EDUBAR

**EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE S.A.**
**ACTA PARCIAL DE OBRA No. 12**
**CONTRATO Nº EDU 356 DE 2021**

| | |
|---|---|
| CONTRATO No: | EDU 356 DE 2021 |
| CONTRATANTE: | EDUBAR S.A. |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIAL DISTRITAL |
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INTERVIAS |
| SUPERVISOR: | JUAN SAMPER - SUPERVISOR EDUBAR S.A. |
| OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE VÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CANALES Y/O BOX CULVERT EN CONCRETO REFORZADO, PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI Y XII EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTORICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE, Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MÓDULO I) |
| VALOR INICIAL: | $ 10.087.941.782 |
| VALOR ADICIONES: OTROSI No. 1 | $ 1.022.801.090 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 11.110.742.872 |
| PLAZO INICIAL: | HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.1: | HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.2 | HASTA EL 30 DE AGOSTO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.3 | HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.4 | HASTA EL 30 DE MARZO DE 2023 |
| FECHA DE INICIACION: | 03 DE SEPTIEMBRE DE 2021 |
| FECHA DE SUSPENSION | N/A |
| FECHA DE REINICIO | N/A |
| PERIODO PRESENTE ACTA: | DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 31 DE ENERO DE 2023 |
| % DE AVANCE PRESENTE ACTA: | 4,59% |
| % DE AVANCE ACUMULADO: | 76,4% |

