

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
1 REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL DE SAN PEDRO POCHUTLA					
101 REHABILITACION DE BAÑOS					
10101 ESTRUCTURAS					
I0271B	DESMONTAJE Y RETIRO DE TAPA DE LAMINA NEGRA PZA CAL. 18 PARA CISTERNA DE 85x95 CMS. CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/2" x 1/8". INCLUYE: RETIRO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.		2.0000		
I4265	S Y C DE TAPA DE LAMINA NEGRA CAL. 18 PARA PZA CISTERNA DE 85x95 CMS. CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/2" x 1/8". INCLUYE: MATERIALES MENORES, BISAGRAS, JALADERAS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.		2.0000		
IRPAQ	RETIRO DE PISO ANTIBACTERIAL EN AREA DE M2 QUIROFANOS		35.0000		
I0230	DEMOLICION DE AZULEJO CON HERRAMIENTA M2 MANUAL, INCLUYE: DESALOJO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, EN BOTE ALCOHOLERO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA.		127.0400		
I1537	DESVASTADO Y PICADO DE JUNTA DE PASTA PEGA M2 AZULEJO EN MURO, INCLUYE: ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA.		127.4000		
I0235	DEMOLICION DE APLANADOS DE MORTERO C-C-A EN M2 MUROS Y PLAFONES, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: DESALOJO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA EN BOTE ALCOHOLERO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		127.0400		
IDACCE	DESMONTAJE Y RETIRO DE ACCESORIOS DE LAVABO JGO (LLAVES MEZCLADORAS, CESPOL, COFLEX, LLAVES DE PASO.) INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESUFUERA DE LA OBRA, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.		8.0000		
I0120	DESMONTAJE DE MUEBLES SANITARIOS, PZA CANCELANDO TEMPORALMENTE LA ALIMENTACION HIDRAULICA Y LA SALIDA SANITARIA. INCLUYE: MATERIALES NECESARIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA.		14.0000		
I0115	DESMONTAJE DE FLUXOMETRO DE DIFERENTES PZA DIMENSIONES EXISTENTES CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: DEMOLICION DE MURO DE TABIQUE PARA SU RETIRO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA.		9.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I3744	LIMPIEZA DE MUEBLES DE BANO A BASE DE PZA VINAGRE-AGUA-AMONIACO DILUIDO DEL 3% AL 5% INCLUYE: MATERIAL, ELEMENTOS DE PROTECCION, FIBRAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA CON AGUA HASTA ELIMINAR RESIDUOS DE LA MEZCLA.		11.0000		
I2212	APLANADO RUSTICO EN MUROS INTERIORES Y M2 EXTERIORES CON MORTERO C-C-A 1:2:8 DE 2.0 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, BOQUILLAS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, ACARREOS Y LIMPIEZA.		38.0000		
IREV	RENIVELACION DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 0 M2 A 5 CM. DE PROFUNDIDAD CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: DESALOJO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA EN BOTE ALCOHOLERO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA		227.7800		
IRETLOS	RETIRO DE LOSETA VINILICA DE 30x30 CMS. DE 3 M2 MM. DE ESPESOR MCA. VINYLASA COLOCADA. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RETIRO, ACARREO Y LIMPIEZA.		227.7800		
I01010	DESMONTAJE DE PUERTA DE MADERA DE 1.22X2.40 PZA M, CON ANTEPECHO Y MARCO, INCLUYE: ACARREOS HASTA LA BODEGA DEL SITIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		1.0000		
I0620A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ML IMPERMEABILIZANTE, UTILIZANDO EL IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO A BASE DE BITUMEN MODIFICADO SBS Y CON ACABADO DE ALUMINIO SOLDABLE AUTOADHERIBLE. (ALUSTIKER) ALTO DESEMPEÑO, CON UN DESARROLLO DE 30 CM. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y CARTA DE GARANTIA POR 8 AÑOS EXPEDIDA POR LA CONTRATISTA.		464.0000		
I0284-A	DESMONTAJE DE FALSO PLAFON DE TABLAROCA M2 INCLUYE: ESTRUCTURA SOPORTE, ACARREOS AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA.		685.2400		
I0030-A	DESMONTAJE DE LAMPARA DE SOBREPONER CON PZA BALASTRA 2x38 WATTS Y TUBOS FLUORESCENTES, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO Y LIMPIEZA DEL AREA.		8.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I1533	RANURA Y RESANES DE MURO DE TABIQUE DE 8 A 15 CM. DE ESPESOR PARA ALOJAR TUBERIA CONDUIT DE 1/2" A 2" ,CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: TRAZO, CORTE, DESALOJO DEL MATERIAL EN CARRETILLA FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LIMPIEZA EN CUALQUIER NIVEL	ML	16.6500		
I0250	DEMOLICION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDODE 14 CMS. DE ESPESOR CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE DESALOJO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA EN BOTE ALCOHOLERO, ANDAMIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	4.5000		
Total ESTRUCTURAS					
Total REHABILITACION DE BAÑOS					
102 CUBIERTA LIGERA ACCESO A URGENCIAS					
10201 ESTRUCTURA					
I2069	SUMINISTRO Y FABRICACION. EN OBRA O TALLER DE ESTRUCTURA METALICA AL CARBONO. DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DEL A.W.S; A.S.T.M Y A.I.S.C. EN VIGOR. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, ELABORACION DE PLANOS DE TALLER , PERFILES, PLACAS, CUBREPLACAS, CARTABONES, CONECTORES, ATIESADORES, TORNILLOS, REMACHES, MENSULAS, CONEXIONES, DESPERDICIOS, SOLDADURA DE TALLER, PINTURA ANTICORROSIVA, FLETES, ACARREOS, ALMACENAMIENTO Y ESTIBA, MEDICION, CORTES, TALADROS, RIMADO, PRESENTACION Y AJUSTE EN TALLER O CAMPO, ARMADO DE LAS PIEZAS, IDENTIFICACION Y NOMENCLATURA, REMACHADO, SOLDADO, ESMERILADO, CONTRATACION, CONSUMO Y CONDUCCION DE ENERGIA ELECTRICA, COMBUSTIBLES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.PERFILES LAMINADOS DE ACERO ESTRUCTURAL A-36	KG	972.0000		
ICAL14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA METALICA A BASE DE PTR DE 2"X1" CAL. 14 DE 6 MTS. DE LARGO CON APLICACION DE SOLDADURA ELECTRICA EN UNIONES, INCLUYE: MATERIALES, ELEVACIONES, ACARREOS, SOLDADURA, ACABADO CON BASE PRIMER Y PINTURA ESMALTE COMEX 100 O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, COLOR NEGRO ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	38.8500		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I1045	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TECHUMBRE TIPO M2 CURVOTECH EN ESTRUCTURAS INCLUYE: PIJAS AUTORROSCABLES, EMPAQUES, ELEMENTOS DE FIJACION, LIMPIEZA , ACARREOS Y ELEVACIONES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA	M2	47.1800		
ITEAC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES PARA PZA REFUERZO DE ESTRUCTURAS, CON CABLE DE ACERO A-7 DE 1/2" DE DIAMETRO Y 9.50 MTS. DE LONGITUD, INCLUYE: CONTRAPLACA DE ACERO DE 20X20X1/4", HORQUILLAS, TENSORES Y TERMINALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NESESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	8.0000		
IATR02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA KG FABRICADO A BASE DE PERFIL COMPUESTO IPR SECCIÓN 8"x4" INCL. MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, SOLDADURAS, FIJACIÓN A ESTRUCTURA CON PLACAS SOLDADAS, ELEVACIÓN, CORTES, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA, ACABADO CON BASE PRIMER Y PINTURA ANTICORROSIVO COLOR DEFINIDO EN OBRA.	KG	422.2900		
Total ESTRUCTURA					
Total CUBIERTA LIGERA ACCESO A URGENCIAS					
103 CUBIERTA LIGERA ESTACIONAMIENTO AMBULANCIAS					
10301 PRELIMINARES					
I0205	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN M2 ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL Y EJES DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	12.4000		
IDEM15	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO ARMADO CON M2 MALLAELECTROSOLDADA 6/6-10/10 DE 15CM.DE ESPESOR CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: DESALOJO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA EN BOTE ALCOHOLERO, LIMPIEZA DELAREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	14.6000		
Total PRELIMINARES					
10302 CIMENTACION					
I0316	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 M3 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUTE: TRASPALCO HASTA 4M. DE DISTANCIA DE MATERIAL NO UTILIZABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA.	M3	10.8200		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I0620-A	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE $f'_c=100$ KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, VACIADO, TENDIDO, NIVELADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y ACARREOS DENTRO DE LA OBRA.	M2	8.4500		
I0700	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION POR SUPERFICIE DE CONTACTO A BASE DE MADERA DE PINO DE 3a. INCLUYE: HABILITADO DE MADERA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA.	M2	9.8000		
I0802	SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 $f_y=4200$ KG/CM2 EN CIMENTACION, MCA. HYLSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, GANCHOS, SILLETAS, TRASLAPES, ALAMBRE RECOCIDO No. 18, FLETES, ACARREOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	TON	0.0700		
I0804	SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 $f_y=4200$ KG/CM2 EN CIMENTACION, MCA. HYLSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, GANCHOS, SILLETAS, TRASLAPES, ALAMBRE RECOCIDO No. 18, FLETES, ACARREOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	TON	0.1500		
I0824	SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 6 $f_y=4200$ KG/CM2 EN CIMENTACION, MCA. HYLSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, TRASLAPES, ALAMBRE RECOCIDO No. 18, FLETES, ACARREOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA..	TON	0.1900		
I0902.	CONCRETO $f'_c=250$ KG/CM2 AGREGADO MAXIMO DE 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIO, MUESTREO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.	M3	2.6900		
I2063	ANCLAS METALICAS EN ESTRUCTURA DE CONCRETO, FABRICADAS CON REDONDO DE ACERO $FY=2530$ KG/CM2, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, FLETES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, ALINEACION, PL OMEO, NIVELACION, CORTE, BARRA DE ACERO, TUERCAS, CONTRATUERCAS, ARANDELAS, MEDICION, ROSCADO, DOBLADO EN FRIO, PROTECCION DE ROSCA CON GRASA, FLEJADO, ETIQUETADO, PLANTILLA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGUR	PZA	40.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	IDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DE MAS DERIVADAS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.'DE 12.7 MM.(1/2") DE DIAMETRO Y 100 CM DE LONGITUD AHOGADA EN CONCRETO, EN FORMA DE "U" INVERTIDA.				
I2066	PLACAS DE ACERO A-36, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, MANO DE OBRA CALIFICADA, TRAZO, CORTES, SOLDADURA, ALINEACION, NIVELACION, AMARRE, PLANTILLA, HABILITADO Y COLOCACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, SEGUN EL CASO.	KG	283.5600		
	Total CIMENTACION				
	Total CUBIERTA LIGERA ESTACIONAMIENTO AMBULANC				
	104 INSTALACION HIDRAULICA				
I3977	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE MEZCLADORA MARCA HELVEX MODELO TV-120 O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION PARA LAVABO; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	1.0000		
I4508	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRA Y CESPOL CROMADO PARA LAVABO MCA. HELVEX, INCLUYE: MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y PRUEBA.	PZA	4.0000		
I4325	COLOCACION DE LAVABO A PREPARACION YA EXISTENTE DE ALIMENTACION HIDRAULICA, CON CONECTOR FLEXIBLE DE 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: COLOCACION DE MANERALES, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA	PZA	4.0000		
I4515	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO MCA. IDEAL STANDAR O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, COLOR BLANCO, INCLUYE: CESPOL CROMADO MARCA URREA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, FIG. 207,	PZA	2.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	CONTRAREJILLA Y CHAPETON, LLAVE MEZCLADORA MCA.URREA O SIMILAR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, CONEXIONES, AMACIZADO CON MENSULAS DE LAMINA NEGRA CAL. 10 SEGUN ESPECIFICACIONES PINTADAS CON ESMALTE, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y PRUEBA.				
I9719R	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO DE PZA PEDAL HELVEX H-310 INCLUYE: MATERIALES, FELTES, MANO DE OBRAM HERRAMIENTA, AJUSTE, CALIBRACION, PRUEBAS Y LIMPIEZA		9.0000		
	Total INSTALACION HIDRAULICA				
	105 INSTALACION SANITARIA				
IGOBI	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO SECO PZA SISTEMA TDS GOBI, MCA. HELVEX, INCLUYE: DESMONTAJE DE LA PIEZA EN MAL ESTADO, CONEXIONES, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA.		2.0000		
IFLUX	REPARACION DE FUGA DE AGUA EN ALIMENTACION PZA DE W.C. CON FLUXOMETRO, INCLUYE: DESMONTAJE DE FLUXOMETRO, CAMBIO DE PIEZAS DAÑADAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA.		1.0000		
	Total INSTALACION SANITARIA				
	106 REMODELACION AREA DE GOBIERNO H. GENERAL DE SAN PEDRO POCHUTLA"				
	10601 ACABADOS				
I2086-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFER A BASE PZA DE TUBO DE ACERO INOXIDABLE DE 2 1/2" DE DIAM. INCL. MATERIALES DE FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. SEGÚN CROQUIS. EN CUAL NIVEL DE 2.40 MTS DE LONG. X 0.70 MTS DE ALTO		1.0000		
I2118-3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RECUBRIMIENTO PARA M2 PISO MIPOLAM ROBUST EL-7 DISIPATIVO FABRICADO EN PVC DE 2 MM E ESPESOR Y SUMINISTRADO EN ROLLOS DE 2X20 MTS FLEXIBLE, HOMOGENEO, BACTERIOSTATICO Y FUNGISTATICO CON REVESTIMIENTO CALANDRADO Y COMPACTADO, CON ANTIESTATICO PERMANENTE, TRATADO CON DISIPADOR CONTINUO Y CUMPLE CON LAS NORMAS EN649/ EN 1081 ,INCLUYE: INSTALACION DE CURVA SANITARIA A BASE DE COVE STICK (SUBIDA DE RODAPIE) EN DONDE SE REQUIERA (ESQUINAS A 90), SELLADO DE LAS JUNTAS EN DONDE TERMINA EL RECUBRIMIENTO "MIPOLAM" CON SILICON DE POLIURETANO FIJADO CON PEGAMENTO CONDUCTIVO, DEJANDO PREPARACION CON TIRA DE COBRE (DE 2.5 CM DE ANCHO X 0.05 MM DE ESPESOR Y 1.5 MTS APROX DE LARGO) PARA SU CONEXION A TIERRA, SE SOLDARAN TODAS LAS		35.3400		

COSTOS:1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	JUNTAS DE EL RECUBRIMIENTO PARA PISO CON CORDON DE PVC PARA TENER UN PISO DE UNA SOLA MEMBRANA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y DEMAS DERIVADOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTA COLOCACION.				
I1541-1	CORTINA ANTIBACTERIANA ENVOLVENTE PZA STAPCHECK, CON MALLA EN LA PARTE SUPERIOR, MCA. (O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION) REPLEMEX, DE 2.10 M., CON ESPACIO LIBRE DE 30 CM. A PISO TERMINADO, INCLUYE RIEL DE ALUMINIO Y CARRETILLAS PVC, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, HABILITADO, SOPORTERIA, ARMADO, MANO DE OBRA, ARMADO, EQUIPO DE SEGURIDAD, INST. ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. DE 2.10 M. DE ALTURA X 4.20 M. DE ANCHO.		6.0000		
I5303	CONSOLA HORIZONTAL MCA. ARIGMED O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, MOD-HORIZONT-1 CON COMPARTIMIENTOS AISLADOS PARA SISTEMAS ELECTRICOS, GASES MEDICINALES, ESTRUCTURA A BASE DE PERFILES DE EXTRUSION ESPECIAL DE ALUMINIO, ALEACIO 3065-T, CON ESPESOR MINIMO DEL PERFIL DE 3 MM. INCLUYE: ACCESORIOS ELECTRICOS, LAMPARA, COLOCACION Y MANO DE OBRA. CONSOLA 6.60 MTS. LONGITUD PARA 3 CAMAS.		2.0000		
I1740	MURO DIVISORIO DE TABLA ROCA DE 0.09 M. DE ESPESOR, CON PLACAS DE 13 MM EN LAS DOS CARAS, FIJADAS CON TORNILLOS AUTO-ROSCABLES A CADA 0.30M PERIMETRAL A CADA 0.60M DE SEPARACION EN REFUERZOS INTER.A UN BASTIDOR CONSTRUIDO CON CANALES METALICOS DE LAMINA GALV. CAL. 26 DE 63.5MM DE ANCHO A CADA 0.60 M, INCLUYE: PASTA REDIMIX, PERFACINTA, ESQUINEROS, REBORDES, TORNILLOS, EMPLASTECIDO, CORTES, PERFILAR, REFUERZOS PARA SALIDA DE INSTALACIONES, TRAZO, NIVELACION, MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANODE OBRA, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA DETRABAJO PARA ENTREGA DE OBRA.	M2	170.3800		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I8050	FALSO PLAFON DE TABLAROCA DE 13 MM DE ESPESOR, INCL. ESTRUCTURA GALV. A BASE DE COLGANTES DE ALAMBRE No. 10, CANALETA DE CARGA 38 MM, CANAL LISTON CALIBRE 26, ALAMBRE No. 18, TORNILLOS AUTOROSCABLES, REBORDE J, PERFACINTA, CEMENTO REDIMIX, ACARREOS, DESPERDICIOS TRAZOS, COLGANTEO ACADA 0.90 MTS EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO Y AMARRADO DEBASTIDOR A CADA 0.90 M Y 0.60 M EN UNO Y OTRO SENTIDO, ATORNILLADO DE PLACA A 0.30 M, CORTES, NIVELACION, SELLADO, EMPLASTECIDO, EMBOQUILLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRENTE FUERA DE OBRA, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	418.9200		
IDUOK	MURO DE 18 CM. DE ESPESOR, COMPUESTO POR 2 PANELES TIPO DUROCK DE 13 MM. DE ESPESOR, BASTIDOR ARMADO A BASE CANALES Y POSTES DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 20 DE 9.2 CM. DE ANCHO, A CADA 0.46 M. DE SEPARACIÓN, INCLUYE: COLOCACION DE REBORDES J Y ANGULO METÁLICOS USG. PARA PROTEGER Y PERFILAR LAS ESQUINAS O CANTOS DE LOS TABLEROS DE YESO QUE ESTÉN EXPUESTOS A MALTRATOS O GOLPES, MATERIAL, HERRAMIENTA, ESCALERA, ANDAMIOS Y MANO DE OBRA.	M2	12.4000		
I25X35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA CERAMICA MARCA INTERCERAMIC LINEA AQUARELLE COLOR SHADOW GRAY PARA TRAFICO PESADO DE 25 X 35 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO, INCLUYE: LECHADEADO CON CEMENTO BLANCO, MATERIALES, CORTES , DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	93.7500		
I30X30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE GRANITO MARCA MEXICANA DE AZULEJOS LINEA NATURAL COLOR DE LA REGION DE 30 X 30 X 3.2 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO, INCLUYE: LECHADEADO CON CEMENTO BLANCO, MATERIALES, CORTES , DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	227.7800		
IA008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO VITREO O COMPRIMIDO DE LOSETA DE BARRO DE 9X30 CMS. LINEA Y COLOR DEFINIDO EN OBRA, DE PRIMERA, JUNTA A HUESO, ASENTADO Y JUNTEADO CON ADHESIVO INTERCERAMIC, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMEINTA, FLETES A OBRA, TRAZO, NIVELACION, CORTES A 45 , ACARREOS Y ELEVACIONES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER NIVEL HORIZONTAL, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBORNTE FUERA DE LA OBRA.	ML	13.9000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IA0009	ABRIR HUECO EN FALSO PLAFON DE TABLAROCA PZA PARA LAMPARAS, DIFUSORES, REGISTROS, ETC. REFORZADO CON REBORDE METALICO GALVANIZADO CAL. 26 Y POSTES DE LAMINA GALV. CAL. 26 DE 64 MM. DE ANCHO, INCLUYE: TRAZO, CORTES, PERFILADO, COLGANTES DE ALAMBRE GALV. No.18, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DE LA OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. HUECO DE 15x20 CM. HASTA 40x75 CM.	PZA	119.0000		
Total ACABADOS					
10602 PINTURA					
I3500.	RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS Y M2 PISO EN AREA DE CISTERNA A BASE DE DISCO DE CARDA, CEPILLOS DE CERDAS DE METAL Y ESPATULAS, INCLUYE: LIMPIEZA DE MUROS CON AGUA Y DETERGENTE ASI COMO SECADO A BASE DE APLICACION DE CALOR PARA LA APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.		280.2600		
I2636	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EPOXICA EN M2 MURO Y LECHO BAJO DE LOSA DE CISTERNA, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE A PINTAR, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		180.2600		
IPOXI	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EPOXICA PZA MARCA COMEX O SIMILAR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, EN BASES PARA EQUIPOS DE CASA DE MAQUINA ELECTRICA PARA LA PLANTA DE EMERGENCIA A 2 MANOS EN SUPERFICIE SEMILISA CON UN ESPESOR DE LA BASE DE 0.10, 1.60 MTS ANCHO, 3,00 MTS DE LARGO COLOR DEFINIDO EN OBRA POR LA SUPERVISION DE OBRA, INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREOS DENTRO DELA OBRA, FLETES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.		1.0000		
IPOX1	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EPOXICA PZA MARCA COMEX O SIMILAR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, EN BASES PARA EQUIPOS DE CASA DE MAQUINA ELECTRICA PARA LOS TABLEROS GENERALES A 2 MANOS EN SUPERFICIE SEMILISA CON UN ESPESOR DE LA BASE		1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	DE 0.10, 1.46 MTS ANCHO, 4,00 MTS DE LARGO COLOR DEFINIDO EN OBRA POR LA SUPERVISION DE OBRA, INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, FLETES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.				
I3508	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION TIPO VINIMEX EN MUROS Y PLAFONES A 2 MANOS EN SUPERFICIE RUGOSA, COLOR DEFINIDO EN OBRA HASTA UNA ALTURA DE 5.00 M., INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	6,373.3700		
IAQUA	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE COMEX AQUA 100 O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION EN MUROS Y PLAFONES A 1 MANO EN SUPERFICIE SEMILISA COLOR DEFINIDO EN OBRA, HASTA UNA ALTURA DE 5.00 MTS. INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE LA OBRA.	M2	3,262.3400		
Total PINTURA					
10603 CANCELERIA DE ALUMINIO					
ICAN01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO EXTERIOR O INTERIOR C/PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO MCA DURANODIC. CUPRUM BOLSA 3000 3" P/VENTANAS O PUERTAS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE, ACARREO, ELEVACION, TRAZO, CORTE, PLOMEADO, ALINEACION, FELPA, SELLADOR, HERRAJES, JALADERAS, VINIL, ESCUADRAS AMACIZADO, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICON PLASTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, ANCLAJES, REFUERZO, TENSOSES, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, ENCUALQUIER NIVEL, SECCION 1.50 X 1.20 M	PZA	4.0000		
