Metepec, México, a 28 de abril de 2021
Oficio No. SEDUO-CI-0477/2021

CIUDADANO
PRESENTE

De conformidad con los artículos 1, 2, 3 fracción XLIV, 4 segundo párrafo, 12 segundo párrafo, 50, 51, 53 fracciones II y VI, 150, 160 y 163 primer párrafo de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios, me permito comentar a Usted lo siguiente:

En atención a la solicitud de información registrada con el folio número **00041/SOPEM/IP/2021**, a través del cual se requiere:

> *"solicito la información correspondiente al contrato, permisos, impactos, autorizaciones, proyecto ejecutivo y lo relacionado al contrato OP-20-0033 en ejecución en el estadio municipal Claudio Suárez municipio de Texcoco.*
>
> ***CUALQUIER OTRO DETALLE QUE FACILITE LA BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN:***
> *Empresa ejecutora: Ingenieros y construcciones VICA México S.A de C.V., justificación de no pago: somos personas que en su mayoría rentamos departamentos de interés social, los cuales ya tienen 20 años de antiguedad, además de no contar muchos con trabajo en este momento por la pandemia y estamos siendo seriamente afectados por esta obra, tanto en lo material, social." (sic)*

Y a la aclaración realizada en los siguientes términos:

> *"Se solicitan los siguientes documentos correspondientes al expediente de la obra: Expediente Técnico, Proyecto Ejecutivo, Licencias y permisos, Presupuesto base, Oficio de autorización de recursos y dictamen de procedencia, proceso de adjudicación de la obra (invitación, licitación o adjudicación directa, invitación a la persona física o moral para presentar su propuesta, programa de ejecución de trabajos, contrato." (sic)*

Sobre el particular, sírvase encontrar en archivo adjunto copia de los oficios número **22400004000000S/219/2021** signado por el Coordinador Administrativo, **22400104A/0438/2021,** signado por el Director General de Construcción de Obra Pública y **22400103A000000/721/2021**, signado por el Director General de Proyectos, Concursos y Contratos, mediante los cuales de detalla lo referente a su petición.

Asimismo, se adjunta en copia el acta de la **Décima Segunda Sesión Extraordinaria** del Comité de Transparencia de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra, de fecha veintisiete de abril de dos mil veintiuno, a través del cual se emitió el acuerdo **CT-SEDUO-SE-12-2021/056**, donde se confirma la clasificación como confidencial de los datos personales consistentes en el **correo electrónico particular de servidores públicos; firma del licitante y rúbricas de terceros de los cuales no se advierte que tengan el carácter de servidores públicos; nombre y firma del Administrador Único, datos notariales y registrales, nacionalidad, clave de elector y nombre de la superintendente**; que obran en diversos documentos relacionados a la solicitud de información pública número **00041/SOPEM/IP/2021** y la resolución correspondiente.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
COORDINACIÓN JURÍDICA Y DE IGUALDAD DE GÉNERO
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Conjunto SEDAGRO, Rancho San Lorenzo, Edificio B-1 SEDUO, Metepec, Estado de México, C.P. 52140
Tel. (722) 275 6250 Ext. 5322

Cabe señalar que, en términos de los artículos 176, 177 y 178 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios, hago de su conocimiento que podrá interponer recurso de revisión por sí mismo o a través de su representante legal, ante el Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios o ante la Unidad de Transparencia de esta Secretaría, de manera directa o vía electrónica a través del Sistema de Acceso a la Información Mexiquense (SAIMEX), en un término de 15 días hábiles, contados a partir del día hábil siguiente a la fecha de notificación del presente.

Sin otro particular por el momento, le reitero un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

LICENCIADA NANDLLELY KAREN TORRES TORRES
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA

TMG/vrr/aas*

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
COORDINACIÓN JURÍDICA Y DE IGUALDAD DE GÉNERO
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Conjunto SEDAGRO, Rancho San Lorenzo, Edificio B-1 SEDUO, Metepec, Estado de México, C.P. 52140
Tel. (722) 275 6250 Ext. 5322

Oficio No. 22400004000000S/ 219 /2021

Metepec, México, 3 de marzo de 2021

Lic. Nandllely Karen Torres Torres
Titular de la Unidad de Transparencia
Presente

En atención a su oficio Nº· SEDUO-CI-0164/2021, de fecha 1 de marzo del año en curso, el cual tiene como propósito dar respuesta a la solicitud de información pública número 00041/SOPEM/IP/2021, ingresada por medio de la Plataforma Nacional de Transparencia, enlazada al Sistema de Acceso a la Información Mexiquense (SAIMEX), a través del cual se requiere lo siguiente:

> *"solicito la información correspondiente al contrato, permisos, impactos, autorizaciones, proyecto ejecutivo y lo relacionado al contrato OP-20-0033 en ejecución en el estadio municipal Claudia Suárez municipio de Texcoco.*
>
> *CUALQUIER OTRO DETALLE QUE FACILITE LA BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN: Empresa ejecutora: Ingenieros y construcciones V/CA México S.A de C. V., justificación de no pago: somos personas que en su mayoría rentamos departamentos de interés social, los cuales ya tienen 20 años de antiguedad, además de no contar muchos con trabajo en este momento por la pandemia y estamos siendo seriamente afectados por esta obra, tanto en lo material, social." (sic)*

Sobre el particular y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 3 fracción XXXIX y 59 fracciones I, II y III de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios; hago de su conocimiento que, derivado de la búsqueda realizada en los archivos, esta Coordinación Administrativa no ha generado información relacionada a lo solicitado.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Lic. Félix Rabiela Aureoles
Coordinador Administrativo

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
04 MAR 2021
HORA: 16:15 RECIBIÓ:
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

C.c.p. Lic. Rafael Díaz Leal Barrueta. - Secretario de Desarrollo Urbano y Obra.
Lic. Tania Martínez García. - Coordinadora Jurídica y de Igualdad de Género.
Dr. Oscar Vilchis González. - Titular del Órgano Interno de Control.
Archivo/minutario.
FLL/vmv

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA

Oficio número: 22400103A000000/721/2021
Toluca de Lerdo, Méx.,
26 de abril de 2021

LICENCIADA
NANDLLELY KAREN TORRES TORRES
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA
P R E S E N T E:

En atención a sus oficios número **SEDUO-CI-0162/2021**, **SEDUO-CI-0320/2021 y SEDUO-CI-0441/2021,** de fechas uno y veintitrés de marzo **y** veinte de abril, todos del dos mil veintiuno, a través del cual solicita dar curso a la solitud de información pública número **00041/SOPEM/IP/2021** ingresada por medio de la Plataforma Nacional de Transparencia, enlazada al Sistema de Acceso a la Información Mexiquense (SAIMEX), mediante el cual se requiere lo siguiente

> *"solicito la información correspondiente al contrato, permisos, impactos, autorizaciones, proyecto ejecutivo y lo relacionado al contrato OP-20-0033 en ejecución en el estadio municipal Claudio Suárez municipio de Texcoco.*
>
> ***CUALQUIER OTRO DETALLE QUE FACILITE LA BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN:***
>
> *Empresa ejecutora: Ingenieros y construcciones VICA México S.A de C.V., justificación de no pago: somos personas que en su mayoría rentamos departamentos de interés social, los cuales ya tienen 20 años de antiguedad, además de no contar muchos con trabajo en este momento por la pandemia y estamos siendo seriamente afectados por esta obra, tanto en lo material, social." (sic)*

Y así mismo, a lo dispuesto por la aclaración realizada por el solicitante en los siguientes términos:

> *"Se solicitan los siguientes documentos correspondientes al expediente de la obra: Expediente Técnico, Proyecto Ejecutivo, Licencias y permisos, Presupuesto base, Oficio de autorización de recursos y dictamen de procedencia, proceso de adjudicación de la obra (invitación, licitación o adjudicación directa, invitación a la persona física o moral para presentar su propuesta, programa de ejecución de trabajos, contrato." (sic)*

Sobre el particular y con fundamento en lo establecido en los artículos 1, 3 fracción XXXIX, 4 segundo párrafo, 12 segundo párrafo y 59 fracciones I, II y III de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios, me permito informar que, derivado de una **búsqueda exhaustiva** y **razonable** en los archivos de esta Unidad Administrativa, se localizó información relacionada con la obra: **"CONSTRUCCIÓN DE GRADAS Y MANTENIMIENTO EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ, MUNICIPIO DE TEXCOCO, ESTADO DE MÉXICO, (OBRA NUEVA), TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL",** haciendo la

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
26 ABR 2021
HORA: 16:00 RECIBIO: Ely Hdz.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Anexo 100.

aclaración que el número de contrato es **OP-20-0032**, por lo que, se anexa al presente copia digital de la siguiente información:

1. Expediente técnico de la obra.

2. Proyecto ejecutivo.

3. Licencia de construcción de la obra, de fecha 28 de octubre de 2020, signado por la Encarga de Despacho de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio de Texcoco.

4. Presupuesto base de la obra.

5. Oficio de autorización de recursos número 20704000L-APAD-0783/20, signado por el Subsecretario de Planeación y Presupuesto de la Secretaría de Finanzas de fecha 11 de noviembre de 2020, así como su anexo.

6. Respecto al proceso de adjudicación de la obra se anexa:
   a) Convocatoria de fecha 12 de octubre de 2020.
   b) Acta de Presentación y Apertura de Propuestas de fecha 22 de octubre de 2020.
   c) Fallo de fecha 26 de octubre de 2020 y
   d) Contrato OP-20-0032, de fecha 31 de octubre de 2020.

Cabe señalar que, el expediente técnico, el acta de presentación y apertura de propuestas y el contrato de la obra referida, contienen datos personales que necesitan ser protegidos, y por lo tanto deben ser clasificados como confidenciales, lo anterior, en términos de lo dispuesto por los artículos 3, fracciones XX, XXI, XXIII, XXXII y XLV, 6, 24 fracción XIV, 59 fracción V, 132 fracción I y 143 fracción I de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios; 1 y 4 fracción XI de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de México y Municipios; numerales Primero, Cuarto, Séptimo fracción I, Octavo y Trigésimo Octavo fracción I de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la Elaboración de Versiones Públicas; por lo tanto, solicito tenga a bien someter a consideración del Comité de Transparencia de este Sujeto Obligado, confirmar la propuesta de clasificación como confidencial respecto de los datos personales consistentes en el **correo electrónico particular de servidores públicos; firma del licitante y rúbricas de terceros de los cuales no se advierte que tengan el carácter de servidores públicos; nombre y firma del Administrador Único, datos notariales y registrales, nacionalidad, clave de elector y nombre de la superintendente**; toda vez, que la divulgación de los datos personales de referencia implica transgresión a lo dispuesto por el artículo 16 segundo párrafo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, debido a que se tendría acceso no autorizado a información que es propia de su titular y se estaría en presencia de una violación al derecho a la intimidad y/o privacidad de la información de datos personales; por lo que es procedente, la versión pública de los documentos de referencia.

Respecto al dictamen de procedencia; hago de su conocimiento que, este no aplica para dicha obra de conformidad con el artículo 53 del Decreto Número 119.- Por el que se aprueba el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2020, publicado

en Gaceta de Gobierno del Estado de México, de fecha 23 de diciembre de 2019, así mismo le informo que respecto al programa de ejecución de los trabajos esta Dirección General no genera información con lo solicitado.

Sin otro particular, le envío un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

LIC. JAVIER IZQUIERDO LARA
DIRECTOR GENERAL DE PROYECTOS,
CONCURSOS Y CONTRATOS

C.c.p. **Lic. Rafael Díaz Leal Barrueta,** Secretario de Desarrollo Urbano y Obra. Presente.
Lic. Anabel Dávila Salas, Subsecretaria de Desarrollo Urbano, Agua y Obra Pública.
Lic. Tania Martínez García, Coordinadora Jurídica y de Igualdad de Género.
Dr. Oscar Vilchis González, Titular del Órgano Interno de Control
Expediente
Archivo.
JIL/OFA/CMC/RPG/rfz

2021. "Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México".

Toluca de Lerdo, Méx., a 22 de abril de 2021
Oficio No. 22400104A/0438/2021

LICENCIADA
NANDLLELY KAREN TORRES TORRES
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA
P R E S E N T E:

En atención a su oficio **SEDUO-CI-0163/2021**, fechado el 1° de marzo de 2021, mediante el cual nos requiere dar respuesta a la solicitud de información pública **00041/SOPEM/IP/2021**, ingresada por medio de la Plataforma Nacional de Transparencia, enlazada al Sistema de Acceso a la Información Mexiquense (SAIMEX), a través de la cual se requiere:

> *"solicito la información correspondiente al contrato, permiso, impactos, autorizaciones, proyecto ejecutivo y lo relacionado al contrato OP-20-0033 en ejecución en el estadio municipal Claudio Suárez municipio de Texcoco.*
>
> ***CUALQUIER OTRO DETALLE QUE FACILITE LA BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN**: Empresa ejecutora: Ingenieros y construcciones VICA, S.A. de C.V., justificación de no pago: somos personas que en su mayoría rentamos departamentos de interès social, los cuales ya tienen 20 años de antigüedad, además de no contar muchos con trabajo en este momento por la pandemia y estamos siendo seriamente afectados por esta obra, tanto en lo material, social" (sic)*

De igual forma, en relación con su oficio **SEDUO-CI-0321/2021** y **SEDUO-CI-0442/2021**, del 23 de marzo y 20 de abril de 2021, respectivamente, en los que requiere:

> *"Se solicitan los siguientes documentos correspondientes al expediente de la obra: Expediente Técnico, Proyecto Ejecutivo, Licencias y permisos, Presupuesto base, Oficio de autorización de recursos y dictamen de procedencia, proceso de adjudicación de la obra (invitación, licitación o adjudicación directa, invitación a la persona física o moral para presentar su propuesta, programa de ejecución de trabajos, contrato" (sic)*

Sobre el particular, después de haber analizado la solicitud de información del peticionario y llevar a cabo una **búsqueda exhaustiva y razonada** de los archivos físicos de esta Unidad Administrativa, con la finalidad de poder cumplir con los señalado en el artículo 159 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y Municipios, adjunto el programa de ejecución de los trabajos, habida cuenta que los demás documentos no forman parte de la información correspondiente a esta Dirección General de Construcción de Obra Pública, con fundamento en lo establecido en el artículo 12 del Reglamento Interior de la Secretaría de Obra Pública, publicado el 22 de noviembre de 2018 en la Gaceta del Gobierno del Estado de México.

Sin otro particular, le envío un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E
EL DIRECTOR GENERAL

MTRO. CARLOS ALEXIS AGUILAR ARÉVALO

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA
26 ABR 2021
HORA: 16:22 RECIBIO: E. Hdz.
UNIDAD DE TRANSPARENCIA

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1		Mes 2	TOTAL
	CONSTRUCCIÓN DE GRADAS Y MANTENIMIENTO EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ. MUNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MÉXICO. OBRA NUEVA), TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL.				
	PRELIMINARES				
100454	RETIRO DE ÁRBOL DE 015 A 040 MTS DE DIÁMETRO Y 10 M DE ALTURA POR MEDIOS MANUALES O MECANICOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESARRAME MANIOBRAS,PROT ECCIONES, APILE, ACARREOS DENTRO Y PUDRA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PUOT	25.00	50.00		75.00
100455	RETIRO DE ÁRBOL DE 015 A 020 MTS DE DIÁMETRO Y 5 M DE ALTURA POR MEDIOS MANUALES O MECANICOS INCLUYE MANO DE OBRA HERRAMIENTA. EQUIPO DESARRAME MANIOBRAS PROTECCIONES, APILE ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PUOT	25.00	50.00		75.00
100440	DESMONTAJE Y RETIRO DE POSTE BOLARDO TIPO CERILLO DE 2.20 M DE ALTURA (LUMINARIO 30 W) CON RECUPERACON INCLUYE MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO, MANIOBRAS, FLETE ACARREOS A TIRO LIBRE DEMOLICION DE BASE CC CONCRETO. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	7.33	14.67		22.00
500006	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE TALES COMO PISOS BORDILLOS GUARNICIONES RAMPAS (SECCION VARIABLE) POR MEDIOS MANUALES INCLUYE HERRAMIENTA MANO DE OBRA CARGAS Y ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION DENTRO Y FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE PROPUESTO POR LA CONTRATISTA PROTECCIONES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	15.91	31.81		47.72
500106	DEMOLICION DE GUARNICION DE BLOCK Y/0 TABIQUE SECC ION DE 12 X 20 CM POR MEDIOS MANUALES O MECANICOS INCLUYE HERRAMIENTA MANO DE OBRA EQUIPO PROTECCIONES CARGAS Y ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION DENTRO Y FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	112.75	225.50		338.25
100430	DESMONTAJE DE EJERCITADORES CON RECUPERACION INCLUYE MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO,DEMOLICION DE MUERTOS DE CONCRETO CARGA Y ACARREOS DEL MATERIAL PRODUCTO DEL	267.00	533.00		800.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	DESMANTELAMIENTO A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO. PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T			
100431	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE GRADAS METALICAS ESTRUCTURA A BASE DE PERFIL PTR DIMENSIONES DE 9 M DE LONGITUD. (PELDAÑOS Y ASENTO DE 30 CM. PISO DE 40 CM) INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO. MANIOBRAS, FLETES ACARREOS A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	16.67	33.33	50.00
100432	REUBICACION DE TORRE DE ALUMBRADO DE 12 M DE ALTURA (ESTRUCRTURA METALICA A BASE DE TUBO DE ACERO DE 4" DIAMETRO Y ANGULOS DE 3" A UNA DISTANCIA HASTA 20 M INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA. EQUIPO MANIOBRAS ACARREOS GRUA DESCONEXION DEMOLICION DE BASE DE CONCRETO CIMENTACCN CON ZAPATA Y DADO DE CONCRETO, ANCLAS, PLACAS DE ACERO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION P U O T	1.00	2.00	3.00
100208	DESPALME DE TERRENO NATURAL,DE 20 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES Y/O MECANICOS MATERIAL INVESTIGADO EN EL LUGAR INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA Y ACARREOS A TIRO LIBRE PROPUESTO POR LA EMPRESA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	385.00	770.00	1155.00
100435	CARGA Y ACARREO EN CA MON DE MATERIAL PRODUCTO DE ESCOMBRO. CASCAJO DEMOLICIONES, A TIRO LIBRE INCLUYE HERRAMIENTA. MANO DE OBRA,MAQUINARA. EQUIPO, ACARREO CON CARRETILLA DENTRD DE OBRA. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	81.67	163.33	245.00
1000001	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRAFICA PARA ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES REFERENCIAS, BANCOS DE NIVEL Y REPORTES DE CAMPO DE NIVELACIÓN TOPOGRÁFICAS EN DIFERENTES PUNTOS DE LA ESTRUCTURA DURANTE EL TIEMPO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO	566.67	1133.33	1700.00
	CIMENTACIÓN			
1500991	EXCAVACION EN CEPA POR MEDIOS MECANCOS DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO INCLUYE MANO DE OBRA HERRAMIENTA EXTRACCION A NIVEL TERRENO NAT URAL AFINE DE TALUDES Y SUPERFICIE DE DESPLANTE CARGA Y ACARREOS DE MATERIAL SOBRANTE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE PROPUESTO POR LA CONTRATIST A LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	153.55	526.45	680.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	PUOT			
1100007	AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% DE SU PVSM. DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA DE AREA DE DESPLANTE, INCLUYE SUMINISTRO E INCORPORACION DE AGUA, EQUIPO MAQUINARIA CARGA. ACARREOS SOBREACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA NIVELACION DE LA SUPERFCE Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIDN PUOT	372.58 1277.42		1650.00
1501900	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F C=100 KG,CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR AGREGADO MAXIMO DE 19 MM INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, ACARREOS NIVELACIÓN ,COLADO, DESPERDICIOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	108.12 370.68		478.80
1100013	RELLENO DE CEPAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON EOUIP0 MANUAL (BAILARINA) AL 90% INCLUYE SELECCION DE MATERIAL, VOLTEO A MANO. ACARREO, ADCION DE AGUA Y TODO LONECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION POUT	92.58 317.42		410.00
1700002	CONCRETO PREMEZCLADC F 'C=250 KGPCM2 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZON DE 2 KG POR BULTO DE CEMENTO .MARCA FESTER O SIMILAR EN CIMENTACION TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 19 MM INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQU IPO. ACARREOS. COLADO, VIBRADO. CURADO. PRUEBAS DE LABORATORIO BOMBEO SI SE REQUIERE DESPERDICIAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	109.52 375.48		485.00
1600001	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3A ACABADO COMUN INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO, ACARREOS CARGA Y DESCARGA, HABILITADO CHAFLÁN GOTERO FRENTES U OCHAVOS ATIEZADORES DESPERDICIOS. RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA OBRA. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA. SU CORRECTA EJECUCION PUOT	137.84 472.60		610.44

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1		Mes 2	TOTAL
1500003	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION CUALQUIER DIAMETRO FY= 4200 KG/CM.2, INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO ARMADO. ALAMBRE RECOCIDO SILLETAS, SEPARADORES GANCHOS DOBLECES, ELEVACION A CUALQUIER ALTURA ENDEREZADO. CORTES TRAZO TRASLAPES, DESPERDICIOS. HERRAMIENTA EQUIPO ESCUADRAS Y ANCLAJES, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA LIMPIEZA MANO DE OBRA Y TOD LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PUOT	4546.05	15586.45		20132.50
1400002	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15 X 20 X .40 CM TIPO PESADO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA CON PROPORCIÓN 1.3, ACABADO COMUN INCLUYE, SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA RELLENO DE HUECOS CON CONCRETO F C.150 KG 1 CM2 TMA 19 MM HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE. ANDAMOS. MOMEO CORTES, DESPERDICIOS. RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	18.06	61.94		80.00
1100021	IMPERMEABILIZACION EN CIMENTACIÓN A BASE DE SOLVENTE CON APLICACIÓN DE PRIMER EMULTEX T P 0.20 LT/M2 Y BITUMEX 100 1 LT/M2 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION. MATERIALES. MANO DE OBRA HERRAMIENTA. EQUIPO. DESPERDCIOS, ACARREOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	137.84	472.60		610.44
	ESTRUCTURA				
2200001	CIMBRA PARA ESTRUCTURA CON MADERA DE PINO DE 3A ACABADO COMUN INCLUYE. SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRA Y DESCIMBRADO HABILITADO CHAFLAN GOTERO. ATIEZADORES CIMBRA PERDIDA NECESARIA. ACARREOS. CARGA Y DESCARGA ELEVACION A CUALQUIER ALTURA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION PUOT	149.82	1198.55	199.76	1548.13
2100003	ACERO DE REFUERZO FY= 4200 KG/CM2 EN ESTRUCTURA CUALQUIER DIAMETRO INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS HABILITADO. ALAMBRE RECOCIDO SILLETAS. SEPARADORES, GANCHOS. ENDEREZADO, CORTES TRAZO TRASLAPES DESPERDCOS ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA, ESCUADRAS Y ANCLAJES, RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	2358.96	18871.73	3145.29	24375.98

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1		Mes 2	TOTAL
2300001	CONCRETO PREMEZCLADO F'C.250 KG/CM2 EN ESTRUCTURA "TRABES COLUMNAS, LOSAS" TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 19 MM. REVENIMIENTO HASTA 10 CM INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA EQUIPO, ACARREOS COLADO VIBRADO. CURADO. PRUEBAS DE LABORATORIO. BOMBEO SI SE REQUIERE ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA.DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	37.65	301.16	50.19	389.00
2600038	ESTRUCTURA METALICA DE ACERO A-36 BASE DE PERFILES (HSS. PTR, DIMENSIONES Y CALIBRES SEGUN PROYECTO) INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUPO ACARREOS GRUAS MANIOBRAS DE MONTAJE, MENSULAS CARTABONES BARRENOS ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA CORTES DESPERDICIOS. GASTOS DE TALLER SOLDADURA ESMERILADO. NIVELADO. ANCLAJES. PROTECCIONES, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANT CORROSIVO ALQUIDALICO BASE GRIS Y PINTURA ALQUIDALICA PAB ULTRA LAVABLE SHERWII WILLIAMS O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TÉCNICAS A DOS MANOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	338.71	2709.68	451.61	3500.00
	ALBAÑILERÍA				
3400005	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6 X 12 X 24 DE 12 CM ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1.4 A PLOMO ACABADO COMUN INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS, CORTES DESPERDICIOS ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PAPA SU EJECUCION P U O T		304.29	101.43	405.72
3300900	CASTILLO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS ARMADO CON 4 VARILLAS DEL NO 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @ 15 CMS ACABADO COMUN, AGREGADO MAXIMO DE 3/4 " INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO CIMBRADO DESCIMBRADO, COLADO VIBRADO CURADO. HABILITADO DE ACERO ACARREOS, CORTES.DESPERDICIOS, ANDAMOS A CUALQUIER ALTURA, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T		259.35	86.45	345.80
3300655	CASTILLO DE CONCRETO F "C= 200 KG/CM2 SECCION DE 0.15 X 0.20 MTS ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @ 15 CMS. ACABADO COMUN INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA. EQUIPO. ACARREOS, CIMBRADO Y		233.80	77.94	311.74

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	DESCIMBRADO. ANDAMOS A CUALQUIER ALTURA COLADO VIBRADO. HABILITADO DE ACERO CORTES, DESPERDICIDS, LIMPIEZA Y TOCO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T			
11800017	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA SECCION DE 0.20X 0.30 MTS ARMADA CON 6 VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @ 15 CMS ACABADO COMÚN INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO ANCLAJES ESCUADRAS, ALAMBRE RECOCIDO COLADO, VIBRADO HABILITADO CORTES DESPERDICIOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	161.53	53.84	215.37
3009910	TRABE Y/O CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 15 X 20 CMS ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No 4 Y ESTRIBOS DEL No 2 @ 15 CMS ACABADO COMUN AGREGADO MAXIMO DE 3/4 " INCLUYE SUMINISTRO DE MAT ERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO CIMBRADO, DESCIMBRADO COLADO VIBRADO. CURADO HABILITADO DE ACERO ACARREOS. CORTES, DESPERDICIOS ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	161.53	53.84	215.37
3009915	TRABE Y/O CERRAMIENTO DE CONCRETO F 0.200 KG/CM2 DE 15 X 20 CMS ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 @ 20 CMS ACABADO COMUN AGREGADO MAXIMO DE 3/4" INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO CIMBRADO, DESCIMBRADO. COLADO VIBRADO CURADO HABILITADO DE ACERO ACARREOS CORTES, DESPERDICIOS,"ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	182.13	60.71	242.84
3009916	FIRME DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 PREMEZCLADO DE 10 CMS DE ESPESOR, TEXTURA RUGOSA PARA RECIBIR ACABADO AGREGADO MAXIMO DE 3/4", ARMADO CON MALLA ELECT ROSOLDADA 6-6/ 10-10 INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO PREPARACION DE LA SUPERFICIE, CIMBRA EN FRONTERAS. COLADO. VIBRADO ACARREOS . NIVELACIÓN, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	551.25	183.75	735.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
3100051	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 CON ACABADO ESCOBILLADO AGREGADO MAXIMO DE 19 MM DE Ø INCLUYE. SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA. EQUIPO ACARREOS. COLADO VIBRADO DESPERDICIOS NIVELACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION P U 0.T	202.50	67.50	270.00
3600001	APLANADO ACABADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1.4 DE 2.50 CM DE ESPESOR PROMEDIO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS. DESPERDICIOS EMBOQUILLADOS, ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT A EJECUCION PUOT	1133.88	377.96	1511.84
3700380	PASTA TEXTURIZADA ESTUCO MARCA FORTEC O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS T ECN ICAS APLICADA SOBRE MUROS, DE 2.5 CM DE ESPESOR IGUALAR ACABADO FINO MEZCLA CONSTA DE RESINA EN PROPORCON DE 2 LT/BULTO DE ESTUCO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO. PREPARACION DE SUPERFICIE ACARREOS. DESPERDICIOS. ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA PLOMEADO EMBOQUILLADOS. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	1133.88	377.96	1511.84
3600033	REPELLADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM EN MUROS, COLUMNAS.TRABES, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA. HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS, EMBOQUILLADO DESPERDICIOS ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SL CORRECTA EJECUCION P U O T	270.00	90.00	360.00
3500115	MESETA PARA RECIBIR LAVABO DE SOBREPONER MEDIDAS DE 5 20X0 60 MTS Y 10 CM DE ESPESOR, A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE 3/8 @ 20 CM AMBOS SENTIDOS, ACABADO COMUN "SEGUN DISEÑO" INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO . HERRAMIENTA ACARREOS CIMBRA Y DESCIMBRA HABILITADO CORTES. DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P O T	1.50	0.50	2.00
3500116	MESETA PARA RECIBIR LAVABO DE SOBREPONER MEDIDAS DE 2 40X0.60 MTS Y 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE 3/8" @ 20 CM AMBOS	1.50	0.50	2.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	SENTIDOS ACABADO COMUN "SEGUN DISENO" INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA, ACARREOS CIMBRA Y DESCIMBRA HABILITADO, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT			
1100005	RELLENO DE TEZONTLE O TEPOJAL SIN APISONAR PARA DAR PEN DIENTE O ALCANZAR NIVEL INCLU YE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION EJECUCION PUOT	18.75	6.25	25.00
3500070	FORJADO DE ESCALON DE CONCRETO FC=`200 KG/CM2 DE 18 CM DE PERALTE X 30 CM HUELLA, ARMADO CON MALLA 6-6/10-10, AGREGADO MAXIMO 19 MM, ACABADO COMÚN INCLUYE. SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS, CIMBRA DESCIMIBRA COLADO, CORTES, DESPERDICIOS. TRAZO NIVELACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION EJECUCION P U O T	86.25	28.75	115.00
3100131	RAMPA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO DE 19 MM Ø DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO MARTELINADO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO PREPARACION DE LA SUPERFICIE CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRENTES, COLADO VIBRADO, CURADO, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA NIVELACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	32.83	10.95	43.78
1800013	CISTERNA CON CAPACIDAD DE 25 M3 DIMENSION DE 3.0 X 3.0 X 2.50 M FABRICADA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 CON IMPERMEABILLZANTE INTEGRAL A RAZON DE 2KG POR BULTO DE CEMENTO, LOSA DE CIMENTACIÓN Y MUROS DE 14 CM DE ESPESOR ARMADO CON DOBLE PARRILLA DE VARILLA DE 3/8' A CADA 20 CM, EN AMBOS SENTIDOS TAPA DE 10 CMS DE ESPESOR CON VARILLA DE 3/8" A CADA 17 CM EN AMBOS SENTIDOS SEGUN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO. ACARREOS, TRAZO. EXCAVACION PLANTILLA CIMBRA APARENTE Y DESCIMBRA, COLADO VIBRADO HABILITADO RELLENO ESCALERA MARINA. TAPA REGISTRO DE LAMINA LIMPIEZA CORTES DESPERDICIOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	0.75	0.25	1.00
8080001	LIMPIEZA FINA PARA LA ENTREGA FINAL DE LA OBRA INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO. ACARREOS DENTRO Y FUERA DE	1072.50	357.50	1430.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	OBRA A TIRO LIBRE PROPUESTO POR LA EMPRESA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U OT			
	ACABADOS			
3070222	SELLADOR TRANSPARENTE REPELENTE DE AGUA EN FACHADAS A BASE DE TRATAMIENTO ANTIMUSGO SIKAGUARD-70 MARCA SIKA O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO PROTECCIONES . PREPARACION DE SUPERFICIE ACARREOS. ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	387.48	158.52	546.00
133120084	MURO A BASE DE DUROCK 10 CM DE ESPESOR (DOS CARAS) PLACAS DE 1.20 X 2.44 Y 1/2" DE ESPESOR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA. HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS. BASTIDOR DE LAMINA GALVANIZADA CAL 26 DE 6.35 CM POSTES A CADA 61 CM CORTES DESPERDICIOS, TAQUETEADO, TORNILLERIA NIVELACION, AJUSTES. EMBOQUILLADO EMPLASTECIDO COMPUESTO BASECOAT, ANDAMIOS, LIMPIEZA RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PUOT	24.84	10.16	35.00
3600300	PINTURA VINILICA LINEA VINIMEX DE COMEX O SIMILAR CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS COLOR A ELEGIR 'SEGUN EN PALETA DE COLORES" EN MUROS, PLAFONES TRABES. COLUMNAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO SELLADOR 5 X 1. ACARREOS DESPERDICIOS PROTECCION DE SUPERFICIE ADYACENTE APLICACIÓN DE DOS CAPAS COMO MINIMO ANDAMIOS CUALQUIER ALTURA. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	2692.49	1101.48	3793.97
3600232	PINTURA VIN LICA LINEA VINIMEX TOTAL ANTIBACTERIAL BLANCA DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, EN MUROS Y PLAFONES 2 CAPAS MINIMO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES MANO DE OBRA. HERRAMIENTA, EQUIPO SELLADOR 5 X 1 ACARREOS, DESPERDICIOS, PROTECCION DE SUPERFICIE ADYACENTE ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA LIMPIEZA Y TOCO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN PUOT	156.13	63.87	220.00
11000057	ROTULACLON DE LOGOTIPO INSTITUGIONAL, FRANJAS DE 20 A 30 CM DE ANCHO- MULTICOLOR SEGUN DISEÑO DE IDENTIDAD A BASE DE PINTURA VINIMEX COMEX-100 O SIMILAR EN CALIDAD INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE PROTECCION DE LA SUPERFICIE ADYACENTE ANDAMIOS HASTA 10 M DE ALTURA TRAZO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION P U O T	81.61	33.39	115.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
3100671	LOSETA DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE DE 55 X 55 CM MODELO AMARELO MARCA PORCELANITE O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNCAS ASENTADO CON ADHESIVO DE BAJA ABSORCIÓN PPORCELANATO Y JUNTAS A HUESO, INCLUYE SUMINSTRO DE MATERIAL DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO PREPARACIÓN DE LA SUPERFCE NIVELACIÓN BOQUILLAS REMATES CORTES DESPERDICIOS ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	208.61	85.34	293.95
3100709	PISO DE LOSETA CERÁMICA ANTIDERRAPANTE DE 33 X 33 CM. MODELO CABANA IMITACIÓN MADERA COLOR BEIGE MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS ASENTADO CON ADHESIVO DE BAJA ABSORCION Y BOQUILLAS DE 3MM, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA. EQUIPO, TRAZO NIVELACION. BOQUILLAS REMATES CORTES. DESPERDICIOS ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	50.21	20.54	70.75
3100710	LAMBRIN CERAMICO MODELO MARRUECOS SAFI DE 20 X30CM , COLOR GRIS, MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, ASENTADO CON ADHESIVO DE BAJA ABSORCIÓN Y BOQUILLAS DE 3 MM INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO BOQUILLAS, REMATES CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA. ANDAMIOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O T	339.23	138.77	478.00
0310 711	PISO AMORTIGUANTE EN AREA DE GIMNASIOS, MODELO GALAXY NEGRO CON CHISPAS BEIGE HULE DE ALTA CALIDAD DIMENSIONES STANDARD DE 1.20 X 7.60 M Y 6 MM DE ESPESOR, MARCA UNIMAT O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES MANO DE OBRA. HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA. DESPERDICIOS PROTECCIONES LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION PUOT	59.92	24.51	84.43

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
11000036	ROTULACION DE LOGOTIPO "M" DE IDENTIDAD, MEDIDAS APROXIMADAS DE 0.80 X 0.60 MTS EN FACHADA SEGUN DISEÑO, PINTURA MARCA SHERWIN WILLIANS O SIMILAR, PALETA DE COLORES. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS. EQUIPO ACARREOS TRAZO PREPARACION DE LA SUPERFICIE SELLADOR, ANDAMIOS HASTA 10 M DE ALTURA DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN POUT	2.13	0.87	3.00
11900037	ROTULACION DE LOGOTIPO DE IDENTIFICACIÓN INSTITUCIONAL (EDOMEX) MEDIDAS 0.17 x 0.80 MTS ESCALONADO EN FACHADA, SEGÚN DISEÑO, PINTURA MARCA SHERWIN WILLLANS O SIMILAR PALETA DE COLORES INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES. MANO DE OBRA HERRAMIENTAS. EQUIPO, ACARREOS, TRAZO . PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADOR ANDAMIOS HASTA 10 M DE ALTURA, DESPERDICIOS. LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O T	2.13	0.87	3.00
	INSTALACION SANITARIA			
5010537	TUBO DE PVC SANITARIO ANGER CON CAMPANA PARA CEMENTAR, DE 50 MM DE DIAMETRO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO CE OBRA, HERRANIIENTA EQUIPO, ACARREOS TRAZO TENDIDO NIVELACION, CONEXION, PRUEBAS, CORTES. DESPERDICIOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	46.45	33.55	80.00
5010542	TUBO DE PVC SANITARIO ANGER CON CAMPANA PARA CEMENTAR DE 100 MM DE DIAMETRO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EGUIPO, ACAIRREOS, TRAZO TENDIDO NIVELACON, CONEXION, PRUEBAS, CORTES DESPERDCIOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANT E FUERA OBRA A TIRO LIBRE PROPUESTO POR LA EMPRESA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	58.06	41.94	100.00
5010536	TUBO DE PVC SANITARIO ANGER CON CAMPANA PARA CEMENTAR. DE 150 MM DE DIAMETRO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EOUPO, ACARREOS, TRAZO TENDIDO .NIVELACION, CONEXION, PRUEBAS, CORTES DESPERDICIOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANT E FUERA OBRA A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	17.42	12.58	30.00
5010538	TUBO DE PVC SANITARIO ANGER CON CAMPANA PARA CEMENTAR DE 200 MM DE DIAMETRO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, TRAZO TENDIDO NIVELACION, CONEXION, PRUEBAS, CORTES DESPERDICOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE.	8.71	6.29	15.00
5010539	TUBO DE PVC SANITARIO ANGER CON CAMPANIA PARA CEMENTAR DE 300 MM DE DIAMETRO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS. TRAZO TENDIDO NIVELACON, CONEX ION, PRUEBAS, CORTES, DESPERIDICIOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE, LIMPIEZA Y TODO LO	40.65	29.35	70.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCON P.U.O.T			
5200045	REGISTRO SANITARIO, MEDIDAS INTERORES DE 0.40 x 0 60 y HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MUROS DE TABIQUE ROJO REC. DE 6.5 X 12 X 25.5CM, ASEN TADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1. 5 APLANADO PULIDO EN INTERIOR, FIRME DE 7 CM, TAPA DE 8 CM ESPESOR DE CONCRETO FC 150 KG/CM2 CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1' Y 1 1/4" INCLUYE SUMINISTRO DE MAT ERIALES, MANO	3.48	2.52	6 00
	INSTALACION HIDRAULICA			
5100707	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 13 MM DE CEMENTAR INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUPO CONEXIONES, PRUEBAS CORTES DESPERDCOS ACARREOS TRAZO TENDIDO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U 0 T	5.42	6.58	12.00
5100706	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 19 MM DE CEMENTAR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, TRAZO TENDIDO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	57.35	69.65	127.00
5100708	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 25 MM DE CEMENTAR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS, CORTES, DESPERDICOS, ACARREOS, TRAZO TENDIDO NIVELACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	40.65	49.35	90.00
5010705	CONECTOR PVC PESADO DE 19 MM DE DIAMETRO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESPERDICIOS, ELEVACION A CUALOUIER ALTURA P.U.O.T	22.58	27.42	50.00
5100709	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 38 MM DE CEMENTAR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, TRAZO TENDIDO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	7.23	8.77	16.00
5100710	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 50 MM DE CEMENTAR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, TRAZO TENDIDO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	5.87	7.13	13.00
5100711	TUBERIA DE PVC HIDRAULICO RD-21 DE 60 MM DE CEMENTAR. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, TRAZO TENDIDO LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	1.35	1.65	3.00
7020413	EQUIPO HIDRONEUMATICO COMPUESTO POR DOS BOMBAS DE 3 H P CON MOTOR TRIFASICO A 220 VOLTS MODELO 45 N-2, MARCA PRISMA O	45.00	55.00	100.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
5027510	SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MAT ERIALES. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, TUBERIA PVC HIDRAULCO DE 38 Y. 50 MM DE DIAMETRO ACCESORIOS PARA SU CONEXION (VALVULAS SECCIONADORAS CHECKS,TEES, TUERCAS, REDUCCIONES, TABLERO DE PROTECCION Y CALENTADOR COMERCIAL CAPACIDAD DC 200 LITROS. A GAS LP, MARCA CALOREX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS, CONEXIONES, PRUERAS, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.O.U.T.	90.00	110.00	200.00
5100045	SALIDA HIDRAULICA Y SANITARA (AMBAS) PARA MUEBLES SANITARIOS CON TUBO HIDRAULICO TIPO TUBOPLUS Y TUBO SANITARIO P. V.C CON CAMPANA ANGER Y/O PARA CEMENTAR (DE ACUERDO A PROYECTO). INCLUYE TUBERIAS. ACCESORIOS Y CONEXIONES L CODOS DE 90° Y 45, TEES, TEES, CRUCES) VALVULAS DE CONTROL GENERAL, MATERIALES NECESARIOS. MANO DE OBRA. HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ELEVACIONES. PRUEBAS, LIMPIEZA FINAL, RANURAS PASOS EN MUROS LOSAS Y/O TRABES PARA ENSTALACIONES, SOPORTES PARA TUBERIA DONDE SE REQUIERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO EN EL COSTO DE LA SALIDA SE CONSIDERA EL PRORRATEO DEL MATERIAL HIFRAULICO NECESARIO DESDE LA SALIDA DESDE LOS TINACOS HASTA LA PREPARACION PARA COLOCAR EL MUEBLE Y MATERIAL SANITARIO DESDE LA SALIDA DEL MUEBLE HASTA EL PRIMER REGISTRO SANITARIO EXTERIOR P.U.O.T	69.55	84.45	154.00
7000159	INODORO TAZA CADET PRO MODELO 3517C101MX 020 COLOR BLANCO MARCA AMERICAN STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS CERAMICA PORCELANIZADA ANTIBACTERIAL , CAPACIDAD DE DESCARGA 4.8 LTS. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CUELLO DE CERA, NIVELADO, SELLADO,VALVULA ANGULAR Y COFLEX DE 1/2 PULGADA CONEXIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECLICION, P.U.O.T	10.39	12.61	23.00
7000158	INODORO LNEAL CHAMPION PRONHEL MODELO 3195C101MX 020 .COLOR BLANCO MARCA AMERICAN STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS CERAMCA PORCELANIZADA ANTIBACTERIAL INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES. MANO DE OBRA HERRAMIENTA EQUIPO ACARREOS. CUELLO DE CERA, NIVELADO. SELLADO,VALVULA ANGULAR Y COFLEX DE 1/2" CONEXIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODD LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P. U. O. T	0.45	0.55	1.00
7000157	LAVABO TIPO PEDESTAL O SOBREPONER BOULEVARD IP MODELO 0641001 020 MARCA IDEAL STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERIST CAS TECNICAS DE CERAMCA PORCELANIZADA DE ALTO BRILLO COLOR BLANCO, INCLUYE SUMINISTRO DE MAT ERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, LLAVE MEZCLADORA COLONY DUOMANDO Y MANERALES DE METAL MODELO 2275200MX IDEAL STANDARD VALVULA ANGULAR Y COFLEX DE 1/2" CONEXIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P. U. O. T	9.03	10.97	20.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
5920144	EXTENSION CESPOL PARA LAVABO. HIDROTECNIA FITELL 30. O SIMILAR EN CALIDAD ACABADO CROMADO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.O.U.T	9.03	10.97	20.00
7000161	MINGITORIO ROWSE 0.5 LPD DECORUM MODELO 6042001 EC 020 .COLOR BLANCO MARCA AMERICAN STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS CERAMICA PORCELANJZADA ANTIBACTERIAL. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, VALVULA ANGULAR Y COFLEX DE 1/2". CONEXIONES, PRLEBAS, ACCESORIOS DE FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NESARO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U. O. T	6.77	8.23	15.00
5920145	FLUXOMETRO MANUAL PARA MINGITORIO MODELO 6045013MX 002 MARCA AMERICAN STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD V CARACTERISTICAS TECNICAS ACABADO CROMADO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIONES, PRUEBAS, ACCESORIOS DE FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	6.77	8.23	15.00
5920142	REGADERA IDEAL RAIN TELEDUCHAS 53 CODIGO B9401 DUCHA EXTRAIBLE DE 80 MM 3 FUNCIONES CON MEZCLADORA CERAPLAN PARA REGADERA PACK MONOMANDO EMPOTRADO CODIGO A8382 , MARCA IDEAL STANDAR O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, AGARREOS, CONEXIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	6.32	7.68	14.00
5100750	REJILLA COLADERA DE 12 CM PLATA MARCA HELVEX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO OE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ACCESÓRIOS PARA FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	9.94	12.06	22.00
7010006	MESA PASTEUR DE 120 X 70 X 90CM MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS CON FREGADERO DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 IZQUIERDO FABRICADO CON PERFIL TUBULAR DE 1 1/4" CACBADO MATE, REGATON DE ALUMIONIO DE 1" SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, INSTALACION, ACCESORIOS, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.45	0.55	1.00
5023666	LLAVE MEZCLADORA SEMIPROFESIONAL ACBADO CROMADO MODELO PEKOE MARCA AMERICAN STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACRREOS, ACCESIRIOS, CONECCION, PRUEBA DE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.45	0.55	1.00
5100751	CANASTA CONTRACANASTA Y CESPOL EN ACERO INOXIDABLE MARCA AM,ERICA STANDARD O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ACCESORIOS PARA FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.45	0.55	1.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2		TOTAL
5920865	PORTAROLLO DE PAPEL HIGIENICO MARCA KIMBERLY CLARK MODELO 90483 DE JUMBO COLOR HUMO GRIS O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS. INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL, COLOCACION, PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	10.84	13.16		24.00
5100281	DESPACHADOR DE TOALLAS EN ROLLO MARCA KIMBERLY CLARK MODELO 6070024 MX ACABADO 02 CROMO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, CONECCIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	2.21	3.79		6.00
5920876	DESPACHADOR DE JABON UNIVERSAL COLOR BLANCO DE SEMIEMPOTRAR MARCA KIMBERLY CLARK O SIMILAR EN CARACTERISTICAS TECNICAS MODELO HIGCK94323, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, COLOCACION, PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	3.61	4.39		8.00
5920143	BARRA DE SUJECION A DOS PAREDES DE 70 X 101 CM (PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD), MODELO 58616, MARCA BOBRICK O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, ACABADO SATINADO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACCESIRIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	4.52	5.48		10.00
	INSTALACION ELECTRICA				
5200461	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO Y CONTACTOS A BASE DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 19 Y 25 MM. CABLES CALIBRE 10 Y 12 CONDUMEX O SIMILAR PRORRATEO SEGUN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CAJA CUADRADA, CHALUPAS GALVANIZADA, CONECTORES, ACCESORIOS DE FIJACION, CONECCIONES, PRUEBA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	79.00	32.00	12.00	123.00
5200462	SALIDA ELECTRICA PARA ALIMENTAR HIDRONEUMATIO LONG DE HASTA 10 CM DESDE TABLERO CON TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 32 MM. CABLES CALIBRE 6 CONDUMEX O SIMILAR SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CONECTORES, ACCESORIOS DE FIJACION, CONECCIONES, PRUEBA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARID PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.31	0.59	0.10	1.00
5200463	SALIDA ELECTRICA PARA ALIMENTAR EL CARCAMO LONG DE HASTA 20. DESDE TABLERO CON TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 32 MM. CABLES CALIBRE 6 CONDUMEX O SIMILAR SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CONECTORES, ACCESORIOS DE FIJACION, CONECCIONES, PRUEBA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.31	0.59	0.10	1.00
5200464	SALIDA ELECTRICA ELECTRONIVEL CON TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 19 Y 25 MM CABLE CALIBRE 10 CONDUMEX O SIMILAR PRORRATEO SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CONECTORES,	0.95	1.76	0.29	3.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2		TOTAL
	ACCESORIOS DE FIJACION, CONECCIONES, PRUEBA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T				
5200557	CENTRO DE CARGA TIPO OO330 MARCA SQUARED O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ACCESORIOS, CONEXIONES, PRUEBA DE CORTES DE DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.31	0.59	0.10	1.00
5200030	INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO DE 1 POLO DE 15 A 50 AMP, TIPO OO SQUARERD O SIMILAR SIN GABINETE INCLUYE SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ACCESORIOS, CONECCIONES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FONCIONAMIENTO P.U.O.T	4.43	8.20	1.37	14.00
5200558	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO QO DE 3 X 40 AMP MARCA SQUQRE "D" O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIÓN, PRUEBA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESIARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.63	1.07	0.30	2.00
5200465	LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA DE ACOMETIDA PRINCIPAL A CENTRO DE CARGA, CON TUBO CONDUIT DE PVC PESADO DE 36 MM Y UN CABLE DEL NO 10 CONDUMEX O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIÓN, PRUEBA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESIARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	57.07	105.37	17.56	180.00
5200056	APAGADOR SENCILLO DE 15A, 127V 1F, 2H, 60HZ CAT QZ5012 CON PLACA DE RECINA COLOR BLANCO AMBOS DE LINEA QUINZIÑO MX BTICINO A UNA ALTURA DE INTALACION DE 1.20 NTS O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	3.17	5.85	0.98	10.00
5200155	CONTACTO SENCILLO DE 15A, 127V, 1F, 2H, 60HZ CAT QZ5012 CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO AMBOS DE LINEA QUINZIÑO MX BTICINO A UNA ALTURA DE INSTALACION DE 120 MTS O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	7.61	14.05	2.34	24.00
5300215	LUMINARIO MODELO MONTESI MARCA TECNOLITE OMSIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURTA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	9.65	18.35	3.00	31.00
5300216	LUMINARIO MODELO ANKA 11 DE 18W MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	10.78	19.90	3.32	34.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2		TOTAL
5300220	REFLECTOR DE 50W MODELO BTRCFX50W MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MONO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	2.85	5.27	0.88	9.00
5300217	LUMINARIO MODELO EDMONTON DE 80W DE 100/240 V MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA,HERRAMIENRA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	2.54	4.68	0.78	8.00
5300218	LUMINARIO TIPO ARBOTANTE MODELO OPORTO 11(PARA REGADERAS) MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA,HERRAMIENRA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.63	1.17	0.20	2.00
5000138	EXTRACTOR DE AIRE PARA REGADERAS MODELO VT-1904-B MARCA LLUX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ANDAMIOS, CONECTORES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADO, NIVELADO, ACCESORIOS DE FIJACION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESIARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	0.61	1.19	0.20	2.00
5300219	LUMINARIO TIPO ARBOTANTE LED BLANCA MODELO HALO MARCA HOME DEPOT O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION P.U.O.T.	1.90	3.51	0.59	6.00
5300221	SENSOR DE MOVIMIENTO DE PLAFON A 360° 1110V MDDELO SE-2102-B MARCA LLUX O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS INCLUYE SUMINTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, CONEXIONES, COLOCACION A CUALQUIER ALTURA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIOEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	1.58	2.93	0.49	5.00
	CANCELERIA				
4200170	CANCELERIA DE ALUMINIO BLANCO PERFIL DE 3 X 1 3/4" MANGUETES FINOS Y/O MOVILES PINTURA ELECTROSTATICA JALADERA CON GANCHO ZAMAC 3A P8 PASADOR DE SOLERA 3/4 X 1/4 PARA ABRIR VENTYILAS SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINITRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CORTES DESPERDICIOS, SELLADO CON ACRILICO TRANSPARENTE, ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA, HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARTIO PARA SU CORRECTA EJECICION. P.U.O.T.	18.05	48.11	14.03	80.19
4010915	VIDRIO VERDE TINTEX DE 6 MM DE ESPESOR INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL CORTES-DESPERDICIOS SELLADOR ACRILICO TRANSPARENTE, ACARREOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y TODO LD NECESARIO PARA SU EJECUCION P.U.O.T.	18.02	48.11	14.06	80.19

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2		TOTAL
4200164	PUERTA DE ALUMINIO DE ALUMINIO BLANCO DE 3.50 X 0.70 M. Y PUERTA DE 1.0 X 2.2 M ABATIBLE CON PERFIL DE 3" X 1 3/4" TABLERO DE DUELA DE ALUMINIO (1.0 M) RESTO VIDRIO VERDE TINTEX DE 6MM DE ESPESOR, CERRADURA, MARCA PHILLIPS MODELO 3050 O SIMILAR EN CALIDAD SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, HERRAJES,(BISAGRAS, PASADORES, JALADERAS MARCA PHILLIS) SELLADO, CORTES, DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.22	0.60	0.18	1.00
4200165	PUERTA BANDERA DE ALUMINIO BLANCO DE 1.25 X 0.70 M Y PUERTA DE 1.0 X 2.2 M CON PERFIL DE 3" X 1 3/4" TABLERO DE DUELA DE ALUMINIO (1.0M) RESTO VIDRIO VERDE TINTEX DE 6 MM DE ESPESOR CERRADURA MARCA PHILLIPS MODELO 3050 O SIMILAR EN CALIDAD SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS, HERRAJES, (VISAGRAS, PASADORES, JALADERAS, MARCA PHILLIPS) SELLADO, CORTES DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION P. U. O. T.	0.22	0.60	0.18	1.00
4200166	PUERTA DE ALUMINIO DE 1.35 X 2.20 M. (0.95 X 2.2 M ABATIBLE Y O 40 X 2.20 FIJO) CON PERFIL DE 3" X 1 3/4" TABLERO DE DUELA DE ALUMINIO (1.0 M) RESTO VIDRIO TEMP'LADO DCE 6MM DE ESPESOR, CERRADURA, MARCA PHILLIPS MODELO 3050 O SIMILAR EN CALIDAD SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, HERRAJES,(BISAGRAS, PASADORES, JALADERAS MARCA PHILLIS) SELLADO; CORTES DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACION LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION P. U. O. T.	0.22	0.60	0.18	1.00
4200169	VENTANA DE ALUMINIO BLANCO DE 1.50 X 0.70 M PERFIL DE 3" X 1 3/4" MANGUETES FIJOS Y/O MOVIBLES VIDRIO VERDE TINTEX DE 6 MM DE ESPESOR PASADOR PARA ABRIR VENTILA A 1.30M DE ALTURA "SEGÚN DISEÑO) INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CORTES DESPERDICIOS, SELLADO CON ACRILICO TRANSPARENTE ACCESORIO DE FIJACION, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION P.U.O.T.	0.45	1.20	0.35	2.00
4200163	PUERTA DE ALUMINIO BLANCO ABATIBLE DE 0.75 X 2.20 M PERFIL DE 3" X 1 3/4" TABLERO DE DUELA DE ALUMINIO (1.0M) Y VIDRIO TEMPLADO DE 6 MM DE ESPESOR CERRADURA MARCA PHILIPS MODELO 3050 O SIMILAR EN CALIDAD SEGÚN DISEÑO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, HERRAGES, SELLADO, CORTES DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	0.45	1.20	0.35	2.00
4200172	ESPEJO CON BASTIDOR DE TRIPLAY MOLDURA DE ALUMINIO BLANCO PARA RIBETERA DE 0.811"X 1/4" Y CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CORTES DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	2.70	7.20	2.10	12.00
4300047	MAMPARAS PARA SANITARIOS MODELO INSTITUCIONAL 4500 MARCA SAN LOCK O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS ACABADO ESMALTADO, PINTURA BASE EPOXI-POLIESTER APLICADA ELECTROSTATICAMENTE CON LAMINA GALBANIZADA CALIBRE 22, HERRAGES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 (CHAPAS, PASADOR, JALADERAS, BISAGRAS)	12.12	61.00	11.88	85.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	SEGUN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DEOBRA HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, AJUSTES, DESPERDICIOS, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.			
	HERRERIA			
4100411	BARANDAL METALICO DE 0.90M DE ALTURA SOBRE CADA BASE DE APOYOS CON TUVO DE ACERO CED-30 DE 3" DE 0 COLOCADAS A CADA 2.50M DE 1.35M DE ALTURA TOTAL (EMPOTRADOS 46CM) FIJADOS A CONCRETOS CON DOS PLÁCAS DE ACERO DE 20X20 X 1/2" DE ESPESOR,4 BARRENOS C-CURERDA ESTANDARD DE 1/2" 5 TUBOS EN SENTIDO ORIZONTAL DE 1 1/2" CALIBRE 14 SOLDADOS A POSTES ACABADO DE PRIMER ANTICORROCIBO Y PINTURA ESMALTE COMEX-100 O SIMILAR COLOR ROJO "SEGUN DISEÑO" INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS,CORTES DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	5.13	61.46 38.41	105.00
4100410	PASAMANOS METALICO DE 5.0M DE LONGITUD A BASE DE UN TUBO DE ACERO CED-30 DE 3"DE 0 FIJADOS EN EXTREMOS CON PLACAS DE 20X20 CM Y 1/2" DEESPESOR 4 BARRENOS C/CUERDA ESTÁNDAR DE 1/2" SOLDADAS A ESTRUCTURA ACABADO DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE COMEX-100 O SIMILAR COLOR ROJO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CORTES DESPERDICIOS, SOLDADURA, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	2.73	32.78 20.49	56.00
4300170	PUERTA METALICA ABATIBLE DOBLE HOJA DE 2.00X2.20 M DE ALTURA FABRICADA A BASE DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18 BASTIDOR DE REFUERZO DE 3X1 1/2" MARCO Y CONTRAMARCO TABLERO DE LAMINA LISA NEGRA CALIBRE 18, CERRADURA DE SOBREPONER MODELO PHILIPS 715 1F O SIMILAR EN CALIDAD ACABADO PRIMARIO ALQUIDALICO ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE, COMEX-100 COLOR ROJO SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, SOLDADURA, CORTES DESPERDICIOS, AJUSTES, PASADORES DE FIERRO CUADRADO DE 1/2" ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.10	1.17 0.73	2.00
4300171	PUERTA METALICA ABATIBLE DE 1.00X2.20 M DE ALTURA FABRICADA A BAQSE DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18, BASTIDOR Y REFUERZO DE 3X1 1/2", MARCO Y CONTRAMARCO, TABLERO DE LAMINA LISA NEGRA CALIBRE 18, CERRADURA DE SOBREPONER MODELO PHILIPS 715 1F O SIMILAR EN CALIDAD ACABADO PRIMARIO ALQUIDALICO ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE, COMEX-100, COLOR ROJO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, SOLDADURA, CORTES DESPERDICIOS, AJUSTES, PASADORES DE FIERRO CUADRADO DE 1/2" ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.34	4.10 2.56	7.00
4100561	CORTINA METALICA ENROLLABLE DE 4.20 M DE ANCHO X 1.20 DE ALTURA TIPO COMERCIAL MARCA CORTINAS DE MEXICO O SIMILIAR, DUELA DE LAMINA MICROPERFORADA CALIBRE 20 CON SISTEMA DE OPERACIÓN DE CADENA Y DISCO LATERALES SEGÚN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS	0.10	1.17 0.73	2.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2		TOTAL
	SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, AJUSTE DESPERDICIOS, HERRAJES ACCESORIOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.				
2600102	ESTRUCTURA METALICA DE ACERO A 4500 GRADO B FY=3225 KG/CM2 PERFILES (HSSPIR, DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN PROYECTO) INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, GRUAS, MANIOBRAS DE MONTAJE, TENSORES CONTRAVENTEOS, CARTABONES, ANDAMIOS A CUALQUIER ALTURA, CORTES DESPERDICIOS, GASTOS DE TALLER, SOLDADURA, ESMERILADO, NIVELADO, PROTECCIONES, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO ALQUIDALICO BASE GRIS Y PINTURA ALQUIDALICA PAB ULTRA LAVABLE SHERWIN WILLIAMS O SIMILIAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS A DOS MANOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	389.43	4673.23	2920.77	7983.43
2500038	LAMINA PINTRO CALIBRE 22 ENCUBIERTA, SUJETA A ESTRUCTURA METALICA COLOCADA HASTA 15 M DE ALTURA, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, MANIOBRAS, PROTECCIONES, ANDAMIOS, ACCESORIOS DE FIJACION SEDALLOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	51.97	623.74	389.84	1065.55
4100080	CANALON EN LAMINA PINTRO CALIBRE 24 DE UN DESARROLLO MAXIMO DE 1.10 M INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, ATIEZADOR EN SECCION D150 X 200 MM X 1/4" SOBRE VIGA V-1, TORNILLOS CON TUERCAS DE 3/8 Y BARRENOS DE 1/2", ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTE CON SOLERA DE 1/8" X 1/2" PRIMER PINTURA COMEX 100 O SIMILAR ACARREOS ELEVACIONES, MANO DEOBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.	5.14	61.76	38.60	105.50
	CARPINTERIA				
14000074	PUERTA DE 0.75X 2.20 CON BASTIDOR Y LARGUERO DE 36X38 MM DE MANDERA DE PINO DE PRIMERA, FORRADO CON MADERA TIPO MDF DE 15MM ACABADO EN LACA COLOR BLANCO MATE, CERRADURA MARCA ESCOVILL MODELO A52PS ACABADO LATON BRILLANTE O SIMILAR SEGUN DISEÑO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, CORTE, DESPERDICIOS, AJUSTES, CHAMBRANAS, ESCUADRAS DE REFUERZO, HERRAJES, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T		2.20	1.80	4.00
14300016	MUEBLE DE PINO DE PRIMERA (INTEFRAL EN ATENCION MEDICA) 2.40 M DE LONGITUD X 0.60M DE ANCHO X 1.0 M DE ALTURA EN PARTE INFERIOR Y EN GABINETE SUPERIOR 0.36X 0.60 M DE ALTO, CONSTA DE TRES DIVISIONES EN SENTIDO VERTICAL, EN PARTE SUPERIOR CON PUERTAS DE DOBLE HOJA DE 0.80X 0.60 M, SEIS CAJONES CON TABLA DE 1/2" FABRICADO A BASE DE BASTIDOR Y ENTREPAÑOS CON BARROTES DE 1" X 1" FORRADA DE TRIPLAY DE 6 MM DE CUARTO BOCEL DE 3" CON SUPERFICIE SOLIDA MCA RALPH WILSON DE 12 MM DE ESPESOR CATEGORIA GIBRALTAR MODELO CRISTAL BLUE CODIGO 9026 C Y O SIMILAR EN CALIDAD ZOCLO CON BARROTE DE 4" X 1 1/2" ACABADO EN TINTE EN BASE AGUA MCA POLYFORM COLOR NOGAL SEGUN DISEÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, FLETES, CORTES, DESPERDICIOS, AJUSTES, HERRAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS DE FIJACION, LIMPIEZA Y		0.55	0.45	1.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
	TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T			
	MOBILIARIO			
7010002	MESA DE EXPLORACION MODELO RAMON Y CAJAL MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS, DIMENSIONES DE 160 X 56 X 86 CM 3 SECCIONES FABRICADA A BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO ACOJINAMIENTO EN ESPUMA DE POLIURETANO DE 17 KG/M3 DE DENSIDAD DE 2CM DE ESPESOR, ESCALON INTEGRADO Y PUERTAS CORREDISAS EN ACERO CAL. 22 SEGUN DISEÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, INSTALACION, ACCESORIOS, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T	0.38	0.62	1.00
7010003	ESCALERA (MOVIL) DOS PELDAÑOS ACABADO CROMADO MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS DIMENCION DE 47 X 40 X 33 CM DE ALTO EN LAMINA DE ACERO CALIBRE 22 CUBIERTA DE HULE ANTIDERRAPANTE 1 MM DE ESPESOR INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENRTA, EQUIPO, ACARREOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	0.38	0.62	1.00
7010004	BANCO GIRATORIO DE 30 CM DE DIAMETRO MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS ESTRUCTURA TUBO DE ACERO DE 1" ACABADO PULIDO RUEDAS DE ACERO INOXIDABLE INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ACCESORIOS, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.38	0.62	1.00
7010001	BASCULA PARA CONSULTORIO CON ESTADIMETRO DE 160 KG DE CAPACIDAD MARCA ESGO O SIMMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS EN LAMINA DE ACERO CALIBRE 16 BARRA REGLETA DE 1/4" PLATAFORMA EN CALIBRE 20 Y PINTURA MICROPULVERIZADA INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.38	0.62	1.00
7010005	MESA MAYO (CONSULTORIO) IMSS 513621 1405 MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIFDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS CON PORTA CHAROLA DE 1"CALIBRE 12 Y CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE ACABADO PULIDO FABRICADA CON PERFIL REDONDO DE 1" Y 1 1/4" DE DIAMETRO Y CUADRADO DE 2" X 2" RODAJAS TIPO BOLA SEGUN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, M,ANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, INSTALACION, ACCESORIOS, PRUEVAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	0.38	0.62	1.00
7010007	LAMPARA DE PIE (CONSULTORIO) DE 45 CM DE DIAMETRO ALTURA VARIABLE DE 1.55 A 2.55 MTS RODABLE ACABADO CROMADO IMSS MARCA ESGO O SIMILARA EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNICAS BASE TRIPLE CON PERFIL TUBULAS DE ACERO CALIBRE 16 DE 2" X 1" RUEDAS GIRATORIAS SEGUN DISEÑO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, INSTALACION, (CABLE Y APAGADOR) ACCESORIOS, PRUEBAS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	0.38	0.62	1.00

CONSTRUCCION DE GRADAS Y MANTENIMIENTO
EN EL DEPORTIVO CLAUDIO SUÁREZ
MNICIPIO DE TEXCOCO. ESTADO DE MEXICO.
(OBRA NUEVA). TEXCOCO, CABECERA MUNICIPAL

Concepto	Descripción	Mes 1	Mes 2	TOTAL
7100320	BOTE PARA BASURA DIMENCIONES DE 48 X 26 X 68 CM DE ALTO CAMPANA IMSS MARCA ESGO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS TECNINCAS FABRICADO CUERPO DE LAMIONA DE ACERO CALIBRE 20 DEPOSITO INTERIOR 35.5 X 23 X 44 CM ACABADO NCON PINTURA ELECTROSTATICA DE ALTA RECISTENCIA A LA INTERPERIE COLOR ARENA INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, BISAGRAS DE HULE, EJES DE AVATIMIENTO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T		0.38 0.62	1.00