

CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS DE URBANISMO DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA



PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO ARQUITECTONICO ILUMINADO				
1.1	PRELIMINARES				
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	3.159,83	\$ 8.807,00	\$ 27.828.622,81
1.1.2	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA BOGOTA	ML	328,76	\$ 32.762,00	\$ 10.770.835,12
SUBTOTAL PRELIMINARES					\$ 38.599.457,93
1.2	MOVIMIENTO DE TIERRA, CONFORMACIÓN Y RELLENOS				
1.2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO	M3	259,21	\$ 44.413,00	\$ 11.512.293,73
1.2.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA MISMA EXCAVACIÓN	M3	209,95	\$ 37.569,00	\$ 7.887.611,55
1.2.3	RETIRO DE SOBRANTES DE EXCAVACIÓN Y DISPOSICION FINAL	M3	64,04	\$ 79.585,00	\$ 5.096.623,40
1.2.4	ENTIBADO EN TABLAS VERTICALES REFORZADO CON LISTON TRANSVERSAL	M2	148,20	\$ 80.318,00	\$ 11.903.127,60
SUBTOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA, CONFORMACIÓN Y RELLENOS					\$ 36.399.656,28
1.3	CIMENTACIÓN				
1.3.1	CONCRETO DE LIMPIEZA (SOLADO) E:0.05 M	M2	140,23	\$ 46.150,00	\$ 6.471.614,50
1.3.2	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.27X0.47 M	ML	67,50	\$ 259.342,00	\$ 17.505.585,00
1.3.3	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.25X0.25 M	ML	256,20	\$ 88.015,00	\$ 22.549.443,00
1.3.4	CONCRETO CICLOPEO PARA CIMENTACIÓN	M3	30,74	\$ 702.131,00	\$ 21.583.506,94
SUBTOTAL CIMENTACIÓN					\$ 68.110.149,44
1.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES, DE CONFINAMIENTO Y OTROS				
1.4.1	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.20X0.40 M	ML	251,70	\$ 117.594,00	\$ 29.598.409,80
1.4.2	VIGA AÉREA EN COCNRETO DE 3000 PSI 0.10X0.30 M	ML	502,40	\$ 76.058,00	\$ 38.211.539,20
1.4.3	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI FIGURADO Y ARMADO	KG	8.778,22	\$ 13.163,00	\$ 115.547.709,86
SUBTOTAL ELEMENTOS ESTRUCTURALES, DE CONFINAMIENTO Y OTROS					\$ 183.357.658,86
1.5	MAMPOSTERIA Y PINTURA				
1.5.1	MURO EN BLOQUE N°5	M2	199,89	\$ 67.904,00	\$ 13.573.330,56
1.5.2	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO E:0.03 M	M2	982,77	\$ 50.122,00	\$ 49.258.397,94
1.5.3	PINTURA PARA EXTERIOR KORAZA	M2	982,77	\$ 25.816,00	\$ 25.371.190,32
1.5.4	REJA TIPO PERSIANA VERTICAL EN PANEL METALICO 0.18X2.00X0.02 M (INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA MARTILLADA)	M2	393,96	\$ 468.984,00	\$ 184.760.936,64
1.5.5	ESTUCO PLASTICO	M2	936,69	\$ 31.943,00	\$ 29.920.688,67
SUBTOTAL MAMPOSTERIA Y PINTURA					\$ 302.884.544,13
SUBTOTAL CERRAMIENTO ILUMINADO					\$ 629.351.466,64
2	OBRAS DE URBANISMO				
2.1	DEMOLICIONES Y DESMONTES				
2.1.1	DEMOLICIÓN DE SARDINEL DE CONCRETO E:0.10 M	ML	368,20	\$ 23.983,00	\$ 8.830.540,60
2.1.2	DEMOLICIÓN DE PLACA EN CONCRETO E:0.20 M	M2	722,02	\$ 87.501,00	\$ 63.177.472,02
2.1.3	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (CIMENTACIÓN MALLA ACTUAL)	ML	455,12	\$ 29.978,00	\$ 13.643.587,36
2.1.4	DESMONTE Y RETIRO DE MALLA ESLABONADA Y TUBERIA METALICA	ML	215,12	\$ 12.556,00	\$ 2.701.046,72
2.1.5	RETIRO DE SOBRANTES DE EXCAVACION Y DISPOSICION FINAL	M3	254,20	\$ 79.585,00	\$ 20.230.507,00
2.1.6	DESMONTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL	UND	14,00	\$ 57.660,00	\$ 807.240,00
SUBTOTAL DEMOLICIONES Y DESMONTES					\$ 109.390.393,70

CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS DE URBANISMO DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA



PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2	OBRAS COMPLEMENTARIAS - ACCESO				
2.2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO	M3	760,29	\$ 44.413,00	\$ 33.766.759,77
2.2.2	SUB BASE GRANULAR EXTENDIDA Y COMPACTADA MECÁNICAMENTE	M3	687,25	\$ 163.290,00	\$ 112.221.052,50
2.2.3	PAVIMENTO EN CONCRETO 4000 PSI E:0.15 M	M2	1.206,43	\$ 194.402,00	\$ 234.532.404,86
2.2.4	SARDINEL PREFABRICADO A10 (0.80X0.50X0.20 M)	ML	507,72	\$ 155.906,00	\$ 79.156.594,32
2.2.5	BORDILLO PREFABRICADO H=20CM B=10 CM L=100CM	ML	833,21	\$ 85.425,00	\$ 71.176.964,25
2.2.6	PISO EN ADOQUIN RECTANGULAR GRIS	M2	1.064,17	\$ 277.646,00	\$ 295.462.543,82
2.2.7	PISO EN ADOQUIN RECTANGULAR DE ARCILLA ROSADO	M2	333,72	\$ 272.804,00	\$ 91.040.150,88
2.2.8	LOSETA TACTIL GUIA DE 0.40X0.40X0.06 M. INCLUYE INSTALACIÓN	M2	138,03	\$ 218.293,00	\$ 30.130.982,79
2.2.9	RAMPA DE ACCESO PMR	UND	7,00	\$ 1.564.692,00	\$ 10.952.844,00
2.2.10	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE GRAMA TIPO CESPED PARA CONFORMACIÓN DE ÁREAS VERDES	M2	623,42	\$ 39.377,00	\$ 24.548.409,34
2.2.11	BANCAS EN CONCRETO PULIDO (SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO) ENCHAPE EN ADOQUIN DE ARCILLA	M2	42,27	\$ 703.527,00	\$ 29.738.086,29
2.2.12	EXCAVACIÓN MECANICA EN MATERIAL COMUN	M3	2.054,00	\$ 38.413,00	\$ 78.900.302,00
2.2.13	CAMA DE ARENA PROTECCIÓN TUBERIA	M3	128,41	\$ 73.131,00	\$ 9.390.751,71
2.2.14	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO	M3	908,01	\$ 297.873,00	\$ 270.471.662,73
2.2.15	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI FIGURADO Y ARMADO	KG	2.650,80	\$ 13.163,00	\$ 34.892.480,40
2.2.16	EMBOQUILLADA DE COLECTOR CON CONCRETO DE 3000 PSI TUBERIA DE 48 PULG.	UND	10,00	\$ 324.723,00	\$ 3.247.230,00
2.2.17	POZO INSPECCION ALCANTARILLADO PLUVIAL EN CONCRETO 4000 PSI DIAMETRO INTERNO 1.5 M H:2-4 M + TAPA POZO	UND	5,00	\$ 8.856.569,00	\$ 44.282.845,00
2.2.18	SUMINISTRO E INSTLACIÓN DE TUBERIA EN PVC SANITARIA DE 48"	ML	305,73	\$ 5.651.856,00	\$ 1.727.941.934,88
2.2.19	DEMOLICIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS EXISTENTE	M3	135,07	\$ 135.641,00	\$ 18.321.029,87
2.2.20	CARGUE MECANICO TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN O DEMOLICIÓN	M3	2.845,79	\$ 49.047,00	\$ 139.577.462,13
2.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECAS PARA BASURA TIPO BARCELONA MICROPERFORADA	UND	18,00	\$ 1.226.525,00	\$ 22.077.450,00
2.2.22	SEÑALIZACIÓN VERTICAL EN SENDERO PEATONAL	UND	15,00	\$ 1.558.998,00	\$ 23.384.970,00
2.2.23	PLACA CIRCULAR CUBIERTA - POZO INSPECCIÓN D:1.20 M CONCRETO 3000 PSI, E:0.20 M INLC. AROTAPA + ARO BASE	UND	4,00	\$ 1.382.961,00	\$ 5.531.844,00
2.2.24	PLACA CIRCULAR BASE - POZO INSPECCIÓN D:1.20 M CONCRETO 3000 PSI, E:0.20 M INLC. CAÑUELA	UND	4,00	\$ 951.436,00	\$ 3.805.744,00
2.2.25	CILINDRO POZO DE INSPECCIÓN D: 1:20 M E:0.10 M CONCRETO 3000 PSI	ML	11,20	\$ 1.126.088,00	\$ 12.612.185,60
2.2.26	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC NOVAFOR DE 10"	ML	315,00	\$ 200.941,00	\$ 63.296.415,00
2.2.27	REPARACIÓN DE ACOMETIDA SANITARIA PVC DE 10"X6"	UND	2,00	\$ 392.255,00	\$ 784.510,00
2.2.28	CAJA DE INSPECCIÓN SANITARIA DE 1.20X1.20X1.20 M E:0.10 M INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	4,00	\$ 1.643.493,00	\$ 6.573.972,00
2.2.29	REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO RED PVC DE 2" DRE 21	ML	315,00	\$ 189.010,00	\$ 59.538.150,00
2.2.30	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA MISMA EXCAVACIÓN	M3	1.225,35	\$ 37.569,00	\$ 46.035.174,15
2.2.31	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS TUBERIA PVC 4 PULG. INCLUYE INSTALACIÓN	ML	57,63	\$ 65.681,00	\$ 3.785.196,03
2.2.32	CUBIERA EN TEJA TERMOACUSTICA CON ESTRUCTURA METALICA	M2	3,78	\$ 292.994,00	\$ 1.107.517,32
2.2.33	ARBOLES DE SOMBRA Y COLOR - INCLUYE SIEMBRA	UND	26,00	\$ 118.512,00	\$ 3.081.312,00
SUBTOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS - ACCESO					\$ 3.591.366.931,64
SUBTOTAL OBRAS DE URBANISMO					\$ 3.700.757.325,34

CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS DE URBANISMO DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA



PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	OBRAS COMPLEMENTARIAS FACHADA				
3.1	OBRAS COMPLEMENTARIAS ACCESOS - FACHADAS				
3.1.1	ZAPATAS EN CONCRETO 3000 DE 1.00X1.00X0.30 M PSI CON ACELERANTE	UND	26,00	\$ 617.516,00	\$ 16.055.416,00
3.1.2	PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.37X0.37 M CON ACELERANTE	ML	20,80	\$ 232.110,00	\$ 4.827.888,00
3.1.3	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.25X0.30 M	ML	104,50	\$ 165.462,00	\$ 17.290.779,00
3.1.4	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.30X0.30 M CON ACELERANTE	ML	128,40	\$ 156.872,00	\$ 20.142.364,80
3.1.5	VIGA AÉREA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.25X0.35 M CON ACELERANTE	ML	90,00	\$ 221.105,00	\$ 19.899.450,00
3.1.6	VIGA AÉREA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.15X0.35 M CON ACELERANTE	ML	96,30	\$ 115.600,00	\$ 11.132.280,00
3.1.7	VIGA AÉREA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.10X0.35 M CON ACELERANTE	ML	149,04	\$ 95.198,00	\$ 14.188.309,92
3.1.8	VIGA CINTA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.15X0.20 M CON ACELERANTE	ML	14,00	\$ 98.185,00	\$ 1.374.590,00
3.1.9	PLACA AÉREA MACIZA EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO EN CONCRETO 3000 PSI CON ACELERANTE (INCL. REF.)	M2	192,55	\$ 202.550,00	\$ 39.001.002,50
3.1.10	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI FIGURADO Y ARMADO	KG	9.950,72	\$ 13.163,00	\$ 130.981.327,36
3.1.11	CIELO RASO EN LAMINA PVC CON ESTRUCTURA DE SOPORTE DE 1 PULG. CAL.26 INCLUYE CORNISA	M2	144,52	\$ 106.114,00	\$ 15.335.595,28
3.1.12	PUERTA EN ALUMINIO ANODIZADO BLANCO MATE	M2	5,40	\$ 979.274,00	\$ 5.288.079,60
3.1.13	VENTANA EN ALUMINIO NAVE CORREDIZA CON VIDRIO	M2	16,13	\$ 733.588,00	\$ 11.832.774,44
3.1.14	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO E:0.03 M	M2	148,39	\$ 39.400,00	\$ 5.846.566,00
3.1.15	PINTURA VINILO TIPO 1 A TRES MANOS	M2	148,39	\$ 17.316,00	\$ 2.569.521,24
3.1.16	PORTON METALICO DE CORREDERA CON SOPORTE CAL.18 SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO	M2	87,15	\$ 1.328.761,00	\$ 115.801.521,15
SUBTOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS - ACCESO					\$ 431.567.465,29
3.2	ACTIVIDADES ELECTRICAS				
3.2.1	REPLANTEO MEDIA TENSIÓN	KM	0,23	\$ 1.115.917,00	\$ 256.660,91
3.2.2	REPLANTEO BAJA TENSIÓN	KM	0,33	\$ 557.959,00	\$ 184.126,47
3.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO 12 M 1350 KGF	UND	4,00	\$ 5.740.463,00	\$ 22.961.852,00
3.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO 12 M 1050 KGF	UND	4,00	\$ 4.657.961,00	\$ 18.631.844,00
3.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 710	UND	1,00	\$ 3.797.998,00	\$ 3.797.998,00