ICAN02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO EXTERIOR O INTERIOR C/PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO MCA DURANODIC. CUPRUM BOLSA 3000 3" P/VENTANAS O PUERTAS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE, ACARREO, ELEVACION,	PZA	1.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	<p>TRAZO, CORTE, PLOMEADO, ALINEACION, FELPA, SELLADOR, HERRAJES, JALADERAS, VINIL , ESCUADRAS AMACIZADO, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICON PLASTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, ANCLAJES, REFUERZO, TENSORES, PIJAS, TORNILLOS</p> <p>CADMINIZADOS, TAQUETES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, ENCUALQUIER NIVEL. SECCION 1.32 X 1.20 M</p>				
ICAN03	<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE PZA ALUMINIO EXTERIOR O INTERIOR C/PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO MCA DURANODIC. CUPRUM BOLSA 3000 3" P/VENTANAS O PUERTAS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE, ACARREO, ELEVACION,</p> <p>TRAZO, CORTE, PLOMEADO, ALINEACION, FELPA, SELLADOR, HERRAJES, JALADERAS, VINIL , ESCUADRAS AMACIZADO, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICON PLASTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, ANCLAJES, REFUERZO, TENSORES, PIJAS, TORNILLOS</p> <p>CADMINIZADOS,TAQUETES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, ENCUALQUIER NIVEL. SECCION 2.40 X 1.20 M</p>		2.0000		
ICAN04	<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE PZA ALUMINIO EXTERIOR O INTERIOR C/PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO MCA DURANODIC. CUPRUM BOLSA 3000 3" P/VENTANAS O PUERTAS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE, ACARREO, ELEVACION,</p> <p>TRAZO, CORTE, PLOMEADO, ALINEACION, FELPA, SELLADOR, HERRAJES, JALADERAS, VINIL , ESCUADRAS AMACIZADO, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICON PLASTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, ANCLAJES, REFUERZO, TENSORES, PIJAS TORNILLOS</p> <p>CADMINIZADOS, TAQUETES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, ENCUALQUIER NIVEL. SECCION 1.00 X 2.40 M</p>		20.0000		
I0254-A	<p>RETIRO DE VENTANAS Y CANCELERIA DE ALUMINIO M2 DE DIFERENTES DIMENSIONES EN ZONA INDICADA, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANIOBRAS PARA EL RETIRO, ACARREO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA</p>		402.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
12121.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO EXTERIOR O INTERIOR C/PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADO MCA DURANODIC. CUPRUM BOLSA 3000 3" PARA PUERTAS INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE, ACARREO, ELEVACION, TRAZO, CORTE, PLOMEADO, ALINEACION, FELPA, SELLADOR, HERRAJES, BISAGRAS HIDRAULICAS, CRISTAL TRANSPARENTE DE 3MM DE ESPESOR, JALADERAS, VINIL, ESCUADRAS AMACIZADO, SELLADO PERIMETRAL A BASE DE SILICON PLASTICO, ANDAMIOS, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, ANCLAJES, REFUERZO, TENSORES, PIJAS, TORNILLOS CADMINIZADOS, TAQUETES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, ENCUALQUIER NIVEL. SECCION 2.40 X 1.20 M	M2	402.0000		
Total CANCELERIA DE ALUMINIO					
10604 INSTALACION ELECTRICA					
19453	TUBO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA MARCA CATUSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CORTE CON SEGUETA, DESPERDICIO, COLOCACION, COUPLE. DE 13 MM.DE DIAM.	ML	210.0000		
19454	TUBO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA MARCA CATUSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CORTE CON SEGUETA, DESPERDICIO, COLOCACION, COUPLE. DE 19 MM.DE DIAM.	ML	240.0000		
19456	TUBO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA MARCA CATUSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CORTE CON SEGUETA, DESPERDICIO, COLOCACION, COUPLE. DE 32 MM.DE DIAM.	ML	130.0000		
19749	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE LIQUATITE DE 32MM DE DIAMETRO, INCL. CORTE CON SEGUETA, ELEMENTOS MENORES PARA SU FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, GUIA DE ALAMBRE GALV. No. 14, MANO DE OBRA.	ML	2.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
19848	CODO CONDUIT RIGIDO DE PVC MARCA DURALON O PZA SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION INCLUYE:SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL, DE: 90 GRADOS X 13 MM. DE DIAM.		50.0000		
19849	CODO CONDUIT RIGIDO DE PVC MARCA DURALON O PZA SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION INCLUYE:SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL, DE: 90 GRADOS X 19 MM. DE DIAM.		65.0000		
19458	CODO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA DE PZA 90 GRADOS, MARCA CATUSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, TRAZO, COLOCACION.DE 32 MM. DE DIAM.		6.0000		
19774	CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 100 X 100 MM. PZA MARCA GLESON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, TAPA, TORNILLOS, FIJACION Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL.		30.0000		
19773	CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 75 X 75 MM. PZA MARCA GLESON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, TAPA, TORNILLOS, FIJACION Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL.		60.0000		
19471	CAJA CHALUPA GALVANIZADA, DE LAMINA CAL. 22 PZA MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRAPOR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION, HUECO EN MURO.		70.0000		
19779	TAPA GALVANIZADA PARA CAJA CUADRADA MARCA PZA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION,INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, TORNILLOS, FIJACIONY COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL DE:100 X 100 MM.		30.0000		
19779.	TAPA GALVANIZADA PARA CAJA CUADRADA MARCA PZA GLEASON,INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, TORNILLOS, FIJACIONY COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL DE:75 X 75 MM.		60.0000		
12529-S	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS-90 C, MARCA ML CONDUMEX, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CABLEADO, IDENTIFICADO, CONEXIONES, ENCINTADO, TALCO, CINTA DE AISLAR PLASTICA Y PRUEBAS.CAL.4		260.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I2530-S	CABLE DE COBRE TIPO THW-LS- 90 C, MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CABLEADO, IDENTIFICADO, CONEXIONES, ENCINTADO, TALCO, CINTA DE AISLAR PLASTICA Y PRUEBAS,, CAL. 2	ML	320.0000		
I2526-S	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE THW - LS-90 C,CAL.10 INCLUYE: MATERIALES MENORES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	700.0000		
I3832	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE THW DEL No. 12, ML INCLUYE: MATERIALES MENORES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	700.0000		
I9838	CABLE DE COBRE DESNUDO MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, GUIADO, SOLDADO, ENCINTADO Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL DEL CALIBRE. No 8	ML	12.0000		
I9839	CABLE DE COBRE DESNUDO MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, GUIADO, SOLDADO, ENCINTADO Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL DEL CALIBRE. CAL 10	ML	550.0000		
I5595-S	SOPORTE DE SOLERA DE FIERRO EN FORMA DE "Z" PZA DE 3/4" X 3/16" CON UN GIRO AL CENTRO DE DE 80 A 120 CM. DE LONGITUD PARA CAJAS OCTAGONALES O CUADRADAS, INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN OBRA, PERNO O MARK DE 1/4" (6.3 MM.) 20 UNC CAT. T-32 CARGA MORADA CAL. 22, TUERCA HEXAGONAL DE 1/4(6.3MM) TORNILLO, ESTUFA CON TUERCA, CORTES CON SEGUETA, FABRICACION, PINTURA ANTICORROSIVA, SUMINISTRO, ACARREO, Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	300.0000		
I5594-S	SOPORTE DE SOLERA DE FIERRO EN FORMA DE "Z" PZA DE 3/4" X 3/16" CON UN GIRO AL CENTRO DE 80 A 120 CM. DE LONGITUD PARA TUBO CONDUIT 13 A 102 MM. DE DIAM., INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN OBRA, PERNO O MARK DE 1/4" (6.3 MM.) 20 UNC CAT. T-32 CARGA MORADA CAL.22, TUERCA HEXAGONAL DE 1/4" (6.3 MM) CORTES CON SEGUETA PINTURA ANTICORROSIVA, ABRAZADERA OMEGA, DOS TORNILLOS, ESTUFA CON TUERCA, SUMINISTRO, ACARREO, Y COLOCACION A CUALQUIER NIVEL.	PZA	90.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I1234	SOPORTE HECHO EN OBRA CON SOLERA DE FIERRO DE 1/8 X 1/2" EN ESCUADRA DE 5 X 10 CMS Y COLGANDO EN CADA ESCUADRA 120 CMS. DE CADENA VICTOR No 16 QUE SE UNIRA A LAS CABECERAS DE ALUMINIO PROPIAS DE LA LAMPARA ADEMÁS INCLUYE 2 PERNOS OMARK DE 1/4ALIBRE 22, DOS TUERCAS HEXAGONALES DE 1/4 A NEGRA ANTICORROSIVA, EN LAS ESCUADRAS, CORTES CON SEGUETA, FABRICACION, ACARREO, Y COLOCACION A CUALQUIER NIVEL.	PZA	44.0000		
I5678	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHICOTE PARA LUMINARIAS, INCLUYE: 1.00 M DE CABLE DE USO RUDO THW-LS 90 3X12 AWG, 1 CONTACTO 515 CV y/ó CLAVIJA 515 PV MARCA LEVITON, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXIONES, AISLAMIENTOS Y PRUEBAS.		122.0000		
I9472	MONITOR GALVANIZADO FUNDIDO O TROQUELADO, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 13 MM. DE DIAM.	PZA	170.0000		
I9473	MONITOR GALVANIZADO FUNDIDO O TROQUELADO, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 19 MM. DE DIAM.	PZA	200.0000		
I9475	MONITOR GALVANIZADO FUNDIDO O TROQUELADO, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 32 MM. DE DIAM.	PZA	6.0000		
I9476	CONTRATUERCA GALVANIZADA FUNDIDA O TROQUELADA, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 13 MM. DE DIAM.	PZA	170.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I9477	CONTRATUERCA GALVANIZADA FUNDIDA O PZA TROQUELADA, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 19 MM. DE DIAM.		200.0000		
I9479	CONTRATUERCA GALVANIZADA FUNDIDA O PZA TROQUELADA, MARCA GLEASON O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 32MM. DE DIAM.		8.0000		
I9466	CONECTOR RECTO LIQUATITE, PARA TUBO FLEXIBLE, PZA INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOSA CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA Y COLOCACION. DE 32 MM. DE DIAM.		2.0000		
IJ250R	SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE GABINETE PARA PZA INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (CAJA MOLDEADA) SOBREPONER GABINETE TIPO 3R EXTERIOR CATALOGO J250R MARCA SQUARE D INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, ACARREO, Y PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		1.0000		
IHDL	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR PZA TERMOMAGNETICO PARA TABLERO DE DISTRIBUCION I - LINE CLASE 655, 660 INTERRUPTORES I - LINE. LA - CAPACIDAD INTERUPTIVA NORMAL. TRIFASICO 600 V 250 V - CAT. HDL36125 DE 125 AMPERES MARCA SQUARE'D. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA DE PRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL.		1.0000		
I3909	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR PZA SENCILLO MCA. QUINCIÑO O SIMILAR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES MENORES Y LIMPIEZA DEL AREA.		23.0000		
I2011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO PZA DUPLEX POLARIZADO MCA. ARROW HART O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, MOD. 5250 Y/O QUINCIÑO, AUNA ALTURA DE 0.40 MTS., INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y PRUEBAS.		44.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
I2549-S	SUMINISTRO E INSTALACION DE RECEPTACULO CON PZA CIRCUITO INTERRUPTOR POR FALLA A TIERRA 2P-3H CAT. AHGF5242-W PARA SISTEMA NORMAL Y CAT. AHGF5242-I PARA EL SISTEMA DE EMERGENCIA MARCA ARROW-HART A ALTURA DE 1.20 MTS. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION EN CUALQUIER NIVEL, PRUEBAS.		1.0000		
I3841	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACAS METALICAS PZA DE 1, 2 O 3 VENTANAS O CIEGAS MCA. QUINZINO, O SIMILAR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: RETIRO DE LA PLACA EXISTENTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA.		23.0000		
I1817	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACAS PARA PZA CONTACTOS DUPLEX POLARIZADOS MCA. HARROW-HARRT Y/ O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION A DEFINIR POR LA NORMATIVA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA		44.0000		
IB0116	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA PZA EMPOTRAR EN PLAFON, DE 25 CM. DE DIAMETRO, CON UNA LAMPARA FLUORESCENTE DE 26W LUZ NATURAL, MARCA MAGG, MODELO BLUE CHIP CENTER 1 X 26 W CLAVE B-0116-000. INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		8.0000		
ILTL23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA PZA EMPOTRAR EN PLAFON, DE 120 X 30 CM., CON DOS LAMPARAS FLUORESCENTE DE 28W BLANCO FRIO, MARCA TECNOLITE, MODELO MONTISI I CLAVE LTL-2281/41, INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		12.0000		
I2351	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA PZA EMPOTRAR EN PLAFON, DE 60X60CM, CON DOS LAMPARAS FLUORESCENTES DE 28W LUZ BLANCA, MARCA MAGG, MODELO CUBIC 2X32 ACRILICO CLAVE: L -2351- 1F0 INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		5.0000		
IBLOCK	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PZA FLUORESCENTE DE SOBREPONER MODELO BLOCK, CON DOS LAMPARAS DE 14W. T-5, 127 V., MARCA MAGG, CLAVE A: A:05-701-631.INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		2.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
ILTL41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA PZA EMPOTRAR EN PLAFON, DE 60X60 CM. CON 4 LAMPARAS FLUORESCENTES DE 12 W LUZ NATURAL, MARCA TECNOLITE, MODELO MONDELLO I CLAVE: LTL-4140/65. INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		25.0000		
IPIURA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA PZA SOBREPONER, DE 35X35 CM, CON LAMPARA TIPO LED DE 20W LUZ BLANCA FRIA, MARCA TECNOLITE, MODELO PIURA II CLAVE PTLLED-C/20W/B. INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL		7.0000		
IDS7W	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LUZ PZA DE CORTESIA FLUORESCENTE, PARA EMPOTRAR EN MURO, CON LAMPARA FLUORESCENTE DE 7W LUZ, MARCA TECNOLITE, MODELO CASTILLO TIPO DS-7W, CATALOGO H-930/B CLAVE PTLLED-C/20W/B. INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		2.0000		
IODC05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SENSOR DE PZA OCUPACION MULTITECNOLOGIA DE MONTAJE EN TECHO, OPERANDO A 127V, CAPACIDAD 800W, COBERTURA 360 GRADOS, MARCA LEVITON, MODELO: ODC05-MDW. INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE INSTALACION EN CUALQUIER NIVEL.		2.0000		
I4PUL	ELABORACION DE RANURAS PARA ALOJAR TUBERIAS, ML INCLUYE: TRAZO, CORTES CON ESMERILADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 4" DE DIAM, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL. PARA UN TUBO DE 19 MM DE DIAM.		25.0000		
Total INSTALACION ELECTRICA					
10605 AIRE ACONDICIONADO					
IAIR01	DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO PAQUETE PZA EXISTENTE EN AREA DE GOBIERNO CON CAPACIDAD DE 12TR. INCLUYE: DESCONEXION ELECTRICA RETIRO DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, DESCONEXION DE DUCTO DE AIRE (CUBRIENDO LA ENTRADA PARA EVITAR EL PASO DE BASURA Y DUCTERIA EXISTENTE), LIMPIEZA DEL AREA, ELEVACION CON GRUA TIPO TITAN A UNA ALTURA DE 12 MTS., ACARREO DENTRO DE LA INSTALACION PARA EL RESGUARDO DEL MISMO.		1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IAIR02	LAMINA PARA FABRICACION EN OBRA DE REDES DE DUCTOS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, CORTE, DESPERDICIO, DOBLECES, ENGARGOLADO, ARMADO, MANUFACTURA DE DUCTO, REFUERZO Y MONTAJE DE LOS MISMOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. GALVANIZADA, CALIBRE No.22 Y No. 24 GALVAK.	KG	3,788.1300		
IAIR03	COLCHONETA DE FIBRA DE VIDRIO, CON BARRERA DE VAPOR A BASE DE PAPEL KRAFT, ASFALTO Y FOIL DE ALUMINIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, CORTE Y COLOCACIÓN DE COLCHONETA, APLICACIÓN DE ADHESIVO, SELLADOR PARA LOS TRASLAPES DE LA BARRERA DE VAPOR, EMBOQUILLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. DE 1" DE ESPESOR, TIPO RF-3100.	M2	510.8300		
IAIR04	LONA AHULADA PARA CONEXIONES FLEXIBLES, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, CORTE, COCIDO CON CAÑAMO, FIJACIÓN AL DUCTO, SELLADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. DEL No.10.	PZA	2.0000		
IAIR05	SUMINISTRO Y ELEVACION DE UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO, TIPO PAQUETE, MARCA YORK, MODELO ZF SERIES, CON CAPACIDAD NOMINAL DE 180,000 BTU/HR, PARA TRABAJAR A 220V/3F/60Hz, CON DESCARGA VERTICAL (UP-01), INCLUYE; FLETE A OBRA, MANIOBRA DE ELEVACION A AZOTEA, A UNA ALTURA DE 12.00 MTS., CON GRUA, Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000		
IAIR06	CONEXION DE UNIDAD ACONDICIONADORA DE AIRE, TIPO PAQUETE, MCA. YORK O SIMILAR, MOD. ZF SERIES, CON CAPACIDAD NOMINAL PARA 180,000 BTU/HR Y CONSUMO DE CORRIENTE ELÉCTRICA DE 17.5 KW, 220V/3F/60HZ (UP-1). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA	PZA	1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	Y MATERIALES REQUERIDOS, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, PRUEBAS Y PUESTO EN MARCHA, MANUAL DE OPERACION, CAPACITACION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.				
IAIR07	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTRACTOR PZA CENTRIFUGO DE FALSO PLAFON MARCA SOLER & PALAOU, MODELO CFP-225, CON CONSUMO DE CORRIENTE DE 29 WATTS, 115VOLTS/1 FASE/60 HZ. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, IDENTIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y CONEXIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, PRUEBAS DE OPERACIÓN, BALANCEO DEL SISTEMA DE CONTROL EN GENERAL, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.		2.0000		
IAIR08	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTRACTOR AXIAL PZA MARCA SOLER & PALAOU, MODELO HXM-250, CON CONSUMO DE CORRIENTE DE 7 WATTS, 115VOLTS/1 FASE/60 HZ. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, COLOCACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, IDENTIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y CONEXIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, PRUEBAS DE OPERACIÓN, BALANCEO DEL SISTEMA DE CONTROL EN GENERAL, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.		1.0000		
IAIR09	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTRACTOR AXIAL PZA MARCA SOLER & PALAOU, MODELO HXM-200, CON CONSUMO DE CORRIENTE DE 7 WATTS, 115VOLTS/1 FASE/60 HZ. INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS,		1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, IDENTIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y CONEXIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, PRUEBAS DE OPERACIÓN, BALANCEO DEL SISTEMA DE CONTROL EN GENERAL, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL.				
IAIR10.	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO DE PZA CUARTO PARA UNA ETAPA DE REFRIGERACIÓN MARCA HONEYWELL MOD. T42A. INCLUYE MATERIALES HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA		1.0000		
IAIR11	CUBIERTA PARA TERMOSTATO DE ACRILICO, PZA INCLUYE; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, AJUSTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.		1.0000		
IAIR12.	DIFUSOR DE INYECCIÓN DE AIRE CON CONTROL DE PZA VOLUMEN, MARCA TITUS, TOTALMENTE DE ALUMINIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN, BALANCEO DE AIRE Y AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. DE 15X15", DE 2-4 VIAS.		16.0000		
IAIR13	DIFUSOR DE INYECCIÓN DE AIRE CON CONTROL DE PZA VOLUMEN, MARCA TITUS, TOTALMENTE DE ALUMINIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN, BALANCEO DE AIRE Y AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. DE 12X12", DE 2-4 VIAS.		11.0000		
IAIR14	DIFUSOR DE INYECCIÓN DE AIRE CON CONTROL DE PZA VOLUMEN, MARCA TITUS, TOTALMENTE DE ALUMINIO, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LA MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN, BALANCEO DE AIRE Y AJUSTES		2.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL. DE 9X9", DE 2-4 VIAS.				
IAIR15	REJILLA DE RETORNO DE AIRE, TOTALMENTE EN PZA ALUMINIO MARCA TITUS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE Y NIVELACIÓN, BALANCEO DEL AIRE, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. DE 24X10".		11.0000		
IAIR16	REJILLA DE RETORNO DE AIRE, TOTALMENTE EN PZA ALUMINIO MARCA TITUS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE Y NIVELACIÓN, BALANCEO DEL AIRE, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. DE 20X8".		6.0000		
IAIR17	REJILLA DE PASO EN PUERTA, TIPO NO VISIÓN, PZA TOTALMENTE EN ALUMINIO MARCA TITUS, INCLUYE; CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, MONTAJE Y NIVELACIÓN, BALANCEO DEL AIRE, AJUSTES NECESARIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA EN CUALQUIER NIVEL. DE 16X8".		3.0000		
IAIR18	TUBO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA ML MARCA CATUSA O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CORTE CONSEGUETA, DESPERDICIO, COLOCACION. COPLE. DE 13 MM.DE DIAM.		22.0000		
IAIR19	CODO CONDUIT GALVANIZADO, PARED GRUESA DE PZA 90 GRADOS, MARCA CATUSA, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, TRAZO, COLOCACION.DE 13 MM. DE DIAM.		3.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IAIR20	CABLE DE COBRE THW-LS CAL 16, MARCA ML CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION, INCLUYE: SUMINISTRO EN OBRA, MANO DE OBRA POR ACARREOS A CUALQUIER NIVEL, HERRAMIENTA, CABLEADO, IDENTIFICADO, CONEXIONES, ESTANADO EN TERMINALES Y CONEXIONES, ENCINTADO, TALCO, CINTA DE AISLAR PLASTICA Y PRUEBAS.		96.0000		
Total AIRE ACONDICIONADO					
10606 INSTALACION HIDROSANITARIA					
IHDR01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO AMERICAN PZA STANDAR MODELO VERACRUZ I, CON CUBRE TALADROS DE 1" PARA USO INSTITUCIONAL, CODIGO 01017. INCLUYE: MATERIALES MENORES PARA SU INSTALACION, FLETE A OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.		4.0000		
IHDR02	INODORO WC IDEAL STANDARD MOD. ZAFIRO 1011 PZA CON ALIMENTACION SUPERIOR PARA FLUXOMETRO, APARENTE DE PEDAL HELVEX MOD. 310 DE 32 MM. ASIENTO DE PLASTICOABIERTO AL FRENTE SIN TAPA IDEAL STANDARD MODELO 1009, SUMINISTRO, COLOCACION, Y PRUEBAS.		6.0000		
