**ESTADO CUERNAVACA MORELOS**
**PROGRAMA DE CAM 13**
**TIEMPOS DE EJECUCION 5 SEMANAS**
**MUNICIPIO CUERNAVACA**

| | Concepto | % de Obra | Semana 1 | | | | | | | Semana 2 | | | | | | | Semana 3 | | | | | | | Semana 4 | | | | | | | Semana 5 | | | | | | | Semana 6 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L | M | X | J | V | S | D | L | M | X | J | V | S | D | L | M | X | J | V | S | D | L | M | X | J | V | S | D | L | M | X | J | V | S | D | L | M | X | J | V | S | D |
| | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | **EDIFICO DE GIMNASIO, JUEGOS Y CANTOS, TERAPIA FISICA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **PRELIMINARES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CONSTRUCCIÓN DE TAPIAL DE MADERA PARA DELIMITAR ZONA DE TRABAJO | 0.021% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE TUBERIAS DE COBRE,PVC DAÑADAS | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS | 0.003% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMONTAJE DE TUBO CONDUIT VISIBLE DE 13 A 32 MM DE DIAMETRO | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMONTAJE DE LUMINARIO DE SOBREPONER | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMANTELAMIENTO DE IMPERMEABILIZANTE DE MEMBRANA PREFABRICADA CON MEZCLA ASFÁLTICA | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES DE ENLADRILLADO EN AZOTEA | 0.015% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMONTAJE DE MUEBLE SANITARIO | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ACARREO DE MOBILIARIO Y EQUIPO ESCOLAR | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LIMPIEZA Y DESENZOLVE DE RED DE DRENAJE | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CARGA Y ACARREO EN CANASTO (CHUNDEL) DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIÓN | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PAGO DEL SERVICIO DE RECEPCIÓN EN SITIO | 0.004% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ALBAÑILERIA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ENTORTADO SOBRE RELLENO DE AZOTEA DE 3 CM | 0.027% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ACABADOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO PARA LOSA DE AZOTEA | 0.100% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMNISTRO Y COLOCACIÓN DE DUROCK DE 12.5 MM DE ESPESOR | 0.025% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | APLICACION DE PINTURA ESMALTE BASE AGUA | 0.031% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **CANCELERÍA Y HERRERÍA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALUMINIO DE 2" COLOR NATURAL | 0.060% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PROTECCION DE VENTANA A BASE DE PERFILES DE CUADRADO DE 1/2" Y SOLERA | 0.016% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CONSTRUCCION DE BASE DE TINACO DE 2.00 X 2.00M | 0.012% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ESTRUCTURA A BASE DE PERFILES PTR PARA ELA BORACION DE MUROS PERIMETRALES | 0.006% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **INSTALACION HIDRAULICA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SALIDA HIDRAULICA A BASE DE TUBO PLUS DE 1/2" | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBOPLUS DE 1" | 0.006% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ANGULAR | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE COFLEX PARA WC | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE COFLEX PARA LAVABO | 0.0004% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TINACO DE POLIETILENO DE 1100 LTS | 0.012% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **INSTALACION SANITARIA.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | W.C. ALARGADO AHORRADOR DE AGUA CON DESCARGA DE 4.8 LTS | 0.014% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LAVABO OVALIN, OVALADO BAJO CUBIERTA SIN LLAVES | 0.004% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LLAVE ECONOMIZADORA DE LATÓN BAJO EN PLOMO | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO REDONDO | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | **EDIFICO DE AULAS DE INVIDENTES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **PRELIMINARES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CONSTRUCCIÓN DE TAPIAL DE MADERA | 0.025% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | RETIRO POR MEDIOS MANUALES DE PISOS DE LOSETA VINILICA | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES DE RECUBRIMIENTOS DE MOSAICO | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES DE MUROS DE TABIQUE O BLOCK | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES DE FIRME DE CONCRETO | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMONTAJE DE LUMINARIO DE SOBREPONER | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMANTELAMIENTO DE IMPERMEABILIZANTE DE MEMBRANA | 0.008% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES DE ENLADRILLADO EN AZOTEA | 0.016% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESMONTAJE DE MUEBLE SANITARIO | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ACARREO DE MOBILIARIO Y EQUIPO ESCOLAR | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LIMPIEZA Y DESENZOLVE DE RED DE DRENAJE DE 10CM | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CARGA Y ACARREO EN CANASTO (CHUNDEL) DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIÓN | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN | 0.003% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR | 0.010% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PAGO DEL SERVICIO DE RECEPCIÓN | 0.006% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ALBAÑILERIA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ENTORTADO SOBRE RELLENO DE AZOTEA DE 3 CM | 0.029% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CONSTRUCCIÓN DE MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO | 0.007% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CASTILLO DE CONCRETO HIDRÁULICO | 0.006% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO | 0.003% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | APLANADOACABADO REPELLADO DE MORTERO-CEMENTO-ARENA | 0.004% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS | 0.064% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ACABADOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO PARA LOSA DE AZOTEA | 0.104% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO EN MUROS | 0.026% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LOSETA CERÁMICA EXTRUIDA, VITRÍFICADA | 0.085% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO DE LOSETA DE 10 CM | 0.009% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | APLICACION DE PINTURA ESMALTE | 0.027% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **CANCELERÍA Y HERRERÍA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALUMINIO DE 2" COLOR NATURAL | 0.088% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" | 0.010% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PROTECCION DE VENTANA A BASE DE PERFILES DE CUADRADO DE 1/2" Y SOLERA | 0.023% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **INSTALACION HIDRAULICA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SALIDA HIDRAULICA A BASE DE TUBO PLUS DE 1/2" | 0.006% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ANGULAR CROMADA | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE COFLEX PARA WC | 0.001% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACION DE COFLEX PARA LAVABO | 0.000% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **INSTALACION SANITARIA.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SALIDA SANITARIA A BASE DE TUBO DE PVC DE 2" | 0.005% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | W.C. ALARGADO AHORRADOR DE AGUA | 0.014% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LAVABO OVALIN, OVALADO BAJO CUBIERTA SIN LLAVES | 0.004% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LLAVE ECONOMIZADORA DE LATÓN BAJO EN PLOMO | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO REDONDO | 0.002% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |