

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
A DEMOLICIONES Y DESMANTELAMIENTOS					
A.01	DEMOLICIÓN DE MURO DE BLOCK POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	12.84		\$ -
A.02	DESMANTELAMIENTO DE PORTÓN PRINCIPAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
A.03	DESMANTELAMIENTO DE PORTÓN POSTERIOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
A.04	DESMANTELAMIENTO DE VENTANAS EXISTENTES SIN RECUPERACIÓN. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
A.05	DEMOLICIÓN DE PISO Y AZULEJO EN BAÑO POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	23.14		\$ -
A.06	DEMOLICIÓN DE PILETA DE CONCRETO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
A.07	DESMANTELAMIENTO DE MUEBLES SANITARIOS. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
A.08	DESMANTELAMIENTO DE PUERTAS EXISTENTES. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
A.09	DESMANTELAMIENTO DE LUMINARIAS EXISTENTES. INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	11.00		\$ -
A.10	ACARREO HORIZONTAL DE ESCOMBRO HASTA PUNTO DE ACOPIO EN CARRETILLA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	38.50		\$ -
A.11	CARGA A MANO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES HACIA CAMION DE VOLTEO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	38.50		\$ -
A.12	RETIRO Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO HACIA BANCO DE TIRO. INCLUYE: OPERADOR, COMBUSTIBLE, PERMISOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	38.50		\$ -
					\$ -
B CIMENTACIÓN					
B.01	TRAZO Y NIVELACIÓN DE SUPERFICIE GENERAL DEL PROYECTO, ESTABLECIENDO EJES. INCLUYE: USO DE EQUIPO DE PRESICION, ESTACAS, PINTURA, CRUCETAS, HILO, CAL Y CUADRILLA DE TOPOGRAFÍA PARA ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN SEGÚN PROYECTO.	M2	313.17		\$ -
B.02	CORTE DE PISO CON DISCO PARA CONCRETO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	195.79		\$ -
B.03	DEMOLICIÓN DE CONCRETO CON EQUIPO MECÁNICO. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	94.06		\$ -
B.04	EXCAVACION CON RETROEXCAVADORA PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATA SEGÚN PROYECTO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	75.77		\$ -
B.05	AFINE DE FONDOS DE CEPA Y COMPACTACIÓN CON PISÓN DE MANO. INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA PARA COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	94.06		\$ -
B.06	FABRICACIÓN DE PLANTILLA DE 5CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO F'C=100KG/CM2 HECHO EN OBRA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	94.06		\$ -
B.07	HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO CON RESISTENCIA FY=4200KG/CM2 A BASE DE VARILLA CORRUGADA SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. NO INCLUYE DESPERDICIO NI TRASLAPES.	KG	1,100.40		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
B.08	HABILITADO DE ALAMBRÓN LISO 1/4" SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. NO INCLUYE DESPERDICIO NI TRASLAPES.	KG	209.33		\$ -
B.09	CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA EN CIMENTACIÓN, PARA ZAPATAS, DADOS Y CONTRATRABES, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, HABILITADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	140.95		\$ -
B.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2 EN ZAPATAS DE CONCRETO, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO ≤ 25MM, REVENIMIENTO 12 ± 2 CM SEGÚN PLANO ESTRUCTURAL. INCLUYE MATERIALES, FLETE Y ACARREO, LA MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA, TENDIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA PRELIMINAR DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBANTES AL BANCO DE LA OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	18.85		\$ -
B.11	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PARA RELLENOS, POR ESTACIÓN DE 20M, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	67.89		\$ -
B.12	RELLENO DE ZANJA DE CIMENTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, EN CAPAS DE 20CM, COMPACTADO CON PISÓN DE MANO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	52.22		\$ -
B.13	CARGA A MANO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES HACIA CAMION DE VOLTEO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	30.62		\$ -
B.14	RETIRO Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO HACIA BANCO DE TIRO. INCLUYE: OPERADOR, COMBUSTIBLE, PERMISOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	30.62		\$ -
					\$ -
C	MUROS				
	MUROS DE MAMPOSTERÍA				
C.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DE BLOCK HUECO COMÚN DE 15X20X40 CMS, PARA MUROS INTERIORES CON ALTURA DE 0.00 A 3.00M, INCLUYE: JUNTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, SUMINISTROS Y ACARREO DE MATERIAL, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	241.95		\$ -
C.02	CASTILLO AHOGADO EN HUECO DE BLOCK, REFORZADO CON UNA VARILLA DE 3/8" Y COLADO CON CONCRETO F'c=150 KG/CM2 EN ALTURA DE 0.00 A 3.00M, INCLUYE: HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO, ACARREO Y COLADO DE HUECO, ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	ML	351.03		\$ -
C.03	FABRICACIÓN DE CASTILLO DE CONCRETO EN MUROS EXTERIORES DE 15X15 CMS, ACABADO APARENTE, ARMADO CON 4 VARS #3 Y ESTRIBOS DE #2 @ 20 CMS, COLADO CON CONCRETO F'c=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 0.00 A 3.00M DE ALTURA, INCLUYE: HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO, CIMBRA APARENTE Y DESCIMBRA, ACARREO Y COLADO DE CASTILLO, ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	198.00		\$ -
C.04	FABRICACIÓN DE CADENA DE CERRAMIENTO TIPO DC-1 CON DIMENSIONES DE 15X35CM, ELABORADA A BASE DE CONCRETO F'c=200KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS #4 Y ESTRIBOS DE ALAMBRON 1/4" @20CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	33.41		\$ -
C.05	FABRICACIÓN DE CADENA DE CERRAMIENTO TIPO DC-2 CON DIMENSIONES DE 15X40CM, ELABORADA A BASE DE CONCRETO F'c=200KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS #4 + 2 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS DE ALAMBRON 1/4" @20CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	9.50		\$ -
	MUROS DE PANEL DE YESO Y/O CEMENTO				
C.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURO DE TABLAROCA DE 1/2" A DOS CARAS EN PLANTA ALTA. INCLUYE: ACABADO CON PERFACINTA Y READYMIX EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	31.19		\$ -
C.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURO DE TABLAROCA DE 1/2" A UNA CARA EN PLANTA ALTA. INCLUYE: ACABADO CON PERFACINTA Y READYMIX EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	5.04		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
C.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURO DE DUROCK DE 1/2" A DOS CARAS EN PLANTA BAJA. INCLUYE: ACABADO CON FIBRACINTA Y BASECOAT EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	8.41		\$ -
C.11	APLANADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM EN PLANTA BAJA. INCLUYE REPELLADO PULIDO CON LLANA METALICA, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	53.56		\$ -
C.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURO DE DUROCK DE 1/2" A DOS CARAS EN PLANTA ALTA. INCLUYE: ACABADO CON FIBRACINTA Y BASECOAT EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	4.94		\$ -
C.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURO DE DUROCK DE 1/2" A UNA CARA EN PLANTA ALTA. INCLUYE: ACABADO CON FIBRACINTA Y BASECOAT EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	34.34		\$ -
C.14	APLANADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM EN PLANTA ALTA. INCLUYE REPELLADO PULIDO CON LLANA METALICA, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	99.51		\$ -
					\$ -
D	ALBAÑILERÍA				
	PLANTA BAJA				
D.01	FABRICACIÓN DE FIRME DE CONCRETO SIMPLE CON RESISTENCIA F'C=200KG/CM2 DE 10CM DE ESPESOR EN REPOSICIÓN DE ÁREAS DEMOLIDAS POR CIMENTACIÓN. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	60.89		\$ -
D.02	ELABORACIÓN DE BOQUILLA EN VANOS DE PUERTAS Y VENTANAS DE 15CM DE ESPESOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	46.46		\$ -
D.03	PERFILADO DE FILOS EN ARISTAS DE PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	46.46		\$ -
D.04	LIMPIEZA GRUESA DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA, CON HERRAMIENTA MANUAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	95.97		\$ -
					\$ -
E	ESTRUCTURA DE CONCRETO				
E.01	HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO CON RESISTENCIA FY=4200KG/CM2 A BASE DE VARILLA CORRUGADA SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. NO INCLUYE DESPERDICIO NI TRASLAPES.	KG	462.36		\$ -
E.02	CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA EN TRABES Y COLUMNAS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, HABILITADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	25.60		\$ -
E.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM2 EN TRABES Y COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO ≤ 25MM, REVENIMIENTO 12 ± 2 CM SEGÚN PLANO ESTRUCTURAL. INCLUYE MATERIALES, FLETE Y ACARREO, LA MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA, TENDIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA PRELIMINAR DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBRESANTES AL BANCO DE LA OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	3.21		\$ -
					\$ -
F	CUBIERTA DE LÁMINA				
F.01	DESMANTELAMIENTO DE LÁMINA EXISTENTE CON GRÚA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	223.76		\$ -
F.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA METÁLICA FORMADA A BASE DE LAMINA TIPO KR-18 CAL. 24, ACABADO ZINTRO-ALUM. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	202.44		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
F.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABALLETE A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 24" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO ZINTRO-ALUM. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	20.68		\$ -
F.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA "J" EN CUMBRERA Y MUROS CABECEROS A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 16" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	82.72		\$ -
F.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALÓN INTERIOR A BASE DE LÁMINA CAL. 22 DE 48" DE DESARROLLO MÁXIMO ACABADO COLOR BLANCO INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	41.36		\$ -
F.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA CONTRAREMATE EN CANALÓN A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 18" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	41.36		\$ -
F.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CASQUILLO DE 6" DE DIÁMETRO MÁXIMO A BASE DE LÁMINA CAL. 22, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00		\$ -
F.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANASTILLA PROTECTORA DE BASURA A BASE DE HIERRO REDONDO Y METAL DESPLEGADO GALVANIZADO.	PZA	4.00		\$ -
F.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLOSURE SUPERIOR PARA LÁMINA METÁLICA TIPO KR-18 SE INCLUYE: BUTILO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SELLADO, Y DESPERDICIOS.	ML	82.72		\$ -
F.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLOSURE INFERIOR PARA LÁMINA METÁLICA TIPO KR-18 SE INCLUYE: BUTILO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SELLADO, Y DESPERDICIOS.	ML	82.72		\$ -
F.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALDÓN A BASE DE LÁMINA TIPO R-101 CAL. 24, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	55.84		\$ -
F.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRAFACHADA A BASE DE LÁMINA TIPO R-101 CAL. 24, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	55.84		\$ -
F.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA BOTAGUAS EN CONTRAFACHADA A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 18" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	41.36		\$ -
F.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA GORRO A BASE DE LÁMINA CAL. 22 DE 1.50 MTS. DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	63.00		\$ -
F.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OMEGA PARA SOPORTE DE GORRO DE 30 CMS. DE DESARROLLO Y 1.50 MTS. DE LONGITUD. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	105.00		\$ -
F.16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA GOTERO A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 12" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	21.64		\$ -
F.17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESQUINERO VERTICAL A BASE DE LÁMINA CAL. 24 DE 18" DE DESARROLLO MÁXIMO, ACABADO COLOR BLANCO. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	5.40		\$ -
F.18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA METÁLICA FORMADA A BASE DE LÁMINA TRASLUCIDA. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	21.32		\$ -
					\$ -
G	LOSA NERVADA				
G.01	HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO CON RESISTENCIA FY=4200KG/CM2 A BASE DE VARILLA CORRUGADA SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. NO INCLUYE DESPERDICIO NI TRASLAPES.	KG	1,006.23		\$ -
G.02	HABILITADO DE ALAMBRÓN LISO 1/4" SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. NO INCLUYE DESPERDICIO NI TRASLAPES.	KG	238.56		\$ -
G.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10 PARA REFUERZO DE LOSACERO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	160.69		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
G.04	CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA EN TRABES Y COLUMNAS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, HABILITADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	142.59		\$ -
G.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2 EN TRABES Y COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO ≤ 25MM, REVENIMIENTO 12 ± 2 CM SEGÚN PLANO ESTRUCTURAL. INCLUYE MATERIALES, FLETE Y ACARREO, LA MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA, TENDIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA PRELIMINAR DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBANTES AL BANCO DE LA OBRA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	49.68		\$ -
G.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CASOTÓN DE POLIESTIRENO CON DIMENSIONES DE 50X50X15CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	102.00		\$ -
					\$ -
H	ACABADOS				
	PLAFONES				
H.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFÓN LISO A BASE DE TABLAROCA EN PLANTA BAJA. INCLUYE: SUJECIÓN A ESTRUCTURA SUPERIOR, CABLES GALVANIZADOS, CANAL LISTÓN, PERMACINTA, READYMIX EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	99.60		\$ -
H.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFÓN LISO A BASE DE TABLAROCA EN PLANTA ALTA. INCLUYE: SUJECIÓN A ESTRUCTURA SUPERIOR, CABLES GALVANIZADOS, CANAL LISTÓN, PERMACINTA, READYMIX EN UNIONES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	133.84		\$ -
	PISOS				
H.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO MARCA INTERCERAMIC MODELO ABSOLUTE BEIGE O SIMILAR EN PLANTA BAJA, CON DIMENSIONES DE 60X60CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	58.95		\$ -
H.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO ANTIDERRAPANTE EN BAÑOS DE PLANTA BAJA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	6.04		\$ -
H.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO ANTIDERRAPANTE EN BAÑOS DE PLANTA ALTA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	34.05		\$ -
	AZULEJOS				
H.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO ANTIDERRAPANTE SOBRE MURO DE BAÑOS DE PLANTA BAJA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	11.94		\$ -
H.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO ANTIDERRAPANTE SOBRE MURO DE BAÑOS DE PLANTA ALTA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	85.77		\$ -
	PINTURA				
H.08	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS INTERIORES EN PLANTA BAJA, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	282.47		\$ -
H.09	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS INTERIORES EN PLANTA ALTA, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	186.83		\$ -
H.10	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN MUROS EN EXTERIOR DE EDIFICIO CON UNA ALTURA DE 0.00 A 3.00M, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	167.61		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
H.11	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN MUROS EN EXTERIOR DE EDIFICIO CON UNA ALTURA DE 3.00 A 6.00M, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	184.98		\$ -
H.12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN MUROS EN EXTERIOR DE EDIFICIO CON UNA ALTURA DE 6.00 A 8.00M, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	122.30		\$ -
H.13	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN PLAFON DE TABLAROCA DE PLANTA BAJA, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	118.57		\$ -
H.14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN PLAFON DE TABLAROCA DE PLANTA ALTA, COLOR BLANCO, MARCA SHERWIN WILLIAMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	121.36		\$ -
					\$ -
I.	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
	ALIMENTADORES GENERALES, TABLEROS E INTERRUPTORES				
I.01	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE ACOMETIDA A TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE ACUERDO A LA NORMA: NOM-001-SEDE-2012. INCLUYE: CONDUCTOR ELÉCTRICO CALIBRE THW 3/0 KOBREX PARA FASES VIVAS Y CABLE DESNUDO 1/0 KOBREX PARA TIERRA FÍSICA, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
I.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN PRINCIPAL. INCLUYE: ELEMENTOS DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE ACUERDO A LA NORMA: NOM-001-SEDE-2012. TABLERO, ZAPATAS PRINCIPALES MARCA SIMENS O SIMILAR, INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS PARA DISTRIBUCIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
I.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR E INTERRUPTOR PARA ENERGIZAR EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE: CONDUCTOR ELÉCTRICO CALIBRE THW 4 MARCA KOBREX, INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO MARCA SIMENS, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
	ILUMINACIÓN Y CONTACTOS				
I.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN PRINCIPAL PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE PROYECTO. EL PRECIO INCLUYE TUBO CONDUIT DE PVC SERVICIO LIGERO GRADO ELECTRICO R-0SUMINISTRO, DESPERDICIOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, COPLES, CONECTORES, CURVAS, CAJA CUADRADAS DE PVC, SOPORTERIAS A BASE DE UNICANAL DE 2X2CM, ESPARRAGOS DE 1/4", TAQUETES, PIJAS Y RONDANA DE 1/4", ABRAZADERAS PARA UNICANAL, COLOCACIÓN CON MANO DE OBRA CALIFICADA, TRAZO, CORTE, GUIADO CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL 14, EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, PERMISOS DE TRABAJOS EN ALTURA, CARGA, DESCARGA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, RETIRO DE SOBRESANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA RESIDENCIA DE SUPERVISIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
I.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO 110V DUPLEX MARCA BTICINO O SIMILAR. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	21.00		\$ -
I.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	13.00		\$ -
I.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA DE TELÉFONO. INCLUYE: PRUEBAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
I.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA DE INTERNET. INCLUYE: PRUEBAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
I.09	SUMINISTRO DE SALIDA PARA ARBOTANTE EXTERIOR. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	12.00		\$ -
I.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO 220V DUPLEX MARCA BTICINO O SIMILAR. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	7.00		\$ -
I.11	SUMINISTRO DE SALIDA PARA REGADERA ELÉCTRICA. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00		\$ -
I.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APAGADOR TRIPLE MARCA BTICINO O SIMILAR. INCLUYE: PRUEBAS ELÉCTRICAS, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
	LUMINARIAS				
I.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS PANEL LED GABINETE LED EMPOTRABLE 51031 60X60 LUZ DE 0.60X0.60M EN PLAFÓN DE TABLAROCA. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	32.00		\$ -
I.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS PANEL LED GABINETE ULTRA PLANO AD-2366 40W DE 0.30X0.30 M EN PLAFÓN DE TABLAROCA. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
I.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMPARA DE DIAMETRO 0.40M. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
I.16	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFLECTOR LUZ LED DE 20 W DE 15.7 X 15.7 CM. INCLUYE: SUMINISTRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	12.00		\$ -
					\$ -
J.	INSTALACIONES HIDRÁULICAS				
	PLANTA BAJA				
J.01	OBRA CIVIL PARA ALOJO DE TUBERÍA HIDRÁULICA EN EXTERIOR DE EDIFICIO. INCLUYE: CORTE DE CONCRETO, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN A MANO, RELLENO Y COLADO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	20.41		\$ -
J.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOMBA PRESURIZADORA EN LÍNEA DE RED MUNICIPAL, INCLUYE: TRABAJOS ELÉCTRICOS, PRUEBAS HIDROSANITARIAS, VÁLVULA, BARRENOS EN MURO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA GLOBO 2". INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOPLUS 2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	20.41		\$ -
J.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 2" 90° TUBOPLUS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
J.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE 2" 90° TUBOPLUS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN TUBOPLUS 2" A CPVC 1-1/2". INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	4.50		\$ -
J.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
J.11	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE WC SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00		\$ -
J.12	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE LAVABO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00		\$ -
J.13	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE REGADERA SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. PLANTA ALTA	PZA	1.00		\$ -
J.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	22.83		\$ -
J.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
J.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE CPVC 1-1/2". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
J.17	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE WC SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
J.18	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE LAVABO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
J.19	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE MINGITORIO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
J.20	SALIDA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN DE REGADERA SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00		\$ -
					\$ -
K.	INSTALACIONES SANITARIAS				
	PLANTA BAJA				
K.01	OBRA CIVIL PARA ALOJO DE TUBERÍA SANITARIA EN EXTERIOR DE EDIFICIO. INCLUYE: CORTE DE CONCRETO, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN A MANO, RELLENO Y COLADO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	18.25		\$ -
K.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC 4" SANITARIO PARA LINEA PRINCIPAL DE DRENAJE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	18.25		\$ -
K.03	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE WC SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
K.04	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE LAVABO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
K.05	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE COLADERA SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
K.06	FABRICACIÓN DE REGISTRO SANITARIO CON DIMENSIONES DE 40X60CM X 1.00M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MUROS DE TABIQUE, FONDO DE CONCRETO, TAPA METÁLICA CON MARCO Y CONTRAMARCO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
	PLANTA ALTA				
K.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC 4" SANITARIO PARA LINEA PRINCIPAL DE DRENAJE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	8.92		\$ -
K.08	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE WC SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
K.09	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE LAVABO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
K.10	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE MINGITORIO SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
K.11	SALIDA DE DRENAJE SANITARIO PARA CONEXIÓN DE COLADERA SEGÚN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00		\$ -
					\$ -
L.	INSTALACIONES PLUVIALES				
L.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° DE PVC 6". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00		\$ -
L.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PVC 6". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	36.66		\$ -
L.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE DE PVC 6". INCLUYE: SOPORTES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
					\$ -
M.	INSTALACIONES PLUVIALES				
M.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINISPLIT DE 2 TONELADAS EN PLANTA BAJA. INCLUYE: PREPARACIÓN Y CONEXIÓN A DESCARGA SANITARIA, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00		\$ -
M.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINISPLIT DE 2 TONELADAS EN PLANTA ALTA. INCLUYE: PREPARACIÓN Y CONEXIÓN A DESCARGA SANITARIA, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
					\$ -
N.	EXTRACTORES				
N.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTERÍA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 PARA EXTRACCIÓN DE OLORES EN BAÑOS. INCLUYE: EXTRACTORES, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
					\$ -
O.	MUEBLES DE BAÑO				
	PLANTA BAJA				
O.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO MARCA AMERICAN STANDARD MODELO RELIANT O SIMILAR COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, ASIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
O.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO MARCA ORION MODELO NEO O SIMILAR COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
O.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA ELÉCTRICA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
O.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE MEZCLADORA PARA REGADERA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
O.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLADERA DE 4" PARA REGADERA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
	PLANTA ALTA				
O.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO MARCA AMERICAN STANDARD MODELO RELIANT O SIMILAR COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, ASIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
O.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO MARCA ORION MODELO NEO O SIMILAR COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00		\$ -
O.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA ELÉCTRICA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00		\$ -
O.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE MEZCLADORA PARA REGADERA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00		\$ -
O.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINGITORIO SECO GOBI CON SISTEMA TDS COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00		\$ -
O.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLADERA DE 4" PARA REGADERA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00		\$ -
					\$ -
P.	VENTANAS				
	PLANTA BAJA				
P.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA TIPO V-1 DE 3.64x1.50 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA TIPO V-2 DE 3.61x1.50 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA ABATIBLE TIPO V-3 DE 0.50x0.60 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA TIPO V-4 DE 2.41 X 1.50 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-5 DE 0.80 X 0.60 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-6 DE 1.90 X 1.20 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
	PLANTA ALTA				
P.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-7 DE 4.77 X 0.56 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-8 DE 5.49 X 0.56 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-9 DE 4.53 X 0.56 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
P.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA TIPO V-10 DE 3.28 X 0.56 M, CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
					\$ -
Q.	PUERTAS				
	PLANTA BAJA				
Q.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA ABATIBLE TIPO PI-A CON DIMENSIONES DE 4.53 X 2.70 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE EMERGENCIA TIPO PI-S CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
 EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
Q.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA ABATIBLE TIPO P2-A CON DIMENSIONES DE 1.36 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P1-T CON DIMENSIONES DE 0.74 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P2-T CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P3-T CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P4-T CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P5-T CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
	PLANTA ALTA				
Q.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA CORREDIZA TIPO P1-C CON DIMENSIONES DE 0.80 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA CORREDIZA TIPO P2-C CON DIMENSIONES DE 0.80 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P5-T CON DIMENSIONES DE 0.90 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P5-T CON DIMENSIONES DE 0.85 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P5-T CON DIMENSIONES DE 0.85 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
Q.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA TIPO P5-T CON DIMENSIONES DE 0.90 X 2.20 M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
					\$ -
R.	HERRERÍAS				
R.01	FABRICACIÓN DE ESCALERAS METÁLICAS SEGÚN PROYECTO ESTRUCTURAL. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00		\$ -
R.02	FABRICACIÓN DE BARANDAL A BASE DE PERFIL REDONDO 1-1/2". INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	12.72		\$ -
R.03	FABRICACIÓN DE BASES PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO A BASE DE PTR DE 2.5" CAL. 14. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	7.00		\$ -
R.04	HERRERÍA PARA MUROS DE DUROCK A PASE DE PERFIL METÁLICO PTR DE 3" Y 2" CAL. 14. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	600.24		\$ -
					\$ -
S.	MAMPARAS				
S.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARAS PARA DIVISIÓN EN WC, LAVABOS Y MINGITORIOS SEGÚN PROYECTO ARQUITECTÓNICO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LOTE	1.00		\$ -
					\$ -
				SUBTOTAL	\$ -



MARINA
SECRETARÍA DE MARINA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TOPOLOBAMPO,
S.A. DE C.V.

**"REHABILITACION, MANTENIMIENTO, AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN EN BODEGA AL-14
EN EL ÁREA DE TRANSBORDADORES"**

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
				TOTAL =	