

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

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.		74.7200			
11140	ACARREO EN CARRETILLA, PRIMERA ESTACION 20M	M3	41.1200			
12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #3 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		1,194.6600			
12035	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #4 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		604.7800			
12036	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #5 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		379.4000			
12037	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA DEL #6 AL #12 Fy=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.		597.1200			
12010	CONCRETO F c=250KG/CM2 EN CIMENTACI N TMA. 3/4 M3 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.		25.6100			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

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.		184.9600			
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO M2 DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.		101.8000			
	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			
21203	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA KG #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.		513.3300			
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.		1,836.1400			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
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 Y RONDANAS, TRAZO, MATERIALES, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, EN TODOS LOS ELEMENTOS, CORTES, EQUIPO DE CORTE, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		362.9900			
ESTR-002.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A KG BASE DE 2 ANGULOS LI DE 3"X3" X 3/16" (5.52 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,		2,835.0800			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	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 HASTA 9.50 M.					
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.		1,013.6700			
ESTR-003.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEPARADOR A BASE KG DE PTR DE 2" CAL. 11, EN CUERDA SUPERIOR E INFERIOR, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: DESPERDICIO, TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, MANO DE OBRA.		96.3300			
ESTR-004.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA A-1 A KG BASE 2 PTR DE 3" X 2" X 1/8" , EN DIAGONALES (D2), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: DESPERDICIO, TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, MANO DE OBRA		165.5500			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
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 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.		263.4000			
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.		118.9000			
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		2,187.0200			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	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.					
ESTR-008	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN 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.		1,822.5200			
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			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
ESTR-010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA A BASE DE M2 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.		705.1800			
ESTR-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO LISO DE KG 3/4" DE ESPESOR, PARA CONTRAVENTE 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.		407.4000			
ESTR-005.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA A-2 A KG BASE DE PTR DE 3" X 3" X 1/8", EN CUERDA SUPERIOR (a) Y CUERDA INFERIOR (b), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: DESPERDICIO, TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		413.4000			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
ESTR-005.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARRIOSTRAMIENTOS KG (DETALLE 7)E DE PTR DE 3" X 3" X 1/8", EN CUERDA INFERIOR, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: DESPERDICIO, TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		310.0500			
ESTR-013	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANGULOS DE KG 4"X4"X1/4" DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2 EN TECHADO COLOCADOS, A UNA ALTURA DE 10.00 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: DESPERDICIO, TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		449.0600			
	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.		96.0000			
	Total ALBAÑILERIA					
1. 6	INSTALACIONES ELECTRICAS					
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,		60.0000			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	PRUEBA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.					
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
FISICA EDUCATIVA
PRESUPUESTO DE OBRA

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
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			
51310.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE PZA CAMPANA LED II, MARCA TECNOLITE DE 120 WATS MODELO 120UFOC LED 68 MVN, CON UN VOLTAJE DE OPERACION DE 100-240 VOLTS, CORRIENTE ALTERNA, POTENCIA DE 120 WATTS, FLUJO LUMINOSO DE 12,800 LUMENES, MATERIAL DE ALUMINIO, COLGADA, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y MANO DE OBRA, TRABAJO TERMINADO		6.0000			
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			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
PLUV-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 90 DE PVC PZA SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO; INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, PRUEBAS, MATERIALTES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.		4.0000			
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			
PLUV-006	CONSTRUCCION DE REGISTRO PLUVIAL CON PZA MEDIDAS INTERIORES DE 0.40X0.60X0.50 MTS. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABICON CEMENTO ARENA TIPO PESADO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:5, SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08 M. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL Y HERRAMIENTA.		6.0000			

:

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

LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

NOMBRE DEL PROYECTO: EP IGNACIO ZARAGOZA
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 06 SIERRA JUAREZ
MUNICIPIO: 031 TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
CODIGO: LICITACIÓN: EO-920039998-N3-2024

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 14 MIXE
LOCALIDAD : 0007 TIERRA BLANCA
FECHA: 2024/04/03
FOLIO : P-024/24 - VAR
CODIF. P.G.O.:

METAS: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA
EN ESCUELA PRIMARIA BILINGUE "IGNACIO ZARAGOZA" CON CLAVE:20DPB0644A,

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	Total INSTALACION PLUVIAL					
1. 8	LIMPIEZAS					
LIM-01-002	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: M2 MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		591.0000			
	Total LIMPIEZAS					
	Total TECHADO A BASE DE COLUMNAS DE CONCRETO D					
	SUBTOTAL					
	I.V.A. 16.00%					
	Total del presupuesto					

: