



|      |                  |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                  |               | COTIZANTE No. 1 |                   |                      |              | COTIZANTE No. 2 |                   |                      |              | ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES |              |                       |                  |              |                                                                                               |
|------|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|-------------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------|-----------------------|------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ITEM | CÓDIGO SERVINT E | NOMBRE / DESCRIPCIÓN     | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CANTIDAD  | UNIDAD DE MEDIDA | OBSERVACIONES | Valor Unitario  | I/V A (Si Aplica) | Valor Total Unitario | Valor Total  | Valor Unitario  | I/V A (Si Aplica) | Valor Total Unitario | Valor Total  | Valor Promedio               | Menor Valor  | Ofertante Menor Valor | Valor Referencia | Valor Total  | Verificación si hay más de un proveedor con menor valor o no en <a href="#">criterio item</a> |
| 54   |                  |                          | MURO PANEL LIVIANO DINSORIOS EN SISTEMA DE MURO SECO CONFORMADO POR LÁMINAS DE FIBROCEMENTO RH TIPO SUPERBOARD O SIMILAR DE CALIDAD SUPERIOR E=10 MM. ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL GALVANIZADO GRISO CON RECUBRIMIENTO DE ZINC GR0 E=2MM (ø40.5cm). RIELES EN PERFIL TIPO "U". LAS UNIONES O JUNTAS ENTRE LOS PANELES DEBEN IR CORRECTAMENTE SELLADAS CON CINTA MALLA Y TRATADAS CON MASILLA TIPO ETERCOAT DE ETERNIT, SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. Incluye tres (3) manos de pintura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A demanda | M2               |               | \$ 250.746      | \$ 47.642         | \$ 298.388           | \$ 298.388   | \$ 218.040      | \$ 41.428         | \$ 259.468           | \$ 259.468   | \$ 278.928                   | \$ 259.468   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 259.468       | \$ 278.928   |                                                                                               |
| 55   |                  | MUROS                    | MURO SUPERBOARD 8 a 10mm. UNA CARA ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFIL GALVANIZADO GRISO CON RECUBRIMIENTO DE ZINC GR0 E=2MM (ø40.5cm). RIELES EN PERFIL TIPO "U". LAS UNIONES O JUNTAS ENTRE LOS PANELES DEBEN IR CORRECTAMENTE SELLADAS CON CINTA MALLA Y TRATADAS CON MASILLA TIPO ETERCOAT DE ETERNIT, SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. Incluye tres (3) manos de pintura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | M2               |               | \$ 191.875      | \$ 36.456         | \$ 228.331           | \$ 228.331   | \$ 166.848      | \$ 31.701         | \$ 198.549           | \$ 198.549   | \$ 213.440                   | \$ 198.549   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 198.549       | \$ 213.440   |                                                                                               |
| 56   |                  |                          | FILOS Y DILATACIONES EN PANELES DE MUROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A demanda | ML               |               | \$ 40.337       | \$ 7.664          | \$ 48.001            | \$ 48.001    | \$ 35.076       | \$ 6.664          | \$ 41.740            | \$ 41.740    | \$ 44.871                    | \$ 41.740    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 41.740        | \$ 44.871    |                                                                                               |
| 57   |                  |                          | PAÑETE LISO MUROS 1:3 INTERIOR ( Incluye filos y dilataciones ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A demanda | M2               |               | \$ 76.314       | \$ 14.500         | \$ 90.814            | \$ 90.814    | \$ 66.360       | \$ 12.608         | \$ 78.968            | \$ 78.968    | \$ 84.891                    | \$ 78.968    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 78.968        | \$ 84.891    |                                                                                               |
| 58   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE DE MUROS EN CERÁMICA RECTIFICADA CON MEDIDAS 30 X 60 CM COLOR BLANCO BRILLANTE, TIPO PARED ANTARTICA CORONA. SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. RESISTENCIA MECÁNICA AL RAYADO. PARA LA INSTALACION SE USARÁ UN ADHESIVO BAJO EN POLVO TIPO PEGACOR FLEX BLANCO CORONA SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. JUNTAS DE 3 MM CON BOQUILLA CON LÁTEX COLOR BLANCO TIPO CONCOLOR CORONA SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. EL REMATE SUPERIOR SERÁ UN ÁNGULO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE DE 1½" X 1½" E=1/8". ENTRE EL GUARDESCOBA Y EL ENCHAPE SE INSTALARÁ UNA DILATACIÓN DE 1" EN ALUMINIO TIPO MUNDIAL DE ALUMINIOS REF. 379. SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. INCLUYE CERÁMICA, ADHESIVO, CRUCETAS PLÁSTICAS DE 3MM, BOQUILLA, ÁNGULO PARA REMATE SUPERIOR Y DILATACIÓN DE 1" EN ALUMINIO PARA, INSTALACIÓN SOBRE GUARDESCOBAS. ENCHAPE INSTALADO HORIZONTALMENTE. | A demanda | M2               |               | \$ 316.158      | \$ 60.070         | \$ 376.228           | \$ 376.228   | \$ 274.920      | \$ 52.235         | \$ 327.155           | \$ 327.155   | \$ 351.691                   | \$ 327.155   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 327.155       | \$ 351.691   |                                                                                               |
| 59   |                  |                          | VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR 3 CAPAS (COLOR BLANCO) INCLUYE MUROS EXISTENTES Y NUEVOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | M2               |               | \$ 47.969       | \$ 9.114          | \$ 57.083            | \$ 57.083    | \$ 41.712       | \$ 7.925          | \$ 49.637            | \$ 49.637    | \$ 53.360                    | \$ 49.637    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 49.637        | \$ 53.360    |                                                                                               |
| 60   |                  |                          | APLICACIÓN DE PINTURA TIPO KORAZA (COLOR A SOLICITUD DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | M2               |               | \$ 56.690       | \$ 10.771         | \$ 67.461            | \$ 67.461    | \$ 49.296       | \$ 9.366          | \$ 58.662            | \$ 58.662    | \$ 63.062                    | \$ 58.662    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 58.662        | \$ 63.062    |                                                                                               |
| 61   |                  |                          | APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE (COLOR A SOLICITUD DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO) PARA MARCOS DE PUERTAS Y/O VENTANAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | ML               |               | \$ 40.337       | \$ 7.664          | \$ 48.001            | \$ 48.001    | \$ 35.076       | \$ 6.664          | \$ 41.740            | \$ 41.740    | \$ 44.871                    | \$ 41.740    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 41.740        | \$ 44.871    |                                                                                               |
| 62   |                  |                          | PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC-P ( Incluye hasta 2 m de tubería vertical y accesorios de instalación )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641         | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644         | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                                               |
| 63   |                  |                          | PUNTO AGUA FRIA 3/4" PVC -P ( Incluye hasta 2 m de tubería vertical y accesorios de instalación )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | UND              |               | \$ 490.590      | \$ 93.212         | \$ 583.802           | \$ 583.802   | \$ 426.600      | \$ 81.054         | \$ 507.654           | \$ 507.654   | \$ 545.728                   | \$ 507.654   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 507.654       | \$ 545.728   |                                                                                               |
| 64   |                  |                          | PUNTO AGUA FRIA 1" PVC-P ( Incluye hasta 2 m de tubería vertical y accesorios de instalación )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A demanda | UND              |               | \$ 621.414      | \$ 118.069        | \$ 739.483           | \$ 739.483   | \$ 540.360      | \$ 102.668        | \$ 643.028           | \$ 643.028   | \$ 691.256                   | \$ 643.028   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 643.028       | \$ 691.256   |                                                                                               |
| 65   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA PVC DE 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 359.766      | \$ 68.356         | \$ 428.122           | \$ 428.122   | \$ 312.840      | \$ 59.440         | \$ 372.280           | \$ 372.280   | \$ 400.201                   | \$ 372.280   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 372.280       | \$ 400.201   |                                                                                               |
| 66   |                  |                          | REPARACIÓN PUNTO RED SANITARIA. (Incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A demanda | M                |               | \$ 148.267      | \$ 26.171         | \$ 176.438           | \$ 176.438   | \$ 128.928      | \$ 24.496         | \$ 153.424           | \$ 153.424   | \$ 164.931                   | \$ 153.424   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 153.424       | \$ 164.931   |                                                                                               |
| 67   |                  |                          | REPARACIÓN PUNTO RED HIDRAULICA (Incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A demanda | M                |               | \$ 156.989      | \$ 29.828         | \$ 186.817           | \$ 186.817   | \$ 136.512      | \$ 25.937         | \$ 162.449           | \$ 162.449   | \$ 174.633                   | \$ 162.449   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 162.449       | \$ 174.633   |                                                                                               |
| 68   |                  |                          | REPARACIÓN PUNTO RED AGUAS LLUVIAS (Incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | M                |               | \$ 141.726      | \$ 26.928         | \$ 168.654           | \$ 168.654   | \$ 123.240      | \$ 23.416         | \$ 146.656           | \$ 146.656   | \$ 157.655                   | \$ 146.656   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 146.656       | \$ 157.655   |                                                                                               |
| 69   |                  |                          | CAMBIO Y REPARACIÓN DE VALVULAS - REGISTROS - CHEQUES - NPLES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | UND              |               | \$ 316.158      | \$ 60.070         | \$ 376.228           | \$ 376.228   | \$ 274.920      | \$ 52.235         | \$ 327.155           | \$ 327.155   | \$ 351.691                   | \$ 327.155   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 327.155       | \$ 351.691   |                                                                                               |
| 70   |                  |                          | PUNTO A.F. LAVAMANOS 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641         | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644         | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                                               |
| 71   |                  |                          | PUNTO A.F. SANITARIO DE TANQUE 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A demanda | UND              |               | \$ 381.570      | \$ 72.498         | \$ 454.068           | \$ 454.068   | \$ 331.800      | \$ 63.042         | \$ 394.842           | \$ 394.842   | \$ 424.455                   | \$ 394.842   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 394.842       | \$ 424.455   |                                                                                               |
| 72   |                  |                          | PUNTO A.F. DUCHA 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | UND              |               | \$ 425.178      | \$ 80.784         | \$ 505.962           | \$ 505.962   | \$ 369.720      | \$ 70.247         | \$ 439.967           | \$ 439.967   | \$ 472.964                   | \$ 439.967   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 439.967       | \$ 472.964   |                                                                                               |
| 73   |                  |                          | PUNTO A.F. LAVAPLATOS 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641         | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644         | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                                               |
| 74   |                  |                          | PUNTO A.F. POCETA DE ASEO 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A demanda | UND              |               | \$ 392.472      | \$ 74.570         | \$ 467.042           | \$ 467.042   | \$ 341.280      | \$ 64.843         | \$ 406.123           | \$ 406.123   | \$ 436.582                   | \$ 406.123   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 406.123       | \$ 436.582   |                                                                                               |
| 75   |                  |                          | PUNTO A.F. SILLAS ODONTOLOGIA 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A demanda | UND              |               | \$ 425.178      | \$ 80.784         | \$ 505.962           | \$ 505.962   | \$ 369.720      | \$ 70.247         | \$ 439.967           | \$ 439.967   | \$ 472.964                   | \$ 439.967   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 439.967       | \$ 472.964   |                                                                                               |
| 76   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT EMT 1/2".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | M                |               | \$ 49.059       | \$ 9.321          | \$ 58.380            | \$ 58.380    | \$ 42.660       | \$ 8.105          | \$ 50.765            | \$ 50.765    | \$ 54.573                    | \$ 50.765    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 50.765        | \$ 54.573    |                                                                                               |
| 77   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT EMT 3/4".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | M                |               | \$ 61.051       | \$ 11.600         | \$ 72.651            | \$ 72.651    | \$ 53.088       | \$ 10.067         | \$ 63.175            | \$ 63.175    | \$ 67.913                    | \$ 63.175    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 63.175        | \$ 67.913    |                                                                                               |
| 78   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT EMT 1".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A demanda | M                |               | \$ 76.314       | \$ 14.500         | \$ 90.814            | \$ 90.814    | \$ 66.360       | \$ 12.608         | \$ 78.968            | \$ 78.968    | \$ 84.891                    | \$ 78.968    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 78.968        | \$ 84.891    |                                                                                               |
| 79   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 18 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, Square o superior de marca reconocida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A demanda | UND              |               | \$ 6.214.140    | \$ 1.180.687      | \$ 7.394.827         | \$ 7.394.827 | \$ 5.403.600    | \$ 1.026.684      | \$ 6.430.284         | \$ 6.430.284 | \$ 6.912.555                 | \$ 6.430.284 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 6.430.284     | \$ 6.912.555 |                                                                                               |
| 80   |                  |                          | SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE CAJA MOLDEADA BIFÁSICO DE 2 x 100A, Nivel de Tensión 240V, Corriente de cortocircuito 65KA, INCLUYE ACCESORIO DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A demanda | UND              |               | \$ 4.033.740    | \$ 766.411        | \$ 4.800.151         | \$ 4.800.151 | \$ 3.507.600    | \$ 666.444        | \$ 4.174.044         | \$ 4.174.044 | \$ 4.487.097                 | \$ 4.174.044 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 4.174.044     | \$ 4.487.097 |                                                                                               |
| 81   |                  |                          | SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA BALA LED DE 8" DE 18 W, Temperatura de color 6500 K o similar. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A demanda | UND              |               | \$ 316.158      | \$ 60.070         | \$ 376.228           | \$ 376.228   | \$ 274.920      | \$ 52.235         | \$ 327.155           | \$ 327.155   | \$ 351.691                   | \$ 327.155   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 327.155       | \$ 351.691   |                                                                                               |
| 82   |                  |                          | SALIDA ILUMINACIÓN EN TUBERÍA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641         | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644         | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                                               |
| 83   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ALUMBRADO. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A demanda | UND              |               | \$ 512.394      | \$ 97.355         | \$ 609.749           | \$ 609.749   | \$ 445.560      | \$ 84.656         | \$ 530.216           | \$ 530.216   | \$ 569.983                   | \$ 530.216   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 530.216       | \$ 569.983   |                                                                                               |
| 84   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA DOBLE POLO A TIERRA 15 A 120V NEMA 5 -15R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | UND              |               | \$ 490.590      | \$ 93.212         | \$ 583.802           | \$ 583.802   | \$ 426.600      | \$ 81.054         | \$ 507.654           | \$ 507.654   | \$ 545.728                   | \$ 507.654   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 507.654       | \$ 545.728   |                                                                                               |
| 85   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA DOBLE POLO A TIERRA 15 A 120V REGULADA COLOR NARANJA NEMA 5 -15R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A demanda | UND              |               | \$ 577.806      | \$ 109.783        | \$ 687.589           | \$ 687.589   | \$ 502.440      | \$ 95.464         | \$ 597.904           | \$ 597.904   | \$ 642.746                   | \$ 597.904   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 597.904       | \$ 642.746   |                                                                                               |
| 86   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA DOBLE POLO A TIERRA 15 A 120V NEMA 5 -15R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | UND              |               | \$ 490.590      | \$ 93.212         | \$ 583.802           | \$ 583.802   | \$ 426.600      | \$ 81.054         | \$ 507.654           | \$ 507.654   | \$ 545.728                   | \$ 507.654   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 507.654       | \$ 545.728   |                                                                                               |
| 87   |                  | INSTALACIONES ELECTRICAS | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA DOBLE GFCl 15 A 120V NEMA 5 -15R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A demanda | UND              |               | \$ 621.414      | \$ 118.069        | \$ 739.483           | \$ 739.483   | \$ 540.360      | \$ 102.668        | \$ 643.028           | \$ 643.028   | \$ 691.256                   | \$ 643.028   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 643.028       | \$ 691.256   |                                                                                               |
| 88   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA BIFASICA 208 V 20A NEMA 5 20R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | UND              |               | \$ 697.728      | \$ 132.568        | \$ 830.296           | \$ 830.296   | \$ 606.720      | \$ 115.277        | \$ 721.997           | \$ 721.997   | \$ 776.147                   | \$ 721.997   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 721.997       | \$ 776.147   |                                                                                               |
| 89   |                  |                          | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA TRIFASICA 208 V 30A NEMA 5 20R LEVITON. INCLUYE CAJA GALVANIZADA 2400, SUPLEMENTO, TRES METROS DE ACOMETIDA 3X12 AWG LS, TRES METROS DE TUBERIA EMT 1/2", CONEXIÓN DE TOMA ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD TÉCNICA VIGENTE Y SEGÚN NORMATIVIDAD RETIE Y NTC 2050.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 839.454      | \$ 159.496        | \$ 998.950           | \$ 998.950   | \$ 729.960      | \$ 138.692        | \$ 868.652           | \$ 868.652   | \$ 933.801                   | \$ 868.652   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 868.652       | \$ 933.801   |                                                                                               |
| 90   |                  |                          | SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No. 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641         | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644         | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                                               |
| 91   |                  |                          | SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT IMC 3/4", ALAMBRE No. 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 425.178      | \$ 80.784         | \$ 505.962           | \$ 505.962   | \$ 369.720      | \$ 70.247         | \$ 439.967           | \$ 439.967   | \$ 472.964                   | \$ 439.967   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 439.967       | \$ 472.964   |                                                                                               |
| 92   |                  |                          | SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No. 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 425.178      | \$ 80.784         | \$ 505.962           | \$ 505.962   | \$ 369.720      | \$ 70.247         | \$ 439.967           | \$ 439.967   | \$ 472.964                   | \$ 439.967   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 439.967       | \$ 472.964   |                                                                                               |

|      |                  |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                  |               | COTIZANTE No. 1 |                 |                      |              | COTIZANTE No. 2 |                 |                      |              | ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES |              |                       |                  |              |                                                                              |
|------|------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------|-----------------------|------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ITEM | CÓDIGO SERVINT E | NOMBRE / DESCRIPCIÓN            | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD  | UNIDAD DE MEDIDA | OBSERVACIONES | Valor Unitario  | IVA (Si Aplica) | Valor Total Unitario | Valor Total  | Valor Unitario  | IVA (Si Aplica) | Valor Total Unitario | Valor Total  | Valor Promedio               | Menor Valor  | Ofertante Menor Valor | Valor Referencia | Valor Total  | Verificación si hay más de un proveedor con menor valor o no en cotizol item |
| 93   |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 60X60 cm. Potencia 45 W. Temperatura de Color 6000K o similar. LED Tipo 2835. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 621.414      | \$ 118.069      | \$ 739.483           | \$ 739.483   | \$ 540.360      | \$ 102.668      | \$ 643.028           | \$ 643.028   | \$ 691.296                   | \$ 643.028   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 643.028       | \$ 691.296   |                                                                              |
| 94   |                  |                                 | SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA LED DE 108W. Flujo luminoso de 13.350 lm. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | UND              |               | \$ 1.057.494    | \$ 200.924      | \$ 1.258.418         | \$ 1.258.418 | \$ 919.560      | \$ 174.718      | \$ 1.094.278         | \$ 1.094.278 | \$ 1.176.347                 | \$ 1.094.278 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 1.094.278     | \$ 1.176.347 |                                                                              |
| 95   |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA EN COLD ROLLED CALIBRE 22 DE 12X5 CM. CON DIVISIÓN. EN RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTÁTICA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | M                |               | \$ 104.659      | \$ 19.885       | \$ 124.544           | \$ 124.544   | \$ 91.008       | \$ 17.292       | \$ 108.300           | \$ 108.300   | \$ 116.422                   | \$ 108.300   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 108.300       | \$ 116.422   |                                                                              |
| 96   |                  |                                 | SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA (2P+1) Y PROTECCIÓN DE FALLA TIERRA GFCI 20A. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A demanda | UND              |               | \$ 643.218      | \$ 122.211      | \$ 765.429           | \$ 765.429   | \$ 559.320      | \$ 106.271      | \$ 665.591           | \$ 665.591   | \$ 715.510                   | \$ 665.591   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 665.591       | \$ 715.510   |                                                                              |
| 97   |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | UND              |               | \$ 163.530      | \$ 31.071       | \$ 194.601           | \$ 194.601   | \$ 142.200      | \$ 27.018       | \$ 169.218           | \$ 169.218   | \$ 181.909                   | \$ 169.218   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 169.218       | \$ 181.909   |                                                                              |
| 98   |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | UND              |               | \$ 207.138      | \$ 39.356       | \$ 246.494           | \$ 246.494   | \$ 180.120      | \$ 34.223       | \$ 214.343           | \$ 214.343   | \$ 230.419                   | \$ 214.343   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 214.343       | \$ 230.419   |                                                                              |
| 99   |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A demanda | UND              |               | \$ 250.746      | \$ 47.642       | \$ 298.388           | \$ 298.388   | \$ 218.040      | \$ 41.428       | \$ 259.468           | \$ 259.468   | \$ 278.928                   | \$ 259.468   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 259.468       | \$ 278.928   |                                                                              |
| 100  |                  |                                 | CIELO RASO FIBROCEMENTO 6 mm. SUPERBOARD SUSPENDIDO JUNTA PERDIDA (Perforia Cal. 24) Incluye tres (3) manos de pintura. Incluye apertura de vanos para luminarias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A demanda | M2               |               | \$ 185.334      | \$ 35.213       | \$ 220.547           | \$ 220.547   | \$ 161.160      | \$ 30.620       | \$ 191.780           | \$ 191.780   | \$ 206.164                   | \$ 191.780   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 191.780       | \$ 206.164   |                                                                              |
| 101  |                  |                                 | CIELO RASO FIBROCEMENTO 8 mm. SUPERBOARD SUSPENDIDO JUNTA PERDIDA (Perforia Cal. 20-24) Incluye masillado total y tres (3) manos de pintura. Incluye apertura de vanos para luminarias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A demanda | M2               |               | \$ 213.679      | \$ 40.599       | \$ 254.278           | \$ 254.278   | \$ 185.808      | \$ 35.304       | \$ 221.112           | \$ 221.112   | \$ 237.695                   | \$ 221.112   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 221.112       | \$ 237.695   |                                                                              |
| 102  |                  |                                 | CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perforia metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm) Incluye tres (3) manos de pintura. Incluye apertura de vanos para luminarias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A demanda | M2               |               | \$ 191.875      | \$ 36.456       | \$ 228.331           | \$ 228.331   | \$ 166.848      | \$ 31.701       | \$ 198.549           | \$ 198.549   | \$ 213.440                   | \$ 198.549   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 198.549       | \$ 213.440   |                                                                              |
| 103  |                  | CIELORASOS                      | CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL R.H. (resistente a la humedad) JUNTA PERDIDA (Perforia metálica Cal. 20-24. Estructura cada 40 cm.) Incluye tres (3) manos de pintura. Incluye apertura de vanos para luminarias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A demanda | M2               |               | \$ 213.679      | \$ 40.599       | \$ 254.278           | \$ 254.278   | \$ 185.808      | \$ 35.304       | \$ 221.112           | \$ 221.112   | \$ 237.695                   | \$ 221.112   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 221.112       | \$ 237.695   |                                                                              |
| 104  |                  |                                 | MEDIA CAÑA EN PVC anclajes sistema click                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | M                |               | \$ 40.337       | \$ 7.664        | \$ 48.001            | \$ 48.001    | \$ 35.076       | \$ 6.664        | \$ 41.740            | \$ 41.740    | \$ 44.871                    | \$ 41.740    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 41.740        | \$ 44.871    |                                                                              |
| 105  |                  |                                 | TAPA DE INSPECCIÓN DE CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL 0,60 X 0,60 mt. (Refuerzos en perforia metálica. Cal. 24-26, marco en ángulo perimetral. Incluye tres (3) manos de pintura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A demanda | UND              |               | \$ 403.374      | \$ 76.641       | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644       | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                              |
| 106  |                  |                                 | MEDIA CAÑA TECHO - PARED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | ML               |               | \$ 47.969       | \$ 9.114        | \$ 57.083            | \$ 57.083    | \$ 41.712       | \$ 7.925        | \$ 49.637            | \$ 49.637    | \$ 53.360                    | \$ 49.637    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 49.637        | \$ 53.360    |                                                                              |
| 107  |                  |                                 | MEDIA CAÑA PARED - PARED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | ML               |               | \$ 47.969       | \$ 9.114        | \$ 57.083            | \$ 57.083    | \$ 41.712       | \$ 7.925        | \$ 49.637            | \$ 49.637    | \$ 53.360                    | \$ 49.637    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 49.637        | \$ 53.360    |                                                                              |
| 108  |                  |                                 | MEDIA CAÑA PARED - PISO Granto fundido en sitio h = 10 a 15 cm. ( Incluye fundido, colado y brillado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | ML               |               | \$ 185.334      | \$ 35.213       | \$ 220.547           | \$ 220.547   | \$ 161.160      | \$ 30.620       | \$ 191.780           | \$ 191.780   | \$ 206.164                   | \$ 191.780   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 191.780       | \$ 206.164   |                                                                              |
| 109  |                  |                                 | ADECUACIÓN DE RAMPA DE ACCESO EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 Cm (Restitución del aliado ymterial de piso, corte con disco diamantado, barandas en acero inoxidable.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | M2               |               | \$ 621.414      | \$ 118.069      | \$ 739.483           | \$ 739.483   | \$ 540.360      | \$ 102.668      | \$ 643.028           | \$ 643.028   | \$ 691.296                   | \$ 643.028   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 643.028       | \$ 691.296   |                                                                              |
| 110  |                  |                                 | REPARACION CONTRAPISO E= 7CM CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZONAS EN MAL ESTADO INCLUYE MALLA ELECTROSLIZADA 5MM 15X15 (Demolición, materiales incluyendo el de adhesión, así como el retiro de escombros de la parte afectada.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A demanda | M2               |               | \$ 272.550      | \$ 51.785       | \$ 324.335           | \$ 324.335   | \$ 237.000      | \$ 45.030       | \$ 282.030           | \$ 282.030   | \$ 303.182                   | \$ 282.030   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 282.030       | \$ 303.182   |                                                                              |
| 111  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO BALDOSA DE GRANITO VIBROPRENSADA COLOR BLANCO HULA TIPO ALFA O SIMILAR 30X30CM (INCLUYE EMOQUILLADO, DESTRONQUE, PULIDO Y BRILLADO). SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. MORTERO DE PEGA 1:4 CON ESPESOR MÍNIMO DE 3 CM. JUNTAS ENTRE LAS PIEZAS ENTRE 2 Y 7 MM. SELLADO JUNTAS DE HASTA 2 MM. CON LECHADA DE CEMENTO CON COLORANTE MINERAL DE IGUAL COLOR AL BALDOSIN, ANTES DEL FRAGUADO DEL MORTERO DE PEGA. LIMPIEZA DEL TABLÓN ANTES QUE EL EMOQUILLADO SE ENDUREZCA, DESTRONCADO, PULIDO Y BRILLADO CON ESMERILES Y A MÁQUINA. LIMPIEZA CON TRAPO IMPREGNADO CON ACPM.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | M2               |               | \$ 359.766      | \$ 68.356       | \$ 428.122           | \$ 428.122   | \$ 312.840      | \$ 59.440       | \$ 372.280           | \$ 372.280   | \$ 400.201                   | \$ 372.280   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 372.280       | \$ 400.201   |                                                                              |
| 112  |                  | PISOS - ACABADOS                | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE DE PISOS BAÑOS EN CERÁMICA RECTIFICADA CON MEDIDAS 30 X 60 CM COLOR BLANCO BRILLANTE, TIPO PARED ANTARTICA CORONA. SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. RESISTENCIA MECÁNICA AL RAYADO. PARA LA INSTALACIÓN SE USARÁ UN ADHESIVO BAJO EN POLVO TIPO PEGACOR FLEX BLANCO CORONA SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. JUNTAS DE 3 MM CON BOQUILLA CON LATEX COLOR BLANCO TIPO CONCOLOR CORONA SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. EL REMATE SUPERIOR SERÁ UN ÁNGULO EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL MATE DE 1½" X 1½" E=18" ENTRE EL GUARDESCOBA Y EL ENCHAPE SE INSTALARÁ UNA DILATACIÓN DE 1" EN ALUMINIO TIPO MUNDIAL DE ALUMINIOS REF. 379. SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. INCLUYE CERÁMICA, ADHESIVO, CRUCETAS PLÁSTICAS DE 3MM, BOQUILLA, ÁNGULO PARA REMATE SUPERIOR Y DILATACIÓN DE 1" EN ALUMINIO PARA INSTALACIÓN SOBRE GUARDESCOBAS. ENCHAPE INSTALADO HORIZONTALMENTE. | A demanda | M2               |               | \$ 316.158      | \$ 60.070       | \$ 376.228           | \$ 376.228   | \$ 274.920      | \$ 52.235       | \$ 327.155           | \$ 327.155   | \$ 351.691                   | \$ 327.155   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 327.155       | \$ 351.691   |                                                                              |
| 113  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 SIN BATERIENTES TERMINADA CON ANTICORROSIVO,PINTURA EN ESMALTE COLOR,INCLUYE VIDRIO DE 4MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES INSTALADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | M2               |               | \$ 839.454      | \$ 159.496      | \$ 998.950           | \$ 998.950   | \$ 729.960      | \$ 138.692      | \$ 868.652           | \$ 868.652   | \$ 933.801                   | \$ 868.652   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 868.652       | \$ 933.801   |                                                                              |
| 114  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON REJILLA SUPERIOR TERMINADA CON ANTICORROSIVO. PINTURA EN ESMALTE COLOR,INCLUYE VIDRIO DE 4MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES INSTALADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A demanda | M2               |               | \$ 904.866      | \$ 171.925      | \$ 1.076.791         | \$ 1.076.791 | \$ 786.840      | \$ 149.500      | \$ 936.340           | \$ 936.340   | \$ 1.006.565                 | \$ 936.340   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 936.340       | \$ 1.006.565 |                                                                              |
| 115  |                  | CARPINTERÍA EN MADERA Y METALCA | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 TERMINADA CON ANTICORROSIVO,PINTURA EN ESMALTE COLOR,INCLUYE VIDRIO DE 4MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES INSTALADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | M2               |               | \$ 795.846      | \$ 151.211      | \$ 947.057           | \$ 947.057   | \$ 692.040      | \$ 131.488      | \$ 823.528           | \$ 823.528   | \$ 885.292                   | \$ 823.528   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 823.528       | \$ 885.292   |                                                                              |
| 116  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEXTERMOPORADA Y REFUERZO INTERNO CON DOBLE ANTIMACHUCÓN,INCLUYE HERRAJES,CERRADURA TIPO MANILLA METÁLICA Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDAD. TERMINADA,PINTADA E INSTALADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | M2               |               | \$ 1.057.494    | \$ 200.924      | \$ 1.258.418         | \$ 1.258.418 | \$ 919.560      | \$ 174.718      | \$ 1.094.278         | \$ 1.094.278 | \$ 1.176.347                 | \$ 1.094.278 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 1.094.278     | \$ 1.176.347 |                                                                              |
| 117  |                  |                                 | Suministro transporte e instalación de puertas doble ala 1.50x2.20m, doble ala, embutida en lamina triple con bastidores perimetrales, con bisagras baben, puertas batientes. Acabado cromo mate de zocalo a plomo con puerta de lamina en acero inoxidable de 18 mm, 10mm pegado al dse en todo su perimetro, incluido el canto del ala, bisagras, tope y todo lo necesario para su correcta instalación.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A demanda | UN               |               | \$ 4.033.740    | \$ 766.411      | \$ 4.800.151         | \$ 4.800.151 | \$ 3.507.600    | \$ 666.444      | \$ 4.174.044         | \$ 4.174.044 | \$ 4.487.097                 | \$ 4.174.044 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 4.174.044     | \$ 4.487.097 |                                                                              |
| 118  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN PORCELANA SANITARIA ESMALTADA COLOR BLANCO. PARA MOVILIDAD REDUCIDA. MODELO DE COLGAR FREE INSTITUCIONAL DE CORONA O SIMILAR DE CALIDAD SUPERIOR. INCLUYE SIFÓN Y DESAGÜE A PARED. SUPERIOR. SISTEMA DE FIJACIÓN A MURO POR MEDIO DE DOS BRAZOS METÁLICOS DE SOPORTE Ø=1/7 CM EN ACERO INOXIDABLE TUBULAR REDONDO L=41.7 CM. INCLUIDA GRIFERÍA DE LAVAMANOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A demanda | UND              |               | \$ 2.147.694    | \$ 408.062      | \$ 2.555.756         | \$ 2.555.756 | \$ 1.867.560    | \$ 354.836      | \$ 2.222.396         | \$ 2.222.396 | \$ 2.389.076                 | \$ 2.222.396 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 2.222.396     | \$ 2.389.076 |                                                                              |
| 119  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL CON MEDIDAS ADA CUMPLE CON CONDICIONES PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA. CONSTA DE TAZA SANITARIA TIPO ADRIÁTICA ALONGADA DE CORONA. SIMILAR O DE CALIDAD SUPERIOR. MEDIDAS 14x4 CM CM 4x39 CM H=43 CM. RACOR METÁLICO DE 1 1/2" PARA FÁCIL INSTALACIÓN DE FLUXOMETRO O VALVULAS DE DESCARGA TIPO PUSH INCRUSTADA EN MURO. ENTRADA POSTERIOR OCULTA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON KIT DE INSTALACIÓN PARA SOPORTE DEL SANITARIO, BRIDA DESMONTABLE, ASÍ COMO TODOS LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO. INCLUIDO FLUXOMETRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A demanda | UND              |               | \$ 4.033.740    | \$ 766.411      | \$ 4.800.151         | \$ 4.800.151 | \$ 3.507.600    | \$ 666.444      | \$ 4.174.044         | \$ 4.174.044 | \$ 4.487.097                 | \$ 4.174.044 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 4.174.044     | \$ 4.487.097 |                                                                              |
| 120  |                  | OTROS                           | SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DISCAPACITADOS FLUA A MURO L= 60CMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A demanda | UND              |               | \$ 839.454      | \$ 159.496      | \$ 998.950           | \$ 998.950   | \$ 729.960      | \$ 138.692      | \$ 868.652           | \$ 868.652   | \$ 933.801                   | \$ 868.652   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 868.652       | \$ 933.801   |                                                                              |
| 121  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA ABATIBLE AMURO EN ACERO INOXIDABLE-DISCAPACITADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A demanda | UND              |               | \$ 1.057.494    | \$ 200.924      | \$ 1.258.418         | \$ 1.258.418 | \$ 919.560      | \$ 174.718      | \$ 1.094.278         | \$ 1.094.278 | \$ 1.176.347                 | \$ 1.094.278 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 1.094.278     | \$ 1.176.347 |                                                                              |
| 122  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA FLUA EN "L" EN ACERO INOXIDABLE-DISCAPACITADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | UND              |               | \$ 1.168.318    | \$ 225.780      | \$ 1.414.098         | \$ 1.414.098 | \$ 1.033.320    | \$ 196.331      | \$ 1.229.651         | \$ 1.229.651 | \$ 1.321.875                 | \$ 1.229.651 | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 1.229.651     | \$ 1.321.875 |                                                                              |
| 123  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 18" FLUA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A demanda | UND              |               | \$ 621.414      | \$ 118.069      | \$ 739.483           | \$ 739.483   | \$ 540.360      | \$ 102.668      | \$ 643.028           | \$ 643.028   | \$ 691.296                   | \$ 643.028   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 643.028       | \$ 691.296   |                                                                              |
| 124  |                  |                                 | ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A demanda | M2               |               | \$ 18.533       | \$ 3.521        | \$ 22.054            | \$ 22.054    | \$ 16.116       | \$ 3.062        | \$ 19.178            | \$ 19.178    | \$ 20.616                    | \$ 19.178    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 19.178        | \$ 20.616    |                                                                              |
| 125  |                  |                                 | RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE DE OBRA CON CARACTERÍSTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES VIO NO BIODEGRADABLES(TEJAS ASBESTO CEMENTO TUBERIAS,VIBROS, MORTEROS, PVC, ETC.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A demanda | M3               |               | \$ 403.374      | \$ 76.641       | \$ 480.015           | \$ 480.015   | \$ 350.760      | \$ 66.644       | \$ 417.404           | \$ 417.404   | \$ 448.710                   | \$ 417.404   | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 417.404       | \$ 448.710   |                                                                              |
| 126  |                  |                                 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA ANTIDESLIZANTE FUNDIDA EN PISOS ANCHO 5 CMS INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A demanda | ML               |               | \$ 47.969       | \$ 9.114        | \$ 57.083            | \$ 57.083    | \$ 41.712       | \$ 7.925        | \$ 49.637            | \$ 49.637    | \$ 53.360                    | \$ 49.637    | GRECON INGENIEROS SAS | \$ 49.637        | \$ 53.360    |                                                                              |

---

---

---

[illegible]

---