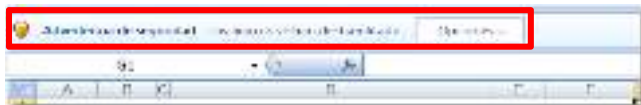


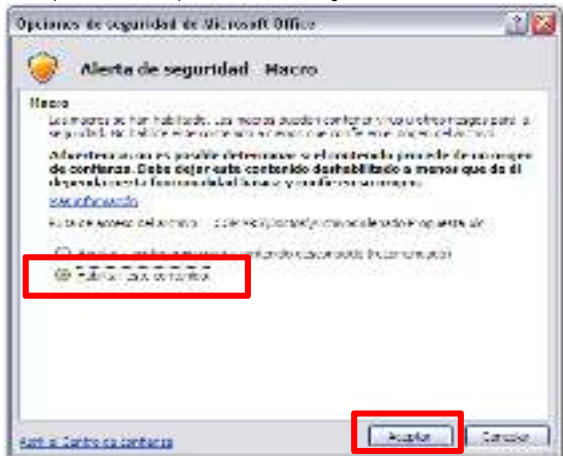
Instrucciones para el Llenado de la Propuesta de Licitación

- 1.- Al abrir el archivo de Excel para el llenado de la propuesta verá un botón arriba de la barra de fórmulas al cual deberá seleccionar(hacer click) para que el llenado opere correctamente.



El archivo requiere de ejecutar algunas macros de Excel. Haga clic en el botón de **Opciones**.

- 2.- Después de realizar el paso anterior, verá la siguiente ventana:**



Marque la casilla de "Habilitar este contenido" y haga clic en el botón **Aceptar**.

- 3.- Cambie a la hoja de *Presupuesto* y llene los valores en las columnas Costo y Precio**

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	Mód.	Paralelo	Turno	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Presup.	Presup. C03	Presup. C04
1.1	0	10	2014P02-020	Compra de 10000 metros cuadrados de terreno, para la construcción de una escuela de educación básica, en el municipio de San Juan, estado de Veracruz.	M2	1,000,000.00	\$4.80	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1	0	10	2014P02-020	Compra de 10000 metros cuadrados de terreno, para la construcción de una escuela de educación básica, en el municipio de San Juan, estado de Veracruz.	M2	1,000,000.00	\$4.80	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1	0	10	2014P02-020	Compra de 10000 metros cuadrados de terreno, para la construcción de una escuela de educación básica, en el municipio de San Juan, estado de Veracruz.	M2	1,000,000.00	\$4.80	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1	0	10	2014P02-020	Compra de 10000 metros cuadrados de terreno, para la construcción de una escuela de educación básica, en el municipio de San Juan, estado de Veracruz.	M2	1,000,000.00	\$4.80	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

- 4.- Al terminar el paso anterior, cambie a la hoja de **Datos**, y llene los espacios marcados en amarillo.

a		b	
1	EMPRESA	EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	
2	Nombre de la empresa		
3	Nombre del responsable	ING. JUAN PEREZ	
4	Cargo del responsable	DIRECTOR GENERAL	
5	CIPIRA		

- 5.- Al terminar el paso anterior, ahí mismo en la hoja **Datos** y llene en la columna correspondiente los **Porcentajes** en los renglones para *Indirectos de campo* , *Indirectos centrales* , *Financiamiento*, *Utilidad* y *Cargos adicionales*, según correspondan a la licitación.

Variable	Unit
Variable 1	Unit 1
Variable 2	Unit 2
Variable 3	Unit 3
Variable 4	Unit 4
Variable 5	Unit 5
Variable 6	Unit 6
Variable 7	Unit 7
Variable 8	Unit 8
Variable 9	Unit 9
Variable 10	Unit 10
Variable 11	Unit 11
Variable 12	Unit 12
Variable 13	Unit 13
Variable 14	Unit 14
Variable 15	Unit 15
Variable 16	Unit 16
Variable 17	Unit 17
Variable 18	Unit 18
Variable 19	Unit 19
Variable 20	Unit 20
Variable 21	Unit 21
Variable 22	Unit 22
Variable 23	Unit 23
Variable 24	Unit 24
Variable 25	Unit 25
Variable 26	Unit 26
Variable 27	Unit 27
Variable 28	Unit 28
Variable 29	Unit 29
Variable 30	Unit 30
Variable 31	Unit 31
Variable 32	Unit 32
Variable 33	Unit 33
Variable 34	Unit 34
Variable 35	Unit 35
Variable 36	Unit 36
Variable 37	Unit 37
Variable 38	Unit 38
Variable 39	Unit 39
Variable 40	Unit 40
Variable 41	Unit 41
Variable 42	Unit 42
Variable 43	Unit 43
Variable 44	Unit 44
Variable 45	Unit 45
Variable 46	Unit 46
Variable 47	Unit 47
Variable 48	Unit 48
Variable 49	Unit 49
Variable 50	Unit 50
Variable 51	Unit 51
Variable 52	Unit 52
Variable 53	Unit 53
Variable 54	Unit 54
Variable 55	Unit 55
Variable 56	Unit 56
Variable 57	Unit 57
Variable 58	Unit 58
Variable 59	Unit 59
Variable 60	Unit 60
Variable 61	Unit 61
Variable 62	Unit 62
Variable 63	Unit 63
Variable 64	Unit 64
Variable 65	Unit 65
Variable 66	Unit 66
Variable 67	Unit 67
Variable 68	Unit 68
Variable 69	Unit 69
Variable 70	Unit 70
Variable 71	Unit 71
Variable 72	Unit 72
Variable 73	Unit 73
Variable 74	Unit 74
Variable 75	Unit 75
Variable 76	Unit 76
Variable 77	Unit 77
Variable 78	Unit 78
Variable 79	Unit 79
Variable 80	Unit 80
Variable 81	Unit 81
Variable 82	Unit 82
Variable 83	Unit 83
Variable 84	Unit 84
Variable 85	Unit 85
Variable 86	Unit 86
Variable 87	Unit 87
Variable 88	Unit 88
Variable 89	Unit 89
Variable 90	Unit 90
Variable 91	Unit 91
Variable 92	Unit 92
Variable 93	Unit 93
Variable 94	Unit 94
Variable 95	Unit 95
Variable 96	Unit 96
Variable 97	Unit 97
Variable 98	Unit 98
Variable 99	Unit 99
Variable 100	Unit 100

- 6.- Una vez que haya terminado de llenar su propuesta para licitación, haga clic en el botón **Guardar como** y póngale al archivo el nombre de su empresa. Por ejemplo: "Empresa Concursante 1", y guarde el archivo en una carpeta de fácil acceso para usted

Recuerde hacer clic directamente sobre el archivo Guardar como, no elija ninguna de las opciones del submenú.

Es **MUY IMPORTANTE** que no actualice el formato del archivo, consérvelo como **.XLS (Excel 97-2003)**





NOTA IMPORTANTE: Si por alguna razón guardó el archivo en un formato diferente. Ábralo nuevamente y en **Guardar como** elija la opción **Libro de Excel 97-2003**.

<div>____EMPRESA____</div> <div>Nombre de la empresa</div> <div>Nombre del responsable</div> <div>Cargo del responsable</div>		
<div>____OBRA____</div> <div>Descripción</div>		CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS. UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA. META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI
Direccion		
Ciudad		OAXACA DE JUAREZ
Estado		OAX
Fecha de inicio		18 de septiembre de 2023
Fecha Tope		16 de diciembre de 2023
Fecha de termino		16 de diciembre de 2023
<div>____LICITACION____</div> <div>Fecha de la licitación</div> <div>Lugar de Celebración</div> <div>Version de licitación</div> <div>Número de licitación</div> <div>Número de contrato</div>		22 de agosto de 2023 1 EO-920039998-N9-2023
<div>____OTROS DATOS____</div> <div>Costo directo presupuesto</div> <div>Precio venta presupuesto</div> <div>Iva</div> <div>Total presupuesto con IVA</div>		\$0.00 \$0.00 16.00% \$0.00
<div>____INDIRECTOS____</div> <div>Factor Indirecto total</div> <div>Indirectos de campo</div> <div>Indirectos centrales</div> <div>Indirectos globales</div> <div>Financiamiento</div> <div>Utilidad</div> <div>Cargos adicionales</div>		#¡DIV/0! - - - - - -
<div>____MONEDA____</div> <div>Descripción moneda</div> <div>Remate moneda</div> <div>Decimales redondeo</div>		PESOS M.N. 2

{concepto}	{factor/nota}	{resultado}
(CD) COSTO DIRECTO		\$0.00
(CI) INDIRECTOS	0.0000%	\$0.00
SUBTOTAL1		\$0.00
(CF) FINANCIAMIENTO	0.0000%	\$0.00
SUBTOTAL2		\$0.00
(CU) UTILIDAD	0.0000%	\$0.00
SUBTOTAL3		\$0.00
CARGOS ADICIONALES		
(CA1) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3		\$0.00
(CA2) ISN=IMPUESTO SOBRE NOMINA	#¿NOMBRE?	#¿NOMBRE?
PRECIO UNITARIO (CD+ +CI+CF+CU+CA1+CA2)		#¿NOMBRE?

nota: La fórmula de cálculo de SFP es=

$$SFP = \frac{(CD + CI + CF + CU)}{1 - 0.005} - (CD + CI + CF + CU)$$

Precio auxiliar1 \$0.00 Precio auxiliar2= #####
%nomina x Mano de Obra Gravable

WBS	Partida	Renglon	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Precio	Importe CD	Importe PV
1.1.01	1. 1. 1	10	11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	199.6800	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.02	1. 1. 2	10	11071	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	64.1200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.03	1. 1. 3	10	11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	67.9200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.04	1. 1. 4	10	11121	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	48.0900	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.04	1. 1. 4	20	11131	SUM. Y RELLENO DE MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	47.0200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.05	1. 1. 5	10	12010	CONCRETO F'c=250KG/CM2 EN CIMENTACIËN TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	11.6000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.06	1. 1. 6	10	12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	70.6200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.07	1. 1. 7	10	12032	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON ALAMBRO #2 F'y=2530 KG/CM2 INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	88.9800	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.07	1. 1. 7	20	12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	347.3200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.07	1. 1. 7	30	12035	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #4 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	169.4000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.08	1. 1. 8	10	12076	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 DE 15 CM. ESPESOR.	M2	26.6100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.1.08	1. 1. 8	20	12081	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE TABICON DE CONCRETO 10 X14X28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 DE 28 CM. ESPESOR.	M2	25.7000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.01	1. 2. 1	10	21110	CIMBRA PARA LOSAS, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES (OCHAVOS).	M2	192.0100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

1.2.01	1. 2. 1	20 21115	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO Y CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	80.9000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.02	1. 2. 2	10 21201	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON Fy=2530 KG/CM2., INCL. SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	KG	85.1000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.02	1. 2. 2	20 21203	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	KG	1,382.0900	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.02	1. 2. 2	30 21204	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #4 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	KG	445.7500	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.02	1. 2. 2	40 21205	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #5 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	KG	89.0100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.2.03	1. 2. 3	10 21301	CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS Y LOSAS CON T.M.A. 3/4" HECHO EN OBRA, INCL. VIBRADO Y CURADO EN LOSAS,INC. AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.	M3	26.8400	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	10 31040	CEJA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECC. PROM. 28x12CM ARMADO CON VAR. #3 A.R. Y BASTON #2 A.C 30 CM DE 54CM LONG., INCL. CIMBRA APARENTE.	ML	34.2800	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	20 31001.1	CADENA DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2 DE 14x10CM ARM C/2 VAR #3 Y GRAPAS #2 @20CM.. INCLUYE CIMBRA APARENTE.	ML	51.5600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	30 31002.1	CADENA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21x10 CM. ARMADA CON 2 VARILLAS # 3 Y GRAPAS DEL # 2 A CADA 20 CMS. INC. CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA.	ML	17.2000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	40 31017.1	CASTILLO DE 15 X15 CMS FABRICADO CON CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 R.N. AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. ARMADO CON 4 VARILLA DEL No. 3, ESTRIBOS A.C. 20 CM. DEL No. 2 INCL. CIMBRA ACABADO COMUN CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, DESPERDICIOS, GANCHOS, ANCLAJES, TRASLAPES, ALAMBRE RECOCIDO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	27.7100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	50 31024.1	CADENA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 X 14 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 A CADA 15 CMS. TIPO CD-4 (1) INC. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	20.4000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

1.3.01	1. 3. 1	60 31025.1	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 X 21CM ARM. CON 4 VAR. #3 EST. #2 @ 15 CM. TIPO K-1, INCL. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	74.5600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	70 31032.1	CASTILLO (K2) DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 X 25CM. DE SECCION ARMADA CON 4 VAR #4 Y EST. #2 @15CM. INC. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLA.	ML	12.7600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.02	1. 3. 2	10 31105	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 13 A 14 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACABADO COMUN.	M2	86.9600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.02	1. 3. 2	20 31115	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 20 A 21 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACABADO COMUN PARA ESTRUCTURA REGIONAL , ZONA DE ALTA SISMICIDAD.	M2	30.2400	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.03	1. 3. 3	10 31220	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06x2M, JUNTAS FRIAS, ACAB. CON VOLTEA. INCL. CIMBRADO.	M2	157.6200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.04	1. 3. 4	10 31250	RODAPIE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECCION PROMEDIO DE 15 X 20 CM ARMADA CON 5 VAR. #3 A.R. Y BASTON DE 1.4 M DE LONGITUD CON VAR. #2 A.C. 25 CM.	ML	20.1100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.04	1. 3. 4	20 31256	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETAS, SE INCLUYE UNICAMENTE CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	20.5500	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.05	1. 3. 5	10 32001	APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON ESPONJA, INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO.	M2	276.7000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.06	1. 3. 6	10 36201	MUEBLE DIVISORIO PARA DIRECCION CON 2 LIBREROS, 1 VITRINA PARA BANDERA 2.10 X 2.45 X 0.4 M BASTIDOR DE MADERA DE PINO Y TRIPLAY CON CRISTAL DE 4MM. CHAPA, BARNIZ.	PZ	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.07	1. 3. 7	10 34003	PINTURA VINIL ACRILICA LAVABLE A DOS MANOS UNIFORMES PARA MUROS, ZOCLOS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, DEJANDO SECAR ENTRE MANO Y MANO MINIMO 60 MINUTOS, DE LAS MARCAS : VINIMEX DE COMEX, KEMTONE DE SHERWIN WILLIAMS, BERELEX SUPERSATIN DE BEREL, DULUX PROFESIONAL DE ICI O COLVIN OPTIMUS, COVER MASTER DE ACUARIO; PARA TONOS PASTEL O CONCENTRADOS DEBERA APLICAR PREVIAMENTE UN FONDO EN COLOR BLANCO DE LA MISMA CALIDAD DE LA PINTURA DE ACABADO; INCL. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEAR, APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PLASTE CORRIDO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	522.3572	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

1.3.07	1. 3. 7	20 35005.100	SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS DE AZOTEA A BASE DE SISTEMA LAMINAR PREFABRICADO CON ASFALTOS MODIFICADOS SINTETICOS Y MEMBRANA DE REFUERZO DE ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL APLICADO A TERMOFUSION. INC. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, LA CUAL DEBERA ESTAR LIBRE DE POLVO Y PARTICULAS SUELTAS, OBSTACULOS, PROTUBERANCIAS Y PERFECTAMENTE SECA, APLICACION DE SELLADOR ASFALTICO BASE SOLVENTE Y SELLADO DE GRIETAS CON EL MISMO IMPERMEABILIZANTE FUNDIDO, DE 4.0 MM DE ESPESOR CON REFUERZO CENTRAL DE TELA NO TEJIDA DE POLIESTER "SPOUND BONDED" DE 180 GRS/M2, RECUBIERTO POR AMBOS LADOS CON ASFALTO MODIFICADO APP (POLIPROPILENO ATACTICO) CON CONTENIDO EN 12% EN VOLUMEN, (PARA ZONAS CALIDAS Y TEMPLADAS), ACABADO CON GRAVILLA GRANULAR ESMALTADA AL HORNO COLOR TERRACOTA. MARCAS CHOVATEK, IMPERQUIMIA, IMPAC, TEXSA, PASA, FESTER, SOPREMA MEXICO, GRUPO NORK INTERNACIONAL CON UNA GARANTIA DE 10 AÑOS. (DEBERA PRESENTAR UNA MUESTRA FISICA DEL SISTEMA A UTILIZAR PARA SU AUTORIZACION CORRESPONDIENTE).	M2	203.5200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.08	1. 3. 8	10 37005	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO Y/O MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC. CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO.	M2	157.6200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.3.08	1. 3. 8	20 37030	LIMPIEZA DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS.	M2	31.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.4.01	1. 4. 1	10 41002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE METALICO PREFABRICADO AJUSTABLE PARA TELEVISION Y VIDEOCASETERA, ANCLADO A TECHO CON TAQUETES METALICOS EXPANSIVOS.	PZA	3.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.4.02	1. 4. 2	10 41306	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA CON TABLERO MULTIPANEL DE 1.00X2.50 DE ALTURA TOTAL INCL. ANTEPECHO DE VIDRIO FIJO DE 6MM DE 30 A 40 CMS. CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ALUMINIO DE 2" Y CERRADURA TIPO CAPFCE	PZA	3.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.4.02	1. 4. 2	20 41313	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINEA 2"X1" INC.VIDRIO DE 6 MM.DE ESPESOR HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	31.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.5.01	1. 5. 1	10 51002	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO EN CAJA LAMINA CON TUBO DE Fo.Go. PARED DELGADA, Y CONDUCTORES TW CAL. 10 Y 12 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA, INCL. APAGADOR.	SAL	15.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

1.5.02	1. 5. 2	10 51009-2	SUMINSTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA DE ENERGIA T-5 SOBREPONER CON MODULOS LINEALES DE LEDS BLANCO NEUTRO (4000°K) CON UNA POTENCIA DE 50 WATTS (5000 LM) EN DIMENCIONES DE 19 CM DE ANCHO POR 122 CM DE LARGO Y 7.5 CM DE ESPESOR MODELO GCII3-50-224LED-E3-RU-DIM, INCLUYE GABINETE ENVOLVENTE PRISMATICO, FUENTE INTEGRADA AL LUMINARIO DE VOLTAJE UNIVERSAL 120-277 V, 5000 LUMENES INICIALES,4000°K, MATERIALES DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA .	PZA	15.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.5.03	1. 5. 3	10 51051	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX 15 AMP. AH.CON CAJA DE LAMINA Y TUBO CONDUIT P.D. INCL. CONDUCTORES MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA Y TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	6.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.5.03	1. 5. 3	20 51081	SALIDA DE TELEFONO, INTERCOMUNICACION Y/O SONIDO EN CAJA DE LAMINA CON TUBO CONDUIT Fo.Go. PARED DELGADA.	SAL	3.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.5.04	1. 5. 4	10 51355	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL PARA 8 CIRCUITOS MONOFASICOS (QO-8)	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
1.5.04	1. 5. 4	20 51378	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO DE 15 A 50 AMP. TIPO QO. INC. CONEXION Y PRUEBA.	PZA	6.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	10 11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	131.4400	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	20 11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	15.9600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	30 11121	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	2.4400	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	40 11131	SUM. Y RELLENO DE MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	14.8600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	50 12076	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 DE 15 CM. ESPESOR.	M2	17.9500	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	60 11071	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	5.9100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.02	3. 3. 3	10 31220	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06x2M, JUNTAS FRIAS, ACAB. CON VOLTEA. INCL. CIMBRADO.	M2	126.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

2.1.02	3.3.3	20 31250	RODAPIE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECCION PROMEDIO DE 15 X 20 CM ARMADA CON 5 VAR. #3 A.R. Y BASTON DE 1.4 M DE LONGITUD CON VAR. #2 A.C. 25 CM.	ML	52.8000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.02	3.3.3	30 31256	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETAS, SE INCLUYE UNICAMENTE CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	52.8000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.1.02	3.3.3	40 37005	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO Y/O MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC. CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO.	M2	126.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.2.01	3.19.3	10 31316	REGISTRO ELECTRICO DE 60 X 60 X 80 CM DE PROF. C/TAB/CONC.DE 10X14X 28 CON MUROS DE 14 CMS. DE ESPESOR, DESPLANTADA SOBRE UNA PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, APLANADO PULIDO INTERIOR, APLANADO FINO EXTERIOR CON TAPA CONC. F'C= 150 KG/CM2 90 X 90 CM Y 7 CM DE ESPESOR ARM. CON VAR. #3, A CADA 20 CMS. INCL. CIMBRA COMUN.	PZA	6.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.2.02	3.19.5	10 51431	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO 38 MM DIAM., INCL. CONEXION, TRAZO, EXCAVACION CAMA ARENA, RELLENO, COMPACTACION, UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	140.2340	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.2.02	3.19.5	20 51470	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLANTE THW CAL. # 6 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA, (3% DESPERDICIO Y 3% PUNTAS DE CONEXION.) INC. CINTA AISLANTE.	ML	290.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.2.02	3.19.5	30 51494	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DESNUDO CALIBRE # 6 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA,	ML	145.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	10 11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	0.6000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	20 11071	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	0.6900	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	30 11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	0.9800	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	40 11121	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	0.4600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	50 12010	CONCRETO F'c=250KG/CM2 EN CIMENTACIÖN TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	0.0900	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32.1	60 12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	0.5100	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

2.3.01	3.32. 1	70 12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	3.2200	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32. 1	80 12080	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABIQUE DE CONCRETO 7 X 14 X28 DE 22 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACAB. COMUN.	M2	0.3600	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.02	3.32. 3	10 31019	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 14 X 20 CMS ARM. C/4 VAR. #3 FY=4200 KG/CM2 EST. #2 @ 20 CM. INC. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLA.	ML	6.6400	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.02	3.32. 3	20 31115	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 20 A 21 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACABADO COMUN PARA ESTRUCTURA REGIONAL , ZONA DE ALTA SISMICIDAD.	M2	1.3000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.02	3.32. 3	30 32001	APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON ESPONJA, INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO.	M2	5.5700	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.02	3.32. 3	40 34003	PINTURA VINIL ACRILICA LAVABLE A DOS MANOS UNIFORMES PARA MUROS, ZOCLOS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, DEJANDO SECAR ENTRE MANO Y MANO MINIMO 60 MINUTOS, DE LAS MARCAS : VINIMEX DE COMEX, KEMTONE DE SHERWIN WILLIAMS, BERELEX SUPERSATIN DE BEREL, DULUX PROFESIONAL DE ICI O COLVIN OPTIMUS, COVER MASTER DE ACUARIO; PARA TONOS PASTEL O CONCENTRADOS DEBERA APLICAR PREVIAMENTE UN FONDO EN COLOR BLANCO DE LA MISMA CALIDAD DE LA PINTURA DE ACABADO; INCL. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEAR, APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PLASTE CORRIDO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	5.5700	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	10 51406	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE NAVAJAS DE 3 X 100 AMP INC. FUSIBLES, MAT. DE FIJACION, CONEXION Y PRUEBAS.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	20 51353	SUMINISTRO Y COLOCACION TABLERO DE CONTROL PARA 2 CIRCUITOS SQUAREN-D O SIMILAR.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	30 51382	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CON GABINETE 2 POLOS, 70 A 100 AMPERS. (NE) FED.PACIFIC TIPO FAL SQUARE - D.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	40 51408	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE SOQUET PARA MEDIDOR DE 5 X 100 AMP.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	50 51439	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO COND. GALV. PG 32 MM DIAM., INCL. CONEXION, TRAZO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO, COMPACTACION, UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	3.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

2.3.03	3.32. 5	60 51460	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA SECA PARA ACOMETIDA CON ENTRADA DE TUBO DE 32 MM.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	70 51469	SUMINISTRO Y CONEXION DE CABLE DE COBRE CON AISLANTE CAL. # 8 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA, (3% DESPERDICIO Y 3% PUNTAS DE CONEXION.) INC. CINTA AISLANTE.	ML	9.2000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	80 51498	SUMINISTRO Y COLOCACION VARILLA DE TIERRA COOPER WELLD DE 3.00 M POR 19 MM DIAMETRO, INCLUYE: CONECTOR Y Y PUNTAS DE CONEXION.	PZA	1.0000	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
								\$0.00	\$0.00

WBS	Partida	Descripción	Importe CD	Importe PV
1		1 3 AULAS EST. REG. 6X8 CUB. CONC.	\$0.00	\$0.00
1.1	1. 1	CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
1.1.01	1. 1. 1	PRELIMINARES	\$0.00	\$0.00
1.1.02	1. 1. 2	EXCAVACIONES Y CORTES	\$0.00	\$0.00
1.1.03	1. 1. 3	PLANTILLAS	\$0.00	\$0.00
1.1.04	1. 1. 4	SUMINISTROS Y RELLENOS	\$0.00	\$0.00
1.1.05	1. 1. 5	CONCRETOS EN CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
1.1.06	1. 1. 6	CIMBRA EN CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
1.1.07	1. 1. 7	ACERO EN CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
1.1.08	1. 1. 8	MURETES DE ENRASE	\$0.00	\$0.00
1.2	1. 2	ESTRUCTURA	\$0.00	\$0.00
1.2.01	1. 2. 1	CIMBRA EN ESTRUCTURA	\$0.00	\$0.00
1.2.02	1. 2. 2	ACERO EN ESTRUCTURA	\$0.00	\$0.00
1.2.03	1. 2. 3	CONCRETO EN ESTRUCTURA	\$0.00	\$0.00
1.3	1. 3	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$0.00	\$0.00
1.3.01	1. 3. 1	CADENAS Y CASTILLOS	\$0.00	\$0.00
1.3.02	1. 3. 2	MUROS	\$0.00	\$0.00
1.3.03	1. 3. 3	FIRMES Y PISOS	\$0.00	\$0.00
1.3.04	1. 3. 4	RODAPIES Y FORJADOS	\$0.00	\$0.00
1.3.05	1. 3. 5	APLANADOS Y AZULEJOS	\$0.00	\$0.00
1.3.06	1. 3. 6	CARPINTERIA	\$0.00	\$0.00
1.3.07	1. 3. 7	PINTURA E IMPERMEABILIZACION	\$0.00	\$0.00
1.3.08	1. 3. 8	LIMPIEZAS	\$0.00	\$0.00
1.4	1. 4	HERRERIA	\$0.00	\$0.00
1.4.01	1. 4. 1	FORJADO DE HERRERIA	\$0.00	\$0.00
1.4.02	1. 4. 2	PUERTAS	\$0.00	\$0.00
1.5	1. 5	INSTALACIONES	\$0.00	\$0.00
1.5.01	1. 5. 1	SALIDAS ELECTRICAS DE CENTRO	\$0.00	\$0.00
1.5.02	1. 5. 2	LUMINARIAS	\$0.00	\$0.00
1.5.03	1. 5. 3	SALIDAS ESPECIALES	\$0.00	\$0.00
1.5.04	1. 5. 4	TABLEROS E INTERRUPTORES	\$0.00	\$0.00
2		3 OBRA EXTERIOR	\$0.00	\$0.00
2.1	3. 3	PLAZA CIVICA	\$0.00	\$0.00
2.1.01	3. 3. 1	CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
2.1.02	3. 3. 3	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$0.00	\$0.00
2.2		3.19 RED ELECTRICA	\$0.00	\$0.00
2.2.01	3.19. 3	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$0.00	\$0.00
2.2.02	3.19. 5	INSTALACIONES	\$0.00	\$0.00
2.3		3.32 MURO DE ACOMETIDA	\$0.00	\$0.00
2.3.01	3.32. 1	CIMENTACION	\$0.00	\$0.00
2.3.02	3.32. 3	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$0.00	\$0.00
2.3.03	3.32. 5	INSTALACIONES	\$0.00	\$0.00

Empresa 0

Licitación no. EO-92003999 Obra:

Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.

UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.

META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1		3 AULAS EST. REG. 6X8 CUB. CONC.						
1.1		CIMENTACION						
1.1.1		PRELIMINARES						
11061	10	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	199.6800	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.1.1		TOTAL PRELIMINARES						\$0.00
1.1.2		EXCAVACIONES Y CORTES						
11071	10	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	64.1200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.1.2		TOTAL EXCAVACIONES Y CORTES						\$0.00
1.1.3		PLANTILLAS						
11101	10	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	67.9200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.1.3		TOTAL PLANTILLAS						\$0.00
1.1.4		SUMINISTROS Y RELLENOS						
11121	10	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	48.0900	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11131	20	SUM. Y RELLENO DE MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	47.0200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.1.4		TOTAL SUMINISTROS Y RELLENOS						\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1. 1. 5		CONCRETOS EN CIMENTACION						
12010	10	CONCRETO F _c =250KG/CM2 EN CIMENTACIÉN TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	11.6000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 1. 5		TOTAL CONCRETOS EN CIMENTACION						\$0.00
1. 1. 6		CIMBRA EN CIMENTACION						
12021	10	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	70.6200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 1. 6		TOTAL CIMBRA EN CIMENTACION						\$0.00
1. 1. 7		ACERO EN CIMENTACION						
12032	10	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON ALAMBRON #2 F _y =2530 KG/CM2 INCL.	KG	88.9800	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12034	20	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 F _y =4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	347.3200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12035	30	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #4 F _y =4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	169.4000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 1. 7		TOTAL ACERO EN CIMENTACION						\$0.00
1. 1. 8		MURETES DE ENRASE						
12076	10	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEMENTOSO	M2	26.6100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12081	20	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE TABICON DE CONCRETO 10 X14X28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTOSO	M2	25.7000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1.1.8		TOTAL MURETES DE ENRASE						\$0.00
1.1		TOTAL CIMENTACION						\$0.00
1.2		ESTRUCTURA						
1.2.1		CIMBRA EN ESTRUCTURA						
21110	10	CIMBRA PARA LOSAS, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES (OCHAVOS).	M2	192.0100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
21115	20	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO Y CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	80.9000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.2.1		TOTAL CIMBRA EN ESTRUCTURA						\$0.00
1.2.2		ACERO EN ESTRUCTURA						
21201	10	ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON Fy=2530 KG/CM2., INCL. SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.	KG	85.1000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
21203	20	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS	KG	1,382.0900	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
21204	30	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #4 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS	KG	445.7500	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
21205	40	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #5 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS	KG	89.0100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1.2.2		TOTAL ACERO EN ESTRUCTURA						\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1. 2. 3		CONCRETO EN ESTRUCTURA						
21301	10	CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS Y LOSAS CON T.M.A. 3/4" HECHO EN OBRA, INCL. VIBRADO Y CURADO EN LOSAS,INC. AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.	M3	26.8400	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 2. 3		TOTAL CONCRETO EN ESTRUCTURA						\$0.00
1. 2		TOTAL ESTRUCTURA						\$0.00
1. 3		ALBAÑILERIA Y ACABADOS						
1. 3. 1		CADENAS Y CASTILLOS						
31040	10	CEJA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECC. PROM. 28x12CM ARMADO CON VAR. #3 A.R. Y BASTON #2 A.C 30 CM DE 54CM LONG., INCL. CIMBRA APARENTE.	ML	34.2800	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31001.1	20	CADENA DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2 DE 14x10CM ARM C/2 VAR #3 Y GRAPAS #2 @20CM.. INCLUYE CIMBRA APARENTE.	ML	51.5600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31002.1	30	CADENA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21x10 CM. ARMADA CON 2 VARILLAS # 3 Y GRAPAS DEL	ML	17.2000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31017.1	40	CASTILLO DE 15 X15 CMS FABRICADO CON CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 R.N. AGREGADO	ML	27.7100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31024.1	50	CADENA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 X 14 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 A CADA 15 CMS. TIPO CD-4 (1) INC. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	20.4000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31025.1	60	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 X 21CM ARM. CON 4 VAR. #3 EST.	ML	74.5600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00

Empresa
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

0
CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
							Acumulado	Parcial
							\$0.00	\$0.00
0	0							

Empresa 0

Licitación no. EO-92003999 Obra:

Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.

UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.

META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
31032.1	70	CASTILLO (K2) DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2 DE 14 X 25CM. DE SECCION ARMADA CON 4 VAR #4 Y 20 VAR #3 PARA CADA COLUMNA Y CRUCES	ML	12.7600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 1		TOTAL CADENAS Y CASTILLOS						\$0.00
1. 3. 2		MUROS						
31105	10	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 13 A 14 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTOSO	M2	86.9600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31115	20	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 20 A 21 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTOSO	M2	30.2400	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 2		TOTAL MUROS						\$0.00
1. 3. 3		FIRMES Y PISOS						
31220	10	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON REJILLA DE ALAMBRE DE 3 CM DE ESPESOR	M2	157.6200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 3		TOTAL FIRMES Y PISOS						\$0.00
1. 3. 4		RODAPIES Y FORJADOS						

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
31250	10	RODAPIE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECCION PROMEDIO DE 15 X 20 CM ARMADA CON 5 VAP #3 A P Y RASTON DE 1.4 M DE LONGITUD	ML	20.1100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31256	20	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETAS, SE INCLUYE UNICAMENTE CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	20.5500	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 4		TOTAL RODAPIES Y FORJADOS						\$0.00
1. 3. 5		APLANADOS Y AZULEJOS						
32001	10	APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON ESPUMA POLIURETICA	M2	276.7000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 5		TOTAL APLANADOS Y AZULEJOS						\$0.00
1. 3. 6		CARPINTERIA						
36201	10	MUEBLE DIVISORIO PARA DIRECCION CON 2 LIBREROS, 1 VITRINA PARA BANDERA 2.10 X 2.45 Y 2 MUESTRAS DE MADERA DE PINO Y	PZ	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 6		TOTAL CARPINTERIA						\$0.00
1. 3. 7		PINTURA E IMPERMEABILIZACION						
34003	10	PINTURA VINIL ACRILICA LAVABLE A DOS MANOS M2 UNIFORMES PARA MUROS, ZOCLOS, COLUMNAS, TRABES Y MADERAS DE MADERA DE PINO Y	M2	522.3572	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
35005.100	20	APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PLASTE CORRIDO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS DE AZOTEA A CENTRAL DE TELA NO TEJIDA DE POLIESTER "SPOUND BONDED" DE 180 GRS/M2, RECUBIERTO CORRESPONDIENTE).	M2	203.5200	\$0.00	#DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 7		TOTAL PINTURA E IMPERMEABILIZACION						\$0.00
1. 3. 8		LIMPIEZAS						
37005	10	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO Y/O MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC. CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO.	M2	157.6200	\$0.00	#DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
37030	20	LIMPIEZA DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS.	M2	31.0000	\$0.00	#DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 3. 8		TOTAL LIMPIEZAS						\$0.00
1. 3		TOTAL ALBAÑILERIA Y ACABADOS						\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1. 4		HERRERIA						
1. 4. 1		FORJADO DE HERRERIA						
41002	10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE METALICO PREFABRICADO AJUSTABLE PARA TELEVISION Y VIDEOCASETERA ANCLADO A	PZA	3.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 4. 1		TOTAL FORJADO DE HERRERIA						\$0.00
1. 4. 2		PUERTAS						
41306	10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA CON TABLERO MULTIPANEL DE 1.00X2.50 DE ALTURA	PZA	3.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
41313	20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINEA 2"X1"	M2	31.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 4. 2		TOTAL PUERTAS						\$0.00
1. 4		TOTAL HERRERIA						\$0.00
1. 5		INSTALACIONES						
1. 5. 1		SALIDAS ELECTRICAS DE CENTRO						
51002	10	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO EN CAJA LAMINA CON TUBO DE Fø.Go. PARED DELGADA, Y CONDUCTORES TW CAL. 10 Y 12 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA, INCL. APAGADOR.	SAL	15.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 5. 1		TOTAL SALIDAS ELECTRICAS DE CENTRO						\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1. 5. 2		LUMINARIAS						
51009-2	10	SUMINSTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA DE ENERGIA T-5 SOBREPONER CON MODULOS LINEALES DE LEDS BLANCO NEUTRO (4000°K) CON UNA POTENCIA DE 50 WATTS (5000 LM) EN DIMENCIONES DE 19 CM DE ANCHO POR 122 CM DE LARGO Y 7.5 CM DE ESPESOR MODELO GCH13	PZA	15.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 5. 2		TOTAL LUMINARIAS						\$0.00
1. 5. 3		SALIDAS ESPECIALES						
51051	10	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX 15 AMP. AH.CON CAJA DE LAMINA Y TUBO CONDUIT 1/2"	SAL	6.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51081	20	SALIDA DE TELEFONO, INTERCOMUNICACION Y/O SONIDO EN CAJA DE LAMINA CON TUBO CONDUIT 1/2"	SAL	3.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 5. 3		TOTAL SALIDAS ESPECIALES						\$0.00
1. 5. 4		TABLEROS E INTERRUPTORES						
51355	10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL PARA 8 CIRCUITOS MONOFASICOS (QO-8)	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51378	20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO DE 15 A 50 AMP. TROCC 1500 CONEXION YERBURA	PZA	6.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
1. 5. 4		TOTAL TABLEROS E INTERRUPTORES						\$0.00
1. 5		TOTAL INSTALACIONES						\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0

Licitación no. EO-92003999 Obra:

Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.

UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.

META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
1		TOTAL 3 AULAS EST. REG. 6X8 CUB. CONC.						\$0.00
3		OBRA EXTERIOR						
3. 3		PLAZA CIVICA						
3. 3. 1		CIMENTACION						
11061	10	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	131.4400	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11101	20	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	15.9600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11121	30	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	2.4400	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11131	40	SUM. Y RELLENO DE MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	14.8600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12076	50	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 DE 15 CM. ESPESOR.	M2	17.9500	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11071	60	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	5.9100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3. 3. 1		TOTAL CIMENTACION						\$0.00

							Acumulado	Parcial
							\$0.00	\$0.00
0	0							

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
3. 3. 3		ALBAÑILERIA Y ACABADOS						
31220	10	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06x2M, JUNTAS FRIAS, ACAB. CON VOLTEA. INCL. CIMBRADO.	M2	126.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31250	20	RODAPIE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 SECCION PROMEDIO DE 15 X 20 CM ARMADA CON 5 VAR. #3 A.R. Y BASTON DE 1.4 M DE LONGITUD CON VAR. #2 A.C. 25 CM.	ML	52.8000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31256	30	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETAS, SE INCLUYE UNICAMENTE CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	52.8000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
37005	40	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO Y/O MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC. CON CEPILLO, AGUA Y CORDON GUINCHO.	M2	126.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3. 3. 3		TOTAL ALBAÑILERIA Y ACABADOS						\$0.00
3. 3		TOTAL PLAZA CIVICA						\$0.00
3.19		RED ELECTRICA						
3.19. 3		ALBAÑILERIA Y ACABADOS						
31316	10	REGISTRO ELECTRICO DE 60 X 60 X 80 CM DE PROF. C/TAB/CONC.DE 10X14X 28 CON MUROS DE 14 CMS. DE ESPESOR, DESPLANTADA SOBRE UNA PLANTILLA DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2	PZA	6.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
Acumulado								Parcial

Empresa 0

Licitación no. EO-92003999 Obra:

Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.

UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.

META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
0	0						\$0.00	\$0.00

Empresa 0

Licitación no. EO-92003999 Obra:

Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.

UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.

META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
3.19. 3		TOTAL ALBAÑILERIA Y ACABADOS						\$0.00
3.19. 5		INSTALACIONES						
51431	10	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO 38 MM DIAM., INCL. CONEXION, TRAZO Y NIVELACION CAMION VOLTEO DE MATERIAL CARGADO A MANO.	ML	140.2340	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51470	20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLANTE THW CAL. # 6 MARCA CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA,	ML	290.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51494	30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DESNUDO CALIBRE # 6 MARCA CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA,	ML	145.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3.19. 5		TOTAL INSTALACIONES						\$0.00
3.19		TOTAL RED ELECTRICA						\$0.00
3.32		MURO DE ACOMETIDA						
3.32. 1		CIMENTACION						
11061	10	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).	M2	0.6000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11071	20	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO.	M3	0.6900	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11101	30	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR.	M2	0.9800	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
11121	40	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	0.4600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12010	50	CONCRETO F'c=250KG/CM2 EN CIMENTACIÉN TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	0.0900	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12021	60	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	0.5100	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
0	0						Acumulado \$0.00	Parcial \$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
12034	70	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.	KG	3.2200	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
12080	80	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABIQUE DE CONCRETO 7 X 14 X28 DE 22 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACAB. COMUN.	M2	0.3600	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3.32. 1		TOTAL CIMENTACION						\$0.00
3.32. 3		ALBAÑILERIA Y ACABADOS						
31019	10	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 14 X 20 CMS ARM. C/4 VAR. #3 FY=4200 KG/CM2 EST. #2 @ 20 CM. INC. CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLA.	ML	6.6400	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
31115	20	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 20 A 21 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACABADO COMUN PARA ESTRUCTURA REGIONAL , ZONA DE ALTA SISMICIDAD.	M2	1.3000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
32001	30	APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON ESPONJA, INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO.	M2	5.5700	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
34003	40	PINTURA VINIL ACRILICA LAVABLE A DOS MANOS M2 UNIFORMES PARA MUROS, ZOCLOS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, DEJANDO SECAR ENTRE MANO Y MANO MINIMO 60 MINUTOS, DE LAS MARCAS : VINIMEX DE COMEX, KEMTONE DE SHERWIN WILLIAMS, BERELEX SUPERSATIN DE BEREL, DULUX PROFESIONAL DE ICI O COLVIN OPTIMUS, COVER MASTER DE ACUARIO; PARA TONOS PASTEL O CONCENTRADOS DEBERA APLICAR PREVIAMENTE UN FONDO EN COLOR BLANCO DE LA MISMA CALIDAD DE LA PINTURA DE ACABADO; INCL. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEAR,	M2	5.5700	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3.32. 3		APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PLASTE CORRIDO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.						
3.32. 3		TOTAL ALBAÑILERIA Y ACABADOS						\$0.00
3.32. 5		INSTALACIONES						

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00

Empresa 0
Licitación no. EO-92003999 Obra:
Fecha 22/agosto/2023

CONSTRUCCION DE AULAS EN EL BACHILLERATO CENTRO NUM.184 SAN PABLO CUARTO VENADOS CON CLAVE 20ETH0184M, EN LA LOCALIDAD DE SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS.
UBICACION: SAN PABLO CUATRO VENADOS, SAN PABLO CUATRO VENADOS, ZAACHILA.
META: CONSTRUCCION DE TRES AULAS DIDACTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 X 8.00 MTS. EN EL IEBO NUM.184 SAN PABLO CUATRO VENADOS EN EL MUNICIPIO DE SAN PABLO CUATRO VENADOS, SE CONSIDERARA LA NORMATIVIDA TECNICA APLICABLE DE LA SECRETARI



CODIGO	REN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	% Par.	PRECIO CON LETRA	IMPORTE
51406	10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE NAVAJAS DE 3 X 100 AMP INC. FUSIBLES, MAT. DE FIJACION, CONEXION Y PRUEBAS.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51353	20	SUMINISTRO Y COLOCACION TABLERO DE CONTROL PARA 2 CIRCUITOS SQUARE-D O SIMILAR.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51382	30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CON GABINETE 2 POLOS, 70 A 100 AMPERS. (NE) FED.PACIFIC TIPO FAL SQUARE - D.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51408	40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE SOQUET PARA MEDIDOR DE 5 X 100 AMP.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51439	50	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO COND. GALV. PG 32 MM DIAM., INCL. CONEXION, TRAZO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO, COMPACTACION, UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	3.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51460	60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA SECA PARA ACOMETIDA CON ENTRADA DE TUBO DE 32 MM.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51469	70	SUMINISTRO Y CONEXION DE CABLE DE COBRE CON AISLANTE CAL. # 8 MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, CONELEC O LATINCASA, (3% DESPERDICIO Y 3% PUNTAS DE CONEXION.) INC. CINTA AISLANTE.	ML	9.2000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
51498	80	SUMINISTRO Y COLOCACION VARILLA DE TIERRA COOPER WELLD DE 3.00 M POR 19 MM DIAMETRO, INCLUYE: CONECTOR Y Y PUNTAS DE CONEXION.	PZA	1.0000	\$0.00	#¡DIV/0!	(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
3.32. 5		TOTAL INSTALACIONES						\$0.00
3.32		TOTAL MURO DE ACOMETIDA						\$0.00
3		TOTAL OBRA EXTERIOR						\$0.00
		TOTAL PRESUPUESTO					(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
		IVA 16%					(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00
		TOTAL PRESUPUESTO CON IVA					(CERO PESOS 00/100 M.N.)	\$0.00

0	0	Acumulado	Parcial
		\$0.00	\$0.00