República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras

# FORMATO 8- PROPUESTA ECONOMICA

**CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS REPARACIONES, ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES QUE GARANTICE EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE REGIONAL, CENTROS ZONALES Y DEMÁS INMUEBLES A CARGO DEL ICBF REGIONAL TOLIMA**

| No. | Item | Unidad de medida | Cantidad | Valor Unitario | % IVA o Impuesto al Consumo | Valor IVA o Impuesto al Consumo | PRECIO TECHO UNITARIO | Valor unitario | Tarifa IVA % | Valor unitario incluido IVA | Valor total incluido IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Abrazadera metálica doble oreja galvanizada 1" | UND | 1 | $ 5.361,34 | 19% | $ 1.018,65 | $ 6.379,99 | $ 3.700,00 | 19% | $ 4.403,00 | **$ 4.403,00** |
| 2 | Abrazadera metálica doble oreja galvanizada 1/2' | UND | 1 | $ 4.529,41 | 19% | $ 860,59 | $ 5.390,00 | $ 3.100,00 | 19% | $ 3.689,00 | **$ 3.689,00** |
| 3 | Acople lasanmos largo con válvula de cierre | UND | 1 | $ 16.546,22 | 19% | $ 3.143,78 | $ 19.690,00 | $ 11.500,00 | 19% | $ 13.685,00 | **$ 13.685,00** |
| 4 | Acople sanitario largo con válvula de entrada | UND | 1 | $ 17.470,59 | 19% | $ 3.319,41 | $ 20.790,00 | $ 12.200,00 | 19% | $ 14.518,00 | **$ 14.518,00** |
| 5 | Aditivo puente adherente concreto tipo Sikadur 32/ 1kg | UND | 1 | $ 175.630,25 | 19% | $ 33.369,75 | $ 209.000,00 | $ 122.600,00 | 19% | $ 145.914,00 | **$ 145.914,00** |
| 6 | Alambre CU aislado thnnthwn No 10 / colores X 100M | RLL | 1 | $ 360.504,20 | 19% | $ 68.495,80 | $ 429.000,00 | $ 252.300,00 | 19% | $ 300.237,00 | **$ 300.237,00** |
| 7 | Alambre dulce (negro) | KG | 1 | $ 6.008,40 | 19% | $ 1.141,60 | $ 7.150,00 | $ 4.200,00 | 19% | $ 4.998,00 | **$ 4.998,00** |
| 8 | Amarre para Teja 35cm Cal 18 | UND | 1 | $ 554,62 | 19% | $ 105,38 | $ 660,00 | $ 300,00 | 19% | $ 357,00 | **$ 357,00** |
| 9 | Angulo perimetral cal 26 x 2.44m | UND | 1 | $ 2.680,67 | 19% | $ 509,33 | $ 3.190,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.142,00 | **$ 2.142,00** |
| 10 | Anticorrosivo colores | GL | 1 | $ 72.100,84 | 19% | $ 13.699,16 | $ 85.800,00 | $ 60.400,00 | 19% | $ 59.876,00 | **$ 59.876,00** |
| 11 | Arena de peña | BLT | 1 | $ 11.092,44 | 19% | $ 2.107,56 | $ 13.200,00 | $ 7.700,00 | 19% | $ 9.163,00 | **$ 9.163,00** |
| 12 | Arena de pañete | BLT | 1 | $ 12.016,81 | 19% | $ 2.283,19 | $ 14.300,00 | $ 8.400,00 | 19% | $ 9.996,00 | **$ 9.996,00** |
| 13 | Arandin con cabo | UND | 1 | $ 41.596,64 | 19% | $ 7.903,36 | $ 49.500,00 | $ 29.100,00 | 19% | $ 34.629,00 | **$ 34.629,00** |
| 14 | PANEL LED Cuadrado 60x60 40w Luz Blanca | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 68.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 15 | PANEL LED cuadrada de 24w 30X30 | UND | 1 | $ 51.764,71 | 19% | $ 9.835,29 | $ 61.600,00 | $ 36.200,00 | 19% | $ 43.079,00 | **$ 43.079,00** |
| 16 | PANEL incrustar redonda de 18w 22CM | UND | 1 | $ 21.260,50 | 19% | $ 4.039,50 | $ 25.300,00 | $ 14.900,00 | 19% | $ 17.613,00 | **$ 17.613,00** |
| 17 | PANEL incrustar redonda de 24w 30cm | UND | 1 | $ 32.352,94 | 19% | $ 6.147,06 | $ 38.500,00 | $ 22.600,00 | 19% | $ 26.864,00 | **$ 26.864,00** |
| 18 | PANEL Sobreponer cuadrada de 18w 22cm | UND | 1 | $ 23.109,24 | 19% | $ 4.390,76 | $ 27.500,00 | $ 16.150,00 | 19% | $ 19.159,00 | **$ 19.159,00** |
| 19 | PANEL sobreponer cuadrada de 24w 30x30cm | UND | 1 | $ 30.504,20 | 19% | $ 5.795,80 | $ 36.300,00 | $ 21.300,00 | 19% | $ 25.347,00 | **$ 25.347,00** |
| 20 | Barniz para madera/interperie 1/4 GL | UND | 1 | $ 41.596,64 | 19% | $ 7.903,36 | $ 49.500,00 | $ 29.100,00 | 19% | $ 34.629,00 | **$ 34.629,00** |
| 21 | Barra de acero 18lb | UND | 1 | $ 166.386,55 | 19% | $ 31.613,44 | $ 197.999,99 | $ 116.400,00 | 19% | $ 138.516,00 | **$ 138.516,00** |
| 22 | Barra de seguridad 50cm acero inoxidable | UND | 1 | $ 78.571,43 | 19% | $ 14.928,57 | $ 93.500,00 | $ 55.000,00 | 19% | $ 65.450,00 | **$ 65.450,00** |
| 23 | Bisagra común 3x3cm | UND | 1 | $ 4.067,23 | 19% | $ 772,77 | $ 4.840,00 | $ 2.800,00 | 19% | $ 3.332,00 | **$ 3.332,00** |
| 24 | Bloque No 4 estándar 10 x 20 x 30 cm | UND | 1 | $ 2.033,61 | 19% | $ 386,39 | $ 2.420,00 | $ 1.400,00 | 19% | $ 1.666,00 | **$ 1.666,00** |
| 25 | Bolsa tipo tona/estopa | UND | 1 | $ 15.714,29 | 19% | $ 2.985,72 | $ 18.700,01 | $ 11.000,00 | 19% | $ 13.090,00 | **$ 13.090,00** |
| 26 | Bombillo led 9 w | UND | 1 | $ 4.621,85 | 19% | $ 878,15 | $ 5.500,00 | $ 3.200,00 | 19% | $ 3.808,00 | **$ 3.808,00** |
| 27 | Bombillos 65 w a 110 w | UND | 1 | $ 24.957,98 | 19% | $ 4.742,02 | $ 29.700,00 | $ 17.400,00 | 19% | $ 20.706,00 | **$ 20.706,00** |
| 28 | Broca de 3/8 para concreto SDS | UND | 1 | $ 34.201,68 | 19% | $ 6.498,32 | $ 40.700,00 | $ 23.900,00 | 19% | $ 28.441,00 | **$ 28.441,00** |
| 29 | Broca de 5/16 para metal sds | UND | 1 | $ 21.260,50 | 19% | $ 4.039,50 | $ 25.300,00 | $ 14.900,00 | 19% | $ 17.613,00 | **$ 17.613,00** |
| 30 | Broca de 1/4 para concreto | UND | 1 | $ 21.260,50 | 19% | $ 4.039,50 | $ 25.300,00 | $ 14.900,00 | 19% | $ 17.613,00 | **$ 17.613,00** |
| 31 | Broca de 1/4 para metal | UND | 1 | $ 6.470,59 | 19% | $ 1.229,41 | $ 7.700,00 | $ 4.500,00 | 19% | $ 5.355,00 | **$ 5.355,00** |
| 32 | Brocha de 3" | UND | 1 | $ 10.168,07 | 19% | $ 1.931,93 | $ 12.100,00 | $ 7.100,00 | 19% | $ 8.449,00 | **$ 8.449,00** |
| 33 | Cable # 12 rhhn-blanco-rojo-verde | M | 1 | $ 7.394,96 | 19% | $ 1.405,04 | $ 8.800,00 | $ 5.100,00 | 19% | $ 6.068,00 | **$ 6.068,00** |
| 34 | Cable encauchetado 3x12 (3hilos) | M | 1 | $ 12.016,81 | 19% | $ 2.283,19 | $ 14.300,00 | $ 8.400,00 | 19% | $ 9.996,00 | **$ 9.996,00** |
| 35 | Caja doble dieson | UND | 1 | $ 59.159,66 | 19% | $ 11.240,34 | $ 70.400,00 | $ 41.400,00 | 19% | $ 49.266,00 | **$ 49.266,00** |
| 36 | Estiba plastica semipesada 1.0x1.20m | UND | 1 | $ 203.361,34 | 19% | $ 38.638,65 | $ 241.999,99 | $ 142.300,00 | 19% | $ 169.327,00 | **$ 169.327,00** |
| 37 | Canaleta autoadhesiva 20x20x2 | UND | 1 | $ 21.260,50 | 19% | $ 4.039,50 | $ 25.300,00 | $ 14.900,00 | 19% | $ 17.613,00 | **$ 17.613,00** |
| 38 | Canaleta metálica de 12 cm x 5 cm con Division tapa (2.40m) | UND | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | **$ 46.172,00** |
| 39 | Candado de seguridad mediano 60mm | UND | 1 | $ 61.932,77 | 19% | $ 11.767,23 | $ 73.700,00 | $ 43.300,00 | 19% | $ 51.527,00 | **$ 51.527,00** |
| 40 | Candado de seguridad pequeño 40mm | UND | 1 | $ 19.411,76 | 19% | $ 3.688,23 | $ 23.099,99 | $ 13.600,00 | 19% | $ 16.065,00 | **$ 16.065,00** |
| 41 | Candado intemperie grande 70mm | UND | 1 | $ 138.655,46 | 19% | $ 26.344,54 | $ 165.000,00 | $ 97.000,00 | 19% | $ 115.430,00 | **$ 115.430,00** |
| 42 | Candado intemperie mediano 50mm | UND | 1 | $ 52.689,08 | 19% | $ 10.010,93 | $ 62.700,01 | $ 36.800,00 | 19% | $ 43.792,00 | **$ 43.792,00** |
| 43 | Candados de seguridad grande 70mm | UND | 1 | $ 72.100,84 | 19% | $ 13.699,16 | $ 85.800,00 | $ 50.400,00 | 19% | $ 59.976,00 | **$ 59.976,00** |
| 44 | Canal base de 6 calibre 26 x .44 m | UND | 1 | $ 60.084,03 | 19% | $ 11.415,97 | $ 71.500,00 | $ 42.000,00 | 19% | $ 49.980,00 | **$ 49.980,00** |
| 45 | Careta de esmeriar | UND | 1 | $ 36.974,79 | 19% | $ 7.025,21 | $ 44.000,00 | $ 25.800,00 | 19% | $ 30.702,00 | **$ 30.702,00** |
| 46 | Carretilla rueda neumatica plastin plastico mango madera tipo buggy | UND | 1 | $ 342.016,81 | 19% | $ 64.983,19 | $ 407.000,00 | $ 239.400,00 | 19% | $ 284.880,00 | **$ 284.880,00** |
| 47 | Cemento gris bulto / 50k | BLT | 1 | $ 36.050,42 | 19% | $ 6.849,58 | $ 42.900,00 | $ 25.200,00 | 19% | $ 29.988,00 | **$ 29.988,00** |
| 48 | Cemento marino * 20 kilos | BLT | 1 | $ 342.016,81 | 19% | $ 64.983,19 | $ 407.000,00 | $ 239.400,00 | 19% | $ 284.880,00 | **$ 284.880,00** |
| 49 | Cerámica muros baño 0,60 x0,30 Blanco | M2 | 1 | $ 79.495,80 | 19% | $ 15.104,20 | $ 94.600,00 | $ 55.600,00 | 19% | $ 66.164,00 | **$ 66.164,00** |
| 50 | Cerradura de sobreponer izquierda o derecha | UND | 1 | $ 186.722,69 | 19% | $ 35.477,31 | $ 222.200,00 | $ 130.700,00 | 19% | $ 155.523,00 | **$ 155.523,00** |
| 51 | Chapa tipo porra - Madera | UND | 1 | $ 24.033,61 | 19% | $ 4.566,39 | $ 28.600,00 | $ 16.800,00 | 19% | $ 19.992,00 | **$ 19.992,00** |
| 52 | Chazo expansivo de 5/8" x (2 1/4" - 4 1/4") para concreto | UND | 1 | $ 24.957,98 | 19% | $ 4.742,02 | $ 29.700,00 | $ 17.400,00 | 19% | $ 20.706,00 | **$ 20.706,00** |
| 53 | Chazo mariposa de 3/8 con tornillo | UND | 1 | $ 924,37 | 19% | $ 175,63 | $ 1.100,00 | $ 600,00 | 19% | $ 714,00 | **$ 714,00** |
| 54 | Chazo mariposa de 5/16" con tornillo | UND | 1 | $ 924,37 | 19% | $ 175,63 | $ 1.100,00 | $ 600,00 | 19% | $ 714,00 | **$ 714,00** |
| 55 | Chazos mariposa de 1/4 con tornillo | UND | 1 | $ 831,93 | 19% | $ 158,07 | $ 990,00 | $ 500,00 | 19% | $ 595,00 | **$ 595,00** |
| 56 | Cheque de 1/2" vertical o horizontal | UND | 1 | $ 20.336,13 | 19% | $ 3.863,86 | $ 24.199,99 | $ 14.200,00 | 19% | $ 16.898,00 | **$ 16.898,00** |
| 57 | Cinta aislante 33 x 20m | RLL | 1 | $ 23.109,24 | 19% | $ 4.390,76 | $ 27.500,00 | $ 16.150,00 | 19% | $ 19.159,00 | **$ 19.159,00** |
| 58 | Cinta antideslizante de 2" x 20 negra / RLL | UND | 1 | $ 186.722,69 | 19% | $ 35.477,31 | $ 222.200,00 | $ 130.700,00 | 19% | $ 155.523,00 | **$ 155.523,00** |
| 59 | Cinta antifática autoadhesiva 15cm x 10m | RLL | 1 | $ 149.747,90 | 19% | $ 28.452,10 | $ 178.200,00 | $ 104.800,00 | 19% | $ 124.712,00 | **$ 124.712,00** |
| 60 | Cinta autoadhesiva antideslizante 5M X 50MM | RLL | 1 | $ 87.815,13 | 19% | $ 16.684,87 | $ 104.500,00 | $ 61.400,00 | 19% | $ 73.066,00 | **$ 73.066,00** |
| 61 | Cinta enmascarar de 1" | UND | 1 | $ 4.252,10 | 19% | $ 807,90 | $ 5.060,00 | $ 2.900,00 | 19% | $ 3.451,00 | **$ 3.451,00** |
| 62 | Cinta mafa 5 cm x 45 M | RLL | 1 | $ 8.319,33 | 19% | $ 1.580,67 | $ 9.900,00 | $ 5.800,00 | 19% | $ 6.902,00 | **$ 6.902,00** |
| 63 | Cinta métrica de 8 mt | UND | 1 | $ 52.689,08 | 19% | $ 10.010,93 | $ 62.700,01 | $ 36.800,00 | 19% | $ 43.792,00 | **$ 43.792,00** |
| 64 | Cinta para señalización de 500mt x 4" peligro calibre 3.5 | RLL | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | **$ 46.172,00** |
| 65 | Cinta teflón industrial RLL de 1" | RLL | 1 | $ 4.159,66 | 19% | $ 790,34 | $ 4.950,00 | $ 2.900,00 | 19% | $ 3.451,00 | **$ 3.451,00** |
| 66 | Clavijas con polo a tierra aérea 15 A | UND | 1 | $ 9.243,70 | 19% | $ 1.756,30 | $ 11.000,00 | $ 6.400,00 | 19% | $ 7.616,00 | **$ 7.616,00** |
| 67 | Codo de 1 PVC presión | UND | 1 | $ 2.218,49 | 19% | $ 421,51 | $ 2.640,00 | $ 1.500,00 | 19% | $ 1.785,00 | **$ 1.785,00** |
| 68 | Codo de 1/2 PVC presión | UND | 1 | $ 647,06 | 19% | $ 122,94 | $ 770,00 | $ 400,00 | 19% | $ 476,00 | **$ 476,00** |
| 69 | Codo PVC de 2" sanitario | UND | 1 | $ 3.420,17 | 19% | $ 649,83 | $ 4.070,00 | $ 2.300,00 | 19% | $ 2.737,00 | **$ 2.737,00** |
| 70 | Codo PVC de 3" sanitario | UND | 1 | $ 7.394,96 | 19% | $ 1.405,04 | $ 8.800,00 | $ 5.100,00 | 19% | $ 6.068,00 | **$ 6.068,00** |
| 71 | Codo PVC de 4" sanitario | UND | 1 | $ 12.016,81 | 19% | $ 2.283,19 | $ 14.300,00 | $ 8.400,00 | 19% | $ 9.996,00 | **$ 9.996,00** |
| 72 | Conversidor de polo a 2 patas | UND | 1 | $ 3.697,48 | 19% | $ 702,52 | $ 4.400,00 | $ 2.500,00 | 19% | $ 2.975,00 | **$ 2.975,00** |
| 73 | Cortador para ramas altas con mango | UND | 1 | $ 234.789,92 | 19% | $ 44.610,08 | $ 279.400,00 | $ 164.300,00 | 19% | $ 195.517,00 | **$ 195.517,00** |
