ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA

# ACTA DE PARCIAL No.04

**DEL 1 AL 30 DE ABRIL DE 2026**

| | |
|---|---|
| Código: FOR-GIF-020 | |
| Versión: 1 | |
| Fecha: Memo I2024037699 - 18/12/2024 | |
| Página: 1 de 1 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. FECHA ELABORACIÓN: | 30 | 4 | 2026 | TIPO DE CONTRATO | OBRA | | | |
| 2. ACTA No. | PARCIAL 4 | | | 3. TIPO DE ACTA PARCIAL: | CORTE | RECIBO PARCIAL DE OBRA | | |
| 4. NOMBRE EQUIPAMIENTO: | OBRA OPTIMIZACION GRUPO 1 | | | | | DEL 1 AL 30 DE ABRIL DE 2026 | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. CONTRATO OBRA No: | 10673-2025 | | | 7. FECHA CONTRATO: | 20 | 11 | 2025 | 8. VALOR CONTRATO: $ 12.832.243.483,00 |
| 9. FECHA ACTA INICIO: | 9 | 12 | 2025 | 10. FECHA DE TERMINACIÓN: | 30 | 11 | 2027 | 11. PLAZO: 25,00 Meses |
| 12. PRORROGAS: | N/A | | | 13. SUSPENSIONES: | N/A | | | 14. ADICIONES: |
| 15. OBJETO DEL CONTRATO OBRA: | REALIZAR LA EJECUCION DE ACTIVIDADES DE OBRA PARA LA OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CENTROS, SEDES Y PREDIOS DONDE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL PRESTA SUS SERVICIOS SOCIALES O REQUIERA DE SU INTERVENCION, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DISTRITAL DE CUIDADO. GRUPO1 | | | | | | | |
| 16. CONTRATISTA: | CONSORCIO NUEVA ESPERANZA HLC | | | | | | | |
| 17. CONTRATO INTEVENTORIA No: | 11833-2025 | | | 18. FECHA CONTRATO: | 26 | 11 | 2025 | 19. VALOR CONTRATO: $ 1.993.963.265,00 |
| 20. FECHA ACTA INICIO: | 9 | 12 | 2025 | 21. FECHA DE TERMINACIÓN: | 30 | 12 | 2027 | 22. PLAZO: 26,00 Meses |
| 23. PRORROGAS: | N/A | | | 24. SUSPENSIONES: | N/A | | | 25. ADICIONES: N/A |
| 26. INTEVENTORÍA: | CONSORCIO INTERVENCION DISTRITAL . | | | | | | | |
| 27. SUPERVISOR SDIS: | JHONNY EDWARD PADILLA ARIZA | | | | | | | |

## B. DATOS ESPECÍFICOS

En Bogotá D.C ; a los 30 días del mes de ABRIL del año 2026 se reunieron ING HERNANDO LANCHEROS representante legal contratista Y ING JORGE BELTRAN CATUMBA representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta de recibo parcial de CORTE 04 Obray/o Modificaciones del mes de 30-abr-26 según condiciones que se detallan a continuación:

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| | **UNIDAD OPERATIVA SAN LUIS** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 3,00 | $ 84.072,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 84.072,00 | 3,00 | $ 84.072,00 |
| 1.4 | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.2 | DESMONTE MANUAL DE CANAL DS.<=50 CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLIMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL SISTEMA DE SOPORTERÍA RELACIONADO A LA CANAL. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES. | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.8 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS METÁLICAS TERMOACÚSTICAS Y/O DE TIPO BANDEJA SENCILLA DE CUBIERTA Y/O DE ZINC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA | M2 | 1 | $ 35.909,00 | $ 35.909,00 | 233,21 | $ 8.374.337,89 | | $ 0,00 | 233,21 | $ 8.374.337,89 | 233,21 | $ 8.374.337,89 |
| 1.8 | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.11 | DESMONTE / DEMOLICION MANUAL DE MURO / DIVISION UNA O DOS CARAS EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE ESPESOR HASTA 10 MM, CONTEMPLANDO LA TOTALIDAD DE SU ESTRUCTURA DE SOPORTE Y AISLAMIENTO ACÚSTICO (CUANDO APLIQUE). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA | M2 | 1 | $ 23.208,00 | $ 23.208,00 | 4,71 | $ 109.309,68 | | $ 0,00 | 4,71 | $ 109.309,68 | 4,71 | $ 109.309,68 |
| 1.11 | **OTROS PRELIMINARES.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 87,50 | $ 577.675,00 | | $ 0,00 | 87,50 | $ 577.675,00 | 87,50 | $ 577.675,00 |
| 7 | **ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | **OTROS** | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 7.4.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 2 CM PARA EXTERIORES | M2 | 1 | $ 78.571,00 | $ 78.571,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS PERSIANAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE H= 0.30 X 0.60 M. TERMINADA CON ANTICORROSIVO. PINTADA E | M2 | 1 | $ 485.156,00 | $ 485.156,00 | 3,02 | $ 1.465.171,12 | | $ 0,00 | 3,02 | $ 1.465.171,12 | 3,02 | $ 1.465.171,12 |
| 9.1.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PERSIANA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, CON BISAGRAS Y PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 456.935,00 | $ 456.935,00 | 2,23 | $ 1.018.965,05 | | $ 0,00 | 2,23 | $ 1.018.965,05 | 2,23 | $ 1.018.965,05 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS | M2 | 1 | $ 754.543,00 | $ 754.543,00 | 4,71 | $ 3.553.897,53 | | $ 0,00 | 4,71 | $ 3.553.897,53 | 4,71 | $ 3.553.897,53 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 55,50 | $ 2.154.010,50 | | $ 0,00 | 55,50 | $ 2.154.010,50 | 55,50 | $ 2.154.010,50 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 50,00 | $ 227.200,00 | | $ 0,00 | 50,00 | $ 227.200,00 | 50,00 | $ 227.200,00 |
| 21 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMÚN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 54,70 | $ 1.103.299,00 | | $ 0,00 | 54,70 | $ 1.103.299,00 | 54,70 | $ 1.103.299,00 |
| 21.1.11 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4 E.=2 CM. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M2 | 1 | $ 79.207,00 | $ 79.207,00 | 12,00 | $ 950.484,00 | | $ 0,00 | 12,00 | $ 950.484,00 | 12,00 | $ 950.484,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 206,75 | $ 10.014.143,00 | | $ 0,00 | 206,75 | $ 10.014.143,00 | 206,75 | $ 10.014.143,00 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 55,70 | $ 717.026,10 | | $ 0,00 | 55,70 | $ 717.026,10 | 55,70 | $ 717.026,10 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 72,51 | $ 2.169.789,24 | | $ 0,00 | 72,51 | $ 2.169.789,24 | 72,51 | $ 2.169.789,24 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA EN AMBIENTES INTERIORES. APLICADO A DOS (2) CAPAS. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 265,91 | $ 4.432.121,21 | | $ 0,00 | 265,91 | $ 4.432.121,21 | 265,91 | $ 4.432.121,21 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METALICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE. INCLUYE MARCO, MONTANTE, PISAVIDRIOS (SI APLICA). EL PAGO POR M2 SERÁ MEDIDO EN EL ALZADO DE LA PUERTA, MEDIDO SOLAMENTE POR UNA CARA Y CONTEMPLA LA PINTURA DE TODAS LAS CARAS VISTAS. | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 22,13 | $ 890.533,33 | | $ 0,00 | 22,13 | $ 890.533,33 | 22,13 | $ 890.533,33 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METÁLICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 50,00 | $ 1.424.350,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.6 | OTROS EN OBRAS INTERIORES. | | | | | | | | | | | | |
| 22.6.1 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA PISO TRÁFICO PESADO | M2 | 1 | $ 53.589,00 | $ 53.589,00 | 8,00 | $ 428.712,00 | | $ 0,00 | 8,00 | $ 428.712,00 | 8,00 | $ 428.712,00 |
| 22.6.2 | PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE. | M | 1 | $ 3.575,00 | $ 3.575,00 | 88,60 | $ 316.745,00 | | $ 0,00 | 88,60 | $ 316.745,00 | 88,60 | $ 316.745,00 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.3 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:4 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 28.403,00 | $ 28.403,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS) | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 233,21 | $ 59.000.497,53 | | $ 0,00 | 233,21 | $ 59.000.497,53 | 233,21 | $ 59.000.497,53 |
| 23.4.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÒN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13 | M2 | 1 | $ 99.685,00 | $ 99.685,00 | 43,90 | $ 4.376.171,50 | | $ 0,00 | 43,90 | $ 4.376.171,50 | 43,90 | $ 4.376.171,50 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 31,65 | $ 1.701.630,60 | | $ 0,00 | 31,65 | $ 1.701.630,60 | 31,65 | $ 1.701.630,60 |
| 23.8.5 | CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 82.147,00 | $ 82.147,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA SAN LUIS** | | | **$ 2.943.361,00** | **$ 2.943.361,00** | | **$ 105.090.141,28** | | **$ 0,00** | | **$ 103.665.791,28** | | **$ 103.665.791,28** |
| | **UNIDAD OPERATIVA LA PAZ** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1,1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3 | CERRAMIENTO EN LONA VERDE, SOSTENIDO CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO, CON UN DISTANCIAMIENTO DE UN 1 M ENTRE PARALES Y AMARRE EN ALAMBRE. ALTURA TOTAL DEL CERRAMIENTO: 3,0 M. | M | 1 | $ 38.578,00 | $ 38.578,00 | 67,56 | $ 2.606.329,68 | | $ 0,00 | 67,56 | $ 2.606.329,68 | 67,56 | $ 2.606.329,68 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.5 | DESMONTE MANUAL DE HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 22,00 | $ 541.772,00 | | $ 0,00 | 22,00 | $ 541.772,00 | 22,00 | $ 541.772,00 |
| 1.3.12 | DESMONTE MANUAL DEL CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYENDO LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS QUE LA COMPONEN (TUBULARES PRINCIPALES, MARCOS, CONTRAMARCOS, PISAMALLAS, MALLAS, ANCLAJES, SOPORTES DIAGONALES, ETC.). NO INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE NINGÚN ELEMENTO EN CONCRETO O MAMPOSTERÍA. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 18,14 | $ 446.715,64 | | $ 0,00 | 18,14 | $ 446.715,64 | 18,14 | $ 446.715,64 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.6 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO MEDIO (BALDOSAS MACIZAS DE CEMENTO, MORTERO MINERALIZADO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 18.496,00 | $ 18.496,00 | 12,00 | $ 221.952,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 2,00 | $ 28.356,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.5 | DEMOLICION MANUAL DE ENCHAPES Y ACABADOS DE MUROS DE TIPO LIVIANO (CERAMICO, ARCILLA, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO), Y SU CORRESPONDIENTE PEGA. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO EL MURO DE SOPORTE NO VA A SER DEMOLIDO | M2 | 1 | $ 10.681,00 | $ 10.681,00 | 12,06 | $ 128.812,86 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8.12 | DEMOLICION MANUAL DE MUROS SENCILLOS EN MAMPOSTERIA DE ARCILLA E.<=15,0 CM, INCLUYE (EN CASO DE APLICAR) EL PAÑETE Y EL ENCHAPE ASOCIADO. INCLUYE APUNTALAMIENTOS TÉCNICOS Y CUALQUIER OTRA TAREA DE SOPORTE PROVISIONAL SEGÚN SOLICITUD DE CARGA Y COMPORTAMIENTO EN SITIO. CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE | M2 | 1 | $ 24.843,00 | $ 24.843,00 | 30,00 | $ 745.290,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8.17 | PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA) | M | 1 | $ 24.664,00 | $ 24.664,00 | 60,00 | $ 1.479.840,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.4 | RETIRO DE PELICULA DE SEGURIDAD EXISTENTES EN MAL ESTADO. INCLUYE DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES AMBIENTALES VIGENTES | M2 | 1 | $ 6.417,00 | $ 6.417,00 | 9,79 | $ 62.822,43 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 40,20 | $ 265.400,40 | | $ 0,00 | 40,20 | $ 265.400,40 | 40,20 | $ 265.400,40 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | DESCAPOTE MANUAL DE CAPA VEGETAL H.PROM<=30 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 16.793,00 | $ 16.793,00 | 40,50 | $ 680.116,50 | | $ 0,00 | 40,50 | $ 680.116,50 | 40,50 | $ 680.116,50 |
| 2.1.4 | EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H.<=2,00M. INCLUYE ENTIBADO EN AMBOS COSTADOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M3 | 1 | $ 64.211,00 | $ 64.211,00 | 28,15 | $ 1.807.539,65 | | $ 0,00 | 28,15 | $ 1.807.539,65 | 28,15 | $ 1.807.539,65 |
| 2.1.5 | EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, ANCHO<= 1.00 M PROFUNDIDAD <= 1.20 M. INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS. | M | 1 | $ 42.458,00 | $ 42.458,00 | 64,00 | $ 2.717.312,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.1.13 | TRASIEGO MANUAL DE MATERIAL SOBRANTE Y DE MOVIMIENTO DE MATERIAL GRANULAR A DISTANCIA MAYORES A LAS DEL TRASIEGO ORDINARIO, CONTEMPLANDO RECORRIDOS >50<=150 M ENTRE EL SITIO DE ORIGEN HASTA EL PUNTO DE ACOPIO PARA CARGUE DEL MISMO. | M3 | 1 | $ 26.417,00 | $ 26.417,00 | 23,40 | $ 618.157,80 | | $ 0,00 | 23,40 | $ 618.157,80 | 23,40 | $ 618.157,80 |
| 2.1.15 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO ZANJA DE 0.3 X 0.3 M INCLUYE GEOTEXTIL NT-2000, GRAVA 1" Y PASES PVC LONGITUD MAX 0.3 M CADA 3 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) | M | 1 | $ 121.172,00 | $ 121.172,00 | 64,00 | $ 7.755.008,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1 | CONCRETO POBRE DE LIMPIEZA /SOLADO E.= 5 CM F'C=2000 PSI. | M2 | 1 | $ 23.340,00 | $ 23.340,00 | 18,00 | $ 420.120,00 | | $ 0,00 | 18,00 | $ 420.120,00 | 18,00 | $ 420.120,00 |
| 2.2.10 | MUROS DE CONTENCIÓN EN CONCRETO CON UNA CARA LA VISTA F'C=3000 PSI, FORMALETA TABLERO LISO AGLOMERADO E.=19 MM TIPO FORMALETA T DE TABLEMAC, CON BORDES ACHAFLANADOS. NO INCLUYE ACEROS NI MALLAS ELECTROSOLDADAS. | M3 | 1 | $ 1.089.686,00 | $ 1.089.686,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.2.11 | PEDESTALES EN CONCRETO F'C=3000 PSI. INCLUYE PORCENTAJE DE FORMALETERÍA ORDINARIA PARA LOS SITIOS DONDE NO SE FUNDA CONTRA TERRENO. NO INCLUYE ACEROS. | M3 | 1 | $ 764.621,00 | $ 764.621,00 | 0,41 | $ 313.494,61 | | $ 0,00 | 0,41 | $ 313.494,61 | 0,41 | $ 313.494,61 |
| 2.2.17 | VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO) | M | 1 | $ 304.979,00 | $ 304.979,00 | 45,00 | $ 13.724.055,00 | | $ 0,00 | 45,00 | $ 13.724.055,00 | 45,00 | $ 13.724.055,00 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | 600,00 | $ 3.176.400,00 | | $ 0,00 | 488,74 | $ 2.587.389,56 | 488,74 | $ 2.587.389,56 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | MAMPOSTERÍA DE ARCILLA. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.4 | MUROS E.=12 CM EN LADRILLO PORTANTE PRENSADO 29X12X9 CM (L X A X H) CELDA CIRCULAR, SUPERFICIE LISA, COLOR NATURAL. INCLUYE MORTERO DE PEGA Y EMBOQUILLE. NO INCLUYE ACEROS DE REFUERZOS, NI GRAFILES, NI GROUTING DE DOVELADO. | M2 | 1 | $ 94.157,00 | $ 94.157,00 | 30,00 | $ 2.824.710,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.1.5 | MUROS E.=12 CM EN LADRILLO PRENSADO LIVIANO 29X14,5X9 CM (L X A X H) CELDA CIRCULAR, SUPERFICIE LISA, COLOR NATURAL. INCLUYE MORTERO DE PEGA Y EMBOQUILLE. NO INCLUYE ACEROS DE REFUERZOS, NI GRAFILES, NI GROUTING DE DOVELADO. | M2 | 1 | $ 100.806,00 | $ 100.806,00 | 30,00 | $ 3.024.180,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 3.5.4 | REEMBOQUILLADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA O ADOQUIN CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO | ML | 1 | $ 27.607,00 | $ 27.607,00 | 15,00 | $ 414.105,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | 30,00 | $ 690.270,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **4** | **INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS).** | | | | | | | | | | | | |
| **4.1** | **TUBERIAS Y ACCESORIOS** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.11 | TUBERIA PVCP 1,1/2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN. | M | 1 | $ 31.144,00 | $ 31.144,00 | 2,50 | $ 77.860,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **5** | **INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **5.1** | **INTERRUPTORES Y SENSORES** | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12AWG (FASE+ RETORNO+TIERRA) LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 126.018,00 | $ 126.018,00 | 2,00 | $ 252.036,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **5.5** | **ILUMINACIÓN.** | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.16 | REINSTALACIÓN DE LAMPARAS EXISTENTES (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | UN | 1 | $ 20.459,00 | $ 20.459,00 | 1,00 | $ 20.459,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7** | **ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **7.1** | **BASES DE PISOS Y AFINADOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.8 | CORTE EN PLACA PARA DILATACIONES DE PISO, CON MÁQUINA CORTADORA Y DISCO DIAMANTADO H.=1/3 ESPESOR DE LA PLACA DE CONTRAPISO / ENTREPISO PF.>4,1<=7,0 CM (VER ADICIONAL EL ÍTEM DE SELLANTE). | M | 1 | $ 12.072,00 | $ 12.072,00 | 20,00 | $ 241.440,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7.2** | **ACABADO DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.6 | ACABADO DE PISO CON BALDOSA EN GRANO DE MÁRMOL VIBROPRENSADO 33X33 CM, BLANCO HUILA GRANO #5. INCLUYE MORTERO 1:3, BOQUILLA BLANCA, DESTRONQUE (#36), 3 PULIDAS (#60,120,220) Y BRILLO AL PLOMO. | M2 | 1 | $ 155.408,00 | $ 155.408,00 | 12,00 | $ 1.864.896,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7.4** | **OTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.14 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. | M | 1 | $ 24.239,00 | $ 24.239,00 | 20,00 | $ 484.780,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **8** | **ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | ENCHAPE DE PARED CON BALDOSA DE CERÁMICA DE 20X20 CM COLOR BLANCO. INCLUYE WIN ESQUINERO PLÁSTICO, REMATE DE BORDE EN REDONDEL PLÁSTICO Y EMBOQUILLE, PEGADO CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA Y EMBOQUILLES. | M2 | 1 | $ 113.133,00 | $ 113.133,00 | 11,20 | $ 1.267.089,60 | | $ 0,00 | 11,20 | $ 1.267.089,60 | 11,20 | $ 1.267.089,60 |
| **9** | **CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **9,1** | **CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA PARA PUERTA METALICA SIN MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE. MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS | M2 | 1 | $ 712.778,00 | $ 712.778,00 | 4,40 | $ 3.136.223,20 | | $ 0,00 | 4,40 | $ 3.136.223,20 | 4,40 | $ 3.136.223,20 |
| **9.3** | **OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 3,00 | $ 449.949,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **10** | **CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 10.6 | SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA PARA PUERTA EN MADERA DE TRIPLEX ENTAMBORADA SIN MARCO CON REFUERZO INTERNO, ANTIMACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO BOLA EN MADERA Y VENTANILLA DE 0,20 X 0,40 M CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 177.272,00 | $ 177.272,00 | 43,20 | $ 7.658.150,40 | | $ 0,00 | 36,00 | $ 6.381.792,00 | 36,00 | $ 6.381.792,00 |
| **11** | **APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 11.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE) | UN | 1 | $ 339.791,00 | $ 339.791,00 | 1,00 | $ 339.791,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **12** | **APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 12.6 | INSTALACIÓN DE APARATOS EXISTENTES PREVIAMENTE DESMONTADOS | UN | 1 | $ 37.801,00 | $ 37.801,00 | 2,00 | $ 75.602,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **14** | **CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros).** | | | | | | | | | | | | |
| **14.2** | **DIVISIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 14.2.6 | MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | M2 | 1 | $ 151.041,00 | $ 151.041,00 | 1,20 | $ 181.249,20 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **15** | **CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **15.2** | **VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN PELÍCULA DE SEGURIDAD 4 MICRAS (AMBAS CARAS) | M2 | 1 | $ 101.902,00 | $ 101.902,00 | 25,98 | $ 2.647.413,96 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **16** | **OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 16.3 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA ESLABONADA; ESTRUCTURA PRINCIPAL DE PARALES VERTICALES EN TUBO GALVANIZADO AGUAS NEGRAS Ø.=2" E.=1,2 MM, DISTANCIADOS ENTRE EJES CADA 3,00 M; ÁNGULO PARA MARCOS DE MÓDULOS; PAÑOS CON MALLA ESLABONADA EN ACERO GALVANIZADO CAL /BWG 10 HUECO 2 1/4"X2 1/4", ASEGURANDO LA MALLA CON | M2 | 1 | $ 101.952,00 | $ 101.952,00 | 115,00 | $ 11.724.480,00 | | $ 0,00 | 108,00 | $ 11.010.816,00 | 108,00 | $ 11.010.816,00 |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 144,02 | $ 5.589.560,22 | | $ 0,00 | 144,02 | $ 5.589.560,22 | 144,02 | $ 5.589.560,22 |
| **19** | **ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL** | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 350,00 | $ 1.590.400,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **20** | **AMBIENTALES** | | | | | | | | | | | | |
| 20.1 | TALA DE ARBOLES MENORES A 5M DE ALTURA. (INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL) | UN | 1 | $ 206.245,00 | $ 206.245,00 | 1,00 | $ 206.245,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 206.245,00 | 1,00 | $ 206.245,00 |
| **21** | **PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **21.1** | **SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES.** | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMUN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 30,40 | $ 613.168,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **22** | **PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **22.1** | **SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA.** | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 30,00 | $ 500.040,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **22.3** | **SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA.** | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METALICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 100,00 | $ 2.848.700,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **23** | **CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **23.8** | **OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA.** | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 30,00 | $ 1.612.920,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.17 | TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE) | M | 1 | $ 41.937,00 | $ 41.937,00 | 18,00 | $ 754.866,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **25** | **OTRAS ACTIVIDADES** | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA LA PAZ** | | | **$ 5.939.885,00** | **$ 5.939.885,00** | | **$ 88.830.078,15** | | **$ 0,00** | | **$ 51.602.816,86** | | **$ 51.602.816,86** |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| | UNIDAD OPERATIVA SAUCES | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | DEMOLICIONES, DESMONTES O RETIROS PARA ALMACENAMIENTO O PARA DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.4 | DESMONTE MANUAL DE MUEBLE EXISTENTE EN ACERO INOXIDABLE A.>40<=60 CM. INCLUYE EMBALAJE CON POLIETILENO DE BURBUJA Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN CORRUGADO RESPECTIVAMENTE AMARRADAS CON ZUNCHO, TRANSPORTE Y PROCESO DE ALMACENAMIENTO HASTA LA BODEGA QUE DISPONGA EL ÁREA ENCARGADA PARA LOS | M | 1 | $ 23.541,00 | $ 23.541,00 | 17,70 | $ 416.675,70 | | $ 0,00 | 17,70 | $ 416.675,70 | 17,70 | $ 416.675,70 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 2,00 | $ 56.048,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 56.048,00 | 2,00 | $ 56.048,00 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 287,30 | $ 5.750.022,20 | | $ 0,00 | 287,30 | $ 5.750.022,20 | 287,30 | $ 5.750.022,20 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLASTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 47,07 | $ 912.122,46 | | $ 0,00 | 47,07 | $ 912.122,46 | 47,07 | $ 912.122,46 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.6 | DEMOLICION MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO MEDIO (BALDOSAS MACIZAS DE CEMENTO, MORTERO MINERALIZADO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL | M2 | 1 | $ 18.496,00 | $ 18.496,00 | 41,79 | $ 772.947,84 | | $ 0,00 | 41,79 | $ 772.947,84 | 41,79 | $ 772.947,84 |
| 1.5.10 | DESMONTE MANUAL CUIDADOSA Y CONTROLADA DE ACABADO DE PISO DE LISTONES DE MADERA, GARANTIZANDO LA PERMANENCIA Y NO DAÑO DE LA ESTRUCTURA DE SOPORTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 33.490,00 | $ 33.490,00 | 34,98 | $ 1.171.480,20 | | $ 0,00 | 34,98 | $ 1.171.480,20 | 34,98 | $ 1.171.480,20 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 31,00 | $ 439.518,00 | | $ 0,00 | 31,00 | $ 439.518,00 | 31,00 | $ 439.518,00 |
| 1.7 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CIELO RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.7.1 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN CIELO RASOS Y CARAS INFERIORES DE ENTREPISOS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.737,00 | $ 9.737,00 | 287,67 | $ 2.801.042,79 | | $ 0,00 | 287,67 | $ 2.801.042,79 | 287,67 | $ 2.801.042,79 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.17 | PERFORACION REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA) | M | 1 | $ 24.664,00 | $ 24.664,00 | 1,00 | $ 24.664,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 24.664,00 | 1,00 | $ 24.664,00 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | MAMPOSTERÍA DE ARCILLA. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.7 | RECUPERACION DE MAMPOSTERIAS EN LADRILLO TOLETE MACIZO 24,5X12X6 CM (L X A X H), SUPERFICIE LISA, COLOR NATURAL. INCLUYE MORTERO DE PEGA, MORTERO PARA HOMOGENIZAR LA SUPERFICIE CON EL PAÑETE DE MUROS EXISTENTES, INTERVENCIÓN EN LA TOTALIDAD DE LOS HUECOS DE MUROS POR CELDA Y MURO POSTERIOR CON CARA AL TÚNEL. | UN | 1 | $ 13.385,00 | $ 13.385,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.2 | LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 20.683,00 | $ 20.683,00 | 619,13 | $ 12.805.465,79 | | $ 0,00 | 619,13 | $ 12.805.465,79 | 619,13 | $ 12.805.465,79 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | TUBERIAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.11 | TUBERÍA PVCP 1,1/2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, | M | 1 | $ 31.144,00 | $ 31.144,00 | 4,00 | $ 124.576,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.2 | VÁLVULAS Y/O REGISTROS DE CONTROL. | | | | | | | | | | | | |
| 4.2.14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2" | UN | 1 | $ 40.648,00 | $ 40.648,00 | 4,00 | $ 162.592,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM 48 W DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 192.560,00 | $ 192.560,00 | 31,00 | $ 5.969.360,00 | | $ 0,00 | 31,00 | $ 5.969.360,00 | 31,00 | $ 5.969.360,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.3 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 28.373,00 | $ 28.373,00 | 41,79 | $ 1.185.707,67 | | $ 0,00 | 41,79 | $ 1.185.707,67 | 41,79 | $ 1.185.707,67 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.11 | ACABADO DE PISO CON BALDOSA DE CERÁMICA DE 33,8X33,8 CM, TIPO DUROPISO DE CORONA O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. INCLUYE DILATACIÓN DE ALUMINIO SEGÚN DISEÑO Y EMBOQUILLE, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. PEGADO CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA. | M2 | 1 | $ 64.350,00 | $ 64.350,00 | 76,77 | $ 4.940.149,50 | | $ 0,00 | 76,77 | $ 4.940.149,50 | 76,77 | $ 4.940.149,50 |
| 7.2.15 | PISO EN VINISOL TRÁFICO PESADO ESPESOR 4 MM | M2 | 1 | $ 68.811,00 | $ 68.811,00 | 2,25 | $ 154.824,75 | | $ 0,00 | 2,25 | $ 154.824,75 | 2,25 | $ 154.824,75 |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.11 | GUARDAESCOBA EN DUROPISO DE 8 A 10 CM DE ALTO | M | 1 | $ 18.624,00 | $ 18.624,00 | 19,50 | $ 363.168,00 | | $ 0,00 | 19,50 | $ 363.168,00 | 19,50 | $ 363.168,00 |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.14 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. | M | 1 | $ 24.239,00 | $ 24.239,00 | 50,00 | $ 1.211.950,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2 | CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.5 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 622.270,00 | $ 622.270,00 | 3,80 | $ 2.364.626,00 | | $ 0,00 | 3,80 | $ 2.364.626,00 | 3,80 | $ 2.364.626,00 |
| 9.3 | OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 26,25 | $ 3.937.053,75 | | $ 0,00 | 26,25 | $ 3.937.053,75 | 26,25 | $ 3.937.053,75 |
| 11 | APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 11.28 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 | UN | 1 | $ 24.540,00 | $ 24.540,00 | 4,00 | $ 98.160,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 98.160,00 | 4,00 | $ 98.160,00 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 12.6 | INSTALACIÓN DE APARATOS EXISTENTES PREVIAMENTE DESMONTADOS | UN | 1 | $ 37.801,00 | $ 37.801,00 | 60,00 | $ 2.268.060,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 12.13 | CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1,20MTS CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR | M | 1 | $ 373.650,00 | $ 373.650,00 | 6,08 | $ 2.271.792,00 | | $ 0,00 | 6,08 | $ 2.271.792,00 | 6,08 | $ 2.271.792,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 983,00 | $ 4.466.752,00 | | $ 0,00 | 983,00 | $ 4.466.752,00 | 983,00 | $ 4.466.752,00 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMÚN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 287,67 | $ 5.802.303,90 | | $ 0,00 | 287,67 | $ 5.802.303,90 | 287,67 | $ 5.802.303,90 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 1.431,41 | $ 69.331.774,76 | | $ 0,00 | 1431,41 | $ 69.331.774,76 | 1431,41 | $ 69.331.774,76 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 746,24 | $ 22.330.485,76 | | $ 0,00 | 746,24 | $ 22.330.485,76 | 746,24 | $ 22.330.485,76 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 2.874,53 | $ 47.912.666,04 | | $ 0,00 | 2874,53 | $ 47.912.666,04 | 2874,53 | $ 47.912.666,04 |
| 22.6 | OTROS EN OBRAS INTERIORES. | | | | | | | | | | | | |
| 22.6.2 | PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE. | M | 1 | $ 3.575,00 | $ 3.575,00 | 247,05 | $ 883.203,75 | | $ 0,00 | 247,05 | $ 883.203,75 | 247,05 | $ 883.203,75 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.2 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:3 H.=8 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 30.982,00 | $ 30.982,00 | 287,30 | $ 8.901.128,60 | | $ 0,00 | 287,30 | $ 8.901.128,60 | 287,30 | $ 8.901.128,60 |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 287,30 | $ 36.057.873,80 | | $ 0,00 | 287,30 | $ 36.057.873,80 | 287,30 | $ 36.057.873,80 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 47,07 | $ 10.112.707,08 | | $ 0,00 | 47,07 | $ 10.112.707,08 | 47,07 | $ 10.112.707,08 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 50,00 | $ 2.688.200,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.17 | TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE) | M | 1 | $ 41.937,00 | $ 41.937,00 | 341,61 | $ 14.326.098,57 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.18 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA | M | 1 | $ 25.399,00 | $ 25.399,00 | 962,99 | $ 24.458.983,01 | | $ 0,00 | 962,99 | $ 24.458.983,01 | 962,99 | $ 24.458.983,01 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | 5,00 | $ 2.072.915,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 2.072.915,00 | 5,00 | $ 2.072.915,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA SAUCES** | | | **$ 2.932.915,00** | **$ 2.932.915,00** | **-** | **$ 299.547.098,92** | | **$ 0,00** | | **$ 278.765.622,35** | | **$ 278.765.622,35** |
| | **UNIDAD OPERATIVA ALAMEDA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 133,63 | $ 2.674.470,82 | | $ 0,00 | 133,63 | $ 2.674.470,82 | 133,63 | $ 2.674.470,82 |
| 1.4.5 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE Y DE SU RESPECTIVO ALISTADO DE SUPERFICIE (INDIFERENTE DEL ESPESOR Y COMPOSICIÓN). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 22.588,00 | $ 22.588,00 | 349,55 | $ 7.895.635,40 | | $ 0,00 | 349,55 | $ 7.895.635,40 | 349,55 | $ 7.895.635,40 |
| 1.4.7 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS DE ASBESTO CEMENTO Y/O FIBROCEMENTO DE CUBIERTA (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO), Y SUS CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 72.138,00 | $ 72.138,00 | 50,02 | $ 3.608.342,76 | | $ 0,00 | 50,02 | $ 3.608.342,76 | 50,02 | $ 3.608.342,76 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLÚCIDAS PLÁSTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 12,85 | $ 249.007,30 | | $ 0,00 | 12,85 | $ 249.007,30 | 12,85 | $ 249.007,30 |
| 1.10 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE OTROS ELEMENTOS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.10.1 | DESMONTE MANUAL CUIDADOSO Y CONTROLADO DE VIDRIOS EXISTENTES, GARANTIZANDO QUE NO SE QUIEBRE O SE ROMPA NINGUNO DE LOS ELEMENTOS. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, EMBALAJE Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN CORRUGADO RESPECTIVAMENTE AMARRADAS CON ZUNCHO, TRANSPORTE Y PROCESO DE | M2 | 1 | $ 6.471,00 | $ 6.471,00 | 18,00 | $ 116.478,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.4 | RETIRO DE PELICULA DE SEGURIDAD EXISTENTES EN MAL ESTADO. INCLUYE DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES AMBIENTALES VIGENTES | M2 | 1 | $ 6.417,00 | $ 6.417,00 | 16,63 | $ 106.714,71 | | $ 0,00 | 16,63 | $ 106.714,71 | 16,63 | $ 106.714,71 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | 47,65 | $ 1.096.378,85 | | $ 0,00 | 47,65 | $ 1.096.378,85 | 47,65 | $ 1.096.378,85 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | TUBERIAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.48 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON DE PISO 3" | UN | 1 | $ 53.109,00 | $ 53.109,00 | 1,00 | $ 53.109,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 53.109,00 | 1,00 | $ 53.109,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.14 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. | M | 1 | $ 24.239,00 | $ 24.239,00 | 68,70 | $ 1.665.219,30 | | $ 0,00 | 68,70 | $ 1.665.219,30 | 68,70 | $ 1.665.219,30 |
| 7.4.15 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. | M | 1 | $ 26.968,00 | $ 26.968,00 | 20,00 | $ 539.360,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.3 | OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 21,15 | $ 3.172.140,45 | 21,15 | $ 3.172.140,45 | 0,00 | $ 0,00 | 21,15 | $ 3.172.140,45 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO LAMINADO INCOLORO E.=6 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE SILICONADO Y SILICONA ESTRUCTURAL. NO INCLUYE CARPINTERÍA DE NINGÚN TIPO. | M2 | 1 | $ 241.579,00 | $ 241.579,00 | 20,70 | $ 5.000.685,30 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15.2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN PELÍCULA DE SEGURIDAD 4 MICRAS (AMBAS CARAS) | M2 | 1 | $ 101.902,00 | $ 101.902,00 | 16,63 | $ 1.694.630,26 | | $ 0,00 | 16,63 | $ 1.694.630,26 | 16,63 | $ 1.694.630,26 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 250,00 | $ 1.136.000,00 | | $ 0,00 | 250,00 | $ 1.136.000,00 | 250,00 | $ 1.136.000,00 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.5 | PAÑETE LISO COMÚN 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M2 | 1 | $ 30.759,00 | $ 30.759,00 | 6,00 | $ 184.554,00 | | $ 0,00 | 6,00 | $ 184.554,00 | 6,00 | $ 184.554,00 |
| 21.2 | BAJO PLACAS Y OTROS ELEMENTOS HORIZONTALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.2.1 | RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO | M2 | 1 | $ 31.425,00 | $ 31.425,00 | 40,71 | $ 1.279.311,75 | | $ 0,00 | 40,71 | $ 1.279.311,75 | 40,71 | $ 1.279.311,75 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 265,51 | $ 3.633.238,84 | | $ 0,00 | 265,51 | $ 3.633.238,84 | 265,51 | $ 3.633.238,84 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 423,45 | $ 12.671.317,80 | | $ 0,00 | 423,45 | $ 12.671.317,80 | 423,45 | $ 12.671.317,80 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 333,65 | $ 3.716.861,00 | | $ 0,00 | 333,65 | $ 3.716.861,00 | 333,65 | $ 3.716.861,00 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | 46,80 | $ 1.988.625,60 | 46,80 | $ 1.988.625,60 | | $ 0,00 | 46,80 | $ 1.988.625,60 |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.2 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:3 H.=8 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 30.982,00 | $ 30.982,00 | 545,33 | $ 16.895.414,06 | | $ 0,00 | 545,33 | $ 16.895.414,06 | 545,33 | $ 16.895.414,06 |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 553,24 | $ 69.434.939,44 | | $ 0,00 | 553,24 | $ 69.434.939,44 | 553,24 | $ 69.434.939,44 |
| 23.3.5 | MEDIA CAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS 1:4 A.=10 H.=10 CM. | M | 1 | $ 13.561,00 | $ 13.561,00 | 20,30 | $ 275.288,30 | | $ 0,00 | 20,30 | $ 275.288,30 | 20,30 | $ 275.288,30 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS) | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 62,87 | $ 15.905.669,91 | | $ 0,00 | 62,87 | $ 15.905.669,91 | 62,87 | $ 15.905.669,91 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 3,00 | $ 161.292,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 161.292,00 | 3,00 | $ 161.292,00 |
| 23.8.17 | TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE) | M | 1 | $ 41.937,00 | $ 41.937,00 | 29,67 | $ 1.244.270,79 | | $ 0,00 | 29,67 | $ 1.244.270,79 | 29,67 | $ 1.244.270,79 |
| 23.8.18 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA | M | 1 | $ 25.399,00 | $ 25.399,00 | 51,60 | $ 1.310.588,40 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.19 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCALERA MANTENIMIENTO PARA CUBIERTA DE 12 PELDAÑOS, 2M A 4M | UN | 1 | $ 81.221,00 | $ 81.221,00 | 2,00 | $ 162.442,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | 11,00 | $ 4.560.413,00 | | $ 0,00 | 11,00 | $ 4.560.413,00 | 11,00 | $ 4.560.413,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA ALAMEDA** | | | **$ 1.971.709,00** | **$ 1.971.709,00** | | **$ 162.432.399,04** | | **$ 5.160.766,05** | | **$ 150.142.079,29** | | **$ 155.302.845,34** |
| | **UNIDAD OPERATIVA JARDIN INFANTIL ATA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3 | CERRAMIENTO EN LONA VERDE, SOSTENIDO CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO, CON UN DISTANCIAMIENTO DE UN 1 M ENTRE PARALES Y AMARRE EN ALAMBRE. ALTURA TOTAL DEL CERRAMIENTO: 3,0 M. | M | 1 | $ 38.578,00 | $ 38.578,00 | 72,20 | $ 2.785.331,60 | | $ 0,00 | 72,20 | $ 2.785.331,60 | 72,20 | $ 2.785.331,60 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.5 | DESMONTE MANUAL DE HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 14,00 | $ 344.764,00 | | $ 0,00 | 14,00 | $ 344.764,00 | 14,00 | $ 344.764,00 |
| 1.3.6 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES Y PUERTAS METALICAS DE CABINAS DE BAÑO (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.3.12 | DESMONTE MANUAL DEL CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYENDO LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS QUE LA COMPONEN (TUBULARES PRINCIPALES, MARCOS, CONTRAMARCOS, PISAMALLAS, MALLAS, ANCLAJES, SOPORTES DIAGONALES, ETC.). NO INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE NINGÚN ELEMENTO EN CONCRETO O MAMPOSTERÍA. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 94,32 | $ 2.322.724,32 | | $ 0,00 | 94,32 | $ 2.322.724,32 | 94,32 | $ 2.322.724,32 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 241,48 | $ 4.832.980,72 | | $ 0,00 | 241,48 | $ 4.832.980,72 | 241,48 | $ 4.832.980,72 |
| 1.4.5 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE Y DE SU RESPECTIVO ALISTADO DE SUPERFICIE (INDIFERENTE DEL ESPESOR Y COMPOSICIÓN). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 22.588,00 | $ 22.588,00 | 47,25 | $ 1.067.283,00 | | $ 0,00 | 47,25 | $ 1.067.283,00 | 47,25 | $ 1.067.283,00 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.3 | DEMOLICIÓN MANUAL DE GUARDAESCOBAS (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y ESPESOR). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 10.908,00 | $ 10.908,00 | 39,35 | $ 429.229,80 | | $ 0,00 | 39,35 | $ 429.229,80 | 39,35 | $ 429.229,80 |
| 1.5.5 | DEMOLICION MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 210,62 | $ 5.864.924,52 | | $ 0,00 | 210,62 | $ 5.864.924,52 | 210,62 | $ 5.864.924,52 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.22 | DESMONTE MANUAL DE APARATOS SANITARIOS DE TIPO ANTIVANDALICO INOXIDABLE (INDIFERENTE DE SI ES SANITARIO LAVAMANOS ORINAL ETC., TAMAÑO, UBICACIÓN, O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES), EN EL CASO DE LAVAMANOS Y/O LAVAPLATOS INCLUYE SU GRIFERÍA SI LES DE SOBREPONER. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS | UN | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 8,00 | $ 224.192,00 | | $ 0,00 | 8,00 | $ 224.192,00 | 8,00 | $ 224.192,00 |
| 1.6.24 | DESMONTE MANUAL COMPLETO DE GRIFERIA TIPO PUSH PARA LAVAMANOS / ORINAL / DUCHA DE EMPOTRAR EN MURO, EJECUTANDO LA DEMOLICIÓN NECESARIA, DESMONTE DEL FLUXÓMETRO ACTUAL Y TODAS SUS PIEZAS. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS MENORES A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 43.983,00 | $ 43.983,00 | 2,00 | $ 87.966,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.6.32 | DEMOLICIÓN POSTE EN CONCRETO ALUMBRADO PÚBLICO, ALTURA 10 M. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES AMBIENTALES VIGENTES. | UN | 1 | $ 533.725,00 | $ 533.725,00 | 1,00 | $ 533.725,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.1 | CORTES CON PULIDORA Y DISCO EN MUROS. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 6.853,00 | $ 6.853,00 | 16,10 | $ 110.333,30 | | $ 0,00 | 16,10 | $ 110.333,30 | 16,10 | $ 110.333,30 |
| 1.8.5 | DEMOLICION MANUAL DE ENCHAPES Y ACABADOS DE MUROS DE TIPO LIVIANO (CERAMICO, ARCILLA, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO), Y SU CORRESPONDIENTE PEGA. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO EL MURO DE SOPORTE NO VA A SER DEMOLIDO. | M2 | 1 | $ 10.681,00 | $ 10.681,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.10 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE OTROS ELEMENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.10.1 | DESMONTE MANUAL CUIDADOSO Y CONTROLADO DE VIDRIOS EXISTENTES, GARANTIZANDO QUE NO SE QUIEBRE O SE ROMPA NINGUNO DE LOS ELEMENTOS. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, EMBALAJE Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN CORRUGADO RESPECTIVAMENTE AMARRADAS CON ZUNCHO. TRANSPORTE Y PROCESO DE | M2 | 1 | $ 6.471,00 | $ 6.471,00 | 7,18 | $ 46.461,78 | | $ 0,00 | 7,18 | $ 46.461,78 | 7,18 | $ 46.461,78 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | DESCAPOTE MANUAL DE CAPA VEGETAL H.PROM<=30 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 16.793,00 | $ 16.793,00 | 84,50 | $ 1.419.008,50 | | $ 0,00 | 84,50 | $ 1.419.008,50 | 84,50 | $ 1.419.008,50 |
| 2.1.5 | EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, ANCHO<= 1.00 M PROFUNDIDAD <= 1.20 M. INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS. | M | 1 | $ 42.458,00 | $ 42.458,00 | 57,34 | $ 2.434.541,72 | | $ 0,00 | 57,34 | $ 2.434.541,72 | 57,34 | $ 2.434.541,72 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.2 | CONCRETO POBRE DE LIMPIEZA /SOLADO E.= 5 CM F'C=2500 PSI. | M2 | 1 | $ 26.389,00 | $ 26.389,00 | 16,34 | $ 431.196,26 | | $ 0,00 | 16,34 | $ 431.196,26 | 16,34 | $ 431.196,26 |
| 2.2.17 | VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO) | M | 1 | $ 304.979,00 | $ 304.979,00 | 54,44 | $ 16.603.056,76 | | $ 0,00 | 54,44 | $ 16.603.056,76 | 54,44 | $ 16.603.056,76 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | 553,31 | $ 2.929.223,14 | | $ 0,00 | 553,31 | $ 2.929.223,14 | 553,31 | $ 2.929.223,14 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 4.1 | TUBERIAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.11 | TUBERÍA PVCP 1,1/2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, | M | 1 | $ 31.144,00 | $ 31.144,00 | 15,50 | $ 482.732,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.4 | FILTROS. | | | | | | | | | | | | |
| 4.4.1 | SUMINISTRO Y EJECUCION DE FILTRO FRANCES DE DIMENSIONES 0,30X0,60 M. INCLUYE MATERIAL GRANULAR DRENANTE EN GRAVA 1/4", RECUBRIMIENTO TOTAL CON GEOTEXTIL NO TEJIDO NT1600, TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PERFORADA CON FILTRO Ø.=100 MM. NO INCLUYE EXCAVACIONES NI RELLENOS DIFERENTES AL MENCIONADO. | M | 1 | $ 63.780,00 | $ 63.780,00 | 16,20 | $ 1.033.236,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | INTERRUPTORES Y SENSORES | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.26 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA | UN | 1 | $ 35.878,00 | $ 35.878,00 | 3,00 | $ 107.634,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 107.634,00 | 3,00 | $ 107.634,00 |
| 5.2 | SALIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 5.2.2 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 233.280,00 | $ 233.280,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 |
| 5.4 | CANALIZACIONES Y CABLEADO ELÉCTRICO. | | | | | | | | | | | | |
| 5.4.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 2N°10 (F) + 1N°12 (T) AWG LSHF | M | 1 | $ 18.698,00 | $ 18.698,00 | 8,30 | $ 155.193,40 | | $ 0,00 | 8,30 | $ 155.193,40 | 8,30 | $ 155.193,40 |
| 5.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE 3N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF | M | 1 | $ 24.250,00 | $ 24.250,00 | 25,00 | $ 606.250,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.4.19 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN. | M | 1 | $ 56.201,00 | $ 56.201,00 | 8,30 | $ 466.468,30 | | $ 0,00 | 8,30 | $ 466.468,30 | 8,30 | $ 466.468,30 |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM 48 W DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 192.560,00 | $ 192.560,00 | 4,00 | $ 770.240,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 770.240,00 | 4,00 | $ 770.240,00 |
| 5.5.14 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CIRCULAR DE 24 W. 11" INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 126.215,00 | $ 126.215,00 | 44,00 | $ 5.553.460,00 | | $ 0,00 | 44,00 | $ 5.553.460,00 | 44,00 | $ 5.553.460,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.4 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.<=4 CM, SIN PENDIENTE. | M2 | 1 | $ 41.145,00 | $ 41.145,00 | 152,56 | $ 6.277.081,20 | | $ 0,00 | 152,56 | $ 6.277.081,20 | 152,56 | $ 6.277.081,20 |
| 7.1.5 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 49.503,00 | $ 49.503,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.16 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM | M2 | 1 | $ 127.304,00 | $ 127.304,00 | 105,31 | $ 13.406.384,24 | | $ 0,00 | 105,31 | $ 13.406.384,24 | 105,31 | $ 13.406.384,24 |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC, ANCHO 6 CM | M | 1 | $ 21.000,00 | $ 21.000,00 | 26,40 | $ 554.400,00 | | $ 0,00 | 26,40 | $ 554.400,00 | 26,40 | $ 554.400,00 |
| 7.3.11 | GUARDAESCOBA EN DUROPISO DE 8 A 10 CM DE ALTO | M | 1 | $ 18.624,00 | $ 18.624,00 | 39,35 | $ 732.854,40 | | $ 0,00 | 39,35 | $ 732.854,40 | 39,35 | $ 732.854,40 |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 7.4.14 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS A NIVEL DE PISO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. | M | 1 | $ 24.239,00 | $ 24.239,00 | 197,22 | $ 4.780.415,58 | | $ 0,00 | 197,22 | $ 4.780.415,58 | 197,22 | $ 4.780.415,58 |
| **8** | **ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | ENCHAPE DE PARED CON BALDOSA DE CERÁMICA DE ENCHAPE 25 X 35 CM COLOR BLANCO. INCLUYE WIN ESQUINERO PLÁSTICO, REMATE DE BORDE EN REDONDEL PLÁSTICO Y EMBOQUILLE, PEGADO CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA Y EMBOQUILLES. | M2 | 1 | $ 126.667,00 | $ 126.667,00 | 5,22 | $ 661.201,74 | | $ 0,00 | 5,22 | $ 661.201,74 | 5,22 | $ 661.201,74 |
| **9** | **CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **9.2** | **CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 376.298,00 | $ 376.298,00 | 0,88 | $ 331.142,24 | | $ 0,00 | 0,88 | $ 331.142,24 | 0,88 | $ 331.142,24 |
| 9.2.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE CORREDIZAS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 208.290,00 | $ 208.290,00 | 2,60 | $ 541.554,00 | | $ 0,00 | 2,60 | $ 541.554,00 | 2,60 | $ 541.554,00 |
| 9.2.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 622.270,00 | $ 622.270,00 | 4,25 | $ 2.644.647,50 | | $ 0,00 | 4,25 | $ 2.644.647,50 | 4,25 | $ 2.644.647,50 |
| **9.3** | **OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 2,34 | $ 350.960,22 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **10** | **CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 10.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA EN MADERA DE TRIPLEX ENTAMBORADA SIN MARCO CON REFUERZO INTERNO, ANTIMACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO BOLA EN MADERA Y VENTANILLA DE 0,20 X 0,40 M CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 177.272,00 | $ 177.272,00 | 31,40 | $ 5.566.340,80 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 10.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA EN MADERA A MEDIA ALTURA (1,20 M) DE TRIPLEX ENTAMBORADA SIN MARCO CON REFUERZO INTERNO CON ANTIMACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO BOLA EN MADERA, TERMINADA, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M | 1 | $ 119.813,00 | $ 119.813,00 | 3,45 | $ 413.354,85 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **11** | **APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 11.20 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TELEDUCHA (INCLUYE ELEMENTOS DE INSTALACIÓN, MANGUERA Y SOPORTES) | UN | 1 | $ 100.337,00 | $ 100.337,00 | 2,00 | $ 200.674,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 200.674,00 | 2,00 | $ 200.674,00 |
| 11.28 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 | UN | 1 | $ 24.540,00 | $ 24.540,00 | 10,00 | $ 245.400,00 | | $ 0,00 | 10,00 | $ 245.400,00 | 10,00 | $ 245.400,00 |
| 11.46 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFON PLASTICO FLEXIBLE | UN | 1 | $ 58.588,00 | $ 58.588,00 | 9,00 | $ 527.292,00 | | $ 0,00 | 9,00 | $ 527.292,00 | 9,00 | $ 527.292,00 |
| **12** | **APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS | M2 | 1 | $ 754.543,00 | $ 754.543,00 | 22,72 | $ 17.143.216,96 | | $ 0,00 | 22,72 | $ 17.143.216,96 | 22,72 | $ 17.143.216,96 |
| 12.13 | CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1,20MTS CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR | M | 1 | $ 373.650,00 | $ 373.650,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **16** | **OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 16.3 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA ESLABONADA; ESTRUCTURA PRINCIPAL DE PARALES VERTICALES EN TUBO GALVANIZADO AGUAS NEGRAS Ø.=2" E.=1,2 MM, DISTANCIADOS ENTRE EJES CADA 3,00 M; ÁNGULO PARA MARCOS DE MÓDULOS; PAÑOS CON MALLA ESLABONADA | M2 | 1 | $ 101.952,00 | $ 101.952,00 | | $ 10.399.104,00 | | $ 0,00 | 102,00 | $ 10.399.104,00 | 102,00 | $ 10.399.104,00 |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 375,97 | $ 14.591.771,67 | | $ 0,00 | 375,97 | $ 14.591.771,67 | 375,97 | $ 14.591.771,67 |
| 16.5 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA PREFUNDULADA; POSTES PRINCIPALES EN TUBULAR REDONDO DE ACERO AGUA NEGRA GALVANIZADO Ø.=2" E.=2,49 MM, DISTANCIADOS ENTRE EJES CADA 3,00 M; MARCO EN ÁNGULO DE ACERO DE 1,1/4"X3/16" CONFORMANDO MÓDULOS DE TAMAÑO MÁXIMO 2.00X2.00 M C/U (SE PUEDEN PACHAR MÓDULOS ENTRE SI); PISAMALLA | M | 1 | $ 189.481,00 | $ 189.481,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16.13 | OBRAS EXTERIORES DE JARDINERIA Y URBANISMO | M2 | 1 | $ 77.132,00 | $ 77.132,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16.14 | SUMNINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPRADIZACIÓN EN PASTO KIKUYO | M2 | 1 | $ 16.332,00 | $ 16.332,00 | 278,42 | $ 4.547.155,44 | | $ 0,00 | 278,42 | $ 4.547.155,44 | 278,42 | $ 4.547.155,44 |
| **21** | **PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS.** | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.11 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4 E.=2 CM. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO | M2 | 1 | $ 79.207,00 | $ 79.207,00 | 63,75 | $ 5.049.446,25 | | | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21.1.13 | FILOS Y DILATACIONES CON MORTERO 1:4, UBICACIONES EN CAMBIOS DE DIRECCIÓN, EN EMPATES DE MAMPOSTERÍAS CONTRA ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y EN CUALQUIER ADICIONAL SEGÚN DISEÑO. APLICA SOLO CUANDO NO SE EJECUTA ÍTEM DE PAÑETE (PUES EL PAÑETE POR M2 INCLUYE EN SU PRECIO LA INCIDENCIA DE FILOS Y DILATACIONES). | M | 1 | $ 11.664,00 | $ 11.664,00 | 632,30 | $ 7.375.147,20 | | | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21.2 | BAJO PLACAS Y OTROS ELEMENTOS HORIZONTALES. | | | | $ - | | | | | | | | |
| 21.2.1 | RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO | M2 | 1 | $ 31.425,00 | $ 31.425,00 | 176,98 | $ 5.561.596,50 | | $ 0,00 | 176,98 | $ 5.561.596,50 | 176,98 | $ 5.561.596,50 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 520,12 | $ 7.117.322,08 | | $ 0,00 | 520,12 | $ 7.117.322,08 | 520,12 | $ 7.117.322,08 |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 352,24 | $ 17.061.096,64 | | $ 0,00 | 352,24 | $ 17.061.096,64 | 352,24 | $ 17.061.096,64 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 321,20 | $ 4.134.807,60 | | $ 0,00 | 321,20 | $ 4.134.807,60 | 321,20 | $ 4.134.807,60 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 85,31 | $ 2.552.816,44 | | $ 0,00 | 85,31 | $ 2.552.816,44 | 85,31 | $ 2.552.816,44 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 596,02 | $ 6.639.662,80 | | $ 0,00 | 596,02 | $ 6.639.662,80 | 596,02 | $ 6.639.662,80 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC EXTREMOS LISOS SECCIÓN 61X65 MM. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, CODOS ADAPTADORES Y DEMÁS ACCESORIOS, SOPORTES Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. | M | 1 | $ 51.373,00 | $ 51.373,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | 20,00 | $ 8.291.660,00 | | $ 0,00 | 20,00 | $ 8.291.660,00 | 20,00 | $ 8.291.660,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA ATA** | | | **$ 6.503.551,00** | **$ 6.503.551,00** | | **$ 200.507.062,47** | | **$ 0,00** | | **$ 179.007.904,15** | | **$ 179.007.904,15** |
| | **UNIDAD OPERATIVA JARDIN INFANTIL ATANASIO GIRARDOT** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.5 | DESMONTE MANUAL DE HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 11,00 | $ 270.886,00 | | $ 0,00 | 11,00 | $ 270.886,00 | 11,00 | $ 270.886,00 |
| 1.3.6 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES Y PUERTAS METALICAS DE CABINAS DE BAÑO (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 2,16 | $ 53.192,16 | | $ 0,00 | 2,16 | $ 53.192,16 | 2,16 | $ 53.192,16 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 10,38 | $ 289.041,48 | | $ 0,00 | 10,38 | $ 289.041,48 | 10,38 | $ 289.041,48 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.6.24 | DESMONTE MANUAL COMPLETO DE GRIFERÍA TIPO PUSH PARA LAVAMANOS / ORINAL / DUCHA DE EMPOTRAR EN MURO, EJECUTANDO LA DEMOLICIÓN NECESARIA, DESMONTE DEL FLUXÓMETRO ACTUAL Y TODAS SUS PIEZAS. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS MENORES A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 43.983,00 | $ 43.983,00 | 5,00 | $ 219.915,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 219.915,00 | 5,00 | $ 219.915,00 |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 2,00 | $ 28.356,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 28.356,00 | 2,00 | $ 28.356,00 |
| 1.6.28 | DESMONTE DE PUNTO ELÉTRICO EN TECHO, PISO O PARED. INCLUYE RETIRO DE TUBERIA, CABLE, CAJA Y HERRAJES. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 19.168,00 | $ 19.168,00 | 2,00 | $ 38.336,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 38.336,00 | 2,00 | $ 38.336,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ENCHAPES Y ACABADOS DE MUROS DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO), Y SU CORRESPONDIENTE PEGA. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD | M2 | 1 | $ 10.681,00 | $ 10.681,00 | 2,00 | $ 21.362,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 21.362,00 | 2,00 | $ 21.362,00 |
| 1.8.12 | DEMOLICIÓN MANUAL DE MUROS SENCILLOS EN MAMPOSTERÍA DE ARCILLA E.<=15,0 CM, INCLUYE (EN CASO DE APLICAR) EL PAÑETE Y EL ENCHAPE ASOCIADO. INCLUYE APUNTALAMIENTOS TÉCNICOS Y CUALQUIER OTRA TAREA DE SOPORTE PROVISIONAL SEGÚN SOLICITUD DE CARGA Y COMPORTAMIENTO EN SITIO. CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE | M2 | 1 | $ 24.843,00 | $ 24.843,00 | 4,44 | $ 110.302,92 | | $ 0,00 | 4,44 | $ 110.302,92 | 4,44 | $ 110.302,92 |
| 1.9 | DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.10 | DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) | M2 | 1 | $ 53.570,00 | $ 53.570,00 | 17,20 | $ 921.404,00 | | $ 0,00 | 17,20 | $ 921.404,00 | 17,20 | $ 921.404,00 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.1 | CARGUE DE ESCOMBROS PREEXISTENTES A LA OBRA, ESCOMBROS DE TIPO GRANULAR O TÉRREO HOMOGÉNEO, TRANSPORTE Y RETIRO A ZONA DE ACOPIO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. INCLUYEN LONAS PARA RECOLECCIÓN. APLICA SOLO PARA ESCOMBROS NO PRODUCIDOS POR LA OBRA PUES CADA DEMOLICIÓN INCLUYE SU RETIRO. | M3 | 1 | $ 36.794,00 | $ 36.794,00 | 7,00 | $ 257.558,00 | | $ 0,00 | 7,00 | $ 257.558,00 | 7,00 | $ 257.558,00 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | DESCAPOTE MANUAL DE CAPA VEGETAL H.PROM<=30 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 16.793,00 | $ 16.793,00 | 6,03 | $ 101.261,79 | | $ 0,00 | 6,03 | $ 101.261,79 | 6,03 | $ 101.261,79 |
| 2.1.5 | EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, ANCHO<= 1.00 M PROFUNDIDAD <= 1.20 M. INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS. | M | 1 | $ 42.458,00 | $ 42.458,00 | 15,75 | $ 668.713,50 | | $ 0,00 | 15,75 | $ 668.713,50 | 15,75 | $ 668.713,50 |
| 2.1.6 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS. | M3 | 1 | $ 75.906,00 | $ 75.906,00 | - | $ 0,00 | | | | | | |
| 2.1.7 | RELLENO MANUAL CON MATERIAL ORDINARIO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | 1 | $ 36.041,00 | $ 36.041,00 | 26,46 | $ 953.644,86 | | $ 0,00 | 26,46 | $ 953.644,86 | 26,46 | $ 953.644,86 |
| 2.1.9 | RELLENO MANUAL CON RECEBO COMÚN COMPACTADO. INCLUYE EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | 1 | $ 97.521,00 | $ 97.521,00 | 6,38 | $ 622.183,98 | | $ 0,00 | 6,38 | $ 622.183,98 | 6,38 | $ 622.183,98 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.8 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E.>8,1<=12,0 CM F'C=3000 PSI, LINEAL A.<=50 CM. INCLUYE POLIETILENO CAL.4 NEGRO EN DOBLE CAPA COMO AISLANTE E IMPERMEABILIZANTE CONTRA RELLENOS, EJECUCIÓN DE DILATACIONES INDUCIDAS CON LISTONES DE MADERA UBICADOS SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. NO INCLUYE ACEROS NI MALLAS ELECTROSOLDADAS. | M2 | 1 | $ 328.439,00 | $ 328.439,00 | 20,41 | $ 6.704.589,53 | | $ 0,00 | 20,41 | $ 6.704.589,53 | 20,41 | $ 6.704.589,53 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.1 | MALLAS ELECTROSOLDADAS. INCLUYE CORTE Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 4.906,00 | $ 4.906,00 | 27,46 | $ 134.718,76 | | $ 0,00 | 27,46 | $ 134.718,76 | 27,46 | $ 134.718,76 |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA) | KG | 1 | $ 18.140,00 | $ 18.140,00 | 69,85 | $ 1.267.079,00 | | $ 0,00 | 69,85 | $ 1.267.079,00 | 69,85 | $ 1.267.079,00 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | MAMPOSTERÍA DE ARCILLA. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.3 | MUROS E.=12 CM EN LADRILLO TOLETE 24,5X12X6CM (L X A X H), SUPERFICIE LISA, COLOR NATURAL. INCLUYE MORTERO DE PEGA Y EMBOQUILLE. NO INCLUYE ACEROS DE REFUERZOS, NI GRAFILES, NI GROUTING DE DOVELADO. | M2 | 1 | $ 193.656,00 | $ 193.656,00 | 1,80 | $ 348.580,80 | | $ 0,00 | 1,80 | $ 348.580,80 | 1,80 | $ 348.580,80 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.1 | RASPADO DE SUPERFICIE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE RESULTANTE LISA, LIMPIA DE RESIDUOS SALES Y FLUORESCENCIAS. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.624,00 | $ 9.624,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | 235,05 | $ 5.408.265,45 | | $ 0,00 | 235,05 | $ 5.408.265,45 | 235,05 | $ 5.408.265,45 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | TUBERIAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.32 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, CAMBIO DE DIRECCION, BIFURCACION Y REDUCCION. | M | 1 | $ 12.221,00 | $ 12.221,00 | 14,20 | $ 173.538,20 | | $ 0,00 | 14,20 | $ 173.538,20 | 14,20 | $ 173.538,20 |
| 4.1.35 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2" | UN | 1 | $ 42.135,00 | $ 42.135,00 | 1,00 | $ 42.135,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 42.135,00 | 1,00 | $ 42.135,00 |
| 4.1.36 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2" | UN | 1 | $ 44.622,00 | $ 44.622,00 | 1,00 | $ 44.622,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 44.622,00 | 1,00 | $ 44.622,00 |
| 4.1.39 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 6"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 209.719,00 | $ 209.719,00 | 12,00 | $ 2.516.628,00 | | $ 0,00 | 12,00 | $ 2.516.628,00 | 12,00 | $ 2.516.628,00 |
| 4,1,41 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 3"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 59.813,00 | $ 59.813,00 | 9,50 | $ 568.223,50 | | $ 0,00 | 9,50 | $ 568.223,50 | 9,50 | $ 568.223,50 |
| 4.1.59 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO A PISO 4" | UN | 1 | $ 53.037,00 | $ 53.037,00 | 1,00 | $ 53.037,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 53.037,00 | 1,00 | $ 53.037,00 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | INTERRUPTORES Y SENSORES | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12AWG (FASE+ RETORNO+TIERRA) LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 126.018,00 | $ 126.018,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.1.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO Ó SENCILLO CONMUTABLE INLCUYE APARATO | UN | 1 | $ 141.046,00 | $ 141.046,00 | 1,00 | $ 141.046,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 141.046,00 | 1,00 | $ 141.046,00 |
| 5.1.33 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO Ó SENCILLO CONMUTABLE INLCUYE APARATO | UN | 1 | $ 20.200,00 | $ 20.200,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.2 | SALIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 5.2.1 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 159.365,00 | $ 159.365,00 | 2,00 | $ 318.730,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 318.730,00 | 2,00 | $ 318.730,00 |
| 5.2.13 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 12.6M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 128.111,00 | $ 128.111,00 | 2,00 | $ 256.222,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 256.222,00 | 2,00 | $ 256.222,00 |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM 48 W DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 192.560,00 | $ 192.560,00 | 3,00 | $ 577.680,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 577.680,00 | 3,00 | $ 577.680,00 |
| 5.5.11 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED CIRCULAR DE 18 W 8" INCRUSTAR | UN | 1 | $ 40.466,00 | $ 40.466,00 | 1,00 | $ 40.466,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 40.466,00 | 1,00 | $ 40.466,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.4 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.<=4 CM, SIN PENDIENTE. | M2 | 1 | $ 41.145,00 | $ 41.145,00 | 10,73 | $ 441.485,85 | | $ 0,00 | 10,73 | $ 441.485,85 | 10,73 | $ 441.485,85 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.13 | PISO EN GRAVILLA LAVADA MONA, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE | M2 | 1 | $ 105.473,00 | $ 105.473,00 | 2,07 | $ 218.329,11 | | $ 0,00 | 2,07 | $ 218.329,11 | 2,07 | $ 218.329,11 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 7.2.16 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM | M2 | 1 | $ 127.304,00 | $ 127.304,00 | 20,54 | $ 2.614.824,16 | | $ 0,00 | 20,54 | $ 2.614.824,16 | 20,54 | $ 2.614.824,16 |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.5 | CINTA ANTIDESLIZANTE A = 2 CM | M | 1 | $ 3.454,00 | $ 3.454,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.4.17 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO HETEROGENEO TARALAY ALTO TRÁFICO | M2 | 1 | $ 181.080,00 | $ 181.080,00 | 28,12 | $ 5.091.969,60 | | $ 0,00 | 28,12 | $ 5.091.969,60 | 28,12 | $ 5.091.969,60 |
| 8 | ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | ENCHAPE DE PARED CON BALDOSA DE CERÁMICA DE ENCHAPE 25 X 35 CM COLOR BLANCO. INCLUYE WIN ESQUINERO PLÁSTICO, REMATE DE BORDE EN REDONDEL PLÁSTICO Y EMBOQUILLE, PEGADO CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA Y EMBOQUILLES. | M2 | 1 | $ 126.667,00 | $ 126.667,00 | 13,54 | $ 1.715.071,18 | | $ 0,00 | 13,54 | $ 1.715.071,18 | 13,54 | $ 1.715.071,18 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 224.894,00 | $ 224.894,00 | 53,25 | $ 11.975.605,50 | | $ 0,00 | 53,25 | $ 11.975.605,50 | 53,25 | $ 11.975.605,50 |
| 10 | CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 10.6 | SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA PARA PUERTA EN MADERA DE TRIPLEX ENTAMBORADA SIN MARCO CON REFUERZO INTERNO, ANTIMACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO BOLA EN MADERA Y VENTANILLA DE 0,20 X 0,40 M CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 177.272,00 | $ 177.272,00 | 18,37 | $ 3.256.486,64 | | $ 0,00 | 18,37 | $ 3.256.486,64 | 18,37 | $ 3.256.486,64 |
| 11 | APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 11.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE) | UN | 1 | $ 339.791,00 | $ 339.791,00 | 1,00 | $ 339.791,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 339.791,00 | 1,00 | $ 339.791,00 |
| 11.15 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE) | UN | 1 | $ 647.786,00 | $ 647.786,00 | 1,00 | $ 647.786,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 647.786,00 | 1,00 | $ 647.786,00 |
| 11.21 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGOS INCRUSTACIONES ACCESORIOS EN PORCELANA (CINCO PIEZAS) | UN | 1 | $ 94.539,00 | $ 94.539,00 | 1,00 | $ 94.539,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 94.539,00 | 1,00 | $ 94.539,00 |
| 11.23 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN) | UN | 1 | $ 405.221,00 | $ 405.221,00 | 5,00 | $ 2.026.105,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 2.026.105,00 | 5,00 | $ 2.026.105,00 |
| 11.32 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA TANQUE DE RESERVA INCLUYE CONEXIONES Y ACCESORIOS | UN | 1 | $ 563.315,00 | $ 563.315,00 | 2,00 | $ 1.126.630,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 1.126.630,00 | 2,00 | $ 1.126.630,00 |
| 11.45 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE ALAMCENAMIENTO DE 1000 LTS | UN | 1 | $ 1.066.543,00 | $ 1.066.543,00 | 1,00 | $ 1.066.543,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 1.066.543,00 | 1,00 | $ 1.066.543,00 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS | M2 | 1 | $ 754.543,00 | $ 754.543,00 | 4,32 | $ 3.259.625,76 | | $ 0,00 | 4,32 | $ 3.259.625,76 | 4,32 | $ 3.259.625,76 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.2 | DIVISIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 14.2.6 | MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | M2 | 1 | $ 151.041,00 | $ 151.041,00 | 2,30 | $ 347.394,30 | | $ 0,00 | 2,30 | $ 347.394,30 | 2,30 | $ 347.394,30 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO RELACIONADO. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIJADO, MASILLADO, | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 142,15 | $ 5.516.983,65 | | $ 0,00 | 142,15 | $ 5.516.983,65 | 142,15 | $ 5.516.983,65 |
| 16.13 | OBRAS EXTERIORES DE JARDINERIA Y URBANISMO | M2 | 1 | $ 77.132,00 | $ 77.132,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 16.14 | SUMNINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPRADIZACIÓN EN PASTO KIKUYO | M2 | 1 | $ 16.332,00 | $ 16.332,00 | 45,50 | $ 743.106,00 | | $ 0,00 | 45,50 | $ 743.106,00 | 45,50 | $ 743.106,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 247,25 | $ 1.123.504,00 | | $ 0,00 | 247,25 | $ 1.123.504,00 | 247,25 | $ 1.123.504,00 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.9 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M2 | 1 | $ 76.779,00 | $ 76.779,00 | 9,87 | $ 757.808,73 | | $ 0,00 | 9,87 | $ 757.808,73 | 9,87 | $ 757.808,73 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.4 | ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M2 | 1 | $ 71.487,00 | $ 71.487,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 387,12 | $ 5.297.350,08 | | $ 0,00 | 387,12 | $ 5.297.350,08 | 387,12 | $ 5.297.350,08 |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 375,86 | $ 18.205.208,24 | | $ 0,00 | 375,86 | $ 18.205.208,24 | 375,86 | $ 18.205.208,24 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 295,85 | $ 3.808.502,80 | | $ 0,00 | 295,85 | $ 3.808.502,80 | 295,85 | $ 3.808.502,80 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 604,95 | $ 18.102.523,80 | | $ 0,00 | 604,95 | $ 18.102.523,80 | 604,95 | $ 18.102.523,80 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 314,77 | $ 3.506.537,80 | | $ 0,00 | 314,77 | $ 3.506.537,80 | 314,77 | $ 3.506.537,80 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 393,22 | $ 14.634.075,52 | | $ 0,00 | 393,22 | $ 14.634.075,52 | 393,22 | $ 14.634.075,52 |
| 22.6 | OTROS EN OBRAS INTERIORES. | | | | | | | | | | | | |
| 22.6.1 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA PISO TRÁFICO PESADO | M2 | 1 | $ 53.589,00 | $ 53.589,00 | 11,57 | $ 620.024,73 | | $ 0,00 | 11,57 | $ 620.024,73 | 11,57 | $ 620.024,73 |
| 22.6.2 | PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE. | M | 1 | $ 3.575,00 | $ 3.575,00 | 181,82 | $ 650.006,50 | | $ 0,00 | 181,82 | $ 650.006,50 | 181,82 | $ 650.006,50 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | 206,67 | $ 8.781.821,64 | | $ 0,00 | 206,67 | $ 8.781.821,64 | 206,67 | $ 8.781.821,64 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA, ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA ATANASIO** | | | **$ 7.963.261,00** | **$ 7.963.261,00** | | **$ 139.121.358,52** | | **$ 0,00** | | **$ 139.121.358,52** | | **$ 139.121.358,52** |
| | **UNIDAD OPERATIVA PIEDRA VERDE** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.1.3 | CERRAMIENTO EN LONA VERDE, SOSTENIDO CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO, CON UN DISTANCIAMIENTO DE UN 1 M ENTRE PARALES Y AMARRE EN ALAMBRE. ALTURA TOTAL DEL CERRAMIENTO: 3,0 M. | M | 1 | $ 38.578,00 | $ 38.578,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.2 | DESMONTE MANUAL DE MARCO DIVISIONES Y VIDRIOS DE VENTANAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 18.699,00 | $ 18.699,00 | 78,09 | $ 1.460.204,91 | 2,80 | $ 52.357,20 | 75,29 | $ 1.407.847,71 | 78,09 | $ 1.460.204,91 |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 1,00 | $ 28.024,00 | 1,00 | $ 28.024,00 | 0,00 | $ 0,00 | 1,00 | $ 28.024,00 |
| 1.3.12 | DESMONTE MANUAL DEL CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYENDO LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS QUE LA COMPONEN (TUBULARES PRINCIPALES, MARCOS, CONTRAMARCOS, PISAMALLAS, MALLAS, ANCLAJES, SOPORTES DIAGONALES, ETC.). NO INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE NINGÚN ELEMENTO EN CONCRETO O MAMPOSTERÍA. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 67,00 | $ 1.649.942,00 | | $ 0,00 | 67,00 | $ 1.649.942,00 | 67,00 | $ 1.649.942,00 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 246,88 | $ 4.941.056,32 | | $ 0,00 | 246,88 | $ 4.941.056,32 | 246,88 | $ 4.941.056,32 |
| 1.4.8 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS METÁLICAS TERMOACUSTICAS Y/O DE TIPO BANDEJA SENCILLA DE CUBIERTA Y/O DE ZINC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA | M2 | 1 | $ 35.909,00 | $ 35.909,00 | 4,40 | $ 157.999,60 | | $ 0,00 | 4,40 | $ 157.999,60 | 4,40 | $ 157.999,60 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.1 | PICADA DE ALISTADO EN MORTERO REALIZADO CON HERRAMIENTA MENOR GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE BURDA PARA ADHERENCIA DE POSTERIOR ALISTADO. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 10.908,00 | $ 10.908,00 | 14,50 | $ 158.166,00 | 14,5 | $ 158.166,00 | 0,00 | $ 0,00 | 14,50 | $ 158.166,00 |
| 1.5.4 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO EN MORTERO (INDIFERENTE DEL ESPESOR Y COMPOSICIÓN). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO NO HAY MATERIAL DE ACABADO, Y CUANDO EL ALISTADO NO ES EN CONCRETO. | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 79,40 | $ 2.210.972,40 | | $ 0,00 | 79,40 | $ 2.210.972,40 | 79,40 | $ 2.210.972,40 |
| 1.7 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CIELO RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.7.1 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN CIELO RASOS Y CARAS INFERIORES DE ENTREPISOS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.737,00 | $ 9.737,00 | 45,21 | $ 440.209,77 | | $ 0,00 | 45,21 | $ 440.209,77 | 45,21 | $ 440.209,77 |
| 1.7.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE CIELO RASO EN PANELERÍA LIVIANA (SISTEMA DRYWALL, INDIFERENTE DEL MATERIAL DE ACABADO DE LOS PANELES), CONTEMPLANDO EL DESMONTE DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD | M2 | 1 | $ 20.619,00 | $ 20.619,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.1 | CORTES CON PULIDORA Y DISCO EN MUROS. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 6.853,00 | $ 6.853,00 | 36,40 | $ 249.449,20 | | $ 0,00 | 36,40 | $ 249.449,20 | 36,40 | $ 249.449,20 |
| 1.8.6 | DEMOLICION MANUAL DE PAÑETES (INDIFERENTE DEL TIPO), INCLUYENDO PROCESO DE RASPADO DE RESTANTES Y LIMPIEZA HASTA DESCUBRIR EL MATERIAL ORIGINAL DE CONSTRUCCIÓN DEL MURO Y/O COLUMNA Y/O VIGA. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO EL | M2 | 1 | $ 10.962,00 | $ 10.962,00 | 5,00 | $ 54.810,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.9 | DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.15 | CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 15.635,00 | $ 15.635,00 | 92,40 | $ 1.444.674,00 | | $ 0,00 | 92,40 | $ 1.444.674,00 | 92,40 | $ 1.444.674,00 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.4 | RETIRO DE PELICULA DE SEGURIDAD EXISTENTES EN MAL ESTADO. INCLUYE DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES AMBIENTALES VIGENTES | M2 | 1 | $ 6.417,00 | $ 6.417,00 | 318,02 | $ 2.040.734,34 | | $ 0,00 | 318,02 | $ 2.040.734,34 | 318,02 | $ 2.040.734,34 |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 29,67 | $ 195.881,34 | | $ 0,00 | 29,67 | $ 195.881,34 | 29,67 | $ 195.881,34 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | DESCAPOTE MANUAL DE CAPA VEGETAL H.PROM<=30 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 16.793,00 | $ 16.793,00 | 16,08 | $ 270.031,44 | | $ 0,00 | 16,08 | $ 270.031,44 | 16,08 | $ 270.031,44 |
| 2.1.4 | EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H.<=2,00M. INCLUYE ENTIBADO EN AMBOS COSTADOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M3 | 1 | $ 64.211,00 | $ 64.211,00 | 3,44 | $ 220.885,84 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.2 | CONCRETO POBRE DE LIMPIEZA /SOLADO E.= 5 CM F'C=2500 PSI. | M2 | 1 | $ 26.389,00 | $ 26.389,00 | 8,04 | $ 212.167,56 | | $ 0,00 | 8,04 | $ 212.167,56 | 8,04 | $ 212.167,56 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 2.2.17 | VIGA 30 X 40 EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO) | M | 1 | $ 304.979,00 | $ 304.979,00 | 26,80 | $ 8.173.437,20 | | $ 0,00 | 26,80 | $ 8.173.437,20 | 26,80 | $ 8.173.437,20 |
| **2.5** | **ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA** | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | 256,19 | $ 1.356.269,86 | | $ 0,00 | 256,19 | $ 1.356.269,86 | 256,19 | $ 1.356.269,86 |
| **3** | **MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **3.5** | **RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.1 | RASPADO DE SUPERFICIE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE RESULTANTE LISA, LIMPIA DE RESIDUOS SALES Y FLUORESCENCIAS. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.624,00 | $ 9.624,00 | 158,64 | $ 1.526.751,36 | 14,50 | $ 139.548,00 | 144,14 | $ 1.387.203,36 | 158,64 | $ 1.526.751,36 |
| 3.5.2 | LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 20.683,00 | $ 20.683,00 | 144,14 | $ 2.981.247,62 | | $ 0,00 | 144,14 | $ 2.981.247,62 | 144,14 | $ 2.981.247,62 |
| 3.5.4 | REEMBOQUILLADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA O ADOQUIN CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO | ML | 1 | $ 27.607,00 | $ 27.607,00 | 200,00 | $ 5.521.400,00 | | $ 0,00 | 200,00 | $ 5.521.400,00 | 200,00 | $ 5.521.400,00 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | 31,78 | $ 731.226,02 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **4** | **INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS).** | | | | | | | | | | | | |
| **4.1** | **TUBERIAS Y ACCESORIOS** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.40 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 4"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 70.513,00 | $ 70.513,00 | 1,00 | $ 70.513,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7** | **ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **7.1** | **BASES DE PISOS Y AFINADOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.3 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 28.373,00 | $ 28.373,00 | 50,00 | $ 1.418.650,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.1.5 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 49.503,00 | $ 49.503,00 | 79,40 | $ 3.930.538,20 | | $ 0,00 | 79,40 | $ 3.930.538,20 | 79,40 | $ 3.930.538,20 |
| **7.3** | **GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.1 | MEDIA CAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 A.=10,0 CM H.=10,0 CM. | M | 1 | $ 15.145,00 | $ 15.145,00 | 137,80 | $ 2.086.981,00 | | $ 0,00 | 137,80 | $ 2.086.981,00 | 137,80 | $ 2.086.981,00 |
| **7.4** | **OTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.13 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS FUNDIBLE DE 3 CM PARA EXTERIORES | M2 | 1 | $ 152.676,00 | $ 152.676,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.4.15 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. | M | 1 | $ 26.968,00 | $ 26.968,00 | 389,80 | $ 10.512.126,40 | 238,75 | $ 6.438.610,00 | 151,05 | $ 4.073.516,40 | 389,80 | $ 10.512.126,40 |
| **9** | **CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **9.1** | **CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.14 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PARA PUERTA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO DOBLE, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y CON DOS PERSIANAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE H= 0.30 X 0.60 M. TERMINADA CON ANTICORROSIVO. | M2 | 1 | $ 712.778,00 | $ 712.778,00 | 2,35 | $ 1.675.028,30 | 2,35 | $ 1.675.028,30 | 0,00 | $ 0,00 | 2,35 | $ 1.675.028,30 |
| **9.3** | **OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 0,60 | $ 89.989,80 | 0,60 | $ 89.989,80 | 0,00 | $ 0,00 | 0,60 | $ 89.989,80 |
| **11** | **APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 11.47 | SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS | UN | 1 | $ 178.192,00 | $ 178.192,00 | 1,00 | $ 178.192,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.2 | CIELO RASO EN SISTEMA DRYWALL CON LAMINAS EN FIBROCEMENTO E.=6 MM, DANDO ACABADO LISO, CONSTRUIDO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26 PERIMETRAL, OMEGAS Y VIGUETAS GALVANIZADAS ROLADAS EN CAL.26, SOPORTADO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26. ESTRUCTURA ANCLADA MUROS Y ESTRUCTURA CON CHAZO DE EXPANSIÓN O CON | M2 | 1 | $ 200.441,00 | $ 200.441,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO / FLOTADO INCOLORO E.=4,0 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE SILICONADO Y SILICONA ESTRUCTURAL. NO INCLUYE CARPINTERÍA DE NINGÚN TIPO. | M2 | 1 | $ 152.925,00 | $ 152.925,00 | 0,29 | $ 44.348,25 | 0,29 | $ 44.348,25 | 0,00 | $ 0,00 | 0,29 | $ 44.348,25 |
| 15.2.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO LAMINADO INCOLORO E.=6 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE SILICONADO Y SILICONA ESTRUCTURAL. NO INCLUYE CARPINTERÍA DE NINGÚN TIPO. | M2 | 1 | $ 241.579,00 | $ 241.579,00 | 4,55 | $ 1.099.184,45 | 2,80 | $ 676.421,20 | 1,75 | $ 422.763,25 | 4,55 | $ 1.099.184,45 |
| 15.2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN PELÍCULA DE SEGURIDAD 4 MICRAS (AMBAS CARAS) | M2 | 1 | $ 101.902,00 | $ 101.902,00 | 159,01 | $ 16.203.437,02 | | $ 0,00 | 159,01 | $ 16.203.437,02 | 159,01 | $ 16.203.437,02 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 67,00 | $ 2.600.337,00 | | $ 0,00 | 67,00 | $ 2.600.337,00 | 67,00 | $ 2.600.337,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 102,21 | $ 464.442,24 | | $ 0,00 | 102,21 | $ 464.442,24 | 102,21 | $ 464.442,24 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.6 | PAÑETE LISO COMÚN 1:3, LINEAL MENOR A 0,50 M. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M | 1 | $ 25.947,00 | $ 25.947,00 | 46,20 | $ 1.198.751,40 | | $ 0,00 | 46,20 | $ 1.198.751,40 | 46,20 | $ 1.198.751,40 |
| 21.1.11 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4 E.=2 CM. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M2 | 1 | $ 79.207,00 | $ 79.207,00 | 11,38 | $ 901.375,66 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21,2 | BAJO PLACAS Y OTROS ELEMENTOS HORIZONTALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.2.1 | RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO | M2 | 1 | $ 31.425,00 | $ 31.425,00 | 13,81 | $ 433.979,25 | | $ 0,00 | 13,81 | $ 433.979,25 | 13,81 | $ 433.979,25 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 73,81 | $ 3.575.061,16 | | $ 0,00 | 73,81 | $ 3.575.061,16 | 73,81 | $ 3.575.061,16 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 66,90 | $ 861.203,70 | | $ 0,00 | 66,90 | $ 861.203,70 | 66,90 | $ 861.203,70 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 44,40 | $ 1.328.625,60 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METALICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 12,70 | $ 361.784,90 | | $ 0,00 | 12,70 | $ 361.784,90 | 12,70 | $ 361.784,90 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | 357,16 | $ 15.176.442,72 | | $ 0,00 | 357,16 | $ 15.176.442,72 | 357,16 | $ 15.176.442,72 |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 23.3.3 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:4 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 28.403,00 | $ 28.403,00 | 150,56 | $ 4.276.355,68 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 197,59 | $ 24.798.730,54 | | $ 0,00 | 197,59 | $ 24.798.730,54 | 197,59 | $ 24.798.730,54 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA, ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 81,20 | $ 4.365.636,80 | | $ 0,00 | 81,20 | $ 4.365.636,80 | 81,20 | $ 4.365.636,80 |
| 23.8.17 | TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE) | M | 1 | $ 41.937,00 | $ 41.937,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | 10,00 | $ 4.145.830,00 | | $ 0,00 | 10,00 | $ 4.145.830,00 | 10,00 | $ 4.145.830,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA PIEDRA VERDE** | | | **$ 3.867.335,00** | **$ 3.867.335,00** | | **$ 137.823.085,85** | | **$ 9.302.492,75** | | **$ 119.339.959,30** | | **$ 128.642.452,05** |
| | **UNIDAD OPERATIVA EL NOGAL** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO POR METRO CUADRADO DE ÁREA CONSTRUIDA (ÁREA CON EJECUCIÓN DE OBRA CIVIL CUBIERTA). | M2 | 1 | $ 5.695,00 | $ 5.695,00 | 99,04 | $ 564.032,80 | | $ 0,00 | 99,04 | $ 564.032,80 | 99,04 | $ 564.032,80 |
| 1.1.4 | CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M, PARALES CON UNA SEPARACIÓN DE UN METRO, INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 1500 PSI | M | 1 | $ 99.312,00 | $ 99.312,00 | 23,31 | $ 2.314.962,72 | | $ 0,00 | 23,31 | $ 2.314.962,72 | 23,31 | $ 2.314.962,72 |
| 1.2 | DEMOLICIONES, DESMONTES O RETIROS PARA ALMACENAMIENTO O PARA DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE MESONES EN CONCRETO (INDIFERENTE DE SUS MEDIDAS). INCLUYE COMPRESORES NEUMÁTICOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 21.733,00 | $ 21.733,00 | 5,98 | $ 129.963,34 | | $ 0,00 | 5,98 | $ 129.963,34 | 5,98 | $ 129.963,34 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES MODULARES EN PERFILERIA METÁLICA Y TABLEROS DE AGLOMERADO/TRIPLEX Y VIDRIO. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 27,78 | $ 538.320,84 | | $ 0,00 | 27,78 | $ 538.320,84 | 27,78 | $ 538.320,84 |
| 1.3.2 | DESMONTE MANUAL DE MARCO DIVISIONES Y VIDRIOS DE VENTANAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 18.699,00 | $ 18.699,00 | 15,02 | $ 280.858,98 | | $ 0,00 | 15,02 | $ 280.858,98 | 15,02 | $ 280.858,98 |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | U | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 5,00 | $ 140.120,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 140.120,00 | 5,00 | $ 140.120,00 |
| 1.3.7 | DESMONTE MANUAL DE REJAS METÁLICAS Y/O VARILLAS DE ACERO EN VANOS DE VENTANAS. INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 17.531,00 | $ 17.531,00 | 3,42 | $ 59.956,02 | | $ 0,00 | 3,42 | $ 59.956,02 | 3,42 | $ 59.956,02 |
| 1.3.11 | DESMONTE MANUAL DE MALLA ESLABONADA DE CERRAMIENTO, PULIENDO LOS PUNTOS DE SOLDADURA DE SOPORTE EXISTENTES QUE AMARRAN LA MALLA AL MARCO EN ÁNGULO Y RETIRANDO LA MISMA, GARANTIZANDO QUE EL MARCO Y SU ESTRUCTURA DE SOPORTE PERMANEZCAN INMODIFICABLES. NO INCLUYE EL RETIRO DE NINGÚN OTRO ELEMENTO. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA EL CERRAMIENTO DURANTE LA EJECUCIÓN | M2 | 1 | $ 17.068,00 | $ 17.068,00 | 3,20 | $ 54.617,60 | | $ 0,00 | 3,20 | $ 54.617,60 | 3,20 | $ 54.617,60 |
| 1.3.12 | DESMONTE MANUAL DEL CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYENDO LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS QUE LA COMPONEN (TUBULARES PRINCIPALES, MARCOS, CONTRAMARCOS, PISAMALLAS, MALLAS, ANCLAJES, SOPORTES DIAGONALES, ETC.). NO INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE NINGÚN ELEMENTO EN CONCRETO O MAMPOSTERÍA. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA EL CERRAMIENTO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 51,28 | $ 1.262.821,28 | | $ 0,00 | 51,28 | $ 1.262.821,28 | 51,28 | $ 1.262.821,28 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.2 | DESMONTE MANUAL DE CANAL DS.<=50 CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLIMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL SISTEMA DE SOPORTERÍA RELACIONADO A LA CANAL. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES. | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 23,85 | $ 307.617,30 | | $ 0,00 | 23,85 | $ 307.617,30 | 23,85 | $ 307.617,30 |
| 1.4.3 | DESMONTE MANUAL DE BAJANTE Ø.<=4" CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLIMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL SISTEMA DE SOPORTERÍA RELACIONADO A LA BAJANTE. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES. | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 9,00 | $ 116.082,00 | | $ 0,00 | 9,00 | $ 116.082,00 | 9,00 | $ 116.082,00 |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 162,47 | $ 3.251.674,58 | | $ 0,00 | 162,47 | $ 3.251.674,58 | 162,47 | $ 3.251.674,58 |
| 1.4.7 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS DE ASBESTO CEMENTO Y/O FIBROCEMENTO DE CUBIERTA (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO), Y SUS CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 72.138,00 | $ 72.138,00 | 18,48 | $ 1.333.110,24 | | $ 0,00 | 18,48 | $ 1.333.110,24 | 18,48 | $ 1.333.110,24 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.4.8 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS METÁLICAS TERMOACUSTICAS Y/O DE TIPO BANDEJA SENCILLA DE CUBIERTA Y/O DE ZINC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA | M2 | 1 | $ 35.909,00 | $ 35.909,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLÚCIDAS PLÁSTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR, IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 46,87 | $ 908.246,86 | | $ 0,00 | 46,87 | $ 908.246,86 | 46,87 | $ 908.246,86 |
| **1.5** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.2 | PICADA DE PISO EN CONCRETO REALIZADO CON HERRAMIENTA MENOR GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE BURDA PARA ADHERENCIA DE POSTERIOR ALISTADO. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO NO HAY MATERIAL DE ACABADO. | M2 | 1 | $ 6.417,00 | $ 6.417,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.5.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 90,48 | $ 2.519.506,08 | | $ 0,00 | 90,48 | $ 2.519.506,08 | 90,48 | $ 2.519.506,08 |
| 1.5.7 | DEMOLICION MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO PESADO (CONCRETO YA FUESE ENDURECIDO Y/O ESMALTADO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 24.299,00 | $ 24.299,00 | 17,40 | $ 422.802,60 | | $ 0,00 | 17,40 | $ 422.802,60 | 17,40 | $ 422.802,60 |
| **1.6** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.3 | SELLADO DE PUNTOS HIDRÁULICOS EXISTENTES DE 1/2" A 1,1/2" EN PARED O PISO, INCLUYENDO LA DEMOLICIÓN EN EL ÁREA AFERENTE A LA SALIDA DEL PUNTO, EL CORTE DE LA TUBERÍA PARA GARANTIZAR QUE NO SOBRESALGA POSTERIOR AL SELLADO, INSTALACIÓN DE TAPÓN SOLDADO, REPARACIÓN DE DEMOLICIÓN CON CONCRETO CON GRAVILLA FINA | U | 1 | $ 19.644,00 | $ 19.644,00 | 31,00 | $ 608.964,00 | | $ 0,00 | 31,00 | $ 608.964,00 | 31,00 | $ 608.964,00 |
| 1.6.4 | SELLADO DE PUNTOS SANITARIOS EXISTENTES DE 2" A 4" EN PARED O PISO, INCLUYENDO LA DEMOLICIÓN EN EL ÁREA AFERENTE A LA SALIDA DEL PUNTO, EL CORTE DE LA TUBERÍA PARA GARANTIZAR QUE NO SOBRESALGA POSTERIOR AL SELLADO, INSTALACIÓN DE TAPÓN SOLDADO, REPARACIÓN DE DEMOLICIÓN CON CONCRETO CON GRAVILLA FINA F'C=3000 | U | 1 | $ 24.520,00 | $ 24.520,00 | 29,00 | $ 711.080,00 | | $ 0,00 | 29,00 | $ 711.080,00 | 29,00 | $ 711.080,00 |
| 1.6.6 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE PUNTOS HIDRÁULICOS EXISTENTES DE 1/2" A 1,1/2" EN PARED O PISO, INCLUYENDO LA DEMOLICIÓN DE LA SUPERFICIE EN EL RECORRIDO DEL PUNTO INCLUYENDO UNA LONGITUD HASTA DE 1,50 M, CORTE DE LA TUBERÍA, INSTALACIÓN DE TAPÓN SOLDADO, REPARACIÓN DE DEMOLICIÓN CON CONCRETO CON GRAVILLA FINA | U | 1 | $ 31.369,00 | $ 31.369,00 | 12,00 | $ 376.428,00 | | $ 0,00 | 12,00 | $ 376.428,00 | 12,00 | $ 376.428,00 |
| 1.6.21 | DESMONTE MANUAL DE APARATOS SANITARIOS DE TIPO CERÁMICO (INDIFERENTE SI ES SANITARIO LAVAMANOS ORINAL ETC., TAMAÑO, UBICACIÓN, O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES), EN EL CASO DE LAVAMANOS Y/O LAVAPLATOS INCLUYE SU GRIFERÍA SI ES DE SOBREPONER. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS MENORES A SITIO | UN | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 29,00 | $ 812.696,00 | | $ 0,00 | 29,00 | $ 812.696,00 | 29,00 | $ 812.696,00 |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 14,00 | $ 198.492,00 | | $ 0,00 | 14,00 | $ 198.492,00 | 14,00 | $ 198.492,00 |
| 1.6.27 | DESMONTE MANUAL DE SALIDAS ELÉCTRICAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍA, CABELADO Y APARATOS. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 21.254,00 | $ 21.254,00 | 4,00 | $ 85.016,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 85.016,00 | 4,00 | $ 85.016,00 |
| **1.7** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CIELO RASOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.7.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE CIELO RASO EN PANELERIA LIVIANA (SISTEMA DRYWALL, INDIFERENTE DEL MATERIAL DE ACABADO DE LOS PANELES), CONTEMPLANDO EL DESMONTE DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD | M2 | 1 | $ 20.619,00 | $ 20.619,00 | 164,96 | $ 3.401.310,24 | | $ 0,00 | 164,96 | $ 3.401.310,24 | 164,96 | $ 3.401.310,24 |
| **1.8** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ENCHAPES Y ACABADOS DE MUROS DE TIPO LIVIANO (CERAMICO, ARCILLA, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO), Y SU CORRESPONDIENTE PEGA. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. APLICA SOLO CUANDO EL MURO DE SOPORTE NO VA A SER DEMOLIDO. | M2 | 1 | $ 10.681,00 | $ 10.681,00 | 122,33 | $ 1.306.606,73 | | $ 0,00 | 122,33 | $ 1.306.606,73 | 122,33 | $ 1.306.606,73 |
| 1.8.12 | DEMOLICIÓN MANUAL DE MUROS SENCILLOS EN MAMPOSTERÍA DE ARCILLA E.<=15,0 CM, INCLUYE (EN CASO DE APLICAR) EL PAÑETE Y EL ENCHAPE ASOCIADO. INCLUYE APUNTALAMIENTOS TÉCNICOS Y CUALQUIER OTRA TAREA DE SOPORTE PROVISIONAL SEGÚN SOLICITUD DE CARGA Y COMPORTAMIENTO EN SITIO. CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE | M2 | 1 | $ 24.843,00 | $ 24.843,00 | 80,46 | $ 1.998.867,78 | | $ 0,00 | 80,46 | $ 1.998.867,78 | 80,46 | $ 1.998.867,78 |
| 1.8.17 | PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM. (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA) | M | 1 | $ 24.664,00 | $ 24.664,00 | 107,48 | $ 2.650.886,72 | | $ 0,00 | 107,48 | $ 2.650.886,72 | 107,48 | $ 2.650.886,72 |
| **1.9** | **DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.1 | DESMONTE Y/O DEMOLICIÓN MANUAL DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DE CUBIERTA, YA SEA METÁLICA DE TIPOLOGÍA PERFILES MENORES (PERFIL TIPO C O Z, DOBLE C / CAJÓN, PEINAZOS, CERCHAS DE ÁNGULOS, ETC.) Y/O DE MADERA (CONTEMPLANDO TAMBIÉN MADERAS GRAMÍNEAS COMO LA GUADUA O EL BAMBÚ). INCLUYE APUNTALAMIENTOS TÉCNICOS Y CUALQUIER OTRA TAREA DE SOPORTE PROVISIONAL SEGÚN SOLICITUD DE CARGA Y COMPORTAMIENTO EN SITIO. IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. CARGUE, RETIRO Y | M2 | 1 | $ 21.605,00 | $ 21.605,00 | 27,60 | $ 596.298,00 | | $ 0,00 | 27,60 | $ 596.298,00 | 27,60 | $ 596.298,00 |
| 1.9.7 | DEMOLICION DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES HASTA NIVEL DE PISO. INCLUYE ACARREO INTERNO, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN BOTADEROS OFICIALES. MEDIDO COMO AREA CONSTRUIDA | M2 | 1 | $ 65.617,00 | $ 65.617,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.9.14 | CORTE Y DEMOLICIÓN CABEZAS, COLUMNETAS, VIGAS Y BORDILLOS. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 18.439,00 | $ 18.439,00 | 2,00 | $ 36.878,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 36.878,00 | 2,00 | $ 36.878,00 |
| **1.10** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE OTROS ELEMENTOS.** | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.10.4 | DEMOLICIÓN MANUAL DE POYOS PARA MUEBLES Y OTROS USOS A.=60 CM H.<=10 CM (INDIFERENTE DE LA RESISTENCIA). INCLUYE COMPRESORES NEUMÁTICOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 11.605,00 | $ 11.605,00 | 3,51 | $ 40.733,55 | | $ 0,00 | 3,51 | $ 40.733,55 | 3,51 | $ 40.733,55 |
| 1.10.6 | DEMOLICIÓN MANUAL DE POCETAS EN MAMPOSTERÍA DE MEDIDAS 40X40X40 CM HASTA 60X60X60 CM (INDIFERENTE DEL ESPESOR DE LOS MURETES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 30.239,00 | $ 30.239,00 | 2,00 | $ 60.478,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 60.478,00 | 2,00 | $ 60.478,00 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.3 | DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) | M2 | 1 | $ 33.261,00 | $ 33.261,00 | 1,44 | $ 47.895,84 | | $ 0,00 | 1,44 | $ 47.895,84 | 1,44 | $ 47.895,84 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.4 | EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H.<=2,00M. INCLUYE ENTIBADO EN AMBOS COSTADOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M3 | 1 | $ 64.211,00 | $ 64.211,00 | 7,52 | $ 482.866,72 | | $ 0,00 | 7,52 | $ 482.866,72 | 7,52 | $ 482.866,72 |
| 2.1.9 | RELLENO MANUAL CON RECEBO COMÚN COMPACTADO. INCLUYE EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | 1 | $ 97.521,00 | $ 97.521,00 | 2,61 | $ 254.529,81 | | $ 0,00 | 2,61 | $ 254.529,81 | 2,61 | $ 254.529,81 |
| 2.1.10 | RELLENO MANUAL CON ARENA DE RIO E.=5,0 CM. INCLUYE EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN. | M2 | 1 | $ 72.262,00 | $ 72.262,00 | 33,72 | $ 2.436.674,64 | | $ 0,00 | 33,72 | $ 2.436.674,64 | 33,72 | $ 2.436.674,64 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.6 | VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO F'C=3000 PSI. INCLUYE PORCENTAJE DE FORMALETERÍA ORDINARIA PARA LOS SITIOS DONDE NO SE FUNDA CONTRA TERRENO. NO INCLUYE ACEROS. | M3 | 1 | $ 801.661,00 | $ 801.661,00 | 0,74 | $ 593.229,14 | | $ 0,00 | 0,74 | $ 593.229,14 | 0,74 | $ 593.229,14 |
| 2.2.8 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E.>8,1<=12,0 CM F'C=3000 PSI, LINEAL A.<=50 CM. INCLUYE POLIETILENO CAL.4 NEGRO EN DOBLE CAPA COMO AISLANTE E IMPERMEABILIZANTE CONTRA RELLENOS, EJECUCIÓN DE DILATACIONES INDUCIDAS CON LISTONES DE MADERA UBICADOS SEGÚN PLANOS DE DISEÑO. NO INCLUYE ACEROS NI MALLAS ELECTROSOLDADAS. | M2 | 1 | $ 328.439,00 | $ 328.439,00 | 17,40 | $ 5.714.838,60 | | $ 0,00 | 17,40 | $ 5.714.838,60 | 17,40 | $ 5.714.838,60 |
| 2.2.13 | MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO | M3 | 1 | $ 631.605,00 | $ 631.605,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.4 | ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO | | | | | | | | | | | | |
| 2.4.6 | DINTELES EN CONCRETO 3000 PSI 0.15 M X 0.10 M (INCLUYE ACERO) | M | 1 | $ 35.109,00 | $ 35.109,00 | 3,60 | $ 126.392,40 | | $ 0,00 | 3,60 | $ 126.392,40 | 3,60 | $ 126.392,40 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.1 | MALLAS ELECTROSOLDADAS. INCLUYE CORTE Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 4.906,00 | $ 4.906,00 | 31,39 | $ 153.999,34 | | $ 0,00 | 31,39 | $ 153.999,34 | 31,39 | $ 153.999,34 |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | 112,25 | $ 594.251,50 | | $ 0,00 | 112,25 | $ 594.251,50 | 112,25 | $ 594.251,50 |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNETAS METÁLICAS DE 100 X 100 X 4 MM. ALTURA 2.50 M (INCLUYE ANCLAJES A PLACA EXISTENTE Y PLATINA DE ANCLAJE) | UN | 1 | $ 495.246,00 | $ 495.246,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | MAMPOSTERÍA DE ARCILLA. | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | MUROS E.=12 CM EN BLOQUE HUECO DE ARCILLA NO.5 33X11,5X23 CM (L X A X H), SUPERFICIE ESTRIADA. INCLUYE MORTERO DE PEGA Y EMBOQUILLE. NO INCLUYE ACEROS DE REFUERZOS, NI GRAFILES, NI GROUTING DE DOVELADO. | M2 | 1 | $ 47.616,00 | $ 47.616,00 | 47,37 | $ 2.255.569,92 | | $ 0,00 | 47,37 | $ 2.255.569,92 | 47,37 | $ 2.255.569,92 |
| 3.3 | ELEMENTOS ESTRUCTURALES RELACIONADOS CON LA MAMPOSTERÍA. | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.2 | VIGA CINTA DE REMATE / CONFINAMIENTO PARA MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL H.>10,0<=12,5 CM A.>10,0<=12,5 CM EN CONCRETO F'C=3000 PSI IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE EN LA MEZCLA, FORMALETA CORRIENTE CON ACABADO NO VISTO. INCLUYE DESMOLDANTE, CURADOR DE CONCRETO, IMPERMEABILIZANTE. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO. | M | 1 | $ 140.251,00 | $ 140.251,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 3.3.3 | COLUMNETAS Y/O VIGUETAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI, PARA REFORZAMIENTO Y/O CONFINAMIENTO DE MUROS EN MAMPOSTERÍA, FORMALETA CORRIENTE CON ACABADO NO VISTO. INCLUYE DESMOLDANTE, CURADOR DE CONCRETO. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO. | M3 | 1 | $ 496.395,00 | $ 496.395,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | TUBERIAS Y ACCESORIOS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.10 | TUBERIA PVCP 1" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, U SIMILARES QUE EXCEDAN DE MANERA | M | 1 | $ 15.059,00 | $ 15.059,00 | 40,00 | $ 602.360,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.11 | TUBERIA PVCP 1,1/2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, | M | 1 | $ 31.144,00 | $ 31.144,00 | 40,00 | $ 1.245.760,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.12 | TUBERIA PVCP 1,1/4" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, | M | 1 | $ 25.023,00 | $ 25.023,00 | 40,00 | $ 1.000.920,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.13 | TUBERIA PVCP 2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, U | M | 1 | $ 66.947,00 | $ 66.947,00 | 40,00 | $ 2.677.880,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.14 | TUBERIA PVCP 2,1/2" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, | M | 1 | $ 86.504,00 | $ 86.504,00 | 40,00 | $ 3.460.160,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.15 | TUBERIA PVCP 3" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, U | M | 1 | $ 96.428,00 | $ 96.428,00 | 40,00 | $ 3.857.120,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.16 | TUBERIA PVCP 4" RDE 21, INSTALADA SUBTERRANEA Y/O A NIVEL Y/O EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE SUMINISTRO, REGATA Y RESANE, INSTALACIÓN, UNIONES CODOS TÉS Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NI ACCESORIOS ESPECIALES COMO TÉS DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, U | M | 1 | $ 186.502,00 | $ 186.502,00 | 40,00 | $ 7.460.080,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.31 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3/4'' INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, CAMBIO DE DIRECCION, BIFURCACION Y REDUCCION. | M | 1 | $ 85.642,00 | $ 85.642,00 | 40,00 | $ 3.425.680,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.32 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, CAMBIO DE DIRECCION, BIFURCACION Y REDUCCION. | M | 1 | $ 12.221,00 | $ 12.221,00 | 40,00 | $ 488.840,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.33 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CPVC 3/4'' INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, CAMBIO DE DIRECCION, BIFURCACION Y REDUCCION. | M | 1 | $ 27.534,00 | $ 27.534,00 | 30,00 | $ 826.020,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.34 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CPVC 1/2'' INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, CAMBIO DE DIRECCION, BIFURCACION Y REDUCCION. | M | 1 | $ 28.011,00 | $ 28.011,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.35 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2" | UN | 1 | $ 42.135,00 | $ 42.135,00 | 18,00 | $ 758.430,00 | | $ 0,00 | 18,00 | $ 758.430,00 | 18,00 | $ 758.430,00 |
| 4.1.36 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2" | UN | 1 | $ 44.622,00 | $ 44.622,00 | 30,00 | $ 1.338.660,00 | | $ 0,00 | 30,00 | $ 1.338.660,00 | 30,00 | $ 1.338.660,00 |
| 4.1.37 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA CALIENTE CPVC LAVAMANOS 1/2" | UN | 1 | $ 46.197,00 | $ 46.197,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.38 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO PARA DUCHA | UN | 1 | $ 75.301,00 | $ 75.301,00 | 2,00 | $ 150.602,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 150.602,00 | 2,00 | $ 150.602,00 |
| 4.1.39 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 6"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 209.719,00 | $ 209.719,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.40 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 4"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 70.513,00 | $ 70.513,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.41 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 3"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 59.813,00 | $ 59.813,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.42 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 2"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 34.172,00 | $ 34.172,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.43 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCS 1-1/2"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 14.897,00 | $ 14.897,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.44 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCL 4"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 47.564,00 | $ 47.564,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.45 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCL 3"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 41.345,00 | $ 41.345,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 4.1.46 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVCL 2"; INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXION, BIFURCACION Y REDUCCION. NO INCLUYE EXCAVACION, REGATAS, DEMOLICIONES O ELEMENTOS DE FIJACION | M | 1 | $ 25.985,00 | $ 25.985,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.47 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON DE PISO 4" | UN | 1 | $ 56.989,00 | $ 56.989,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.48 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON DE PISO 3" | UN | 1 | $ 53.109,00 | $ 53.109,00 | 5,00 | $ 265.545,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 265.545,00 | 5,00 | $ 265.545,00 |
| 4.1.49 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON DE PISO 2" | UN | 1 | $ 42.233,00 | $ 42.233,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.58 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO PARA LLAVE MANGUERA 1/2" | UN | 1 | $ 103.908,00 | $ 103.908,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.1.59 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO A PISO 4" | UN | 1 | $ 53.037,00 | $ 53.037,00 | 15,00 | $ 795.555,00 | | $ 0,00 | 15,00 | $ 795.555,00 | 15,00 | $ 795.555,00 |
| 4.1.60 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO A PARED 2" | UN | 1 | $ 45.567,00 | $ 45.567,00 | 29,00 | $ 1.321.443,00 | | $ 0,00 | 29,00 | $ 1.321.443,00 | 29,00 | $ 1.321.443,00 |
| 4.2 | VÁLVULAS Y/O REGISTROS DE CONTROL. | | | | | | | | | | | | |
| 4.2.8 | SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO CORTINA 3/4" | UN | 1 | $ 155.196,00 | $ 155.196,00 | 7,00 | $ 1.086.372,00 | | $ 0,00 | 7,00 | $ 1.086.372,00 | 7,00 | $ 1.086.372,00 |
| 4.2.31 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PIE 4" | UN | 1 | $ 969.073,00 | $ 969.073,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.2.32 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PIE 3" | UN | 1 | $ 505.237,00 | $ 505.237,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.2.33 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PIE 2" | UN | 1 | $ 520.413,00 | $ 520.413,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.2.34 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA FLOTADOR MÉCANICO 1/2" | UN | 1 | $ 160.031,00 | $ 160.031,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.3 | DESAGÜE AGUAS RESIDUALES. | | | | | | | | | | | | |
| 4.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 6" INCLUYE ACCESORIOS | M | 1 | $ 86.335,00 | $ 86.335,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.3.2 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 4". | M | 1 | $ 44.609,00 | $ 44.609,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.6 | RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 4.6.1 | TUBERIA DE COBRE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS, ABRAZADERAS Y CORAZA CAMBIO DE DIRECCION, UNION, BIFURCACION Y REDUCCION | M | 1 | $ 55.480,00 | $ 55.480,00 | 4,40 | $ 244.112,00 | | $ 0,00 | 4,40 | $ 244.112,00 | 4,40 | $ 244.112,00 |
| 4.6.3 | VÁLVULA DE BOLA PARA GAS 3/4" | UN | 1 | $ 63.151,00 | $ 63.151,00 | 1,00 | $ 63.151,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 63.151,00 | 1,00 | $ 63.151,00 |
| 4.6.5 | PUNTO GAS COBRE DE 1/2" | UN | 1 | $ 92.556,00 | $ 92.556,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4.6.8 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO GAS COBRE DE 3/4" | UN | 1 | $ 88.507,00 | $ 88.507,00 | 1,00 | $ 88.507,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 88.507,00 | 1,00 | $ 88.507,00 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | INTERRUPTORES Y SENSORES | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12AWG (FASE+ RETORNO+TIERRA) LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 126.018,00 | $ 126.018,00 | 5,00 | $ 630.090,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 630.090,00 | 5,00 | $ 630.090,00 |
| 5.1.3 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 (FASE+ RETORNO+RETORNO +TIERRA) LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 141.046,00 | $ 141.046,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 5.1.7 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 (FASE+ RETORNO+RETORNO +TIERRA) LSHF Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 216.536,00 | $ 216.536,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.1.11 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE GFCI 15A , INLUYE APARATO | UN | 1 | $ 45.492,00 | $ 45.492,00 | 8,00 | $ 363.936,00 | | $ 0,00 | 8,00 | $ 363.936,00 | 8,00 | $ 363.936,00 |
| 5.1.26 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA | UN | 1 | $ 35.878,00 | $ 35.878,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.2 | SALIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 5.2.2 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 233.280,00 | $ 233.280,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.2.13 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 12.6M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 128.111,00 | $ 128.111,00 | 18,00 | $ 2.305.998,00 | | $ 0,00 | 18,00 | $ 2.305.998,00 | 18,00 | $ 2.305.998,00 |
| 5.2.14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 12.6M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 234.005,00 | $ 234.005,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.2.15 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA LED, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 12.6M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 188.235,00 | $ 188.235,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA TIPO LED DE 60 W. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 76.242,00 | $ 76.242,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5.5.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 2,4W, MICKEY MOUSE 100-240 V AUTONOMIA MÍNIMA 90 MINUTOS . INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 69.575,00 | $ 69.575,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.5 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 49.503,00 | $ 49.503,00 | 99,28 | $ 4.914.657,84 | | $ 0,00 | 99,28 | $ 4.914.657,84 | 99,28 | $ 4.914.657,84 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.7 | ACABADO DE PISO CON BALDOSA DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE / ANTIDESLIZANTE DE 30X30 CM COLOR BLANCO PARA SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE Y RETICULADO, IMPERMEABLE, RESISTENTE A LAS MANCHAS Y AL RAYADO, TRÁFICO COMERCIAL MODERADO, TIPO BALDOSA ANTIDESLIZANTE PARA BAÑOS Y PISCINA REF.135026583 DE ALFA O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. INCLUYE DILATACIÓN DE ALUMINIO SEGÚN DISEÑO Y EMBOQUILLE, | M2 | 1 | $ 84.243,00 | $ 84.243,00 | 84,47 | $ 7.116.006,21 | | $ 0,00 | 84,47 | $ 7.116.006,21 | 84,47 | $ 7.116.006,21 |
| 7.2.8 | ACABADO DE PISO EN BALDOSA TIPO PIZARRA ANTIDERRAPANTE / ANTIDESLIZANTE DE 51 X 51 CM COLOR MATE. INCLUYE PEGA CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA. | M2 | 1 | $ 110.996,00 | $ 110.996,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC, ANCHO 10 CM | M | 1 | $ 26.636,00 | $ 26.636,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.3.6 | GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO BLANCO, INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE | M | 1 | $ 50.001,00 | $ 50.001,00 | 93,78 | $ 4.689.093,78 | | $ 0,00 | 93,78 | $ 4.689.093,78 | 93,78 | $ 4.689.093,78 |
| 7.3.7 | MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO SOBRE MESONES, INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE | M | 1 | $ 34.890,00 | $ 34.890,00 | 84,88 | $ 2.961.463,20 | | $ 0,00 | 84,88 | $ 2.961.463,20 | 84,88 | $ 2.961.463,20 |
| 7.3.11 | GUARDAESCOBA EN DUROPISO DE 8 A 10 CM DE ALTO | M | 1 | $ 18.624,00 | $ 18.624,00 | 10,30 | $ 191.827,20 | | $ 0,00 | 10,30 | $ 191.827,20 | 10,30 | $ 191.827,20 |
| 7.3.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO | M | 1 | $ 23.185,00 | $ 23.185,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.16 | WIN DE ALUMINIO | M | 1 | $ 23.917,00 | $ 23.917,00 | 58,12 | $ 1.390.056,04 | | $ 0,00 | 58,12 | $ 1.390.056,04 | 58,12 | $ 1.390.056,04 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 7.4.18 | PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | 1 | $ 123.715,00 | $ 123.715,00 | 38,20 | $ 4.725.913,00 | | $ 0,00 | 38,20 | $ 4.725.913,00 | 38,20 | $ 4.725.913,00 |
| 8 | ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | ENCHAPE DE PARED CON BALDOSA DE CERÁMICA DE ENCHAPE 25 X 35 CM COLOR BLANCO. INCLUYE WIN ESQUINERO PLÁSTICO, REMATE DE BORDE EN REDONDEL PLÁSTICO Y EMBOQUILLE, PEGADO CON MEZCLA LISTA DE FÁBRICA Y EMBOQUILLES. | M2 | 1 | $ 126.667,00 | $ 126.667,00 | 180,77 | $ 22.897.593,59 | | $ 0,00 | 180,77 | $ 22.897.593,59 | 180,77 | $ 22.897.593,59 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.8 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED CALIBRE 18 SENCILLA, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SOBREPONER LLAVE MULTIPUNTO, MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON | M2 | 1 | $ 544.543,00 | $ 544.543,00 | 3,78 | $ 2.058.372,54 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9.2 | CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 376.298,00 | $ 376.298,00 | 15,02 | $ 5.651.995,96 | | $ 0,00 | 15,02 | $ 5.651.995,96 | 15,02 | $ 5.651.995,96 |
| 9.2.5 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO) | M2 | 1 | $ 622.270,00 | $ 622.270,00 | 3,33 | $ 2.072.159,10 | | $ 0,00 | 3,33 | $ 2.072.159,10 | 3,33 | $ 2.072.159,10 |
| 9.2.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO DE 20 X 30 CM | UN | 1 | $ 41.090,00 | $ 41.090,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9.3 | OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11 | APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 11.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA INFANTIL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE) | UN | 1 | $ 865.594,00 | $ 865.594,00 | 13,00 | $ 11.252.722,00 | | $ 0,00 | 13,00 | $ 11.252.722,00 | 13,00 | $ 11.252.722,00 |
| 11.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE) | UN | 1 | $ 339.791,00 | $ 339.791,00 | 2,00 | $ 679.582,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 679.582,00 | 2,00 | $ 679.582,00 |
| 11.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO MOVILIDAD REDUCIDA ((INCLUYE SENSOR, SISTEMA DE INSTALACIÓN EP/ES, ASIENTO SANITARIO) | UN | 1 | $ 753.998,00 | $ 753.998,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LÍNEA INFANTL COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH) | UN | 1 | $ 592.916,00 | $ 592.916,00 | 3,00 | $ 1.778.748,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 1.778.748,00 | 3,00 | $ 1.778.748,00 |
| 11.14 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE INCRUSTAR COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA Y GRIFERÍA TIPO PUSH) | UN | 1 | $ 648.167,00 | $ 648.167,00 | 18,00 | $ 11.667.006,00 | | $ 0,00 | 18,00 | $ 11.667.006,00 | 18,00 | $ 11.667.006,00 |
| 11.20 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TELEDUCHA (INCLUYE ELEMENTOS DE INSTALACIÓN, MANGUERA Y SOPORTES) | UN | 1 | $ 100.337,00 | $ 100.337,00 | 4,00 | $ 401.348,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 401.348,00 | 4,00 | $ 401.348,00 |
| 11.22 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHAS 8" COMPLETA CON GRIFERÍA | UN | 1 | $ 238.227,00 | $ 238.227,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11.23 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN) | UN | 1 | $ 405.221,00 | $ 405.221,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11.28 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 | UN | 1 | $ 24.540,00 | $ 24.540,00 | 5,00 | $ 122.700,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 122.700,00 | 5,00 | $ 122.700,00 |
| 11.30 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4" A 3" | UN | 1 | $ 29.729,00 | $ 29.729,00 | 5,00 | $ 148.645,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 148.645,00 | 5,00 | $ 148.645,00 |
| 11.37 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLADOR PARA DUCHAS (INCLUYE PERILLAS) | UN | 1 | $ 113.690,00 | $ 113.690,00 | 2,00 | $ 227.380,00 | | $ 0,00 | 2,00 | $ 227.380,00 | 2,00 | $ 227.380,00 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS | M2 | 1 | $ 754.543,00 | $ 754.543,00 | 21,09 | $ 15.913.311,87 | | $ 0,00 | 21,09 | $ 15.913.311,87 | 21,09 | $ 15.913.311,87 |
| 12.7 | SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DISCAPACITADOS FIJA A MURO L= 60CMS | UN | 1 | $ 179.664,00 | $ 179.664,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 12.9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVACOLAS EN FIBRA DE VIDRIO COLOR BLANCO DIMENSIONES A = 55 CM L = 80 CM H = 40 CM | UN | 1 | $ 249.661,00 | $ 249.661,00 | 4,00 | $ 998.644,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 998.644,00 | 4,00 | $ 998.644,00 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.1 | CIELO RASO EN LÁMINAS DE PVC E=10MM CON ACABADO LISO, CON ESTRUCTURA EN ÁNGULOS, OMEGAS Y VIGUETAS GALVANIZADAS EN CAL.26, ESTRUCTURA ANCLADA MUROS Y ESTRUCTURA CON CHAZO DE EXPANSIÓN O CON TIROS. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN E IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M2 | 1 | $ 107.096,00 | $ 107.096,00 | 155,06 | $ 16.606.305,76 | | $ 0,00 | 155,06 | $ 16.606.305,76 | 155,06 | $ 16.606.305,76 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO BISELADOS 1.5 DE E=4MM. INCLUYE INSUMOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. | M2 | 1 | $ 58.316,00 | $ 58.316,00 | 18,78 | $ 1.095.174,48 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 194,80 | $ 885.171,20 | | $ 0,00 | 194,80 | $ 885.171,20 | 194,80 | $ 885.171,20 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.9 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M2 | 1 | $ 76.779,00 | $ 76.779,00 | 216,80 | $ 16.645.687,20 | | $ 0,00 | 216,80 | $ 16.645.687,20 | 216,80 | $ 16.645.687,20 |
| 21.1.12 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4, LINEAL MENOR A 0,50 M. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M | 1 | $ 29.962,00 | $ 29.962,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.4 | ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M2 | 1 | $ 71.487,00 | $ 71.487,00 | 132,19 | $ 9.449.866,53 | | $ 0,00 | 132,19 | $ 9.449.866,53 | 132,19 | $ 9.449.866,53 |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 126,08 | $ 1.725.278,72 | | $ 0,00 | 126,08 | $ 1.725.278,72 | 126,08 | $ 1.725.278,72 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 125,31 | $ 3.749.776,44 | | $ 0,00 | 125,31 | $ 3.749.776,44 | 125,31 | $ 3.749.776,44 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 156,00 | $ 5.805.696,00 | | $ 0,00 | 156,00 | $ 5.805.696,00 | 156,00 | $ 5.805.696,00 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METALICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 44,90 | $ 1.279.066,30 | | $ 0,00 | 44,90 | $ 1.279.066,30 | 44,90 | $ 1.279.066,30 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.2 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:3 H.=8 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 30.982,00 | $ 30.982,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.3.3 | ALISTADO DE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS 1:4 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 28.403,00 | $ 28.403,00 | 162,47 | $ 4.614.635,41 | | $ 0,00 | 162,47 | $ 4.614.635,41 | 162,47 | $ 4.614.635,41 |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 162,47 | $ 20.390.959,82 | | $ 0,00 | 162,47 | $ 20.390.959,82 | 162,47 | $ 20.390.959,82 |
| 23.3.5 | MEDIA CAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA CUBIERTAS 1:4 A.=10 H.=10 CM. | M | 1 | $ 13.561,00 | $ 13.561,00 | 31,37 | $ 425.408,57 | | $ 0,00 | 31,37 | $ 425.408,57 | 31,37 | $ 425.408,57 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS) | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 15,60 | $ 3.946.690,80 | | $ 0,00 | 15,60 | $ 3.946.690,80 | 15,60 | $ 3.946.690,80 |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 34,87 | $ 7.491.610,28 | | $ 0,00 | 34,87 | $ 7.491.610,28 | 34,87 | $ 7.491.610,28 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 6,00 | $ 322.584,00 | | $ 0,00 | 6,00 | $ 322.584,00 | 6,00 | $ 322.584,00 |
| 23.8.5 | CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 82.147,00 | $ 82.147,00 | 22,60 | $ 1.856.522,20 | | $ 0,00 | 22,60 | $ 1.856.522,20 | 22,60 | $ 1.856.522,20 |
| 23.8.10 | SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE EN TUBERIA PVCS 3", INSTALADA EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE UNIONES CODOS TÉS YES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO TENDIDO Y FUNCIONAMIENTO DE LA TUBERÍA. NO INCLUYE ACCESORIOS ESPECIALES COMO YES DOBLES, BRIDAS DE CONEXIÓN, JUNTAS DE EXPANSIÓN, U SIMILARES QUE EXCEDAN DE | M | 1 | $ 45.089,00 | $ 45.089,00 | 11,00 | $ 495.979,00 | | $ 0,00 | 11,00 | $ 495.979,00 | 11,00 | $ 495.979,00 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.2 | MESÓN EN GRANITO NATURAL ANCHO MENOR O IGUAL A 80CM - INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE | M | 1 | $ 761.205,00 | $ 761.205,00 | 2,20 | $ 1.674.651,00 | | $ 0,00 | 2,20 | $ 1.674.651,00 | 2,20 | $ 1.674.651,00 |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA EL NOGAL** | | | **$ 20.607.738,00** | **$ 20.267.947,00** | | **$ 274.527.186,21** | | **$ 0,00** | | **$ 246.328.819,19** | | **$ 246.328.819,19** |
| | **UNIDAD OPERATIVA SERVITA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO POR METRO CUADRADO DE ÁREA CONSTRUIDA (ÁREA CON EJECUCIÓN DE OBRA CIVIL CUBIERTA). | M2 | 1 | $ 5.695,00 | $ 5.695,00 | 35,90 | $ 204.450,50 | | $ 0,00 | 35,90 | $ 204.450,50 | 35,90 | $ 204.450,50 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLASTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 121,52 | $ 2.354.814,56 | | $ 0,00 | 121,52 | $ 2.354.814,56 | 121,52 | $ 2.354.814,56 |
| 1.10 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE OTROS ELEMENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.10.1 | DESMONTE MANUAL CUIDADOSO Y CONTROLADO DE VIDRIOS EXISTENTES, GARANTIZANDO QUE NO SE QUIEBRE O SE ROMPA NINGUNO DE LOS ELEMENTOS. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, EMBALAJE Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN CORRUGADO RESPECTIVAMENTE AMARRADAS CON ZUNCHO, TRANSPORTE Y PROCESO DE | M2 | 1 | $ 6.471,00 | $ 6.471,00 | 476,02 | $ 3.080.325,42 | | $ 0,00 | 476,02 | $ 3.080.325,42 | 476,02 | $ 3.080.325,42 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.4 | EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H.<=2,00M. INCLUYE ENTIBADO EN AMBOS COSTADOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M3 | 1 | $ 64.211,00 | $ 64.211,00 | 3,79 | $ 243.359,69 | | $ 0,00 | 3,79 | $ 243.359,69 | 3,79 | $ 243.359,69 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.5 | ZAPATAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI. INCLUYE PORCENTAJE DE FORMALETERÍA ORDINARIA PARA LOS SITIOS DONDE NO SE FUNDA CONTRA TERRENO. NO INCLUYE ACEROS. | M3 | 1 | $ 760.401,00 | $ 760.401,00 | 0,22 | $ 167.288,22 | | $ 0,00 | 0,22 | $ 167.288,22 | 0,22 | $ 167.288,22 |
| 2.2.6 | VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO F'C=3000 PSI. INCLUYE PORCENTAJE DE FORMALETERÍA ORDINARIA PARA LOS SITIOS DONDE NO SE FUNDA CONTRA TERRENO. NO INCLUYE ACEROS. | M3 | 1 | $ 801.661,00 | $ 801.661,00 | 0,93 | $ 745.544,73 | | $ 0,00 | 0,93 | $ 745.544,73 | 0,93 | $ 745.544,73 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | 200,10 | $ 1.059.329,40 | | $ 0,00 | 200,10 | $ 1.059.329,40 | 200,10 | $ 1.059.329,40 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNETAS METÁLICAS DE 100 X 100 X 4 MM. ALTURA 2.50 M (INCLUYE ANCLAJES A PLACA EXISTENTE Y PLATINA DE ANCLAJE) | UN | 1 | $ 495.246,00 | $ 495.246,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.6.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA) | KG | 1 | $ 18.140,00 | $ 18.140,00 | 296,38 | $ 5.376.333,20 | | $ 0,00 | 296,38 | $ 5.376.333,20 | 296,38 | $ 5.376.333,20 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.2 | LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 20.683,00 | $ 20.683,00 | 103,80 | $ 2.146.895,40 | | $ 0,00 | 103,80 | $ 2.146.895,40 | 103,80 | $ 2.146.895,40 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.15 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. | M | 1 | $ 26.968,00 | $ 26.968,00 | 549,79 | $ 14.826.736,72 | | $ 0,00 | 549,79 | $ 14.826.736,72 | 549,79 | $ 14.826.736,72 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 12.14 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PÉRGOLA OCTOGONAL. PERFIL RECTANGULAR PPAL DE 80X40MM Y PERFILES INTERMEDIOS DE 25X25MM CADA 10CM. AREA 40MT2 | M2 | 1 | $ 791.378,00 | $ 791.378,00 | 71,44 | $ 56.536.044,32 | | $ 0,00 | 71,44 | $ 56.536.044,32 | 71,44 | $ 56.536.044,32 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.3 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA ESLABONADA; ESTRUCTURA PRINCIPAL DE PARALES VERTICALES EN TUBO GALVANIZADO AGUAS NEGRAS Ø.=2" E.=1,2 MM, DISTANCIADOS ENTRE EJES CADA 3,00 M; ÁNGULO PARA MARCOS DE MÓDULOS; PAÑOS CON MALLA ESLABONADA EN ACERO GALVANIZADO CAL./BWG.10 HUECO 2.1/4"X2.1/4". ASEGURANDO LA MALLA CON | M2 | 1 | $ 101.952,00 | $ 101.952,00 | 35,20 | $ 3.588.710,40 | | $ 0,00 | 35,20 | $ 3.588.710,40 | 35,20 | $ 3.588.710,40 |
| 16.6 | PUERTA DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ONDULADA CALIBRE 10, HUECO DE 2"X 2" | M2 | 1 | $ 90.477,00 | $ 90.477,00 | 2,34 | $ 211.716,18 | | $ 0,00 | 2,34 | $ 211.716,18 | 2,34 | $ 211.716,18 |
| 16.11 | REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DE CUNETAS EXISTENTES (INCLUYE RESANES, ESMALTADA Y CORRECCIÓN DE PENDIENTES) ANCHO < 60 CM | M | 1 | $ 153.525,00 | $ 153.525,00 | 6,00 | $ 921.150,00 | | $ 0,00 | 6,00 | $ 921.150,00 | 6,00 | $ 921.150,00 |
| 16.13 | OBRAS EXTERIORES DE JARDINERIA Y URBANISMO | M2 | 1 | $ 77.132,00 | $ 77.132,00 | 38,32 | $ 2.955.698,24 | | $ 0,00 | 38,32 | $ 2.955.698,24 | 38,32 | $ 2.955.698,24 |
| 18 | ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS. | | | | | | | | | | | | |
| 18.1 | PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD | UN | 1 | $ 485.102,00 | $ 485.102,00 | 4,00 | $ 1.940.408,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 206,68 | $ 939.153,92 | | $ 0,00 | 206,68 | $ 939.153,92 | 206,68 | $ 939.153,92 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMUN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 15,47 | $ 312.029,90 | | $ 0,00 | 15,47 | $ 312.029,90 | 15,47 | $ 312.029,90 |
| 21.1.12 | PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4, LINEAL MENOR A 0,50 M. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M | 1 | $ 29.962,00 | $ 29.962,00 | 3,00 | $ 89.886,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 89.886,00 | 3,00 | $ 89.886,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 127,10 | $ 3.803.340,40 | | $ 0,00 | 127,10 | $ 3.803.340,40 | 127,10 | $ 3.803.340,40 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 105,00 | $ 1.750.140,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.17 | RECUBRIMIENTO ANTIGRAFFITI DE USO PERTINENTE PARA RECUBRIMIENTO, PROTECCIÓN Y DECORACIÓN PARA SUSTRATOS AL EXTERIOR, APLICADO A UNA (1) CAPA, DILUIDO CON VARSOL HASTA UN 5% EN VOLUMEN. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 20.001,00 | $ 20.001,00 | 112,53 | $ 2.250.712,53 | | $ 0,00 | 112,53 | $ 2.250.712,53 | 112,53 | $ 2.250.712,53 |
| **22.3** | **SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA.** | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 369,48 | $ 13.750.567,68 | | $ 0,00 | 369,48 | $ 13.750.567,68 | 369,48 | $ 13.750.567,68 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METALICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 39,20 | $ 1.116.690,40 | | $ 0,00 | 39,20 | $ 1.116.690,40 | 39,20 | $ 1.116.690,40 |
| **23** | **CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **23.4** | **CUBIERTAS TRASLÚCIDAS** | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS) | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 121,52 | $ 26.107.842,88 | | $ 0,00 | 121,52 | $ 26.107.842,88 | 121,52 | $ 26.107.842,88 |
| **23.8** | **OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA.** | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.18 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA | M | 1 | $ 25.399,00 | $ 25.399,00 | 551,00 | $ 13.994.849,00 | | $ 0,00 | 551,00 | $ 13.994.849,00 | 551,00 | $ 13.994.849,00 |
| **25** | **OTRAS ACTIVIDADES** | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA SERVITA** | | | **$ 5.041.514,00** | **$ 5.041.514,00** | | **$ 160.474.017,69** | | **$ 0,00** | | **$ 156.783.469,69** | | **$ 156.783.469,69** |
| | **UNIDAD OPERATIVA VILLA CRISTINA** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| **1.3** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS | UND | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 1,00 | $ 28.024,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 28.024,00 | 1,00 | $ 28.024,00 |
| 1.3.6 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES Y PUERTAS METÁLICAS DE CABINAS DE BAÑO (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **1.4** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLASTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 58,15 | $ 1.126.830,70 | | $ 0,00 | 58,15 | $ 1.126.830,70 | 58,15 | $ 1.126.830,70 |
| **1.6** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.6.29 | DESMONTE DE APARATOS ELECTRICOS EN TECHO, PISO O PARED (TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, SENSORES, DETECTORES). INCLUYE RETIRO DE TUBERIA, CABLE, CAJA Y HERRAJES. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | UN | 1 | $ 11.683,00 | $ 11.683,00 | 4,00 | $ 46.732,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 46.732,00 | 4,00 | $ 46.732,00 |
| **1.8** | **DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.2 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 7.067,00 | $ 7.067,00 | 17,03 | $ 120.351,01 | 15,42 | $ 108.973,14 | 1,61 | $ 11.377,87 | 17,03 | $ 120.351,01 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.8.10 | DESMONTE Y DEMOLICIÓN MANUAL DE MURO Y DIVISIÓN UNA O DOS CARAS EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE YESO DE ESPESOR HASTA 1/2", CONTEMPLANDO LA TOTALIDAD DE SU ESTRUCTURA DE SOPORTE Y AISLAMIENTO ACÚSTICO (CUANDO APLIQUE). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 20.001,00 | $ 20.001,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8.11 | DESMONTE Y DEMOLICIÓN MANUAL DE MURO Y DIVISIÓN UNA O DOS CARAS EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO DE ESPESOR HASTA 10 MM, CONTEMPLANDO LA TOTALIDAD DE SU ESTRUCTURA DE SOPORTE Y AISLAMIENTO ACÚSTICO (CUANDO APLIQUE). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA | M2 | 1 | $ 23.208,00 | $ 23.208,00 | 17,47 | $ 405.443,76 | 15,40 | $ 357.403,20 | 2,07 | $ 48.040,56 | 17,47 | $ 405.443,76 |
| 1.9 | DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.4 | DESMONTE Y/O DEMOLICIÓN MANUAL DE ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE DE CUBIERTA DE TIPOLOGÍA PERFILES ESTRUCTURALES (PERFIL IPN, UPE, UPN, CE, HEA, W, ETC.). INCLUYE APUNTALAMIENTOS TÉCNICOS Y CUALQUIER OTRA TAREA DE SOPORTE PROVISIONAL SEGÚN SOLICITUD DE CARGA Y COMPORTAMIENTO EN SITIO. IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN | M | 1 | $ 32.833,00 | $ 32.833,00 | 68,00 | $ 2.232.644,00 | 68,00 | $ 2.232.644,00 | | $ 0,00 | 68,00 | $ 2.232.644,00 |
| 1.9.15 | CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M | 1 | $ 15.635,00 | $ 15.635,00 | 25,50 | $ 398.692,50 | | $ 0,00 | 25,50 | $ 398.692,50 | 25,50 | $ 398.692,50 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 42,50 | $ 280.585,00 | | $ 0,00 | 42,50 | $ 280.585,00 | 42,50 | $ 280.585,00 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.21 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNA DE CONFINAMIENTO 20 X 15 CMS. EN CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE REFUERZO | | 1 | $ 116.777,00 | $ 116.777,00 | 2,50 | $ 291.942,50 | | $ 0,00 | 2,50 | $ 291.942,50 | 2,50 | $ 291.942,50 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.2 | ACERO DE 60.000 PSI 420 MPA. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 5.294,00 | $ 5.294,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA) | KG | 1 | $ 18.140,00 | $ 18.140,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.1 | RASPADO DE SUPERFICIE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE RESULTANTE LISA, LIMPIA DE RESIDUOS SALES Y FLUORESCENCIAS. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.624,00 | $ 9.624,00 | 92,82 | $ 893.299,68 | | $ 0,00 | 92,82 | $ 893.299,68 | 92,82 | $ 893.299,68 |
| 3.5.2 | LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA. (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 20.683,00 | $ 20.683,00 | 92,82 | $ 1.919.796,06 | | $ 0,00 | 92,82 | $ 1.919.796,06 | 92,82 | $ 1.919.796,06 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 4 | INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS (REDES Y EQUIPOS). | | | | | | | | | | | | |
| 4.5 | RED GENERAL CONTRAINCENDIO. | | | | | | | | | | | | |
| 4.5.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO PUSH MOD. VERTICAL REVERSIBLE CORTAFUEGO MANIJA | UN | 1 | $ 1.125.160,00 | $ 1.125.160,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5,1 | INTERRUPTORES Y SENSORES | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE 15 A , INLUYE APARATO | UN | 1 | $ 49.618,00 | $ 49.618,00 | 3,00 | $ 148.854,00 | | $ 0,00 | 3,00 | $ 148.854,00 | 3,00 | $ 148.854,00 |
| 5.1.33 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO Ó SENCILLO CONMUTABLE INLCUYE APARATO | UN | 1 | $ 20.200,00 | $ 20.200,00 | 1,00 | $ 20.200,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 20.200,00 | 1,00 | $ 20.200,00 |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 5.5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM 48 W DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 192.560,00 | $ 192.560,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7** | **ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **7.2** | **ACABADO DE PISOS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.15 | PISO EN VINISOL TRÁFICO PESADO ESPESOR 4 MM | M2 | 1 | $ 68.811,00 | $ 68.811,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **7.3** | **GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS.** | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.1 | MEDIA CAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 A.=10,0 CM H.=10,0 CM. | M | 1 | $ 15.145,00 | $ 15.145,00 | 11,80 | $ 178.711,00 | | $ 0,00 | 11,80 | $ 178.711,00 | 11,80 | $ 178.711,00 |
| 7.3.9 | GUARDA ESCOBA EN PVC | M | 1 | $ 48.775,00 | $ 48.775,00 | 13,00 | $ 634.075,00 | | $ 0,00 | 13,00 | $ 634.075,00 | 13,00 | $ 634.075,00 |
| **7.4** | **OTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.15 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. | M | 1 | $ 26.968,00 | $ 26.968,00 | 26,70 | $ 720.045,60 | 25,00 | $ 674.200,00 | 1,70 | $ 45.845,60 | 26,70 | $ 720.045,60 |
| **8** | **ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 8.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS EN SUPER BOARD 8 MM A DOS CARAS EN ALTURA SUPERIOR A 3 M (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 204.051,00 | $ 204.051,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **9** | **CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| **9.1** | **CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.1.9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, A MEDIA ALTURA (1,20 M) CON ANTIMACHUCÓN ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS Y PASADOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - | M | 1 | $ 367.491,00 | $ 367.491,00 | 1,34 | $ 492.437,94 | 1,34 | $ 492.437,94 | 0,00 | $ 0,00 | 1,34 | $ 492.437,94 |
| **9.3** | **OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **10** | **CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 10.2 | PUERTA EN MADERA A MEDIA ALTURA (1,20 M) MARCO EN LAMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEX ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO CON ANTIMACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO BOLA EN MADERA, TERMINADA, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS. | M2 | 1 | $ 217.171,00 | $ 217.171,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **12** | **APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS | M2 | 1 | $ 754.543,00 | $ 754.543,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **14** | **CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros).** | | | | | - | | | | | | | |
| **14.2** | **DIVISIONES.** | | | | | | | | | | | | |
| 14.2.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA FIBROCEMENTO TIPO SUPERBOARD 6MM PARA RECUBRIMIENTO DE COLUMNAS ANCHO HASTA 0.35 M POR UNA SOLA CARA INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA Y MASILLA | M | 1 | $ 85.074,00 | $ 85.074,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| **16** | **OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO RELACIONADO. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIJADO, MASILLADO, ANTICORROSIVO APLICADO EN DOS (2) CAPAS Y ACABADO FINAL EN ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE APLICADO EN TRES (3) CAPAS. EL PAGO POR M2 SERÁ MEDIDO EN EL ALZADO DEL CERRAMIENTO MEDIDO SOLAMENTE POR UNA CARA Y CONTEMPLA LA PINTURA DE TODAS LAS CARAS VISTAS. | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 17,77 | $ 689.671,47 | | $ 0,00 | 17,77 | $ 689.671,47 | 17,77 | $ 689.671,47 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 16.5 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA PREONDULADA; POSTES PRINCIPALES EN TUBULAR REDONDO DE ACERO AGUA NEGRA GALVANIZADO Ø.=2" E.=2,49 MM, DISTANCIADOS ENTRE EJES CADA 3,00 M; MARCO EN ÁNGULO DE ACERO DE 1,1/4"X3/16" CONFORMANDO MÓDULOS DE TAMAÑO MÁXIMO 2,00X2,00 M C/U (SE PUEDEN PACHAR MÓDULOS ENTRE SI); PISAMALLA EN ÁNGULO DE ACERO DE 3/4"X3/16"; PLATINAS DE AMARRE DEL MARCO AL TUBULAR DE 1"X2" (A X H) E.=3/16" SOLDADAS CON CORDONES CORRIDOS; PAÑO CON MALLA PREONDULADA EN ALAMBRE GALVANIZADO CAL./BWG.12 FORMANDO HUECOS DE 1"X1". INCLUYE ADEMÁS DE LOS MENCIONADOS, SOLDADURAS, PERNOS DE ANCLAJES Y COMPLEMENTARIOS, SUMINISTRO, FABRICACIÓN, MONTAJE, ANTICORROSIVO APLICADO EN DOS (2) CAPAS, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURAS. NO INCLUYE PINTURA DE | M | 1 | $ 189.481,00 | $ 189.481,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16.6 | PUERTA DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ONDULADA CALIBRE 10, HUECO DE 2"X 2" | M2 | 1 | $ 90.477,00 | $ 90.477,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16.11 | REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DE CUNETAS EXISTENTES (INCLUYE RESANES, ESMALTADA Y CORRECCIÓN DE PENDIENTES) ANCHO < 60 CM | M | 1 | $ 153.525,00 | $ 153.525,00 | 1,67 | $ 256.386,75 | | $ 0,00 | 1,67 | $ 256.386,75 | 1,67 | $ 256.386,75 |
| **19** | **ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL** | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 165,12 | $ 750.305,28 | | $ 0,00 | 165,12 | $ 750.305,28 | 165,12 | $ 750.305,28 |
| **21** | **PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **21.1** | **SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES.** | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMÚN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 322,27 | $ 6.500.185,90 | | $ 0,00 | 322,27 | $ 6.500.185,90 | 322,27 | $ 6.500.185,90 |
| **21.2.** | **BAJO PLACAS Y OTROS ELEMENTOS HORIZONTALES.** | | | | | | | | | | | | |
| 21.2.1 | RESANE DE FISURAS EN TECHOS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE Y ANDAMIO CERTIFICADO | M2 | 1 | $ 31.425,00 | $ 31.425,00 | 44,46 | $ 1.397.155,50 | | $ 0,00 | 44,46 | $ 1.397.155,50 | 44,46 | $ 1.397.155,50 |
| **22** | **PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS.** | | | | | | | | | | | | |
| **22.1** | **SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA.** | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.4 | ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M2 | 1 | $ 71.487,00 | $ 71.487,00 | 17,03 | $ 1.217.423,61 | 15,42 | $ 1.102.329,54 | 1,61 | $ 115.094,07 | 17,03 | $ 1.217.423,61 |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 435,86 | $ 21.111.314,96 | 15,42 | $ 746.883,12 | 420,44 | $ 20.364.431,84 | 435,86 | $ 21.111.314,96 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 154,00 | $ 1.982.442,00 | | $ 0,00 | 154,00 | $ 1.982.442,00 | 154,00 | $ 1.982.442,00 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS. TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 111,98 | $ 3.350.889,52 | | $ 0,00 | 111,98 | $ 3.350.889,52 | 111,98 | $ 3.350.889,52 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRILICA PLASTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM; CON ALTOS SOLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 954,37 | $ 10.631.681,80 | | $ 0,00 | 954,37 | $ 10.631.681,80 | 954,37 | $ 10.631.681,80 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA EN AMBIENTES INTERIORES. APLICADO A DOS (2) CAPAS. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 621,31 | $ 10.355.995,08 | | $ 0,00 | 621,31 | $ 10.355.995,08 | 621,31 | $ 10.355.995,08 |
| **22.3** | **SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA.** | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METALICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE. INCLUYE MARCO, MONTANTE, PISAVIDRIOS (SI APLICA). EL PAGO POR M2 SERÁ MEDIDO EN EL ALZADO DE LA PUERTA. | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 666,06 | $ 24.788.088,96 | 68,60 | $ 2.553.017,60 | 597,46 | $ 22.235.071,36 | 666,06 | $ 24.788.088,96 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METALICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y DILUYENTE, IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA. | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 7,50 | $ 213.652,50 | 7,50 | $ 213.652,50 | 0,00 | $ 0,00 | 7,50 | $ 213.652,50 |
| **23** | **CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)** | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | 364,31 | $ 15.480.260,52 | | $ 0,00 | 364,31 | $ 15.480.260,52 | 364,31 | $ 15.480.260,52 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS) | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 64,46 | $ 16.307.928,78 | | $ 0,00 | 64,46 | $ 16.307.928,78 | 64,46 | $ 16.307.928,78 |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, SOPORTES Y/O ANCLAJES, ANTICORROSIVO DONDE REQUIERA. ACABADO CON PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 25,50 | $ 1.370.982,00 | | $ 0,00 | 25,50 | $ 1.370.982,00 | 25,50 | $ 1.370.982,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA JARDIN SOCIAL VILLA CRISTINA** | | | **$ 5.111.310,00** | **$ 5.111.310,00** | | **$ 126.343.029,38** | | **$ 8.481.541,04** | | **$ 117.861.488,34** | | **$ 126.343.029,38** |
| | **UNIDAD OPERATIVA CRUCES** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.8 | DESMONTE MANUAL DE BARANDAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO), CONTEMPLANDO SUS PASAMANOS, APOYOS VERTICALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO. INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. EL PAGO POR METRO LINEAL SERÁ MEDIDO EN PLANTA. NO INCLUYE REPARACIONES DE MUROS POSTERIOR AL DESMONTE. | M | 1 | $ 11.741,00 | $ 11.741,00 | 9,40 | $ 110.365,40 | | $ 0,00 | 9,40 | $ 110.365,40 | 9,40 | $ 110.365,40 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.4 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN / MANTO EXISTENTE. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. NO INCLUYE DEMOLICIÓN DEL ALISTADO. | M2 | 1 | $ 20.014,00 | $ 20.014,00 | 28,21 | $ 564.594,94 | | $ 0,00 | 28,21 | $ 564.594,94 | 28,21 | $ 564.594,94 |
| 1.4.5 | DEMOLICIÓN MANUAL Y RETIRO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE Y DE SU RESPECTIVO ALISTADO DE SUPERFICIE (INDIFERENTE DEL ESPESOR Y COMPOSICIÓN). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 22.588,00 | $ 22.588,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLASTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS DE APOYO (SIEMPRE Y CUANDO ESTAS ÚLTIMAS NO SEAN DE CARGA). INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIO PARA LA CUBIERTA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA LABOR. IMPLEMENTOS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 84,45 | $ 1.636.375,21 | | $ 0,00 | 84,45 | $ 1.636.375,21 | 84,45 | $ 1.636.375,21 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.7 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO PESADO (CONCRETO YA FUESE ENDURECIDO Y/O ESMALTADO) CON ESPESOR 4 CM O MENOR. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 24.299,00 | $ 24.299,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.7 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CIELO RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.7.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE CIELO RASO EN PANELERÍA LIVIANA (SISTEMA DRYWALL, INDIFERENTE DEL MATERIAL DE ACABADO DE LOS PANELES), CONTEMPLANDO EL DESMONTE DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE. INCLUYE IMPLEMENTOS PARA TRABAJOS EN ALTURA, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 20.619,00 | $ 20.619,00 | 18,02 | $ 371.554,38 | | $ 0,00 | 18,02 | $ 371.554,38 | 18,02 | $ 371.554,38 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | RESTAURACIONES, REPARACIONES Y REPOSICIONES DE MAMPOSTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.1 | RASPADO DE SUPERFICIE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE RESULTANTE LISA, LIMPIA DE RESIDUOS SALES Y FLUORESCENCIAS. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS ESCOMBROS GENERADOS. | M2 | 1 | $ 9.624,00 | $ 9.624,00 | 1.255,10 | $ 12.079.082,40 | | $ 0,00 | 1255,10 | $ 12.079.082,40 | 1255,10 | $ 12.079.082,40 |
| 3.5.5 | RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE | M2 | 1 | $ 23.009,00 | $ 23.009,00 | 165,76 | $ 3.813.971,84 | | $ 0,00 | 165,76 | $ 3.813.971,84 | 165,76 | $ 3.813.971,84 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.15 | SUMINISTRO Y APLICACION DE SELLADOR ELASTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. | M | 1 | $ 26.968,00 | $ 26.968,00 | 41,54 | $ 1.120.250,72 | | $ 0,00 | 41,54 | $ 1.120.250,72 | 41,54 | $ 1.120.250,72 |
| 12 | APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 12.13 | CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1,20MTS CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE | M | 1 | $ 373.650,00 | $ 373.650,00 | 6,20 | $ 2.316.630,00 | | $ 0,00 | 6,20 | $ 2.316.630,00 | 6,20 | $ 2.316.630,00 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.2 | CIELO RASO EN SISTEMA DRYWALL CON LAMINAS EN FIBROCEMENTO E.=6 MM, DANDO ACABADO LISO, CONSTRUIDO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26 PERIMETRAL, OMEGAS Y VIGUETAS GALVANIZADAS ROLADAS EN CAL.26, SOPORTADO CON ÁNGULO GALVANIZADO | M2 | 1 | $ 200.441,00 | $ 200.441,00 | 6,45 | $ 1.292.844,45 | | $ 0,00 | 6,45 | $ 1.292.844,45 | 6,45 | $ 1.292.844,45 |
| 14.1.4 | CIELO RASO EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE YESO RESISTENTE A LA HUMEDAD E.=1/2", DANDO ACABADO LISO, CONSTRUIDO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26 PERIMETRAL, | M2 | 1 | $ 94.470,00 | $ 94.470,00 | 10,80 | $ 1.020.276,00 | | $ 0,00 | 10,80 | $ 1.020.276,00 | 10,80 | $ 1.020.276,00 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS PERFILES TUBULARES PRINCIPALES, LOS ÁNGULOS DE MARCOS DE MÓDULOS, LOS SOPORTES DE LA CONCERTINA, LA MALLA DEL CERRAMIENTO, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO METÁLICO | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 18,45 | $ 716.062,95 | | $ 0,00 | 18,45 | $ 716.062,95 | 18,45 | $ 716.062,95 |
| 18 | ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS. | | | | | | | | | | | | |
| 18.1 | PRUEBA DE PRESION Y ESTANQUEIDAD | UN | 1 | $ 485.102,00 | $ 485.102,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMÚN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE | M2 | 1 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | - | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21.1.2 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE ÍTEM PARA PAGO DEPENDE DE QUE EL DAÑO SOBRE LA SUPERFICIE NO SUPERE EL 20% DE LA MISMA. | M2 | 1 | $ 20.500,00 | $ 20.500,00 | 6,91 | $ 141.655,00 | | $ 0,00 | 6,91 | $ 141.655,00 | 6,91 | $ 141.655,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 182,65 | $ 2.499.382,60 | | $ 0,00 | 182,65 | $ 2.499.382,60 | 182,65 | $ 2.499.382,60 |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 6,91 | $ 334.692,76 | | $ 0,00 | 6,91 | $ 334.692,76 | 6,91 | $ 334.692,76 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 1.399,29 | $ 41.872.353,96 | | $ 0,00 | 1399,29 | $ 41.872.353,96 | 1399,29 | $ 41.872.353,96 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 424,43 | $ 4.728.150,20 | | $ 0,00 | 424,43 | $ 4.728.150,20 | 424,43 | $ 4.728.150,20 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METÁLICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 54,64 | $ 2.198.768,24 | | $ 0,00 | 54,64 | $ 2.198.768,24 | 54,64 | $ 2.198.768,24 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 28,21 | $ 3.540.524,26 | | $ 0,00 | 28,21 | $ 3.540.524,26 | 28,21 | $ 3.540.524,26 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 52,73 | $ 13.340.320,89 | | $ 0,00 | 52,73 | $ 13.340.320,89 | 52,73 | $ 13.340.320,89 |
| 23.4.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA ECOROOF DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13 | M2 | 1 | $ 99.685,00 | $ 99.685,00 | 13,88 | $ 1.383.627,80 | | $ 0,00 | 13,88 | $ 1.383.627,80 | 13,88 | $ 1.383.627,80 |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 28,80 | $ 6.187.507,20 | | $ 0,00 | 28,80 | $ 6.187.507,20 | 28,80 | $ 6.187.507,20 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 33,15 | $ 1.782.276,60 | | $ 0,00 | 33,15 | $ 1.782.276,60 | 33,15 | $ 1.782.276,60 |
| 23.8.17 | TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE) | M | 1 | $ 41.937,00 | $ 41.937,00 | 23,78 | $ 997.261,86 | | $ 0,00 | 23,78 | $ 997.261,86 | 23,78 | $ 997.261,86 |
| 23.8.18 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA | M | 1 | $ 25.399,00 | $ 25.399,00 | 33,60 | $ 853.406,40 | | $ 0,00 | 33,60 | $ 853.406,40 | 33,60 | $ 853.406,40 |
| 25 | OTRAS ACTIVIDADES | | | | | | | | | | | | |
| 25.3 | DESMONTE, INTALACION Y CERTIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO EN ALTURAS | UN | 1 | $ 414.583,00 | $ 414.583,00 | 25,00 | $ 10.364.575,00 | | $ 0,00 | 25,00 | $ 10.364.575,00 | 25,00 | $ 10.364.575,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA JARDIN SOCIAL CRUCES** | | | **$ 2.783.520,00** | **$ 2.783.520,00** | | **$ 115.266.511,06** | | **$ 0,00** | | **$ 115.266.511,06** | | **$ 115.266.511,06** |
| | **UNIDAD OPERATIVA ARCHIVO CENTRAL CELTA SDIS** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO POR METRO CUADRADO DE ÁREA CONSTRUIDA (ÁREA CON EJECUCIÓN DE OBRA CIVIL CUBIERTA). | M2 | 1 | $ 5.695,00 | $ 5.695,00 | 64,43 | $ 366.928,85 | | $ 0,00 | 64,43 | $ 366.928,85 | 64,43 | $ 366.928,85 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO | UND | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 4,00 | $ 56.712,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 56.712,00 | 4,00 | $ 56.712,00 |
| 1.6.27 | DESMONTE MANUAL DE SALIDAS ELÉCTRICAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍA, CABELADO Y APARATOS. | UND | 1 | $ 21.254,00 | $ 21.254,00 | 4,00 | $ 85.016,00 | | $ 0,00 | 4,00 | $ 85.016,00 | 4,00 | $ 85.016,00 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA) | KG | 1 | $ 18.140,00 | $ 18.140,00 | 19,32 | $ 350.464,80 | | $ 0,00 | 19,32 | $ 350.464,80 | 19,32 | $ 350.464,80 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | INTERRUPTORES Y SENSORES | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12AWG (FASE+ RETORNO+TIERRA) LSHF Y TUBERÍA PVC | UN | 1 | $ 126.018,00 | $ 126.018,00 | 1,00 | $ 126.018,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 126.018,00 | 1,00 | $ 126.018,00 |
| 5.1.5. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12AWG (FASE+ RETORNO+TIERRA) LSHF Y TUBERÍA EMT | UN | 1 | $ 199.227,00 | $ 199.227,00 | 1,00 | $ 199.227,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 199.227,00 | 1,00 | $ 199.227,00 |
| 5.1.7. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 (FASE+ RETORNO+RETORNO +TIERRA) LSHF Y TUBERÍA | UN | 1 | $ 216.536,00 | $ 216.536,00 | 1,00 | $ 216.536,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 216.536,00 | 1,00 | $ 216.536,00 |
| 5.1.12. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE 15 A , INLUYE APARATO | UN | 1 | $ 49.618,00 | $ 49.618,00 | 5,00 | $ 248.090,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 248.090,00 | 5,00 | $ 248.090,00 |
| 5.2 | SALIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 5.2.2. | SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG LSHF Y TUBERÍA EMT Ø3/4" | UN | 1 | $ 233.280,00 | $ 233.280,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 | | $ 0,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 | 5,00 | $ 1.166.400,00 |
| 5.2.14. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE ASILADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 12.6M. | UN | 1 | $ 234.005,00 | $ 234.005,00 | 9,00 | $ 2.106.045,00 | | $ 0,00 | 9,00 | $ 2.106.045,00 | 9,00 | $ 2.106.045,00 |
| 5.3 | TABLEROS Y OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 5.3.12. | SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED | UN | 1 | $ 60.010,00 | $ 60.010,00 | 9,00 | $ 540.090,00 | | $ 0,00 | 9,00 | $ 540.090,00 | 9,00 | $ 540.090,00 |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.8. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM 48 W DE SOBREPONER. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 192.560,00 | $ 192.560,00 | 9,00 | $ 1.733.040,00 | | $ 0,00 | 9,00 | $ 1.733.040,00 | 9,00 | $ 1.733.040,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.5 | GUARDA ESCOBA EN MADERA CEDRO PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0.10 M | M2 | 1 | $ 22.414,00 | $ 22.414,00 | 47,05 | $ 1.054.578,70 | | $ 0,00 | 47,05 | $ 1.054.578,70 | 47,05 | $ 1.054.578,70 |
| 10 | CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 10.3. | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DETRIPLEX ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO, INCLUYE HERRAJES, | M2 | 1 | $ 262.216,00 | $ 262.216,00 | 3,68 | $ 964.954,88 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.4 | CIELO RASO EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE YESO RESISTENTE A LA HUMEDAD E.=1/2", DANDO ACABADO LISO, CONSTRUIDO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26 PERIMETRAL, | M2 | 1 | $ 94.470,00 | $ 94.470,00 | 113,84 | $ 10.754.464,80 | | $ 0,00 | 113,84 | $ 10.754.464,80 | 113,84 | $ 10.754.464,80 |
| 14.2 | DIVISIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 14.2.6 | MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E = 10CM, INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | M2 | 1 | $ 151.041,00 | $ 151.041,00 | 57,86 | $ 8.739.232,26 | | $ 0,00 | 57,86 | $ 8.739.232,26 | 57,86 | $ 8.739.232,26 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 29,50 | $ 1.428.862,00 | | $ 0,00 | 29,50 | $ 1.428.862,00 | 29,50 | $ 1.428.862,00 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 0,00 | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 166,43 | $ 4.980.251,32 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 78,82 | $ 878.054,80 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.16 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, USADA COMO SELLADOR, IMPERMEABILIZANTE Y PINTURA, CON ALTA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE HONGOS Y ALGAS, DE USO SOBRE SUPERFICIES COMO BASE CEMENTO (CURADAS MÍNIMO 28 DÍAS) O MAMPOSTERÍAS O ESTUCOS PLÁSTICOS O PASTAS TEXTURIZABLES O SUPERFICIES DE MADERA | M2 | 1 | $ 16.668,00 | $ 16.668,00 | 166,43 | $ 2.774.055,24 | | $ 0,00 | 166,43 | $ 2.774.055,24 | 166,43 | $ 2.774.055,24 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA ARCHIVO CENTRAL SDIS** | | | **$ 2.019.703,00** | **$ 2.019.703,00** | | **$ 38.769.021,65** | | **$ 0,00** | | **$ 31.945.760,65** | | **$ 31.945.760,65** |
| | **UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA PAJARA PINTA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 100,00 | $ 660.200,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.12 | DESMONTE MANUAL DEL CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYENDO LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS QUE LA COMPONEN (TUBULARES PRINCIPALES, MARCOS, CONTRAMARCOS, | M2 | 1 | $ 24.626,00 | $ 24.626,00 | 300,00 | $ 7.387.800,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.4.2 | DESMONTE MANUAL DE CANAL DS.<=50 CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLÍMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 300,00 | $ 3.869.400,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 322,00 | $ 8.966.412,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.20 | DESMONTE MANUAL DE TANQUE PLÁSTICO PARA RESERVA DE AGUA, CONTEMPLANDO TAMAÑOS DESDE 250 L HASTA 1000 L. INCLUYE DESCONEXIÓN DE LA ENTRADA Y SALIDA DE | UN | 1 | $ 121.629,00 | $ 121.629,00 | 5,00 | $ 608.145,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | DESCAPOTE MANUAL DE CAPA VEGETAL H.PROM<=30 CM. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | M2 | 1 | $ 16.793,00 | $ 16.793,00 | 15,00 | $ 251.895,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.2 | CONCRETOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.7 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E.>6,1<=8,0 CM F'C=3000 PSI. INCLUYE POLIETILENO CAL.4 NEGRO EN DOBLE CAPA COMO AISLANTE E IMPERMEABILIZANTE CONTRA RELLENOS, | M2 | 1 | $ 277.714,00 | $ 277.714,00 | 33,75 | $ 9.372.847,50 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 2.5 | ACERO DE REFUERZO - ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 2.5.1 | MALLAS ELECTROSOLDADAS. INCLUYE CORTE Y FIJACIÓN. | KG | 1 | $ 4.906,00 | $ 4.906,00 | 50,00 | $ 245.300,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.1 | ALISTADO DE PISO CON MORTERO 1:3 H.= 2 CM, SIN PENDIENTE. | M2 | 1 | $ 24.635,00 | $ 24.635,00 | 18,75 | $ 461.906,25 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.7 | ACABADO DE PISO CON BALDOSA DE CERÁMICA ANTIDERRAPANTE / ANTIDESLIZANTE DE 30X30 CM COLOR BLANCO PARA SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE Y RETICULADO, IMPERMEABLE, | M2 | 1 | $ 84.243,00 | $ 84.243,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.2.15 | PISO EN VINISOL TRÁFICO PESADO ESPESOR 4 MM | M2 | 1 | $ 68.811,00 | $ 68.811,00 | 147,00 | $ 10.115.217,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.3 | CERRAMIENTO METÁLICO CON MALLA ESLABONADA; ESTRUCTURA PRINCIPAL DE PARALES VERTICALES EN TUBO GALVANIZADO AGUAS NEGRAS Ø.=2" E.=1,2 MM, DISTANCIADOS ENTRE | M2 | 1 | $ 101.952,00 | $ 101.952,00 | 300,00 | $ 30.585.600,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 200,00 | $ 908.800,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 42,00 | $ 1.256.808,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METÁLICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 19,00 | $ 764.579,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 4.000,00 | $ 148.864.000,00 | | $ 0,00 | 1200,82 | $ 44.689.717,12 | 1200,82 | $ 44.689.717,12 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METÁLICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 500,00 | $ 14.243.500,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA PAJARA PINTA** | | | **$ 913.067,00** | **$ 913.067,00** | | **$ 238.562.409,75** | | **$ 0,00** | | **$ 44.689.717,12** | | **$ 44.689.717,12** |
| | **UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA CASA ROSADA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1,1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3 | CERRAMIENTO EN LONA VERDE, SOSTENIDO CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO, CON UN DISTANCIAMIENTO DE UN 1 M ENTRE PARALES Y AMARRE EN ALAMBRE. ALTURA | M | 1 | $ 38.578,00 | $ 38.578,00 | 5,20 | $ 200.605,60 | 5,20 | $ 200.605,60 | | $ 0,00 | 5,20 | $ 200.605,60 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.2 | DESMONTE MANUAL DE CANAL DS.<=50 CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLÍMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 60,00 | $ 773.880,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.3 | DESMONTE MANUAL DE BAJANTE Ø.<=4" CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLÍMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 20,00 | $ 257.960,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.6 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS DE BARRO DE CUBIERTA, SUS CUMBRERAS, LIMAHOYAS Y LIMATEZAS (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO), Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 24,73 | $ 479.217,94 | 24,73 | $ 479.217,94 | | $ 0,00 | 24,73 | $ 479.217,94 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLÁSTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 40,00 | $ 775.120,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 4,00 | $ 56.712,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.9 | DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.10 | DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS | M2 | 1 | $ 53.570,00 | $ 53.570,00 | 6,00 | $ 321.553,93 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 3 | MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 3.2 | OTROS MAMPUESTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 3.2.5 | REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE | M | 1 | $ 25.734,00 | $ 25.734,00 | 21,15 | $ 544.274,10 | 21,15 | $ 544.274,10 | | $ 0,00 | 21,15 | $ 544.274,10 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA TIPO LED DE 60 W. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 76.242,00 | $ 76.242,00 | 4,00 | $ 304.968,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.1 | MEDIA CAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 A.=10,0 CM H.=10,0 CM. | M | 1 | $ 15.145,00 | $ 15.145,00 | 21,15 | $ 320.316,75 | 21,15 | $ 320.316,75 | | $ 0,00 | 21,15 | $ 320.316,75 |
| 8 | ACABADOS SOBRE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 8.3 | SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO EN LÁMINA FIBRO - CEMENTO 10 MM | M2 | 1 | $ 133.346,00 | $ 133.346,00 | 57,00 | $ 7.600.722,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO / FLOTADO INCOLORO E.=4,0 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE | M2 | 1 | $ 152.925,00 | $ 152.925,00 | 0,54 | $ 82.579,50 | 0,54 | $ 82.579,50 | | $ 0,00 | 0,54 | $ 82.579,50 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.6 | PAÑETE LISO COMÚN 1:3, LINEAL MENOR A 0,50 M. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M | 1 | $ 25.947,00 | $ 25.947,00 | 21,15 | $ 548.779,05 | 21,15 | $ 548.779,05 | | $ 0,00 | 21,15 | $ 548.779,05 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.7 | PINTURA VINILO ACRÍLICA PLÁSTICA LAVABLE TIPO 1, APLICADO EN TRES (3) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 13.684,00 | $ 13.684,00 | 25,00 | $ 342.100,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 25,00 | $ 1.210.900,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 10,00 | $ 128.730,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 240,00 | $ 8.931.840,00 | 67,50 | $ 2.512.080,00 | | $ 0,00 | 67,50 | $ 2.512.080,00 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METÁLICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 60,00 | $ 1.709.220,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.4 | SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.4.1 | PINTURA Y/O LACA COLOR, APLICADA A DOS (2) CAPAS, SOBRE LAMINA LLENA MADERA. INCLUYE TINTILLA Y LIJADA DE LAS SUPERFICIES. | M2 | 1 | $ 18.596,00 | $ 18.596,00 | 6,00 | $ 111.576,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 24,73 | $ 3.103.763,38 | 24,73 | $ 3.103.763,38 | | $ 0,00 | 24,73 | $ 3.103.763,38 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 40,00 | $ 8.593.760,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE EN TUBERÍA PVCS 3", INSTALADA EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE UNIONES CODOS TÉS YES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO | M | 1 | $ 45.089,00 | $ 45.089,00 | 20,00 | $ 901.780,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA CASA ROSADA** | | | **$ 1.144.948,00** | **$ 1.144.948,00** | | **$ 37.300.358,25** | | **$ 7.791.616,32** | | **$ 0,00** | | **$ 7.791.616,32** |
| | **UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA ARCHIVO BELEN** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE INSTALACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.6.26 | DESMONTE MANUAL DE LUMINARIAS (INDIFERENTE DEL TIPO TAMAÑO UBICACIÓN O CARACTERÍSTICAS PARTICULARES). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO | UN | 1 | $ 14.178,00 | $ 14.178,00 | 10,00 | $ 141.780,00 | 10,00 | $ 141.780,00 | 0,00 | $ 0,00 | 10,00 | $ 141.780,00 |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES MODULARES EN PERFILERÍA METÁLICA Y TABLEROS DE AGLOMERADO/TRIPLEX Y VIDRIO. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 18,00 | $ 348.804,00 | 8,30 | $ 160.837,40 | 0,00 | $ 0,00 | 8,30 | $ 160.837,40 |
| 1.3.2 | DESMONTE MANUAL DE MARCO DIVISIONES Y VIDRIOS DE VENTANAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR | M2 | 1 | $ 18.699,00 | $ 18.699,00 | 12,00 | $ 224.388,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.7 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CIELO RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.7.1 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN CIELO RASOS Y CARAS INFERIORES DE ENTREPISOS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. | M2 | 1 | $ 9.737,00 | $ 9.737,00 | 200,00 | $ 1.947.400,00 | 87,21 | $ 849.163,77 | 0,00 | $ 0,00 | 87,21 | $ 849.163,77 |
| 1.7.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE CIELO RASO EN PANELERÍA LIVIANA (SISTEMA DRYWALL, INDIFERENTE DEL MATERIAL DE ACABADO DE LOS PANELES), CONTEMPLANDO EL DESMONTE | M2 | 1 | $ 20.619,00 | $ 20.619,00 | 6,90 | $ 142.271,10 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.8.10 | DESMONTE / DEMOLICIÓN MANUAL DE MURO / DIVISIÓN UNA O DOS CARAS EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE YESO DE ESPESOR HASTA 1/2", CONTEMPLANDO LA TOTALIDAD DE | M2 | 1 | $ 20.001,00 | $ 20.001,00 | 25,20 | $ 504.025,20 | 25,20 | $ 504.025,20 | 0,00 | $ 0,00 | 25,20 | $ 504.025,20 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.1 | CARGUE DE ESCOMBROS PREEXISTENTES A LA OBRA, ESCOMBROS DE TIPO GRANULAR O TÉRREO HOMOGÉNEO, TRANSPORTE Y RETIRO A ZONA DE ACOPIO, DISPOSICIÓN DE | M3 | 1 | $ 36.794,00 | $ 36.794,00 | 4,00 | $ 147.176,00 | 4,00 | $ 147.176,00 | 0,00 | $ 0,00 | 4,00 | $ 147.176,00 |
| 2 | MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL. | | | | | | | | | | | | |
| 2.6 | ESTRUCTURAS METALICAS | | | | | | | | | | | | |
| 2.6.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA) | KG | 1 | $ 18.140,00 | $ 18.140,00 | 1.200,00 | $ 21.768.000,00 | 565,26 | $ 10.253.816,40 | 0,00 | $ 0,00 | 565,26 | $ 10.253.816,40 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 5.5 | ILUMINACIÓN. | | | | | | | | | | | | |
| 5.5.14 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CIRCULAR DE 24 W. 11" INCRUSTAR. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. | UN | 1 | $ 126.215,00 | $ 126.215,00 | 20,00 | $ 2.524.300,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 7.4.2 | PASO PARA ESCALERA EN GRAVILLA LAVADA MONA. | M | 1 | $ 110.185,00 | $ 110.185,00 | 1,50 | $ 165.277,50 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2 | CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, | M2 | 1 | $ 376.298,00 | $ 376.298,00 | 12,00 | $ 4.515.576,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.1 | CIELO RASO EN LÁMINAS DE PVC E=10MM CON ACABADO LISO, CON ESTRUCTURA EN ÁNGULOS, OMEGAS Y VIGUETAS GALVANIZADAS EN CAL.26, ESTRUCTURA ANCLADA MUROS Y | M2 | 1 | $ 107.096,00 | $ 107.096,00 | 310,00 | $ 33.199.760,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 14.1.4 | CIELO RASO EN SISTEMA DRYWALL CON LÁMINAS DE YESO RESISTENTE A LA HUMEDAD E.=1/2", DANDO ACABADO LISO, CONSTRUIDO CON ÁNGULO GALVANIZADO CAL.26 PERIMETRAL, | M2 | 1 | $ 94.470,00 | $ 94.470,00 | 6,15 | $ 580.990,50 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO / FLOTADO INCOLORO E.=4,0 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE | M2 | 1 | $ 152.925,00 | $ 152.925,00 | 1,00 | $ 152.925,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 310,00 | $ 1.408.640,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.6 | PAÑETE LISO COMÚN 1:3, LINEAL MENOR A 0,50 M. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES SEGÚN DISEÑO. | M | 1 | $ 25.947,00 | $ 25.947,00 | 12,00 | $ 311.364,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 4,00 | $ 51.492,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 4,00 | $ 119.696,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 7,00 | $ 77.980,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METÁLICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 2,20 | $ 88.530,20 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHING / FLANCHE / SOLAPA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 DS.<=25,0 CM, GRAPADA A LA ESTRUCTURA Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE | M | 1 | $ 53.764,00 | $ 53.764,00 | 2,00 | $ 107.528,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA EMERGENCIA ARCHIVO BELEN** | | | **$ 1.303.168,00** | **$ 1.303.168,00** | | **$ 68.527.903,50** | | **$ 12.056.798,77** | | **$ 0,00** | | **$ 12.056.798,77** |
| | **UNIDAD OPERATIVA JARDIN INFANTIL ARCO IRIS** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1,1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3 | CERRAMIENTO EN LONA VERDE, SOSTENIDO CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO, CON UN DISTANCIAMIENTO DE UN 1 M ENTRE PARALES Y AMARRE EN ALAMBRE. ALTURA | M | 1 | $ 38.578,00 | $ 38.578,00 | 150,00 | $ 5.786.700,00 | 17,50 | $ 675.115,00 | | $ 0,00 | 17,50 | $ 675.115,00 |
| 1.2 | DEMOLICIONES, DESMONTES O RETIROS PARA ALMACENAMIENTO O PARA DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL. | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.3 | DESMONTE MANUAL DE REPISA EXISTENTE EN ACERO INOXIDABLE A.<=50 CM. INCLUYE EMBALAJE CON POLIETILENO DE BURBUJA Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN | M | 1 | $ 23.541,00 | $ 23.541,00 | 10,00 | $ 235.410,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.2.4 | DESMONTE MANUAL DE MUEBLE EXISTENTE EN ACERO INOXIDABLE A.>40<=60 CM. INCLUYE EMBALAJE CON POLIETILENO DE BURBUJA Y RECUBRIMIENTO FINAL CON LÁMINAS DE CARTÓN | M | 1 | $ 23.541,00 | $ 23.541,00 | 20,40 | $ 480.236,40 | 20,40 | $ 480.236,40 | | $ 0,00 | 20,40 | $ 480.236,40 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1.3 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CARPINTERÍAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | DESMONTE MANUAL DE DIVISIONES MODULARES EN PERFILERÍA METÁLICA Y TABLEROS DE AGLOMERADO/TRIPLEX Y VIDRIO. INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 537,00 | $ 10.405.986,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.3.2 | DESMONTE MANUAL DE MARCO DIVISIONES Y VIDRIOS DE VENTANAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR | M2 | 1 | $ 18.699,00 | $ 18.699,00 | 10,00 | $ 186.990,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.3.3 | DESMONTE MANUAL DE MARCO Y HOJA DE PUERTA (DE UNA HOJA / HOJA SENCILLA) (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO). INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN A SITIO | U | 1 | $ 28.024,00 | $ 28.024,00 | 2,00 | $ 56.048,00 | 1,00 | $ 28.024,00 | | $ 0,00 | 1,00 | $ 28.024,00 |
| 1.3.7 | DESMONTE MANUAL DE REJAS METÁLICAS Y/O VARILLAS DE ACERO EN VANOS DE VENTANAS. INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS MENORES Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR | M2 | 1 | $ 17.531,00 | $ 17.531,00 | 15,00 | $ 262.965,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.3.8 | DESMONTE MANUAL DE BARANDAS METÁLICAS (INDIFERENTE DEL MATERIAL Y TAMAÑO), CONTEMPLANDO SUS PASAMANOS, APOYOS VERTICALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO. | M | 1 | $ 11.741,00 | $ 11.741,00 | 20,00 | $ 234.820,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE CUBIERTAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.2 | DESMONTE MANUAL DE CANAL DS.<=50 CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLÍMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 15,00 | $ 193.470,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.3 | DESMONTE MANUAL DE BAJANTE Ø.<=4" CM INDIFERENTE DE SU MATERIAL (POLÍMERO, LÁMINA DE ACERO NEGRO O GALVANIZADO, ARCILLA, ETC.), INCLUYENDO EL RETIRO DEL | M | 1 | $ 12.898,00 | $ 12.898,00 | 15,00 | $ 193.470,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.4.9 | DESMONTE MANUAL DE TEJAS TRASLUCIDAS PLÁSTICAS Y/O POLICARBONATO Y/O DE PVC (INDIFERENTE DEL TIPO Y TAMAÑO) Y SU CORRESPONDIENTES LISTONES, CABIOS, Y CORREAS | M2 | 1 | $ 19.378,00 | $ 19.378,00 | 200,00 | $ 3.875.600,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O | M2 | 1 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 26,00 | $ 723.996,00 | 26,00 | $ 723.996,00 | | $ 0,00 | 26,00 | $ 723.996,00 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.2 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS | M2 | 1 | $ 7.067,00 | $ 7.067,00 | 160,00 | $ 1.130.720,00 | 147,96 | $ 1.045.633,32 | | $ 0,00 | 147,96 | $ 1.045.633,32 |
| 7 | ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | BASES DE PISOS Y AFINADOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.1.5 | ALISTADO DE PISOS CON MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3 H.=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO. | M2 | 1 | $ 49.503,00 | $ 49.503,00 | 26,00 | $ 1.287.078,00 | 26 | $ 1.287.078,00 | | $ 0,00 | 26,00 | $ 1.287.078,00 |
| 7.2 | ACABADO DE PISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.2.16 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO MIKONOS BLANCO 33.8 X 33.8 CM | M2 | 1 | $ 127.304,00 | $ 127.304,00 | 26,00 | $ 3.309.904,00 | 26 | $ 3.309.904,00 | | $ 0,00 | 26,00 | $ 3.309.904,00 |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC, ANCHO 6 CM | M | 1 | $ 21.000,00 | $ 21.000,00 | 20,38 | $ 427.980,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 7.3 | GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS. | | | | | | | | | | | | |
| 7.3.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN PVC, ANCHO 10 CM | M | 1 | $ 26.636,00 | $ 26.636,00 | 82,50 | $ 2.197.470,00 | 82,5 | $ 2.197.470,00 | | $ 0,00 | 82,50 | $ 2.197.470,00 |
| 7.3.10 | MEDIA CAÑA EN FIBRA DE VIDRIO | M | 1 | $ 51.835,00 | $ 51.835,00 | 128,00 | $ 6.634.880,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9 | CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2 | CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. | M2 | 1 | $ 622.270,00 | $ 622.270,00 | 3,25 | $ 2.022.377,50 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 9.3 | OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 9.3.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA (ANGEO), INCLUYE ÁNGULO DE ALUMINIO Y TORNILLERÍA | M2 | 1 | $ 149.983,00 | $ 149.983,00 | 10,00 | $ 1.499.830,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11 | APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 11.17 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS TIPO QUIRÚRGICO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20 REF.304 0,50X 0,50X0,90M | UN | 1 | $ 1.619.096,00 | $ 1.619.096,00 | 1,00 | $ 1.619.096,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 11.34 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE PEDAL PARA LAVAMANOS O LAVAPLATOS | UN | 1 | $ 85.019,00 | $ 85.019,00 | 1,00 | $ 85.019,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 14 | CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros). | | | | | | | | | | | | |
| 14.1 | CIELOS RASOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.1.1 | CIELO RASO EN LÁMINAS DE PVC E=10MM CON ACABADO LISO, CON ESTRUCTURA EN ÁNGULOS, OMEGAS Y VIGUETAS GALVANIZADAS EN CAL.26, ESTRUCTURA ANCLADA MUROS Y | M2 | 1 | $ 107.096,00 | $ 107.096,00 | 25,00 | $ 2.677.400,00 | 23,58 | $ 2.525.323,68 | 0,00 | $ 0,00 | 23,58 | $ 2.525.323,68 |
| 14.3 | ENTREPISOS. | | | | | | | | | | | | |
| 14.3.1 | SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SOBREPISO EN PANELERÍA LIVIANA ACABADO UNA (1) CARA FABRICADO CON LÁMINAS DE FIBROCEMENTO E.=17 MM, CON PERFILERÍA TUBULAR | M2 | 1 | $ 86.253,00 | $ 86.253,00 | 650,00 | $ 56.064.450,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.1 | CERRADURAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.1.2 | CERRADURA DE SOBREPONER LLAVE MULTIPUNTO SENCILLA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS. | UN | 1 | $ 267.278,00 | $ 267.278,00 | 3,00 | $ 801.834,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO / FLOTADO INCOLORO E.=5,0 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD. INCLUYE INSTALACIÓN CON EMPAQUE SILICONADO Y SILICONA | M2 | 1 | $ 175.554,00 | $ 175.554,00 | 10,00 | $ 1.755.540,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 16 | OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | MANTENIMIENTO GENERAL CORRECTIVO DE CERRAMIENTO EXTERIOR METÁLICO. CONTEMPLANDO EL TRATAMIENTO A LA TOTALIDAD DE LOS ELEMENTOS INCLUYENDO LOS | M2 | 1 | $ 38.811,00 | $ 38.811,00 | 588,76 | $ 22.850.519,60 | 422,95 | $ 16.415.112,45 | 0,00 | $ 0,00 | 422,95 | $ 16.415.112,45 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 400,00 | $ 1.817.600,00 | 26,00 | $ 118.144,00 | 0,00 | $ 0,00 | 26,00 | $ 118.144,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.10 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M2 | 1 | $ 48.436,00 | $ 48.436,00 | 963,94 | $ 46.689.397,84 | 391,89 | $ 18.981.584,04 | | $ 0,00 | 391,89 | $ 18.981.584,04 |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 1.308,04 | $ 16.838.398,92 | 738,25 | $ 9.503.492,25 | | $ 0,00 | 738,25 | $ 9.503.492,25 |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 50,00 | $ 1.496.200,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, | M | 1 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 30,00 | $ 334.200,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METÁLICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, | M2 | 1 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 6,60 | $ 265.590,60 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 300,00 | $ 11.164.800,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.1 | ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES METÁLICOS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.1.6 | MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACÚSTICA O TIPO SÁNDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS. | M2 | 1 | $ 42.492,00 | $ 42.492,00 | 250,00 | $ 10.623.000,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.4 | CUBIERTAS TRASLÚCIDAS | | | | | | | | | | | | |
| 23.4.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, BAJANTES Y CANALES SEGÚN DISEÑO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO | M2 | 1 | $ 252.993,00 | $ 252.993,00 | 363,17 | $ 91.879.467,81 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO) | M2 | 1 | $ 214.844,00 | $ 214.844,00 | 70,00 | $ 15.039.080,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8 | OTROS COMPLEMENTARIOS CUBIERTA. | | | | | | | | | | | | |
| 23.8.5 | CANAL DE ALTA CAPACIDAD, INCLUYE ACCESORIOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1 | $ 82.147,00 | $ 82.147,00 | 30,00 | $ 2.464.410,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE EN TUBERÍA PVCS 3", INSTALADA EN ALTURAS HASTA 10,00 M. INCLUYE UNIONES CODOS TÉS YES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA EL CORRECTO | M | 1 | $ 45.089,00 | $ 45.089,00 | 30,00 | $ 1.352.670,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 23.8.18 | SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA | M | 1 | $ 25.399,00 | $ 25.399,00 | 136,40 | $ 3.464.423,60 | 136,40 | $ 3.464.423,60 | 0,00 | $ 0,00 | 136,40 | $ 3.464.423,60 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA JARDIN INFANTIL ARCO IRIS** | | | **$ 4.536.096,00** | **$ 4.536.096,00** | | **$ 330.429.028,27** | | **$ 60.755.536,74** | | **$ 0,00** | | **$ 60.755.536,74** |
| | **UNIDAD OPERATIVA CEREZOS** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE PISOS Y GUARDAESCOBAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.5.5 | DEMOLICIÓN MANUAL DE ALISTADO DE PISO Y MATERIAL DE ACABADO DE TIPO LIVIANO (CERÁMICO, ARCILLA. GRES, O BALDOSAS LIVIANAS DE CEMENTO) CON ESPESOR 4 CM O | M2 | 1,00 | $ 27.846,00 | $ 27.846,00 | 16,18 | $ 450.548,28 | 16,18 | $ 450.548,28 | 0,00 | $ 0,00 | 16,18 | $ 450.548,28 |
| 1.8 | DEMOLICIONES Y/O DESMONTES DE MUROS, PAÑETES, ENCHAPES, Y DIVISIONES LIVIANAS. | | | | | | | | | | | | |
| 1.8.2 | RASPADO DE PINTURA EXISTENTE EN MUROS, REALIZADO CON GRATA METÁLICA Y AGUA A PRESIÓN, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE LISA. INCLUYE LIMPIEZA Y ASEO DE LOS | M2 | 1,00 | $ 7.067,00 | $ 7.067,00 | 151,72 | $ 1.072.169,91 | 36,54 | $ 258.228,18 | 0,00 | $ 0,00 | 36,54 | $ 258.228,18 |
| 1.9 | DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS Y CIMENTACIONES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.9.10 | DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS | M2 | 1,00 | $ 53.570,00 | $ 53.570,00 | 0,56 | $ 29.999,20 | 0,56 | $ 29.999,20 | 0,00 | $ 0,00 | 0,56 | $ 29.999,20 |
| 1.11 | OTROS PRELIMINARES. | | | | | | | | | | | | |
| 1.11.4 | RETIRO DE PELICULA DE SEGURIDAD EXISTENTES EN MAL ESTADO. INCLUYE DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES AMBIENTALES VIGENTES | M2 | 1,00 | $ 6.417,00 | $ 6.417,00 | 17,36 | $ 111.399,12 | 16,78 | $ 107.677,26 | 0,00 | $ 0,00 | 16,78 | $ 107.677,26 |
| 1.11.10 | LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO | M | 1,00 | $ 6.602,00 | $ 6.602,00 | 9,50 | $ 62.719,00 | 8,90 | $ 58.757,80 | 0,00 | $ 0,00 | 8,90 | $ 58.757,80 |
| 15 | CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2 | VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 15.2.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN PELÍCULA DE SEGURIDAD 4 MICRAS (AMBAS CARAS) | M2 | 1,00 | $ 101.902,00 | $ 101.902,00 | 17,36 | $ 1.769.018,72 | 16,78 | $ 1.709.915,56 | 0,00 | $ 0,00 | 16,78 | $ 1.709.915,56 |
| 19 | ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL | | | | | | | | | | | | |
| 19.1 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA | M2 | 1,00 | $ 4.544,00 | $ 4.544,00 | 73,90 | $ 335.801,60 | 73,90 | $ 335.801,60 | 0,00 | $ 0,00 | 73,90 | $ 335.801,60 |
| 21 | PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1 | SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES. | | | | | | | | | | | | |
| 21.1.1 | RESANES GENERALES MENORES SOBRE SUPERFICIE CON MORTERO COMÚN 1:4 E.=2 CM DANDO ACABADO LISO. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. LA APLICABILIDAD DE ESTE | M2 | 1,00 | $ 20.170,00 | $ 20.170,00 | 45,51 | $ 918.027,47 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22 | PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1 | SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.1.11 | PINTURA EN ESMALTE, APLICADO EN DOS (2) CAPAS, LINEAL A. <= 50CM. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. | M | 1,00 | $ 12.873,00 | $ 12.873,00 | 200,45 | $ 2.580.392,85 | 200,45 | $ 2.580.392,85 | 0,00 | $ 0,00 | 200,45 | $ 2.580.392,85 |

| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 22.1.12 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE | M2 | 1,00 | $ 29.924,00 | $ 29.924,00 | 151,72 | $ 4.539.919,66 | 131,10 | $ 3.923.036,40 | 0,00 | $ 0,00 | 131,10 | $ 3.923.036,40 |
| 22.1.13 | PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, LINEAL A.<=50 CM, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, | M | 1,00 | $ 11.140,00 | $ 11.140,00 | 101,04 | $ 1.125.585,60 | 101,04 | $ 1.125.585,60 | 0,00 | $ 0,00 | 101,04 | $ 1.125.585,60 |
| 22.3 | SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA. | | | | | | | | | | | | |
| 22.3.4 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE PUERTAS METÁLICAS, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA SOBRE LA TOTALIDAD DE LAS CARAS VISTAS DE HOJA Y MARCO, | M2 | 1,00 | $ 40.241,00 | $ 40.241,00 | 9,88 | $ 397.581,08 | 9,88 | $ 397.581,08 | 0,00 | $ 0,00 | 9,88 | $ 397.581,08 |
| 22.3.5 | ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) | M | 1,00 | $ 37.216,00 | $ 37.216,00 | 28,48 | $ 1.059.911,68 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| 22.3.6 | ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO A BASE DE ACEITE SOBRE CANAL Y/O BAJANTE METÁLICA DS.>25<=50 CM, CUBRIENDO UNA SOLA CARA, TRES (3) CAPAS APLICADAS CON PISTOLA, | M | 1 | $ 28.487,00 | $ 28.487,00 | 8,00 | $ 227.896,00 | 8,00 | $ 227.896,00 | 0,00 | $ 0,00 | 8,00 | $ 227.896,00 |
| 23 | CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | | | | | | | | | | | | |
| 23.3 | TRATAMIENTO PARA CUBIERTAS/TERRAZAS. | | | | | | | | | | | | |
| 23.3.4 | MANTO MORTER PLAS AL - 300 3.00 MM ANCHO 1.10 M ROLLO 11 M2 | M2 | 1,00 | $ 125.506,00 | $ 125.506,00 | 19,00 | $ 2.384.614,00 | | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 | 0,00 | $ 0,00 |
| | **SUBTOTAL UNIDAD OPERATIVA CEREZOS** | | | **$ 513.505,00** | **$ 513.505,00** | | **$ 17.065.584,17** | | **$ 11.205.419,81** | | **$ 0,00** | | **$ 11.205.419,81** |
| | | | | | | | $ 2.540.616.274,16 | | | | | | |
| | **34. SUBTOTAL COSTO DIRECTO** | | | | **$ 9.648.303.370,68** | | **$ 9.648.303.370,68** | | **$ 114.754.171,48** | | **$ 1.734.521.297,80** | | **$ 1.849.275.469,28** |
| | **35. DESCRIPCIÓN** | **36. VALOR CONTRACTUAL** | | | | | | | | | | | |
| | ADMINISTRACIÓN | 27,00% | | | $ 2.605.041.910,08 | | $ 2.605.041.910,08 | | $ 30.983.626,30 | | $ 468.320.750,41 | | $ 499.304.376,71 |
| | IMPREVISTO | 2,00% | | | $ 192.966.067,41 | | $ 192.966.067,41 | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 |
| | UTILIDAD | 4,00% | | | $ 385.932.134,83 | | $ 385.932.134,83 | | $ 4.590.166,86 | | $ 69.380.851,91 | | $ 73.971.018,77 |
| | **SUBTOTAL COSTO INDIRECTO (A+I+U)** | | | | **$ 3.183.940.112,32** | | **$ 3.183.940.112,32** | | **$ 35.573.793,16** | | **$ 537.701.602,32** | | **$ 573.275.395,48** |
| | **TOTAL COSTO DIRECTO+COSTO INDIRECTO** | | | | **$ 12.832.243.483,00** | | **$ 12.832.243.483,00** | | **$ 150.327.964,64** | | $ 2.272.222.900,12 | | **$ 2.422.550.864,76** |
| | AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO | 0% | | | $ 0,00 | | $ - | | $ 0,00 | | $ 0,00 | | $ 0,00 |
| | AJUSTE AL PESO | | | | $ 0,00 | | $ - | | $ 0,36 | | -$ 0,12 | | $ 0,16 |
| | **37. TOTAL A PAGAR DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO Y ACUMULADO** | | | | **$ 12.832.243.483,00** | | **$ 12.832.243.483,00** | | **$ 150.327.965,00** | | **$ 2.272.222.900,00** | | **$ 2.422.550.864,92** |

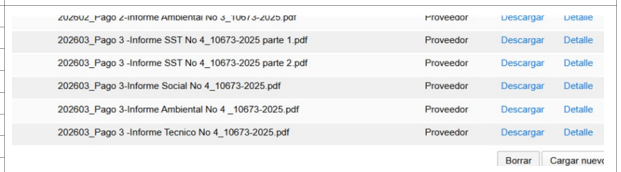
| 28. ÍTEM No. | 29. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | | 30. CANTIDADES ACTUALIZADAS según Formato FOR-GIF-027 (Balance Mayores y Menores) | | 31. PRESENTE ACTA | | 32. ACUMULADO ANTERIOR | | 33. ACUMULADO TOTAL (PRESENTE ACTA+ACUMULADO ANTERIOR) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |

C. OBSERVACIONES

Nota: De acuerdo a lo estipulado en el pliego de condiciones proceso SDIS-LP-006-2025 literal 2.6 FORMA DE PAGO " (...) el contratista de obra deberá justificar los imprevistos, en concordancia con la metodología establecida por la Entidad y en los formatos definidos para tal fin (Formato FOR-GIF-012) para cada acta parcial de pago; por lo cual, deberá presentar los soportes de los costos establecidos como imprevistos los cuales deberán ser presentados, aprobados y avalados a la interventoría, de no contar con el respectivo soporte generado para el periodo del acta parcial, no se realizará el respectivo pago" NO se cobra el 2% del valor de IMPREVISTOS para el corte No.4

D. VERIFICACION DOCUMENTOS CARGADOS EN SECOP II (MES VENCIDO, ES DECIR, CORRESPONDE AL MES ANTERIOR)

| DESCRIPCION | 38. No. INFORME MENSUAL | 39. PERIODO | | 40. NOMBRE DEL ARCHIVO | | 42. PANTALLAZOS SECOP II |
|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME TÉCNICO | 4 | MARZO 2026 | | 202603_Pago 3_ Informe Tecnico No 4_10673_2025 | | |
| INFORME SOCIAL | 4 | MARZO 2026 | | 202603_Pago 3_ Informe social N o 4_10673_2025 | | |
| INFORME AMBIENTAL | 4 | MARZO 2026 | | 202603_Pago 3_ Informe Ambiental No 4_10673_2025 | | |
| INFORME SST | 4 | MARZO 2026 | | 202603_Pago 3_ Informe SST N o 4_10673_2025 | | |
| INFORME DE SUPERVISION | 4 | MARZO 2026 | | | | |
| ACTA PARCIAL | 4 | MARZO 2026 | | | | |
| SOPORTE PAGO SDH | | | | | | |
| FACTURA | | | | | | |
| FORMATO MC 14 | | | | | | |




El recibo por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato de obra. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo parcial son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con e manual de interventoría, en Bogotá, D. C., a los 28 días del mes de mayo del año 2026.

**Nombre: HERNANDO LANCHERO IBAÑEZ**
**C.C. No 19,260,302**
**Rep Legal.**
**Nit. 902,002,156-1**
**CONSORCIO NUEVA ESPERANZA HLC**

**Nombre: JORGE BELTRAN CATUMBA**
**C.C. No. 80,882,815**
**Rep legal**
**Nit. 902,006,712-5**
**CONSORCIO INTERVENCION DISTRITAL**

Original: Secretaría Distrital de Integración Social - Subdirección de Plantas Físicas
Copia: Interventor
Copia: Contratista