IHDR03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MINGITORIO SECO PZA MOD. NEGEV SISTEMA TDS. EN COLOR BLANCO AL ALTO BRILLO MCA. HELVEX, INCLUYE: SELLO MECANICO ANCLAS DE FIJACION DE ACERO INOXIDABLE Y TORNILLOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, FIJACION, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.		1.0000		
IHDR04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FLUXOMETRO DE PZA PEDAL MOD. 310-WC-4.8 MCA HELVEX, INCLUYE: SPUD DE 32 MM, CONECTOR DE COBRE ROSCA EXTERIOR DE 32mm, FLETE A OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION, TRAZO, CORTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.		6.0000		
IHDR05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONEXIONES Y PZA ACCESORIOS PARA LAVABO, INCLUYE: CONECTOR DE COBRE ROSCA EXTERIOR DE 13 MM (1 PZA), LLAVE ANGULAR ROSCABLE (1 PZA), MANGUERA FLEXIBLE COFLEX PARA LAVABO (1 PZA), ADAPTADOR DE NEOPRENO (1 PZA), FLETE A OBRA,		4.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION DE ACCESORIOS, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.				
IHDR06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE INDIVIDUAL PZA PARA LAVABO, INCLUYE: FLETE A OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION, TRAZO, CORTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA		4.0000		
IHDR07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DE LATÓN PZA MCA. HELVEX MOD. TV-106 CROMO, INCLUYE: FLETE A OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION, TRAZO, CORTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.		4.0000		
IHDR08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTRA PARA PZA DESAGUE SISTEMA DE PUSH PARA LAVABO DE LATÓN MCA. HELVEX MOD. TH-064 CROMO, INCLUYE: FLETE A OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, CONEXION, TRAZO, CORTES, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA.		4.0000		
IHDR09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA MARCA HELVEX MODELO 282-H. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREOS, TRAZO, NIVELACION, FIJACION Y PRUEBA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		4.0000		
IHDR10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR DE PZA TOALLA INTERDOBLADA MARCA KIMBERLY CLARK O SIMILAR, INCLUYE; MATERIAL DE FIJACION, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		4.0000		
IHDR11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR DE PZA HIGIENICOS MODELO JUMBO JUNIOR COLOR HUMO MARCA KIMBERLY CLARK, INCLUYE; MATERIAL DE FIJACION, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		6.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IHDR12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR DE PZA JABON LIQUIDO SANITARIO MARCA KIMBERLY CLARCK, INCLUYE; MATERIAL DE FIJACION, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		4.0000		
IHDR13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPEJO DE 40x60 PZA CMS. DE 4 MM. DE ESPESOR, CON BASTIDOR DE TRIPLAY DE PINO Y MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.		4.0000		
IHDR14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE FIERRO PZA FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 45 X 50 MM (2") DE DIAMETRO. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGUR IDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		18.0000		
IHDR15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE FIERRO PZA FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 90 X 50 MM (2") DE DIAMETRO. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGUR IDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		12.0000		
IHDR16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE FIERRO PZA FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 90 X 100 MM (4") DE DIAMETRO CON SALIDA LATERAL DE 50 MM (2"). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGUR IDAD, INSTALACIONES		6.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.				
IHDR17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE FIERRO PZA FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 45 X 100 MM (4") DE DIAMETRO. INCLUYE: ENPAQUE DE NEOPRENO ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE, TORNILLO SIN FIN, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL		18.0000		
IHDR18	YEE SECILLA FO.FO. MARCA TISA (TAR TISA) DE PZA ACOPLAMIENTO RAPIDO INCLUYE: ACARREOS, EMPAQUE DE NEOPRENO, ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE,TORNILLOS SINFIN , HERRAMIENTA, PRUEBAS, MATERIAL , MANODE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DE: 100 X 50 MM. DE DIAM.		18.0000		
IHDR19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE YEE SENCILLA DE PZA FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 100 MM (4") DE DIAMETRO.INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, EN CUALQUIER NIVEL.		6.0000		
IHDR20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PZA TRANSICION, DE TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR) DE 50 MM (2") A TUBERIA DE COBRE DE 50 MM (2"), CONFORMADO POR ABRAZADERA CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE Y JUNTA DE NEOPRENO. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION DE CEMENTO PLASTICO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		24.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IHDR21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PARA TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), CORFORMADO POR ABRAZADERA CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE Y JUNTA DE NEOPRENO, DE 100 MM (4") DE DIAMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CEMENTO PLASTICO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	60.0000		
IHDR22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PARA TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), CORFORMADO POR ABRAZADERA CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE Y JUNTA DE NEOPRENO, DE 50 MM (2") DE DIAMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION DE CEMENTO PLASTICO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	50.0000		
IHDR23	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 100 MM (4") DE DIAMETRO. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	ML	40.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IHIDR24	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE FIERRO FUNDIDO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO (TISA-TAR), DE 50 MM (2") DE DIAMETRO. INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, CORTE, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, ALINEACION, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	ML	10.0000		
IHIDR25	TUBO DE COBRE TIPO "M" MARCA NACIONAL DE COBRE, INCLUYE: ACARREO, CORTES, LIJA, PASTAS, DESPERDICIOS, PRUEBAS, HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA ENCUALQUIER NIVEL, DE: 50 MM. DE DIAM.	ML	60.0000		
IHIDR26	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE PAREJA DE COBRE MARCA NACOBRE DE 50 MM (2"). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIJADO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	12.0000		
IHIDR27	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE COBRE MARCA NACOBRE DE 51 MM (2") A 13 MM (1/2"). INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIJADO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	12.0000		
IHIDR28	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE COBRE MARCA NACOBRE DE 51 MM (2") A 32 MM (1 1/4"). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIJADO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRAINTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	12.0000		

COSTOS.1

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IHIDR29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON CAPA DE PZA COBRE MARCA NACOBRE DE 32 MM (1 1/4"). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, TRAZO, LIJADO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.	PZA	4.0000		
IHIDR30	TAPON CAPA PARA TUBO DE COBRE, MARCA PZA IMPERIAL O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LA SUPERVISION EASTMAN, CLAVE 117, INCLUYE: PERCLORETILENO, SOLDADURA AGA FOSCO 710, FUNDENTE AGA 2800 (O SIMILARES) ,LJJA, OXIGENO, ACETILENO, SUMINISTRO Y COLOCACION. DE 13 MM. DE DIAM.		8.0000		
IHIDR31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PZA COMPUERTA SOLDABLE O ROSCABLE DE 1 1/4" (32 MM) INCLUYE: MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANODE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA Y RETIRO DE LA EXISTENTE.		1.0000		
IHIDR32	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR DE PZA COBRE CON ROSCA EXTERIOR DE MARCA NACOBRE DE 1 1/4" (32 MM). INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO HORIZONTAL Y VERTICAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION,TRAZO, LIJADO, COLOCACION, FIJACION, NIVELACION, SOLDADURA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS CARGOS DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, EN CUALQUIER NIVEL.		2.0000		
IHIDR33	FORJADO DE CUADRO DE VALVULAS DE 30 X PZA 60 CMS.A BASE DE CONCRETO SIMPLE ,Y CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 15 CM CON 4 VARRILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CM.CON UNA LONGITUD DE 70 CMS. EN LA PARTE SUPERIOR DEL CUADRO, INCLUYE: TRAZO, CORTE CORTE CON ESMERILADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 7 1/2" DE DIAMETRO, DEMOLICION CON MARRO Y CINCEL, CIMBRADO,COLADO, DESCIMBRADO,P RFILADO, ENBOQUILLADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO.		1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
IHDR34	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA A DOS MANOS, COLOR DEFINIDO POR LA SUPERVICION DE OBRA, EN CUADROS DE VALVULAS DE 13 A 51 MM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, ELEVACIONES A CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	1.0000		
Total INSTALACION HIDROSANITARIA					
10607 CARPINTERIA					
ICAR-MM01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE MADERA DE PINO DE PRIMERA. FORRADA CON TRIPLAY DE 6MM SOBRE BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 2" X 1 1/2 " , CON DETALLES DE CONSTRUCTIVOS Y ESPECIFICACION DE MATERIALES SEGUN DETALLE : DT-1, (LAQUEAADO A DOS MANOS BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2 " X 1 1/2 " ENTRECALLE DE 19 MM DE ESPESOR)DT-2 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM ACABADO BARNIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 11/2"X 11/2", BOQUILLAS DE MADERA DURA ACABADO EN LACA S.M.A , DT -03 (LAQUEADO A DOS MANOS COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM ACABADO EN BARNISZ NATURAL MATE, BASTIDOR DE MADERA DE DT-10 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM DE . ACABADO BARNIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2" X 1 1/2", BOQUILLAS DE MADERA ACABADO EN LACA , ACABADO LAQUEADO COLOR S. M.A POE LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O , ENTRECALLE DE 19 MM CACABADO ESMALTE COLOR NEGRO MATE) DT -12 (TRIPAY DE MADERA DE PINO DE 6 MM ACABADO EN BARNIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 4 " X 1X1/2" BASTIDOR DE MADERA DE 1RA 1 1/2 " X 1 1/2 " , PUERTA DE BASTIDOR DE MADERA DE 48 X 51 MM FORRADAS CON MDF AGLOMERADO DE MEDIA DENCIDAD EN AMBAS CARAS Y TERMINADO CON LACA S.M.S POR LA RESIDENCIA DELOS S.S.O.) DT-15 (TRIPAY DE MADEAR DE PINO DE 6MM ACABADO EN BARNIZ MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 11/2 2 X 1 1/2", ACABADO EN LACA VAGETA DE ALUNINIO Y CRISTAL TEMPLADO DE 6M DE ESPESOR) FIJADA CON RESISTOL 850 Y CLAVOS SIN CABEZA, ACABADO LAQUEADO COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. COMEX, SOLO LA CUBIERTA SERA FORRADA DOESKIN MATTE FINISH 866-58 O SIMILAR, INCLUYE: PINTURA EN ZOCLO EN ESMALTE BRILLANTE MARCA COMEX 100 COLORDEFINIDO EN OBRA,	PZA	2.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, SEGUN DISEÑO Y DIMENCIONES 7.20 DE LARGO X 1.04 DE ALTURA Y 0.42 DE ANCHO. DE PLANO C-01 Y C-02 MUEBLE MM-01 EN AREA FARMACIA ,CAJA Y REGISTRO HOSPITALARIO				
ICAR-MM02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE PZA MADERA DE PINO DE PRIMERA. FORRADA CON TRIPLAY DE 6MM SOBRE BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 2" X 1 1/2 " , CON DETALLES DE CONSTRUCTIVOS Y ESPECIFICACION DE MATERIALES SEGUN DETALLE : DT-1, (LAQUEADO A DOS MANOS BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2 " X 1 1/2 " ENTRECALLE DE 19 MM DE ESPESOR) DT - 03 (LAQUEADO A DOS MANOS COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM ACABADO EN BARNISZ NATURAL MATE, BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 3 " X 1 1/2", BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2"X 1 1/2",ENTRECALLE DE 6MM ACABADO CON COLOR ESMALTE COLOR NEGRO MATE) DT-10 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM DE . ACABADO BARMIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2" x 1 1/2", BOQUILLAS DE MADERA ACABADO EN LACA , ACABADO LAQUEADO COLOR S. M.A POE LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O , ENTRECALLE DE 19 MM CACABADO ESMALTE COLOR NEGRO MATE) DT-15 (TRIPAY DE MADEAR DE PINO DE 6MM ACABADO EN BARNIZ MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2 2 X 1 1/2", ACABADO EN LACA VAGETA DE ALUNINIO Y CRISTAL TEMPLADO DE 6M DE ESPESOR) FIJADA CON RESISTOL 850 Y CLAVOS SIN CABEZA, ACABADO LAQUEADO COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. COMEX, SOLO LA CUBIERTA SERA FORRADA DOESKIN MATTE FINISH 866-58 O SIMILAR, INCLUYE: PINTURA EN ZOCLO EN ESMALTE BRILLANTE MARCA COMEX 100 COLORDEFINIDO EN OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, SEGÚN DISEÑO Y DIMENCIONES 2.6 X4.50 DE PLANO C-01 Y C-02 MUEBLE MM-02 EN AREA CONTROL Y RECEPCION DE MUESTRAS LABORATORIO		2.0000		
ICAR-MM03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE PZA MADERA DE PINO DE PRIMERA. FORRADA CON TRIPLAY DE 6MM SOBRE BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 2" X 1 1/2 " , CON 8 CAJONERAS DE MDF AGLOMERADO DE MADIA DENCIDAD DE 16MM DE ESPESOR ACABADO DE LACA 4 DE CADA		2.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	<p>LADO INCLUYE JALADERAS MATALICAS 655-LB " LOCK" CON DETALLES DE CONSTRUCTIVOS Y ESPECIFICACION DE MATERIALES SEGUN DETALLE :DT-2 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM ACABADO BARNIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2"X 1 1/2", BOQUILLAS DE MADERA DURA ACABADO EN LACA S.M.A , FIJADA CON RESISTOL 850 Y CLAVOS SIN CABEZA, ACABADO LAQUEADO COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. COMEX, SOLO LA CUBIERTA SERA FORRADA DOESKIN MATTE FINISH 866-58 O SIMILAR, INCLUYE: PINTURA EN ZOCLO EN ESMALTE BRILLANTE MARCA COMEX 100 COLORDEFINIDO EN OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, SEGUN DISEÑO Y DIMENSIONES DE 3.54 X 0.72 MT DE PLANO C-01 Y C-04 MM - 03 EN EL AREA DE ESTACION Y TRABAJO DE ENFERMERAS</p>				
ICAR-MM06	<p>SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE PZA MADERA DE PINO DE PRIMERA. FORRADA CON TRIPLAY DE 6MM SOBRE BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 2" X 1 1/2 " , CON DETALLES DE CONSTRUCTIVOS Y ESPECIFICACION DE MATERIALES SEGUN DETALLE : DT-1, (LAQUEAADO A DOS MANOS BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1/2 " X 1 1/2 " ENTRECALLE DE 19 MM DE ESPESOR)DT-2 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM ACABADO ACABADO LA QUIADO DT- 4 (TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 6MM DE . ACABADO BARMIZ NATURAL MATE , BASTIDOR DE MADERA DE 1RA DE 1 1 /2" X 1 1 /2", ENTREPAÑOS DE BASTIDOR DE MADERA DE 2 " X 1 1/ \$ FORRADO CON TRIPAY DE MADERA DE PINO DE 6MM DE ESPESOR EN AMBAS CARAS ACABADO EN BARNIZ NATURAL MATE) DT-09 TORNILLOS DE TAQUETES RAW PLUG DE 2 X 1/4 " CANAL DE AMARRRES DE 9.2 CM DE LAMINA GALVANIZADA CAL 20 , TABLAROCA , ENTREPAÑOS DE BASTIDOR DE MADERA DE 2" X 1 1/4 " , FORRADO CON TRIPAY DE MADERA DE PINO DE 6MMDE ESPESOR EN AMBAS CARAS ACABADO BARNIS NATURAL MATE) FIJADA CON RESISTOL 850 Y SIN CABEZA, ACABADO LAQUEADO COLOR DEFINIDO POR LA RESIDENCIA DE LOS S.S.O. COMEX, SOLO LA CUBIERTA SERA FORRADA DOESKIN MATTE FINISH 866-58 O SIMILAR, INCLUYE: PINTURA EN ZOCLO EN ESMALTE BRILLANTE MARCA COMEX 100 COLORDEFINIDO EN OBRA, MATERIALES,</p>		1.0000		

SERVICIOS DE SALUD DE OAXACA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES

CATALOGO

NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL EN SAN PEDRO POCHUTLA

PROGRAMA: FORTALECIMIENTO A LA INFRAEST. DE SALUD PUBLICA

SUBPROGRAMA: (03)

REGION: (02) COSTA

DISTRITO: (0030) SAN PEDRO POCHUTLA

MUNICIPIO: (324) SAN PEDRO POCHUTLA

LOCALIDAD: (0208) SAN PEDRO POCHUTLA

FECHA:

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
--------	----------	--------	----------	-------------	---------

HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, SEGUN DISEÑO Y DIMENCIONES 2.08 DE LARGO X 2.70 DE ALTO X 0.84 DE FONDO DE PLANO C-01 Y C-02 MUEBLE MM-06 EN AREA DE ROPERIA EN ESTACION DE ENFERMARA OBSERVACION DE URGENCIAS

I3345	ELABORACION DE MUEBLE PARA COCINA DE PZA 2.38x0.78 DE ALTURA Y 0.60 DE PROF. CON MADERA DE PINO DE 1a. Y TRIPLAY DE 6 mm., CON DOS HOJAS CORREDIZAS Y UN ENTREPANO DE 2.38x0.60 M., INCLUYE: MATERIALES, BARNIZ, JALADERAS, RIEL, MATERIALES MENORES, RETIRO DEL EXISTENTE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		1.0000		
-------	---	--	--------	--	--

Total CARPINTERIA

10608 LIMPIEZA

I3737	LIMPIEZA EN GENERAL PARA ENTREGA DE OBRA, M2 INCLUYE: DETERGENTE, AGUA NECESARIA, HERRAMIENTA, ACARREOS A 20 M. DE DISTANCIA DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA EN BOTE ALCOHOLERO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.		5,683.5500		
-------	--	--	------------	--	--

Total LIMPIEZA

Total REMODELACION AREA DE GOBIERNO H. GENERAL

Total REHABILITACION DE HOSPITAL GENERAL DE SALUD

SUBTOTAL

I.V.A. 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO