

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA						
1. 1	PRELIMINARES					
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA M2 DE EDIFICIOS).		591.0000			
11007.1	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO HIDRAÚLICO M2 SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCL. CARGA MANUAL, ACARREOS EN CARRETILLA HASTA EL LUGAR DE ACOPIO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA		96.8800			
11071	EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN M3 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.		279.0144			
81169.1	CORTE CON CORTADORA DE DISCO ABRASIVO INC. ML EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		64.4000			
11148.2	ACARREO EN CAMION VOLTEO 1er. KM, CON CARGA A M3 MAQUINA. INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.		53.9400			
S/C20125	ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE EN CAMION M3/KM VOLTEO KM SUBSECUENTE		161.8195			

Total PRELIMINARES

.

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1. 2	CIMENTACIÓN					
11105	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 M2 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR.		83.6400			
11140	ACARREO EN CARRETILLA, PRIMERA ESTACION 20M M3		41.1200			
12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		601.7700			
12035	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #4 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		637.4500			
12036	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #5 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		374.4000			
12037	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA DEL #6 AL #12 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		1,320.3000			
12010	CONCRETO F c=250KG/CM2 EN CIMENTACI N TMA. 3/4 M3 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.		27.2400			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
11121	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL M3 PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.		141.0000			
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO M2 DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.		32.6400			
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO M2 DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.		31.6800			
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO M2 DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.		43.6000			
Total CIMENTACIÓN						
1. 3	ESTRUCTURA DE CONCRETO					
83039	PINTURA VINILICA EN MUROS, TRABES, COLUMNAS Y M2 LOSA 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 VINLAC OPTIMUS; PARA TONOS PASTEL O CONCENTRADOS DEBERA APLICAR PREVIAMENTE UN FONDO EN COLOR BLANCO DE LA MISMA CALIDAD DE LA PINTURA DE ACABADO; INC. LIMPIEZA Y RASPADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, REBABEO Y PLASTE NECESARIO.		144.0000			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
21203	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA KG #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.		576.1600			
21206	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAM. No. 6 KG AL 12 F Y=4200 KG/CM2 INC. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS , SILLETAS Y DESPERDICIOS.		1,792.8000			
21101	CIMBRA EN COLUMNAS Y MUROS, ACABADO M2 APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.		144.0000			
21301	CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS Y M3 LOSAS CON T.M.A. 3/4" HECHO EN OBRA, INCL. VIBRADO Y CURADO EN LOSAS,INC. AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.		18.0000			
Total ESTRUCTURA DE CONCRETO						
1. 4	ESTRUCTURA METALICA					
ESTR-001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE FIJACIÓN KG EN COLUMNAS PARA RECIBIR ESTRUCTURA DE 3/4" (19.1MM) DE ESPESOR DE ACERO A-36 DE 45X45 CM. CON 2 ANCLAS EN C DE REDONDO LISO DE 1" Y UN DESARROLLO DE 102 CM, INCLUYE: PLACAS DE 3/4", TUERCAS, CONTRATUERCAS		362.9900			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	Y RONDANAS, TRAZO, MATERIALES, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, CORTES, EQUIPO DE CORTE, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.					
ESTR-002.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A KG BASE DE 2 ANGULOS LI DE 2 1/2"X2 1/2" X 1/4" (CAL. 11, 6.10 KG/ML.) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (CS) E INFERIOR (CI), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANJDAMIOS, A UNA ALTURA DE		3,257.4400			
ESTR-003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA A-1 A KG BASE PTR 2" X 2" X 3.00 MM (CAL.11) DE ESPESOR, EN DIAGONALES (D1) MONTANTES (M1), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		1,056.1500			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
ESTR-004.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A KG BASE DE PTR DE 2"X2" X 4.6 MM (CAL 7) DE ESPESOR, EN DIAGONALES (D2), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		190.6400			
ESTR-005.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-2 A KG BASE DE PTR DE 2"X2" X 3.05 MM (CAL. 11) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (a) Y PTR DE 2"X2"X1.90 MM (CAL. 14) EN CUERDA INFERIOR (b), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		444.6000			
ESTR-013.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-2 A KG BASE PTR DE 2" X 2" X 1.89 MM DE ESPESOR (CAL. 14), EN DIAGONAL (c) Y PTR DE 2"X2"X3.2 MM DE ESPESOR (CAL. 11) EN MONTANTE (d), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO		340.6900			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.					
ESTR-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO LISO DE KG 1/2" DE ESPESOR, PARA CONTRAFLAMBEO DE LARGUEROS, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2. INCLUYE; ACARREOS, ANDAMIOS, CORTES, SOLDADURA, ACARREOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		120.1000			
ESTR-007	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LARGUEROS L1 EN C KG EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN 6MT12 (2.66 MM) DE ACERO A-50 F'Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		2,156.1100			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
ESTR-008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LARGUEROS L2 EN KG CAJA EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN DE 2 6MT12 (2.66 MM) DE ACERO A-50 F'Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		1,796.7600			
ESTR-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LARGUEROS L3 EN KG CAJA EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN DE 2 6MT14 (2.66 MM, 4.07 KG/ML) DE ACERO A-50 F'Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.		524.2200			
ESTR-010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA A BASE M2 DE LÁMINA LISA GALVANIZADA ACANALADA TRAPEZOIDAL, CAL. 26, CON TRASLAPE DE 10 CM, ANCLADA CON 2 PIJAS Y TORNILLOS DE 1/4"@75. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		660.7400			

:

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
ESTR-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO LISO DE KG 3/4" DE ESPESOR, PARA CONTRAVENTEO DE LARGUEROS, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2. INCLUYE; ACARREOS, ANDAMIOS, CORTES, SOLDADURA, ACARREOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, APLICACIÓN DE PRIMER ATICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		420.0700			
ESTR-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE OS DE 1" DE KG DIAMETRO PARA TENSOR, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2; INCLUYE: ACARREOS, ANDAMIOS, CORTES, SOLDADURA, ACARREOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, APLICACIÓN DE PRIMER ATICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		649.2100			
Total ESTRUCTURA METALICA						
1. 5	ALBAÑILERIA					
31220	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2, 10 CM ESPESOR, M2 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06x2M, JUNTAS FRIAS, ACAB. CON VOLTEA. INCL. CIMBRADO.		96.8800			
Total ALBAÑILERIA						
1. 6	INSTALACIONES ELECTRICAS					

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
IEL-11-026	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE AWG8 EN ML CENTRO DE CARGA EXISTENTE MEDIANTE CON TUBO CONDUIT DE PVC TIPO PESADO DE 35 MM; INCLUYE: MATERIALES DE FIJACION, CABLE AWG CAL. 8, CABLE DESNUDO CAL. 10, HERRAMIENTA , MATERIALES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, PRUEBA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		60.0000			
IEL-07-115	SALIDA ELECTRICA PARA LUMINARIA SAL AUTOBALASTRADA TIPO CAMPANA , DE 250 W., 220V; INCLUYE: TENDIDO, FIJACION DE TUBO CONDUIT DE 27 MM, 21 MM Y 16 MM, CABLE AWG CAL. 10, CABLE DESNUDO CAL. 12, MATERIALES DE FIJACION, HERRAMIENTA , MATERIALES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, PRUEBA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		6.0000			
IEL-07-013	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X15 A, QO215 PZA DE LA MARCA SQUARE'D, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		5.0000			
IEL-187-332	INTERRUPTOR TERMOMÁGNETICO DE 2X40 A, QO215 PZA DE LA MARCA SQUARE'D, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		1.0000			
IEL-07-207	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA PZA QO112L125 G , 2F-3H DE EMPOTRAR, EN GABINETE NEMA4, DE LA MARCA SQUARE D; INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, GABINETE DE PROTECCIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		1.0000			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
INSE-005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA DE PZA ADITIVOS METALICOS; MARCA "LJ ILUMINACION";MODELO CAMPANA CAT.- CIP-250-AM-220-LP-L O SIMILAR;INCLUYE: BRAZO DE TUBO COND. GALV. PARED GRUESA DE 16 MM DE SUJECCION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.		6.0000			
IEL-146	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONTACTO DUPLEX SAL POLARIZADO CON CONEXION A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA FALLA A TIERRA A BASE TUBO CONDUIT DE PVC TIPO PESADO 21 MM, CON CABLE AWG CAL. 10 Y CAL. 12 DESNUDO, CON UNA CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 21 Y UNA CAJA CHALUPA GALVANIZADA, INCLUYE: UN CODO, CONTACTO, PLACA Y TAPA PARA INTEMPERIE.		1.0000			
	Total INSTALACIONES ELECTRICA					
1. 7	INSTALACION PLUVIAL					
PLUV-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJADAS DE AGUAS ML PLUVIALES CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIAMETRO CON DESARROLLO DE 6.00 M, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		24.0000			
PLUV-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 90 DE PZA PVC SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO; INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, PRUEBAS, MATERIALTES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y		4.0000			

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
PLUV-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE DE PVC PZA SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO; INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		8.0000			
PLUV-008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 45 DE PVC PZA SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO; INCLUYE: PRUEBAS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		8.0000			
CUB-CAN-001	SUMINISTRO Y FABRICACION DE CANALÓN A BASE ML DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 CON UN DESARROLLO DE 0.20 X 0.25 X 0.20 X 0.40 X 0.05 M. (1.10 M.); LA CEJA DEL CANALON (0.20 M.) DEBERA ESTAR FIJADA A LA PARTE SUPERIOR DEL CANAL MONTEN MEDIANTE 2 TORNILLOS DE 1/4" @ 75 CM. Y SOPORTADA CON PTR DE 2" X 2" CAL. 11 @ 1.50M. DE SEPARACION, MISMA QUE SERA SOLDADA A LA ARMADURA TRANSVERSAL , INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, SOLDADURA, APLICACION DE PINTURA MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		64.4000			
Total INSTALACION PLUVIAL						
1. 8	LIMPIEZAS					
LIM-01-002	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, M2 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		618.2400			
Total LIMPIEZAS						
Total TECHADO A BASE DE COLUMNAS DE CONCRETO D						
SUBTOTAL						

:

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA
EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

NOMBRE DEL PROYECTO: TELESECUNDARIA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 04 MIXTECA
MUNICIPIO: 564 YUTANDUCHI DE GUERRERO

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 10 NOCHIXTLAN
LOCALIDAD : 0001 YUTANDUCHI DE GUERRERO
FECHA: 2023/06/28

**METAS: CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA
EN TELESECUNDARIA CLAVE: 20DTV0566N**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	I.V.A. 16.00%					
	Total del presupuesto					