

COMPUTO Y PRESUPUESTO GENERAL

Obra: INSTITUTO MEDICO LEGAL FORENSE + DEFENSORIA 4
Ubicación: CIUDAD DE SANTA FE - SANTA FE

| NRO. | | DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS | UN. ME. | CANT. | IMPORTE UNITARIO | IMPORTE | | % INCIDENCIA | | |
|-------|--|--|---|-------|---------------------|---------|-------|--------------|-------|--|
| RUB. | ITEM | | | | | ITEM | RUBRO | ITEM | RUBRO | |
| 1 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | | | | | | | |
| | 1.1 | OBRADOR, DEPÓSITOS, OFICINA TÉCNICA Y OTROS | gl | | | | | | | |
| | 1.2 | CERCOS Y VALLADOS DE OBRA | ml | | | | | | | |
| | 1.3 | CARTEL DE OBRA. | m2 | | | | | | | |
| | 1.4 | PROYECTO EJECUTIVO Y PLANOS CONFORME A OBRA | gl | | | | | | | |
| | 1.5 | PROYECTO EJECUTIVO BIM (Building Information Modeling) | gl | | | | | | | |
| | 1.6 | ESTUDIO DE SUELOS | gl | | | | | | | |
| | 1.7 | EXCAVACIONES | | | | | | | | |
| | 1.7.1 | EXCAVACIÓN DE PILOTES DE FUNDACIÓN | m3 | | | | | | | |
| | 1.7.2 | EXCAVACIÓN DE CABEZALES DE FUNDACIÓN | m3 | | | | | | | |
| | 1.7.3 | EXCAVACIÓN DE VIGAS DE ARRIOSTRAMIENTO y FUNDACION | m3 | | | | | | | |
| | 1.7.4 | EXCAVACIÓN DE SUBSUELO | m3 | | | | | | | |
| | 1.8 | REPLANTEO, NIVELACIÓN, INICIO DE OBRA | m2 | | | | | | | |
| 2 | ESTRUCTURAS | | | | | | | | | |
| | 2.1 | ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO | | | | | | | | |
| | 2.1.1 | PILOTES DE Hº Aº - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.2 | CABEZALES DE FUNDACIÓN Hº Aº - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.3 | VIGAS DE FUNDACIÓN y ARRIOSTRAMIENTO DE Hº Aº - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.4 | PLATEA DE HºAº - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.5 | COLUMNAS DE Hº Aº VISTO - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.6 | TABIQUES DE HºAº VISTO - H30 | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.7a | VIGAS DE HºAº VISTO - H30. (Diagonales) | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.7b | VIGAS DE HºAº VISTO - H30. | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.8 | LOSAS CASETONADAS (Con perímetro en H' Visto) - H30. | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.9 | LOSAS S DE HºAº VISTO - H30. | m3 | | | | | | | |
| | 2.1.10 | ESCALERAS DE HºAº VISTO - H30. | m3 | | | | | | | |
| | 2.2 | ESTRUCTURAS METÁLICAS | | | | | | | | |
| | 2.2.1 | PLACAS DE ANCLAJE PARA COLUMNAS METALICAS | gl | | | | | | | |
| | 2.2.2 | COLUMNAS METÁLICAS. | gl | | | | | | | |
| | 2.2.3 | MÉNSULAS METÁLICAS | gl | | | | | | | |
| | 2.2.4 | BASTIDORES PARA SOPORTE DE MALLA METÁLICA. | gl | | | | | | | |
| | 3 | TABIQUERÍA Y MAMPOSTERÍA | | | | | | | | |
| | | 3.1.a | MAMPOSTERÍA DE BLOQUES HCCA. ESPESOR 0,15CM | m2 | | | | | | |
| 3.1.b | | MAMPOSTERÍA DE BLOQUES HCCA. ESPESOR 0,20CM | m2 | | | | | | | |
| 3.2 | | TABIQUE CON DOBLE PLACA DE YESO INTERIOR EN AMBAS CARAS | m2 | | | | | | | |
| 4 | AISLACIONES | | | | | | | | | |
| | 4.1 | AISLACIONES HIDRÁULICAS | | | | | | | | |
| | 4.1.1 | AISLACIÓN HIDRÁULICA EN LOSAS AL AIRE LIBRE | m2 | | | | | | | |
| | 4.1.2 | AISLACIÓN HIDRÁULICA SOBRE LOSAS PARA CUBIERTA VERDE | m2 | | | | | | | |
| | 4.1.3 | AISLACIÓN HIDRÁULICA DE SUPERFICIES EN CONTACTO CON SUELOS | m2 | | | | | | | |
| | 4.2 | AISLACIONES CONTRA RADIACIONES PELIGROSAS | | | | | | | | |
| | 4.2 a | PLACA DE PLOMO EN TABIQUES (aislación de rayos x) | m2 | | | | | | | |
| 4.2 b | PLACA DE PLOMO EN LOSAS (aislación de rayos x) | m2 | | | | | | | | |
| 5 | CUBIERTA | | | | | | | | | |
| | 5.1 | CUBIERTA BALDOSAS DE HORMIGON | m2 | | | | | | | |
| | 5.2 | CUBIERTA VERDE | m2 | | | | | | | |
| 6 | REVOQUES | | | | | | | | | |
| | 6.1 | REVOQUE 3 EN 1 PARA HCCA | m2 | | | | | | | |
| | 6.2 | TERMINACION INTERIOR MASILLADO | m2 | | | | | | | |
| 7 | CONTRAPISOS | | | | | | | | | |
| | 7.1 | CONTRAPISOS DE HORMIGON ALIVIANADO EN BANQUINAS | m2 | | | | | | | |
| | 7.2 | RDC 300KG/cm3 | m2 | | | | | | | |
| | 7.3 | RDC 150 KG/cm3 | m2 | | | | | | | |
| 8 | PISOS | | | | | | | | | |
| | 8.1 | CARPETA CEMENTICIA | m2 | | | | | | | |
| | 8.2 | HORMIGÓN CON TERMINACIÓN CEMENTO LLANEADO | m2 | | | | | | | |
| | 8.3 | PISO MOSAICO GRANÍTICO GRIS (incluye pulido en obra) | m2 | | | | | | | |
| | 8.4 | PISO GRANITICO NEGRO BRASIL TERMINACION LEATHER | m2 | | | | | | | |
| | 8.5 | PISO PORCELANATO ILVA NEGRO | m2 | | | | | | | |
| | 8.6 | PISO LOSETA CON PIEDRA LAVADA GRIS | m2 | | | | | | | |
| | 8.7 | PISO LOSETA DE HORMIGON PREMOLDEADO SOBRE SUELO NATURAL | m2 | | | | | | | |
| 9 | ZOCALOS | | | | | | | | | |
| | 9.1 | ZOCALO DE MADERA | ml | | | | | | | |
| | 9.2 | ZOCALODUCTO DE ALUMINIO PARA INSTALACIÓN ELECTRICA | ml | | | | | | | |
| | 9.3 | ZOCALO SANITARIO DE PVC | ml | | | | | | | |
| 10 | CIELORRASOS | | | | | | | | | |
| | 10.1 | CIELORRASO DE PLACA ROCA DE YESO | m2 | | | | | | | |
| | 10.2 | CIELORRASO ACUSTICO DE MADERA | m2 | | | | | | | |
| | 10.3 | CIELORRASO DESMONTABLE | m2 | | | | | | | |
| | 10.4 | CIELORRASO DE HORMIGÓN VISTO | | | | | | | | |
| 11 | REVESTIMIENTOS | | | | | | | | | |
| | 11.1 | REVESTIMIENTO INTERIOR PORCELANATO | m2 | | | | | | | |
| | 11.2 | REVESTIMIENTO DE PVC TERMOSOLDADO | m2 | | | | | | | |
| | 11.3 | REVESTIMIENTO ACANALADO WPC | m2 | | | | | | | |
| | 11.4 | REVESTIMIENTO EXTERIOR DE CHAPA ACANALADA CIEGA | m2 | | | | | | | |
| | 11.5 | REVESTIMIENTO EXTERIOR DE CHAPA ACANALADA MICROPERFORADA | m2 | | | | | | | |
| | 11.6 | REVESTIMIENTO EXTERIOR DE MALLA METALICA | m2 | | | | | | | |
| | 11.7 | MESADAS DE GRANITO NEGRO BRASIL TERMINACIÓN PULIDO | m2 | | | | | | | |
| 12 | CARPINTERÍAS | | | | | | | | | |
| | 12.1 | CARPINTERÍA DE ALUMINIO | | | | | | | | |
| | 12.1.1 | FACHADA VIDRIADA TIPO FRAME 140 | m2 | | | | | | | |
| | 12.1.2 | ABERTURAS: PUERTAS, VENTANAS, PAÑOS FIJOS Y OTROS | m2 | | | | | | | |
| | 12.2 | CARPINTERÍA DE HIERRO (HERRERIAS) | | | | | | | | |
| | 12.2.1 | REJILLAS DE PISO | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.2 | PUERTAS METALICAS | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.3 | PASARELA METALICA PERIMETRAL | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.4 | PORTON METALICO CORREDIZO INGRESO VEHICULAR | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.5 | PORTON METALICO CORREDIZO INGRESO PEATONAL | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.6 | PORTON METALICO CORREDIZO EN SALA DE GRUPO GENERADOR | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.7 | CERRAMIENTO DE MALLA METALICA SOBRE PATIO DE DEFENSORIA | m2 | | | | | | | |
| | 12.2.8 | ESCALERA HELICOIDAL PRINCIPAL | gl | | | | | | | |
| | 12.2.9 | ESCALERAS EXTERIORES DE EMERGENCIA | gl | | | | | | | |
| | 12.2.10 | ESCALERAS MARINERAS DE MANTENIMIENTO | gl | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|---|----|--|--|--|--|--|--|--|
| | 12.2.11 | BARANDAS METALICAS DE ACERO INOXIDABLE | gl | | | | | | | |
| | 12.2.12 | TABIQUEZ DIVISORIOS EN BAÑOS TIPO PIVOT BATH 45 | gl | | | | | | | |
| | 12.3 | CARPINTERÍA DE MADERA | | | | | | | | |
| | 12.3.1 | PUERTAS INTERIORES Y OTROS | m2 | | | | | | | |
| | 12.4 | CARPINTERÍAS ESPECIALES | | | | | | | | |
| | 12.4.1 | PUERTAS PLOMADAS CON BLINDAJE RADIOLOGICO | m2 | | | | | | | |
| | 12.4.2 | BARANDAS VIDRIADAS CON ZOCALO DE ALUMINIO EMBUTIDO | m2 | | | | | | | |
| 13 | | VIDRIOS, CRISTALES Y ESPEJOS | | | | | | | | |
| | 13.1 | DOBLE VIDRIADO HERMÉTICO (PIEL DE VIDRIO) VIDRIO EXTERIOR BLINDEX SOLAR NEUTRO ST 4+4 + CÁMARA DE VIDRIO DE 12mm + VIDRIO 4+4 | m2 | | | | | | | |
| | 13.1 | VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD CON BARRERA DE PLOMO | m2 | | | | | | | |
| | 13.2 | VIDRIO TEMPLADO 8mm esmerilado | m2 | | | | | | | |
| | 13.3 | DOBLE VIDRIADO HERMÉTICO (DVH) | m2 | | | | | | | |
| | 13.4 | ESPEJOS | m2 | | | | | | | |
| 14 | | PINTURAS | | | | | | | | |
| | 14.1 | PINTURA POLIURETANICA SOBRE FONDO EPOXI PARA ESTRUCTURA Y HERRERIAS | m2 | | | | | | | |
| | 14.2 | LATEX ACRILICO PARA MUROS | m2 | | | | | | | |
| | 14.3 | LATEX ACRILICO PARA CIELORRASOS | m2 | | | | | | | |
| | 14.4 | ESMALTE SINTETICO NEGRO SATINADO | m2 | | | | | | | |
| | 14.5 | PINTURA PARA DEMARCACIÓN DE SOLADOS | m2 | | | | | | | |
| | 14.6 | PINTURA DE PROTECCIÓN EN PISOS DE HORMIGÓN VISTO, TABIQUEZ, Y CIELORRASOS DE LOSAS VISTAS. | m2 | | | | | | | |
| | 14.7 | IMPERMEABLE PARA HORMIGÓN | m2 | | | | | | | |
| 15 | | INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AFINES | | | | | | | | |
| | 15.1 | ARTFACTOS DE ILUMINACION | gl | | | | | | | |
| | 15.2 | TABLEROS Y ACOMETIDA | | | | | | | | |
| | 15.2.1 | TABLEROS | gl | | | | | | | |
| | 15.2.2 | ALIMENTADORES | gl | | | | | | | |
| | 15.3 | INSTALACION ELECTRICA | | | | | | | | |
| | 15.3.1 | CAJAS CAMBIO CONDUCTOR | gl | | | | | | | |
| | 15.3.2 | BOCAS ILUMINACION, LLAVES Y TOMACORRIENTES | gl | | | | | | | |
| | 15.4 | BANDEJAS, ZOCALOS TECNICOS Y CAÑEROS | | | | | | | | |
| | 15.4.1 | BANDEJAS PORTACABLES TIPO ESCALERA | gl | | | | | | | |
| | 15.4.2 | BANDEJA PORTACABLES CHAPA PERFORADA | gl | | | | | | | |
| | 15.4.3 | CAMARAS Y CAÑERIAS | gl | | | | | | | |
| | 15.5 | PUESTA A TIERRA Y SPCR | | | | | | | | |
| | 15.5.1 | PUESTA A TIERRA | gl | | | | | | | |
| | 15.5.2 | SISTEMA DE PROTECCION CONTRA RAYOS | gl | | | | | | | |
| | 15.6 | EQUIPOS ESPECIALES | | | | | | | | |
| | 15.6.1 | GRUPO GENERADOR HIMOINSA HSW405 T5 | gl | | | | | | | |
| | 15.6.2 | SET EPE | | | | | | | | |
| | 15.6.3 | SISTEMA DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA | gl | | | | | | | |
| 16 | | INSTALACIONES SANITARIAS Y AFINES | | | | | | | | |
| | 16. 1 | INSTALACION DESAGUES CLOACALES | | | | | | | | |
| | 16.1.1 | CONEXIÓN A SERVICIO RED CLOACAL MUNICIPAL. | gl | | | | | | | |
| | 16.1.2 | EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN CON CAÑERÍAS PPS, RAMALES HORIZONTALES, CDV Y CAÑERÍA/S PPAL/S. CÁMARAS DE INSPECCIÓN, BOCAS DE INSPECCIÓN, PILETAS PATIO (CON O SIN VALV. ANTI RETORNO) CAÑOS CÁMARAS Y SUS ACCESORIOS. INCLUYE SISTEMA DE VENTILACIÓN (REMATES EN AZ | gl | | | | | | | |
| | 16.1.3 | EJECUCIÓN DE POZO DE BOMBEO PLUVIAL EN SUBSUELO C/TAPA Y REJAS DE ACC./PARA MANT. | gl | | | | | | | |
| | 16.1.4 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BOMBAS PLUVIALES S/ESP. TÉCNICAS | gl | | | | | | | |
| | 16.1.5 | EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN SISTEMA DE TRATAMIENTO PREVIO EVACUACIÓN | gl | | | | | | | |
| | 16.1.6 | PRUEBAS Y ENSAYOS | gl | | | | | | | |
| | 16. 2 | INSTALACION DESAGUES PLUVIALES | | | | | | | | |
| | 16.2.1 | EJECUCIÓN DE EMBUDOS, BOCAS DE DESAGÜE, PILETAS DE PATIO C/VÁLVULAS ANTIRETORNO, CAÑOS DE LLUVIA (PPS, AºP) Y ACCESORIOS DE PPS, AºP Y HºPº | gl | | | | | | | |
| | 16.2.2 | EJECUCIÓN DE CANALÓN S/ESPECIF., PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REJILLAS DE DESAGUE PLUVIAL DE HIERRO | gl | | | | | | | |
| | 16.2.3 | EJECUCIÓN DE RETARDADOR PLUVIAL (RESERVORIO CONVENCIONAL) S/ESP. CON TAPAS Y REJAS DE ACC./PARA MANTENIMIENTO | gl | | | | | | | |
| | 16.2.4 | EJECUCIÓN DE POZO DE BOMBEO PLUVIAL EN SUBSUELO C/TAPA Y REJAS DE ACC./PARA MANT. | gl | | | | | | | |
| | 16.2.5 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BOMBAS PLUVIALES S/ESP. TÉCNICAS | gl | | | | | | | |
| | 16.2.6 | PRUEBAS Y ENSAYOS | gl | | | | | | | |
| | 16.3 | INSTALACION DE AGUA | | | | | | | | |
| | 16.3.1 | CONEXIÓN A SERVICIO RED DE AGUA POTABLE | gl | | | | | | | |
| | 16.3.2 | EJECUCIÓN DE PRIMER TRAMO CAÑERÍA DE ALIMENTACIÓN A TANQUE DE BOMBEO | gl | | | | | | | |
| | 16.3.3 | EJECUCIÓN DE CAÑERÍA Y ACC. EDIFICIO DEFENSORIA | gl | | | | | | | |
| | 16.3.4 | EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE SALA DE BOMBEO DE AGUA A TANQUE RESERVA (CAÑERÍAS, CAÑERÍA DE IMPULSION Y ACCESORIOS) | gl | | | | | | | |
| | 16.3.5 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS Y TANQUE DE BOMBEO | gl | | | | | | | |
| | 16.3.6 | TANQUES DE RESERVA DE POLIETILENO APTO PARA SIST. DE INCENDIO Y COLECTOR DE Hº Cº S/ESPECIF. | gl | | | | | | | |
| | 16.3.7 | EJECUCIÓN DE CAÑERIAS Y ACCESORIOS PARA BAJADAS DE AGUA | gl | | | | | | | |
| | 16.3.8 | EJECUCIÓN DE CAÑERIAS Y ACCESORIOS PARA DISTRIBUCIÓN DE AGUA FRIA Y CALIENTE | gl | | | | | | | |
| | 16.3.9 | EJECUCIÓN Y PROVISIÓN DE SISTEMA DE RIEGO EN TERRAZAS JARDIN | gl | | | | | | | |
| | 16.3.10 | PRUEBAS Y ENSAYOS | gl | | | | | | | |
| | 16.4 | ARTEFACTOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | |
| | 16.4.1 | PROVISIÓN E INSTALACION DE INODOROS ROCA O SIMILAR C/DEPOSITO. INCLUYE ASIENTO Y TAPA | gl | | | | | | | |
| | 16.4.2 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE INODOROS ROCA O SIMILAR SIN DEPOSITO. INCLUYE ASIENTO Y TAPA | gl | | | | | | | |
| | 16.4.3 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE INODOROS PARA DISCAPACITADOS ROCA O SIMILAR C/DEPOSITO Y SIN DEPOSITO. INCLUYE ASIENTO Y TAPA | gl | | | | | | | |
| | 16.4.4 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BIDET ROCA O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.5 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MINGITORIOS ROCA O SIMILAR C/VÁLVULAS AUTOMÁTICAS TIPO FV O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.6 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PILETAS DE COCINA SIMPLE JOHNSON O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.7 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PILETAS DE COCINA DOBLE JOHNSON O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.8 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS DE BAÑO Y COCINA FV O SIMILAR (JABONERAS, TOALLEROS, PORTARROLLOS, ENTRE OTROS) | gl | | | | | | | |
| | 16.4.9 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE GRIFERIAS FV O SIMILAR MONOCOMANDO PARA BAÑOS | gl | | | | | | | |
| | 16.4.10 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE GRIFERIAS FV O SIMILAR MONOCOMANDO PARA COCINAS | gl | | | | | | | |
| | 16.4.11 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE GRIFERIAS FV O SIMILAR PARA DUCHAS | gl | | | | | | | |
| | 16.4.12 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE GRIFERIAS FV O SIMILAR PARA BIDET | gl | | | | | | | |
| | 16.4.13 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS AUTOMÁTICAS PARA INODOROS FV DOBLE DESCARGA O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.14 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE DUCHA DE EMERGENCIA CON LAVAJOZS COMPLETA ACERO INOXIDABLE | gl | | | | | | | |
| | 16.4.15 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TERMOTANQUE ELECTRICO DE 50LTS LONGVIE O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.16 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TERMOTANQUE ELECTRICO DE 160LTS LONGVIE O SIMILAR | gl | | | | | | | |
| | 16.4.17 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS Y SISTEMA DE BARRALES PARA BAÑO PARA DISCAPACITADOS | gl | | | | | | | |
| 17 | | INSTALACIONES TERMOMECAÑICAS | | | | | | | | |
| | 17.1.1 | UNIDADES CONDENSADORAS VRF IFLEX IV FULL INVERTER | gl | | | | | | | |
| | 17.1.2 | MANEJADORAS DE AIRE-SISTEMA DE AGUA FRIA | gl | | | | | | | |
| | 17.1.3 | CHILLER 37 TR FRIO/CALOR POR BOMBA CON CONDENSACIÓN POR AIRE. | | | | | | | | |
| | 17.1.4 | UNIDADES EVAPORADORAS SISTEMA VRF IFLEX IV FULL INVERTER | gl | | | | | | | |
| | 17.1.5 | BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA SISTEMA DE AGUA FRIA. OPERATIVAS Y BACK UP. | gl | | | | | | | |
| | 17.1.6 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILADORES CENTRIFUGOS PARA LA EXTRACCIÓN DE AIRE. | gl | | | | | | | |
| | 17.1.7 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILADORES CENTRIFUGOS PARA LA INYECCIÓN DE AIRE PARA RENOVACIÓN | gl | | | | | | | |
| | 17.1.8 | CONTRO CENTRALIZADO PARA MANEJO Y CONTROL DE LA INSTALACIÓN VRF. | gl | | | | | | | |
| | 17.1.9 | CONTRO CENTRALIZADO PARA MANEJO Y CONTROL DE LA INSTALACIÓN DE AGUA FRIA. | gl | | | | | | | |
| | 17.1.10 | PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BANDEJAS PORTACABLES SUSPENDIDAS PARA MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE SISTEMAS VRV PARA RECORRIDOS INTERIORES. | gl | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|----|--|--|--|--------------------|--|--|
| | 17.1.11 | PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BANDEJAS PORTACABLES CON TAPA SUSPENDIDAS PARA MONTAJE DE CAÑERÍAS DE COBRE SISTEMAS VRV PARA RECORRIDOS EXTERIORES | gl | | | | | | |
| | 17.1.12 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAÑERÍAS DE COBRE PARA INTERCONEXIÓN DEL TOTAL DE EQUIPOS INTERIORES Y EXTERIORES VRV PREVISTAS. | gl | | | | | | |
| | 17.1.13 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DERIVADORES (REFNET) ORIGINALES DE LA MISMA MARCA QUE LOS EQUIPOS VRV, PARA CAÑERÍAS DE COBRE | gl | | | | | | |
| | 17.1.14 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAÑERÍA DE HIERRO NEGRO CON ACCESORIOS, AISLACIONES Y RECUBRIMIENTOS DE ALUMINIO. | gl | | | | | | |
| | 17.1.15 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS DE CONTROL (VÁLVULA DE 3 VÍAS MODULANTE, TERMOTATOS, SENSORES DE PRESIÓN, TANQUE ACUMULADOR, ETC). | gl | | | | | | |
| | 17.1.16 | MONTAJE DE LAS EQUIPOS INTERIORES Y EXTERIORES. | gl | | | | | | |
| | 17.1.17 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DEL CABLEADO Y CONEXIONADO DE LAZO DE COMANDO ENTRE UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES VRV | gl | | | | | | |
| | 17.1.18 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DEL CABLEADO Y CONEXIONADO DE LAZO DE COMANDO ENTRE UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES DEL SISTEMA DE AGUA FRIA | gl | | | | | | |
| | 17.1.19 | CARGA DE GAS REFRIGERANTE ECOLOGÍCO R410A ADICIONAL | gl | | | | | | |
| | 17.1.20 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONDUCTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE DE CHAPA DE H'G' PARA LA INYECCIÓN DE AIRE CLIMATIZADO. | gl | | | | | | |
| | 17.1.21 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONDUCTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE DE CHAPA DE H'G' PARA LA EXTRACCIÓN DE AIRE | gl | | | | | | |
| | 17.1.22 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONDUCTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE DE CHAPA DE H'G' PARA LA INYECCIÓN DE AIRE EXTERIOR. | gl | | | | | | |
| | 17.1.23 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE RECUBRIMIENTO PARA RECORRIDOS DE CONDUCTOS EXTERIORES. | gl | | | | | | |
| | 17.1.24 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REJAS DE INYECCIÓN Y RETORNO | gl | | | | | | |
| | 17.1.25 | MANTENIMIENTO ANUAL DEL SISTEMA (DOS AÑOS) | gl | | | | | | |
| | 17.1.26 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN MALLAS ANTIGRANIZO PARA EQUIPOS EXTERIORES VRV. | gl | | | | | | |
| | 17.1.27 | PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA COMPLETO. | gl | | | | | | |
| 18 | INSTALACIONES ESPECIALES | | | | | | | | |
| | 18.1 | INSTALACION CONTRA INCENDIOS | | | | | | | |
| | 18.1.1 | EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE INCENDIO CON CAÑERÍAS Y SUS ACCESORIOS DE HIERRO GALVANIZADO | gl | | | | | | |
| | 18.1.2 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE BOMBEO Y PRESURIZACIÓN S/ESPECIF. TÉCNICAS EN INF. | gl | | | | | | |
| | 18.1.3 | TANQUES DE RESERVA DE POLIETILENO APTO PARA SIST. DE INCENDIO TIPO ROTOPLAS O SIMILAR Y COLECTOR DE Hº Gº S/ESPECIF. | gl | | | | | | |
| | 18.1.4 | PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS COMPELTAS (BIE). S/INF. | gl | | | | | | |
| | 18.1.5 | PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCAS DE INCENDIO PARA BOMBEROS (BI). S/INF. | gl | | | | | | |
| | 18.1.6 | PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE EXTINTORES TIPO GIORGIA O SIMILAR SEGÚN DISTRUBUCIÓN. S/INF. | gl | | | | | | |
| | 18.1.7 | PRUEBAS Y ENSAYOS | gl | | | | | | |
| | 18.2 | SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS | | | | | | | |
| | 18.2.1 | PANEL DE CONTROL DE ALARMA | u | | | | | | |
| | 18.2.2 | SENSOR DE GASES TOXICOS | u | | | | | | |
| | 18.2.3 | SENSOR DE INCENDIO | u | | | | | | |
| | 18.2.4 | ACCIONADORES MANUALES | u | | | | | | |
| | 18.2.5 | ALARMA ACUSTICO LUMINOSA interior y exteriores | u | | | | | | |
| | 18.2.6 | INSTALACION ELECTRICA | gl | | | | | | |
| | 18.2.7 | MONTAJE | gl | | | | | | |
| | 18.3 | SISTEMA DE DETECCION DE INTRUSOS | | | | | | | |
| | 18.3.1 | PANEL DE CONTROL DE ALARMA DEFENSORIA | u | | | | | | |
| | 18.3.2 | PANEL DE CONTROL DE ALARMA IML | u | | | | | | |
| | 18.3.3 | SENSOR MAGNETICO DE APERTURA | u | | | | | | |
| | 18.3.4 | SENSOR INFRARROJO DE MOVIMIENTO | u | | | | | | |
| | 18.3.5 | ALARMA ACUSTICO LUMINOSA | u | | | | | | |
| | 18.3.6 | INSTALACION ELECTRICA | gl | | | | | | |
| | 18.3.7 | MONTAJE | gl | | | | | | |
| | 18.4 | PROVISION E INSTALACION DE ASCENSORES | | | | | | | |
| | 18.4.1 | MAQUINARIA, GUÍAS, GRAMPAS, CABLEADOS, CONTRAPESOS, BASTIDORES | gl | | | | | | |
| | 18.4.2 | CONTROLES DE MANIOBRA, BOTONERAS, INDICADORES E INSTALACIÓN ELÉCTRICA | gl | | | | | | |
| | 18.4.3 | PUERTAS DE PISOS Y CABINA | gl | | | | | | |
| | 18.4.4 | MANTENIMIENTO POR DOS AÑOS | gl | | | | | | |
| | 18.5 | INSTALACION DE GASES MEDICINALES | | | | | | | |
| | 18.5.1 | TUBO SIN COSTURA 1/4" ODx0,89 AISI316 BRILLANTE x1m | ml | | | | | | |
| | 18.5.2 | UNIÓN RECTA DE DOS TUBOS 1/4" OD AISI 316 | u | | | | | | |
| | 18.5.3 | UNIÓN Tee DE 3 TUBOS 1/4" OD | u | | | | | | |
| | 18.5.4 | ESTACIÓN DE PROTOCOLO AP700 CON FLEXIBLE Y PURGA | u | | | | | | |
| | 18.5.5 | PUESTO DE CONSUMO AP600 CON VÁLVULA DE CORTE Y SALIDA TUBBING 1/8" | u | | | | | | |
| | 18.5.6 | CADENA MEDIOS GANCHOS | gl | | | | | | |
| | 18.5.7 | SOPORTE PP PARA TUBO 1/4" OD BASE ACERO AL CARBONO ABULONABLE | u | | | | | | |
| | 18.5.8 | PLEGADO SOPORTE CHAPA 1mmX1m | u | | | | | | |
| | 18.5.9 | MANO DE OBRA | gl | | | | | | |
| | 18.5.10 | ACCESORIOS DE MONTAJE | gl | | | | | | |
| | 18.6 | SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO | | | | | | | |
| | 18.6.1 | LECTORES | u | | | | | | |
| | 18.6.2 | CENTRAL DE COMANDO | u | | | | | | |
| | 18.6.3 | CIERRES ELECTROMAGNETICOS | u | | | | | | |
| | 18.6.4 | CABLEADOS | gl | | | | | | |
| | 18.6.5 | CONFIGURACION | gl | | | | | | |
| | 18.6.6 | MONTAJE | gl | | | | | | |
| | 18.7 | CANALIZACIONES PARA LOS SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA | gl | | | | | | |
| 19 | EQUIPAMIENTO | | | | | | | | |
| | 19.1 | GUARDACAMILLAS | gl | | | | | | |
| | 19.2 | IDENTIFICACION DEL EDIFICIO | gl | | | | | | |
| | 19.3 | AMOBLAMIENTOS FIJOS | | | | | | | |
| | 19.3.1 | OFFICES | ml | | | | | | |
| | 19.3.2 | MESADAS Y BAJO MESADAS DE ACERO INOXIDABLE EN SALA DE AUTOPSIAS | ml | | | | | | |
| | 19.3.3 | MUEBLE DE GUARDADO Aº INOX. EN SALA DE AUTOPSIAS | ml | | | | | | |
| | 19.3.4 | MUEBLES DE GUARDADO MDF | m2 | | | | | | |
| | 19.3.5 | BANCO EN VESTUARIOS | ml | | | | | | |
| | 19.4 | PROVISIÓN DE ARTEFACTOS | | | | | | | |
| | 19.4.1 | ANAFES | u | | | | | | |
| | 19.4.3 | HELADERAS BAJO MESADA | u | | | | | | |
| 20 | OBRAS VARIAS | | | | | | | | |
| | 20.1 | LIMPIEZA: Previa, periódica y final de Obra | m2 | | | | | | |
| | 20.2 | CARTELERÍA - SEÑALÉTICA | gl | | | | | | |
| | 20.3 | JARDINERÍA | | | | | | | |
| | 20.3.1 | JARDINERÍA: Cesped en panes | m2 | | | | | | |
| | 20.3.2 | JARDINERÍA: Esp. Arboreas | u | | | | | | |
| | 20.4 | KIT TOPEs PVC PARA ESTACIONAMIENTOS | u | | | | | | |
| | 20.5 | BICICLETEROS TIPO BANDEAUX DE MURANO | u | | | | | | |
| | 20.6 | CESTOS DE BASURA EN ACERO INOXIDABLE VER PLANO | u | | | | | | |
| | 20.7 | MASTILES ACERO INOXIDABLE VER PLANO | u | | | | | | |
| | 20.8 | CORTINAS TIPO ROLLER MICROPERFORADAS | m2 | | | | | | |
| TOTAL COSTO NETO | | | \$ | | | | | | |
| TOTAL COSTO NETO | | | \$ | | | | | | |
| COEFICIENTE K | | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL PRECIO OBRA | | | \$ | | | | \$1.485.323.579,44 | | |
| SON PESOS (MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS VEINTITRES QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE CON 44/100).- | | | | | | | | | |