

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 29 JUCHITAN
LOCALIDAD : 0001 EL ESPINAL
FECHA: 2023/06/26

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|------------------------|--|--------|----------|-------------|------------------|---------|
| 3 OBRA EXTERIOR | | | | | | |
| 3.9 | BARDA PERIMETRAL 314 ML | | | | | |
| 3.9.1 | CIMENTACION | | | | | |
| BPR-2 | TRAZO Y NIVELACIÓN POR MEDIOS MANUALES M2 DELTERRENO NATURAL CON UN ANCHO DE 1.00 MT. PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS AUXILIARES CON CRUCETAS Y MOJONERAS, INCLUYE: MATERIALES, PROTECCIONES, SEÑALIZACIONES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ACARREOS. | | 376.8000 | | | |
| 11071 | EXCAVACION A MANO,TERRENO INVESTIGADO EN M3 OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO DE LA OBRA A PRIMERA ESTACION DE 20 MTS DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO. | | 521.0336 | | | |
| BCM-4 | RELLENO COMPACTADO EN CEPAS, MEDIDO EN SITIO M3 CON PISÓN A MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAPAS NO MAYORES DE 15 CMS.HUMEDECIENDO LA TIERRA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, TENDIDO, COMPACTACIÓN, TRASPALEOS, AGUA, MANO DE HERRAMIENTA, PRUEBAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES. | | 342.6000 | | | |
| 11101 | PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 M2 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR. | | 314.0000 | | | |
| 12011 | CONCRETO F C=200 KG/CM2, T.M.A 3/4" INC. COLADO, M3 VIBRADO Y CURADO. | | 47.1000 | | | |

•

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

NOMBRE DEL PROYECTO: ITEC DEL VALLE DE ETLA "UNIDAD DEMETRIO VALLEJO EN EL ESPINAL"
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 03 ISTMO
MUNICIPIO: 030 EL ESPINAL

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 29 JUCHITAN
LOCALIDAD : 0001 EL ESPINAL
FECHA: 2023/06/26

**METAS: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL Y ACCESO EN LA UNIDAD DEMETRIO
VALLEJO MARTINEZ DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DEL VALLE DE ETLA**

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|---------|--|--------|------------|-------------|------------------|---------|
| 12021 | CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO M2 DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO. | | 94.2000 | | | |
| 12034 | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON KG VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO. | | 1,380.0000 | | | |
| 12076 | MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE M2 CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 DE 15 CM. ESPESOR. | | 350.0000 | | | |
| | Total CIMENTACION | | | | | |
| 3. 9. 3 | ALBAÑILERIA Y ACABADOS | | | | | |
| D-20 | CADENA DE CONCRETO TIPO CD (CADENA DE ML DESPLANTE) F C=250 KG/CM2 DE 20 X 20 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 VAR. DEL #3 Y ESRIBOS DEL #2 @ 20 CMS. NCLUYE: CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA. | | 305.0000 | | | |
| D-21 | CADENA DE CONCRETO (CADENA DE CERRAMIENTO) ML F C=250 KG/CM2 DE 15 X 20 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA. | | 305.0000 | | | |
| D-22 | CASTILLO DE CONCRETO F C=250 KG/CM2 DE 15 X 15 ML CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA. | | 410.4000 | | | |

:

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

NOMBRE DEL PROYECTO: ITEC DEL VALLE DE ETLA "UNIDAD DEMETRIO VALLEJO EN EL ESPINAL"
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 03 ISTMO
MUNICIPIO: 030 EL ESPINAL

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 29 JUCHITAN
LOCALIDAD : 0001 EL ESPINAL
FECHA: 2023/06/26

**METAS: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL Y ACCESO EN LA UNIDAD DEMETRIO
VALLEJO MARTINEZ DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DEL VALLE DE ETLA**

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|-------------------------------------|---|--------|------------|-------------|------------------|---------|
| D-23 | CASTILLO DE CONCRETO F C=250 KG/CM2 DE 20 X 20 ML CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #4 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLAS. | | 410.4000 | | | |
| 31105 | MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 13 A 14 CM DE M2 ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 ACABADO COMUN. | | 615.0000 | | | |
| 32001 | APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL- M2 ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON ESPONJA, INCL. REMATES Y EMBOQUILLADO. | | 1,230.0000 | | | |
| 34003 | 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, APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PLASTE CORRIDO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. | | 1,476.8000 | | | |
| Total ALBAÑILERIA Y ACABADOS | | | | | | |
| 3. 9. 4 | HERRERIA | | | | | |

:

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

NOMBRE DEL PROYECTO: ITEC DEL VALLE DE ETLA "UNIDAD DEMETRIO VALLEJO EN EL ESPINAL"
PROGRAMA: SJ INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
REGION: 03 ISTMO
MUNICIPIO: 030 EL ESPINAL

SUBPROGRAMA : 03 CONSTRUCCION
DISTRITO : 29 JUCHITAN
LOCALIDAD : 0001 EL ESPINAL
FECHA: 2023/06/26

**METAS: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL Y ACCESO EN LA UNIDAD DEMETRIO
VALLEJO MARTINEZ DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DEL VALLE DE ETLA**

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|-------------------------------|---|--------|----------|-------------|------------------|---------|
| 41061 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO PZA VEHICULAR DE 2.50 MTS. DE ANCHO POR 6.00 MTS. DE ALTO, DE 2 HOJAS HABATIBLES CON MARCO DE PTR DE 2" X 3" POSTES DE TUBO NEGRO DE 3" A CADA 12 CMS. INCLUYE: PINTURA DE ESMALTE, BALERO DE CARGA, PASADOR AL PISO Y PORTA CANADADO, TRABAJO TERMINADO. | | 1.0000 | | | |
| Total HERRERIA | | | | | | |
| 3. 9. 8 | ADHERIDOS | | | | | |
| 38116.1 | SELLADO DE MURO DE TABIQUE ACABADO APARENTE M2 CON DOS CAPAS DE SELLADOR 5X1 Y DOS MANOS DE BARNIZ TRANSPARENTE, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | 615.0000 | | | |
| Total ADHERIDOS | | | | | | |
| Total BARDA PERIMETRAL 314 ML | | | | | | |
| Total OBRA EXTERIOR | | | | | | |
| SUBTOTAL | | | | | | |
| I.V.A. 16.00% | | | | | | |
| Total del presupuesto | | | | | | |