República de Colombia

Santiago de Cali

SECRETARIA DE EDUCACION
SANTIAGO DE CALI

# ACTA FINAL DE COBRO

FECHA DE ELABORACION: 31 de octubre de 2022

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.:** | 4143.010.26.1123-2022 |
| **CONTRATISTA:** | FYY CONSTRUCCIONES SAS |
| **INTERVENTORÍA:** | |
| **OBJETO:** | EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GENERAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE JULIO ARBOLEDA DE LA COMUNA 11 DE SANTIAGO DE CALI. FICHA EBI NO. 26002565". |
| **VALOR CONTRATO:** | $ 89.991.714 |
| **VALOR DE ADICION:** | $ 10.007.781 |

PERÍODO: del 20 de octubre al 31 de octubre
FECHA DE INICIO: 8 de agosto de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de octubre de 2022
PLAZO: 60 DIAS

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | | | | ACTIVIDADES EJECUTADAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ACTA ANTERIOR | | ACTA ACTUAL | | ACUMULADO ACTAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VUNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **1** | **PRELIMINARES** | | | | | | | | | | |
| 1.01 | CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD | ML | 10,00 | $ 9.328 | $ 93.280 | 10,00 | $ 93.280,00 | 0,00 | $ - | 10,00 | $ 93.280,00 |
| 1.02 | CINTA SEGURIDAD PREVENTIVA A=8CM-250MTS. | UND | 1,00 | $ 133.780 | $ 133.780 | 1,00 | $ 133.780,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 133.780,00 |
| 1.03 | RETIRO LAMPARA | UND | 17,00 | $ 5.010 | $ 85.170 | 17,00 | $ 85.170,00 | 0,00 | $ - | 17,00 | $ 85.170,00 |
| 1.04 | DEMOL.CIELO FALSO TODO TIPO (INCLUYE ESTRUCTURA) | M2 | 177,13 | $ 5.669 | $ 1.004.150 | 177,13 | $ 1.004.150,00 | 0,00 | $ - | 177,13 | $ 1.004.150,00 |
| 1.05 | DESM.CUBIERTA ASBESTO CEMENTO | M2 | 264,95 | $ 4.950 | $ 1.311.503 | 264,95 | $ 1.311.503,00 | 0,00 | $ - | 264,95 | $ 1.311.503,00 |
| 1.06 | DESM.MARCO + NAVE SENCILLA | UND | 4,00 | $ 17.629 | $ 70.516 | 4,00 | $ 70.516,00 | 0,00 | $ - | 4,00 | $ 70.516,00 |
| 1.07 | DESM.VENTANA EXISTENTE | M2 | 1,80 | $ 19.287 | $ 34.717 | 1,80 | $ 34.717,00 | 0,00 | $ - | 1,80 | $ 34.717,00 |
| 1.08 | DESM.APARATO SANITARIO | UND | 2,00 | $ 24.860 | $ 49.720 | 1,00 | $ 24.860,00 | 1,00 | $ 24.860,00 | 2,00 | $ 49.720,00 |
| 1.09 | DEMOL.LAVADERO EXISTENTE | UND | 1,00 | $ 35.746 | $ 35.746 | 1,00 | $ 35.746,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 35.746,00 |
| 1.10 | DEMOL.ENCHAPE CERAMICO | M2 | 24,46 | $ 7.955 | $ 194.579 | 24,17 | $ 192.272,00 | 0,29 | $ 2.307,00 | 24,46 | $ 194.579,00 |
| 1.11 | DEMOL.MESON CONCRETO | ML | 3,35 | $ 17.829 | $ 59.727 | 3,35 | $ 59.727,00 | 0,00 | $ - | 3,35 | $ 59.727,00 |
| 1.12 | DEMOL.MURO LAD. TIZON E>0.50 MT | M2 | 47,19 | $ 16.219 | $ 765.375 | 47,19 | $ 765.375,00 | 0,00 | $ - | 47,19 | $ 765.375,00 |
| 1.13 | DEMOL.PISO BALDOSA+MORTERO | M2 | 32,22 | $ 6.328 | $ 203.888 | 32,22 | $ 203.888,00 | 0,00 | $ - | 32,22 | $ 203.888,00 |
| 1.14 | RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA | M3 | 33,53 | $ 27.878 | $ 934.749 | 25,21 | $ 702.804,00 | 8,32 | $ 231.945,00 | 33,53 | $ 934.749,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 1 PRELIMINARES:** | | | **$ 4.976.900,00** | | **$ 4.717.788,00** | | **$ 259.112,00** | | **$ 4.976.900,00** |
| **2** | **MOVIMIENTOS DE TIERRA** | | | | | | | | | | |
| 2.01 | EXCAVACION TIERRA A MANO | M3 | 6,30 | $ 17.459 | $ 109.992 | 0,85 | $ 14.840,00 | 5,45 | $ 95.152,00 | 6,30 | $ 109.992,00 |
| 2.02 | RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-RANA+ACARREO (INCLUYE TRANSPORTE) | M3 | 3,00 | $ 49.149 | $ 147.447 | 0,85 | $ 41.777,00 | 2,15 | $ 105.670,00 | 3,00 | $ 147.447,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 3 PRELIMINARES:** | | | **$ 257.439,00** | | **$ 56.617,00** | | **$ 200.822,00** | | **$ 257.439,00** |
| **3** | **ACERO** | | | | | | | | | | |
| 3.01 | ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa | KG | 491,56 | 6.734,00 | $ 3.310.165 | 305,85 | $ 2.059.594,00 | 185,71 | $ 1.250.571,00 | 491,56 | $ 3.310.165,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 6 PRELIMINARES:** | | | **$ 3.310.165,00** | | **$ 2.059.594,00** | | **$ 1.250.571,00** | | **$ 3.310.165,00** |

**YINA ALEXANDRA BERNAL**
CONTRATISTA

**EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA**
INTERVENTORIA

República de Colombia

Santiago de Cali

SECRETARIA DE EDUCACION
SANTIAGO DE CALI

# ACTA FINAL DE COBRO

FECHA DE ELABORACION: 31 de octubre de 2022

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.:** | 4143.010.26.1123-2022 |
| **CONTRATISTA:** | FYY CONSTRUCCIONES SAS |
| **INTERVENTORÍA:** | |
| **OBJETO:** | EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GENERAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE JULIO ARBOLEDA DE LA COMUNA 11 DE SANTIAGO DE CALI. FICHA EBI NO. 26002565". |
| **VALOR CONTRATO:** | $ 89.991.714 |
| **VALOR DE ADICION:** | $ 10.007.781 |

PERÍODO: del 20 de octubre al 31 de octubre
FECHA DE INICIO: 8 de agosto de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de octubre de 2022
PLAZO: 60 DIAS

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | | | | ACTIVIDADES EJECUTADAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ACTA ANTERIOR | | ACTA ACTUAL | | ACUMULADO ACTAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VUNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **4** | **ESTRUCTURA EN CONCRETO** | | | | | | | | | | |
| 4.01 | ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA | M3 | 0,00 | 354.767,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | - | $ - |
| 4.02 | VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS 3000 PSI | M3 | 1,58 | 580.810,00 | $ 917.680 | 0,85 | $ 493.689,00 | 0,73 | $ 423.991,00 | 1,58 | $ 917.680,00 |
| 4.03 | VIGA CONCR.AMARRE MURO 10-12x20CM 3000 PSI | ML | 41,87 | 29.777,00 | $ 1.246.763 | 13,37 | $ 398.118,00 | 28,50 | $ 848.645,00 | 41,87 | $ 1.246.763,00 |
| 4.04 | COLUMNA AMARRE MURO 3000 PSI 10-12X20 CM | ML | 0,00 | 36.530,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | - | $ - |
| 4.05 | MESON EN CONCRETO 3000 PSI A <=60 CM H=5.0- 8CM CON MURETES LATERALES Y POYO | ML | 5,68 | 80.569,00 | $ 457.632 | 5,68 | $ 457.632,00 | 0,00 | $ - | 5,68 | $ 457.632,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 7 PRELIMINARES:** | | | **$ 2.622.075,00** | | **$ 1.349.439,00** | | **$ 1.272.636,00** | | **$ 2.622.075,00** |
| **5** | **INSTALACIONES SANITARIAS** | | | | | | | | | | |
| 5.01 | CANCELACION PTO.SANITARIO | PTO | 2,00 | 25.020,00 | $ 50.040 | 2,00 | $ 50.040,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 50.040,00 |
| 5.02 | PUNTO SANITARIO PVC 2" [SIFON] | PTO | 2,00 | 45.729,00 | $ 91.458 | 2,00 | $ 91.458,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 91.458,00 |
| 5.03 | PUNTO SANITARIO PVC 3" [SIFON] | PTO | 2,00 | 57.458,00 | $ 114.916 | 2,00 | $ 114.916,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 114.916,00 |
| 5.04 | TUBERIA PVC 3" SANITARIA (LOSA) | ML | 7,00 | 19.269,00 | $ 134.883 | 7,00 | $ 134.883,00 | 0,00 | $ - | 7,00 | $ 134.883,00 |
| 5.05 | UNION SANITARIA PVC 3" | UND | 2,00 | 4.327,00 | $ 8.654 | 2,00 | $ 8.654,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 8.654,00 |
| 5.06 | SIFON SANITARIO PVC 3" | UND | 1,00 | 10.827,00 | $ 10.827 | 1,00 | $ 10.827,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 10.827,00 |
| 5.07 | CODO SANITARIO PVC 45 CC-3" | UND | 2,00 | 9.327,00 | $ 18.654 | 2,00 | $ 18.654,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 18.654,00 |
| 5.08 | CODO SANITARIO PVC 90 CC-C3" | UND | 2,00 | 6.327,00 | $ 12.654 | 2,00 | $ 12.654,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 12.654,00 |
| 5.09 | CAJA INSPECCION 100x1OO CM [CONCRETO] | UND | 2,00 | 411.155,00 | $ 822.310 | 2,00 | $ 822.310,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 822.310,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 9 PRELIMINARES:** | | | **$ 1.264.396,00** | | **$ 1.264.396,00** | | **$ -** | | **$ 1.264.396,00** |
| **6** | **METALISTERIA - INCLUYE TODO** | | | | | | | | | | |
| 6.01 | LLAVE TERMINAL CROMADA ,1/2 PESADA [ECON | UND | 2,00 | 43.296,00 | $ 86.592 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 86.592,00 | 2,00 | $ 86.592,00 |
| 6.02 | CANCELACION PTO.HIDRAULICO | PTO | 4,00 | 13.834,00 | $ 55.336 | 4,00 | $ 55.336,00 | 0,00 | $ - | 4,00 | $ 55.336,00 |
| 6.03 | PUNTO AGUA FRIA ,1/2" | PTO | 3,00 | 40.369,00 | $ 121.107 | 3,00 | $ 121.107,00 | 0,00 | $ - | 3,00 | $ 121.107,00 |
| 6.04 | TUBERIA PVC ,1/2" | ML | 7,00 | 6.149,00 | $ 43.043 | 7,00 | $ 43.043,00 | 0,00 | $ - | 7,00 | $ 43.043,00 |
| 6.05 | CODO 45 PRESION PVC ,1/2" | UND | 3,00 | 1.185,00 | $ 3.555 | 3,00 | $ 3.555,00 | 0,00 | $ - | 3,00 | $ 3.555,00 |
| 6.06 | CODO 90 PRESION PVC ,1/2" | UND | 2,00 | 875,00 | $ 1.750 | 2,00 | $ 1.750,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 1.750,00 |
| 6.07 | TEE PRESION PVC ,1/2" | UND | 2,00 | 1.428,00 | $ 2.856 | 2,00 | $ 2.856,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 2.856,00 |
| 6.08 | UNION PRESION PVC ,1/2" | UND | 2,00 | 849,00 | $ 1.698 | 2,00 | $ 1.698,00 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 1.698,00 |
| | | **SUBTOTAL CAP 10,1 PRELIMINARES:** | | | **$ 315.937,00** | | **$ 229.345,00** | | **$ 86.592,00** | | **$ 315.937,00** |

**YINA ALEXANDRA BERNAL**
CONTRATISTA

**EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA**
INTERVENTORIA

República de Colombia

Santiago de Cali

SECRETARIA DE EDUCACION
SANTIAGO DE CALI

**ACTA FINAL DE COBRO**

FECHA DE ELABORACION: 31 de octubre de 2022

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.:** | 4143.010.26.1123-2022 |
| **CONTRATISTA:** | FYY CONSTRUCCIONES SAS |
| **INTERVENTORÍA:** | |
| **OBJETO:** | EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GENERAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE JULIO ARBOLEDA DE LA COMUNA 11 DE SANTIAGO DE CALI. FICHA EBI NO. 26002565". |
| **VALOR CONTRATO:** | $ 89.991.714 |
| **VALOR DE ADICION:** | $ 10.007.781 |

PERÍODO: del 20 de octubre al 31 de octubre
FECHA DE INICIO: 8 de agosto de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de octubre de 2022
PLAZO: 60 DIAS

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | | | | ACTIVIDADES EJECUTADAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ACTA ANTERIOR | | ACTA ACTUAL | | ACUMULADO ACTAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VUNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| | | | | | | | | | | | |
| **7** | **INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | | | | | | | |
| 7.01 | SAL LAMP (CABLE COBRE HF-ZH) EMT | UND | 23,00 | 99.241,00 | $ 2.282.543 | 23,00 | $ 2.282.543,00 | 0,00 | $ - | 23,00 | $ 2.282.543,00 |
| 7.02 | BALA PANEL LED 18W CON MARCO DE INCRUSTAR, COLGAR O SOBREPONER (MARCA RECONOCIDA) | UND | 1,00 | 47.796,00 | $ 47.796 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 47.796,00 | 1,00 | $ 47.796,00 |
| 7.03 | PANEL LED 30X120 40-50W CON MARCO DE INCRUSTAR, COLGAR O SOBREPONER (MARCA RECONOCIDA) | UND | 14,00 | 154.529,00 | $ 2.163.406 | 14,00 | $ 2.163.406,00 | 0,00 | $ - | 14,00 | $ 2.163.406,00 |
| 7.04 | LAMPARA HERMÉTICA LED 2x18 W (MARCA RECONOCIDA) | UND | 5,00 | 142.719,00 | $ 713.595 | 0,00 | $ - | 5,00 | $ 713.595,00 | 5,00 | $ 713.595,00 |
| 7.05 | REFLECTOR 50 W LED (MARCA RECONOCIDA) | UND | 3,00 | 91.578,00 | $ 274.734 | 3,00 | $ 274.734,00 | 0,00 | $ - | 3,00 | $ 274.734,00 |
| 7.06 | SAL TOMA 120 (CABLE COBRE HF-ZH) EMT | UND | 17,00 | 99.261,00 | $ 1.687.437 | 17,00 | $ 1.687.437,00 | 0,00 | $ - | 17,00 | $ 1.687.437,00 |
| 7.07 | SAL TOMA 120 (CABLE COBRE HF-ZH) EMT ZONA HÚMEDA | UND | 1,00 | 153.389,00 | $ 153.389 | 1,00 | $ 153.389,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 153.389,00 |
| 7.08 | SALIDA S1 EMT (CABLE COBRE HF-ZH) EMT | UND | 6,00 | 114.115,00 | $ 684.690 | 6,00 | $ 684.690,00 | 0,00 | $ - | 6,00 | $ 684.690,00 |
| 7.09 | CAJA CUADRADA DE ALUMINIO 2400. | UND | 1,00 | 21.453,00 | $ 21.453 | 1,00 | $ 21.453,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 21.453,00 |
| 7.10 | CAJA RECTANGULAR DE ALUMINIO 5800. | UND | 1,00 | 12.103,00 | $ 12.103 | 1,00 | $ 12.103,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 12.103,00 |
| 7.11 | TAPA CIEGA DE 2"4 METÁLICA | UND | 23,00 | 7.157,00 | $ 164.611 | 23,00 | $ 164.611,00 | 0,00 | $ - | 23,00 | $ 164.611,00 |
| 7.12 | PRENSA ESTOPA PVC DE 1/2" | UND | 46,00 | 4.767,00 | $ 219.282 | 46,00 | $ 219.282,00 | 0,00 | $ - | 46,00 | $ 219.282,00 |
| 7.13 | SOPORTE PARA REFLECTOR | UND | 3,00 | 69.599,00 | $ 208.797 | 3,00 | $ 208.797,00 | 0,00 | $ - | 3,00 | $ 208.797,00 |
| 7.14 | BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP | UND | 4,00 | 39.509,00 | $ 158.036 | 4,00 | $ 158.036,00 | 0,00 | $ - | 4,00 | $ 158.036,00 |
| 7.15 | RETIRO DE CABLE #16 A #10 | ML | 85,85 | 479,00 | $ 41.122 | 85,85 | $ 41.122,00 | 0,00 | $ - | 85,85 | $ 41.122,00 |
| 7.16 | RETIRO LAMPARA | UND | 18,00 | 5.010,00 | $ 90.180 | 18,00 | $ 90.180,00 | 0,00 | $ - | 18,00 | $ 90.180,00 |
| 7.17 | RETIRO SWITCHE O TOMA | UND | 17,00 | 2.750,00 | $ 46.750 | 17,00 | $ 46.750,00 | 0,00 | $ - | 17,00 | $ 46.750,00 |
| 7.18 | RETIRO TABLEROS | UND | 1,00 | 32.489,00 | $ 32.489 | 1,00 | $ 32.489,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 32.489,00 |
| 7.19 | TUBERÍA EMT 3/4 | ML | 69,70 | 12.038,00 | $ 839.049 | 9,00 | $ 108.342,00 | 60,70 | $ 730.707,00 | 69,70 | $ 839.049,00 |
| 7.20 | CABLE COBRE HF-ZH# 12 | ML | 151,40 | 4.688,00 | $ 709.763 | 30,00 | $ 140.640,00 | 121,40 | $ 569.123,00 | 151,40 | $ 709.763,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 10,2 PRELIMINARES:** | | | | **$ 10.551.225,00** | | **$ 8.490.004,00** | | **$ 2.061.221,00** | | **$ 10.551.225,00** |

**YINA ALEXANDRA BERNAL**
CONTRATISTA

**EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA**
INTERVENTORIA

República de Colombia

Santiago de Cali

SECRETARIA DE EDUCACION
SANTIAGO DE CALI

# ACTA FINAL DE COBRO

FECHA DE ELABORACION: 31 de octubre de 2022

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.:** | 4143.010.26.1123-2022 |
| **CONTRATISTA:** | FYY CONSTRUCCIONES SAS |
| **INTERVENTORÍA:** | |
| **OBJETO:** | EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GENERAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE JULIO ARBOLEDA DE LA COMUNA 11 DE SANTIAGO DE CALI. FICHA EBI NO. 26002565". |
| **VALOR CONTRATO:** | $ 89.991.714 |
| **VALOR DE ADICION:** | $ 10.007.781 |

PERÍODO: del 20 de octubre al 31 de octubre
FECHA DE INICIO: 8 de agosto de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de octubre de 2022
PLAZO: 60 DIAS

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | | | | ACTIVIDADES EJECUTADAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ACTA ANTERIOR | | ACTA ACTUAL | | ACUMULADO ACTAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VUNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **8** | **MAMPOSTERIA** | | | | | | | | | | |
| 8.01 | MURO LAD.SOGA SUCIO | M2 | 1,12 | 43.480,00 | $ 48.698 | 1,12 | $ 48.698,00 | 0,00 | $ - | 1,12 | $ 48.698,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 10,3 PRELIMINARES:** | | | | **$ 48.698,00** | | **$ 48.698,00** | | **$ -** | | **$ 48.698,00** |
| **9** | **CUBIERTA** | | | | | | | | | | |
| 9.01 | ESTRUCTURA METALICA | KG | 466,91 | 12.879,00 | $ 6.013.334 | 50,00 | $ 643.950,00 | 416,91 | $ 5.369.384,00 | 466,91 | $ 6.013.334,00 |
| 9.02 | SOLAPA LAMINA GALVANIZADA | ML | 9,00 | 20.319,00 | $ 182.871 | 9,00 | $ 182.871,00 | 0,00 | $ - | 9,00 | $ 182.871,00 |
| 9.03 | TEJA UPVC E=2,5MM | M2 | 172,77 | 56.611,00 | $ 9.780.682 | 172,77 | $ 9.780.682,00 | 0,00 | $ - | 172,77 | $ 9.780.682,00 |
| 9.04 | CABALLETE UPVC | ML | 19,60 | 57.950,00 | $ 1.135.820 | 19,60 | $ 1.135.820,00 | 0,00 | $ - | 19,60 | $ 1.135.820,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 10,4 PRELIMINARES:** | | | | **$ 17.112.707,00** | | **$ 11.743.323,00** | | **$ 5.369.384,00** | | **$ 17.112.707,00** |
| **10** | **REPELLOS - ESTUCOS-ENCHAPES-PINTURA** | | | | | | | | | | |
| 10.01 | REPELLO MUROS M 1:3 | M2 | 97,74 | 17.588,00 | $ 1.719.051 | 89,86 | $ 1.580.458,00 | 7,88 | $ 138.593,00 | 97,74 | $ 1.719.051,00 |
| 10.02 | ESTUCO CIELOS PLASTICO | M2 | 64,52 | 12.388,00 | $ 799.274 | 63,23 | $ 783.293,00 | 1,29 | $ 15.981,00 | 64,52 | $ 799.274,00 |
| 10.03 | CERAMIC0 PISO-PARED 20-50X20-50CM | M2 | 53,15 | 51.543,00 | $ 2.739.510 | 49,00 | $ 2.525.607,00 | 4,15 | $ 213.903,00 | 53,15 | $ 2.739.510,00 |
| 10.04 | GRANITO LAVADO | M2 | 0,00 | 33.438,00 | $ - | 0,00 | $ - | 0,00 | $ - | - | $ - |
| 10.05 | KORAZA [3M] | M2 | 196,38 | 9.099,00 | $ 1.786.862 | 196,95 | $ 1.792.048,00 | -0,57 | -$ 5.186,00 | 196,38 | $ 1.786.862,00 |
| 10.06 | ESMALTE SOBRE CORREA-VIGA-VIGUETA (3-4C) | ML | 185,00 | 15.869,00 | $ 2.935.765 | 116,00 | $ 1.840.804,00 | 69,00 | $ 1.094.961,00 | 185,00 | $ 2.935.765,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 11 PRELIMINARES:** | | | | **$ 9.980.462,00** | | **$ 8.522.210,00** | | **$ 1.458.252,00** | | **$ 9.980.462,00** |
| **11** | **PISOS** | | | | | | | | | | |
| 11.01 | ALISTADO PISO 5 CM | M2 | 52,39 | 25.849,00 | $ 1.354.229 | 42,49 | $ 1.098.324,00 | 9,90 | $ 255.905,00 | 52,39 | $ 1.354.229,00 |
| 11.02 | CERAMICA 30.01-32.50x30.01-32.50 TRAF.4 | M2 | 40,07 | 55.861,00 | $ 2.238.350 | 37,22 | $ 2.079.146,00 | 2,85 | $ 159.204,00 | 40,07 | $ 2.238.350,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 14:** | | | | **$ 3.592.579,00** | | **$ 3.177.470,00** | | **$ 415.109,00** | | **$ 3.592.579,00** |
| **12** | **CARPINTERIA METALICA** | | | | | | | | | | |
| 12.01 | ARREGLO MARCO LAMINA | UND | 1,00 | 93.169,00 | $ 93.169 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 93.169,00 | 1,00 | $ 93.169,00 |
| 12.02 | MARCO LAM. 1.51-2.0 M CAL.20 PEST S/LUCE | UND | 2,00 | 265.226,00 | $ 530.452 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 530.452,00 | 2,00 | $ 530.452,00 |
| 12.03 | NAVE LAM.LLENA CAL.20 COR. | M2 | 3,74 | 323.522,00 | $ 1.209.972 | 0,00 | $ - | 3,74 | $ 1.209.972,00 | 3,74 | $ 1.209.972,00 |
| 12.04 | CERRADURA YALE ENTRADA REF.5305 | UND | 2,00 | 107.369,00 | $ 214.738 | 0,00 | $ - | 2,00 | $ 214.738,00 | 2,00 | $ 214.738,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 11 PRELIMINARES:** | | | | **$ 2.048.331,00** | | **$ -** | | **$ 2.048.331,00** | | **$ 2.048.331,00** |
| **13** | **CIELOS** | | | | | | | | | | |
| 13.01 | CIELO FALSO EN LAMINA PVC MEXICANA A=25CM E=8MM | M2 | 10,32 | 58.379,00 | $ 602.471 | 0,00 | $ - | 10,32 | $ 602.471,00 | 10,32 | $ 602.471,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 11 PRELIMINARES:** | | | | **$ 602.471,00** | | **$ -** | | **$ 602.471,00** | | **$ 602.471,00** |
| **14** | **ACCESORIOS** | | | | | | | | | | |
| 14.01 | SANITARIO INFANTIL | JGO | 1,00 | 424.876,00 | $ 424.876 | 1,00 | $ 424.876,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 424.876,00 |
| 14.02 | LAVAMANOS COLGAR PEDESTAL LINEA MEDIA | JGO | 1,00 | 155.377,00 | $ 155.377 | 1,00 | $ 155.377,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 155.377,00 |
| 14.03 | LAVAPLATOS A.INOX.MESON 40-50X50-60CM C. | UND | 1,00 | 127.379,00 | $ 127.379 | 1,00 | $ 127.379,00 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 127.379,00 |
| 14.04 | GRIFO MEZCLA.LAVAPLAT 8 | UND | 1,00 | 93.738,00 | $ 93.738 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 93.738,00 | 1,00 | $ 93.738,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 11 PRELIMINARES:** | | | | **$ 801.370,00** | | **$ 707.632,00** | | **$ 93.738,00** | | **$ 801.370,00** |

**YINA ALEXANDRA BERNAL**
CONTRATISTA

**EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA**
INTERVENTORIA

República de Colombia

Santiago de Cali

SECRETARIA DE EDUCACION
SANTIAGO DE CALI

# ACTA FINAL DE COBRO

FECHA DE ELABORACION: 31 de octubre de 2022

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.:** | 4143.010.26.1123-2022 |
| **CONTRATISTA:** | FYY CONSTRUCCIONES SAS |
| **INTERVENTORÍA:** | |
| **OBJETO:** | EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GENERAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE JULIO ARBOLEDA DE LA COMUNA 11 DE SANTIAGO DE CALI. FICHA EBI NO. 26002565". |
| **VALOR CONTRATO:** | $ 89.991.714 |
| **VALOR DE ADICION:** | $ 10.007.781 |

PERÍODO: del 20 de octubre al 31 de octubre
FECHA DE INICIO: 8 de agosto de 2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 31 de octubre de 2022
PLAZO: 60 DIAS

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | | | | ACTIVIDADES EJECUTADAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ACTA ANTERIOR | | ACTA ACTUAL | | ACUMULADO ACTAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VUNITARIO | VALOR | CANT | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **15** | **RETIRO DE SALDOS Y LIMPIEZA GENERAL** | | | | | | | | | | |
| 15.01 | LIMPIEZA GENERAL | M2 | 261,96 | $ 1.770,00 | $ 463.669 | 0,00 | $ - | 261,96 | $ 463.669,00 | 261,96 | $ 463.669,00 |
| | **SUBTOTAL CAP 11 PRELIMINARES:** | | | | **$ 463.669,00** | | **$ -** | | **$ 463.669,00** | | **$ 463.669,00** |
| **NP** | **ITEMS ADICIONALES NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | |
| NP-01 | DEMOL.VIGA AMARRE MURO | ML | 43,15 | $ 5.159 | $ 222.611 | 0,00 | $ - | 43,15 | $ 222.611,00 | 43,15 | $ 222.611,00 |
| NP-02 | PUNTO SANITARIO PVC 4 | PTO | 1,00 | $ 71.602 | $ 71.602 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 71.602,00 | 1,00 | $ 71.602,00 |
| NP-03 | PIRAGUA ALUMINIO NATURAL | ML | 7,20 | $ 4.190 | $ 30.168 | 0,00 | $ - | 7,20 | $ 30.168,00 | 7,20 | $ 30.168,00 |
| NP-04 | CONTRAPISO EN CONCRETO E=10CM 3.000Psi | M2 | 15,33 | $ 53.335 | $ 817.626 | 0,00 | $ - | 15,33 | $ 817.626,00 | 15,33 | $ 817.626,00 |
| NP-05 | RASQUETEADA-LIJADA-RESANE | M2 | 139,38 | $ 2.010 | $ 280.154 | 0,00 | $ - | 139,38 | $ 280.154,00 | 139,38 | $ 280.154,00 |
| NP-06 | GUARDAESCOBA CERAMICO 8X30CM | ML | 25,01 | $ 15.325 | $ 383.278 | 0,00 | $ - | 25,01 | $ 383.278,00 | 25,01 | $ 383.278,00 |
| NP-07 | MURO BLOQUE ESTRUCTURAL | M2 | 29,96 | $ 85.737 | $ 2.568.681 | 0,00 | $ - | 29,96 | $ 2.568.681,00 | 29,96 | $ 2.568.681,00 |
| NP-08 | CORTE DE CONTRAPISO CONCRETO | ML | 23,80 | $ 5.578 | $ 132.756 | 0,00 | $ - | 23,80 | $ 132.756,00 | 23,80 | $ 132.756,00 |
| NP-09 | GROUTING CONCRETO 3100 PSI | M3 | 0,73 | $ 319.572 | $ 233.288 | 0,00 | $ - | 0,73 | $ 233.288,00 | 0,73 | $ 233.288,00 |
| NP-10 | MURO CULATA LAD REVI | ML | 18,56 | $ 41.049 | $ 761.869 | 0,00 | $ - | 18,56 | $ 761.869,00 | 18,56 | $ 761.869,00 |
| NP-11 | GRANITO PULIDO | M2 | 5,68 | $ 128.238 | $ 728.392 | 0,00 | $ - | 5,68 | $ 728.392,00 | 5,68 | $ 728.392,00 |
| NP-12 | ESCALERILLA GRAFILADA | ML | 94,64 | $ 3.800 | $ 359.632 | 0,00 | $ - | 94,64 | $ 359.632,00 | 94,64 | $ 359.632,00 |
| NP-13 | CORTINA METALICA | UND | 1,00 | $ 750.000 | $ 750.000 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 750.000,00 | 1,00 | $ 750.000,00 |
| NP-14 | TEJA FIBRO CEMENTO | M2 | 95,00 | $ 42.972 | $ 4.082.340 | 0,00 | $ - | 95,00 | $ 4.082.340,00 | 95,00 | $ 4.082.340,00 |
| NP-15 | CABALLETE TEJA FIBRO CEMENTO FIJO | ML | 9,50 | $ 54.907 | $ 521.617 | 0,00 | $ - | 9,50 | $ 521.617,00 | 9,50 | $ 521.617,00 |
| NP-16 | PISO ESMALTADO ALLANADO | M2 | 7,20 | $ 78.650 | $ 566.280 | 0,00 | $ - | 7,20 | $ 566.280,00 | 7,20 | $ 566.280,00 |
| NP-17 | TRAMPA DE GRASAS ACERO INOX MEDIANA | UND | 1,00 | $ 2.004.684 | $ 2.004.684 | 0,00 | $ - | 1,00 | $ 2.004.684,00 | 1,00 | $ 2.004.684,00 |
| | **SUBTOTAL CAP NP** | | | | **$ 14.514.978,00** | | **$ -** | | **$ 14.514.978,00** | | **$ 14.514.978,00** |
| | **VALOR COSTOS DIRECTOS** | | | | **$ 72.463.402** | | **$ 42.366.516** | | **$ 30.096.886** | | **$ 72.463.402** |
| | ADMINISTRACION | 33,00% | | | $ 23.912.923 | | $ 13.980.950,00 | | **$ 9.931.969,70** | | **$ 23.912.922,66** |
| | UTILIDAD | 5,00% | | | $ 3.623.170 | | $ 2.118.326,00 | | $ 1.504.844,30 | | $ 3.623.170,10 |
| | **TOTAL AIU** | **38,00%** | | | **$ 27.536.093** | | **$ 16.099.276,00** | | $ 11.436.814,00 | | $ 27.536.092,76 |
| | **VALOR TOTAL PRESUPUESTO** | | | | **$ 99.999.495** | | **$ 58.465.792,00** | | **$ 41.533.700,00** | | **$ 99.999.495** |

**YINA ALEXANDRA BERNAL**
CONTRATISTA

**EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA**
INTERVENTORIA