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | Condiciones Contractuales Originales | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATORIA No 10 FECHA 30 DE ENERO DE 2023 | | ACUMULADO ANTERIOR | | PRESENTE ACTA No. 12 | | NUEVO ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR |
| 1 | Capitulo - PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 88 | AMPLIACION, REPLANTEO Y REPLANTEO VIA | M2 | 27.604,50 | $ 2.074,00 | $ 77.991.711,00 | 40.236,50 | $ 83.433.804,00 | 31.321,10 | $ 64.960.993,22 | 945,60 | $ 1.961.174,40 | 32.267,10 | $ 66.922.167,62 |
| 5303 | DEMOLICION PAVIMENTO Y RETIRO DE MATERIALES | M3 | 14.801,84 | $ 23.369,00 | $ 346.200.239,00 | 18.110,23 | $ 424.516.075,76 | 16.412,21 | $ 384.916.999,41 | 1.381,54 | $ 31.143.313,05 | 17.793,74 | $ 415.241.312,46 |
| 556 | DEMOLICION DE PAVIMENTO Y RETIRO DE MATERIAL | M2 | 1.400,00 | $ 20.765,00 | $ 29.069.000,00 | 10.156,74 | $ 211.107.841,20 | 9.926,41 | $ 206.241.949,81 | 51,41 | $ 1.068.668,63 | 9.979,83 | $ 207.410.618,51 |
| 2 | Capitulo - PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO | | | | | | | | | | | | |
| 7191 | P.B.O. BASE EN SUELO CEMENTO PROPORCION 12%EN PESO | M2 | 29.015,91 | $ 34.450,00 | $ 999.596.100,00 | 30.185,59 | $ 1.039.993.576,00 | 22.414,35 | $ 772.174.491,52 | 796,80 | $ 27.518.688,00 | 23.213,15 | $ 799.693.141,52 |
| 7196 | P. B. O. RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO PARA ANDENES Y ZONAS DE CALZADA DONDE NO HAY BERMA | M3 | 3.209,05 | $ 71.713,00 | $ 230.130.683,00 | 5.351,05 | $ 383.740.053,34 | 4.697,74 | $ 336.889.163,62 | 392,42 | $ 28.141.615,46 | 5.090,16 | $ 365.030.779,08 |
| 2153 | BASE EN CONCRETO FLUIDO DE f'c=30 PSI PREMEZCLADO, E=0,15 METROS | M2 | 260,00 | $ 54.356,00 | $ 15.220.240,00 | 2.480,00 | $ 134.807.840,00 | 2.474,70 | $ 134.519.470,81 | | $ - | 2.474,70 | $ 134.519.470,81 |
| 8128 | BASE EN CONCRETO FLUIDO DE f'c=30 PSI PREMEZCLADO, E=0,35 METROS | M2 | 1.643,52 | $ 39.415,00 | $ 67.131.781,00 | 843,52 | $ 30.716.781,00 | 47,33 | $ 1.723.631,20 | | $ - | 47,33 | $ 1.723.631,20 |
| 8151 | P.B.O. PAVIMENTO EN CONCRETO FLUIDO MR=4.5 ESPESOR=0.15 METROS, PREMEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO DE LAS OBRAS, INCLUYE: FORMALETAS DE 0.4" CADA 4.00 METROS Y DE 0.2" CADA 3.00 METROS, REMATADO A UNA DISTANCIA DE SEPARACION, CHANTILLA DE HORMIGON PARA DOVELAS, JUNTA DE FISURACION, CONTADORA DE PAVIMENTO Y ADITIVO CURADOR DE SUPERFICIE | M2 | 27.373,50 | $ 121.650,00 | $ 3.329.999.275,00 | 29.497,50 | $ 3.588.370.875,00 | 23.767,11 | $ 2.893.701.457,07 | 986,80 | $ 117.611.220,00 | 24.753,91 | $ 3.011.312.677,07 |
| 891 | PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO MR=4.5, ESPESOR=0.25 METROS, PREMEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO DE LAS OBRAS, INCLUYE: FORMADORES D = 1" CADA 4.00 METROS Y 3/4" CADA 3.00 METROS, REMATADO A UNA DISTANCIA DE SEPARACION, CHANTILLA DE HORMIGON PARA DOVELAS, JUNTAS DE FISURACION, CONTADORA DE PAVIMENTO Y ADITIVO CURADOR DE SUPERFICIE | M2 | 1.400,00 | $ 130.490,00 | $ 182.686.000,00 | 0,02 | $ 1.926,00 | | | | $ - | | $ - |
| 8246 | P. B. O. BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO ESPECIFICADO, BORDILLO DE 0.15 X 0.45 M, INCLUYE ACERO DE 3/8 LONGITUDINAL Y ARMARIN DE 3/8 A 0.60 MT DE ANCHO PARA EL BORDO | ML | 8.600,00 | $ 27.399,00 | $ 237.827.920,00 | 9.510,00 | $ 260.559.690,00 | 8.742,36 | $ 239.260.908,48 | 421,36 | $ 11.531.780,48 | 9.163,72 | $ 250.792.689,96 |
| 7191 | P. B. O. ANDEN EN CONCRETO PREMEZCLADO F'C=3000 PSI E=0.17 M INCLUYE REFUERZO PARA PISO EN MALLA | M2 | 8.765,00 | $ 51.000,00 | $ 447.015.000,00 | 9.461,02 | $ 482.511.978,25 | 7.433,77 | $ 379.122.295,50 | 288,03 | $ 14.688.000,00 | 7.721,77 | $ 393.810.295,50 |
| 7196 | B. P. O. APOYO DE REFUERZO DE 10" DURO PULIDO PARA PLACAS DE PAVIMENTO (RESIDUALES) | M3 | 9.037,60 | $ 4.106,00 | $ 37.109.366,00 | 3.437,60 | $ 14.114.786,00 | 3.425,94 | $ 14.066.909,64 | | $ - | 3.425,94 | $ 14.066.909,64 |
| 3 | Capitulo - OBRAS COMPLEMENTARIAS | | | | | | | | | | | | |
| 7199 | P.B.O. RELLENO COMPACTADO EN PIEDRA CEMENTO PARA ESTABILIZACION | M3 | 653,46 | $ 93.021,00 | $ 60.506.440,00 | 4.470,86 | $ 415.883.667,73 | 3.574,58 | $ 332.511.039,74 | 128,00 | $ 11.906.688,00 | 3.702,58 | $ 344.417.726,74 |
| 2245 | RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO INCLUYE CORTE, TRAILADO, ESTENDIDA HUMECTACION Y COMPACTACION | M3 | 50,00 | $ 24.201,00 | $ 1.210.050,00 | 100,00 | $ 2.420.100,00 | 99,00 | $ 2.395.899,00 | | $ - | 99,00 | $ 2.395.899,00 |
| 4721 | ANCLAJE DE 3/4" PARA BORDILLO, INCLUYE EPOXICO, HUECO, ANCHOTES Y PARA ELEMENTOS ENDUROS DE CONCRETO | UN | 150,00 | $ 10.193,00 | $ 1.528.950,00 | 250,00 | $ 2.548.250,00 | 210,00 | $ 2.140.530,00 | | $ - | 210,00 | $ 2.140.530,00 |
| 7815 | P. B. O. CONSTRUCCION DE FILTROS GEOTEXTIL NT-1600 TRITURADO 0 A 2 1/2 M. TUBERIA DE 4" PVC, INCLUYE EXCAVACION Y RELLENO EN ARENA GRUESA | ML | 547,47 | $ 84.922,00 | $ 46.492.247,00 | 47,47 | $ 4.031.247,00 | | | | $ - | | $ - |
| 8821 | P. B. O. CONCRETO DE F'c= 2000 PSI PARA CANALES, BOX CULVERT EN PANACAS, PAROS PERIMETRALES Y MUROS, INCLUYE ANCLAJE, LECHADA PINCHE, JUNTA IMPERMEABLE, FORMALETERIA, INSTALACION | M3 | 460,00 | $ 731.916,00 | $ 336.681.360,00 | 20,77 | $ 15.204.406,56 | 20,40 | $ 14.931.086,40 | | $ - | 20,40 | $ 14.931.086,40 |
| 7421 | P. B. O. ACERO DE REFUERZO FIGURADO 60 Kpsi PREMEZCLADO PARA BOX-COULVERT, CANALES, PANACAS, PAROS PERIMETRALES Y MUROS, INCLUYE ANCLAJE, LECHADA PINCHE, JUNTA IMPERMEABLE, FORMALETERIA, INSTALACION | KG | 67.390,00 | $ 4.750,00 | $ 320.102.500,00 | 1.002,38 | $ 4.761.293,96 | 996,41 | $ 4.732.947,50 | | $ - | 996,41 | $ 4.732.947,50 |
| 3402 | REINSTALACION CONCRETO 3000 PSI | UN | 111,00 | $ 452.189,00 | $ 50.192.979,00 | 169,00 | $ 76.419.941,00 | 169,00 | $ 76.419.941,00 | | $ - | 169,00 | $ 76.419.941,00 |
| 7744 | P.B.O. RECONSTRUCCION DE REGISTRO EN CONCRETO FLUIDO 3000 psi | UN | 50,00 | $ 123.588,00 | $ 6.179.400,00 | 158,00 | $ 19.279.728,00 | 145,00 | $ 17.920.260,00 | | $ - | 145,00 | $ 17.920.260,00 |
| 7810 | P. B. O. SUMINISTRO E INSTALACION Y/O REPARACION DE DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO | UN | 66,00 | $ 34.228,00 | $ 2.259.048,00 | 508,00 | $ 17.387.824,00 | 437,00 | $ 14.957.639,00 | 71,00 | $ 2.430.188,00 | 508,00 | $ 17.387.824,00 |
| 7811 | P. B. O. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO EN 4" TUBERIA NOVAFORT CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO INCLUYE EXCAVACION Y RELLENO | UN | 790,00 | $ 269.010,20 | $ 212.518.137,00 | 684,00 | $ 184.003.045,20 | 315,00 | $ 84.736.244,50 | 40,00 | $ 10.760.412,00 | 355,00 | $ 95.496.656,50 |

| | |
|---|---|
| CONTRATO No: | EDU 356 DE 2021 |
| CONTRATANTE: | EDUBAR S.A. |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIAL DISTRITAL |
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INTERVIAS |
| SUPERVISOR: | JUAN SARPER - SUPERVISOR EDUBAR S.A. |
| OBJETO: | CONSTRUCCION DE VIAS URBANAS, CONSTRUCCION DE CANALES Y/O BOX CULVERT EN CONCRETO REFORZADO, PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI Y XII EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTORICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE, Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I) |
| VALOR INICIAL: | $ 10.097.941.782 |
| VALOR ADICIONES: OTROSI No. 1 | $ 1.022.801.090 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 11.110.742.872 |
| PLAZO INICIAL: | HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No 1 | HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No 2 | HASTA EL 30 DE AGOSTO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No 3 | HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No 4 | HASTA EL 30 DE MARZO DE 2023 |
| FECHA DE INICIACION: | 03 DE SEPTIEMBRE DE 2021 |
| FECHA DE SUSPENSION | N/A |
| FECHA DE REINICIO | N/A |
| PERIODO PRESENTE ACTA: | DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 31 DE ENERO DE 2023 |
| % DE AVANCE PRESENTE ACTA: | 4,89% |
| % DE AVANCE ACUMULADO | 79,4% |

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | Condiciones Contractuales Originales | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATORIA No 09 FECHA: 29 DE ENERO DE 2023 | | ACUMULADO ANTERIOR | | PRESENTE ACTA No. 12 | | NUEVO ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR |
| 0100 | P.B.O. HORMIGÓN EN INSTALACIÓN DE TAPA PARA MANHOL HOT POT | UN | 74,00 | $ 513.015,00 | $ 37.963.110,00 | 99,00 | $ 50.788.485,00 | 83,00 | $ 42.590.245,00 | 16,00 | $ 8.198.150,00 | 99,00 | $ 47.719.395,00 |
| 7102 | P. B. O. REPARACION DE TUBAS AGUA POTABLE (REPARACION DE SANEAMIENTO EN TUBERIA) | UN | 44,00 | $ 68.497,00 | $ 3.013.868,00 | 86,00 | $ 6.575.712,00 | 77,00 | $ 5.274.289,00 | | $ - | 77,00 | $ 5.274.289,00 |
| 0120 | TAPA DE CONCRETO DE 1.8 X 1.80 DE 21 MPA (300 PSI) E = 0.15 METROS, REFORZADA CON 2 PISOS DE 3/8" Y 1/2" CON ACCESORIOS EN LINEA EN 3/4" PARA LA INSTALACION DE LAMPARAS DE EMERGENCIA, CON UNA ABERTURA DE 0.6 X 0.6 METROS, CENTRADA EN EL PLANO DE LA TAPA, INCLUYE ALAMBRE DE 1/2" INSTALADO SOBRE LA VIA Y SELLO CON MASTIQUE DEBIDAMENTE PROBADO EN EL LUGAR DE TRABAJO. TENDRA PARA EL CALCULO DE COSTOS Y ASUMIDO EN EL REMATE | UN | 66,00 | $ 128.879,00 | $ 8.506.014,00 | 66,00 | $ 8.506.014,00 | | | | $ - | | $ - |
| 0012 | SELLA PARA SUMIDERO EN ACERO Y RESINA 300KG TRAFICO PESADO INCLUYE INSTALACION | ML | 32,00 | $ 2.918.110,00 | $ 93.379.520,00 | 40,00 | $ 116.724.400,00 | | | | $ - | | $ - |
| 4 | Capitulo - CONSTRUCCION RECONSTRUCCION Y REHABILITACION | | | | | | | | | | | | |
| 0020 | DEMOLICION MANUAL DE CONCRETO REFORZADO | M3 | 60,00 | $ 11.349,00 | $ 680.760,00 | 2.774,75 | $ 31.482.314,61 | 2.659,55 | $ 29.582.570,67 | 115,00 | $ 1.304.790,00 | 2.793,55 | $ 30.887.360,67 |
| 5 | Capitulo - DEMOLICION Y REMOCION | | | | | | | | | | | | |
| 5014 | P. B. O. PERFORACION Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA PARA SUMIDERO DE REJILLA EN CONCRETO | UN | 22,00 | $ 437.464,00 | $ 9.624.208,00 | 33,00 | $ 14.436.312,00 | | | | $ - | | $ - |
| 7020 | P.B.O. PARCHEO ASFALTICO EN VIAS INTERLADOS | UN | 22,00 | $ 251.271,00 | $ 5.527.962,00 | 48,00 | $ 11.558.496,00 | | | 22,00 | $ 5.527.962,00 | 22,00 | $ 5.527.962,00 |
| 5015 | DEMOLICION DE MURO EN CONCRETO CICLOPEO, ALTURA DE HASTA 3.00 METROS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE | UN | 1.000,00 | $ 35.340,00 | $ 35.340.000,00 | 1.103,09 | $ 38.974.630,20 | 249,09 | $ 8.803.640,00 | | $ - | 249,09 | $ 8.803.640,00 |
| 6 | Capitulo - PRIMER DESCAPOTE | | | | | | | | | | | | |
| 7003 | P.B.O. REMANENTE EN TALA DE ARBOLES | UN | 869,00 | $ 35.000,00 | $ 30.414.316,00 | 1.119,00 | $ 39.129.816,00 | 304,00 | $ 10.640.000,00 | | $ - | 304,00 | $ 10.640.000,00 |
| 7 | Capitulo - PROVISIONES | | | | | | | | | | | | |
| 0002 | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL | GLB | 1,00 | $ 45.000.000,00 | $ 45.000.000,00 | 1,00 | $ 45.000.000,00 | 0,50 | $ 22.500.000,00 | | $ - | 0,50 | $ 22.500.000,00 |
| 0003 | PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | GLB | 1,00 | $ 45.000.000,00 | $ 45.000.000,00 | 1,00 | $ 45.000.000,00 | 0,50 | $ 22.500.000,00 | | $ - | 0,50 | $ 22.500.000,00 |
| 8 | INDICE DE VIVIENDA Y REPARACION DE VIVIENDAS UNICO ENTRE 4 Y 6 MILLONES | GLB | 1,00 | $ 120.000.000,00 | $ 120.000.000,00 | 0,70 | $ 84.000.000,00 | 0,13 | $ 15.600.000,00 | | $ - | 0,13 | $ 15.600.000,00 |
| 9 | Capitulo - OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 7007 | SUMINISTRO DE BRAZALETE EN HIERRO DE 16" PARA UNIONES HORIZONTALES | UN | 80,00 | $ 98.600,00 | $ 7.888.000,00 | 80,00 | $ 7.888.000,00 | | | | $ - | | $ - |
| 7008 | SUMINISTRO DE BRAZALETE EN HIERRO DE 16" PARA UNIONES HORIZONTALES | UN | 33,00 | $ 171.600,00 | $ 5.394.800,00 | 33,00 | $ 5.394.800,00 | | | | $ - | | $ - |
| 0701 | P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RDE 21 DE 160 PSI | ML | 691,20 | $ 55.020,00 | $ 38.029.824,00 | 691,20 | $ 38.029.824,00 | 50,00 | $ 2.751.000,00 | | $ - | 50,00 | $ 2.751.000,00 |
| 0701 | P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RDE 21 DE 160 PSI | ML | 1.280,40 | $ 16.646,00 | $ 21.316.898,00 | 1.280,40 | $ 21.316.898,00 | 185,00 | $ 3.079.660,00 | | $ - | 185,00 | $ 3.079.660,00 |
| 0702 | P.B.O. REMANENTE EN INSTALACION DE VALVULA ELECTRICA DE 16" | UN | 87,00 | $ 194.096,00 | $ 16.892.872,00 | 87,00 | $ 16.892.872,00 | 25,00 | $ 4.851.400,00 | | $ - | 25,00 | $ 4.851.400,00 |
| 0702 | P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA HD 16" RDE 21 160 PSI | UN | 4,00 | $ 661.606,00 | $ 2.646.424,00 | 4,00 | $ 2.646.424,00 | | | | $ - | | $ - |
| 0704 | P.B.O. REMANENTE EN INSTALACION DE VALVULA ELECTRICA DE 16" | UN | 103,00 | $ 196.662,00 | $ 20.256.586,00 | 103,00 | $ 20.579.606,00 | | | | $ - | | $ - |
| 0707 | P.B.O. REMANENTE EN INSTALACION DE TUBERIA RDE 21 DE 160 PSI | ML | 399,00 | $ 93.647,00 | $ 37.444.853,00 | 231,00 | $ 21.676.657,00 | | | | $ - | | $ - |
| 0709 | P.B.O. REMANENTE EN INSTALACION DE TEE DE 16" X 16" | UN | 159,00 | $ 158.325,00 | $ 25.173.675,00 | 159,00 | $ 25.173.675,00 | 43,00 | $ 6.807.975,00 | 34,00 | $ 5.383.053,00 | 77,00 | $ 12.191.025,00 |
| 0701 | P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO NOVAFORT 315 MM | ML | 439,00 | $ 47.806,00 | $ 20.974.834,00 | 439,00 | $ 20.974.834,00 | 162,60 | $ 7.800.629,40 | | $ - | 162,60 | $ 7.800.629,40 |
| 0706 | P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO NOVAFORT 250 MM | ML | 795,00 | $ 61.497,00 | $ 48.890.115,00 | 795,00 | $ 48.890.115,00 | 312,70 | $ 22.304.561,90 | 122,00 | $ 7.502.634,00 | 434,70 | $ 29.807.595,90 |
| 0709 | P.B.O. ENTRONQUE POZO EXISTENTE | UN | 402,00 | $ 38.497,00 | $ 17.561.444,00 | 56,10 | $ 2.162.012,70 | | | | $ - | | $ - |
| 0710 | P.B.O. POZO DE INSPECCION 1.40 X 1.40 X 1.80 M | UN | 9,00 | $ 2.934.976,00 | $ 26.414.784,00 | 10,00 | $ 29.349.760,00 | 2,00 | $ 5.869.952,00 | 1,00 | $ 2.934.976,00 | 3,00 | $ 8.804.928,00 |
| 8 | Capitulo - ACUEDUCTO PERICO | | | | | | | | | | | | |
| 7750 | P. B. O. ACERO DE REFUERZO DE 1/2" 4000 PSI EXISTENTE PARA PLACAS Y MUROS REGULARES | KG | | $ 6.892,00 | | 3.148,69 | $ 21.672.749,57 | 167,70 | $ 1.154.268,62 | 745,18 | $ 5.128.935,28 | 912,88 | $ 6.283.193,92 |
| 8423 | P. B. O. ACERO DE REFUERZO FIJADO A MUROS EXISTENTES PARA BOX COULVERT Y ALCANTARILLAS (INCLUYE ALAMBRE) | KG | | $ 7.540,32 | | 4.293,14 | $ 32.366.229,96 | 2900,03 | $ 21.113.165,24 | 570,32 | $ 5.054.427,39 | 3.470,35 | $ 26.167.592,63 |

| | |
|---|---|
| CONTRATO No: | EDU 356 DE 2021 |
| CONTRATANTE: | EDUBAR S.A. |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIAL DISTRITAL |
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INTERVIAS |
| SUPERVISOR: | JUAN SAMPER - SUPERVISOR EDUBAR S.A. |
| OBJETO: | CONSTRUCCION DE VIAS URBANAS, CONSTRUCCION DE CANALES Y/O BOX CULVERT EN CONCRETO REFORZADO, PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI Y XII EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTORICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE, Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MÓDULO I) |
| VALOR INICIAL: | $ 10.087.941.782 |
| VALOR ADICIONES: OTROSI No. 1 | $ 1.022.801.090 |
| VALOR ACUMULADO: | $ 11.110.742.872 |
| PLAZO INICIAL: | HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.1 | HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.2 | HASTA EL 30 DE AGOSTO DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.3 | HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2022 |
| PLAZO SEGUN PRORROGA No.4 | HASTA EL 30 DE MARZO DE 2023 |
| FECHA DE INICIACION: | 03 DE SEPTIEMBRE DE 2021 |
| FECHA DE SUSPENSION | N/A |
| FECHA DE REINICIO | N/A |
| PERIODO PRESENTE ACTA: | DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2022 AL 31 DE ENERO DE 2023 |
| % DE AVANCE PRESENTE ACTA: | 4.99% |
| % DE AVANCE ACUMULADO | 79,4% |

| CONDICIONES CONTRACTUALES | | | Condiciones Contractuales Originales | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATORIA No 10 FECHA: 30 DE ENERO DE 2023 | | ACUMULADO ANTERIOR | | PRESENTE ACTA No. 12 | | NUEVO ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR |
| 10 | Capítulo - PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| APU1 | TRAZADO EN CONCRETO F'C=3.000 PSI A ESPESOR 0.15M PARA ANDENES Y CICLOVIAS INCLUYE: PENDIENTES, CURVAS, ALINEACIONES, DILATACIONES, ENTRE Y 3 + 15 CORTADO LIMITADO EN METROS A CADA 1.20 METROS LINEALES Y ANTES A | M2 | | $ 180.046,00 | | 717,83 | $ 129.242.480,00 | 571,63 | $ 102.919.694,98 | 51,43 | $ 9.256.605,55 | 623,06 | $ 112.176.580,53 |
| APU2 | CAMPAÑA DE SEGURIDAD VIAL INCLUYE: SUMINISTRO DE AVISO X UND DE 1M X 1M EN LAMINA CALIBRE 18 INCLUYE SOPORTE | UND | | $ 712.330,00 | | 80,00 | $ 56.986.400,00 | 19,00 | $ 13.534.270,00 | 21,00 | $ 14.956.160,00 | 40,00 | $ 28.490.230,00 |
| APU3 | EXCAVACION DE TUBERIA CON RETROEXCAVADORA PARA TUBERIAS | M3 | | $ 143.389,00 | | 10,00 | $ 1.433.890,00 | | | | $ - | | $ - |
| APU4 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO PVC 250 MM DE SUPERFICIE INTERIOR LISA Y EXTERIOR CORRUGADA, INCLUYE: EXCAVACION, CAMA DE APOYO, RELLENO COMPACTADO Y DISPOSICION DE SOBRANTES | ML | | $ 120.341,00 | | 370,00 | $ 44.526.170,00 | | | 370,00 | $ 44.526.170,00 | 370,00 | $ 44.526.170,00 |
| APU5 | INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO PVC 10" DE SUPERFICIE INTERIOR LISA Y EXTERIOR CORRUGADA, INCLUYE: EXCAVACION, CAMA DE APOYO, RELLENO COMPACTADO Y DISPOSICION DE SOBRANTES | ML | | $ 40.018,00 | | 95,00 | $ 3.801.625,00 | 81,00 | $ 3.241.458,00 | | $ - | 81,00 | $ 3.241.458,00 |
| APU6 | SUMINISTRO DE TUBERIA ALCANTARILLADO PVC 12" DE SUPERFICIE INTERIOR LISA Y EXTERIOR CORRUGADA, INCLUYE: EXCAVACION, CAMA DE APOYO, RELLENO COMPACTADO Y DISPOSICION DE SOBRANTES | ML | | $ 130.765,00 | | 45,00 | $ 5.884.425,00 | 42,00 | $ 5.492.130,00 | | $ - | 42,00 | $ 5.492.130,00 |
| APU7 | REALCE O POZO DE INSPECCION LADRILLO COMUN MORTERO DE PEGA 1:4 ESPESOR PROMEDIO 0.15M INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO Y DISPOSICION DE SOBRANTES | UND | | $ 536.653,00 | | 81,00 | $ 42.658.650,00 | 63,00 | $ 33.178.050,00 | 12,00 | $ 6.319.800,00 | 75,00 | $ 39.498.750,00 |
| APU8 | POZO DE INSPECCION H=1.80 < H < 3.00 M DIAMETRO DEL CILINDRO 1.20 MTS EN CAMPECHE | UND | | $ 3.123.269,00 | | 6,00 | $ 18.739.254,00 | 2,00 | $ 6.246.418,00 | 2,00 | $ 6.246.418,00 | 4,00 | $ 12.492.836,00 |
| APU9 | CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO | M3 | | $ 823.996,00 | | 50,00 | $ 41.199.800,00 | 22,72 | $ 18.721.280,26 | 17,90 | $ 14.089.818,68 | 39,62 | $ 32.811.908,94 |
| APU10 | SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA EN ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 0.60 M X 0.60 M DE 1" X 1" EN VARILLA ANDREADA 1/2 | UND | | $ 189.945,00 | | | | | | | $ - | | $ - |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | COSTO DIRECTO | | | | $ 7.759.955.217,00 | | $ 6.546.725.286,00 | | $ 6.394.045.939,00 | | $ 392.128.847,00 | | $ 6.786.174.785,00 |
| | COSTO INDIRECTO (AIU 30%) | | | | $ 2.327.986.565,00 | | $ 2.564.017.586,00 | | $ 1.918.213.782,00 | | $ 117.638.654,00 | | $ 2.035.852.435,00 |
| | VALOR TOTAL | | | | $ 10.087.941.782,00 | | $ 11.110.742.872,00 | | $ 8.312.259.721,00 | | $ 509.767.501,00 | | $ 8.822.027.220,00 |

1. El Interventor certifica que revisó, verificó y constató el pago de los aportes a seguridad social y parafiscales por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste.
2. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de responsabilidad con la que la Interventoría, el Supervisor y el Contratista deben actuar. Las Cantidades de obra son producto de las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la Interventoría.

Para constancia de lo anterior se suscribe la presente acta en Barranquilla, Atlántico a los 02 días del mes de FEBRERO de 2023

ALVARO HENRIQUEZ MORANO
CONSORCIO VIAL DISTRITAL
CONTRATISTA

ANGELL Y CRIALES RAMBAL
EDUBAR S.A
REPRESENTANTE LEGAL

ARMANDO REVILLA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
ALCALDIA DE BARRANQUILLA

JUAN SAMPER
EDUBAR S.A
SUPERVISOR

CARLOS MASS GUERRERO
CONSORCIO INTERVIAS
INTERVENTORIA