| 74 | Cortadora de cerámica 60cm | UND | 1 | $ 342.016,81 | 19% | $ 64.983,19 | $ 407.000,00 | $ 239.400,00 | 19% | $ 284.880,00 | **$ 284.880,00** |
| 75 | Crimtado de zinc | GL | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 68.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 76 | Curva de 1" conduit | UND | 1 | $ 1.386,55 | 19% | $ 263,44 | $ 1.649,99 | $ 900,00 | 19% | $ 1.071,00 | **$ 1.071,00** |
| 77 | Curva de 1/2" conduit | UND | 1 | $ 1.109,24 | 19% | $ 210,76 | $ 1.320,00 | $ 700,00 | 19% | $ 833,00 | **$ 833,00** |
| 78 | Disco de corte metal 4 1/2 | UND | 1 | $ 22.092,44 | 19% | $ 4.197,56 | $ 26.290,00 | $ 15.400,00 | 19% | $ 18.326,00 | **$ 18.326,00** |
| 79 | Disco de pulir concreto 4 1/2 | UND | 1 | $ 67.386,55 | 19% | $ 12.803,44 | $ 80.190,00 | $ 47.100,00 | 19% | $ 56.049,00 | **$ 56.049,00** |
| 80 | Disco diamantado 4 1/2 | UND | 1 | $ 29.579,83 | 19% | $ 5.620,17 | $ 35.200,00 | $ 20.700,00 | 19% | $ 24.633,00 | **$ 24.633,00** |
| 81 | electrodos 6013 | UND | 1 | $ 99.831,93 | 19% | $ 18.968,07 | $ 118.800,00 | $ 69.800,00 | 19% | $ 83.062,00 | **$ 83.062,00** |
| 82 | Estuco en peño interior 25kg | BLT | 1 | $ 36.050,42 | 19% | $ 6.849,58 | $ 42.900,00 | $ 25.200,00 | 19% | $ 29.988,00 | **$ 29.988,00** |
| 83 | Estuco en peño interior 50kg | BLT | 1 | $ 120.168,07 | 19% | $ 22.831,93 | $ 143.000,00 | $ 84.100,00 | 19% | $ 100.079,00 | **$ 100.079,00** |
| 84 | Fletador de 1/2" bola cobre | UND | 1 | $ 181.176,47 | 19% | $ 34.423,53 | $ 215.600,00 | $ 126.800,00 | 19% | $ 150.892,00 | **$ 150.892,00** |
| 85 | Granigdad colores x 30kg | CU | 1 | $ 242.184,87 | 19% | $ 46.015,13 | $ 288.200,00 | $ 169.500,00 | 19% | $ 201.765,00 | **$ 201.765,00** |
| 86 | Grifería lasanmos monocontrol sencilla | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 68.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 87 | Grifería tanque sanitario ahorrador válvula de entrada y salida. | UND | 1 | $ 87.815,13 | 19% | $ 16.684,87 | $ 104.500,00 | $ 61.400,00 | 19% | $ 73.066,00 | **$ 73.066,00** |
| 88 | Guante de nitrilo | PAR | 1 | $ 831,93 | 19% | $ 158,07 | $ 990,00 | $ 500,00 | 19% | $ 595,00 | **$ 595,00** |
| 89 | Guante de vaqueta | PAR | 1 | $ 9.058,82 | 19% | $ 1.721,18 | $ 10.780,00 | $ 6.900,00 | 19% | $ 7.497,00 | **$ 7.497,00** |
| 90 | Hoja de segueta | UND | 1 | $ 7.394,96 | 19% | $ 1.405,04 | $ 8.800,00 | $ 5.100,00 | 19% | $ 6.068,00 | **$ 6.068,00** |
| 91 | Impermeabilizante acrílico tipo Sikafll power 12 años | CU | 1 | $ 462.184,87 | 19% | $ 87.815,13 | $ 550.000,00 | $ 323.500,00 | 19% | $ 384.965,00 | **$ 384.965,00** |
| 92 | Imprimante acrílico | GL | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 68.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 93 | Interruptor doble | UND | 1 | $ 24.033,61 | 19% | $ 4.566,39 | $ 28.600,00 | $ 16.800,00 | 19% | $ 19.992,00 | **$ 19.992,00** |
| 94 | Interruptor mixto | UND | 1 | $ 15.714,29 | 19% | $ 2.985,72 | $ 18.700,01 | $ 11.000,00 | 19% | $ 13.090,00 | **$ 13.090,00** |
| 95 | Interruptor sencillo | UND | 1 | $ 14.789,92 | 19% | $ 2.810,08 | $ 17.600,00 | $ 10.300,00 | 19% | $ 12.257,00 | **$ 12.257,00** |
| 96 | Ladrillo tolete | UND | 1 | $ 3.697,48 | 19% | $ 702,52 | $ 4.400,00 | $ 2.500,00 | 19% | $ 2.975,00 | **$ 2.975,00** |
| 97 | Lamina Fibrocemento de 8 mm | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 68.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 98 | Lamina de panel yeso de 1/2 | UND | 1 | $ 73.025,21 | 19% | $ 13.874,79 | $ 86.900,00 | $ 51.100,00 | 19% | $ 60.809,00 | **$ 60.809,00** |
| 99 | Lámina galvanizada cal 26 2x6 | UND | 1 | $ 48.991,60 | 19% | $ 9.308,40 | $ 58.300,00 | $ 34.200,00 | 19% | $ 40.848,00 | **$ 40.848,00** |
| 100 | Lavamanos institucional blanco con pedestal (incluye grifería) | UND | 1 | $ 210.756,30 | 19% | $ 40.043,70 | $ 250.800,00 | $ 147.600,00 | 19% | $ 175.535,00 | **$ 175.535,00** |
| 101 | Lija agua profesional 120 | UND | 1 | $ 3.697,48 | 19% | $ 702,52 | $ 4.400,00 | $ 2.500,00 | 19% | $ 2.975,00 | **$ 2.975,00** |
| 102 | Lija agua profesional 220 | UND | 1 | $ 2.773,11 | 19% | $ 526,89 | $ 3.300,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.261,00 | **$ 2.261,00** |
| 103 | Lija agua profesional 80 | UND | 1 | $ 2.773,11 | 19% | $ 526,89 | $ 3.300,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.261,00 | **$ 2.261,00** |
| 104 | Limpiador PVC 1/4 GL | UND | 1 | $ 48.067,23 | 19% | $ 9.132,77 | $ 57.200,00 | $ 33.600,00 | 19% | $ 39.984,00 | **$ 39.984,00** |
| 105 | Llave de paso mariposa de 1" | UND | 1 | $ 32.260,50 | 19% | $ 6.129,50 | $ 38.390,00 | $ 22.600,00 | 19% | $ 26.775,00 | **$ 26.775,00** |
| 106 | Llave de paso mariposa de 1/2" | UND | 1 | $ 31.428,57 | 19% | $ 5.971,43 | $ 37.400,00 | $ 22.000,00 | 19% | $ 26.180,00 | **$ 26.180,00** |
| 107 | Machete 18pulg | UND | 1 | $ 35.126,05 | 19% | $ 6.673,95 | $ 41.800,00 | $ 24.600,00 | 19% | $ 29.263,00 | **$ 29.263,00** |

**CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS REPARACIONES, ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES QUE GARANTICE EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE REGIONAL, CENTROS ZONALES Y DEMÁS INMUEBLES A CARGO DEL ICBF REGIONAL TOLIMA.**

| No. | Item | Unidad de medida | Cantidad | Valor Unitario | % IVA o Impuesto al Consumo | Valor IVA o Impuesto al Consumo | PRECIO TECHO UNITARIO | Valor unitario | Tarifa IVA % | Valor unitario incluido IVA | Valor total incluido IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | Malla electro soldada 15x15 5mm | UND | 1 | $ 157.142,86 | 19% | $ 29.857,14 | $ 187.000,00 | $ 110.000,00 | 19% | $ 130.900,00 | $ 130.900,00 |
| 109 | Manguera * M (riego) | M | 1 | $ 5.546,22 | 19% | $ 1.053,78 | $ 6.600,00 | $ 3.800,00 | 19% | $ 4.522,00 | $ 4.522,00 |
| 110 | Manguera para compresor 1/4 10m | UND | 1 | $ 64.705,88 | 19% | $ 12.294,12 | $ 77.000,00 | $ 45.200,00 | 19% | $ 53.788,00 | $ 53.788,00 |
| 111 | marco para seguetea | UND | 1 | $ 36.050,42 | 19% | $ 6.849,58 | $ 42.900,00 | $ 25.200,00 | 19% | $ 29.988,00 | $ 29.988,00 |
| 112 | Marco en aluminio blanco pintura | M | 1 | $ 26.806,72 | 19% | $ 5.093,28 | $ 31.900,00 | $ 18.700,00 | 19% | $ 22.253,00 | $ 22.253,00 |
| 113 | Martillo con mango de caucho 32cm | UND | 1 | $ 48.991,60 | 19% | $ 9.308,40 | $ 58.300,00 | $ 34.200,00 | 19% | $ 40.698,00 | $ 40.698,00 |
| 114 | Mega juntas para drywall/cufrete | CU | 1 | $ 291.084,03 | 19% | $ 55.305,97 | $ 346.390,00 | $ 203.700,00 | 19% | $ 242.403,00 | $ 242.403,00 |
| 115 | Omega rolada galvanizada 35mm *2.44M | UND | 1 | $ 8.319,33 | 19% | $ 1.580,67 | $ 9.900,00 | $ 5.800,00 | 19% | $ 6.902,00 | $ 6.902,00 |
| 116 | Orinal mediano de colgar tipo institucional ahorrador color blanco (válvula anti vandálica tipo push metálico, cromado) | UND | 1 | $ 500.000,00 | 19% | $ 95.000,00 | $ 595.000,00 | $ 350.000,00 | 19% | $ 416.500,00 | $ 416.500,00 |
| 117 | Pala redonda No 2 con cabo | UND | 1 | $ 73.949,58 | 19% | $ 14.050,42 | $ 88.000,00 | $ 51.700,00 | 19% | $ 61.523,00 | $ 61.523,00 |
| 118 | Pasta granplast 30KG -Colores | CU | 1 | $ 129.411,76 | 19% | $ 24.588,23 | $ 153.999,99 | $ 90.500,00 | 19% | $ 107.695,00 | $ 107.695,00 |
| 119 | Pegacor para interperie x 25Kg | BLT | 1 | $ 50.840,34 | 19% | $ 9.659,66 | $ 60.500,00 | $ 35.500,00 | 19% | $ 42.245,00 | $ 42.245,00 |
| 120 | Película anti solar de 8 micras | UND | 1 | $ 136.655,46 | 19% | $ 26.344,54 | $ 165.000,00 | $ 97.000,00 | 19% | $ 115.430,00 | $ 115.430,00 |
| 121 | Perfil canal rolado base 9" cal 24 | UND | 1 | $ 73.949,58 | 19% | $ 14.050,42 | $ 88.000,00 | $ 51.700,00 | 19% | $ 61.523,00 | $ 61.523,00 |
| 122 | Perfil panal rolado base 9" cal 24 | UND | 1 | $ 19.411,76 | 19% | $ 3.688,23 | $ 23.099,99 | $ 13.500,00 | 19% | $ 16.065,00 | $ 16.065,00 |
| 123 | Perfil canal rolado base 6" cal 24 | UND | 1 | $ 8.319,33 | 19% | $ 1.580,67 | $ 9.900,00 | $ 5.800,00 | 19% | $ 6.902,00 | $ 6.902,00 |
| 124 | Perfil panal rolado base 6" cal 24 | UND | 1 | $ 7.857,14 | 19% | $ 1.492,86 | $ 9.350,00 | $ 5.500,00 | 19% | $ 6.545,00 | $ 6.545,00 |
| 125 | Pintura en vinilo tipo 1 -colores | CU | 1 | $ 356.806,72 | 19% | $ 67.793,28 | $ 424.600,00 | $ 249.700,00 | 19% | $ 297.143,00 | $ 297.143,00 |
| 126 | Pintura en vinilo tipo 2 -colores | CU | 1 | $ 258.823,53 | 19% | $ 49.176,47 | $ 308.000,00 | $ 181.100,00 | 19% | $ 215.509,00 | $ 215.509,00 |
| 127 | Pintura epoxica + Catalizador -Colores | GL | 1 | $ 220.924,37 | 19% | $ 41.975,63 | $ 262.900,00 | $ 154.600,00 | 19% | $ 183.974,00 | $ 183.974,00 |
| 128 | Pintura esmalte colores | GL | 1 | $ 41.504,20 | 19% | $ 7.885,80 | $ 49.390,00 | $ 29.000,00 | 19% | $ 34.510,00 | $ 34.510,00 |
| 129 | Pintura para trafico blanco/amarillo para demarcación | GL | 1 | $ 157.142,86 | 19% | $ 29.857,14 | $ 187.000,00 | $ 110.000,00 | 19% | $ 130.900,00 | $ 130.900,00 |
| 130 | Pintura Premium para exteriores Tipo Koraza | CU | 1 | $ 441.848,74 | 19% | $ 83.951,26 | $ 525.800,00 | $ 309.200,00 | 19% | $ 367.948,00 | $ 367.948,00 |
| 131 | Pintura reflectiva de aluminio (tipo alumet) | CU | 1 | $ 149.000,00 | 19% | $ 28.310,00 | $ 177.310,00 | $ 104.300,00 | 19% | $ 124.117,00 | $ 124.117,00 |
| 132 | Piso en cerámica 0.45x0.40 antideslizante | M2 | 1 | $ 75.798,32 | 19% | $ 14.401,68 | $ 90.200,00 | $ 53.100,00 | 19% | $ 63.189,00 | $ 63.189,00 |
| 133 | Pintula para pintar 1000ML | UND | 1 | $ 158.991,60 | 19% | $ 30.208,40 | $ 189.200,00 | $ 111.200,00 | 19% | $ 132.328,00 | $ 132.328,00 |
| 134 | Plástico negro calibre 6 X 4m | M | 1 | $ 5.705,88 | 19% | $ 1.844,12 | $ 11.550,00 | $ 6.700,00 | 19% | $ 7.973,00 | $ 7.973,00 |
| 135 | Ponchadora R245 | UND | 1 | $ 106.302,52 | 19% | $ 20.197,48 | $ 126.500,00 | $ 74.400,00 | 19% | $ 88.536,00 | $ 88.536,00 |
| 136 | Portacandado 2puig | UND | 1 | $ 32.352,94 | 19% | $ 6.147,06 | $ 38.500,00 | $ 22.600,00 | 19% | $ 26.894,00 | $ 26.894,00 |
| 137 | Portacandado 4puig | UND | 1 | $ 20.336,13 | 19% | $ 3.863,86 | $ 24.199,99 | $ 14.200,00 | 19% | $ 16.898,00 | $ 16.898,00 |
| 138 | Puerta en aluminio blanco pintura en perfil 1102 | M2 | 1 | $ 240.336,13 | 19% | $ 45.663,86 | $ 285.999,99 | $ 168.200,00 | 19% | $ 200.158,00 | $ 200.158,00 |
| 139 | Pulidora de 4 1/2" tipo industrial | UND | 1 | $ 1.201.680,67 | 19% | $ 228.319,33 | $ 1.430.000,00 | $ 840.100,00 | 19% | $ 1.000.909,00 | $ 1.000.909,00 |
| 140 | Puntilla 1" 2", 2 1/2" y 3" en acero | LB | 1 | $ 9.243,70 | 19% | $ 1.756,30 | $ 11.000,00 | $ 6.400,00 | 19% | $ 7.616,00 | $ 7.616,00 |
| 141 | Reflector led 100 wts-100/240v -exterior | UND | 1 | $ 120.168,07 | 19% | $ 22.831,93 | $ 143.000,00 | $ 84.100,00 | 19% | $ 100.079,00 | $ 100.079,00 |
| 142 | Reflector led 150 wts-100/240v -exterior | UND | 1 | $ 231.092,44 | 19% | $ 43.907,56 | $ 275.000,00 | $ 161.700,00 | 19% | $ 192.423,00 | $ 192.423,00 |
| 143 | reflector led con pamel-solar de 100 wts -exterior | UND | 1 | $ 166.386,55 | 19% | $ 31.613,44 | $ 197.999,99 | $ 116.400,00 | 19% | $ 138.516,00 | $ 138.516,00 |
| 144 | reflector led con pamel-solar de 150 wts -exterior | UND | 1 | $ 184.873,95 | 19% | $ 35.126,05 | $ 220.000,00 | $ 129.400,00 | 19% | $ 153.996,00 | $ 153.996,00 |
| 145 | Regleta plástica de 20 amperios | UND | 1 | $ 23.109,24 | 19% | $ 4.390,76 | $ 27.500,00 | $ 16.100,00 | 19% | $ 19.159,00 | $ 19.159,00 |
| 146 | Rel 45 cm*3cm | UND | 1 | $ 16.638,66 | 19% | $ 3.161,35 | $ 19.800,01 | $ 11.600,00 | 19% | $ 13.804,00 | $ 13.804,00 |
| 147 | Rodillo de espuma de 9" | UND | 1 | $ 11.092,44 | 19% | $ 2.107,56 | $ 13.200,00 | $ 7.700,00 | 19% | $ 9.163,00 | $ 9.163,00 |
| 148 | Rodillo de felpa 9" | UND | 1 | $ 17.563,03 | 19% | $ 3.336,96 | $ 20.900,01 | $ 12.200,00 | 19% | $ 14.518,00 | $ 14.518,00 |
| 149 | Sanitario institucional alongado blanco ahorrador uma etera fresbure referral- 4.8L | UND | 1 | $ 434.453,78 | 19% | $ 82.546,22 | $ 517.000,00 | $ 304.100,00 | 19% | $ 361.979,00 | $ 361.979,00 |
| 150 | Segueta 12puig | UND | 1 | $ 36.974,79 | 19% | $ 7.025,21 | $ 44.000,00 | $ 25.800,00 | 19% | $ 30.702,00 | $ 30.702,00 |
| 151 | Sellador poliuretano tipo Sika flex tubo | UND | 1 | $ 41.596,64 | 19% | $ 7.903,36 | $ 49.500,00 | $ 29.100,00 | 19% | $ 34.629,00 | $ 34.629,00 |
| 152 | Semicodo 1/2 PVC | UND | 1 | $ 2.773,11 | 19% | $ 526,89 | $ 3.300,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.261,00 | $ 2.261,00 |
| 153 | Semicodo PVC 3/4 sanitario | UND | 1 | $ 2.773,11 | 19% | $ 526,89 | $ 3.300,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.261,00 | $ 2.261,00 |
| 154 | Sernucho de 20" diente endurecido | UND | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | $ 46.172,00 |
| 155 | Sifón flexible lavamanos | UND | 1 | $ 39.747,90 | 19% | $ 7.552,10 | $ 47.300,00 | $ 27.800,00 | 19% | $ 33.082,00 | $ 33.082,00 |
| 156 | Sifón PVC 3 con sosco | UND | 1 | $ 12.016,81 | 19% | $ 2.283,19 | $ 14.300,00 | $ 8.400,00 | 19% | $ 9.996,00 | $ 9.996,00 |
| 157 | Sifón PVC 4 con sosco | UND | 1 | $ 13.865,55 | 19% | $ 2.634,45 | $ 16.500,00 | $ 9.700,00 | 19% | $ 11.543,00 | $ 11.543,00 |
| 158 | Silicona blanca x Tubo | UND | 1 | $ 29.579,83 | 19% | $ 5.620,17 | $ 35.200,00 | $ 20.700,00 | 19% | $ 24.623,00 | $ 24.623,00 |
| 159 | Silicona transparente x Tubo | UND | 1 | $ 14.789,92 | 19% | $ 2.810,08 | $ 17.600,00 | $ 10.300,00 | 19% | $ 12.317,00 | $ 12.317,00 |
| 160 | Soldadura solvente para CPVC (1/8 GL) | UND | 1 | $ 73.949,58 | 19% | $ 14.050,42 | $ 88.000,00 | $ 51.700,00 | 19% | $ 61.523,00 | $ 61.523,00 |
| 161 | Soldadura solvente para PVC (1/4 GL) | UND | 1 | $ 64.705,88 | 19% | $ 12.294,12 | $ 77.000,00 | $ 45.200,00 | 19% | $ 53.788,00 | $ 53.788,00 |
| 162 | Soldador inversion de 15 a 200 -110 a 220 | UND | 1 | $ 2.403.361,34 | 19% | $ 456.638,65 | $ 2.859.999,99 | $ 1.682.300,00 | 19% | $ 2.001.937,00 | $ 2.001.937,00 |
| 163 | Taladro de 1/2" percutor | UND | 1 | $ 314.285,71 | 19% | $ 59.714,28 | $ 373.999,99 | $ 220.000,00 | 19% | $ 261.800,00 | $ 261.800,00 |
| 164 | Tanque plástico de 1000 lts | UND | 1 | $ 647.058,82 | 19% | $ 122.941,18 | $ 770.000,00 | $ 452.900,00 | 19% | $ 538.951,00 | $ 538.951,00 |
| 165 | Tanque plástico de 2000 lts | UND | 1 | $ 905.882,35 | 19% | $ 172.117,65 | $ 1.078.000,00 | $ 634.100,00 | 19% | $ 754.679,00 | $ 754.679,00 |
| 166 | Tapa ciega 2*4 emc-doblanco | UND | 1 | $ 1.848,74 | 19% | $ 351,26 | $ 2.200,00 | $ 1.300,00 | 19% | $ 1.439,00 | $ 1.439,00 |
| 167 | Tapón PVC 1/2 | UND | 1 | $ 1.848,74 | 19% | $ 351,26 | $ 2.200,00 | $ 1.300,00 | 19% | $ 1.439,00 | $ 1.439,00 |
| 168 | Toaster de tomacorriente alterna | UND | 1 | $ 43.445,38 | 19% | $ 8.254,62 | $ 51.700,00 | $ 30.400,00 | 19% | $ 36.174,00 | $ 36.174,00 |
| 169 | Tee de 1/2" PVC presión | UND | 1 | $ 2.773,11 | 19% | $ 526,89 | $ 3.300,00 | $ 1.900,00 | 19% | $ 2.261,00 | $ 2.261,00 |
| 170 | Teja trapezoidal aquatectónica 3.05 cal 30 | UND | 1 | $ 64.705,88 | 19% | $ 12.294,12 | $ 77.000,00 | $ 45.200,00 | 19% | $ 53.788,00 | $ 53.788,00 |
| 171 | Tela verde cerramiento 2,10 m | RLL | 1 | $ 212.605,04 | 19% | $ 40.394,96 | $ 253.000,00 | $ 148.800,00 | 19% | $ 177.072,00 | $ 177.072,00 |
| 172 | Adaptador hembra de 1" | UND | 1 | $ 3.697,48 | 19% | $ 702,52 | $ 4.400,00 | $ 2.600,00 | 19% | $ 2.975,00 | $ 2.975,00 |
| 173 | Adaptador macho 1" | UND | 1 | $ 3.235,29 | 19% | $ 614,71 | $ 3.850,00 | $ 2.200,00 | 19% | $ 2.618,00 | $ 2.618,00 |
| 174 | Thinner estrafino galón | UND | 1 | $ 52.689,08 | 19% | $ 10.010,93 | $ 62.700,01 | $ 36.800,00 | 19% | $ 43.792,00 | $ 43.792,00 |
| 175 | Tijeras para Jardinería 50cm en acero | UND | 1 | $ 120.168,07 | 19% | $ 22.831,93 | $ 143.000,00 | $ 84.100,00 | 19% | $ 100.079,00 | $ 100.079,00 |
| 176 | Tiro de fijación para pistola drywall (clavo y carga) cals * 1/8 und | UND | 1 | $ 647.058,82 | 19% | $ 122.941,18 | $ 770.000,00 | $ 452.900,00 | 19% | $ 538.951,00 | $ 538.951,00 |
| 177 | Toma con polo a tierra doble | UND | 1 | $ 24.033,61 | 19% | $ 4.566,39 | $ 28.600,00 | $ 16.800,00 | 19% | $ 19.992,00 | $ 19.992,00 |
| 178 | Toma corriente levinton c/tapa-0 | UND | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | $ 46.172,00 |
| 179 | Toma hospitalario con polo a tierra color naranja | UND | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | $ 46.172,00 |
| 180 | Tornillo P°3*16° bolsa * 100 | UND | 1 | $ 4.621,85 | 19% | $ 878,15 | $ 5.500,00 | $ 3.200,00 | 19% | $ 3.808,00 | $ 3.808,00 |
| 181 | Tornillo avella drywall 6*1 bolsa * 100 und negro | UND | 1 | $ 61.932,77 | 19% | $ 11.767,23 | $ 73.700,00 | $ 43.300,00 | 19% | $ 51.527,00 | $ 51.527,00 |
| 182 | Triturado 1/2 empacado X 40KG | BLT | 1 | $ 9.243,70 | 19% | $ 1.756,30 | $ 11.000,00 | $ 6.400,00 | 19% | $ 7.616,00 | $ 7.616,00 |
| 183 | Tubo elec conduit 1" pesado | UND | 1 | $ 8.319,33 | 19% | $ 1.580,67 | $ 9.900,00 | $ 5.800,00 | 19% | $ 6.902,00 | $ 6.902,00 |
| 184 | Tubo elec conduit 1/2" Pesado | UND | 1 | $ 4.621,85 | 19% | $ 878,15 | $ 5.500,00 | $ 3.200,00 | 19% | $ 3.808,00 | $ 3.808,00 |
| 185 | Tubo pvc presión de 1/2" | UND | 1 | $ 11.092,44 | 19% | $ 2.107,56 | $ 13.200,00 | $ 7.700,00 | 19% | $ 9.163,00 | $ 9.163,00 |
| 186 | Tubo pvc presión de 3/4 | UND | 1 | $ 17.563,03 | 19% | $ 3.336,96 | $ 20.900,01 | $ 12.200,00 | 19% | $ 14.518,00 | $ 14.518,00 |
| 187 | Varilla corrugada 1/2" 6mts | UND | 1 | $ 30.504,20 | 19% | $ 5.795,80 | $ 36.300,00 | $ 21.300,00 | 19% | $ 25.347,00 | $ 25.347,00 |
| 188 | Varilla corrugada 3/8" 6mts | UND | 1 | $ 14.789,92 | 19% | $ 2.810,08 | $ 17.600,00 | $ 10.300,00 | 19% | $ 12.317,00 | $ 12.317,00 |
| 189 | Ventana en aluminio blanco pintura | M2 | 1 | $ 323.529,41 | 19% | $ 61.470,59 | $ 385.000,00 | $ 226.400,00 | 19% | $ 269.616,00 | $ 269.616,00 |
| 190 | Vidrio liso de 4mm * M2 incoloro | M2 | 1 | $ 23.109,24 | 19% | $ 4.390,76 | $ 27.500,00 | $ 16.100,00 | 19% | $ 19.159,00 | $ 19.159,00 |
| 191 | Vigueta galvanizada cal 26x2,44 mm | UND | 1 | $ 88.739,50 | 19% | $ 16.860,51 | $ 105.600,01 | $ 62.100,00 | 19% | $ 73.899,00 | $ 73.899,00 |
| 192 | Cielo raso PVC 2,90x0,30m 7cm-espesor blanco x 4UND | PQT | 1 | $ 295.798,32 | 19% | $ 56.201,68 | $ 352.000,00 | $ 207.000,00 | 19% | $ 246.330,00 | $ 246.330,00 |
| 193 | Panel Led Cuadrado 60x60 40w-Luz Blanca | UND | 1 | $ 85.966,39 | 19% | $ 16.333,61 | $ 102.300,00 | $ 60.100,00 | 19% | $ 71.519,00 | $ 71.519,00 |
| 194 | Marco sobreponer luminaria 60x60 | UND | 1 | $ 34.201,68 | 19% | $ 6.498,32 | $ 40.700,00 | $ 23.900,00 | 19% | $ 28.441,00 | $ 28.441,00 |
| 195 | Marco de incrustar Luminaria 60x60 | UND | 1 | $ 34.201,68 | 19% | $ 6.498,32 | $ 40.700,00 | $ 23.900,00 | 19% | $ 28.441,00 | $ 28.441,00 |
| 196 | Estuco Plástico S Gal Interior | CU | 1 | $ 110.924,37 | 19% | $ 21.075,63 | $ 132.000,00 | $ 77.600,00 | 19% | $ 92.344,00 | $ 92.344,00 |
| 197 | Estuco Plástico S Gal Exterior | CU | 1 | $ 120.168,07 | 19% | $ 22.831,93 | $ 143.000,00 | $ 84.100,00 | 19% | $ 100.079,00 | $ 100.079,00 |
| 198 | Cable UTP CAT 6A | ML | 1 | $ 4.621,85 | 19% | $ 878,15 | $ 5.500,00 | $ 3.200,00 | 19% | $ 3.808,00 | $ 3.808,00 |
| 199 | Patch Cord 1,50m CAT 6A | ML | 1 | $ 42.521,01 | 19% | $ 8.078,99 | $ 50.600,00 | $ 29.700,00 | 19% | $ 35.343,00 | $ 35.343,00 |
| 200 | Patch Cord 3,00m CAT 6A | ML | 1 | $ 42.521,01 | 19% | $ 8.078,99 | $ 50.600,00 | $ 29.700,00 | 19% | $ 35.343,00 | $ 35.343,00 |
| 201 | Jack modular blindado Cat 6 | UND | 1 | $ 33.277,31 | 19% | $ 6.322,69 | $ 39.600,00 | $ 23.200,00 | 19% | $ 27.608,00 | $ 27.608,00 |
| 202 | Troquel Piramidal 10x4cm | UND | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | $ 46.172,00 |
| 203 | Pasamanos sencillo Tubo redondo 2" Cal 18. pintado en anticorrosivo y esmalte | ML | 1 | $ 360.504,20 | 19% | $ 68.495,80 | $ 429.000,00 | $ 252.300,00 | 19% | $ 300.237,00 | $ 300.237,00 |
| 204 | Aflaja metálica Dc 30cm Cal 26 | ML | 1 | $ 43.445,38 | 19% | $ 8.254,62 | $ 51.700,00 | $ 30.400,00 | 19% | $ 36.174,00 | $ 36.174,00 |
| 205 | Lavamanos incrustar blanco institucional | UND | 1 | $ 245.882,35 | 19% | $ 46.717,65 | $ 292.600,00 | $ 172.100,00 | 19% | $ 204.799,00 | $ 204.799,00 |
| 206 | Lavamanos de sobreponer blanco institucional | UND | 1 | $ 226.470,59 | 19% | $ 43.029,41 | $ 269.500,00 | $ 158.500,00 | 19% | $ 188.615,00 | $ 188.615,00 |
| 207 | Lampara solar para exteriores de fachada | UND | 1 | $ 323.529,41 | 19% | $ 61.470,59 | $ 385.000,00 | $ 226.400,00 | 19% | $ 269.616,00 | $ 269.616,00 |
| 208 | Sanitario Tipo institucional Kiddy infantil 4.80L | UND | 1 | $ 628.571,43 | 19% | $ 119.428,57 | $ 748.000,00 | $ 440.000,00 | 19% | $ 523.600,00 | $ 523.600,00 |
| 209 | Banca en madera Tipo M-50 | UND | 1 | $ 739.495,80 | 19% | $ 140.504,20 | $ 880.000,00 | $ 517.600,00 | 19% | $ 615.944,00 | $ 615.944,00 |
| 210 | Banca en concreto sin espaldar 1,80m | UND | 1 | $ 462.184,87 | 19% | $ 87.815,13 | $ 550.000,00 | $ 323.500,00 | 19% | $ 384.965,00 | $ 384.965,00 |
| 211 | Jardinera rectangular en concreto 1,00m | UND | 1 | $ 258.823,53 | 19% | $ 49.176,47 | $ 308.000,00 | $ 181.100,00 | 19% | $ 215.509,00 | $ 215.509,00 |
| 212 | Meson en acero inoxidable 1,50x0,50cm | UND | 1 | $ 194.117,65 | 19% | $ 36.882,35 | $ 231.000,00 | $ 135.800,00 | 19% | $ 161.602,00 | $ 161.602,00 |
| 213 | Piso moneda PVC 1,00x00 | RLL | 1 | $ 785.714,29 | 19% | $ 149.285,72 | $ 935.000,01 | $ 550.000,00 | 19% | $ 654.500,00 | $ 654.500,00 |
| 214 | Panel PVC panel - imitac. Madera 2,90m x 10cm | UND | 1 | $ 80.420,17 | 19% | $ 15.279,83 | $ 95.700,00 | $ 56.200,00 | 19% | $ 66.878,00 | $ 66.878,00 |
| 215 | Malla Plastica hueco 10x10mm 1,0X30M | RLL | 1 | $ 210.000,00 | 19% | $ 39.900,00 | $ 249.900,00 | $ 147.000,00 | 19% | $ 174.930,00 | $ 174.930,00 |
| 216 | Amarres plasticos 20cm x100und | PQT | 1 | $ 29.000,00 | 19% | $ 5.510,00 | $ 34.510,00 | $ 20.300,00 | 19% | $ 24.157,00 | $ 24.157,00 |

**CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS REPARACIONES, ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES QUE GARANTICE EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA SEDE REGIONAL, CENTROS ZONALES Y DEMÁS INMUEBLES A CARGO DEL ICBF REGIONAL TOLIMA**

| No. | Item | Unidad de medida | Cantidad | Valor Unitario | % IVA ó Impuesto al Consumo | Valor IVA o Impuesto al Consumo | PRECIO TECHO UNITARIO | Valor unitario | Tarifa IVA % | Valor unitario incluido IVA | Valor total incluido IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 217 | pistola e fijacion para drywall | Und | 1 | $ 9.243,70 | 19% | $ 1.756,30 | $ 11.000,00 | $ 6.450,00 | 19% | $ 7.676,00 | **$ 7.676,00** |
| 218 | Pilas AA Alcalinas X 2und | PQT | 1 | $ 6.000,00 | 19% | $ 1.140,00 | $ 7.140,00 | $ 6.200,00 | 19% | $ 6.998,00 | **$ 6.998,00** |
| 219 | Pilas AAA Alcalinas x 2und | PQT | 1 | $ 7.500,00 | 19% | $ 1.425,00 | $ 8.925,00 | $ 5.200,00 | 19% | $ 6.188,00 | **$ 6.188,00** |
| 220 | Pilas AA recargables x 2 und | PQT | 1 | $ 22.184,87 | 19% | $ 4.215,13 | $ 26.400,00 | $ 33.500,00 | 19% | $ 39.865,00 | **$ 39.865,00** |
| 221 | Pilas AAA recargables x 2und | PQT | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | **$ 46.172,00** |
| 222 | Pilas 9V cuadrada recargable | PQT | 1 | $ 54.537,82 | 19% | $ 10.362,19 | $ 64.900,01 | $ 38.100,00 | 19% | $ 45.339,00 | **$ 45.339,00** |
| 223 | Cargador x 3 pilas AA | UND | 1 | $ 60.084,03 | 19% | $ 11.415,97 | $ 71.500,00 | $ 42.000,00 | 19% | $ 49.980,00 | **$ 49.980,00** |
| 224 | Cargador x 3 pilas AAA | UND | 1 | $ 73.949,58 | 19% | $ 14.050,42 | $ 88.000,00 | $ 61.700,00 | 19% | $ 61.523,00 | **$ 61.523,00** |
| 225 | cargador pila 9 v | UND | 1 | $ 73.949,58 | 19% | $ 14.050,42 | $ 88.000,00 | $ 61.700,00 | 19% | $ 61.523,00 | **$ 61.523,00** |
| 226 | Guadaña Tipo STIHL FS250 | UND | 1 | $ 64.705,88 | 19% | $ 12.294,12 | $ 77.000,00 | $ 65.200,00 | 19% | $ 53.768,00 | **$ 53.768,00** |
| 227 | Espiral 3/4 plastico Negro | PQT | 1 | $ 33.000,00 | 19% | $ 6.270,00 | $ 39.270,00 | $ 23.100,00 | 19% | $ 27.489,00 | **$ 27.489,00** |
| 228 | Soporte Multiproposito para video Bam | UND | 1 | $ 20.336,13 | 19% | $ 3.863,86 | $ 24.199,99 | $ 14.250,00 | 19% | $ 16.958,00 | **$ 16.958,00** |
| 229 | Ponchadora jack rj45 Cat 6A Modular | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 58.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 230 | Brazo cuello cisne cromado | UND | 1 | $ 106.302,52 | 19% | $ 20.197,48 | $ 126.500,00 | $ 74.400,00 | 19% | $ 88.536,00 | **$ 88.536,00** |
| 231 | Película Decorativa 1.22x2m Esmerilado | Rollo | 1 | $ 33.277,31 | 19% | $ 6.322,69 | $ 39.600,00 | $ 23.200,00 | 19% | $ 27.608,00 | **$ 27.608,00** |
| 232 | Película Decorativa 0.4x2m Persiana | Rollo | 1 | $ 108.000,00 | 19% | $ 20.520,00 | $ 128.520,00 | $ 75.400,00 | 19% | $ 89.964,00 | **$ 89.964,00** |
| 233 | kit ducha telefono cromada | UND | 1 | $ 168.000,00 | 19% | $ 31.920,00 | $ 199.920,00 | $ 117.600,00 | 19% | $ 139.944,00 | **$ 139.944,00** |
| 234 | Tanque de almacenamiento 500 lt + accesorios | UND | 1 | $ 203.361,34 | 19% | $ 38.638,65 | $ 241.999,99 | $ 142.300,00 | 19% | $ 169.337,00 | **$ 169.337,00** |
| 235 | aviso institucional Medidas: 0.35x0.80m | UND | 1 | $ 305.042,02 | 19% | $ 57.957,98 | $ 363.000,00 | $ 213.530,00 | 19% | $ 254.065,00 | **$ 254.065,00** |
| 236 | Organizador De Cables Plástico 80 X 80 Rackeable Negro | UND | 1 | $ 739.495,80 | 19% | $ 140.504,20 | $ 880.000,00 | $ 517.600,00 | 19% | $ 615.944,00 | **$ 615.944,00** |
| 237 | Gabinete Para Rack De 60x60x60 Color Negro | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 58.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 238 | Patch panel para 48 puertos | UND | 1 | $ 397.478,99 | 19% | $ 75.521,01 | $ 473.000,00 | $ 278.200,00 | 19% | $ 331.058,00 | **$ 331.058,00** |
| 239 | Martillo con punta de goma | UND | 1 | $ 32.000,00 | 19% | $ 6.080,00 | $ 38.080,00 | $ 22.400,00 | 19% | $ 26.656,00 | **$ 26.656,00** |
| 240 | Tacos de Madera o (Conos pequeños) o calajeres | UND | 1 | $ 5.546,22 | 19% | $ 1.053,78 | $ 6.600,00 | $ 3.800,00 | 19% | $ 4.522,00 | **$ 4.522,00** |
| 241 | Monogafas de seguridad | UND | 1 | $ 27.731,09 | 19% | $ 5.268,91 | $ 33.000,00 | $ 19.400,00 | 19% | $ 23.086,00 | **$ 23.086,00** |
| 242 | Tapabocas Industrial | UND | 1 | $ 831,93 | 19% | $ 158,07 | $ 990,00 | $ 500,00 | 19% | $ 595,00 | **$ 595,00** |
| 243 | Guantes de nitrilo manga larga | UND | 1 | $ 34.201,68 | 19% | $ 6.498,32 | $ 40.700,00 | $ 23.900,00 | 19% | $ 28.441,00 | **$ 28.441,00** |
| 244 | Maella Epoxica | UND | 1 | $ 16.638,66 | 19% | $ 3.161,35 | $ 19.800,01 | $ 11.600,00 | 19% | $ 13.804,00 | **$ 13.804,00** |
| 245 | Lonas o paños de Polipropileno absorbentes | UND | 1 | $ 7.025,21 | 19% | $ 1.334,79 | $ 8.360,00 | $ 4.900,00 | 19% | $ 5.831,00 | **$ 5.831,00** |
| 246 | Overol Antifluido | UND | 1 | $ 63.781,51 | 19% | $ 12.118,49 | $ 75.900,00 | $ 44.400,00 | 19% | $ 53.074,00 | **$ 53.074,00** |
| 247 | Desengrasante Biodegradable x 1000ml | UND | 1 | $ 15.714,29 | 19% | $ 2.985,72 | $ 18.700,01 | $ 11.000,00 | 19% | $ 13.090,00 | **$ 13.090,00** |
| 248 | Rollo Cinta pegante transparente gruesa | UND | 1 | $ 7.394,96 | 19% | $ 1.405,04 | $ 8.800,00 | $ 5.100,00 | 19% | $ 6.068,00 | **$ 6.068,00** |
| 249 | Bolsas Negras Tipo Industrial | UND | 1 | $ 739,50 | 19% | $ 140,51 | $ 880,01 | $ 500,00 | 19% | $ 595,00 | **$ 595,00** |
| 250 | Cabuya | Rollo | 1 | $ 24.957,98 | 19% | $ 4.742,02 | $ 29.700,00 | $ 17.400,00 | 19% | $ 20.706,00 | **$ 20.706,00** |
| 251 | Barreras Absorbentes-Material Oleofílico (1 metro cada Una) | UND | 1 | $ 25.882,35 | 19% | $ 4.917,65 | $ 30.800,00 | $ 18.100,00 | 19% | $ 21.539,00 | **$ 21.539,00** |
| 252 | Rollo de Tela oleofílica | UND | 1 | $ 258.823,53 | 19% | $ 49.176,47 | $ 308.000,00 | $ 181.100,00 | 19% | $ 215.509,00 | **$ 215.509,00** |
| 253 | Maleta o caneca almacenamiento de elementos | UND | 1 | $ 83.193,28 | 19% | $ 15.806,72 | $ 99.000,00 | $ 58.200,00 | 19% | $ 69.258,00 | **$ 69.258,00** |
| 254 | malla plastica multiusos blanca | Rollo | 1 | $ 249.579,83 | 19% | $ 47.420,17 | $ 297.000,00 | $ 174.700,00 | 19% | $ 207.853,00 | **$ 207.853,00** |
| 255 | teja plastica blanca #4 | UND | 1 | $ 35.126,05 | 19% | $ 6.673,95 | $ 41.800,00 | $ 24.600,00 | 19% | $ 29.255,00 | **$ 29.255,00** |
| 256 | teja plastica blanca #6 | UND | 1 | $ 44.369,75 | 19% | $ 8.430,25 | $ 52.800,00 | $ 31.000,00 | 19% | $ 36.890,00 | **$ 36.890,00** |
| 257 | remachadora | UND | 1 | $ 39.747,90 | 19% | $ 7.552,10 | $ 47.300,00 | $ 27.800,00 | 19% | $ 33.082,00 | **$ 33.082,00** |
| 258 | Surtido de Remaches de Aluminio | UND | 1 | $ 92,44 | 19% | $ 17,56 | $ 110,00 | $ 64,71 | 19% | $ 77,00 | **$ 77,00** |
| 259 | tubo cuadrado de 1 PULG | UND | 1 | $ 397.478,99 | 19% | $ 75.521,01 | $ 473.000,00 | $ 278.200,00 | 19% | $ 331.058,00 | **$ 331.058,00** |
| 260 | copa para sierra de mader | UND | 1 | $ 60.084,03 | 19% | $ 11.415,97 | $ 71.500,00 | $ 42.000,00 | 19% | $ 49.980,00 | **$ 49.980,00** |
| 261 | Tubo 1 pulgada PVC presión | UND | 1 | $ 25.882,35 | 19% | $ 4.917,65 | $ 30.800,00 | $ 18.100,00 | 19% | $ 21.539,00 | **$ 21.539,00** |
| 262 | escalera metalica de plataforma de 8 pasos | UND | 1 | $ 499.159,66 | 19% | $ 94.840,34 | $ 594.000,00 | $ 349.400,00 | 19% | $ 415.780,00 | **$ 415.780,00** |
| 263 | plastico negro x 30metros | METRO | 1 | $ 136.806,72 | 19% | $ 25.993,28 | $ 162.800,00 | $ 95.700,00 | 19% | $ 113.883,00 | **$ 113.883,00** |
| 264 | Tanque de almacenamiento 1000lt + accesorios | UND | 1 | $ 996.470,59 | 19% | $ 189.329,41 | $ 1.185.800,00 | $ 697.500,00 | 19% | $ 830.025,00 | **$ 830.025,00** |
| 265 | lima | UND | 1 | $ 31.428,57 | 19% | $ 5.971,43 | $ 37.400,00 | $ 22.000,00 | 19% | $ 26.180,00 | **$ 26.180,00** |
| 266 | protector facial para guañador de policarbonato | UND | 1 | $ 154.369,75 | 19% | $ 29.330,25 | $ 183.700,00 | $ 108.000,00 | 19% | $ 128.520,00 | **$ 128.520,00** |
| 267 | Canilleras Protectoras Para Trabajo Guadañadora Espirilleras | UND | 1 | $ 88.739,50 | 19% | $ 16.860,51 | $ 105.600,01 | $ 62.100,00 | 19% | $ 73.869,00 | **$ 73.869,00** |
| 268 | Peto Industrial Para Guadañar Carruza 60x90 | UND | 1 | $ 51.764,71 | 19% | $ 9.835,29 | $ 61.600,00 | $ 36.200,00 | 19% | $ 43.078,00 | **$ 43.078,00** |
| 269 | Flanche 25.4X 24H Cm 0.43mm | UND | 1 | $ 44.369,75 | 19% | $ 8.430,25 | $ 52.800,00 | $ 31.000,00 | 19% | $ 36.890,00 | **$ 36.890,00** |
| 270 | Silixboom M Espuma Expansiva Para Relleno Y Aislamiento Amarillo 300ml | UND | 1 | $ 44.369,75 | 19% | $ 8.430,25 | $ 52.800,00 | $ 31.000,00 | 19% | $ 36.890,00 | **$ 36.890,00** |
| 271 | Hilo multiuso | Rollo | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | **$ 46.172,00** |
| 272 | cemento blanco x 50 kilos | BLT | 1 | $ 166.386,55 | 19% | $ 31.613,44 | $ 197.999,99 | $ 116.400,00 | 19% | $ 138.516,00 | **$ 138.516,00** |
| 273 | pegacor x 25 Kilos interior | BLT | 1 | $ 55.462,18 | 19% | $ 10.537,81 | $ 65.999,99 | $ 38.800,00 | 19% | $ 46.172,00 | **$ 46.172,00** |
| 274 | Extension electrica x 30 metros encauchetada | UND | 1 | $ 129.411,76 | 19% | $ 24.588,23 | $ 153.999,99 | $ 90.500,00 | 19% | $ 107.695,00 | **$ 107.695,00** |
| 275 | Soporte De Pared Para Extintor Gancho Anclaje | UND | 1 | $ 7.394,96 | 19% | $ 1.405,04 | $ 8.800,00 | $ 5.100,00 | 19% | $ 6.068,00 | **$ 6.068,00** |
| 276 | Marco en madera 10x 70 | UND | 1 | $ 183.025,21 | 19% | $ 34.774,79 | $ 217.800,00 | $ 128.100,00 | 19% | $ 152.439,00 | **$ 152.439,00** |
| 277 | lamina de concho 100x 70 | UND | 1 | $ 76.495,80 | 19% | $ 15.104,20 | $ 94.600,00 | $ 55.600,00 | 19% | $ 66.164,00 | **$ 66.164,00** |
| 278 | Juego del llaves combinadas | UND | 1 | $ 124.789,92 | 19% | $ 23.710,08 | $ 148.500,00 | $ 87.300,00 | 19% | $ 103.887,00 | **$ 103.887,00** |
| 279 | Pinza Voltiamperimétrica Digital Dcv 1000v | UND | 1 | $ 322.605,04 | 19% | $ 61.294,96 | $ 383.900,00 | $ 225.800,00 | 19% | $ 268.702,00 | **$ 268.702,00** |
| 280 | Pinza para electricista universal 8" | UND | 1 | $ 59.159,66 | 19% | $ 11.240,34 | $ 70.400,00 | $ 41.400,00 | 19% | $ 49.266,00 | **$ 49.266,00** |
| 281 | Grava 1/2 | M3 | 1 | $ 573.109,24 | 19% | $ 108.890,76 | $ 682.000,00 | $ 401.100,00 | 19% | $ 477.309,00 | **$ 477.309,00** |
| 282 | yeso construccion X 25 KG | BULTO | 1 | $ 52.689,08 | 19% | $ 10.010,93 | $ 62.700,01 | $ 36.800,00 | 19% | $ 43.792,00 | **$ 43.792,00** |
| **VALOR TOTAL EN LETRAS:** | | | | | | | | | | | |
| **TOTAL OFERTA ECONOMICA:** | | | | | | | | | | | **$ 27.504.071,00** |

NOMBRE Y FIRMA: A&V SOLUCIONES EFECTIVAS SAS
C.c 1.037.574.544
Nit: 900.845.884-6
Dirección: MZ 3 CA 21 CD CIUDADELA COMFENALCO
Número de teléfono: 3015886431
Correo electrónico: gerencia.ayvsoluciones@outlook.com

**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**
TELEFONO Y CORREO ELECTRONICO

1. Para este caso específico, será el menor precio, el proponente que oferte el menor resultado de la sumatoria de todos los ítems del presente proceso.
2. Esta oferta económica contiene todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos, así como los gastos directos e indirectos que ocasione la ejecución del objeto contractual.
3. El proponente debe ofertar todos los elementos solicitados y con las características determinadas en el presente anexo so pena de rechazo de la propuesta.
4. El oferente debe verificar los valores promedios establecidos en el estudio del Sector realizado, para estructurar su oferta económica.

**OBSERVACIONES:**
Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO. Se deben llenar todas las casillas.
• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Ficha de Condiciones Técnicas" y Anexos y formular su Oferta economica final en concordancia con este.
• Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna "G" y asignar la tarifa de IVA que corresponda en las celdas de la columna "H" y valor de los en pesos en la columan "I". Asi mismo diligenciar la columna "J."
• El valor de la Oferta Economica debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
• Los valores unitarios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano. Si la cifra no está aproximada y aparece con centavos, el ICBF aproximará al entero inferior.
• No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.