

ADMINISTRATIVAS Y HOSPITALARIAS

51146	MAC (FROM MAC 1997) AND					AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	MANTENIMIENTO DE TROMBAS DE SUCCION. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	PZA	1.00	3.00	\$1,116.07	\$1,116.07	\$3,348.20
81	MANTENIMIENTO DE TOMA MURAL DE OXIGENO. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISIGAS.	PZA	1.00	3.00	\$1,091,28	\$1,091,28	\$3,273.83
82	MANTENIMIENTO DE TOMA MURAL DE AIRE, INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	PZA	1.00	3.00	\$1,093.32	\$1,093.32	\$3,279.96
83	MANTENIMIENTO DE ALARMA DE OXIGENO. INCLUYE: SERVICO A CONEXIONES ELECTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	PZA	1.00	3.00	\$999.37	\$999.37	\$2,998.10
84	MANTENIMIENTO DE ALARMA DE AIRE, INCLUYE: SERVICO A CONEXIONES ELECTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	62-18	1.00	3.00	\$1,105.60	\$1,105.60	\$3,316.81
385	SUMINISTRO INSTALACION DE FLUJOMETRO DE AIRE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.		1.00	3.00	\$1,788.56	\$1,788.56	\$5,365.68
886	SUMINISTRO COLOCACION DE ASPIRADOR COMPLETO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA, INCLUYE CANASTILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	PZA	1.00	3.00	\$2,520.35	\$2,520.35	\$7,561.06
87	SUMINISTRO COLOCACION DE CAJA SELECCIONADORA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.		1.00	3.00	\$14,627.19	\$14,627.19	\$43,881.56
388	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE PASO ALTA PRESION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	4	1.00	3.00	\$6,665.52	\$6,665.52	\$19,996.56
389	CANCELACION Y DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA Y TOMA DE AIRE Y/O OXIGENO. INCLUYE: MATERIALES, ESCALERA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LC NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	D74	1.00	3.00	\$1,099.10	\$1,099.10	\$3,297.30
390	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SENSORES DE PRESION, INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTÁ OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE,	D74	1.00	3.00	\$1,381.72	\$1,381.72	\$4,145.16
391	CANCELACION DE DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/6 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$300.76	\$300.76	\$902.28
392	REINSTALACION DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 SOBRE CANALETA INCA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE / SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3,00	\$1,050.27	\$1,050.27	\$3,150.82
393	REINSTALACION DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 SOBRI MURAL, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DI EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	3.00	\$1,375.29	\$1,375.29	\$4,125.87

394	ACERO INOXIDABLE FABRICACION Y COLOCACION DE TARJA O VERTEDERO DE ACERO INOXIDABLE SIN ACCESORIOS, INCLUYE: CUBIERTA DE A.I. CALIBRE 16, CON RESPALDO Y TARJA DE 50X50X35 CMS, GABINETE Y ENTREPAÑOS DE LAMINA C.R. CALIBRE 20 ACABADO ESMALTADO A FUEGO, COLOR ARENA, ESTRUCTURA A BASE TUBO C.R. CAL. 12 DE 32X32 MM ACABADO ESMALTADO A FUEGO, COLOR ARENA, REGATON DE ALUMINIO DE 25MM DE DIAMETRO CON ALTURA AJUSTABLE, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, CON PUERTAS Y CAJONERAS EN SU CASO, ACARREO, COLOCACIÓN,						
	FIJACIÓN, NIVELACIÓN DE MUEBLE, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.						
a	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DE 0.90 X 0.70 M.,	PZA	1.00	3.00	\$7,416.77	\$7,416.77	\$22,250.31
b	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DE 0.90 X 0.75 M.	PZA	1.00	3.00	\$8,100.07	\$8,100.07	\$24,300.21

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx

\$97,063.90

\$291,191.71



SUBTOTAL





	IINISTRATIVAS T HOSPITALARIAS					AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
c	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1.20 X 0.70 M	PZA	1.00	3.00	\$10,060.31	\$10,060.31	\$30,180.94
d	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1.30 X 0.70 M.	PZA	1.00	3.00	\$11,009.24	\$11,009.24	\$33,027.72
e	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1.50 X 0.70 M.	PZA	1,00	3.00	\$12,688.21	\$12,688.21	\$38,064.62
f	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA CENTRAL DE 1.80 X 0.70 M.	PZA	1.00	3.00	\$15,156.55	\$15,156.55	\$45,469.65
g	MESA DE TRABAJO, DOBLE TARJA CENTRAL DE 1.80 X 0.70 M.	PZA	1.00	3.00	\$15,927.34	\$15,927.34	\$47,782.03
395	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANAQUEL PARA GUARDA DE COMODOS, DE 1.35XO.325XO.56, HECHO A BASE DE ALAMBRON DE 6MM (1/4"), 9 MM(3/8") Y 13 MM(1/2") DE DIAMETRO, CHAROLA DE LAMINA CALIBRE 18 PT TUBERIA CALIBRE 18 DE 5X25 MM (1X1"), TODO DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO PULIDO, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	1.00	3.00	\$7,320.37	\$7,320.37	\$21,961.10
396	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEL PORTAGLEIRO, A BASE DE BARRA REDONDA DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO CROMADO, HERRAJES Y CARRETILLA CON DESLIZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENADO INTEGRADO, RIEL DE ALLIMINATURAL, SOPORTE DE ACERO CON RECUBRIMIENTO, TOPE DE SEGURIDAD PARA CARRETILLA, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	1.00	3.00	\$529.19	\$529.19	\$1,587.56
397	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CIRUJANO EN ACERO INOXIDABLE SIN ACCESORIOS, CON HUECO PARA MEXCLADORA DE BOTON YIO DE SENSOR, HECHO DE CALIBRE NO. 18 TIPO 304, CUERPO, RESPLADO, TINA CON ACABADO PULIDO, HABILITADO PARA FIJARLO EN MURO, INCLUYE; MANO DE OBRA, Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRESIACION, Y DEMÁS CARGOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL						
a	SENCILLO DE 0.70X0.60	PZA	1.00	3.00	\$17,980.35	\$17,980.35	\$53,941.06
ь	DOBLE DE 0.90X0.60	PZA	1.00	3.00	\$23,117.59	\$23,117.59	\$69,352.78
c	DOBLE DE 1,10X0.60	PZA	1.00	3.00	\$28,255.15	\$28,255.15	\$84,765.45
398	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN, PERFORACIONES, TORNILLOS, TAQUETES, TRAZO, HABILITADO, CORTES, DOBLECES, ANCLAS, ESMERILADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.						
а	COMO REPISA PARA FILTRO DE EXCLUSA DE 0.40 X 0.60	PZA	1.00	3.00	\$3,070.68	\$3,070.68	\$9,212.03
ь	PROTECCION DE CAMILLAS EN PTAS, SALTO DE BOTAS,	PZA	1.00	3.00	\$9,733.28	\$9,733.28	\$29,199.84
399	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18, DE UNA SECCION DE 0.30 MTS POR 0.90 MTS CON DOBLES DE 0.05 MTS, INCLUYE. MATERIAL. PEGAMENTO GOUNTHER, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	3.00	\$653,06	\$653.06	\$1,959.17
400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISA CONTRA MURO DE ACERO INOXIDABLE CON MENSULA INTEGRAL CALIBRE 18, ACABADO PULIDO. INCLUYE: MATERIAL, ESCALERA EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TAQUETES DE EXPANSION, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA INSTALACION.	3					
a	0.30x0.90 MTS	PZA	1.00	3.00	\$2,763.71	\$2,763.71	\$8,291.13
b	0.30X1.20MTS	PZA	1.00	3.00	\$3,684.94	\$3,684.94	\$11,054.83
c	0.30X1.50MTS	PZA	1.00	3.00	\$4,606.18	\$4,606.18	\$13,818.53
d	0,30X1,80MTS	PZA	1.00	3.00	\$5,527.41	\$5,527.41	\$16,582.23

SUBTOTAL	\$187,600.40	\$562,801.20

HELIPUERTO







PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	GANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ DE IDENTIFICACION, EQUIPO DE SEÑALIZACION PARA AZOTEA, FABRICADO EN FUNDICION DE ALUMINIO RESISTENTE A LA INTERPERIE, ACABADO EN PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR ROJO Y CURADO AL HORNO, CUBIERTA DE CRISTAL TIPO GLOBO FRESNEL DE ALTA RESISTENCIAEN COLOR CLARO, AMARILLO, Y VERDE, CON LAMPARA DE HALOGENO DE 500 W, EQUIPADA PARA 120/220 VCA, CON CIRCUITO DIPO PULSADOR DE TRES LUCES SECUENCIALES, MONTADO EN CAJA DE FUNDICION DE ALUMINIO RESISTENTE AL CLIMA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
а	COMPLETA TIPO 1701 500 MV. (TRES LAMPARAS)	PZA	1.00	3.00	\$5,983.49	\$5,983.49	\$17,950.47
ь	COMPLETA TIPO 1800 500 MV. (INDIVIDUAL)	PZA	1.00	3.00	\$2,363.91	\$2,363.91	\$7,091.72
С	LAMPARA DE HALOGENO DE 500 W 120/220 VCA	PZA	1.00	3,00	\$459.55	\$459.55	\$1,378.65
402	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ DE OBSTRUCCION, DE USO EXTERIOR DE SOBREPONER, FABRICADA CON COMPONENTES EN FUNDICION DE ALUMINIO, ACABADO EN PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTORSTATICA COLOR AMARILLO Y CURADO AL HORNO, CUBIERTA TIPO GLOBO DE CISTAL PRISMATICO EN COLOR ROJO TIPO FRESNEL, FIJOS CON CINTURON DE ACERO INOXIDABLE, LAMPARA INCANDECENTE DE 60 W. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
а	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV SENCILLA	PZA	1.00	3.00	\$6,966.38	\$6,966.38	\$20,899.14
b	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV DOBLE	PZA	1.00	3,00	\$13,488.27	\$13,488.27	\$40,464.80
c	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV DOBLE CON FOTOCELDA.	PZA	1.00	3.00	\$14,305.79	\$14,305.79	\$42,917.38
d	LAMPARA INCANDECENTE DE 100 W.	PZA	1.00	3.00	\$212.59	\$212.59	\$637.76
403	ATERIZAJE DE SOBREPONER, FABRICADO CUERPO Y VISERA EN FUNDICION DE ALUMINIO, ACABADO EN PINTURA POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR ROJO Y CURADA AL HORNO, OPERA CON LAMPARAS GEMELAS DE HALOGENO DE 150 W, INCANDECENTE DE 35W O SISTEMA LED DE 2.2W EN CUBIERTA TIPO GLOBO DE CRISTAL PRISMATICO EN COLOR AMBAR O VERDE PARX 120/220 VCA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SI. CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	COMPLETA TIPO M700 INC MV LAMPARAS GEMELAS DE 150 W	PZA	1.00	3.00	\$2,788.20	\$2,788.20	\$8,364.61
ь	COMPLETA TIPO M700 LED MV LAMPARAS LED DE 2.2W	PZA	1.00	3.00	\$3,781.04	\$3,781.04	\$11,343.12
c	LAMPARA DE 150 W 120/220 VCA	PZA	1.00	3.00	\$505.60	\$505.60	\$1,516.81
d	LAMPARA LED DE 2.2 W 120/220 VCA	PZA	1.00	3.00	\$689.93	\$689.93	\$2,069.80
404	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ PERIMETRAL O LUZ DE SEÑALIZACION DI EXTERIOR PARA PISTA, DE TIPO SOBREPONER, FABRICADA CON COMPONENTES EI FUNDICION DE ALUMINIO, BASE Y POSTE EN ACERO R.F., ACABADO EN PINTURA EI POLVO DE POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR AMARILLO CURADO AL HORNO, DIFUSOR TIPO GLOBO DE CRISTAL PRISMATICO EN COLOÍ VERDE TIPO FRESNEL, FILADOS CON CINTURON DE ACERO INOXIDABLE, COLO LAMPARA INCANDECENTE DE 35 Y 45 W, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALE: REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	7 Y R 7 S S. Y					
a	COMPLETA TIPO L860 30 MV CON LAMPARA DE 30W 127/227 VCA	PZA	1.00	3.00	\$2,788.64	\$2,788.64	\$8,365.91
b	COMPLETA TIPO L860 45 MV CON LAMPARA DE 45W 127/227 VCA	PZA	1.00	3.00	\$4,075.33	\$4,075.33	\$12,225.99
c	LAMPARA DE 30 W 127/227 VCA	PZA	1.00	3.00	\$312.29	\$312.29	\$936.87
d	LAMPARA DE 45 W 127/227 VCA	PZA	1.00	3.00	\$581.03	\$581.03	\$1,743.09
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE LUZ RAZANTE OMNIDIRECCIONAL E FORMA DE DISCO DE SOBREPONER, FABRICADO CUERPO Y COMPONENTES E INVECCION DE ALUMINIO, ACABADO EN PINTURA EN POLVO DE POLIESTER D APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR GRIS Y CURADO AL HORNO, DIFUSOR D POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA EN COLOR (AZUL,VERDE, AMARILLO ROJO), CON SISTEMA DE ILUMINACION DE CIRCUITO IMPRESO ZL836 CON 6 LEDS 300V HALOGENO DE 50W, EQUIPADO CON BALASTRO LED DRIVER. INCLUYE: MAN DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACIOI FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONE ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT FUNCIONAMIENTO.	Z = = O < O > : S >					



					4055	AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
а	COMPLETA TIPO HL ZA292A 50 HA CON LAMPARA DE 50W 127 VCA	PZA	1.00	3.00	\$2,299.05	\$2,299.05	\$6,897.16
b	COMPLETA TIPO HL ZA292A LED MV R CON LAMPARA DE 0.03 30W 120 VCA	PZA	1.00	3.00	\$267.11	\$267.11	\$801.32
406	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INDICADOR VISUAL DE DIRECCION Y VELOCIDAD DEL VIENTO, FABRICADO CON TUBO DE ACERO DE 48MM CON ACOPLAMIENTO DE RUPTURA EN SU BASE, COLE FRAILI, RODAMIENTOS DE ALUMINIO PRESOLDADOS A LOS ENSAMBLES Y PROTECTOR DE COJINES PARA LA INTERPERIE, ACABADO EN PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACION ELECTROSTATICA COLOR NARANJA Y CURADO AL HORNO, MANGA(COLECTOR) DE NYLON TRATADO PARA EVITAR APUTREFACCION MOHO Y HUMEDAD DE 18"X 8", ADAPTADOR DE CORRIENTE INTEGRADO, EQUIPO ELECTRICO Y BASE. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	DISPOSITIVO COMPLETO ESTRUCTURA, LUMINARIA DE OSTRUCCION Y REFLECTOR	PZA	1.00	3.00	\$10,120.20	\$10,120.20	\$30,360.60
b	MANGA (COLECTOR) DE NYLON DE 18" X 8' COLOR NARANJA	PZA	1.00	3.00	\$2,790.56	\$2,790.56	\$8,371.67
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOTOCELDA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN, FIJACIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER			3.00			
a	PARA CONTROL DE CARGA CON CAPACIDAD PARA 1000 WATTS, CON SENSIBILIDAD DE 5 LUX.	PZA	1.00	3.00	\$460.50	\$460.50	\$1,381.49
40	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE SERALIZACION PARA PLATAFORMA FABRICADA A BASE DE RESINAS ALQUIDALICAS CORTADAS EN TOLUENO PIGMENTOS INORGANICOS, HULE COLORADO Y ADITIVOS QUIMICOS VARIOS FORMULADA PARA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES DE LS SCT, ACABADO MATE Y DE SECADO RAPIDO, DE EXCELENTE ADHERENCIA Y RESISTENCIA, DE EXCELENTE ELASTICIDAD, COLOCACION DE MICROESFERAS DE VIDRIOESFERICO DE GRANULOMETRIA CONTROLADA QUE SE UTILIZA PARA LOGRAR UN ALTO INDICE DE GRANULOMETRIA CONTROLADA QUE SE UTILIZA PARA LOGRAR UN ALTO INDICE DE QUE SEQUE LA PINTURA CON ESPARCIMIENTO DE IMMEDIATO, CON 720 GRS. DE MICROESFERA POR CADA LITRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGUIFIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	SUPERFICIE DE PLATAFORMA	M2	1.00	3.00	\$128.68	\$128.68	\$386.05
ь	EN SEÑALIZACION	ML	1.00	3.00	\$82.47	\$82.47	\$247.42

SUB	TOTAL	\$75,450,61	\$226,351.83
1900	IOIML	\$10,000.01	9220,001.00

	JARDINERIA					us	
409	SUMINISTRO Y TENDIDO DE GRAVILLA TIPO GRANZON DE TEZONTLE DE 1/4" INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, TENDIDO CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 3 A 5 CMS. DE ESPESOR, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	3.00	\$56.84	\$56.84	\$170.53
410	SUMINISTRO Y TENDIDO DE GRAVA TRITURADA DE 3/4° INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, TENDIDO CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 5 CMS. DE ESPESOR,DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	3.00	\$52.86	\$52.86	\$158.58
411	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL Y DE ABONO ORGANICO. INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, TENDIDO, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS						
a	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL LAMA (10CM DE ESPESOR)	M2	1.00	3.00	\$86.46	\$86.46	\$259.37
b	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL NEGRA. (10 CM DE ESPESOR)	M2	1.00	3.00	\$97.26	\$97.26	\$291.79
412	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO EN ROLLO, INCLUYE LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, AGUA REPOSICION LA MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, TRAZO PLANTACION, NIVELADO, RIEGO, PODA CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DURANTE 45 DÍAS O LO QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO A PARTIR DE LA PLANTACION, LIMPIEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO WASHINGTON BENT	M2	1.00	3.00	\$82.39	\$82.39	\$247.16
b	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO SAN AGUSTÍN	M2	1.00	3.00	\$63.99	\$63.99	\$191.98





						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
c	SIEMBRA DE PASTO POR SEMILLA RED TOP 20%, INGLÉS 60% Y KENTUCKY BLUE GRASS 20%	M2	1.00	3.00	\$83.21	\$83.21	\$249.64
d	PODA DE PASTO Y LIMPIEZA DEL ÁREA, INCLUYE ACARREO LIBRE A PIE DE CAMIÓN.	M2	1.00	3.00	\$30.66	\$30.66	\$91.99
	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOLES, ARBUSTOS, PLANTAS DE ORNATO CON CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: AGUA, REPOSICIÓN, EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, TRACO, EXCAVACION, PLANTACION, RELLENO, RIEGO, CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DURANTE 45 DÍAS O LO QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO A PARTIR DE LA PLANTACIÓN, LA MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.						
a	BUSUS ARRAYAN TALLA MINIMA 35 CM, TRONCO O COPA DE 25CM DE DIAMETRO.	PZA	1.00	3.00	\$49.03	\$49.03	\$147.10
b	BUXOS ARRAYAN, ALTURA DE 70 A 90 CM Y DE 40 A 60 CM DE FOLLAJE.	PZA	1.00	3.00	\$97.66	\$97.66	\$292.99
c	AZALEA DE 50 CM DE ALTURA , FOLLAJE 40 CM.	PZA	1.00	3.00	\$79.12	\$79.12	\$237.35
d	CORTINAS EN CHAPIN	PZA	1.00	3.00	\$109.25	\$109.25	\$327.75
0	MAGUEY VERDE O PINTO DE 40 A 70 CM.	PZA	1.00	3.00	\$297.31	\$297.31	\$891.94
f	SIEMPREVIVA EN CHAPIN DE 30 A 60 CM	PZA	1.00	3.00	\$39.75	\$39.75	\$119.24
g	LAGRIMA DE NIÑO Y ALTURA DE 80 A 100 CM, FOLLAJEDE 10 A 12 CM.	PZA	1.00	3.00	\$35.59	\$35.59	\$106.78
h	PIEDRA BOLA DE RIO PARA DECORACION (BOTE DE 19 LITROS).	PZA	1.00	3.00	\$421.84	\$421.84	\$1,265.51

	SUBTOTAL	\$1,683.23	\$5,049.70
--	----------	------------	------------

SUBTOTAL	\$1,417,357.18	\$4,241,237.46
16 % I.V.A.	\$226,777.15	\$678,597.99
IMPORTE TOTAL	\$1,644,134.33	\$4,919,835.45





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
-	PRELIMINARES		,				
1	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS DE Fo.Fo. A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES CON SOPLETE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA , LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 2" HASTA 8"	ML.	1.00	1.00	\$99.55	\$99.55	\$99.55
2	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS EN GENERAL DE COBRE Y FIERRO GALVANIZADO A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES CON SOPLETE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDÍQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA , LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1/2" HASTA 6"	ML	1.00	1.00	\$69.25	\$69.25	\$69.25
3	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS, LINEAS MUERTAS U OBSOLETAS EN GENERAL DE PVC A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: CORTES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO TRABAJO, EQUIPO, ACARREOS Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO, FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECLICION.						
a	DE 1/2" HASTA 6"	ML	1.00	1.00	\$59.28	\$59.28	\$59.28
4	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE PISO DE LOSETA VINILICA POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PEGAMENTO BASE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$77.23	\$77.23	\$77.23
5	DESMANTELAMIENTO DE PISO DE MOSAICO, TERRAZO O LOSETA DE BARRO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$120.34	\$120.34	\$120.34
6	DESMANTELAMIENTO DE MURO DIVISORIO DE TABLA ROCA A DOS CARAS, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEI MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$113.18	\$113.18	\$113.11

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
dí.gob.mx
salud.df.gob.mx



7



ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
7	DESMANTELAMIENTO DE MURO DIVISORIO DE TABLA ROCA A UNA CARA, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$96.04	\$96.04	\$96.04
8	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE MAMPARAS DIVISORIAS DE HERRERIA O ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO GALVANIZADO ACABADO PORCELAINAZADO POR MEDIOS MANUALES, SIN RECUPERACION PARA LA DEPENDENCIA, INCLUYE; HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, RESANES, DETALLES DE PINTURA, MANO DE OBRA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, TRASLADO DE MATERIALES DE DESECHO A ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$118,53	\$118.53	\$118.53
9	DESMANTELAMIENTO DE RECUBRIMIENTO DE AZULEJO EN MUROS POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$106.48	\$106.48	\$106.48
10	PICADO Y RESANE DE PLAFON DE CONCRETO, POR MEDIO DE PASTA DE CEMENTO-ARENA CERNIDA EN PROPORCION 1:4 Y ADECON, PARA RECIBIR PINTURA DE ESMALTE EN COLOF BLANCO FLASH COAT EN ZOMA DE COCINA Y BAÑO VESTIDOR INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE PINTURA SUELTA, RESANES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE TRABAJO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRC LIBRE, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$199.92	\$199.92	\$199.92
11	DESMANTELAMIENTO DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$156.20	\$156.20	\$156.20
12	DESMANTELAMIENTO DE FALSO PLAFON DE TABLAROCA CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO AL LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOSPITALARIA LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO E ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEI ARREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$86.24	\$86.24	\$86.24







ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
13	DESMANTELAMIENTO DE PISO DE CONCRETO ARMADO A MANO O POR MEDIOS MECANICOS, DE 8.00 A 15.00 CM DE ESPESOR. INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREO, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$118.67	\$118.67	\$118.67
	DESMANTELAMIENTO DE PRETIL DE ALTURA VARIABLE DE CONCRETO ARMADO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2.	1.00	1.00	\$574.72	\$574.72	\$574.72
15	DESMANTELAMIENTO DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 0.10 M. DE (CUALQUIER) ESPESOR EN AREAS INDICADAS POR LA SUPERVISION POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$133.78	\$133.78	\$133.78
16	DESMANTELAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE A MANO. INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POPLA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA EJECUCION.	мз	1.00	1.00	\$889.26	\$889.26	\$889.26
17	DESMANTELAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDADI HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERVIDEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.00	1.00	\$788.79	\$788.79	\$788.79
18	DESMANTELAMIENTO DE APLANADO DE MORTERO DE 1.5 A 2.: CM. DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: LIMPIEZ, DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCION DEL AREA ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EI ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAI HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DE AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	N M2	1.00	1.00	\$67.71	\$67.71	\$67.71
19	DESMONTAJE DE PUERTAS DE TAMBOR DE VARIAS MEDIDAS, SII RECUPERACION PARA LA SECRETARIA. INCLUYE: HERRAMIENT MANO DE OBRA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LIZONA DE TRABAJO, ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES CUALQUIER NIVEL Y HASTA EL LUGAR INDICADO POR LISUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA Y TODO LI NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	A PZA	1.00	1.00	\$521.74	\$521.74	\$521.74





ANEXO 24

PARTIDA 5

			,		3	AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
20	DESMONTAJE Y RETIRO DE CANCELERIA MIXTA DE ALUMINIO CON CRISTAL Y/O PANELART, SIN RECUPERACION INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PROTECCION DEL AREA ACARREO VERTICAL Y HORIZONTAL A CUAL QUIER NIVEL, MOVIMIENTO DE MOVILIARIO ASIGNADO POR EL AREA HOSPITALARIA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$337.23	\$337.23	\$337.23
21	RANURADO DE MURO PARA EL ALOJAMIENTO DE INSTALACIÓN HIDRÁULICA O SANITARIA CON UN ANCHO DE 5 - 10 CMS, INCLUYE: RESANE DEL MISMO Y ACABADO FINAL, SIMILAR AL EXISTENTE POR MEDIO DE MORTERO DE CEMENTO-ARENA 1:5, ACABADO FINAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES Y DESPERDICIOS FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$127.92	\$127.92	\$127.92
22	DESMONTAJE SIN RECUPERACION DE CANALÓN DE LAMINA GALVANIZADA A UNA ALTURA PROMEDIO DE 5.00 M, INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, SOPORTERÍA, ACARREOS DE MATERIAL AL LUGAR INDICADO POF LA UNIDAD, LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$109.87	\$109.87	\$109.87
23	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CANCELARÍA DE HERRERÍA Y CRISTAL , INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ANDAMIOS, DESMONTAJE DE POSTES, ACARREOS DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS A ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARÍA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, DETALLES DE ACABADO FINAL, LIMPIEZA DIARÍA DEL ÁREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$157.03	\$157.03	\$157.03
24	DESMONTAJE Y RETIRO DE HERRERIA SIN RECUPERACION DE MATERIAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO DESMONTAJE DE POSTES, ACARREOS DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS A ESTACION DE TIRO INDICADO POR L/SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, RETIRO DEI MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA DIARIA DEI ÁREA DE TRABAJO, DE TALLE DE ACABADO FINAL PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$178.64	\$178.64	\$178.64
25	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CANCELERIA DE ALUMINIO DI 2º A 3º, INCLUYE: DESMANTELAR CANCEL SIN RECUPERACIÓN ELMENTOS DE FIJACIÓN, ACARREO DE MATERIAL PARA L ENTREGA AL AREA DE MANTENIMIENTO, RESANE EN ARE, DAÑADA POR EL DESMANTELAMIENTO, ACABADO FINAL SIMILAR. LA EXISTENTE, PROTECCION DEL AREA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$128.00	\$128.00	\$128.00
26	DESMONTAJE DE FALSO PLAFON DE META DESPLEGADO. INCLUYE: MOVIMIENTO Y RETIRO DE MOBILARIO A LUGAR ASIGNADO POR LA SUPERVISION O PERSONAL DE HOSPITAL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, PROTECCIO DEL AREA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES CUALQUIER NIVEL, ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR L SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, ANDAMIOS, MANO DOBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRL LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	L N A Y A E IL O	1.00	1.00	\$73.13	\$73.13	\$73.13
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPIAL DE MADERA DE PINO D TRIPLAY Y/O HOJAS DE TABLAROCA. INCLUYE BARROTE DE 5° 2° PARA FIJACION DEL MISMO, MATERILES MISCELANEOS, MAN DE OBRA, CORTES, RESANADO, SELLADO CON CINTA ADHESIV/ HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO L NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.,CUALQUIER NIVE O ALTURA.	X O A, M2	1.00	1.00	\$321.30	\$321.30	\$321.30





ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
28	DESMANTELAMIENTO DE MALLA CICLONICA DE 2.00M A 4.00M INCLUYE: DESMONTAJE DE POSTES Y LINEA DE PUAS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL DEL MATERIAL PRODUCTO DEL SERVICIO A TIRO LIBRE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	222	1.00	1.00	\$153.08	\$153.08	\$153.08

SUBTOTAL	\$5,983.10	\$5,983.10
THE R. P. LEWIS CO., LANSING, MICH.		

1	IMPERMEABILIZANTE						
29	RETIRO DE IMPERMEBILIZANTE PREFABRICADO EXISTENTE HASTA LLEGAR AL ENTORTADO O LOSA DE CONCRETO, PRETILES, CHAFLANES, JUNTAS, SOPORTES DE TUBERIA, PERIMETRO DE B.A.P., BASES DE TINACOS, BASE DE EQUIPOS DIVERSOS ENTRE OTROS, NO MOVER ANCLAJES O SOPORTES DE DUCTERIAS O TUBERIAS; EN CASO DE NECESIDAD DE HACERLO, VOLVER A FIJARLAS O EN SU CASO REUBICARLAS, SE TENDRÁ ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR PASOS APARENTEMENTE OCULTOS EN TRABES O CUALQUIER OTRO ELEMENTO ESTRUCTURAL A TRAVES DE CANALES, TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA O DE LA ESTRUCTURA. LA SUPERFICIE DEBERA QUEDAR LIBRE DE POLVO, INCLUYE: MATERIAL, AFLOJE, CON CALOR DE SOPLETE DE GAS Y MATERIA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD NECESARIOS SEGUN LA CUADRILLA ESPECIALIZADA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS INMEDIATOS DENTRO Y FUERA DE LA ZONA DE SERVICIO, MANIOBRAS DE DESCENSO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESPRENDIMIENTO, ACARREO AL AREA DE ACOPIO Y CARGA A CAMION DE 6 M3. PARA RETIRO FUERA DEL AREA DE TRABAJO AL TIRADERO AUTORIZADO POR LAS AUTORIDADES Y LIMPIEZA DE LA ZONA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$84.73	\$84.73	\$84.73
30	SUMINISTRO Y COLOCACION EN AZOTEA DE IMPERMEABILIZANTE (SISTEMA PREFABRICADO) A BASE DE PRIMARIO ECOLOGICO, CALAFATEO CON CEMENTO PLASTICO, COLOCACION DE MANTO PREFABRICADO CON POLIESTER DE 180 GR/M2), EN AZOTEAS, A BASE DE RESINAS ADHESIVAS SENSIBLES AL CALOR SOBRE UNA BARRERA SILICE CUARZO DE 4.5 MM. CON POLIMEROS TIPO SBS O APP PLUS, TERMINADO EN LA PARTE INFERIOR CON UNA PELICULA ANTIADHERENTE DE POLIETILENO Y TERMINADO EN LA CARA SUPERIOR CON ACABADO APARENTE GRANULAR COLOR ROJO, CON GRAVILLA, INDICADO PARA EMPLEARSE EN CLIMA TEMPLADO A CALIDO (CERTIFICADO ESTE PRODUCTO COMO "RETARDANTE AL FUEGO UL" CLASE "A"), RESANAR GRIETAS EN EL ENTORTADO O LOSA CON ESTABILIZADOR DE VOLUMEN) SELLANDO, LA SUPERFICIE SECA, LIMPIA, LIBRE DE POLVO Y GRASA O PARTICULAS SUELTAS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE REMOVIENDO FALSAS ADHERENCIAS DE IMPERMEABILIZANTES ANTERIORES, DEJANDO LA SUPERFICIE SECA, LIBRE DE POLVO, GRASAS REBAJANDO PRETUBERANCIAS Y RELLENANDO QUEDADES, FISURAS O GRIETAS DE TAL FORMA QUE EN NIVELE Y GARANTIGE LA ADHERENCIA DEL NUEVO IMPERMEABILIZANTE, CORTES, DESPERDICOS, TRASLAPES DE 10 CM. EN SENTIDO LONGITUDINAL Y 15 CM. MN SENTIDO TRANSVERSAL A SUL COLOCACION, GAS BUTANO SUFICIENTE	M2	1.00	1.00	\$427,76	\$427.76	\$427.76

1





ANEXO 24

PARTIDA 5

1175-4					AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
31	MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO EXISTENTE, CON IMPERMEABILIZANTE TIPO ELASTOMERICO DE HULE SINTETICO LIQUIDO DE ACUERDO AL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE PARA RETIRAR EL MATERIAL SUELTO, TERMOFUSION DE TODOS LOS TRASLAPES TANTO LONGITUDINALES COMO TRANSVERSALES, SELLADO COMO REFUERZO EN TRASLAPES, B. A. P., TUBERIAS, MONTICULOS, ETC. CON CEMENTO PLASTICO CON UN RENDIMIENTO DE 0.25 LTS/M2, SE TENDRA ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR PASOS APARENTEMENTE OCULTOS EN TRABE O CUALQUIER OTRO ELEMENTO ESTRUCTURAL A TRAVES DE CANALES, TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA DE LA ESTRUCTURA. APLICACION EN TODA LA SUPERFICIE DE UN PRIMARIO ACRILICO CON UN RENDIMIENTO DE 0.25 LTS/M2, NO MOVER ANCLAJES O SOPORTES DE DUCTERIAS O TUBERIAS; TRINCHERAS O DUCTOS FORJADOS COMO PARTE DE LA AZOTEA O DE LA ESTRUCTURA. APLICACION DE UNA CAPA BASE CON UN RENDIMIENTO DE 15 LTS/M2, EN CASO DE NECESIDAD DE HACERLO, VOLVER A FIJARLAS O EN SU CASO REUBICARLAS; NO PISAR SOBRE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO, EN CASO DE HACERLO, ESTOS SE TENDRAN QUE REPARAR POR ESTA SUPUESTA MANIOBRA SE TENDRAN ESPECIAL CUIDADO DE ABARCAR PASOS APARENTEMENTE	M2	1.00	1.00	\$293.13	\$293.13	\$293.13	
32	RENIVELACION DE SUPERFICIE PARA CORREGIR PENDIENTE AL 2% COMO MINIMO HACIA LAS BAJADAS PLUVIALES CON ENTORTADO DE MORTERO LIGERO A BASE DE CEMENTO-CAL Y GRANZON DE TEZONTLE O TEPOJAL, EN PROPORCION 1:1:5, CON 3.5 DE CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, Y 1.5 ESPESOR PROMEDIO MINIMO, INCLUYE: ELABORACION DE MATERIAL A CUALQUIER NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO, FABRICACION DE MORTERO, NIVELADO, MAESTREADO, PICADO DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, ACARREO DE DESPEROICIO DENTRO Y FUERA DE LAS INSTALACIONES Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$201.66	\$201.66	\$201.66	

103AMES VAVISOR (1910 1911)	25.5 (\$1.5) (\$1.5) (\$2.5) (\$2.5)	1.00 971 0/10/10 (6.00)
SUBTOTAL	\$1,007.29	\$1,007.29

	INSTALACION HIDRO-SANITARIA						
	REPARACION DE FUGA DE AGUA EN RED DE ALIMENTACION HIDRAULICA OCULTA DE LAVABO, TARJA, W.C., REGADERA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RANURADO EN PISO O MURO, SOLDADURA, CAMBIO DE COPLE, NIPLE, TUERCA Y TEE, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RESANADO EN MURO O PISO, COLOCACION DEL ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$264,08	\$264.08	\$264.08
34	REPARACION DE FLUXOMETRO PARA W.C. MEDIANTE CAMBIO DE INT DE EMPAQUES, INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE PARA CAMBIO DE EMPAQUES, REINSTALACION, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	1.00	1.00	\$284.31	\$284.31	\$284.31
	SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE MECANISMO DE BOTON-RODILLA PARA LAVADO DE CIRUJANOS, INCLUYE: CORTE Y ADAPTACIÓN PARA NUEVO MECANISMO, FIJACION, TORNILLERIA, DESMONTAJE Y MONTAJE DEL LAVADO DE CIRUJANO, DESMONTAJE DEL MECANISMO EXISTENTE, COLOCACION DE BOTON Y VALVULA SELENOIDE, COLOCACIÓN Y SELLADO DE CESPOL, CANASTA Y CONTRA CANASTA CON CINTA DE TEFLÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIOPARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$5,017.62	\$5,017.62	\$5,017.62
36	SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE VÁLVULAS DE ESFERA PARA TUBERÍA DE AGUA, CONEXIONES SOLDABLES Y BRIDADAS, RETIRO DE EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, INSTALACION DEL NUEVA VALVULA, CINTA DE TEFLON, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$2,498.48	\$2,498.48	\$2,498.48
b	DE 3/4"	PZA	1.00	1.00	\$2,786.86	\$2,786.86	\$2,786.86
c	DE 1"	PZA	1.00	1.00	\$2,866.30	\$2,866.30	\$2,866.30





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
d	DE 1 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$3,423.88	\$3,423.88	\$3,423.88
e	DE 2"	PZA	1.00	1.00	\$4,320.88	\$4,320.88	\$4,320.88
f	DE 3"	PZA	1.00	1.00	\$4,810.24	\$4,810.24	\$4,810.24
g	DE 4"	PZA	1.00	1.00	\$5,407.40	\$5,407.40	\$5,407.40
37	REPARACIÓN DE MECANISMO DE TARJA PARA LAVADO DE CIRUJANOS, CONSTA DE DESMONTAJE DEL MISMO, INCLUYE: CONEXIONES, KIT DE MECANISMO INTERNO DE BOTON-RODILLA, CAMBIO DE LLAVE ANGULAR, CESPOL, CANASTA Y CONTRA CANASTA, SELLADO, CINTA DE TEFLÓN, CAMBIO DE KIT DE MANERALES EN LLAVE MEZCLADORA CUELLO DE GANSO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$4,174.59	\$4,174.59	\$4,174.59
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL AC-110 (REGADERA ANTIRROBO) INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, LIMPIEZA HASTA ENTREGA DE LOS TRABAJOS Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$2,674.60	\$2,674.60	\$2,674.60
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR H-200. INCLUYE DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, BRAZO, CHAPETON, MANERALES, SELLADO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, EMBOQUILLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,878.03	\$1,878.03	\$1,878.03
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANERALES SIMILARES AL EXISTENTE PARA REGADERAS O LAVABOS. INCLUYE: DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, SELLADO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, CHAPETON, LLAVE, DEMOLICION, REPARACION DE ACABADOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$455.92	\$455.92	\$455.92
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC SANITARIO TIPO PARA CEMENTAR. INCLUYE: CORTE, ACOPLAMIENTO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1 1/2"	ML	1.00	1.00	\$306.85	\$306.85	\$306.85
b	DE 2"	ML	1.00	1.00	\$337.49	\$337.49	\$337.49
c	DE 3"	ML	1.00	1.00	\$517.93	\$517.93	\$517.93
d	DE 4"	ML	1.00	1.00	\$527.45	\$527.45	\$527.45
e	DE 6"	ML	1.00	1.00	\$562.43	\$562.43	\$562.43
42	SUMINISTRO, INSTALACION, Y PRUEBAS DE PIEZAS ESPÉCIALES DE PVC SANITARIO TIPO PARA CEMENTAR. INCLUYE: LAS PIEZAS ESPECIALES, LIMPIADOR, PEGAMENTO DE CONTACTO, AGUA PARA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL PRESENTACION, COLOCACION DE LAS PIEZAS ESPECIALES LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, HERRAMIENTA, Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.						
а	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 1 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$80.75	\$80.75	\$80.75
b	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 2"	PZA	1.00	1.00	\$88.45	\$88,45	\$88.45
c	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 3"	PZA	1.00	1.00	\$156.05	\$156.05	\$156.05
d	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 4"	PZA	1.00	1.00	\$178.33	\$178.33	\$178.33
0	COPLES Y CODO DE 90° Y 45° DE 6"	PZA	1.00	1.00	\$250.32	\$250.32	\$250.32
f	YEE Y TEE DE 1 1/2"	PZA	1,00	1.00	\$130.90	\$130.90	\$130.90
g	YEE Y TEE DE 2*	PZA	1.00	1.00	\$170.66	\$170.66	\$170.66
h	YEE Y TEE DE 3"	PZA	1.00	1.00	\$196.50	\$196.50	\$196.50
1	YEE Y TEE DE 4"	PZA	1.00	1.00	\$345.09	\$345.09	\$345.09
ı	YEE Y TEE DE 6"	PZA	1.00	1.00	\$401.72	\$401.72	\$401.73





ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
43	CANCELACION DE SALIDA HIDRO-SANITARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, SOLDADURA, CORTE, TAPON Y RESANADO DANDO ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA DONDE INDIQUE LA SUPERVISION O LA UNIDAD HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ANDAMIOS, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$532.71	\$532.71	\$532.71
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ECONOMIZADORA PUSH TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL TV-120 CROMADA PARA LAVABO, INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$2,421,12	\$2,421.12	\$2,421.12
45	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE ANGULAR.DE 1/2 " DIAMETRO INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$126.30	\$126.30	\$126.30
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE DE DIFERENTES DIAMETROS INCLUYE: FUACION, CORTES, COPLES, CODOS, "TEES", Y DESPERDICIOS, SOLDADURA, MATERIALES CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
а	TUBO DE 13MM	ML.	1.00	1.00	\$178.90	\$178.90	\$178.90
b	TUBO DE 19MM	ML.	1.00	1.00	\$195.71	\$195.71	\$195.71
c	TUBO DE 25MM	ML	1.00	1.00	\$214.43	\$214.43	\$214.43
d	TUBO DE 32MM	ML	1.00	1.00	\$221.80	\$221.80	\$221.80
0	TUBO DE 38MM	ML	1.00	1.00	\$314.96	\$314.96	\$314.96
f	TUBO DE 50 MM	ML	1.00	1.00	\$576.85	\$576.85	\$576.85
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE PASO. INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$216.97	\$216.97	\$216.97
b	DE 3/4"	PZA	1.00	1.00	\$274.06	\$274.06	\$274.06
c	DE 1"	PZA	1.00	1.00	\$301.68	\$301.68	\$301.68
d	DE 1 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$372.22	\$372.22	\$372.22
е	DE 1 1/4"	PZA	1.00	1.00	\$392.90	\$392.90	\$392.90
f	DE 2"	PZA	1.00	1.00	\$426.23	\$426.23	\$426.23
48	FABRICACIÓN DE REGISTROS SANITARIOS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO INCLUYE: EXCAVACIÓN, APLANADO FINO, MEDIA CAÑA RELLENO, TAPA CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ACERO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREO HORIZONTAL ENCOSTALADO DEL MATERIAL DE DESECHO Y COLOCADO EN ESTACION DE TIRO INDICADO POR LA SUPERVISION O LA UNIDACI HOSPITALARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	DE 60 X 40 X 1.20	PZA	1.00	1.00	\$1,558.26	\$1,558.26	\$1,558.2
b	DE 60 X 60 X 1.20 (ELECTRICO CON FONDO DE GRAVA)	PZA	1.00	1.00	\$1,582.11	\$1,582.11	\$1,582.1
c	DE 80 X 80 X 1.20	PZA	1.00	1.00	\$1,606.99	\$1,606.99	\$1,606.9
d	DE 60 X 120 X 1.20	PZA	1.00	1.00	\$1,728.30	\$1,728.30	\$1,728.3
e	DE 120 X 120 X 1.20 (ELECTRICO CON FONDO DE GRAVA)	PZA	1.00	1,00	\$2,152.90	\$2,152.90	\$2,152.9
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁSTAGO SIMILAR AL EXISTENTE EN REGADERAS, LAVABOS Y TARJAS, INCLUYE: RETIRO DEI EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO, HERRAMIENTA, ACARREO	E L Y D PZA	56.000	1.00	\$401.32	\$401.32	\$401.33



ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
50	REPARACIÓN DE FUGAS EN REGADERAS, LAVABOS Y MINGITORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	1.00	\$289.10	\$289.10	\$289.10
51	REPARACIÓN DE FUGA EN TARJA Y/O VERTEDERO INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMPAQUE DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	7.60	1.00	1.00	\$259.46	\$259.46	\$259.46
52	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DE BOTE CON COLADERA METALICA CROMADA DE 3 - 4 PULGADAS, PARA REGADERAS, INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, AL RAS DE ACABADO FINAL, MATERIALES, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA.	1,00	1.00	\$433,31	\$433.31	\$433.31
53	SALIDA SANITARIA CON TUBERIA PARA INODORO DE P.V.C. SANITARIO REFORZADO DE 4". INCLUYE: DEMOLICION, CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE, ACABADO, SIMILAR AL EXISTENTE, SELLADO, RESANES EN PISO, MATERIALES, DESPERDICIO, CONEXIONES NECESARIAS, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL	1.00	1.00	\$917.02	\$917.02	\$917.02
54	MONTAJE DE LAVABO, MINGITORIO, TARJA, Y/O VERTEDERO INCLUYE, LLAVE ANGULAR COFLEX, TUBERIA, SOLDADURA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREC LIBRE, CORTES, LIMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$365.62	\$365.62	\$365.62
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DIFERENTES DIAMETROS. INCLUYE RANURADO, RANURA EN PISO Y/O MURO, RELLENO DE MATERIAL SANO, RESANES EN PISO Y/O MURO SIMILAR AL EXISTENTE MATERIAL, CORTES, DESPERDICIO, PEGAMENTO, CONEXIONES ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DE LA UNIDAD HOSPITALARIA A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SIL CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	DE 1 1/2" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$225.80	\$225.80	\$225.80
b	DE 2" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$253.39	\$253.39	\$253.39
c	DE 2 1/2" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$309.33	\$309.33	\$309.33
d	DE 3" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$347.18	\$347.18	\$347.18
e	DE 4" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$421.49	\$421.49	\$421.49
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL EXISTENTE (APROBADO POR LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMONTAJE DE LI ANTERIOR, MANERALES, SELLADO, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	A Y					
a	REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO OASIS PARA REGADERA	PZA	1.00	1.00	\$3,382.10	\$3,382.10	\$3,382.1
ь	REGADERA MANUAL DE TELEFONO TIPO HELVEX MODELO OASI: PARA TARJA O BAÑO DE ARTESA	S PZA	1.00	1.00	\$3,382.10	\$3,382.10	\$3,382.1
57	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLES DI ACERO INOXIDABLE PARA LINEAS DE INSTALACIONES EN JUNTA: CONSTRUCTIVAS, INCLUYE, RETIRO DE LA EXISTENTE DESMONTAJE Y MONTAJE, SELLADO DE FUGAS, SUSTITUCIÓN D	S E L A					Direcc







ANEXO 24

PARTIDA !

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
a	DE 1/2"	PZA.	1.00	1.00	\$266,56	\$266.56	\$266.56
b	DE 3/4"	PZA.	1.00	1.00	\$370.67	\$370.67	\$370.67
c	DE 1"	PZA.	1.00	1.00	\$451.32	\$451.32	\$451.32
d	DE 1 1/2"	PZA.	1.00	1.00	\$592.75	\$592.75	\$592.75
0	DE 2"	PZA.	1.00	1.00	\$903.03	\$903.03	\$903.03
f	DE 3"	PZA.	1.00	1.00	\$1,290.80	\$1,290.80	\$1,290.80
g	DE 4"	PZA	1.00	1.00	\$1,437.83	\$1,437.83	\$1,437.83
58	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE TAPA DE REGISTRO EN EXTERIORES INCLUYE: ARMADO CON VARILLA DE 3/8" AMBOS SENTIDOS, MARCO, CONTRAMARCO, COLADO DE LA MISMA, SELLADO, MANO DE OBRA, PRESENTACION DE TAPA EN REGISTRO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DE TRABAJO A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				0		
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	1.00	\$682.29	\$682.29	\$682.29
ь	DE 60 X 60	PZA	1.00	1.00	\$737.22	\$737.22	\$737.22
С	DE 80 X 80	PZA	1.00	1.00	\$748.87	\$748.87	\$748.87
d	DE 60 X 120	PZA	1.00	1.00	\$750.91	\$750.91	\$750.91
е	DE 120 X 120	PZA	1.00	1.00	\$760.04	\$760.04	\$760.04
59	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE TAPA DE REGISTRO REFORZADA EN ZONA DE ESTACIONAMIENTO Y/O TRAFICO PESADO A BASE DE PLACA DE ACERO DE 34º, INCLUYE: PLACA DE ACERO DE 314 CONTRAMARCO, CEMENTO-ARENA 1:5 PARA EMBOQUILLADO DE LA MISMA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PRESENTACION DE TAPA EN REGISTRO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, SELLADO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	1.00	\$1,026.03	\$1,026.03	\$1,026.03
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	1.00	\$2,197.16	\$2,197.16	\$2,197.16
c	DE 80 X 80	PZA	1.00	1.00	\$2,278.84	\$2,278.84	\$2,278.84
d	DE 60 X 120	PZA	1.00	1.00	\$2,341.72	\$2,341.72	\$2,341.72
e	DE 120 X 120	PZA	1.00	1.00	\$2,431.26	\$2,431.26	\$2,431.26
60	SUMINISTRO, Y FABRICACIÓN TAPA DE REGISTRO EN INTERIORES, CON ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE (PISO DE AZULEJO, CERÁMICO, VINÍLICO) INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO, FIJADO CON CONCRETO F'C =200 KG/CM2, Y ARMADO CON VARILLA DE 3/8, CEMENTO ARENA 1:5 PARA EMBOQUILLADO DE LA MISMA, SELLADO PERIMETRAL CON SILICON, LIMPIEZA, ACARREO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIC A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.						
a	DE 60 X 40	PZA	1.00	1.00	\$1,015.04	\$1,015.04	\$1,015.04
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	1.00	\$1,045.87	\$1,045.87	\$1,045.87
c	DE 80 X 80	PZA	1.00	1.00	\$1,256.51	\$1,256.51	\$1,256.51
61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLADERA REJILLA DE ACERC INOXIDABLE CUADRADA CON CAMPANA Y SELLO HIDRAULICO TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 2584, INCLUYE: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.550.50	1.00	\$3,689.34	\$3,689.34	\$3,689.34
62	REPARACIÓN DE REGISTROS DE 60X40CMS, CONSTA DE RETIRO DE MUROS DAÑADOS HASTA TRES HILADAS, APLANADO DE CAR. INTERNA, CERRAMIENTO VARILLAS DE 3/8" CON CONCRETO F'C=250KG/CM2 Y COLOCADO DE CONTRAMARCO, INCLUYE ACARREOS Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DEL AREA DI TRABAJO A TIRO LIBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PAR/SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$892.46	\$892.46	\$892.46
63	SUMINISTRO, COLOCACIÓN O SUSTITUCIÓN DE COLADER. CROMADA METALICA REDONDA PARA CESPOL DE BOTE (PAR. REGADERA) DE 3º O 4º DE DIAMETRO EN REGISTRO, O SALID. SANITARIA INCLUYE: FIJADO A TAPA DE REGISTRO, MANO DI OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00	1.00	\$390.35	\$390.35	\$390.35 Direcció

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx



Página 10

7



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA PROEL DE WC, INCLUYE; RETIRO DE MUEBLE, DESCONEXION Y RECONEXION DEL MISMO, TORNILLERIA, SELLADO CON ACRILASTIK, MATERIAL DE FIJACION, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$391.27	\$391.27	\$391.27
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLADERA CON CUPULA PARA AZOTEA, CON CANASTILLA DE SEDIMENTOS EN UNA SOLA PIEZA REMOVIBLE, CON ANILLO ESPECIAL PARA LA COLOCACION DEL IMPERMEABILIZANTE, TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 444-X, INCLUYE FIJACIÓN, SELLADO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, ELEVACION, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$1,121.78	\$1,121.78	\$1,121.78
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLADERA DE PRETIL PARA AZOTEA, TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL 4954 CON REJILLA REMOBIBLE Y ADITAMENTO ESPECIAL PARA LA COLOCACION DEL IMPERMEABILIZANTE PARA BAJADA DE AGUAS PLUVIALES, INCLUYE: FIJACION, SELLADO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, LIMPIEZA DEL AREA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$1,596.00	\$1,596.00	\$1,596.00
67	SUMINISTRO DE KIT DE HERRAJES PARA TANQUE DE DESCARGA DE W.C, INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE Y COLOCACION DEL NUEVO KIT; MECANISMO, SAPO, PALANCA, EMBOLO TORNILLERIA FIJADO Y SELLADO, MATERIALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MISCELANEOS, CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$418.87	\$418.87	\$418.87
68	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DE PLOMO. INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA, EQUIPO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$199.72	\$199.72	\$199.72
69	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL CROMADO TIPO HELVEX, INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA.	1.00	1.00	\$619.25	\$619.25	\$619.25
70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA DE ACERO INOXIDABLE DE 4º DE DIAMETRO PARA CANCELAR COLADERA Y/O REGISTRO. INCLUYE: FIJACIÓN, SELLADO CON ACRILASTIK, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$237.06	\$237.06	\$237.06
71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CUBRETALADROS CROMADO, TIPO HELVEX MODELO SH-383 4" DE DIAMETRO PARA CANCELAR COLADERA Y/O REGISTRO, INCLUYE: FIJACIÓN HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SELLADO CON ACRILASTIK LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	JGO.	1.00	1.00	\$412.78	\$412.78	\$412.78
72	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERA FLEXIBLE TIPO COFLEX DE 1/2" DE DIAMETRO, PARA LAVABO, FREGADERO O RETRETE, INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, MATERIALES HERRAMIENTA, EQUIPO, PUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$184.21	\$184.21	\$184.21
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCEPTOR PARA GRASA TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL IG-10, DE 18 KG DE GRASA Y UN CAUDAL DE FLUJO DE AGUA DE 45LTS. POR MINUTO O SIMILAR INCLUYE: DESINISTALACION DE LA EXISTENTE, DEMONTAJE EXCAVACION, FIJADO CON CONCRETO F'C =200 KG/CM2, NARMADO CON VARILLA DE 3/8, CEMENTO ARENA 1:5 PAR/EMBOQUILLADO DE LA MISMA, SELLADO PERIMETRAL CON SILICON, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, LIMPIEZA, ACARREO VETIRO DE MATERIAL FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/INSTALACIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$13,938.64	\$13,938.64	\$13,938.6





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
74	MANTENIMIENTO Y PULIDO A TARJA LAVAMANOS DE CIRUJANO MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.80M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, SELLADO PERIMETRAL, PRUEBAS, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS	PZA	1.00	1.00	\$6,310.42	\$6,310.42	\$6,310.42
75	MANTENIMIENTO Y PULIDO DE TARJA EXISTENTE DE 90X70, LOS TRABAJOS INCLUYEN: FABRICACION DE BASE DE TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO DE 1 1/2" DE DIAMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, SELLADO PERIMETRAL, PRUEBAS Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	PZA	1.00	1.00	\$5,936.89	\$5,936.89	\$5,936.89
76	SUMINISTRO E INSTALACION, DE LLAVE DE NARIZ, LOS TRABAJOS INCLUYEN: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANO DE OBRA, MATERIALES MISCELANEOS, CINTA TEFLON, LIMPIEZA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$224.99	\$224.99	\$224.99
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TARJA DOBLE MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.70M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, FABRICADA CON LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 11PO 304, CON DOS TINAS DE 50 CM. DE FRENTE X 50 CM. DE ANCHO X 35 CM. DE PROFUNDIDAD Y AREAS DE APOYO A LOS COSTADOS. CUBIERTA CON BORDE PERIMETRAL TIPO MARINO PARA EVITAR ESCURRIMIENTOS; CON LAMBRIN DE 10 CM. DE PERALTE Y MONTADO SOBRE ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 DE 1 ½", REGATONES NIVELADORES DE ALUMINIO AL PISO Y CONTRACANASTA, MATERIALES MISCELANEOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA INSTALACION Y COLOCACION.	PZA	1.00	1.00	\$20,456.18	\$20,456.18	\$20,456.18
78	MANTENIMIENTO Y PULIDO DE TARJA EXISTENTE DE 40X40, LOS TRABAJOS INCLUYEN: FABRICACION DE BASE DE TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO DE 1 1/4" DE DIAMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$4,207.99	\$4,207.99	\$4,207.99
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA DE TRABAJO MEDIDAS 1.5M LARGO, 0.70M DE ANCHO Y 0.90M DE ALTURA, FABRICADA CON LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 TIPO 304, MONTADO SOBRE ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE PULIDO CALIBRE 18 DE 1½°, LLEVA REGATONES NIVELADORES DE ALUMINO AL PISO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00	1.00	\$10,672.92	\$10,672.92	\$10,672.92
80	TAPONAMIENTO DE INSTALACION HIDROSANITARIA DE LAVABO, W.C. TARJA, VERTEDERO Y REGADERA, INCLUYE: DESMONTAJE DE MUEBLES SANITARIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA, RESANES, ACARREO LIBRE, CORTES, CANCELACION Y SELLADO DE SALIDAS, LIMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$342.27	\$342.27	\$342.27
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS ELIMINADORA DE AIRE, TIPO SPIRAX-SARCO, INCLUYE: NIPLE GALVANIZADO DE 15 CMS. VALVULA TIPO COMPUERTA ROSCABLE, REDUCCION CAMPANA, TUERCA UNION GALVANIZADA, COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, PRESENTACION, NIVELACION, ALINEACION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 13 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,465.42	\$1,465.42	\$1,465.42
b	DE 19 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$2,697.43	\$2,697.43	\$2,697.43
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE CLOSET FLANGE PARA WC, TIPO TYLER, DE FIERRO FUNDIDO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DI OBRA REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREO HORIZONTAI Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, COLOCACIÓN LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	= L I, =					



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P,U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
a	DE 100 MM, DE DIAMETRO.	PZA	1.00	1.00	\$397.24	\$397.24	\$397.24
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CIEGA CROMADA, MARCA O TIPO VALEZZI, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, FIJACIÓN Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESRIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 51 MM. DE DIAMETRO.	PZA	1.00	1.00	\$354.29	\$354.29	\$354.29
b	DE 101 MM. DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$489.29	\$489.29	\$489.29
c	DE 152 MM. DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$757.86	\$757.86	\$757.86

SUBTOTAL \$172,486.34 \$172,486.34	SUBTOTAL	\$172,486.34	\$172,486.34
------------------------------------	----------	--------------	--------------

_	INSTALACIONES ESPECIALES						
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE COBRE TIPO "L", PARA GAS TIPO NACOBRE O SIMILAR INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA, MATERIALES CONSUMIBLES, CONEXIONES, PINTURA DE ACUERDO A CODIGO, EQUIPO, HERMIENTA, PRUEBAS DE PRESION, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SEVICIO, ANDAMIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	DE 13 MM	ML.	1.00	1.00	\$182.46	\$182.46	\$182.46
b	DE 19 MM	ML.	1.00	1.00	\$223.26	\$223.26	\$223.26
c	DE 25 MM	ML.	1.00	1.00	\$210.34	\$210.34	\$210.34
85	CAMBIO DE VALVULA PARA GAS, DE ALTA PRESION EN ESTUFA INDUSTRIAL INSTALADA EN FLAUTA DE DISTRIBUCION, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$903.41	\$903.41	\$903.41
86	CAMBIO DE REGULADOR DE GAS LP PARA BAJA PRESION, INCLUYE; CORTES, SOLDADURAS Y/O ROSCADOS EN TUBERIAS SEGUN EL CASO, MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$337.81	\$337.81	\$337.81
87	CAMBIO DE QUEMADOR DOBLE ALIMENTACION PARA ESTUFON INDUSTRIAL ALIMENTADOR POR TUBO GALVANIZADO DE 3/4 Y CODO ADAPTADOR INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS , LIMPIEZA, HERRAMIENTA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$892.71	\$892.71	\$892.71
88	CAMBIO DE FLAUTA DE DISTRIBUCIÓN Y ADAPTACION DE MACHUELOS PARA ASENTAR VALVULAS DE FLUJO, RANURADO DE MOCHETAS PARA EXTRAER FLAUTAS DAÑADA Y REPARACION DE LA MISMA PARA INSTALACION DE FLAUTA NUEVA,. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$1,253.05	\$1,253.05	\$1,253.05
89	INSTALACION DE BLOCK PILOTO Y HABILITACION DE MACHUELO EN FLAUTA PARA LOS MISMOS INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$1,432.86	\$1,432.86	\$1,432.86
90	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 10°. INCLUYE: CORTE, RESANES Y ACABADOS SIMILARES AL EXISTENTE, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, A CUALQUIER ALTURA Y A CUALQUIER NIVEL LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$6,510.47	\$6,510.47	\$6,510.47
91	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 20°. INCLUYE: CORTE, RESANES Y ACABADOS SIMILARES AL EXISTENTE, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, A CUALQUIER ALTURA Y A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$10,001.11	\$10,001.11	\$10,001.11







ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO AL CARBON CEDULA 40 SOLDABLE, EN CUALQUIER ZONA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, PRESENTACION, INSTALACION, SOLDADO, PRUEBAS DE PRESION, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 101 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$593.02	\$593.02	\$593.02
b	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 152 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$889,54	\$889.54	\$889.54
c	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 203 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$1,185.75	\$1,185.75	\$1,185.75
d	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 254 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$2,075.73	\$2,075.73	\$2,075.73
o	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 305 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$3,005.14	\$3,005.14	\$3,005.14
f	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 355 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$3,162.62	\$3,162.62	\$3,162.62
g	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 406 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$6,373.12	\$6,373.12	\$6,373.12
h	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 457 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$5,147.71	\$5,147.71	\$5,147.71
ı	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE ACERO SOLDABLE DE 508 MM DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$4,171.66	\$4,171.66	\$4,171.66
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO AL CARBON SOLDABLE, EN CUALQUIER ZONA, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, PRESENTACION, INSTALACION, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS						
a	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 101 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$395.42	\$395.42	\$395.42
b	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 152 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$612.79	\$612.79	\$612.79
с	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 203 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$494.22	\$494.22	\$494.22
d	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 254 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$889.44	\$889.44	\$889.44
e	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 305 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,185.85	\$1,185.85	\$1,185.85
f	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 355 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,667.23	\$1,667.23	\$1,667.23
g	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 406 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,521.79	\$1,521.79	\$1,521.79
h	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 457 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,284.66	\$1,284.66	\$1,284.66
i	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE Y NIPLE DE ACERO AL CARBON SOLDABLE CEDULA 40, DE 508 MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$1,107.08	\$1,107.08	\$1,107.08
94	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS DE BRIDAS DE ALTA PRESION 150 LIBRAS/ PULG. 2, INCLUYE: LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL						
а	BRIDA DE 25 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	1.00	\$746.29	\$746.29	\$746.29
b	BRIDA DE 32 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	1.00	\$1,035.91	\$1,035.91	\$1,035.91
С	BRIDA DE 51 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG, 2	PZA	1.00	1.00	\$889.44	\$889.44	\$889.44
d	BRIDA DE 64 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	1.00	\$776.06	\$776.06	\$776.06
e	BRIDA DE 76 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	1.00	\$793.14	\$793.14	\$793.14
f	BRIDA DE 102 MM DE DIAMETRO, 150 LIBRAS/PULG. 2	PZA	1.00	1.00	\$889.90	\$889.90	\$889.90
95	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERILA INDUSTRIAL ACORDE / MODELO EXISTENTE DE QUEMADOR INDUSTRIAL Y ESTUFA EI VASTAGO DE ALIMENTACION, INCLUYE: FIJACION, TORNILLERIA SELLADO DE LA MISMA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENMTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DI TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/ EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$214,22	\$214.22	\$214.22



ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	Non-Williams
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
16	REUBICACION DE HIDRANTE A 10 MTS DE DISTANCIA DE DIFERENTES DIAMETROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, DESMONTAJE Y MONTAJE, TUBERIA, RANURADO PARA ALOJAR TUBERIA, CONEXIONES, RESANE, SOPORTERIA, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE DE ACUERDO A NORMA, ESCALERA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION						
a	4" PULGADAS	PZA	1.00	1.00	\$34,581.57	\$34,581.57	\$34,581.57
b	6" PULGADAS	PZA	1.00	1.00	\$44,462.02	\$44,462.02	\$44,462.02
97	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACCESORIOS DEL GABINETE CONTRA INCENDIO INCLUYE; MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREO, TRAZO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, PRUEBA DE EQUIPO Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.						
a	VÁLVULA ANGULAR DE 1 1/2" DE DIÁMETRO CONEXIÓN HEMBRA.	PZA	1.00	1.00	\$1,009.85	\$1,009.85	\$1,009.85
b	NIPLE ADAPTADOR DE 1 1/2" DE DIAMETRO CUERDA MACHO	PZA	1.00	1.00	\$201.03	\$201.03	\$201.03
c	RACK DE DESPLIEGUE RAPIDO PARA MANGUERA DE 1 1/2" DE DIAMTERO	PZA	1.00	1.00	\$756.23	\$756.23	\$756.23
d	MANGUERA DE POLIESTER CON RECUBRIMIENTO INTERIOR DE NEOPRENO DE 11/2" DE DIAMETRO POR 30 MTS. DE LONGITUD	PZA	1.00	1.00	\$6,171.35	\$6,171.35	\$6,171.35
e	BOQUILLA AJUSTABLE DE TRES POSICIONES DE 1 1/2" DE DIAMETRO DE BRONCE PULIDO	PZA	1.00	1.00	\$7,451.85	\$7,451.85	\$7,451.85
98	ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS CON ROLDANAS Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/16" DE DIÁMETRO POR HASTA 120 CM. DE LONGITUD, 1 PERNO ROWBOLT DE 5/16" SIN TORNILLO, UNA CAPA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, ACABADO CON PINTURA ESMALTE TIPO COMEX 100, COLOR NEGRO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES AL SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, DIMENSIONADO, CORTES, REBABEOS, BARRENOS, AVELLANADO EN CASO NECESARIO, COLOCACION, NIVELACION, AJUSTES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTAS Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.						
a	PARA TUBO DE 13 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 65.	PZA	1.00	1.00	\$97.75	\$97.75	\$97.75
ь	PARA TUBO DE 19 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 65.	PZA	1.00	1.00	\$109.90	\$109.90	\$109.90
c	PARA TUBO DE 25 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 65.	PZA	1.00	1.00	\$124.74	\$124.74	\$124.74
d	PARA TUBO DE 32 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 65.	PZA	1.00	1.00	\$144.08	\$144.08	\$144.08
e	PARA TUBO DE 38 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA O TIPO GRINNEL, FIG. 65.	PZA	1.00	1.00	\$167.85	\$167.85	\$167.85
f	PARA TUBO DE 51 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA	PZA	1,00	1.00	\$310.52	\$310.52	\$310.52
g	O TIPO GRINNEL, FIG. 65. PARA TUBO DE 64 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA	PZA	1.00	1.00	\$388.15	\$388.15	\$388.15
h	O TIPO GRINNEL, FIG. 269. PARA TUBO DE 76 MM. DE DIÂMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA		1.00	1.00	\$496.49	\$496,49	\$496.49
_	O TIPO GRINNEL, FIG. 269. PARA TUBO DE 100 MM. DE DIÁMETRO, CON ABRAZADERA, MARCA			1.00	\$645.42	\$645.42	\$645.4
99	O TIPO GRINNEL, FIG. 269. ABRAZADERA ÓMEGA FORJADA, A BASE DE SOLERA DE FIERRO DE 1" X 1/8", UNA CAPA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, ACABADO DE 1" X 1/8", UNA CAPA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, ACABADO CON PINTURA ESMALTE TIPO COMEX 100, COLOR NEGRO, PARTUBO, COLOCACIÓN DE AISLANTE PARA EVITAR EL CONTACTO CON LA TUBERIA (PVC, NEUPRENO, ETC.) INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES. REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, COLOCACIÓN, FIJACIÓN TAQUETES DE EXPANSION Y TORNILLO DE 3/8" DE QX 1" DI LONGITUD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	1.00	1.00	gurtu.rta	9073.72	9040.42
a	PARA TUBO DE 13 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$25.06	\$25.06	\$25.06
ь	PARA TUBO DE 19 MM, DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$28.18	\$28.18	\$28.18
c	PARA TUBO DE 25 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$31.98	\$31.98	\$31.98
d	PARA TUBO DE 32 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$36.94	\$36.94	\$36.94





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
е	PARA TUBO DE 38 MM. DE DIÂMETRO	PZA	1,00	1.00	\$43.04	\$43.04	\$43.04
f	PARA TUBO DE 51 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$79.63	\$79.63	\$79.63
g	PARA TUBO DE 64 MM, DE DIÂMETRO	PZA	1.00	1.00	\$99.54	\$99.54	\$99.54
h	PARA TUBO DE 76 MM. DE DIÁMETRO	PZA	1.00	1.00	\$127.52	\$127.52	\$127.52
1	PARA TUBO DE 100 MM. DE DIÂMETRO	PZA	1.00	1.00	\$165.77	\$165.77	\$165.77

SUBTOTAL	\$160,811.68	\$160,811.68

	ALBAÑILERIA						
100	ADECUACION PARA FORMACION DE ZANJAS EN TERRENO SECO Y SATURADO ZONAS A, B, C, CLASES I, II, III POR MEDIOS MANUALES. INCLUYEMANO DE OBRA COLOCACION DE OBRA FALSA, TARIMAS, Y ADEMES. EXTRACCION MEDIANTE TRASPALEOS PRODUCTO DE LA ADECUACION A NIVEL DE TERRENO NATURAL, AFINE DE TALUDES, FONDO DE ZANJA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, Y HERRAMIENTA, Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	0.00 A 2.00 METROS DE PROFUNDIDAD	МЗ	1.00	1.00	\$375.70	\$375.70	\$375.70
101	PLANTILLA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO A MANO RESISTENCIA NORMAL FC=100 KG/CM2, DE 5CM DE ESPESOR. INCLUYE: PREPARACION DEL FONDO DE LA CEPA, NIVELACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	1.00	\$178.39	\$178,39	\$178.39
102	RELLENO DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PARA ALCANZAR NIVELES, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS AL 90 % DE SU P.V.S. MAXIMO, INCLUYE: NIVELACION, CORTE Y/O RELLENO, CARGA Y DESCARGA, DESPERDICIOS, TENDIDO DEL MATERIAL, COMPACTACION, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	мз	1.00	1.00	\$637.49	\$637.49	\$637.49
103	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO INCLUYE: EL ACERO DE REFUERZO, ALAMBRE RECOCIDO, SILLETAS, SEPARADORES, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA, EL ACARREO LIBRE HORIZONTAL O VERTICAL, TRAZO, ENDEREZADO, HABILITADO, CORTES, GANCHOS, TRASLAPES, COLOCACION, AMARRES, LIMPÍEZA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	DE 3/4"	KG	1.00	1.00	\$31.72	\$31.72	\$31.72
ь	DE 3/8"	KG	1.00	1.00	\$38.98	\$38.98	\$38.98
С	DE 1/2"	KG	1.00	1.00	\$36.76	\$36.76	\$36.76
104	SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL, INCLUYE: ARENA, GRAVA DE 19 MM. MAXIMO, AGUA, MATERIALES PUESTO EN EL SERVICIO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA PARA LA COLOCACION DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO, CIMBRA Y DESCIMBRADO, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	F'C DE 200 KG/CM2	M3	1.00	1.00	\$2,075.11	\$2,075.11	\$2,075.11
ь	F'C DE 250 KG/CM2	M3	1.00	1.00	\$1,977.52	\$1,977.52	\$1,977.52
105	PREPARACIÓN Y RENIVELACION DE PISO DE CONCRETO POBRE DE FC= 150 KG/CM2 HASTA 1" DE RENIVELACION Y APLICACION DE AUTONIVELANTE DE PISO, INCLUYE: MATERIALES MISCELANEOS MANO DE OBRA, RESANADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, ADITIVO PARA CONCRETO VIEJO Y NUEVO, RETIRO DE SOBRANTE, ACARREOS Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE,LIMPIEZA DIARIA DEL AREA, PICADO DEL AREA CUALQUIER NIVEL O ALTURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M12	1.00	1.00	\$197.91	\$197.91	\$197.91





ANEXO 24

PARTIDA 5

					/	AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
106	FABRICACION DE CASTILLO DE CONCRETO RESISTENCIA NORMAL FC. = 200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 9.52 MM (3/8") Y ESTRIBOS DE 6.35 MM (1/4") DE DIAMETRO @ 20CM, ACABADO COMUN DOS CARAS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, ARMADO, COLOCACION, VIBRADO Y CURADO HASTA 4.00 M DE ALTURA, SECCION DE 15X 20 CM, ACARREOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$371.74	\$371.74	\$371.74
107	FABRICACION DE DALA DE DESPLANTE, INTERMEDIA Y CERRAMIENTO, DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL FC. = 200 KG/CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 9.52 MM (1/4") DE DIAMETRO @ 20CM, ACABADO COMUN DOS CARAS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, ARMADO, COLOCACION, VIBRADO Y CURADO SECCION DE 20X20 CM., CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO,ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA,Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$277.01	\$277.01	\$277.01
108	SUMINISTRO COLOCACIÓN Y DE FIRMÉ DE CONCRETO HIDRÁULICO, F'C= 150 KG/CM2, DE 10CM. DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/10-10, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y USO DE VOLTEADOR, PARA BAQUETAS Y ANDADORES INCLUYE, MATERIALES, ACARREOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$286.85	\$286.85	\$286.85
109	SUMINISTRO COLOCACIÓN Y DE FIRME DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO, F'C= 250 KG/CM2, DE 10 CM., DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 4-4/10-10, ANDADORES DE SERVICIO Y GUARNICIONES, INCLUYE, MATERIALES,, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$296.51	\$296.51	\$296.51
110	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUÍN EN PATIOS Y JARDINES COLOCADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE NIVELACIÓN DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREÁ Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$513.88	\$513.88	\$513.88
111	REPARACIÓN DE RAMPA DE CONCRETO EN ACCESO PARA PACIENTES A BASE DE DEMOLICIÓN DE PARTE DAÑADA, PICADO SUMINISTRO Y VACIADO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C. 200KG/CM2 HECHO EN OBRA, TERMINADO IGUAL AL EXISTENTE INCLUYE; MATERIALES HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DEL AREA DI TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$316.27	\$316.27	\$316.27
112	REPARACIÓN DE APLANADOS DE CEMENTO, INCLUYE; RETIRO DI MATERIAL SUELTO O MAL COLOCADO, LIMPIEZA DEL ÁREA DI TRABAJO, SIMILAR AL ACABADO DEL EXISTENTE, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUER. DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCIÓN.	E L A M2	1.00	1.00	\$148.40	\$148.40	\$148.40

2

P





ANEXO 24

PARTIDA 5

_					AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
13	REPARACIÓN DE EMBOQUILLADO A BASE DE MORTERO, YESO O PASTA SEGÚN EL CASO EN MARCOS DE PUERTAS VENTANAS Y ESQUINA DE MUROS, ACABADO EN PINTURA IGUAL AL EXISTENTE, INCLUYE: ADITIVO PARA FIJACIÓN, RETIRO DE MATERIAL SUELTO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML.	1.00	1.00	\$99.08	\$99.08	\$99.08
14	REPARACIÓN DE MUROS A BASE DE YESO O CEMENTO-ARENA, O PASTA SIMILAR A LA EXISTENTE, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL SUELTO O MAL APLICADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIAL, COLOR SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2.	1.00	1.00	\$158,33	\$158.33	\$158.33
115	RANURA DE PISO CON EQUIPO DE CORTE DE SECCION VARIABLE MINIMO DE 5CMS DE ANCHO. INCLUYE: RESANES SIMILARES AL EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, PROTECCION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	1.00	1.00	\$74,78	\$74.78	\$74.78
116	FABRICACIÓN DE PASO EN ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO DE CUALQUIER ESPESOR PARA DESALOJO DE AGUAS PLUVIALES CON DIAMETRO DE 3", 4" Y 6", INCLUYE; APLICACIÓN DE ADITIVO PARA UNION DE CONCRETO NUEVO Y VIEJO, COLOCACION DE DIFERENTES TUBERIAS FIJADO Y SELLADO, REPARACION DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE EN AMBOS ESTREMOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$815.43	\$815.43	\$815.43
117	FABRICACIÓN DE GARGOLA PARA DESALOJO DE AGUA EN AZOTEA CON TIRO CANALIZADO A JARDÍN, COLADERA O REGISTRO POR TUBO DE PVC DE 3º HASTA 4 MTS DE DESARROLLO, INCLUYE: ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, DESPERDICIOS, CODOS, COPLES DE PVC, UNIONES A BASE DE CEMENTANTE PARA PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIALES, ACARREO LIBRE Y PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$128.94	\$128.94	\$128.94
118	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE APLANADO DE MEZCLA CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL TIPO FESTERGROUT A BASE DE MORTERO CEM-CAL-ARENA PROPORCION 1-1-3, INCLUYE: REPELLADO DE 2 A 3CM, CON REGLA Y ACABADO FINO O RUSTICO CON LLANA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, AGUA BOTEO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$207.98	\$207.98	\$207.98
119	FABRICACION DE MURO DE BLOCK LIGERO MEDIDAS 12/20X40, ACABADO APARENTE DOS CARAS, AREAS PLANAS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA ACARREO LIBRE ELEVACION, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE PROTECCION DEL AREA LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2.	1.00	1.00	\$198.07	\$198.07	\$198.07





ANEXO 24

PARTIDA 5

						JUSTE	500000000000000000000000000000000000000
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	FABRICACION DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 0.14 MTS., ACABADO COMUN AREAS PLANAS INCLUYE: EL SUMINISTRO DEL TABIQUE , LOS MATERIALES PARA LA ELABORACION DEL MORTERO, CEMENTO-ARENA 1-5, LA MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, ELEVACION, FABRICACION DEL MORTERO, TRAZO, COLOCACION DEL ELEMENTO, JUNTEO, ENRASES, CORTES, PLOMEO, PERFILADO, ACABADO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL IMMUEBLE A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	1.00	\$207.93	\$207.93	\$207.93
121	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAFLAN DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A 45° DE 10x10 CM ACABADO PULIDO UTILIZANDO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL. TIPO FESTEGRAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA,EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, ACARREOS DE MATERIALES, HORIZONTAL Y VERTICAL, Y PARA ENTREGA DE OBRA, PROTECCION DE MUROS Y PISOS CON HULE, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML.	1.00	1.00	\$174.39	\$174.39	\$174.39
122	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AUTONIVELANTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, SECADO DE LA HUMEDAD DEL PISO, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	1.00	1.00	\$524.16	\$524.16	\$524.16
123	REVESTIMIENTO Y CONFORMACION DE APLANADO EN MURO, CON PASTA ELABORADA A BASE DE REDIMIX, CEMENTO BLANCO, Y ADITIVO ACETATO 300, DE 2 A 3 MANOS PARA MEJORAR LA SUPERFICIE DEL ACABADO, INCLUYE: SELLADO DE LA SUPERFICIE CON SELLADOR VINILICO 5X1, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$183,08	\$183.08	\$183.08
124	FABRICACION DE CURVA SANITARIA EN SITIO CON ACABADO LISO DE 10 CM DE DIAMETRO A BASE DE MEZCLA DE CEMENTO BLANCO Y ADITIVO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL HERRAMIENTA, EQUIPO, PEGAMENTO, ARENA FINA ANDAMIOS A UNA ALTURA DE 2.00 A 4.00 METROS, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$212.63	\$212.63	\$212.63
125	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAMA DE ARENA PARA CEPA PARA TUBERIA DE PVC HIDRAULICO REFORZADO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	МЗ	1.00	1.00	\$198.29	\$198.29	\$198.29
126	COLOCACION Y RETIRO DE POLINES DE 4" X 4" DE MADERA DE PINO PARA APUNTALAMIENTO DE ELEMENTOS DE CONCRETCA ARMADO, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO VERTICAL Y HORIZONTAL AL LUGAR INDICADO POR LA UNIDAD, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL TRABAJO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$110.86	\$110.86	\$110.86
127	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APLANADO EN MURO COM MORTERO A BASE DE SULFATO DE BARIO, ACTIVADOR, CEMENTO CON 3.1 GRICO DE DENSIDAD, PROTECCIÓN EQUIVALENTE A 2.0 MM DE ESPESOR DE PLOMO, INCLUYE: MATERIALES QUI INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREC HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, PICADO DE LAS ÁREAS DI CONCRETO, ELABORACIÓN DE MORTERO, MAESTREADO PERFILADO, REMATES, EMBOQUILLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DI SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO DI SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, HERRAMIENTA EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCION.	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1.00	1.00	\$1,680.25	\$1,680.25	\$1,680.2









ANEXO 24

PARTIDA 5

			AJUSTE				
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA DE PLOMO, INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES AL SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, DIMENSIONADO, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, PEGAMENTO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE SUJECION, COLOCACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 2 MM DE ESPESOR, COLOCADA EN EL INTERIOR DEL MURO DE TABLAROCA O DUROCK, COLOCADO CON ADHESIVO ESPECIAL PARA LAMINA DE PLOMO, DE ACUERDO A PROYECTO.	M2	1.00	1.00	\$1,962.75	\$1,962.75	\$1,962.75
129	VERTEDERO DE ASEO, HECHO EN EL SERVICIO A BASE DE MURETES DE DUROCK DE DOS CARAS A BASE DE PANEL DE DUROCK DE 13 MM. DE ESPESOR, CON CANALETAS Y POSTES DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No 26 INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDA, FLETES, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RECUBIERTO CON LOSETA DE CERAMICA TIPO INTERCERAMIC WHITE COLOURS DE 20 X 20 X 0.6 CM., ASENTADO CON ADHESIVO ESPECIAL PARA LOSETA Y DUROCK, EN LAS CARAS EXPUESTAS Y EN LA LOSA FONDO, IMPERMEABILIZAR CON MEMBRANA LISA ALCOAT DE 3 MM. DE ESPESOR, SOBRE EL MURO DE DUROCK Y EN LA LOSA FONDO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, SELLADO CON CEMENTO BLANCO.				·		
а	DE 1,10 X 0.75 M.	PZA	1.00	1.00	\$1,961.57	\$1,961.57	\$1,961.57
ь	DE 1.30 X 0,75 M.	PZA	1.00	1.00	\$1,976.49	\$1,976.49	\$1,976.49
130	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE CONCRETO ESTAMPADO Y TERMINADO OXIDADO COLOR AMBAR, CON CONCRETO PREMEZCLADO DE °C-200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6 - 6/6 Y VARILLA DE 1/2 ° DE DIAMETRO LOMGITUDINAL CADA 60 CM, DE SEPARACION, INCLUYE LA PREPARACIONB DE LA SUPERFÍCIE, LA COLOACION Y EL CURADO, EL SUMINISTRO DE LOS MATAERIALES, DESPERDICIO, ACARREO, LA LIMPIEZA DEL AREAY LA HERRAMIENTA, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	1.00	\$282,24	\$282.24	\$282.24
131	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE OXIDANTE PARA CONCRETO TIPO KEMIKO MODELO KEMIKO STONE STAIN A BASE DE DOS MANOS DE SELLADOR URETANO SEMIMATE. INCLUYE LA LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, LAVADO DE LA MISMA HASTA DEJAR LIBRE DE IMPUREZAS DE POLVOS Y/O GRASAS FLETES ACARREOS DE LOS MATERIALES, CORTES Y DESPERDICIOSY RETIRO DEL SOBRANTE DEL AREA DE TRABAJO, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$130.97	\$130.97	\$130.97

		SUBTOTAL	\$19,048.46	\$19,048.46
1	ACABADOS	V		
2	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LOSETA CERÁMICA, INCLUYE: DESMONTAJE DE PIEZAS AFECTADAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, PICADO DEL FIRME CONCRETO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ADHESIVO PARA ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHEREADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, 1324 HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, SEÑALAMIENTO, M2 DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	00 \$285.78	\$285.78	\$285.78
	DESMONTAJE Y COLOCACION CON RECUPERACIÓN DE PIEZAS SUBLTAS DE LOSETA CERÁMICA, MEDIANTE PREPARACIÓN DEL ÁREA, INCLUYE: RETIRO MANUAL DE PIEZAS SUBLTAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO Y PICADO DEL FIRME CONCRETO, RETIRO DE MATERIAL DE DESMONTAJE, ADHESIVO PARA ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHEREADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES SEÑALAMIENTO Y DELIMITACIÓN DE LA MISMA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	00 \$211.41	\$211.41	\$211.41





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
34	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE LOSETA DE TERRAZO, INCLUYE: DESMONTAJE DE PIEZAS AFECTADAS, RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, PICADO DEL FIRME CONCRETO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ADHESIVO PARA ASENTAMIENTO DE PIEZA NUEVA, NIVELACIÓN Y LECHAREADO, SE INCLUYE; LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MATERIALES, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$466.12	\$466.12	\$466.12	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO VINÍLICO DE .0710 MTS., SIMILAR AL EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, MEDIANTE CORTE CON CUTTER, ESPÁTULA, SOPLETE, LIMPIEZA DE PEGAMENTO SOBRANTE CON SOLVENTE, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, CORTES, MATERIALES, PEGAMENTO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA, ACARREO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$58.51	\$58.51	\$58.51	
136	REPRACION DE ZOCLO CERÁMICO, INCLUYE: RETIRO MANUAL DE PIEZAS SUELTAS RETIRO DEL ADHESIVO PARA PEGADO, LIMPIEZA DEL ÁREA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, LECHAREADO, SEÑALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$64.33	\$64.33	\$64.33	
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO CERAMICO, INCLUYE: PREPARACION DEL AREA, ADHESIVO PARA PEGADO, CORTES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, LECHAREADO, SERALAMIENTO, DELIMITACIÓN Y PROTECCION DEL ÁREA REPARADA, ENCOSTALADO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A ESTACIÓN DE TIRO, Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$90.13	\$90.13	\$90.13	
138	REPARACIÓN DE FALSO PLAFÓN CORRIDO DE TABLAROCA A BASE DE HOJAS DE YESO, INCLUYE; CORTE TABLAROCA, DE 13 MM DE ESPESOR, EN PLAFÓN SUSPENDIDO CON ALAMBRE GALVANIZADO DE NO. 10 CANAL LISTÓN A CADA 60 CM Y CANALETA DE 38 MM A CADA 1.22 EN UN SENTIDO, TIRANTES DE ALAMBRE GALVANIZADO O ALAMBRÓN RECOCIDO, CINTA PARA JUNTA, REDIMIX Y DOS MANOS DE PINTURA, MANO DE OBRA TRASLADOS, CORTE, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRC DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE PROTECCION DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$391.36	\$391.36	\$391.36	
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFOND DE TABLAROCA CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 CANAL LISTON CAL 26 A CADA 60 CM USG. CON HOJA DE TABLA ROCA DE 12.7MM, INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE ELEMENTOS DE FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA Y REDIMIX PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES CANES DE MADERA Y/O METALICS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA TABLAROCA ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, LA MADO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, ACARREO LIBRE LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$435.45	\$435.45	\$435.45	
140	REPARACIÓN DE MUROS DE TABLAROCA POR GOLPES FILTRACIONES POR LOSA O EN TUBERÍAS DE INSTALACIONES INCLUYE; CORTE TABLAROCA, DE 13 MM DE ESPESOR, A UNA O DOS CARAS Y CANAL DE ESTRUCTURA CAL. 22 A CADA 60 CM 'CANALETA DE 38 MM A CADA 0,90CM. EN SENTIDO HORIZONTAL CINTA PARA JUNTA, REDIMIX Y DOS MANOS DE PINTURA 'SIMILAR AL EXISTENTE, MANO DE OBRA, TRASLADOS, CORTES LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS ACARREO LIBRE PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO 'TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$682,24	\$682.24	\$682.24	

p





ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
41	SUMINISTRO Y COLOGACION MURO DIVISORIO TIPO PANEL "W" DE 0.05 MTS, DE ESPESOR PARA TIPO CONVICTEC O SIMILAR O MEJOR CALIDAD APLANADO POR AMBAS CARAS, CON MORTERO CEMENTO ARENA 1: 4 CON DIFERENTES ACABADO(FINO O RUSTICO) DE 8 CM., ANCLADO A LOSA PREFABRICADA, O LOSA ACERO, CON VARILLAS DE 3/8 " A CADA 60 CM., Y CASTILLO DE REFUERZO AJUSTANDOSE AL ESPESOR DEL MURO, INCLUYE BOQUILLAS, CUALQUIER NIVEL, ANDAMIOS HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.ESPERDICIOS,		1.00	1.00	\$1,080.93	\$1,080.93	\$1,080.93	
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 920 CAL 26 A CADA 60 CM USG, CON HOJA DE TABLA ROCA DE 12.7MM EN C/U DE SUS CARAS EL P.U. INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE, CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA Y REDIMIX JUNTAS DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBONDE "J", REBONDE "L" TAPAS EN BOQUILLA DE TABLAROCA EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS, MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA TABLAROCA, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, LA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, ACAREO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$437.90	\$437.90	\$437.90	
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLAROCA A UNA CARA HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 920 CAL 26 A CADA 60 CM USG, CON HOJA DE TABLA ROCA DE 12.7MM EL P.U. INCLUYE: TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA Y REDIMIX JUNTAS DE CONTROL ESQUINIEROS DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA DE TABLAROCA EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARATODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS, MOCHETAS, N BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARATABLAROCA, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, L'MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO, ACARREC LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PROTECCION DEL AREA	M2	1.00	1.00	\$206.83	\$206.83	\$206.83	
144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AZULEJO CERAMICO ASENTADO CON ADHESIVO PEGAZULEJO TIPO CREST DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, RETIRO DEL EXISTENTE ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	3, 0 3, 0,						
a	DE 0.20 X 0.30 MTS	M2	1.00	1.00	\$402.67	\$402.67	\$402.67	
_	DE 0.33 X 0.33 MTS	M2	1.00	1.00	\$456.10	\$456.10	\$456.10	
b		IVIZ	1.00	1.00	9400.10	Q400.10	4-10-0111	

W





ANEXO 24

PARTIDA 5

_			CANTIDAD CANTIDAD		AJUSTE IMPORTE IM		
	CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U.	MINIMO	MAXIMO
45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA CERAMICA (LISO O ANTIDERRAPANTE), ASENTADO CON ADHESIVO PEGAZULEJO TIPO CREST DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, RETIRO DEL EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 0.20 X 0.20 MTS	M2	1.00	1.00	\$336.56	\$336.56	\$336.56
ь	DE 0.20 X 0.30 MTS	M2	1.00	1.00	\$446.76	\$446.76	\$446.76
С	DE 0.33 X 0.33 MTS	M2	1.00	1.00	\$454.82	\$454.82	\$454.82
d	DE 0.40 X 0.40 MTS	M2	1.00	1.00	\$489.50	\$489.50	\$489.50
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO TIPO DUROCK (TABLA CEMENTO) A UNA CARA HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 9. CAL 26 A CADA 80 CM USG. CON HOJA TIPO DUROCK DE 12.7MM, INCLUYE TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE, CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINA GALVANIZADA, DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA DE FIBRA CUADRICULADA Y JUNTAS DE BASECOAT JUNTAS DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA TIPO DUROCK EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS, MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICAS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERIA PARA DUROCK, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$353,99	\$353.99	\$353.99
147	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO TIPO DUROCK (TABLA CEMENTO) A DOS CARAS HABILITADO CON CANAL ESTRUCTURAL DE LAMINA GALVANIZADA DE CAL 22 POSTE ESTRUCTURAL DE 92°C CAL 26 A CADA 60 CM USG. CON HOJA TIPO DUROCK DE 12.7MM EN CIU DE SUS CARAS EL P.U. INCLUYE TRAZO SUMINISTRO DE MATERIALES, FLETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE COLOCACION, ALMACENAJE, CANAL ESTRUCTURAL, DE LAMINY GALVANIZADA, DE POSTE ESTRUCTURAL DE ELEMENTOS DE FIJACION, FIJACION, CALAFATEADO A BASE DE PERFACINTA DE FIJBRA CUADRICULADA Y JUNTAS DE BASECOAT JUNTAS DE CONTROL, ESQUINEROS DE PLASTICO REBORDE "J", REBORDE "L" TAPAS EN BOQUILLA TIPO DUROCK EN MUROS QUE NO LLEGAN A PLAFON Y EN CUALQUIER TIPO DE VANO, PREPARACIONES PREVIAS PARA TODO TIPO DE INSTALACIONES, ANTEPECHOS MOCHETAS, Y BOQUILLAS, CANES DE MADERA Y/O METALICAS COMO REFUERZO EN VANOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS Y PARA CUALQUIER TIPO DE SOPORTE DE INSTALACIONES, TORNILLERI/PARA DUROCK, ACARREOS VERTICALES COMO HORIZONTALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$753.35	\$753.35	\$753.35
148	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTILLA ANTIDERRAPANTE DE 1 DE ANCHO,TIPO 3M,PARA ESCALONES , INCLUYE CORTES PEGAMENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DE LI ZONA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTI EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$74.53	\$74.53	\$74.53







ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
149	SARDINEL DE CONCRETO DE 10 X 12 cm. ACABADO CON LOSETA, SIMILAR A PISO EXISTENTE, ASENTADO CON ADHESIVO COMERCIAL DE SECCIÓN CON CIMBRA EN LAS CARAS, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Fy= 4200 Kg. /cm2. , Y ESTRIBOS DEL No.2 (1/4") Fy= 2530 Kg. / cm2. A CADA 20 cm. INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA, DESCIMBRADO, PREPARACIÓN DE CONCRETO Y ADHESIVO, TRAZO, COLOCACIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A TIRO LIBRE, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$156,28	\$156.28	\$156.28
150	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VINILICA 3.1 MM, LINEA Y COLOR COMERCIAL AUTORIZADO POR SUPERVISIÓN ASENTADO CON PEGAMENTO DE CONTACTO, INCLUYE: RESANADOS MENORES, PREPARACION DE LA SUPERFICIES PARA NIVELAR Y RESANE DE DESPOSTILLAMIENTO, LIMPIEZA PREVIA A LA COLOCACIÓN, MATERIALES, RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA FINA, PULIDO, BRILLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	М2.	1.00	1.00	\$349.36	\$349.36	\$349.36
151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA CONSTRUCTIVA TIPO PLASTICA FLEXIBLE DE HULE DE NEOPREMO DE .05 A 0.10 MTS DE ESPESOR INCLUYE: COLOCACION , ANDAMIOS, MATERIALES, SELLADO, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$253.00	\$253.00	\$253.00
152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECIÓN CONTRA CAMILLAS DE PLASTICO PREFABRICADO SIMILAR AL EXISTENTE, O MEJOR CALIDAD INCLUYE: MATERIALES, FIJADO, TORNILLERIA, AJUSTES, CORTES, DESPERDICIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE Y PROTECCION DEL AREA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$524.09	\$524.09	\$524.09
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECIÓN CONTRA CAMILLAS DE ALUMINIO DE 6", ONDULADA INCLUYE: MATERIALES, FIJADO, TORNILLERIA, AJUSTES, CORTES, DESPERDICIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO LIBRE Y PROTECCION LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$384.59	\$384.59	\$384.59
154	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFOND LINEA DE SOMBRA, MODULAR DE 61x61 CM ARMSTRONG FINE FISSURED 1732 Y SUSPENSION, COLGANTEADO CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 14 Y FIJACION. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, MOVIMIENTO DE MOBILIARIO, PROTECCION DE PISOS Y MOBILIARIO, ACARREOS DE MATERIALES HORIZONTAL Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$521.83	\$521.83	\$521.83
155	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE TRATAMIENTO ANTIDERRAPANTE TIPO CREST ANTI SLIP SOBRE PISOS EN ÁREA DE COCINA, CON EL SIGUIENTE PROCESO HUMEDESCA LA SUPERFICIE, APLIQUE CREST ANTI SLIP, ESPERE 15 MINUTOS Y ENJUAGUE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES,PROTECCION DE PISOS Y MUROS CON PLASTICO , LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO À TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$374.66	\$374.66	\$374.66
156	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CURVA SANITARIA PREFABRICADA DE P.V.C., INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PERFIL BASE DE FIJACIÓN, TORNILLERIA, SELLADORES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER ALTURA, COLOCACION A CUALQUIER NIVEL O ALTURA, ANDAMIOS LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.					\$0.00	\$0.00
a	DE 4"	ML	1.00	1.00	\$537.82	\$537.82	\$537.82
	DE 6"	ML	1.00	1.00	\$628.30	\$628.30	\$628.30

M





ANEXO 24

PARTIDA 5

				AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
57	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CURVA SANITARIA TIPO VINILASA, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PEGAMENTO BASE PARA FIJACIÓN, LIMPIEZA, SELLADORES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER ALTURA, COLOCACIÓN A CUALQUIER NIVEL O ALTURA, ANDAMIOS LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.						
a	2.0 cms	ML	1.00	1.00	\$173.40	\$173.40	\$173.40
b	3.0 cms	ML	1.00	1.00	\$176.45	\$176.45	\$176.45
С	4.0 cms	ML	1.00	1.00	\$189.30	\$189.30	\$189.30
d	9.0 cms	ML	1.00	1.00	\$236.63	\$236.63	\$236.63
158	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RECUBRIMIENTO PARA MUROS TIPO MIPOLAM SIMILAR O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, COVE-STICK (PERFIL PLASTICO) PARA LA INTEGRACION DE CURVA SANITARIA, MASILLA EPOXICA PARA SELLADO EN PUNTOS TERMINALES CON EL RECUBRIMIENTO, RETIRO DE MIPOLAN EXISTENTE, SOLDADO TERMOFUSIONADO, JUNTAS A HUESO, DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTALES Y VERTICALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE PEGAMENTO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$2,111.01	\$2,111.01	\$2,111.01
159	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RECUBRIMIENTO PARA PISO TIPO MIPOLAM CONDUCTIVO SIMILAR O MEJOR CALIDAD, FABRICADO EN PVC DE 2.00 MM. DE ESPESOR DE UNA SOLA CAPA, CONDUCTIVIDAD ENTRE 25,000 Y 1'000,000 DE OHMS, INFLUENCIA DE AGUA DESPUES DE INMERSION DE 14 DIAS A 20 GRADOS C DE 0.25% MAXIMO, RESISTENCIA A LA ABRASION DE CUANDO MENOS 75,000 CICLOS, LAMINILLA DE COBRE, INCLUYE: RETIRO DE RECUBRIMIENTO EXISTENTE, MATERIAL SIMILAR AL COVE-STICK (PERFIL PLASTICO) PARA LA INTEGRACION DE CURVA SANITARIA, MASILLA EPOXICA PARA SELLADO EN PUNTOS TERMINALES, MATERIAL, REMATES, BOQUILLAS, TERMINACIONES PERIMETRALES, COLOCACION DE LA JUNTA MEDIANTE SOLDADURA TERMOFUSIONADA, PREPARACIÓN DE SUPERFÍCIE, PULIDO, NIVELADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$2,387.09	\$2,387.09	\$2,387.09
160	ELABORACION DE HUECO SOBRE PLAFON DE TABLAROCA DUROCK O METAL DESPLEGADO PARA ALOJAMIENTO DE LUMINARIAS DE DIFERENTES MEDIDAS, REFORZANDO CON DOBLE CANAL DE AMARRE Y COLGANTEADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DEL No. 14. INCLUYEN: MANO DE OBRA MATERIALES, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, CORTES, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, PERFILADO EN CASO DE SER NECESSARIO ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL SOBRANTE PRODUCTO DEL SERVICIO FUERA DEL AREA Y DE LA UNIDAD A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$93.37	\$93.37	\$93.37
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO TIPO LG LINEA CREVER MODELO TIPO O SIMILAR 1001, DE 2.3MM DE ESPESOR ANTIBACTERIAL, ANTIESTATICO, FUNGISTATICO Y RESISTENTE / LOS QUIMICOS. INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA ANTES DE SU COLOCACION, (SUBIDA DE RODA PIE DE VARIOS DIAMETROS CON APLICACION DE PEGAMENTO DE CONTACTO) APLICACION DEL PEGAMENTO DE CONTACTO) APLICACION DEL PEGAMENTO LATEX PARA SU INSTALACION DEL PISO EN ROLLO, SOLDADURA CON APLICACION TERMOPUSIONABLE, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO EQUIPO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZOND DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$986.82	\$986.82	\$986.82









ANEXO 24

SUBTOTAL

\$19,964.64

\$19,964.64

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO PORCELANATO DE 60X60CM DE PRIMERA, RETIFICADO ASENTADO CON ADHESIVO PORCELANICO TIPO CREST. INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CORTES, DESPERDICIOS, LECHAREADO CON CEMENTO BLANCO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y AL LUGAR DE SU INSTALACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCION DE AREA, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DEL SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$490.01	\$490.01	\$490.01
163	PULIDO DE PISOS, INCLUYE; DESVASTAMIENTO CON MAQUINA, RETAPADO CON CEMENTO, PULIDO Y BRILLADO, MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETES A SERVICIO, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, INSTALACIONES, EQUIPO DE SEGURIDAD, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.						
a	DE CONCRETO CON MAQUINA.	M2	1.00	1.00	\$94.45	\$94.45	\$94.45
b	DE MARMOL CON MAQUINA	M2	1.00	1.00	\$288.23	\$288.23	\$288.23
c	DE TERRAZO DE GRANITO CON MAQUINA	M2	1.00	1.00	\$264.54	\$264.54	\$264.54
164	ELABORACIÓN DE ACABADO MARTELINADO EN CONCRETO, INCLUYE; MANO DE OBRA Y MATERIALES QUE INTERVENGAN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2	1.00	1.00	\$74,67	\$74.67	\$74.67

1	HERRERIA						
161	FABRICACION DE REJILLA TIPO IRWING A BASE DE ANGULO 1"XI"X1/4", ESTRUCTURAL, Y SOLERA DE 3/4"X1/8" A CADA 1.00 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$903.86	\$903.86	\$903.66
166	MANTENIMIENTO DE REJILLA TIPO IRWING DE 20 A 30 CMS DE ANCHO A BASE DE ANGULO 1"X1"X1/4", ESTRUCTURAL, Y SOLERA DE 3/4"X1/8" INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS BHORIZONTALES Y VERTICALES, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	1.00	\$341.73	\$341.73	\$341.73
167	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REJA A BASE DE HERRERIA INCLUYE: REPARACION DE PARTE DAÑADA, COLOCADO, SOLDADO DE LA NUEVA PARTE O DESCABEZADO Y AHOGADO EN CONCRETO, BASE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE HASTA CUBRIR ZONA AFECTADA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$1,533.25	\$1,533.25	\$1,533.25

SECRETARÍA DE SALUD SECRETARIA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
dí.gob.mx
salud.dí.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
168	REPARACIÓN DE PUERTA DE HERRERIA DE ACCESO AL HOSPITAL A BASE DE TUBULAR, ACERO TIPO ESTRUCTURAL, METAL DESPLEGADO, LAMINA LISA O ACANALADA, CON RETIRO DE LA PARTE DAÑADA, COLOCADO Y SOLDADO CON MATERIAL NUEVO, INCLUYE: CAMBIO O COLOCACIÓN DE REFUERZO O TIRANTES, BASE DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE HASTA CUBRIR ZONA AFECTADA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	1.00	\$2,023.60	\$2,023.60	\$2,023.60
169	REPARACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA CAMILLAS DE PLASTICO Y ALUMINIO MEDIANTE DESMONTAJE Y MONTAJE DE LAS MISMAS, INCLUYE: FIJADO CON PEGAMENTO DE CONTACTO Y PIJAS CON TAQUETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, PROTECCION DEL AREA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$215.34	\$215.34	\$215.34
170	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PUERTA DE HERRERIA TIPO PERSIANA, INCLUYE: RENIVELACIÓN Y AJUSTES, PASADORES, BISAGRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACION DEL MARCO, AJUSTES, UNA MANO DE PRIMARIO DE ANTI CORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$967.71	\$967.71	\$967.71
171	MANTENIMIENTO A MAMPARAS DE ALUMINIO Y PANELAR O PLÁSTICO LAMINADO, CAMBIO DE SOPORTERÍA, FIJACIÓN A MURO, PISO Y TECHO, COLOCACIÓN DE PASADORES BISAGRAS, JALADERAS Y RESBALONES, INCLUYE: TAQUETEADO, PIJAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$891.69	\$891.69	\$891.69
172	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO DE P.V.C. PARA PROTECCIÓN DE ESQUINA INCLUYE: ACCESORIOS PARA SU FIJACION, TORNILLOS Y TAQUETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	1 1/2 X 1 1/2 X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$211.15	\$211.15	\$211.15
b	2" X 2" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$146.31	\$146.31	\$146.31
c	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$328.00	\$328.00	\$328.00
173	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANGULO DE 90° DE ACERO ESTRUCTURAL PARA PROTECCIÓN DE ESQUINA INCLUYE: ACCESORIOS PARA SU FIJACION, TORNILLO Y TAQUETES, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	1 1/2 X 1 1/2 X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$245.15	\$245.15	\$245.15
b	2" X 2" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$292.77	\$292.77	\$292.77
c	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$363.24		\$363.24
_		FEA	1.00	1.00	4003.24	\$363.24	\$363.24

W

B





ANEXO 24

PARTIDA 5

		AJUSTE					
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
174	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTA AGUAS A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 18. CON UN DESARROLLO DE 0,70 A 1.00 MTS. INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL DOBLECES, DESPERDICIO MATERIAL DE FIJACIÓN EQUIPO HERRAMIENTA FLETE ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ANDAMIOS, PINTURA, IMPERMEABILIZACION, RONDANAS DE NEOPRENO SELLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELECLICIÓN	ML	1.00	1.00	\$377.36	\$377.36	\$377.36
175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADOR METALICO DE 1/2" USO RUDO PARA PUERTA. INCLUYE: FIJACIÓN A LA MISMA, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	1.00	1.00	\$283.37	\$283.37	\$283.37
176	MANTENIMIENTO DE CANCELERIA DE HERRERIA. INCLUYE CAMBIO DE LAMINA TIPO DUELA O LISA INCLUYE: SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$257.84	\$257.84	\$257.84
177	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CALIBRE 18 LISA, INCLUYE: PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$264.03	\$264.03	\$264.03
178	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIONES PARA VENTANAS A BASE DE CUADRADO DE ACERC ESTRUCTURAL DE 1/2" DE ESPESOR EN FORMA DE BARROTES A CADA 7.5 CMS. DE SEPARACIÓN ENTRE ELLOS CON REFUERZO LONGITUDINAL DEL MISMO MATERIAL AL CENTRO DEL ANCHO DE VENTANAS SIMILAR A LA EXISTENTE. INCLUYE: TRABAJOS DE ALBAÑILERIA Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE SIMILAR TIPO COMEX 100 EN HERRERIA, PROTECCION DEL AREA, PREVIA APLICACIÓN A DOS MANOS DE PRIMER ANTICORROSIVO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$449.37	\$449.37	\$449.37
179	FABRICACIÓN DE BASE DE ANGULO DE FIERRO DE 1/2" X 1/4" NOLERA DE 1" X 1/4" DE 0.40 A 1.00 MTS. DE ANCHO Y DE 1.00 A 2.00 MTS DE LARGO. INCLUYE: SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARRAEOS HORIZONTALES NORTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEI TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEI INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$535.97	\$535.97	\$535.97
180	REPARACIÓN DE PUERTA DE DOS HOJAS, CON UNA ALTUR. PROMEDIO DE 2.20 MTS, A BASE DE MALLA CICLONICA COI ENTRAMADO 55X55 MM. CALIBRE 10 CON TUBO DE CEDULA 40 INCLUYE: DESMONTAJE Y MONTAJE DE PUERTA CAMBIO DI BISAGRAS, PASADORES, REMACHES, TORNILLOS, SOPORTERIA AJUSTE Y NIVELACION DE PUERTA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, PINTURA, PROTECCION DEL AREA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$860.30	\$860.30	\$860.30











ANEXO 24

PARTIDA 5

			AJUSTE				
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
181	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA CON ENTRAMADO DE 55X55 MM CAL. 10 SOBRE MURO Y/O ELEMENTO DE CONCRETO, CINTA PLÁSTICA, DE 5 CM DE ANCHO, MÁS LOS TRES HILOS DE PÚAS, INCLUYE: DESHIERBE DE ENREDADERA, RETIRO DE LA MALLA EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, BASES PARA POSTES (20X25X30 CM) A BASE DE CONCRETO REFORZADO P'O= 200 KG/CM2 Y VARILLA DEL # 3 (3/8* Ø) EN FORMA TRAPEZOIDAL, HABILITADO DE ACERO, CIMBRA DE MADERA DE 3RA, DESCIMBRA, POSTE DE ARRANQUE DE 3" E INTERMEDIO DE 2 1/2" CEDULA 30 PESADO DE 60 MM DE DIAMETRO CON UNA ALTURA DE 2.50 MAXIMO, ANCLAJE DE POSTERÍA, COLADO, CURADO, POSTES, RETENIDA HORIZONTAL, BARRA SUPERIOR E INFERIOR, BAYONETAS, ALAMBRE DE PÚAS TRES HILOS, ACCESORIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ELEVACIONES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALE, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES Y DESPEDICIOS FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	I NOTE !	1.00	1.00	\$728.95	\$728.95	\$728.95
82	FABRICACIÓN DE PUERTA DE HERRERIA A BASE DE ANGULO 1/2" Y LAMINA CALIBRE 16 INCLUYE: BISAGRAS, SOPORTERIA, MONTAJE, SOLDADURA, CORTES, SOLDADO,LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				F		
a	0.90x2.40	PZA	1.00	1.00	\$3,383.32	\$3,383.32	\$3,383.32
b	1.20x2.40	PZA	1.00	1.00	\$4,469.01	\$4,469.01	\$4,469.01
183	FABRICACIÓN DE BASTIDOR DE PTR CON CORTES A 45. PARA SOPORTE DE PUERTA CORREDIZA, INCLUYE CARRETILLAS: SOLERA DE 1*X1/8" ENSAMBLADA EN FORMA RETICULAR A CADA 10 CMS EN VERTICAL Y A CADA 15 CMS EN HORIZONTAL, SOLDADO, LIJADO, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LC NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$1,805.30	\$1,805.30	\$1,805.30
184	FABRICACIÓN DE ESTRUCTURA DE PTR CON CORTES A 45. PARA SOPORTE DE DOMO, INCLUYE: SOLERA DE 1"X1/8" ENSAMBLADA SOLDADO, LIJADO, CON BASE A PISO Y ANCLADA, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEI INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	MIL	1.00	1.00	\$1,685.27	\$1,685.27	\$1,685.27
185	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASO DE GATO A BASE DE ÁNGULO DE 1°X1"X1/8" Y SOLERA DE 3/4"X3/4" DE ACERC COMERCIAL PARA AZOTEAS Y ENTREPISOS, A CUALQUIER NIVEL INCLUYE: PASAMANOS, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA SOLDADURA TIPO A- 60 MATERIALES PINTURA ANTICORROCIVA PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEI MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG.	1.00	1.00	\$128.15	\$128.15	\$128.15









ANEXO 24

PARTIDA 5

			AJUSTE				
T	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
186	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCIONES A BASE DE ÁNGULO DE 1"X1"X1/8" Y SOLERA DE 3/4"X3/4" DE ACERO COMERCIAL PARA CAJAS DE PROTECCION PARA FLUXOMETROS EN BAÑOS EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA SOLDADURA TIPO A- 60, PINTURA ANTICORROCIVA, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR APROBADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ANDAMIOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DEL TRABAJO REALIZADO FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DEL INMUEBLE A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	1.00	\$217.02	\$217.02	\$217.02
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA-ACERO DE 0.05 CMS., DE APERTURA PARA PROTECCION DE PALOMAS . INCLUYE: MARCO DE ANGULO DE 1" X 1", PINTURA DE ESMALTE A DOS MANOS LA FIJACION, COLOCACION A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA HERRAMIENTA, MATERIALES, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, DESPERDICIOS, CORTES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$444.51	\$444.51	\$444.51
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA MULTI-TECHO DE 0.08 MTS DE ESPESOR DE 0.90 MTS. ACABADO ESMALTADO. INCLUYE MATERIALES MICELANEOS, NECESARIOS, ESQUINEROS, TAPAS CANALES, FIJACION DE SOPORTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	M2	1.00	1.00	\$1,422.28	\$1,422.28	\$1,422.28
189	DEL AREA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MANO DE DERRA Y TODO LO NECESARIO S. ESQUINIEROS, TAPAS CANALES, FIJACION DE SOPORTE, ACARREO LIBRE, PROTECCION DEL AREA, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, MANO DE DERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	1.00	1.00	\$1,190.50	\$1,190.50	\$1,190.50
190	MENSULA PARA LAVABO, CONTENIENDO 2 PIEZAS DE LÁMIN/ NEGRA, CALIBRE No. 10, ACABADO PINTURA ESMALTE A FUEGO DE 9 X 5 CM. X HASTA 37 CM. DE LONGITUD, 2 PIEZAS DE SOLER. DE FIERRO DE 6 X 32 X 600 MM., CON 2 PERFORACIONES DE 6 MM. DE DIÁMETRO X 200 MM. DE LONGITUD CON CUERDA STANDARD EI UN EXTREMO Y REMACHADA EN EL OTRO, 2 PIEZAS DE SOLER. DE FIERRO DE 6 X 50 MM. X 100 MM. DE LONGITUD, CON PERFORACIONES DE 8 MM., 8 JUEGOS DE TUERCA HEXAGONAL' ROLDANA DE 6 MM. DE DIÁMETRO, 4 TAQUETES DE HULE RAV NUTS, CON TORNILLOS DE 6 MM. DE DIÁMETRO, LAS PIEZAS D FIERRO, TENDRÁN ACABADO PRIMER ANTICORROSIVO.	o, A I. E N A PZA 2 Y	1.00	1.00	\$423.60	\$423.60	\$423.60

					SUBTOTAL	\$27,389.76	\$27,389.76
91	CARPINTERIA MANTENIMIENTO A PUERTA DE MADERA O EN PLASTICO EXISTENTE SEGUN MEDIDA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIJADO,RESANADO, ASENTADO,ENTINTADO, SELLADOR, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO Z MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE, REVISION DE MARCO, CLAVACOTES, CAMBIO DE BISAGRAS CAMBIAR CHAPA POR NUEVA, CALZADO DE PUERTAS RECORTE, LAMINA DE FORMAICA COLOR SEGUN APROBADA, ACARREOS DE MATERIALES HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, HOJA DE TRIPLAY, CEPILLADO, CERRAJERIA, RESANE, LIJADO, SOPORTERIA, RECORTES, DESPERDICIOS Y DESMONTAJE DE HOJAS, PROTECCION DE MOBILIARIO PISOS MUROS CON PLASTICO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y DE LA UNIDAD A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 0.65 HASTA 0.79 X 2,40	PZA	1.00	1.00	\$1,539.37	\$1,539.37	\$1,539.37
ь	DE 0.80 HASTA 0.99 X 2.40	PZA	1.00	1.00	\$1,625.06	\$1,625.06	\$1,625.06
c	DE 1,00 HASTA 1,20 X 2,40	PZA	1.00	1.00	\$1,838.82	\$1,838.82	\$1,838.82







ANEXO 24

PARTIDA 5

			AJUSTE				
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
192	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE PINO DE 0.80 A 0.99 X 2.10 MTS FORRADA DE TRIPLAY DE PINO DE 6 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIJADO, RESANADO, ASENTADO, ENTINTADO, SELLADOR, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO 2 MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 38 MM, .05 M DE PEINAZOS A CADA 30 CMS, MARCO, CONTRAMARCO, BISAGRAS, SOPORTERIA, CERRAJERIA, LIJA, ACARREO,CON ACABADO PLASTICO LAMINADO (FORMAICA COLOR SIMILAR AL DE LA UNIDAD), DESPERDICIO, CLAVOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$5,970.97	\$5,970.97	\$5,970.97
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE PINO DE 1.00 A 1.20 X 2.10 MTS FORRADA DE TRIPLAY DE PINO DE 6 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIJADO, RESANADO, ASENTADO, ENTINTADO, SELLADOR, BARNIZ, ACABADO CON BARNIZ TIPO POLIFORM MINIMO 2 MANOS SIMILAR A LO EXISTENTE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 38 MM, .05 M DE PEINAZOS A CADA 30 CMS, MARCO, CONTRAMARCO, BISAGRAS, SOPORTERIA, CERRAJERIA, LIJA, ACARREO, CON ACABADO PLASTICO LAMINADO (FORMAICA COLOR SIMILAR AL DE LA UNIDAD), DESPERDICIO, CLAVOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$6,088.42	\$6,088.42	\$6,088.42
194	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ MARINO Y/O LACA AUTOMOTIVA SIMILARA AL EXISTENTE EN PUERTA DE MADERA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA DESMONTAJE Y MONTAJE DE PUERTA, TRASLADO A ZONA DE TRABAJO CON TODO SUS ADITAMENTOS COMO CHAPAS Y BISAGRAS COMPLETAS, LIMPIEZA, LIJADO, SELLADO, RESANES, LACA, ESTOPA, THINER, TINTA SIMILAR A LA EXISTENTE, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DEL SERVICIO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL SERVICIO FUERA DEL SERVICIO Y DE LA UNIDADA A TIRO LIBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$183.66	\$183.66	\$183.66
195	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE MUEBLE DE MADERA DE PINC CON CHAPA DE PLASTICO LAMINADA "FORMAICA" PARA MODULC DE ENFERMERAS, GUARDA DE MEDICAMENTO, GUARDA DE ROPÁ Y CLOSETS, ETC. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA REPARACION O CAMBIO DE CUBIERTA, COSTADOS, ENTREPAÑOS, PUERTAS Y CAJONERAS, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE DE LÍ UNIDAD O SEGUN DISEÑO DE LA SUPERVISION, CERRAJERÍA C CAMBIO DE CHAPA, PEGAMENTO DE CONTACTO, ANGULOS DE ALUMINIO EN EL PERIMETRO DEL MUEBLE PARA PROTECCION CORTES, RESANE, SELLADO, ACARREOS HORIZANTALES N VERTICALES A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	1.20X0.70	PZA	1.00	1.00	\$1,720.71	\$1,720.71	\$1,720.71
b	1.50X0.70	PZA	1.00	1.00	\$2,132,36	\$2,132.36	\$2,132.36
С	1.80X0.70	PZA	1.00	1.00	\$2,700.43	\$2,700.43	\$2,700.43
d	2.10X0.70	PZA	1.00	1.00	\$4,264.91	\$4,264.91	\$4,264.91
e	2.40X0.70	PZA	1.00	1.00	\$5,868.78	\$5,868.78	\$5,868.78
196	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA DE PLASTICO LAMINAD. "FORMAICA" EN MADERA O LAMINA, COLOR SIMILAR A EXISTENTE INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DI LA EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE, RESANADO PEGAMENTO DE CONTACTO, CORTES, RESANADO, SELLADO ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL LIMPIEZA DIARIA DEL AREA, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT. EJECUCION.	L E O, M2	1.00	1.00	\$518.96	\$518.96	\$518.96









ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
197	FABRICACION DE CLOSET DE MADERA DE PINO DE FORRADO DE TRIPLAY DE 6 MM., INCLUYE: MATERIAL, BASTIDOR DE MADERA DE PINO 38 MM POR 50 MM, 50 MM PEINAZOS A CADA 30 CMS, ENTREPAÑOS DE MADERA DE PINO, PUERTAS ABATIBLES O CORREDIZAS SEGUN DISEÑO, FORRADO DE LAMINA PLASTICA (FORMAICA), CERRAJERIA (JALADERAS, RESBALONES, BISAGRAS), CLAVOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA S.M.A. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$2,587.34	\$2,587.34	\$2,587.34
198	FABRICACION DE MUEBLE DE MADERA(CENTRAL DE ENFERMERAS) ACABADO PLASTICO LAMINADO "FORMAICA" SEGUN DISEÑO, DE BASTIDOR DE 38MM, PEINAZOS A 30CMS, TRIPLAY DE PINO DE 6MM, ENTREPAÑOS, PUERTAS, CAJONERAS, RESANADO SELLADOR, ASENTADO, BARNIZ, COLOCACION DE CHAPA EN CANTOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, COLOCACION, LIMPIEZA DE AREA Y PARA ENTREGA DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO A TIRO LIBRE, PROTECCION DE MOBILIARIO PISOS Y MUROS CON PLASTICO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	1.20X0.70	PZA	1.00	1.00	\$5,034.57	\$5,034.57	\$5,034.57
b	1.50X0.70	PZA	1.00	1.00	\$6,172.53	\$6,172.53	\$6,172.53
c	1.80X0.70	PZA	1.00	1.00	\$7,651.16	\$7,651.16	\$7,651.16
d	2.10X0.70	PZA	1.00	1.00	\$8,924.60	\$8,924.60	\$8,924.60
0	2.40×0.70	PZA	1.00	1.00	\$10,303.41	\$10,303.41	\$10,303.4

The second secon	1403000000000000	22222222222
SUBTOTAL	\$75,126.07	\$75,126.07

	CERRAJERIA						
199	SUSTITUCION DE CERRADURAS Y JALADERAS EXSITENTES PARA PUERTAS CORREDIZA DE ALUMINIO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, ENGRASADO DE RIELES, CAMBIO DE CARRETILLAS, SELLADO DE CRISTALES CON SILICÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$561.99	\$561.99	\$561.99
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO HIDRAULICO CIERRA PUERTAS TIPO PENICHET 65 KG DE ALUMINIO, USO RUDO EN HOJAS DE ALUMINIO O MADERA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, SELLADO DE TAPAS CON SILICON ESTRUCTURAL, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$1,277.67	\$1,277.67	\$1,277.67
201	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA TIPO TOVER MODELO O TIPO 4200 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, LIMPIEZA, FIJACION, REPARACION DE PUERTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$1,630.27	\$1,630.27	\$1,630.27
202	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA DE PICAPORTE EN PUERTA DE DIERRENTE TIPO Y MATERIAL, TIPO PHILIPS MODELO SIMILAR AL EXISTENTE INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, REPARACION DE HUECO DE PICAPORTE EXISTENTE PARA SU NUEVA CERRAJERIA, RESANE, SELLADO, BARNIZADO, LAQUEADO PINTURA, REPARACION DE FORMAICA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,513.09	\$1,513.09	\$1,513.09
203	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DE CERRADURA TIPO TOVER MODELO 5200 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MONTAJE PREPARACION Y FIJACION PARA LA COLOCACION DE LA CERRADURA, MISCELANEO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,968.88	\$1,968.88	\$1,968.88
204	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE DE PISO PARA PUERTA. INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$151.47	\$151.47	\$151.47

P

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx



The



ANEXO 24

PARTIDA 5

-						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE TIPO PATA DE CABRA PARA CUALQUIER TIPO DE PUERTA INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU FIJACIÓN, TORNILLERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$239.60	\$239.60	\$239.60
:06	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BISAGRAS HIDRAULICAS PARA PUERTA DE ALUMINIO, TIPO JACKSON MODELO SIMILAR AL 330 CON CAPACIDAD DE 120 KG, TOPE A 90° O 105° DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE O CORTE PARA COLOCACION DE NUEVA EN PISO DE CONCRETO, SELLADO DE TAPAS CON SILICON ESTRUCTURAL, LIMPIEZA, HERRAMIENTAS, MISCELANEOS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$6,335.25	\$6,335.25	\$6,335.25
:07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA TUBULAR TIPO KOBA SIMILAR AL LK730B DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, PARA PUERTAS DE MADERA EN BAÑOS INCLUYE RETIRO DE LA EXISTENTE, EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, MATERIALES, MISCELANEOS, RESANES, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	1.00	1.00	\$930.92	\$930.92	\$930.92
808	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA TUBULAR TIPO KOBA SIMILAR AL LK700B DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, PARA PUERTAS DE MADERA EN INTERCOMUNICACION	PZA	1.00	1.00	\$974.91	\$974.91	\$974.91
209	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE MANIJA MODELO 575 TIPO PHILIPS PARA PUERTAS DE ALUMINIO SIMILAR AL EXISTENTE, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, SELLADO, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,020.72	\$1,020.72	\$1,020.72
210	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA ANTIPANICO DE TOQUE L5701AL, TIPO LOCK DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, ESTÁNDAR INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEOS MANO DE OBRA, CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$3,397.37	\$3,397.37	\$3,397.37
211	SUMINISTRO Y COLÒCACIÓN DE BARRA ANTIPANICO UNIVERSAL DE UN PUNTO L200AL, TIPO LOCK O SIMILAR, ANCHO STANDAR INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEOS, MANO DE OBRA CUALQUIER NIVEL HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$4,025.89	\$4,025.89	\$4,025.89
212	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANDADO REFORZADO TIPO PHILLIPS SIMILAR AL 19538 DE IGUAL O MEJOR CALIDAD, NIVEL DE SEGURIDAD 3, TIPO LOCK. INCLUYE: LA COLOCACION A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$362.76	\$362.76	\$362.76
213	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BISAGRA DE PISO DE DOBLE ACCION DE RESORTE AJUSTABLE DE CROMO PARA CUALQUIER TIPO DE PUERTA DE MADERA. INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA, PROTECCION DE CHAPETON, TORNILLERI, MATERIALES Y RETIRO DE LA EXISTENTE, LIMPIEZA DIARIA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	R A A PZA	1.00	1.00	\$1,990.00	\$1,990.00	\$1,990.00

					SUBTOTAL	\$26,380.79	\$26,380.79
214	CANCELERIA DE ALUMINIO, VIDRIO Y DOMO REPARACIÓN Y AJUSTE GENERAL DE PUERTA DE ALUMINIO DE 2 PULGS. A 3 PULGS., INCLUYENDO MARCO Y CHAMBRANAS, CAMBIO DE BISAGRAS DE LIBRO O PIANO, CAMBIO DE PLÁSTICO, LAMINADO O PANELAR COLOR SIMILAR AL EXISTENTE, COLOCACIÓN O CAMBIO DE CAÑUELAS O HULES, Y FELPAS, SELLADO CON SILICÓN INDUSTRIAL, RECORTES, DESMONTAJE Y MONTAJE DE HOJAS Y AJUSTE DE LAS MISMAS, MANO, OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	os					
a	DE 0.65 HASTA 0.79 X 2.40	PZA	1.00	1.00	\$1,464.11	\$1,464.11	\$1,464.11

1

11 \$1,464.11

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N* 23, 6* Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

	***************************************			Γ		AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
b	DE 0.80 HASTA 0.99 X 2.40	PZA	1.00	1.00	\$1,712.70	\$1,712.70	\$1,712.70
С	DE 1.00 HASTA 1.20 X 2.40	PZA	1.00	1.00	\$2,020.65	\$2,020.65	\$2,020.65
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA EN JUNTA ESTRUCTURALES O PASO DE INSTALACIONES DE DUELA DE ALUMINIO ACABADO ANTIDERRAPANTE DE 6º INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, TORNILLERIA, SELLADO, RONDANAS DE NEOPRENO, CORTES DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$609.27	\$609.27	\$609.27
216	FABRICACION Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL O BLANCO Y VIDRIO FLOTADO DE 6MM DE ESPESOR, PANELAR O LAMINA DE ALUMINIO ASTREADA O ACANALADA SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE MATERIALES, MISCELANEOS, CORTES HABILITADO, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	2" PULGADAS	M2	1.00	1.00	\$2,285.80	\$2,285.80	\$2,285.80
b	3" PULGADAS	M2	1.00	1.00	\$2,409.98	\$2,409.98	\$2,409.98
217	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO DE FORMA PIRAMIDAL CON ACRILICO O POLICARBONATO DE 6MM DE ESPESOR INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO, MARCO DE ALUMINIO DE 2º, ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	0.60 X 0.60 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$1,639.50	\$1,639.50	\$1,639.50
ь	0.90 X 0.90 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$1,806.64	\$1,806.64	\$1,806.64
С	1.20 X 1.20 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$2,003.38	\$2,003.38	\$2,003.38
d	1.80 X 1.80 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$2,102.07	\$2,102.07	\$2,102.07
218	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE CANCEL DE BAÑO EN REGADERA A BASE DE MARCO DE ALUMINIO DE 2º, DE ACRILICO LECHOSO Y/O POLICARBONATO SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: HERRAJES, TORNILLERÍA, APLICACIÓN DE SELLADOR TIPO DOW CORNING BLANCO Y/O TRANSPARENTE, EMPOTRES, PASADOR, MANIJA, VINIL ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA CARRETILLAS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$1,685.22	\$1,685.22	\$1,685.22
219	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 2º PARA LAVABO EXISTENTE. INCLUYE: MONTAJE Y DESMONTAJE, HABILITADO, FIJACIÓN, TAQUETES Y TORNILLOS CIPIJAS, APLICACIÓN DE SELLADOR, LIMPIEZA, ACARRECHORIZONTAL Y VERTICAL A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRAHERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$1,232.09	\$1,232.09	\$1,232.09
220	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE DOMO DE FORMA PIRAMIDAI CON VIDRIO DE 6 MM. CON PELICULA INASTILLABLE INCLUYE RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE VIDRIO, MARCO DE ALUMINIO DE 2", ELEMENTOS DE SUJECIÓN ANDAMIOS, ACARREOS, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
а	0.60 X 0.60 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$1,388.17	\$1,388.17	\$1,388.17
b	0.90 X 0.90 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$1,532.44	\$1,532.44	\$1,532.44
С	1.20 X 1.20 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$2,062.20	\$2,062.20	\$2,062.20
d	1.80 X 1.80 MTS	PZA.	1.00	1.00	\$2,958.78	\$2,958.78	\$2,958.78
221	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO CAÑON DE ACRILICO DE MM COLOR AUTORIZADO POR LA SUPERVISION Y/O DIRECCION INCLUYE, RETIRO DEL EXISTENTE, SELLADO, MARGO DE ALUMINIO DE 2", ANDAMIOS, MATERIALES DE FIJACION, ACARREC HORIZONTAL Y VERTICAL, A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA REMATES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, EQUIPO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$3,261.16	\$3,261.16	\$3,261.16



SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.glob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA DE MOSQUITERO. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, PERFILES DE ALUMINIO DE1/2°, MATERIALES DE FIJACIÓN, CORTES, SELLADO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$762.99	\$762.99	\$762.99
223	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO A CUALQUIER NIVEL CON PERFIL PESADO. INCLUYE PANELAR, VIDRIO DE 6 MM, BISAGRA, CHAPA, BATIENTE MARCO. FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA., ACARREOS HORIZONTALES O VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				j.		
a	2" PULGADAS	M2.	1.00	1.00	\$3,174.89	\$3,174.89	\$3,174.89
b	3" PULGADAS	M2.	1.00	1.00	\$3,610.53	\$3,610.53	\$3,610.53
224	SUMINSTRO Y COLOCACION DE PANELAR Y/O VIDRIO DE 6MM. INCLUYE: MATERIALES, MISCELANEOS, SELLADO, CORTES, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$827.97	\$827.97	\$827.97
225	SELLADO DE CANCELERIA DE ALUMINIO Y/O HERRERIA INTERIOR Y/O EXTERIOR CON ACRILASTIC TIPO INDUSTRIAL, INCLUYE ANDAMIOS, RETIRO DEL EXISTENTE, SELLADO A CUALQUIER ALTURA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$52.42	\$52.42	\$52.42
226	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALUPANEL DE 3 MM PARA CANCELERIAS. INCLUYE: ANDAMIOS, CORTES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$2,352.13	\$2,352.13	\$2,352.13
227	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA JUNTA DE ALUMINIO DE 6º EN CAMBIO DE NIVEL, TIPO ASTRIADO PARA PROTECCIÓN DE SALIDA DE ELEVADORES, INCLUYE; FIJACIÓN, SELLADO, TAQUETES, PIJAS, HERRAMIENTA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	1.00	\$597.72	\$597.72	\$597.72
228	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOMO DE ACRILICO DE MEDIC PUNTO INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL, MARCO DE ALUMINIO DE 2°, ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	60 X 60 CMS	PZA.	1.00	1.00	\$1,579.77	\$1,579.77	\$1,579.77
ь	90 X 90 CMS	PZA.	1.00	1.00	\$2,038.56	\$2,038.56	\$2,038.56
c	120 X 120 CMS	PZA	1.00	1.00	\$2,588.22	\$2,588.22	\$2,588.22
229	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO FLOTADO DE 6 MM. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL, ELEMENTOS DE SUJECIÓN ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES // CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCIÓN.	, A M2	1.00	1.00	\$475,68	\$475.68	\$475.68
230	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO EMPLOMADO DE 6 MM. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, CORTES, COLOCACIÓN SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL, ELEMENTOS DE SUJECIÓN ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES ACUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCIÓN.	Y I. A M2	1.00	1.00	\$1,746.86	\$1,746.86	\$1,746.86
231	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLETA DE VIDRIO DE 6 MM.DI ESPESOR POR 10CMS DE ANCHO MAXIMO DE 0.90 MTS DI LONGITUD., INCLUYE: CORTES, COLOCACIÓN, ELEMENTOS DI SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALE: A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA PERFILADO DE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCIÓN.	E S PZA	1.00	1.00	\$116.45	\$116.45	\$116.45

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
32	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PÓLICARBONATO CELULAR DE 6 MM., COLOR ASIGNADO POR LA SUPERVISION Y/O HOSPITAL INCLUYE:JUNTA TIPO H, U, Y CINTA DE ALUMINIO DE 1º DE ESPESOR Y RONDANA VULCANIZADA DE NEOPREMO Y PIJA PUNTA DE BROCA RETIRO DEL EXISTENTE,CORTES, COLOCACIÓN Y SELLADO DE ALUMINIO PERIMETRAL, ELEMENTOS DE SUJECIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	М2	1.00	1.00	\$768.64	\$768.64	\$768.64
33	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PELICULA DE PANTALLA TIPO ESMERILADA, CUADRICULADA, RAYADA Y/O CUALQUIER TIPO DE FIGURA, 75% TRASLUCIDA, INCLUYE: CORTES, COLOCACIÓN, ANDAMIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, SELLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$271.05	\$271.05	\$271.05
234	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORTINA ANTIBACTERIAL. INCLUYE: ANDAMIOS, OJILLOS, RIELES Y CURVAS DE ALUMINIO BLANCO Y/O PLASTICO, GANCHOS PLASTICOS Y TOPES, MATERIAL DE FIJACION METALICO, CORTES, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	1500/5	1.00	1.00	\$836.66	\$836.66	\$836.66
235	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTA GLEIRO DE ACERO INOXIDABLE (ESTRUCTURA DE BARRA DE ACERO DE 6,3 MM DE DIAMETRO, EXTENSION DE BARRA DE ACERO 6,3 MM, 2 PZAS PARA AJUSTAR ALTURA RIEL DE ALUMINIO, SOLERA DE ALUMINIO CON BALERO DE ACERO, TOPE DE SEGURIDAD DE ALUMINIO). INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL DE FIJACION METALICO, ACRREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	1.00	\$4,696.29	\$4,696.29	\$4,696.29
	MANTENIMIENTO A VENTANERIA DE ALUMINIO EXISTENTE CAMBIANDO RESBALONES Y CAMBIO DE MANIJAS EN VENTANAS, RETIRANDO LOS ANTERIORES ACCESORIOS. INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS ACAREOS HORIZONTAL, VERTICAL A CUALQUIER NIVEL Y ALTURA, LIMPIEZA DE AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$1,645.35	\$1,645.35	\$1,645.35
237	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO, VIDRIO FLOTADO DE 8MM Y ALUPANEL (ALUMINIO COMPUESTO) DE 3 MM DE ESPESOR INCLUYE, MATERIAL, MISCELANEOS, CORTES HABILITADO, DESPERDICIOS, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA, SELLADO PERIMETRAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	2" PULGADAS	M2	1.00	1.00	\$3,185.01	\$3,185.01	\$3,185.01
ь	3" PULGADAS	M2	1.00	1.00	\$3,631.13	\$3,631.13	\$3,631.13
238	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ALUMINIO NATURAL O BLANCO 3", CON PERFIL PESADO A CUALQUIER NIVEL, VIDRIO FLOTADO DE 6MM Y ALUPANEL (ALUMINIO COMPUESTO) DE 3 MM DE ESPESOR, CON UNA ALTURA DE 2.10 METROS. INCLUYE BISAGRA, CHAPA, BATIENTE MARCO, FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	PUERTA DE 0.75MTS	PZA	1.00	1.00	\$4,927.76	\$4,927.76	\$4,927.76
ь	PUERTA DE 0.80MTS	PZA	1.00	1.00	\$5,256.28	\$5,256.28	\$5,256.28
c	PUERTA DE 0.90 MTS	PZA	1.00	1.00	\$5,913.31	\$5,913.31	\$5,913.31
d	PUERTA DE 1.00MTS PUERTA DE 1.20MTS	PZA	1.00	1.00	\$6,570.34	\$6,570.34	\$6,570.3
e	FABRICACIÓN DE PUERTA TIPO LOUVER DE ALUMINIO NATURAL O	PZA	1.00	1.00	\$7,884.41	\$7,884.41	\$7,884.4
239	BLANCO Y LOUVER DE 0.10M. DE PERFILES DE 3", INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, CHAPA CON JALADERA, LIMPIEZA DEL AREA, MATERIALES MISCELANEOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	:: A					
a	A) 0.80 X 2.10 MTS	PZA	1.00	1.00	\$8,531.77	\$8,531.77	\$8,531.7
ь	B) 0.90 X 2.10 MTS	PZA	1.00	1.00	\$10,709.28	\$10,709.28	\$10,709.3

\$10,709.28 \$10,709.28 SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materialles

Altadena N° 23, 6° Píso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
С	C) 1.00 X 2.10 MTS	PZA	1.00	1.00	\$11,466.26	\$11,466.26	\$11,466.26
240	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR CONTRA CAMILLA EN PUERTA DE MADERA DE VARIAS MEDIDAS A BASE DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18, MEDIDA DE ANCHO DE 0.20M, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIAL, PEGAMENTO GOUNTHER, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA, SELLADO PERIMETRAL CON ACRILATIC Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	PUERTA DE 0.75MTS	PZA	1.00	1.00	\$1,459.99	\$1,459.99	\$1,459.99
b	PUERTA DE 0.80MTS	PZA	1.00	1.00	\$1,557.33	\$1,557.33	\$1,557.33
С	PUERTA DE 0.90 MTS	PZA	1.00	1.00	\$1,751.99	\$1,751.99	\$1,751.99
d	PUERTA DE 1.00MTS	PZA	1.00	1.00	\$1,946.66	\$1,946.66	\$1,946.66
e	PUERTA DE 1.20MTS	PZA	1.00	1.00	\$2,335.99	\$2,335.99	\$2,335.99
241	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR DE BISAGRA HIDRAULICA ELABORADO CON LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18, DE SECCION 10 A 20 CMS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, TORNILLERIA, MANO DE OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, SELLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	2500	1.00	1.00	\$146.80	\$146.80	\$146.80
242	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR DE BISAGRA DE PISO PARA PUERTA DE MADERA EN AMBAS CARAS ELABORADO CON LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 18, DE SECCION 7.5 A 15.00 CMS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, TORNILLERIA, MANO DE OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, HERRAMIENTA, SELLADO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$147.89	\$147.89	\$147.89
243	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ÁNGULO DE ALUMINIO PARA PROTECCIÓN DE ESQUINA CON UNA DIMENSIÓN DE 1/4 " DE ESPESOR INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	1" X 1" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$441.36	\$441.36	\$441.36
b	2" X 2" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$609.55	\$609.55	\$609.55
c	3" X 3" X 1.20 MTS.	PZA	1.00	1.00	\$722.17	\$722.17	\$722.17
244	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA ANTIDERRAPANTE TIPO SARPA DE ALUMINIO DE 5MM DE ESPESOR PARA TRAFICO PESADO, PARA PROTECCIÓN DE CAMBIO DE ACABADO EN PISO INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	1.00	\$2,347.04	\$2,347.04	\$2,347.04
245	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL PISA ALFOMBRA DE ALUMINIO DE 3º DE ANCHO Y 3MM DE ESPESOR PARA TRAFICO PESADO, PARA PROTECCIÓN DE ACABADO EN PISO, INCLUYE MATERIAL DE FIJACION, SELLADO CON SILICON, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	1.00	\$372.25	\$372.25	\$372.25

SUBTOTAL	\$142,230.93	\$142,230.93

	INSTALACION ELECTRICA						
246	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOCO AHORRADOR, INCLUYE; MANO DE OBRA HERRAMIENTA, ESCALERA, RETIRO DE ACRILICO DIFUSOR O CRISTAL, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	23 WATTS	PZA	1.00	1.00	\$113.12	\$113.12	\$113.12
b	40 WATTS	PZA	1.00	1.00	\$160.09	\$160.09	\$160.09
С	60 WATTS	PZA	1.00	1.00	\$185.43	\$185.43	\$185.43
247	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DIFUSOR 100% ACRILICO (NO PLASTICO), TIPO ECONOLINE DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ESCALERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	- 1					
а	DE 30 X 30	PZA	1.00	1.00	\$208.05	\$208.05	\$208.05
b	DE 60 X 60	PZA	1.00	1.00	\$289.00	\$289.00	\$289.00
c	0.30 X 1.20	PZA	1.00	1.00	\$289.00	\$289.00	\$289.00

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ex. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

_			Seve survey with	0_1000000000000000000000000000000000000		AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
248	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE TIPO SOQUET DE PORCELANA. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$107.86	\$107.86	\$107.86
	CAMBIO DE APAGADOR						
249	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN APAGADOR, TIPO QUINZIÑO DE ACUERDO A LA NORMA NOM/ANCE INCLUYE: RETIRO DE TAPAS, PLACAS, ROTULADO, TORNILLOS DE SEGURIDAD O DE FIJACION, TORNILLERÍA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	1.00	\$174.87	\$174.87	\$174.87
250	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA METALICA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$87.75	\$87.75	\$87.75
251	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE UNA VENTANA METALICA O PLASTICA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$141.26	\$141.26	\$141.26
252	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$87.75	\$87.75	\$87.75
253	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE 1 A 3 VENTANAS, METALICA O PLASTICA INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$118.67	\$118.67	\$118.67
	CAMBIO DE CONTACTOS GRADO MEDICO						
254	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN CONTACTO GRADO MEDICO, COLOR SEGÚN USO Y CIRCUITO, INCLUYE; DESMONTAJE MONTAJE, SELLADO PERIMETRALMENTE TORNILLERIA, MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y TODO. LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y APROBACIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$463.08	\$463.08	\$463.08
255	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA TIPO CHALUPA METALICA INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA, RETIRO DE LA EXISTENTE, LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	1	1.00	1.00	\$87.75	\$87.75	\$87.75
256	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y PLACA DE UNA VENTANA DOS O TRES, INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL CON SILICON BLANCO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, FIJACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$192.44	\$192.44	\$192.44
	CAMBIO DE TUBOS DE NEGATOSCOPIO						
257	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE ENCENDIDO TIPO COLA DE RATA PARA NEGATOSCOPIO, INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA, CINTA DE AISLAR, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	074	1.00	1.00	\$268.07	\$268.07	\$268.07
258	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO T-8, (2 PIEZAS), DE 2X20M CON ARRANQUE INSTANTANEO, TIPO INTERIOR O INTEMPERIE INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PRUEBA	JGO	1.00	1.00	\$219.81	\$219.81	\$219.81
259	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRA PARA LUMINARIA DE ; X 20 W ENCENDIDO RAPIDO TIPO INTEMPERIE. INCLUY! DESMONTAJE DEL EXISTENTE, MANO DE OBRA MATERIA! HERRAMIENTA ESCALERA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$395,65	\$395.65	\$395.65
260	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE BAQUELITA PARA TUBO T-8 PARA LUMINARIA 2X20W, INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT/ EJECUCION, JUEGOS POR LUMINARIA.		1.00	1.00	\$123.56	\$123.56	\$123.56
	CAMBIO DE TUBOS EN LUMINARIA 2X32W.						
261	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS T-8, (2 PIEZAS),ARRANQUI INSTANTANEO, TIPO INTERIOR O INTEMPERIE INCLUYE; MANO DI OBRA, MATERIAL, EQUIPO HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PRUEBA DI FUNCIONAMIENTO.	Jeo.	1.00	1.00	\$219.35	\$219.35	\$219.35
262	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRA PARA LUMINARI. 2X32W. ENCENDIDO RÁPIDO, INCLUYE: DESMONTAJE DE EXISTENTE, MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA ESCALER. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTOY TODO LO NECESARIO PARA SI CORRECTA EJECUCION.	A PZA	1.00	1.00	\$494.82	\$494.82	\$494,82

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 fxt. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE BAQUELITA PARA TUBO T-8 PARA LUMINARIA 2X32W. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. JUEGOS POR LUMINARIA.	JGO.	1.00	1.00	\$113.78	\$113.78	\$113.78
	CAMBIO DE TUBOS EN LUMINARIA CURVALUM						
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBOS CURVALUM (2 PIEZAS), ARRANQUE INSTANTANEO, TIPO INTERIRO O INTERPERIE, INCLUYE; MANO DE OBRA, MATERIAL, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, ESCALERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	JGO.	1.00	1.00	\$409.28	\$409.28	\$409.28
265	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BALASTRA PARA LUMINARIO CURVALUM. ENCENDIDO RÁPIDO TIPO INTERIOR O INTERPERIE INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$428.28	\$428.28	\$428,28
266	SUMINISTRO DE DIFUSOR DE ALUMINIO DE REJILLA DE 60x60 CMS. DE SECCION VARIABLE CON SUSPENSION DESMONTABLE. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$235.52	\$235.52	\$235.52
267	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CONTROL DE CARGAS CONSISTENTE EN DESMONTAR LAS TAPAS, PROBAR BALANCEOS DE CARGAS Y MEGEO Y CONTINUIDAD DEL CABLEADO, HACER LIMPIEZA GENERAL, APLICAR DIELÉCTRICO, APRETAR CADA CONEXIÓN ELÉCTRICA, VERIFICAR Y/O CORREGIR TIERRAS FÍSICAS, VERIFICAR Y/O CORREGIR NEUTROS, IDENTIFICAR LOS CIRCUITOS. DE SER NECESARIOS SUSTITUCIÓN DE TERMOMAGNÉTICOS (NO SE PERMITE DESCONECTAR EN CADA CENTRO DE CARGA EL INTERRUPTOR PRINCIPAL. EN CASO DE SER NECESARIO CORTAR LA ENERGÍA, DEBERÁ SOLICITAR PERMISO AL RESPONSABLE DEL SERVICIO), MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, INSUMOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$4,478,46	\$4,478.46	\$4,478.46
268	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO EMBOLVENTE PARA GABINETE DE LUJO DE 2X 38. INCLUYE: TAPAS CROMADAS, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		1.00	1.00	\$448.93	\$448.93	\$448.93
269	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE DE LUMINARIA SIMILAF A LA EXISTENTE DE 1.22X0.30 MTS DE DIFERENTES TIPOS INCLUYE CORTE DE PLAFON DE TABLAROCA CUALQUIER NIVEL Y ALTURA SEGÚN SEA EL CASO, MATERIALES DE FIJACION CONEXIÓN, SELLADO, MATERIALES, HERRAMIENTA, LIMPIEZA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA						
a	EMPOTRAR	PZA.	1.00	1.00	\$803.48	\$803.48	\$803.48
b	SOBREPONER	PZA	1.00	1.00	\$1,486.70	\$1,486.70	\$1,486.70
	CANCELACION DE CONTACTOS Y/O APAGADORES, INCLUYE DESMONTAJE A CUALQUIER ALTURA,TAPA BISEL SENCILLO DE LAMINA GALVANIZADA, RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE, NENCINTADO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$222.47	\$222.47	\$222.47
271	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELECTRICA DE CONTACTO INCLUYE: RANURADO, TUBERIA TIPO CONDUIT PAREL GRUESA, CONEXIONES, CABLEADO TIPO CONDUMEX DE CALIBRE NO. 10, ACCESORIOS, CONTRAS, MONITOR, COPLES PARA UNION RESANES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, PRUEBA DI FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$450.89	\$450.89	\$450.89
272	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOMAGNETICO TIPO SQUARE'D, DE ACUERDO A LA NORMA NOMIANCI INCLUYE:RETIRO DEL ANTERIOR, HACER PRUEBAS DI FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRI Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	=					
а	CAPACIDAD DE 1X20 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$211.24	\$211.24	\$211.24
b	CAPACIDAD DE 1X30 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$258,10	\$258.10	\$258.10
С	CAPACIDAD DE 1X50 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$289.84	\$289.84	\$289.84
d	CAPACIDAD DE 2X20 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$531.46	\$531.46	\$531.46
0	CAPACIDAD DE 2X30 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$863.75	\$863.75	\$863.75
f	CAPACIDAD DE 2X50 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$591.10	\$591.10	\$591.10

p

SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Pico, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ett. 1300
df.gob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

					AJUSTE			
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
273	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOMAGNETICO TIPO SQUARE'D DE DIFERENTES AMPERES DE ACUERDO A LA NORMA NOM/ANCE. INCLUYE: RETIRO DE LAS EXISTENTES, HACER PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.							
a	CAPACIDAD DE 3X20 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$1,468.05	\$1,468.05	\$1,468.05	
ь	CAPACIDAD DE 3X30 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$1,594,43	\$1,594.43	\$1,594.43	
c	CAPACIDAD DE 3X50 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$1,794.65	\$1,794.65	\$1,794.65	
d	CAPACIDAD DE 3X70 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$1,992.16	\$1,992.16	\$1,992.16	
e	CAPACIDAD DE 3X100 AMP	PZA.	1.00	1.00	\$2,698,21	\$2,698.21	\$2,698.21	
274	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO APARENTE, INCLUYE CABLE DE CALIBRE 10, CABLE DESNUDO, CALIBRE 12, TIPO CONDUMEX, TUBERIA TIPO CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1º, 1/2º 3/4º, ACCESORIOS DE FIJACION, MATERIALES MISCELANEOS, COPLES NIPLES, ABRAZADERAS DE OMEGA Y UÑA, CAJA REGISTRO CONDULET, SOPORTERIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL.	1.00	1.00	\$1,233.08	\$1,233.08	\$1,233.08	
275	SALIDA ELECTRICA PARA APAGADOR APARENTE, INCLUYE CABLE DE CALIBRE 12, TIPO CONDUMEX TUBERIA TIPO CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1º,1/2º,3/4º, ACCESORIOS, DE FIJACION MATERIALES MISCELANEOS, COPLES, IPLES, ABRAZADERAS, DE OMEGA, Y UÑA CAJA REGISTRO CONDULET, SOPORTERIA,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL.	1.00	1.00	\$1,233.08	\$1,233.08	\$1,233.08	
276	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOCOS DE 28 WATTS AHORRADOR DE 2 A 4 PIN DE CONEXION, INCLUYE; MANO DE OBRA HERRAMIENTA, ESCALERA, RETIRO DE ACRILICO DIFUSOR O CRISTAL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	1.00	1.00	\$223.02	\$223.02	\$223.02	
277	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPAS DE TODOS LOS TIPO CONDULÁC Y SELLO DE HULE DE NEOPREMO EN TUBERÍAS DE AZOTEA. INCLUYE:LA COLOCACION CON SUS TORNILLOS Y SELLADO DE LA MISMA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.							
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$48.75	\$48.75	\$48.75	
b	DE ANCHO HASTA DE 1"	PZA	1.00	1.00	\$62.30	\$62.30	\$62.30	
c	DE ANCHO HASTA DE 1 1/2"	PZA	1.00	1.00	\$77.45	\$77.45	\$77.45	
d	DE ANCHO HASTA DE 2"	PZA	1.00	1.00	\$92.22	\$92.22	\$92.22	
278	DESCONEXION, DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA TIPO CONDUIT PARED GRUESA Y/O DELGADA DESDE 13 MM HASTA 25 MM, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERILES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS, ESCALERA, CORTES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	ML	1.00	1.00	\$35.09	\$35.09	\$35.09	
279	DESCONEXION, DESMONTAJE Y RETIRO DE LUMINARIO EN GABINETE DE EMPOTRADO O DE SOBREPONER INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETE A SITIO, ACARREOS, ESCALERA CORTES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS							
a	LUMINARI DE 0,30 X 0,30	PZA	1.00	1.00	\$304.04	\$304.04	\$304.04	
b	LUMINARIO DE 0,30 X 1,20 MTS	PZA	1.00	1.00	\$456.08	\$456.08	\$456.08	
С	LUMINARIO DE 0,60 X 0,60 MTS	PZA	1.00	1.00	\$364.86	\$364.86	\$364.86	
d	LUMINARIO DE 0,20 X 0,60 MTS	PZA	1.00	1.00	\$304.04	\$304.04	\$304.04	
e	LUMINARIO DE 0,60 X 1,20 MTS	PZA	1.00	1.00	\$364.86	\$364.86	\$364.86	
280	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA EQUIPO, COPLES, CONTRA, MONITOR, CODO, CONDULET, ACARREOS, CORTES, ELABORACION DE CUERDAS, COLOCACION FIJACION, GUIA DE ALAMBRE GALVANIZADO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRESIIACION, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.							
a	DE 13 MM DE DIAMETRO PARED GRUESA	ML	1.00	1.00	\$82.53	\$82.53	\$82.53	
	■ 19 2 C C C 19 4 P C A 4 4 4 5 A 4 5 C C A 5 C C A 5 C C C A 5 C C C C A 5 C C C C	300	1100	1.00	- POEIGO	702,00	402,00	
b	DE 19 MM DE DIAMETRO PARED GRUESA	ML	1.00	1.00	\$98.52	\$98.52	\$98.52	

\$111.31 \$111.31 SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

_			-			AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
81	CAJA REGISTRO METALICA GALVANIZADA, TIPO PESADO ROTULADO NOM/ANCE INCLUYE: SUMINISTROY COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPEIFICAS Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.						
a	DE 100 MM X 100 MM PARA TUBO DE 13 Y 19 MM	PZA	1.00	1.00	\$112.86	\$112.86	\$112.86
	DE 150 MM X 150 MM PARA TUBO DE 25 MM	PZA	1.00	1.00	\$143.39	\$143.39	\$143.39
	UNICANAL TIPO STRUT CALIBRE 12 SERVICIO PESADO PARA TUBERIAS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION CADA 3 MTS CON TRAMOS DE 30 CM DE LARGO CADA UNO, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.						
a	TIPO CH54GALV120 4X2	PZA	1.00	1.00	\$509.08	\$509.08	\$509.08
283	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBO RIGIDO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION CADA 3 MTS, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, PINTURA, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.	l				d	
a	PARA 13 MM	PZA	1.00	1.00	\$19.19	\$19.19	\$19.19
ь	PARA 19 MM	PZA	1.00	1.00	\$22.82	\$22.82	\$22.82
С	PARA 25 MM	PZA	1.00	1.00	\$26,11	\$26.11	\$26.11
284	SOPORTE DE ANGULO DE ACERO AL CARBON DE 1-1/2 - 3/16 SOLDADO ELECTRICAMENTE Y FIJADO A LOSA CON TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 50 CM ANCHO Y HASTA 3.50 CM DE ALTURA. INCLUYE: BASE DE CONCRETO, INSTALACION, NIVELADO, MANC DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, SUMINISTRO Y COLOCACION, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, PINTURA FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POFUNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	1.00	\$197.67	\$197.67	\$197.67
285	SOPORTE A TECHO FABRICADO CON UNICANAL Y ESPARRAGOS DE 3/8" INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, TUERCAS RONDANAS TAQUTES DE EXPANSION, MANO DE OBRA NATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO EQUIPO DE SEGURIDAD, ABRAZADERAS OMEGA GALVANIZADA INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.00	1.00	\$249.12	\$249.12	\$249.12
286	ABRAZADERA OMEGA GALVANIZADA, INCLUYE: TAQUETES, PIJAS MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVICIO ACARREOS, PINTURA, FIJACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CUALQUIEF NIVEL, PRECIO POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO.						
a	PARA TUBO DE 13 MM	PZA	1.00	1.00	\$50.24	\$50.24	\$50.24
b	PARA TUBO DE 19 MM	PZA	1.00	1.00	\$54.81	\$54.81	\$54.81
c	PARA TUBO DE 25 MM	PZA	1.00	1.00	\$69.75	\$69.75	\$69.75
287	RECEPTACULO GRADO MEDICO DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOMANCE, TIPO LEVINTON, CON CONEXIONES LATERALES POI TORNILLO DOBLE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DI OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARRECO COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO DI SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EL CUALQUIER NIVEL. PRECIO POR TRABAJO TERMINADO.	R E S Y					
а	RECEPTACULO COLOR NARANJA	PZA	1.00	1.00	\$896.46	\$896.46	\$896.40
ь	RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	1.00	\$759.71	\$759.71	\$759.7
-		-					

q E

_ '

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoies, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx

+



ANEXO 24

PARTIDA 5

RECEPTACULO GRADO MEDICO DUPLEX FOLARIZADO FALLA A RERAR ROTULADO NOMANCE TIPO LEVINTON CON CONEXIONES RERAR ROTULADO NOMANCE TIPO LEVINTON CON CONEXIONES RETRAR ROTULADO NOMANCE TIPO LEVINTON CON CONEXIONES MATERIALES, ACARREDS COLOCACION CONEXION PLACION Y PUBLERAS, LIMPIEZA Y RETRO DE SOBRANTES DE FUERA DE STITIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN CULCULUER INVEL, PRECIO PORT ABRADO TERMINADO. RECEPTACULO FALLA A TIERRA COLOR BLANCO SIMINISTRO Y COLOCACION DE RECEPTACIULO GRADO COMERÇIAL DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOMANCE, TIPO LEVINTON CON CONCENCIONE LATERALES POR TOSINLLÓ DOBLE, PRECIO POR TRABAJO TERMINADO. SUMINISTRO Y COLOCACION CONEXION, PRECIO POR TRABAJO TERMINADO. SIMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA PARA RECEPTACIULO GRADO GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUEY ENANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXION, PRECIDE PRECIO POR TRABAJO TERMINADO. TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO P.ZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.91 \$107.91 SIMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA PARA RECEPTACIULO GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUEY ENANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXION, FLACION, Y PRUEBAS DE PLINCIPACIMA MOTO, LIMPIEZA Y PERTRO DE SORMANTE PUERA DEL ARED DE SERVICIO, HERRAMIENTA, EN CULALQUIER NIVEL, PRECIO DE PORT ROBADO TERMINADO. P.ZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.91 \$107.91 SIMINISTRO Y COLOCACION DE BLANCO DE PARA RECEPTACIULO GRADO P.ZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.91 \$107.91 TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO DE PARA RECEPTACIULO GRADO P.ZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.91 \$107.91 TAPA PARA RECEPTACIULO COLOR BLANCO DE PARA RECEPTACIULO GRADO P.ZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.91 \$107.91 TAPA PARA RECEPTACIULO COLOR BLANCO DE PARA RECEPTACIULO CO	_			200				USTE	10400000
THERRA ROTULADO NOMANCE TIPO LEVINTON CON CONEXONS LATERALES POT FORBILLO DOLE, INCLUYE MAND DE CIRRA Y BATERALES, ACAMRGOS COLOCACION CONEXÓN FLACION PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION CONEXÓN FLACION PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION CONEXÓN FLACION PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION DE RESERVAÇUA CIRAD PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION DE RESERVAÇUA CIRAD PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION DE RESERVAÇUA CIRAD PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION DE RESERVAÇUA CIRAD PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION DE TAPA PARA RESERVAÇUA CIRAD PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION CONTROL PROPERTY OF COLOCACION PER STORMAN CONTROL PROPERTY OF COLOCACION PE		CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U		MINIMO	MAXIMO
BLAININISTRO Y COLOCACION DE RECEPTACILLO GRADO COMERCIA, LIPUEX POLARIZADO ROTILADO NOMINOE, TIPO CONERCIAL DIPLEX POLARIZADO ROTILADO NOMINOE, TIPO CENTRO CON CONEXCIAL DIPLEX POLARIZADO ROTILADO NOMINOE, TIPO CENTRO CON CONEXCIAL DIPLEX POLARIZADO ROTILADO NOMINOE, TIPO CENTRA DE SITIO, HERRAMENTA, EN CUALQUIER RIVEL PRECIO CONTRA PARA RECEPTACULO GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, METERALES, COLOCACION, CONECNO, FLACION, PRUEBAS, EL MIPIEZA PER RETURA DE SITIO, HERRAMENTA, EN CUALQUIER RIVEL PRECIO CONTRA PARA RECEPTACULO GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONCRONO, FLACION, PRUEBAS DE PURCIOCIMMENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE PURRA DEL ARRA DE SERVICIO, CHERRAMENTA, EN CUALQUIER RIVEL PRECIO COMBRIANO, COMBRIANO, CONTRA PARA RECEPTACULO COLOR BUNDO. TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BUNDO COMBRIAL TIPO LEVINTON, COLOR BUNDO COLOR MERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BUNDO COLOR TIPO LIBRORITA SU CONTRECTA LECULCION. COLOR MERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BUNDO COLOR MERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BUNDO C	1 L	FIERRA ROTULADO NOM/ANCE TIPO LEVINTON CON CONEXIONES ATERALES PÓR TORNILLO DOBLE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, ACARREOS COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE BITIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, HERRAMIENTA, EN							
COMERCIAL DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOMANCE, TIPO	a F	RECEPTACULO FALLA A TIERRA COLOR BLANCO	PZA	1.00	1.00	\$929	.88	\$929.88	\$929.88
GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXÓN, FUNCION, Y PRUEBAS DE PUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE PUBRA DEL PURA DEL RECEPTACULO COLOR BLANCO PZA 1.00 1.00 \$107.91 \$107.9	89	COMERCIAL DUPLEX POLARIZADO ROTULADO NOM/ANCE, TIPO LEVINTON CON CONEXIONES LATERALES POR TORNILLO DOBLE, NCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO	PZA	1.00	1.00	\$896	3,45	\$896.45	\$896.45
b TAPA PARA RECEPTACULO COLOR ROJO PZA 1.00 1.00 \$127.87 \$127.87 \$127.87 S MINISTRO Y COLOCACION TA PARA PARA RECEPTACULO GRADO COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE COLOCACION DE APAGADOR GRADO COMERCIAL TIPO PESADO ROTULADO NOMÍANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CULUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CULUIRE INVELY YODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. PZA 1.00 1.00 \$141.73 \$141.73 \$141.73 A PAGADOR SENCILLO PZA 1.00 1.00 \$141.73 \$141.73 \$141.73 SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO DE CLAVIJA MACHO Y HENBRA TIPO INDUSTRIAL DE TRES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVELY Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION JGO 1.00 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 \$1,130.10 </td <td>90</td> <td>GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXIÓN, FIJACION, Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	90	GRADO MEDICO TIPO LEVINTON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, COLOCACION, CONEXIÓN, FIJACION, Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. PRECIO							
SUMINISTRO Y COLOCACION TAPA PARA RECEPTACULO GRADO	a	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	1.00	\$107	7.91	\$107.91	\$107.91
10 COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE CORA Y MATERIALES, PUEBBAS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL, PRECIO POR TRABAJO TERMINADO. 1.00 1.00 \$107.91	ь	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR ROJO	PZA	1.00	1.00	\$127	7.87	\$127.87	\$127.87
SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR GRADO COMERCIAL TIPO PESADO ROTULADO NOMIANOE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y PERE PUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALCUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. PZA 1.00	291	COMERCIAL TIPO LEVINTON, COLOR BLANCO INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA, HERRAMIENTA, EN							
110 PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PALIEBAS, LMPIEZA Y PETRIO DE SOBRANTES DE LIPICA Y DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. A PAGADOR SENCILLO	a	TAPA PARA RECEPTACULO COLOR BLANCO	PZA	1.00	1.00	\$107	7.91	\$107.91	\$107.91
SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO DE CLAVIJA MACHO Y HEMBRA TIPO INDUSTRIAL DE TRES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION A CLAVIJA	292	TIPO PESADO ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO					2		
HAMBRA TIPO INDUSTRIAL DE TRES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMÍANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO FLEXIBLE METALICO FORRO DE PVC TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, CONECTORES, RECTOS Y CURVOS, CONTRA Y MONITOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EN CUALQUIER Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. a TIPO LIQUATITE DE 13 MM ML 1.00 1.00 \$51.93 \$51.93 \$51.93 \$51.93 \$51.93 \$71.33	а	APAGADOR SENCILLO	PZA	1.00	1.00	\$14	1.73	\$141.73	\$141.73
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO FLEXIBLE METALICO FORRO DE PVC TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, CONECTORES, RECTOS Y CURVOS, CONTRA Y MONITOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EN CUALQUIER Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TIPO LIQUATITE DE 13 MM	293	HEMBRA TIPO INDUSTRIAL DE TRES POLOS TIPO PESADO ROTULADO NOMIANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EN CUALQUIER							
FORRO DE PVC TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, CONECTORES, RECTOS Y CURVOS, CONTRA Y MONITOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EN CUALQUIER Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TIPO LIQUATITE DE 13 MM	a	CLAVIJA	JGO	1.00	1.00	\$1,13	30.10	\$1,130.10	\$1,130.10
TIPO LIQUATITE DE 19 MM	294	FORRO DE PVC TIPO PESADO ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA, CONECTORES, RECTOS Y CURVOS, CONTRA Y MONITOR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EN CUALQUIER Y TODO LO							
C TIPO LIQUATITE DE 25 MM SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, ESTAÑADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TIPO XLP CALIBRE 10 ML 1.00 1.00 \$175.97 \$175.97 \$175.97 TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 10 AWG ML 1.00 1.00 \$24.52 \$24.52 TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 6 AWG ML 1.00 1.00 \$47.83 \$47.83 TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG ML 1.00 1.00 \$35.79 \$35.79 TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG ML 1.00 1.00 \$73.37 \$73.37 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD	а	TIPO LIQUATITE DE 13 MM	ML	1.00	1.00	\$5	1.93	\$51.93	\$51.93
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TIPO XLP CALIBRE 10	b	TIPO LIQUATITE DE 19 MM	ML	1.00	1.00	\$59	9.41	\$59.41	\$59.41
ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, ESTAÑADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. a TIPO XLP CALIBRE 10	С	TIPO LIQUATITE DE 25 MM	ML	1.00	1.00	\$7	1.33	\$71.33	\$71.33
b TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 10 AWG ML 1.00 1.00 \$24.52 \$24.52 \$24.52 c TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 6 AWG ML 1.00 1.00 \$47.83 \$47.83 \$47.83 d TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG ML 1.00 1.00 \$35.79 \$35.79 \$35.79 e TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG ML 1.00 1.00 \$73.37 \$73.37 \$73.37 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD	295	ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO, ESTAÑADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA							
b TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 10 AWG ML 1.00 1.00 \$24.52 \$24.52 \$24.52 c TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 6 AWG ML 1.00 1.00 \$47.83 \$47.83 \$47.83 d TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG ML 1.00 1.00 \$35.79 \$35.79 \$35.79 e TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG ML 1.00 \$73.37 \$73.37 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD \$73.37 \$73.37	а	TIPO XLP CALIBRE 10	ML	1.00	1.00	\$17	5.97	\$175.97	\$175.97
d TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG ML 1.00 1.00 \$35.79 \$35.79 e TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG ML 1.00 1.00 \$73.37 \$73.37 \$73.37 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD	-	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 10 AWG	ML	1.00	1.00	\$2	4.52	\$24.52	\$24.52
e TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG ML 1.00 1.00 \$73.37 \$73.37 \$73.37 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD	c	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 6 AWG	ML	1.00	1.00	\$4	7.83	\$47.83	\$47.83
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE DE 1A CALIDAD	d	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 8 AWG	ML	1.00	1.00	\$3	5.79	\$35.79	\$35.79
	е	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE 4 AWG	ML	1.00	1.00	\$7	3.37	\$73.37	\$73.37
	296	ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL, HERRAMIENTA, PRUEBAS, GUIADO ESTAÑADO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DEL AREA DE SERVICIO, Y TODO LO							Dirección Direc



ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
a	CABLE DESNUDO CALIBRE 12 AWG	ML	1.00	1.00	\$22.12	\$22.12	\$22.12
ь	CABLE DESNUDO CALIBRE 10 AWG	ML	1.00	1.00	\$22.14	\$22.14	\$22.14
c	CABLE DESNUDO CALIBRE 8 AWG	ML	1.00	1.00	\$28.82	\$28.82	\$28.82
97	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE USO RUDO DOS POLOS ROTULADO NOM/ANCE TIPO CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, PRUEBAS, GUIADO, CABLEADO, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
а	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE No. 12 AWG	ML	1.00	1.00	\$37.91	\$37.91	\$37.91
b	TIPO THW-LS-75°C CALIBRE No. 10 AWG	ML	1.00	1.00	\$52.01	\$52.01	\$52.01
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TIPO SQUARE'D O SIMILAR, CON GABINETE, INCLUYE: INTERRUPTORES TERMO MAGNÉTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, BALANCEO DE CARGA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, IDENTIFICACION DE CIRCUITOS, DIRECTORIO DE CIRCUITOS, HERRAMIENTA, CONEXIÓN, PEINADO, PUESTA EN SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DEL AREA DE SERVICIO.						
a	TIPO QO2 2F 3H 127 VOLTS 60 HZ, 20 A	PZA	1.00	1.00	\$880.87	\$880.87	\$880.87
ь	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 80 HZ, 100 A	PZA	1.00	1.00	\$19,890.31	\$19,890.31	\$19,890.31
c	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 60 HZ, 75 A	PZA	1.00	1.00	\$15,265.31	\$15,265.31	\$15,265.31
d	TIPO NQ 30 3F 4H 220/127 VOLTS 60 HZ, 3 X 50 A	PZA	1.00	1.00	\$12,657.57	\$12,657.57	\$12,657.57
299	BALANCEO DE CARGAS EN TABLERO ELECTRICO PRINCIPAL, CONSISTENTE EN TOMA DE LECTURAS, REVISION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, CIRCUITOS Y IDENTIFICACION Y DIRECTORIO, BALANCEO DE LAS FACES PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO, LIMPIEZA Y REACOMODO DE CABLEADO EXISTENTE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E ISCUICION	PZA	1.00	1.00	\$4,997.11	\$4,997.11	\$4,997.11
300	SECCIONAMIENTO DE CIRCUITOS PARA LUMINARIA. INCLUYE. SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA, CABLE TIPO THW CALIBRE 12 TIPO CONDEMEX, CODOS, COPLES, CAJAS, CONEXTORES DE PARED GRUESA, ACCESORIOS, APAGADOR TIPO QUINZIÑO CON PLACA PLASTICA COLOR MARFIL, PRUEBAS, PUESTA EN SERVICIO, REVISION DE CIRCUITOS AL QUE CORRESPONDEN LAS LUMINARIAS, LIMPIEZA DE AREA, PROTECCION Y MOVIMIENTO DEL MOBILIARIO POR MEDIO DE HULE, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$5,593.00	\$5,593.00	\$5,593.00
301	SECCIONAMIENTO DE CIRCUITOS PARA CONTACTOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA, TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA CABLES TIPO CONDUMEX DE THW CALIBRE 10, INTERRUPTORES TERMOMAGNETICO CONEXIONES, CODOS, COPLES, CAJAS, CONECTORES, DE PARED GRUESA, APAGADOR CONTACTO TIPO QUINZIÑO CON PLACA PLASTICA COLOR MARFIL, PRUEBAS, PUESTA EN SERVICIO, REVISION DE CIRCUITOS AL QUE CORRESPONDEN, LIMPIEZA DE AREA, PROTECCION Y MOVIMIENTO DEL MOBILIARIO POR MEDIO DE HULE, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$4,026.21	\$4,026.21	\$4,026.21
302	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE EMERGENCIA TIPO GAMA SONIC DE 20 W, INCLUYE: DESMONTAJE DE LA EXISTENTE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ESCALERA, ACARREC AL LUGAR INDICADO POR SUPERVISION, CABLEADO, SUMINISTRO COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$842.99	\$842.99	\$842.99
303	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO SUBURBANO DE 45W 127 VOLTS, 60 HZ. ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, COLOCACION CONEXIÓN FIJACION N PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, ANDAMIO, ESCALERA A CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$2,208.32	\$2,208.32	\$2,208.3



SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 030
Del, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
dígob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

			O A NITID A D	CANTIDAD		IMPORTE	IMPORTE
	CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U.	MINIMO	MAXIMO
304	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 2 X 14 WATTS DE GABINETE DE SOBREPONER DE 0,30 X 0,60 CM INCLUYE 2 TUBOS T5 DE 14 W, BALASTRO ELECTRONICO DE 14 W, 127 VOLTS ACRILICO 100% ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES, CONEXION, FIJACION PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,898.11	\$1,898.11	\$1,898.11
305	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 3 X 14 WATTS DE GABINETE DE SOBREPONER DE 0,60 X 0,60 CM INCLUYE 3 TUBOS T5 DE 14 W, BALASTRO ELECTRONICO DE 14 W, 127 VOLTS ACRILICO 100% ROTULADO NOMANCE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y MATERIALES, CONEXION, FIJACION PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION.	T MAKES	1.00	1.00	\$2,769.81	\$2,769.81	\$2,769.81
306	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE DE 2 X 28 WATTS A PRUEBA DE VAPOR INCLUYE 2 TUBOS, 127 VOLTS ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, ACARREOS CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, CORTAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE STIO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$2,437.45	\$2,437.45	\$2,437.45
307	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE CABECERA CON BALASTRO ELECTRONICO Y DOBLE TUBO DE 14 WATTS, 127 VOLTS, 60 HZ. ROTULADO NOM/ANCE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, ACARREOS COLOCACION CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, TRAZAR, MARCAR, GUIADO, CABLEADO, PEINAR, ENCINTAR, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$5,871.44	\$5,871.44	\$5,871.44
308	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA PARA CONEXION A TIERRA, CON CONECTOR CAIMAN INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL, ACARREOS CONEXIÓN FIJACION Y PRUEBAS, ESTAÑAR, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES DE FUERA DE SITIO, EQUIPO Y HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCION.						
a	DE 13 MM DE DIAMETRO DE 3,00 METROS DE LONGITUD TIPO COPPERWELD	PZA	1.00	1.00	\$807.03	\$807.03	\$807.03
b	DE 19 MM DE DIAMETRO DE 3,00 METROS DE LONGITUD TIPO COPPERWELD	PZA	1.00	1.00	\$1,037.03	\$1,037.03	\$1,037.03
309	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALETA PLASTICA FLEXIBLE COLOR BLANCA, INCLUYE: MATERIALES PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ESCALERA, TORNILLERIA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	ML.	1.00	1.00	\$54.20	\$54.20	\$54.20
ь	DE ANCHO HASTA DE 1"	ML.	1.00	1.00	\$87.56	\$87.56	\$87.56
С	DE ANCHO HASTA DE 2"	ML	1.00	1.00	\$139.04	\$139.04	\$139.04
310	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALETA DE ALUMINIO INCLUYE: MATERIALES PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	DE ANCHO HASTA DE 1/2"	ML.	1.00	1.00	\$96.91	\$96.91	\$96.91
b	DE ANCHO HASTA DE 1"	ML.	1.00	1.00	\$122.34	\$122.34	\$122.34
c	DE ANCHO HASTA DE 2"	ML	1.00	1.00	\$151.87	\$151.87	\$151.87
311	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOCINA CON REJILLA PAR. VOCEO A CUALQUIER NIVEL. INCLUYE: MANO DE OBRA, CABLI TIPO COAXIAL, FIJACION, HERRAMIENTA, MATERIAL, PRUEBA DI FUNCIONAMIENTO, ANDAMIO, CANALIZACION, SOPORTERIA CONEXIÓN, RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL AREA DI SERVICIO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
_	6" PULGADAS DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$682.81	\$682.81	\$682.8

\$682.81 SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 300 Ext. 1100
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
6	8" PULGADAS DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$803,30	\$803.30	\$803.30
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIMBRE INALAMBRICO DE 20 METROS DE ALCANCE RESISTENTE AL AGUA, DIMENSIONES ANCHO 4.5 CM, ALTO 12 CM, PROFUNDIDAD 2.7 CM CON BOTON TRANMISOR: ANCHO 4.3 CM, ALTO 9.2 CM, PROFUNDIDAD 2.2 CM MODELO LT-702. INCLUYE: 1 PILA DE 12 VOLTS. MODELO A-23. INSTRUCTIVO Y GARANTIA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$637.30	\$637.30	\$637.30
13	REUBICACION DE TABLERO ELECTRICO DE DISTRIBUCION DE DIFERENTES CAPACIDADES DE CIRCUITOS, A UN DISTANCIA NO MAYOR DE 1.00, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, MARCAR CIRCUITOS, DESMONTAR TABLERO, REVISION O CAMBIO DE CABLEADO, DESMONTAJE Y MONTAJE DE GABINETE, RANURAR MUROS, PREPARACION DE AREA PARA LA UBICACION DEL GABINETE, CABLEADO, INSTALACION DE INTERRUPTORES, CONEXION DE CABLEADO, BALANCEO DE CARGAS, PRUEBAS DE FOLICIONAMIENTO RESANIES, ACABADOS, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREOS DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL INMUEBLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				1		
а	12 CIRCUITOS	PZA	1.00	1.00	\$23,590.24	\$23,590.24	\$23,590.24
ь	18 CIRCUITOS	PZA	1.00	1.00	\$28,308.28	\$28,308.28	\$28,308.28
c	24 CIRCUITOS	PZA	1.00	1.00	\$34,205.89	\$34,205.89	\$34,205.89
d	36 CIRCUITOS	PZA	1.00	1.00	\$44,821.45	\$44,821.45	\$44,821.45
314	LUMINARIO EN GABINETE TIPO EMPOTRAR, DIMENSIONES GENERALES: 80 X 122 X 12.5 cm, EQUIPADO CON 4 LAMPARAS DE 32 W C/U, TIPO T-8, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz. DIFUSOR ACRILICO 100% PURO DE 4 mm. DE ESPESOR.	PZA	1.00	1.00	\$4,086.89	\$4,086.89	\$4,086.89
315	LUMINARIO EN GABINETE TIPO SUSPENDER, DIMENSIONES GENERALES: 17.5 X 127,5 X 10,5 CM., EQUIPADO CON DOS LAMPARAS DE 32 W C/U, TIPO T-8, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K, BALASTRO ELECTRONICO DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., TIPO INDUSTRIAL CON SELLO DE NEOPRENO.	PZA	1.00	1.00	\$2,396.67	\$2,396.67	\$2,396.67
316	LUMINARIO EN GABINETE TIPO DE SOBREPONER DIMENSIONES GENERALES: 20 X 20 X 12.5 cm. EQUIPADO CON UNA LAMPARA DE 26 W TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., CON DIFUSOR ACRÍLICO 100% PURO DE 4mm DE ESPESOR.	PZA	1.00	1.00	\$1,240.40	\$1,240.40	\$1,240.40
317	LUMINARIO EN GABINETE TIPO DE EMPOTRAR, DIMENSIONES GENERALES: 20 X 20 X 10 cm. EQUIPADO CON DOS LAMPARAS DE 26 W C/U. TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., CON DIFUSOR ACRÍLICO 100% PURO, CURVA DE DISTRIBUCION DE LUZ CONCENTRADA.	PZA	1.00	1.00	\$1,112.21	\$1,112.21	\$1,112.21
318	LUMINARIO DE GABINETE TIPO DE EMPOTRAR DIMENSIONES GENERALES: 20 X 20 X 12.5. cm EQUIPADO CON UNA LAMPARA DE 26 W, TIPO COMPACTA, TEMPERATURA DE COLOR 4,100°K BALASTRO ELECTRONICO, DE A.F.P., 1F, 127 VOLTS, 60 Hz., CON DIFUSOR TIPO THINCELL DE ALUMINIO COLOR BLANCO.	PZA	1.00	1.00	\$1,177.59	\$1,177.59	\$1,177.59
319	CABLE UTP (HUBELL) CATEGORIA 5, APLICACIONES IEEE 802, 31 BASET, 10 Mbps ETHERNET 100 BASE T4, IEEE 802.5 4 MBP; TOKEN RING, VOICE, ESTANDARES TIA/EIA-568-A ISO/IE-11801 VERIFICADOS POR UL Y ETL, LONGITUDES ESTANDARES: 500; (152.50 M) Y 1000 ft (350 M); MATERIALES UTILIZADOS PAR, RESISTENCIA FLAMA: CMR, PCCFT4, CM; DESCRIPCIÓN DE CABLE SÓLIDO DE CALIBRE N° 24 AWG, AISLANTE DI POLIETILENO, FORRO FR-PVC; DESEMPEÑO; CAPACITANCI, MUTUA: 6.6 CF/100 M VELOCIDAD NOM. DE PROPAGACIÓN: 583 INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA REQUERIDOS, FLETE COBRAR, TRAZO, COLOCACIÓN, CORTES, DESPERDICIOS IDENTIFICACIÓN, PRUEBAS PUNTO POR PUNTO, CONEXIONES LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIC EQUIPO DE SUGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO D HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL, PROBADO VERIFICADO POR EL ETL. UL SCA O UN LABORATORIR RECONOCIDO POR LA NORMAS Y ESTANDARES DEL CABLEADO.	5 . RALEA6A					

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P,U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
320	JACK O CONECTOR CATEGORIA 6 (SALIDA DE TELECOMUNICACIONES), MARCADO EN LA PARTE FRONTAL DEL JACK, PROBADO Y VERIFICADO POR ETL, CONECTOR TIPO R.J-45, ETIQUETA CON CODIGO UNIVERSAL DE COLORES PARA CONFIGURARSE COMO 568A O B. 8 POSICIONES, 8 CONDUCTORES, CON CARGA Y DESCARGA FRONTAL (SIN NECESIDAD DE DESMONTAR LA PLAÇA), CON ESPACIO PARA INSERTAR UN ICONO O UN PROTECTOR CONTRA POLVO, COMPATIBLE CON CATEGORIAS 3, 5 Y 56, 750 CICLOS DE INSERCIÓN COMO MINIMO DE VIDA UTIL ENTRE PLUG Y JACK, 100 GRAMOS DE FUERZA DE RETENCIÓN EN EL PLUG, DE 18.5 MM. DE ANCHO X 23.3 MM. DE ALTO X 26.6 MM. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN PLASTICO DE ALTO IMPACTO, RETARDANTE A LA FLAMA SEGUN U-L94V-O, CON CIRCUITO IMPRESO TOTALMENTE PROTEGIDO Y NO VISIBLE, CON TECNOLOGÍA DE DOBLE REACTANCIA PARA OBTENER LA SINTONIZACIÓN CENTRAL A LAS ESPECIFICACIONES DE LA EIA/TIA, LOS CABLES DE CONTACTO CON EL PLUG DEBEN SER DE ALEACIÓN DE COBRE BERILLO CON UN PLATEADO DE ORO, LUBRICADO DE 50 MICROPULGADAS COMO MINIMO, SOBRE UN BAJO PLATEADO DE NIQUEL, LOS BORNES DE CONEXIÓN DEBERAN SER IDC (CONTACTO POR DESPLAZAMIENTO DE AISLANTE), DE ALEACIÓN DE BRONCE-FÓSFORO, CON CHAPA DE PLOMO ESTAÑO SOBRE UN BAJO JACK (CONECTOR) /VOZ, R.J-45.		1.00	1.00	\$473.84	\$473.84	\$473.84
_	IACK (CONECTOR) (DATOS BLAS				****		0.170.04
b	JACK (CONECTOR) /DATOS, RJ-45.	PZA	1.00	1.00	\$473.84	\$473.84	\$473.84

		The second secon
SUBTOTAL	\$264,987.36	\$264,987.36

	AIRE ACONDICIONADO						
321	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DIFUSOR DE INYECCION Y RETORNO VARIAS MEDIDAS, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MISCELANEOS, SELLADO EN EL PERIMETRO, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	DE SECCION DE 15X15	PZA	1.00	1.00	\$1,032.78	\$1,032.78	\$1,032.78
b	DE SECCION DE 20X30	PZA	1.00	1.00	\$1,497.54	\$1,497.54	\$1,497.54
С	DE SECCION DE 40X30	PZA	1.00	1.00	\$2,785.42	\$2,785.42	\$2,785.42
322	FABRICACION Y COLOCACION DE DUCTERIA GALVANIZADA CAL. 16 PARA DUCTOS NUEVOS DE INYECCION DE AIRE Y EXTRACCION, INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDÍCIOS, MISCELANEOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIO Y ESCALERA, AISLANTE TERMICO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	DUCTOS DE 0.10 x 0.15 MTS	ML	1.00	1.00	\$955.53	\$955.53	\$955.53
ь	DUCTOS DE 0.10 x 0.20 MTS	ML	1.00	1.00	\$1,146.79	\$1,146.79	\$1,146.79
c	DUCTOS DE 0.20 x 0.30 MTS	ML	1.00	1.00	\$1,911.05	\$1,911.05	\$1,911.05
d	DUCTOS DE 0.15 x 0.30 MTS	ML	1.00	1.00	\$1,719.95	\$1,719.95	\$1,719.95
е	DUCTOS DE 0.20 x 0.20 MTS	ML	1.00	1.00	\$1,528.84	\$1,528.84	\$1,528.84
f	DUCTOS DE 0.15 x 0.40 MTS	ML	1.00	1.00	\$2,102.15	\$2,102.15	\$2,102.15
323	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERSIANA DE GRAVEDAD MARCA TIPO SOLER & PAUL, LOS TRABAJOS INCLUYEN: MISCELANEOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.(MEDIDA)	PZA	1.00	1.00	\$1,067.09	\$1,067.09	\$1,067.09
324	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO PARA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE: DESMONTAJE DEL EXISTENTE, MISCELANEOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, TUBERIA, RANURACION, RESANES, CONEXIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO LIMPIEZA DEL AREA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	\$4,130.03	\$4,130.03	\$4,130.03

N

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx

salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE EXTRACCION AXIAL MCA. TIPO SOLER & PALAU, MODELO HCM -150 CON CAPACIDAD NOMINAL 500 P.C.M DE 127 V-1F-60HZ, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, CONEXIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, ANDAMIOS, MICELANEOS, LIMPIEZA DIARIA DEL AREA DE SERVICIO, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA ZONA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$4,564.77	\$4,564.77	\$4,564.77	
326	SELLADO DE DUCTOS PARA AIRE ACONDICIONADO EN JUNTAS DE LAMINA, CON IMPERMEABILIZANTE TIPO ALUSTIKER Y CEMENTO PLASTICO PARA INTEMPERIE HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE DONDE SE PRESENTE LA FISURA INCLUYE: MATERIALES NECESARIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	1.00	1.00	\$505.51	\$505.51	\$505.51	
327	SELLADO DE PASO EN LOSA DE DUCTERIA DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE; CALAFATEO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO CON CEMENTO PLASTICO, ZINCHADO A BASE DE IMPERMEABILIZANTE, BASE Y SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TODOS LOS MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.							
a	DE SECCION DE 40X40	PZA	1.00	1.00	\$1,076.50	\$1,076.50	\$1,076.50	
b	DE SECCION DE 50X50	PZA	1.00	1.00	\$1,349.94	\$1,349.94	\$1,349.94	
С	DE SECCION DE 50X60	PZA	1.00	1.00	\$1,734.67	\$1,734.67	\$1,734.67	
328	SELLADO DE PASO EN LOSA DE TUBERIAS DE AGUA, ELECTRICAS, VAPOR Y GASES, INCLUYE; CALAFATEO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE, LIMPIEZA, SELLADO CON CEMENTO PLASTICO, CINCHADO A BASE DE IMPERMEABILIZANTE UNIDA POR TERMOFUCIÓN, BASE Y SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TODOS LOS MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA E IECLICIÓN.							
a	EN TUBERIA HASTA 1" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	1.00	\$122.15	\$122.15	\$122.15	
b	EN TUBERIA HASTA 2" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	1.00	\$145.19	\$145.19	\$145.19	
c	EN TUBERIA HASTA 3" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	1.00	\$196.01	\$196.01	\$196.01	
d	EN TUBERIA HASTA 4" DE DIAMETRO	PZA.	1.00	1.00	\$284.22	\$284.22	\$284.22	
							1	

	MUEBLES SANITARIOS						
329	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLADORA CUELLO DE GANZO HM-38 FLAMINGO TIPO HELVEX O URREA SIMILAR O MEJOR CALIDAD PARA FREGADERO, TARJA INCLUYE: DESMONTAJE DE LA ANTERIOR, SELLADO, PRUEBAS, COFLEX, MANGUERAS, LLAVES ANGULARES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION,	PZA.	1.00	1.00	\$3,551.69	\$3,551.69	\$3,551.69
330	SUMINISTRO Y CAMBIO DE LLAVE UNITARIA CON CUELLO DE GANZO Y MANIJA CORTA TIPO HELVEX MODELO VCG-1 PARA LAVADO DE CIRUJANOS INCLUYE, RETIRO DE EXISTENTE, CAMBIO DE LLAVE ANGULAR, CAMBIO DE COFLEX, COLOCACIÓN DE CINTA TEFLON EN UNIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$3,256.94	\$3,256.94	\$3,256.94
331	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO TIPO AMERICAN STANDAR MODELO VERACRUZ, INCLUYE: FIJACIÓN SOPORTE, LAVABO, TAQUETES EXPANSIVOS, TORNILLERIA, SOPORTERIA, APLICACIÓN DE SELLADOR TIPO DOW CORNING TRANSPARENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	1.00	\$2,190.69	\$2,190.69	\$2,190.69
332	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WC TIPO AMERICAN STANDARD PARA FLUXOMETRO, INCLUYE: DESMONTAJE, SIN RECUPERACION, ACARREO LIBRE, MATERIALES MISCELANEOS, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, JUNTA PROEL, SELLADO, CON CEMENTO BLANCO, ACRILASTIC, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DEL DEL MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	32MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$5,094.61	\$5,094.61	\$5,094.61
b	38MM DE DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$5,527.65	\$5,527.65	\$5,527.65

\$5,527.65 \$5,527.65 SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección General de Administración Dirección de Recursos Material Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del, Benito Juároz, Tel. 51321200 Ext. 1100 dígob.mx salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

-			Zavorania in orași			AJUSTE	The section of the se
	CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
Yesai.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC, TIPO AMERICAN STANDARD MODELO 01828,01829 (TAZA, TANQUE CON ACCESORIOS, ASIENTO), DE 4.8 LTS DE DESCARGA, INCLUYE: RETIRO DEL MUEBLE ANTERIOR SIN RECUPERACION, JUNTA PROEL,VALVULA ANGULAR Y MANGUERA COFLEX, PIJAS FIJADORAS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTALES, VERTICALES, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1,00	1.00	\$5,726.65	\$5,726.65	\$5,726.65
334	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO CON TAPA, PARA WC TIPO AMERICAN STANDARD PARA MODELO OLIMPICO. INCLUYE: DESMONTAJE, ACARREO LIBRE, MATERIALES MISCELANEOS, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	ASIENTO OVALADO	PZA	1.00	1.00	\$603.00	\$603.00	\$603.00
b	ASIENTO REDONDO	PZA	1.00	1.00	\$524.36	\$524.36	\$524.36
335	SUMINISTRO E INSTALACION DE VERTEDERO DE 50 X 50 DE 45 CMS DE PROFUNDIDA DE ACERO INOXIDABLE INCLUYE: FIJACION, MATERIALES MISCELANEOS, SOPORTERIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, CORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$3,611.36	\$3,611.36	\$3,611.36
336	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJA DE 50 X 50 DE 35 CMS DE PROFUNDIDAD DE ACERO INOXIDABLE INCLUYE: FIJACION, MATERIALES MISCELANEOS, HERRAMIENTA, SOPORTERIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREO LIBRE, CORTES, LIMPIEZA DEL AREA DEL SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	1.00	\$3,312.59	\$3,312.59	\$3,312.59
337	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO ECOLOGICO TIPO HELVEX MODELO SIMILAR AL GOBI - MGS-E, EN COLOR BLANCO, INCLUYE: DESMONTAJE SIN RECUPERACION DEL MUEBLE EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS HORIZONTAL Y VERTICAL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DEL AREA DE SERVICIO A TIRO LIBRE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$8,575.89	\$8,575.89	\$8,575.89
338	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DEL SISTEMA TIPO OSTI ODOULSTOP) CON ESFERA TIPO MAKECH O SIMILAR AL EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, ACCESORIOS Y MATERIALES MICELANEOS, RESANES, ACARREOS, FIJACIÓN HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SELLADO, CON CEMENTO BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,901.78	\$1,901.78	\$1,901.78
339	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DEL SISTEMA MODELO GOB TIPO HELVEX O SIMILAR AL EXISTENTE. INCLUYE: RETIRO DEL EXISTENTE, ACCESORIOS Y MATERIALES MICELANEOS, RESANES ACARREOS, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SELLADO CON CEMENTO BLANCO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$2,377.55	\$2,377.55	\$2,377.55
340	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA PARA MINUSVALIDO DE ACERO INOXIDABLE CON TORNILLO CON ACERO INOXIDABLE ANTIVANDALICO TIPO TSM O SIMILAR (IZQUIERDO O DERECHO SEGÚN UBICACION) INCLUYE: FIJACION, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, LIMPIEZA DEL AREA DI SERVICIO, MISCELANEOS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
a	MODELO BARRA HORIZONTAL	PZA	1.00	1.00	\$4,178.81	\$4,178.81	\$4,178.81
ь	MODELO BARRA HORIZONTAL TRIPLE	PZA	1.00	1.00	\$4,872.48	\$4,872.48	\$4,872.48
c	MODELO BARRA INCLINADA	PZA	1.00	1.00	\$3,564.24	\$3,564.24	\$3,564.24
d	MODELO BARRA HOCKEY	PZA	1.00	1.00	\$3,512.32	\$3,512.32	\$3,512.32
е	MODELO BARRA BOOMERANG	PZA	1.00	1.00	\$3,531.61	\$3,531.61	\$3,531.61
f	MODELO BARRA COMBINADA	PZA	1.00	1.00	\$3,588.10	\$3,588.10	\$3,588.1
g	MODELO BARRA HORIZONTAL CON BRAZO VERTICAL PAR REGADERA	PZA	1.00	1.00	\$3,486.56	\$3,486.56	\$3,486.5
h	MODELO BARRA LATERAL DARA RECARERA	PZA	1.00	1.00	\$3,391.93	\$3,391.93	\$3,391.9
1	MODELO BARRA PERIFERICA PARA REGADERA	PZA	1.00	1.00	\$3,547.23	\$3,547.23	\$3,547.2
-	GANCHO PARA MULETAS DE 12 CMS. DE LARGO	PZA	1.00	1.00	\$450.96	\$450.96	\$450.96

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Píso, Col. Nápoles, CP. 0300

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

díspob.mx
salud.díspob.mx



4



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARAS DIVISORIAS EN ACERO PORCELANIZADO TIPO ALFHER DEJANDO ESPACIO LIBRE DE 25 CMS. DEL NIVEL DE PISO TERMINADO A UNA ALTURA DE 1.80 MTS., CON PUERTA, EN COLOR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: HERRAJES, FIJACION, TRAZO, HABILITADO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, NIVELADO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$3,527.26	\$3,527.26	\$3,527.26	
	ACCESORIOS ELECTRONICOS, PARA MUEBLES DE BAÑO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, FLETE AL SERVICIO, ACARREOS, NIVELACIÓN, FILEDAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS, DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.							
a	LLAVE MEZCLADORA, DE SENSOR DE PRESCENCIA, TIPO HELVEX, MODELO TV-297, ELECTROVALVULA SV-143, OPERADO POR BATERIAS (L -1E).		1.00	1.00	\$5,489.06	\$5,489.06	\$5,489.06	
ь	LLAVE MEZCLADORA, DE SENSOR DE PRESCENCIA, CON SURTIDOR TIPO VERTICAL EMPOTRADO, OPERADO POR BATERIAS, PARA UNA DESCARGA DE 10 L.P.M. (LC,LCD).		1.00	1.00	\$4,070.42	\$4,070.42	\$4,070.42	
343	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO TIPO HELVEX O SIMILAR AL EXISTENTE PARA W.C. INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, CINTA DE TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA DE SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA							
a	PARA W.C. ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 32MM ò 38MM MODELO SIMILAR A 110-WC-4.8	PZA	1.00	1.00	\$3,912.66	\$3,912.66	\$3,912.66	
ь	PARA W.C. DE PEDESTAL APARENTE Y ENTRADA SUPERIOR SPUD 32MM ô 38MM MODELO SIMILAR A 310-WC-4.8	PZA	1.00	1.00	\$4,626.94	\$4,626.94	\$4,626.94	
с	PARA W.C. DE CUERPO OCULTO DE PEDAL Y ENTRADA SUPERIOR SPUD 32MM à 38MM MODELO SIMILAR A 312-WC-4.8	PZA	1.00	1.00	\$4,735.62	\$4,735.62	\$4,735.62	

SUBTOTAL	\$106,740.96	\$106,740.96

	PINTURAS						
344	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA, RESANES, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, A UNA ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIES LISAS	M2	1.00	1.00	\$93.42	\$93.42	\$93.42
b	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIE RUGOSA	M2	1.00	1.00	\$107.43	\$107.43	\$107.43
c	EN PLAFONES CON ACABADO TIROL	M2	1.00	1.00	\$123.55	\$123.55	\$123.55
345	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE ECOLOGICA BASE AGUA INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA, RESANES, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO,A UNA ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1.00	1.00	\$83.33	\$83.33	\$83.33
346	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA ECOLOGICA BASE AGUA: INCLUYE: APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA, RESANES, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO,A UNA ALTURA DE 0.00 A 3.00 MTS., EN EXTERIORES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	1.00	1.00	\$202.11	\$202.11	\$202.11
347	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE TIPO FLASH COAT O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE DOS MANOS PINTURA, RESANES, ALTURA DE 0.00 A 6.00 MTS DE ALTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, RESANES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIES LISAS	M2	1.00	1.00	\$83.61	\$83.61	\$83.61
ь	EN MUROS Y PLAFONES SUPERFICIE RUGOSA	M2	1.00	1.00	\$88.65	\$88.65	\$88.65
c	EN HERRERIA A DOS CARAS Y DESARROLLO LATERALES INCLUYE, UNA MANO DE PRIMARIO Y SOLVENTES.	M2	1.00	1.00	\$105.05	\$105.05	\$105.05 Dirección

\$105.05 \$105.05 SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 0,9810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

			The state of the state of			AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
48	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE AMÁRILLO TRAFICO, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, PLASTICOS, CINTAS, RESANES, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
а	EN BALIZAMIENTO COLORES REQUERIDOS	ML.	1.00	1.00	\$53.42	\$53.42	\$53.42
ь	FRANJA DE 10 A 15 CM, PARA DELIMITACIÓN DE ÁREAS	ML.	1.00	1.00	\$57.88	\$57.88	\$57.88
С	EN GUARNICIONES Y BANQUETAS	ML.	1.00	1.00	\$72.88	\$72.88	\$72.88
d	PARA SUPERFICIES COMPLETAS EN PISOS, MUROS Y PLAFONES	M2	1.00	1.00	\$96.93	\$96.93	\$96.93
	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE TIPO FLASH COAT EN TUBERIA, INCLUYE: ROTULADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE PRIMARIO Y DOS MANOS PINTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, SOLVENTE, ESTOPA, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN TUBERIA HASTA 1" DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$33.87	\$33.87	\$33.87
b	EN TUBERIA HASTA 2" DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$37.79	\$37.79	\$37.79
C	EN TUBERIA HASTA 3" DE DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$42.53	\$42.53	\$42.53
d	EN TUBERIA HASTA 4" DE DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$56.62	\$56.62	\$56.62
350	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE, TIPO COMEX O MEJOR CALIDAD INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE DOS MANOS PINTURA, LIMPIEZA, PLASTICOS, ANDAMIOS, DE 6.00 A 12.00 METROS DE ALTURA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, RESANES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.						
a	EN MUROS Y LISOS	M2	1.00	1.00	\$103.47	\$103.47	\$103.47
ь	EN MUROS RUGOSOS	M2	1.00	1.00	\$107.01	\$107.01	\$107.01
351	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ANTIGRAFITI TIPO COMEX, SOBRE MUROS, , SOBRE CUALQUIER TIPO DE ACABADO (YESO, TIROL, APLANADOS FINOS Ó RÚSTICOS, ETC.), EN INTERIORES Y/O EXTERIORES, INCLUYE: PREPARACIÓN Y REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR LA PINTURA (FISURAS Y GRIETAS), LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIF PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE A PINTAR (MINIMO TRES MANOS), BOQUILLAS, ARISTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, ANDAMIOS, PLÁSTICO PROTECTOR PARA PISOS ACARREOS HORIZONTALES, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO RETIRO DE SOBRANTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL AREA DE SERVICIO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN.	M2	1.00	1.00	\$152.46	\$152.46	\$152.46
352	RECUBRIMIENTO TEXTURIZADO A BASE DE PNTURAS CON COLOF INTEGRAL Y SELLADOR ACRILICO EN MURO, INCLUYE MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN TRAZO, PROTECCIÓN DE SUPERFICIES ADVACENTES, MASKINO TAPE Y PAPEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SELLADOF ACRILICO O A BASE DE ARENA SILICA SEGÚN EL CASO COLOCACIÓN, REMATES Y BOQUILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.						
a	TIPO COREV, TIPO ACUAREL TEXTURADO PERMATONE PREPARANDO LA SUPERFICIE (MURO DUROCK (TABLACEMENTO), FONDEAR CON PINTURA BLANCA PAR INTERIORES PINTUNOVA, PINTUCOREV O SOTTOPAINT, COLOCAL VERTICALMENTE CINTA ADHESIVA DE 2.5 CM. DE ESPESOR EI TRAMOS DE ACUERDO A LA UBICACIÓN DE LOS VANOS, APLICAI PINTURA TEXTURIZADA, DESPRENDER CINTA ADHESIWA, APLICAI BARNIZ VITRIFICANTE VITROCOREV, EN TODA LA SUPERFICIE.	N M2	1.00	1.00	\$523,72	\$523.72	\$523.72
b	TIPO COREV, COLOR ROJO PALADIO, APLICADA (MURO DI TABLAROCA), FONDEAR, CON PINTURA BLANCA PAR INTERIORES, PINTUNOVA, PINTUCOREV, SOTTOPAINT, A DO: MANOS, COLOR CLARO DE ACUERDO A PROVEEDOR ACABADO MARMOREO, TEXTURA LISA VETEADA.	S M2	1.00	1.00	\$388.01	\$388.01	\$388.0

1

P SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810
Dei, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
dí.gob.mx
salud.dí.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

				y	AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
353	SUMINISTRO Y APLICACION DE RECUBRIMIENTO SOBRE MURO CON ACABADO DE AZULEJO YJO CASCARA DE NARANJA, A BASE TIPO COVERPLAST AISLANTE ACRILICO DE GRAN DUREZA COMO LIGA, COVERMIX FINO ALISADOR DE SUPERFICIES A BASE DE COPOLIMERO ACRILICO, CON ACABADO DE PNTURA ANTIMICROBIAL ALTAMENTE LAVABLE TIPO SANI PAINT "H", EN MURO, INCLUYE: MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, PROTECCIÓN DE SUPERFICIES ADYACENTES, MASKING TAPE Y PAPEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SELLADOR ACRÍLICO O A BASE DE ARENA SILICA SEGUN EL CASO, COLOCACIÓN, REMATES Y BOQUILLAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2	1.00	1.00	\$832.31	\$832.31	\$832.31
54	LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON ACIDO-AGUA (PROPORCIÓN 1:10), INCLUYE: MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	M2	1.00	1.00	\$49.62	\$49.62	\$49.62
55	LIMPIEZA FINA EN OBRA, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPOS, AGUA ROSIADORES, DETERGENTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		1.00	1.00	\$49.88	\$49.88	\$49.88

7			
-		- 1	
-		- 1	
		- 1	
		- 1	

\$3,545.53

\$3,545.53

SUBTOTAL

	INSTALACION DE GASES MEDICINALES						
356	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE COBRE TIPO L SIN COSTURAS Y RIGIDA NOM-W018-SCFI Y ASTM-B-88, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO SOPLETEADO CON NITROGENO O AIRE COMPRIMIDO SECO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION, TAPONEADO EN LOS EXTREMOS, MANO DE OBRA, MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTES, LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA A CADA 2 MTS. A BASE DE GANCHO, PLATINA O ANGULO METALICO, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50 % CON ALTO PUNTO DE FUSION Y PRUEBAS DE HERMETICIDAD, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO						
а	DE 9 MM DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$365,71	\$365.71	\$365.71
ь	DE 13 MM DIAMETRO	ML	1.00	1.00	\$410.17	\$410.17	\$410.17
c	DE 19 MM DIAMETRO	ML.	1.00	1.00	\$468,00	\$468.00	\$468.00
357	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE COBRE RIGIDO , INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISCOISCO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTES, LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NYELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	DE COBRE A COBRE DE 90° X 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$64.38	\$64.38	\$64.38
b	DE COBRE A COBRE DE 90° X 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$73.32	\$73.32	\$73.32

INSTALACION DE GASES MEDICINALES

SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Mápoles, C.P. 030 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df.gob.mx salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE COBRE RIGIDO, INCLUYE: LAYADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE IMMERSION, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS., TRAZO CORTES, LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
a	DE COBRE A COBRE DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$87.67	\$87.67	\$87.67	
b	DE COBRE A COBRE DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$108.19	\$108.19	\$108.19	
359	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE COBRE RIGIDO INCLUYE: LAVADO CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION MANO DE OBRA Y MATERIAL REQUERIDO, FLETE A SITIO, ACARREOS., TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
a	DE 19 A 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$90.31	\$90.31	\$90.31	
b	DE 13 A 9 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$98.61	\$98.61	\$98.61	
360	SOLDABLE, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POR METODO DE INMERSION MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO, DESPERDICIO, COLOCACION, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, NIVELACION, SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, PINTURA DE ESMALTE DE COLOR DE ACUERDO AL CODIGO DE COLORES AUTORIZADOS POR EL INSTITUTO PARA TUBERÍA SIN FORRO INSTALACIONES ESPECIFICAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$59,85	\$59.85	\$59.85	
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$71.59	\$71.59	\$71.59	
361	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR DE BRONCE A ROSCA EXTERIOR, INCLUYE: LAVADO CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POP METODO DE INMERSION MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO DESPERDICIO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURZ DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE FUSION, PRUEBAS LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$61.91	\$61.91	\$61.91	
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$77.99	\$77.99	\$77.99	
362	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO BOLA, INCLUYE: LAVADA CON CARBONATO DE SODIO O TRISODICO Y AGUA CALIENTE EN UNA PROPORCION AL 3% POÈ EL METODO DE INMERSION, CON CUERPO DE BRONCE FORJADO Y BASTAGO PARA ABRIR O CERRAR A UN GIRO DE 90° CON UN. PRESION DE 250 LIBRAS/PULG2, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS,, TRAZO CORTE LIJADO DESPERDICIO, COLOCACION, FIJAACION, NIVELACION SOLDADURA DE PLATA AL 50% CON ALTO PUNTO DE TOSION PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIC EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, CP. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

_						AJUSTE	Will of the Column
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	MAXIMO
a	DE 13 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$722.39	\$722.39	\$722.39
b	DE 19 MM DIAMETRO	PZA	1.00	1.00	\$915.26	\$915.26	\$915.26
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA AUDIOVISUAL REMOTA COMPLETA PARA NITROGENO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$6,228.72	\$6,228.72	\$6,228.72
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA AUDIOVISUAL REMOTA COMPLETA PARA OXIGENO Y AIRE, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$5,173.98	\$5,173.98	\$5,173.98
	SUMINISTRO DE TOMA SENCILLA PARA NITROGENO TIPO PLARET O DE CONEXIÓN RAPIDA, CONEXIÓN DISS COMPLETA, INCLUYE: MATERIALES DESMONTAJE DE LA EXISTENTE, MANTENIMIENTO A LA TOMA, MANO DE OBRA, ACARREO, COLOCACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$5,412.63	\$5,412.63	\$5,412.63
366	SUMINISTRO DE MANGUERA DE MALLA TRAMADA DE ACERO INOXIDABLE DE 19 MM X 1M CON TUERCA UNION, DE ALTA PRESION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL, MATERIAL DE FIJACION, SOPORTERIA, CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$1,022.35	\$1,022.35	\$1,022.35
367	SUMINISTRO DE REGULADOR DE LINEA PARA NITROGENO PARA PUNTA DE APLICACIÓN CON CONEXIÓN E BLOQUE "Y" TIPO 3M Y SHYNTES, INCLUYE. MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	\$6,572.94	\$6,572.94	\$6,572.94
368	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE OXIGENO SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FILETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$3,692.21	\$3,692.21	\$3,692.21
369	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL	PZA	1.00	1.00	\$3,474.18	\$3,474.18	\$3,474.18
370	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DE NITROGENO AMICO CON CONEXION DISS COMPLETA INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$5,109.76	\$5,109.76	\$5,109.76
371	REPARACION A TOMAS DE OXIGENO TIPO PLARRE Y DE ENCHUFE RAPIDO INCLUYE: CAMBIO DE EMPAQUES, FILTRO DE MALLA TRAMADA, ENGRASADO CON GRASA VEGETAL, MANTENIMENTO A INYECTORES DE SUCCION, FLUJOMETRO DE DOSIFICACION Y HUMIDIFICADOR, ENSAMBLE, CALIBRACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$3,581.76	\$3,581.76	\$3,581.76
372	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA MODELO 101 DE ALUMINIO DE UNA VIA PARA LLEVAR TUBERIA DE OXIGENO Y AIRE INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREO COLOCACION, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE SITIO, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECIFICAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTO FUNCIONAMIENTO	м	1.00	1.00	\$956.87	\$956.87	\$956.87

9

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 5° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

dí.gob.mx

salud.dí.gob.mx

-3



ANEXO 24

PARTIDA 5

,						AJUSTE	The Spirit Control
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
373	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE 1-1/2 RANGO DE 0-15 KG/CM2 PARA CAJA DE VALVULAS INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL	PZA	1.00	1.00	\$1,749.63	\$1,749.63	\$1,749.63
374	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METALICA DE ALUMINIO CON MARCO Y ACRILICO PARA CUADRO DE VALVULAS INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$2,275.19	\$2,275.19	\$2,275.19
	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE 3º RANGO DE 0- 15 KG/CM2 EN CANALETA PARA MEDIR PRESION DE LINEA INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$1,930.70	\$1,930.70	\$1,930.70
376	REPARACION DE TOMA DE AIRE TIPO PIARRE. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA, CAMBIO DE ASIENTO DE PLATA, LUBRICACION DE HUSILLO, COLOCACION DE PLACA DE IDENTIFICACION, CAMBIO DE EMPAQUE EN EL VERMOTO, CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PRESION, PRUEBA DE FUGA, PRUEBA DE SALIDA DE FLUJO Y PRESION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$3,581.76	\$3,581.76	\$3,581.76
	REPARACION DE TOMA DE AIRE TIPO ARAMED O ARIGMED. INCLUYE: DESARMADO, LIMPIEZA GENERAL, CAMBIO Y LUBRICACION DE O'RRING, RESORTE DE VALVULA, RESORTE DE CHEKC PARA TOMA OCULTA, REVISION DE SEGURO DE AGARRE DEL ACCESORIO, COLOCACION DE PLACA DE IDENTIFICACION, AJUSTAR VALVULAS, PRUEBAS DE FUGA, PRUEBA DE SALIDA DE FLUJO Y PRESION, SUMINISTRO DE FRASCO ASPIRADOR DE 1 LITRO CON CANASTILLA Y TAPON CON CHECK Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	1.00	\$4,093.46	\$4,093.46	\$4,093.46
378	MANTENIMIENTO DE FLUJOMETRO DE AIRE. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.		1.00	1.00	\$1,146.23	\$1,146.23	\$1,146.23
379	MANTENIMIENTO DE FLUJOMETRO DE OXIGENO. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE OXIGENO.		1.00	1.00	\$1,171.78	\$1,171.78	\$1,171.78
380	MANTENIMIENTO DE TROMBAS DE SUCCION, INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN	PZA	1.00	1.00	\$1,116.07	\$1,116.07	\$1,116.07
381	MANTENIMIENTO DE TOMA MURAL DE OXIGENO. INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.		1.00	1.00	\$1,091.28	\$1,091.28	\$1,091.28
382	MANTENIMIENTO DE TOMA MURAL DE AIRE, INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REFACCIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN	PZA	1.00	1.00	\$1,093.32	\$1,093.32	\$1,093.32
383	MANTENIMIENTO DE ALARMA DE OXIGENO. INCLUYE: SERVICO A CONEXIONES ELECTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.		1.00	1.00	\$999.37	\$999.37	\$999.37
384	MANTENIMIENTO DE ALARMA DE AIRE. INCLUYE: SERVICO A CONEXIONES ELECTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.		1.00	1.00	\$1,105.60	\$1,105.60	\$1,105.60
385	SUMINISTRO INSTALACION DE FLUJOMETRO DE AIRE. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO N TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	PZA	1.00	1.00	\$1,788.56	\$1,788.56	\$1,788.56

SECRETARÍA DE SALUD

Directión General de Administración

Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. O3810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx.
salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
386	SUMINISTRO COLOCACION DE ASPIRADOR COMPLETO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA, INCLUYE CANASTILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	PZA	1.00	1.00	\$2,520.35	\$2,520.35	\$2,520.35
187	SUMINISTRO COLOCACION DE CAJA SELECCIONADORA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	PZA	1.00	1.00	\$14,627.19	\$14,627.19	\$14,627.19
388	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE PASO ALTA PRESION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.		1.00	1.00	\$6,665.52	\$6,665.52	\$6,665.52
389	CANCELACION Y DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA Y TOMA DE AIRE Y/O OXIGENO, INCLUYE: MATERIALES, ESCALERA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN FISICAS.	PZA	1.00	1.00	\$1,099.10	\$1,099.10	\$1,099.10
390	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SENSORES DE PRESION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN ASI COMO PRUEBAS DE OPERACIÓN VARIANDO EL RANGO DE MINIMO AL MAXIMO DE AIRE.	PZA	1.00	1.00	\$1,381.72	\$1,381.72	\$1,381.72
391	CANCELACION DE DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$300.76	\$300.76	\$300.76
392	REINSTALACION DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 SOBRE CANALETA INCA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	1.00	\$1,050.27	\$1,050.27	\$1,050.27
393	REINSTALACION DE TOMA DE OXIGENO Ó AIRE SENCILLA TIPO PLARRE R 3/8 SOBRE MURAL, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	1.00	\$1,375.29	\$1,375.29	\$1,375.29

					SUBTOTAL	\$97,063.90	\$97,063.90
	ACERO INOXIDABLE						
394	FABRICACION Y COLOCACION DE TARJA O VERTEDERO DE ACERO INOXIDABLE SIN ACCESORIOS, INCLUYE: CUBIERTA DE A.I. CALIBRE 16, CON RESPALDO Y TARJA DE 50X50X35 CMS, GABINETE Y ENTREPAÑOS DE LAMINA C.R. CALIBRE 20 ACABADO ESMALTADO A FUEGO, COLOR ARENA, ESTRUCTURA A BASE TUBO C.R. CAL. 12 DE 32X32 MM ACABADO ESMALTADO A FUEGO, COLOR ARENA, REGATON DE ALUMINIO DE 25MM DE DIAMETRO CON ALTURA AJUSTABLE, MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, CON PUERTAS Y CAJONERAS EN SU CASO, ACARREO. COLOCACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN DE MUEBLE, PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.			¥			
a	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DE 0.90 X 0.70 M	PZA	1.00	1.00	\$7,416.77	\$7,416.77	\$7,416.77
b	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DE 0.90 X 0.75 M.	PZA	1.00	1.00	\$8,100.07	\$8,100.07	\$8,100.07
С	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1.20 X 0.70 M	PZA	1.00	1.00	\$10,060.31	\$10,060.31	\$10,060.31 Dirección

\$10,060.31 \$10,060.31 SECRETARÍA DE SALUD Dirección Gineral de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 di.gob.mx salud.df.gob.mx



ANEXO 24

PARTIDA 5

			AJUSTE			AJUSTE	
T	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1,30 X 0.70 M.	PZA	1.00	1.00	\$11,009.24	\$11,009.24	\$11,009.24
. 1	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA DERECHA O IZQUIERDA DE 1.50 X 9.70 M.	PZA	1.00	1.00	\$12,688.21	\$12,688.21	\$12,688.21
	MESA DE TRABAJO, UNA TARJA CENTRAL DE 1.80 X 0.70 M.	PZA	1.00	1.00	\$15,156.55	\$15,156.55	\$15,156.55
g	MESA DE TRABAJO, DOBLE TARJA CENTRAL DE 1.80 X 0.70 M.	PZA	1.00	1.00	\$15,927.34	\$15,927.34	\$15,927.34
395	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANAQUEL PARA GUARDA DE COMODOS, DE 1.35XO.325XO.56, HECHO A BASE DE ALAMBRON DE 8MM (14"), 9 MM(38") Y 13 MM(12") DE DIAMETRO, CHAROLA DE LAMINA CALIBRE 18 Y TUBERIA CALIBRE 18 DE 25X25 MM (1X1"), TODO DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO PULIDO, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	1.00	1.00	\$7,320.37	\$7,320.37	\$7,320.37
396	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEL PORTAGLEIRO, A BASE DE BARRA REDONDA DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO CROMADO, HERRAJES Y CARRETILLA CON DESLIZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENADO INTEGRADO, RIEL DE ALUMINIO NATURAL, SOPORTE DE ACERO CON RECUBRIMIENTO, TOPE DE SEGURIDAD PARA CARRETILLA, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DE SERVICO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	1.00	1.00	\$529.19	\$529.19	\$529.19
397	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CIRUJANO EN ACERCINOXIDABLE SIN ACCESORIOS, CON HUECO PARA MEXCLADORA DE BOTON Y/O DE SENSOR, HECHO DE CALIBRE NO. 18 TIPO 304, CUERPO, RESPLADO, TINA CON ACABADO PULIDO, HABILITADO PARA FIJARLO EN MURO, INCLUYE; MANO DE OBRA, Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION NIVELACION DEL MUEBLE, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL AREA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIALES, DEPRESIACION, Y DEMAS CARGOS DEL USO DEL EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.						
a	SENCILLO DE 0.70X0.60	PZA	1,00	1.00	\$17,980.35	\$17,980.35	\$17,980.3
b	DOBLE DE 0.90X0.60	PZA	1.00	1.00	\$23,117.59	\$23,117.59	\$23,117.5
0	DOBLE DE 1.10X0.60	PZA	1.00	1.00	\$28,255.15	\$28,255.15	\$28,255.1
	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAMINA DE ACERCINOXIDABLE, INCLUYE; MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETE AL SERVICIO, DESPERDICIO, ACARREC HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, ELEVACIÓN PERFORACIONES, TORNILLOS, TAQUETES, TRAZO, HABILITADO CORTES, DOBLECES, ANCLAS, ESMERILADO, LIMPIEZA Y RETIRCOE SOBRANTES FUERA DEL SERVICIO, EQUIPO DE SEGURIDAD INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁ: DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.	5 5 6 7 7 8 8					
a	COMO REPISA PARA FILTRO DE EXCLUSA DE 0.40 X 0.60	PZA	1.00	1.00	\$3,070.68	\$3,070.68	\$3,070.6
ь	PROTECCION DE CAMILLAS EN PTAS, SALTO DE BOTAS,	PZA	_	1.00	\$9,733.28	\$9,733.28	\$9,733.2
399	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLI CALIBRE 18, DE UNA SECCION DE 0.30 MTS POR 0.90 MTS COI DOBLES DE 0.05 MTS, INCLUYE: MATERIAL, PEGAMENTI GOUNTHER, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZ DEL AREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT. EJECUCIÓN.	E NO ML	1.00	1.00	\$653.08	\$653.06	\$653.06
400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISA CONTRA MURO D ACERO INOXIDABLE CON MENSULA INTEGRAL CALIBRE 11 ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, ESCALERA, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TAQUETES DE EXPANSION ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO, LIMPIEZA Y TODO L NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	B, D, N,					
a	0.30x0.90 MTS	PZA	1.00	1.00	\$2,763.71	\$2,763.71	\$2,763.
ь	0.30X1,20MTS	PZA	1.00	1.00	\$3,684.94	\$3,684.94	\$3,684

\$2,763.71

\$5,684.92m Gneral de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N°23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
2





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE	
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
С	0.30X1.50MTS	PZA	1.00	1.00	\$4,606.18	\$4,606.18	\$4,606.18
d	0,30X1,80MTS	PZA	1.00	1.00	\$5,527.41	\$5,527.41	\$5,527.41

SUBTOTAL	\$187,600.40	\$187,600.40

	HELIPUERTO						
401	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ DE IDENTIFICACION, EQUIPO DE SEÑALIZACION PARA AZOTEA, FABRICADO EN FUNDICION DE ALLUMINIO RESISTENTE A LA INTERPERIE, ACABADO EN PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR ROJO Y CURADO AL HORNO, CUBIERTA DE CRISTAL TIPO GLOBO FRESNEL DE ALTA RESISTENCIAEN COLOR CLARO, AMARILLO, Y VERDE, CON LAMPARA DE HALOGENO DE 500 W, EQUIPADA PARA 120/220 VCA, CON CIRCUITO TIPO PULSADOR DE TRES LUCES SECUENCIALES, MONTADO EN CAJA DE FUNDICION DE ALUMINIO RESISTENTE AL CLIMA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
а	COMPLETA TIPO 1701 500 MV. (TRES LAMPARAS)	PZA	1.00	1.00	\$5,983.49	\$5,983.49	\$5,983.49
b	COMPLETA TIPO 1800 500 MV. (INDIVIDUAL)	PZA	1.00	1.00	\$2,363.91	\$2,363.91	\$2,363.91
с	LAMPARA DE HALOGENO DE 500 W 120/220 VCA	PZA	1.00	1.00	\$459.55	\$459.55	\$459.55
402	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ DE OBSTRUCCION, DE USO EXTERIOR DE SOBREPONER, FABRICADA CON COMPONENTES EN FUNDICION DE ALUMINIO, ACABADO EN PINTURA EN POLVO POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTORSTATICA COLOR AMARILLO Y CURADO AL HORNO, CUBIERTA TIPO GLOBO DE CISTAL PRISMATICO EN COLOR ROJO TIPO FRESNEL, FIJOS CON CINTURON DE ACERO INOXIDABLE, LAMPARA INCANDECENTE DE 60 W, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV SENCILLA	PZA	1.00	1.00	\$6,966.38	\$6,966.38	\$6,966.38
b	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV DOBLE	PZA	1.00	1.00	\$13,488.27	\$13,488.27	\$13,488.27
c	COMPLETA TIPO FAA L810 100 MV DOBLE CON FOTOCELDA.	PZA	1.00	1.00	\$14,305.79	\$14,305.79	\$14,305.79
d	LAMPARA INCANDECENTE DE 100 W.	PZA	1.00	1.00	\$212.59	\$212.59	\$212.59
403	SUMINISTRO E INSTALACION DE ILLIMINACION DE PLATAFORMA O SUPERFICIE DE ATERRIZAJE DE SOBREPONER, FABRICADO CUERPO Y VISERA EN FUNDICION DE ALUMINIO, ACABADO EN PINTURA POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR ROJO Y CURADA AL HORNO , OPERA CON LAMPARAS GEMELAS DE HALOGENO DE 150 W , INCANDECENTE DE 35W O SISTEMA LED DE 2.2W EN CUBIERTA TIPO GLOBO DE CRISTAL PRISMATICO EN COLOR AMBAR O VERDE PARA 120/220 VCA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	COMPLETA TIPO M700 INC MV LAMPARAS GEMELAS DE 150 W	PZA	1.00	1.00	\$2,788.20	\$2,788.20	\$2,788.20
ь	COMPLETA TIPO M700 LED MV LAMPARAS LED DE 2.2W	PZA	1.00	1.00	\$3,781.04	\$3,781.04	\$3,781.04
c	LAMPARA DE 150 W 120/220 VCA	PZA	1.00	1.00	\$505.60	\$505.60	\$505.60
d	LAMPARA LED DE 2.2 W 120/220 VCA	PZA	1.00	1.00	\$689.93	\$689.93	\$689.93

7

1

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

	CANTIDAD CANTIDAD					IMPORTE	IMPORTE
	CONCEPTO	JNIDAD	CANTIDAD MINIMA	MAXIMA	P.U.	MINIMO	MAXIMO
SE FA BA DE AM CF CC IN M/CC SE DE CC	MINISTRO E INSTALACION DE LUZ PERIMETRAL O LUZ DE NALIZACION DE EXTERIOR PARA PISTA, DE TIPO SOBREPONER, BRICADA CON COMPONENTES EN FUNDICION DE ALUMINIO , SE Y POSTE EN ACERO R.F., ACABADO EN PINTURA EN POLVO E POLIESTER DE APLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR ARRILLO Y CURADO AL HORNO, DIFUSOR TIPO GLOBO DE RISTAL PRISMATICO EN COLOR VERDE TIPO FRESNEL, FUADOS ON CINTURON DE ACERO INOXIDABLE, CON LAMPARA CANDECENTE DE 35 Y 45 W, INCLUYE: MANO DE OBRA Y ATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITIO, ACARREOS, DLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE EGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y BUNAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN UALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO JNCIONAMIENTO.						
C	OMPLETA TIPO L860 30 MV CON LAMPARA DE 30W 127/227 VCA	PZA	1.00	1.00	\$2,788.64	\$2,788.64	\$2,788.64
C	OMPLETA TIPO L860 45 MV CON LAMPARA DE 45W 127/227 VCA	PZA	1,00	1.00	\$4,075.33	\$4,075.33	\$4,075.33
	AMPARA DE 30 W 127/227 VCA	PZA	1.00	1.00	\$312.29	\$312.29	\$312.29
L	AMPARA DE 45 W 127/227 VCA JUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE LUZ RAZANTE	PZA	1.00	1.00	\$581.03	\$581.03	\$581.03
05	IOMINISTRO E INSTALACION DE DISCO DE SOBREPONER, MINIDIRECCIONAL EN FORMA DE DISCO DE SOBREPONER, ABRICADO CUERPO Y COMPONENTES EN INYECCION DE LLUMINIO, ACABADO EN PINTURA EN POLVO DE POLIESTER DE APPLICACIÓN ELECTROSTATICA COLOR GRIS Y CURADO AL IORNO, DIFUSOR DE POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA EN COLOR (AZUL,VERDE, AMARILLO O ROJO), CON SISTEMA DE LUMINACION DE CIRCUITO IMPRESO ZL836 CON 6 LEDS A 30W 1 ALLOGENO DE 50W, EQUIPADO CON BALASTRO LED DRIVER INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE / SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
a	COMPLETA TIPO HL ZA292A 50 HA CON LAMPARA DE 50W 127 VC/	PZA	1.00	1.00	\$2,299.05	\$2,299.05	\$2,299.05
b	COMPLETA TIPO HL ZA292A LED MV R CON LAMPARA DE 0.03 300 120 VCA		1.00	1.00	\$267.11	\$267.11	\$267.11
406	CORRIENTE INTEGRADO, EQUIPO ELECTRICO Y BASE. INCLOT MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS. FLETE A SITI ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICA DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESAF PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	E S E N O A B E O . S Y O					
a	OSTRUCCION Y REFLECTOR	DE PZ			30,550,000,000	\$10,120.20	
b	MANGA (COLECTOR) DE NYLON DE 18" X 8' COLOR NARANJA	P2	1.00	1.00	\$2,790.56	\$2,790.56	\$2,750.0
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOTOCELDA, INCLUYE: MANO OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE AL SERVIC ACARREO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN, FIJACIÓN Y PRUE ILIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DEL SERVIC EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFIC DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	BA, CIO, AS,					
	PARA CONTROL DE CARGA CON CAPACIDAD PARA 1000 WAT	_				\$460.50	\$460.5

P

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, CP. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx





ANEXO 24

PARTIDA 5

						AJUSTE		
	GONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO	
408	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE SEÑALIZACION PARA PLATAFORMA, FABRICADA A BASE DE RESINAS ALQUIDALICAS CORTADAS EN TOLUENO, PIGMENTOS INORGANICOS, HULE COLORADO Y ADITIVOS QUIMICOS VARIOS, FORMULADA PARA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES DE LS SCT, ACABADO MATE Y DE SECADO RAPIDO, DE EXCELENTE ADHERENCIA Y RESISTENCIA, DE EXCELENTE ELASTICIDAD, COLOCACION DE MICROESFERAS DE VIDRIOESFERICO DE GRANULOMETRIA CONTROLADA QUE SE UTILIZA PARA LOGRAR UN ALTO INDICE DE DE REFLECTANCIA SOBRE LA PINTURA DE SEÑALIZACION Y COLOCADA ANTES DE QUE SEQUE LA PINTURA CON ESPARCIMIENTO DE INMEDIATO, CON 720 GRS. DE MICROESFERA POR CADA LITRO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A SITIO, ACARREOS, COLOCACION, FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA , EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						*	
a	SUPERFICIE DE PLATAFORMA	M2	1.00	1.00	\$128.68	\$128.68	\$128.68	
b	EN SEÑALIZACION	ML	1.00	1.00	\$82.47	\$82.47	\$82.47	

SUBTOTAL	\$75,450.61	\$75,450.61
~~~,~,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	41	

	JARDINERIA						
409	SUMINISTRO Y TENDIDO DE GRAVILLA TIPO GRANZON DE TEZONTLE DE 1/4" INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, TENDIDO CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 3 A 5 CMS. DE ESPESOR, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	1.00	\$56.84	\$56.84	\$56.84
410	SUMINISTRO Y TENDIDO DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, TENDIDO CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 5 CMS. DE ESPESOR, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	1.00	1.00	\$52.86	\$52.86	\$52.86
411	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL Y DE ABONO ORGANICO, INCLUYE: LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, DESPERDICIOS; MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, COLOCACION, TENDIDO, NIVELADO, LIMPEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
a	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL LAMA (10CM DE ESPESOR)	M2	1.00	1.00	\$86.46	\$86.46	\$86.46
b	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA VEGETAL NEGRA. (10 CM DE ESPESOR)	M2	1.00	1.00	\$97.26	\$97.26	\$97.26
412	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO EN ROLLO, INCLUYE LOS MATERIALES CON LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, AGUA REPOSICION LA MANO DE OBRA PARA EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, TRAZO PLANTACION, NIVELADO, RIEGO, PODA CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DURANTE 45 DIAS O LO QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO A PARTIR DE LA PLANTACION, LIMPIEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.						
а	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO WASHINGTON BENT	M2	1.00	1.00	\$82.39	\$82.39	\$82.39
b	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO SAN AGUSTÍN	M2	1.00	1.00	\$63.99	\$63.99	\$63.99
С	SIEMBRA DE PASTO POR SEMILLA RED TOP 20%, INGLÉS 60% Y KENTUCKY BLUE GRASS 20%	M2	1.00	1,00	\$83.21	\$83.21	\$83.21
d	PODA DE PASTO Y LIMPIEZA DEL ÁREA, INCLUYE ACARREO LIBRE A PIE DE CAMIÓN.	M2	1.00	1.00	\$30.66	\$30.66	\$30.66

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, CP. 03810

Del. Benito Juárez, Tel. 51,321200 Ext. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx



7



#### ANEXO 24

#### PARTIDA 5

		AJUSTE					
	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U.	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
413	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOLES, ARBUSTOS, PLANTAS DE ORNATO CON CARACTERISTICAS SOLICITADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: AGUA, REPOSICIÓN, EL ACARREO LIBRE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, TRAZO, EXCAVACION, PLANTACION, RELLENO, RIEGO, CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DURANTE 45 DIAS O LO QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO A PARTIR DE LA PLANTACIÓN, LA MANO DE OBRA, LIMPIEZA, EL EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.						
	BUSUS ARRAYAN TALLA MINIMA 35 CM, TRONCO O COPA DE 25CM DE DIAMETRO.	PZA	1.00	1.00	\$49.03	\$49.03	\$49.03
b	BUXOS ARRAYAN, ALTURA DE 70 A 90 CM Y DE 40 A 60 CM DE FOLLAJE.	PZA	1.00	1.00	\$97.66	\$97.66	\$97.66
c	AZALEA DE 50 CM DE ALTURA , FOLLAJE 40 CM,	PZA	1.00	1.00	\$79.12	\$79.12	\$79.12
d	CORTINAS EN CHAPIN	PZA	1.00	1.00	\$109.25	\$109.25	\$109.25
e	MAGUEY VERDE O PINTO DE 40 A 70 CM.	PZA	1.00	1.00	\$297.31	\$297.31	\$297.31
f	SIEMPREVIVA EN CHAPIN DE 30 A 60 CM	PZA	1.00	1.00	\$39.75	\$39.75	\$39.75
g	LAGRIMA DE NIÑO Y ALTURA DE 80 A 100 CM, FOLLAJEDE 10 A 12 CM.	PZA	1.00	1.00	\$35.59	\$35.59	\$35.59
h	PIEDRA BOLA DE RIO PARA DECORACION (BOTE DE 19 LITROS).	PZA	1.00	1.00	\$421.84	\$421.84	\$421.84

The second secon		
SUBTOTAL	\$1,683.23	\$1,683.23

SUBTOTAL	\$1,417,357.18	\$1,417,357.18
16 % I.V.A.	\$226,777.15	\$226,777.15
IMPORTE TOTAL	\$1,644,134.33	\$1,644,134.33

7

Altadena N

SECRETARÍA DE SALUD

Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810

Del, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100

df.gob.mx
salud.df.gob.mx





# **ANEXO 3**

# ORDEN DE SERVICIO











#### ANEXO 3 ORDEN DE SERVICIO

UNIDAD HOSPITALARIA PRESTADOR DE SERVICIOS					
NÚMERO DE ORDEN					
FECHA DE INICIO	TFEC	HA DE TERMIN	0	HOJA	1
DIA MES AÑO	DIA	MES	AÑO	DE	
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVIC	IOS	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
			-		
	2 4				
			-		
	4				
				OUDTOTAL	
		4		SUBTOTAL I.V.A.	
	7			TOTAL	

VERIFICA SERVICIOS	ACEPTA DE CONFORMIDAD	VALIDA SERVICIOS A REALIZAR
NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PERSONAL DE MANNTO O ADMVO. DE LA UNIDAD HOSPITALARIA)	NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PRESTADOR DE SERVICIOS)	NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PERSONAL DE LA D.M.S.Q.)

NOTA.- EN CASO DE QUE LOS SERVICIOS NO SE CONCLUYAN EN LA FECHA ESTABLECIDA EN LA PRESENTE ORDENDE SERVICIO, EL PRESTADOR DE SERVICIOS SERÁ SANCIONADO POR UN MONTO EQUIVALENTE AL 1% DEL TOTAL DEL IMPORTE DE LOS SERVICIOS NO EJECUTADOS DESCRITOS EN ESTE FORMATO POR CADA DÍA NATURAL DE RETRASO.

P.

SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del, Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1350

A



# **ANEXO 4**

# MINUTA DE TRABAJO







SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
dl.gob.mx
salud.df.gob.mx





# ANEXO 4 MINUTA DE TRABAJO

PRESTA	HOSPITALARIA DOR DE SERVICIOS			
REA	RDEN DE SERVICIO		FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO
OJA	RDEN DE SERVICIO	DE	D M A	D M A
NTECE	DENTES			
IOTIVO	DE LA REUNION			
NO.	ASUNTO		ACUERDO	
	*			
	The second secon			
OBSER	VACIONES			
FIRMA	DE LOS PARTICIPANTES			
	NOMBRE Y CARGO	, N	OMBRE Y CARGO	NOMBRE Y CARGO
		= - n	* - * - *	
	NOMBRE Y CARGO	l N	OMBRE Y CARGO	NOMBRE Y CARGO







SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Attadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápolas, C.P. 03810 Del Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1350,





# **ANEXO 5**

# LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO









# ANEXO.5' LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO

NOTA.- LA VERIFICACIÓN DE LAS CANTIDADES SERAN BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL PERSONAL QUE LAS FORMATO.



SECRETARIA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Matoriales

Alladena Nº 23, 6º Piso, Col Nápoles, C.P., 03810 Del. Benilo Jusina, Tel. 51321200 Ext. 1350

83



# ANEXO.5' LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO

NUMERO DE ORDEN DE SERVICIO  HOJA  DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO  LOCA			Ciona I		EECH	EECHA DE TERMINO	
VICIO		FECHA	FECHA DE INICIO		2	020.	CIVE
DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO		DIA	MES	ANO	DIA	MES	ANO
	LOCALIZACION	LARGO	ANCHO	ALTO	NO. DE PIEZAS	UNIDAD	CANTIDAD
500	ATAPOD DE SEDI	30101		SUPE	SUPERVISIÓN DEL SERVICIO	RVICIO	
OBERVACIONES	PRESIADOR DE SERVICIOS	200	×	<u> </u>			
NON .	NOMBRE, CARGO Y FIRMA PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS)	RMA STADOR DE SE	RVICIOS)	. NOMB	NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PERSONAL DE LA D.M.S.G.)	IRMA M.S.G.)	

NOTA.- LA VERIFICACIÓN DE LAS CANTIDADES SERAN BAJO LA RESPONFORMATO.



SECRETARIA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena Nº 23, 6º Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del, Benito Juánez, Tel. 51321200 Ext. 1350

33

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 30001122-005-16



# ANEXO 5 LOCALIZACIÓN DEL SERVICIO

	FECHA DE TERMINO DIA MES AÑO		DEL SERVICIO	GO Y FIRMA LA D.M.S.G.)
	AÑO	FICA	SUPERVISIÓN DEL SERVICIO	NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PERSONAL DE LA D.M.S.G.)
	FECHA DE INICIO	RESEÑA FOTOGRÁFICA		DE SERVICIOS)
	0		PRESTADOR DE SERVICIOS	NOMBRE, CARGO Y FIRMA (PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS)
	DE		<u>a.</u>	. NG
UNIDAD HOSPITALARÍA PRESTADOR DE SERVICIOS UBICACIÓN DEL AREA DONDE SE	NUMERO DE ORDEN DE SERVICIO HOJA	CROQUIS DE LOCALIZACIÓN	OBERVACIONES	

USEDERA JUNIO DE LOS CROQUIS Y FOTOGRAFIAS SERAN BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL PERSONAL QUE LAS VALIDA MEDIANTE SU FIRMA EN B. PRESENTE FORMATO.

SECRETARIA DE SALUD

34

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Alacena N" 23, 6" Piso. Cal Nép. , P. 03510 Del Benito Judraz, Tel 5137-200 Ext. 1350



# **ANEXO 6**

# REPORTE DEL SERVICIO





SECRETARÍA DE SALUD
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales
Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810
Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100
df.gob.mx
salud.df.gob.mx







# REPORTE DE SERVICIO ANEXO 6

	PRESIADOR DE SENVICIOS		L CECHA L	CECHA DE INICIO	7	FECHA DE TERMINO	SMINO
NUMERO DE OR	NUMERO DE ORDEN DE SERVICIO	DE	DIA   MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
	IBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		44					
						SUBTOTAL	
						LV.A.	
			į.			TOTAL	

IOS DE LA		IRMA	
VO. BO. JEFE DE SERVICIOS DE D.M.S.G.		NOMBRE, CARGO Y FIRMA	
VO. BO. JEFE D D.M.S.G.		NOMBRE,	
SUPERVISION DEL SERVICIO POR PARTE DE LA D.M.S.G. (VERIFICA Y VALIDA CANTIDADES)	•	NOMBRE, CARGO Y FIRMA	(
ENIMIENTO DE LA RESPONSABLE ADMINISTRATIVO SUPERVISION DEL SERVICIO VO. BO.  DE LA UNIDAD HOSPITALARIA POR PARTE DE LA D.M.S.G.  Y VALIDA (VERIFICA Y VALIDA D.M.S.G.		NOMBRE, CARGO Y FIRMA	
AREA DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD (VERIFICA Y VALIDA CANTIDADES)		NOMBRE CARGO Y FIRMA	NORTH CONTROL OF THE PARTY OF T
PRESTADOR DE SERVICIOS (VERIFICA Y VALIDA CANTIDADES)		AMORPY COOKS	NOMBKE, CAKGO I LIKIMA

NOTA.- LA VERIFICACIÓN DE LAS CANTIDADES SERAN BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL PERSONAL DEL RESTADOR DE SERVICIOS, DEL ÁREA DE MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD HOPITALARIA Y DE LA SUPERVISIÓN DEL SERVICIO QUE LAS VALIDA MEDIANTE SU FIRMA EN EL PRESENTE FORMATO.

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

SECRETARIA DE SALUD

Alladena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03510 Det. Beniso Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1350

35



# **ANEXO 7**

# FORMATO DE ACTA DE **ENTREGA-RECEPCIÓN**



SECRETARÍA DE SALUD Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales Altadena N° 23, 6° Piso, Col. Nápoles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1100 df. gob.mx





## ANEXO 7 FORMATO DE ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

SIENDO LAS HORAS DEL DIA ALOJA A LA UNIDAD DE LA CIUDAD DE MÉXICO LAS PER DE LA PRESENTE, CON OBJETO DE SOLICITADOS:	SONAS CUYOS NOMBE	RES. CARGOS Y FIRMAS A	PARACEN AL FINAL
OBSERVACIONES			
CONTRATO No:	FECHA I	DE TERMINACION	ON EN EL ACTO.
RESPONSABLE DEL INMUEBLE		AREA ADMINISTRATIVA	
•			
PRESTADOR DE SERVICIOS			,

7



SECRETARIA DE SALUD

Dirección General de Administración Dirección de Recursos Materiales

Altadena N* 23, 6° Piso, Col. Nápeles, C.P. 03810 Del. Benito Juárez, Tel. 51321200 Ext. 1360