3.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 701	UND	1,00	\$ 2.396.643,00	\$ 2.396.643,00
3.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 731	UND	1,00	\$ 2.164.137,00	\$ 2.164.137,00
3.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA LA461	UND	5,00	\$ 894.798,00	\$ 4.473.990,00
3.2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 730	UND	1,00	\$ 3.193.768,00	\$ 3.193.768,00
3.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA LA464	UND	1,00	\$ 1.474.585,00	\$ 1.474.585,00
3.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 550	UND	1,00	\$ 1.801.264,00	\$ 1.801.264,00
3.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA 514	UND	1,00	\$ 1.188.836,00	\$ 1.188.836,00
3.2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SEMIAISLADO XLPE TK 2/0 AWG (1 HILO)	ML	684,00	\$ 117.148,00	\$ 80.129.232,00
3.2.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE MENSAJERO EN ACERO GALVANIZADO 1/4"	ML	228,00	\$ 52.271,00	\$ 11.917.788,00
3.2.15	SUMINSITRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA MEDIA TENSION	UND	4,00	\$ 758.901,00	\$ 3.035.604,00
3.2.16	SUMINISTRO E ISNTALACION TRANSFORMADOR 5 KVA MONOFASICO 13200/220/440V	UND	1,00	\$ 7.632.058,00	\$ 7.632.058,00
3.2.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARA TABLERO GENERAL PARA ALUMBRADO 2x8 +1x8 CU	ML	40,00	\$ 62.311,00	\$ 2.492.440,00
3.2.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARA TABLERO GENERAL 1x8 +1x8 CU	ML	72,91	\$ 65.132,00	\$ 4.748.774,12

CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS DE URBANISMO DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA



PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.2.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO SUBTERRANEA TUBERIA PVC 1 1/2" PULG.	ML	24,00	\$ 96.752,00	\$ 2.322.048,00
3.2.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO IMC PARA ACOMETIDA 1 1/2" PULG. (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1,00	\$ 935.497,00	\$ 935.497,00
3.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO METALICO TUBERIA GALV. EMT 1/2 PULG.	ML	76,00	\$ 53.693,00	\$ 4.080.668,00
3.2.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO SUBTERRANEA TUBERIA PVC 2x1" PULG.	ML	336,55	\$ 63.619,00	\$ 21.410.974,45
3.2.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO IMC PARA ACOMETIDA 1" PULG. (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	3,00	\$ 869.281,00	\$ 2.607.843,00
3.2.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE ALUMBRADO 2 No.10 + 1 N° 14 CU	ML	172,30	\$ 24.949,00	\$ 4.298.712,70
3.2.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE ALUMBRADO 2 No.8 + 1 N° 12 CU PARA CIRCUITO DE ALUMBRADO	ML	325,00	\$ 41.285,00	\$ 13.417.625,00
3.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELECTRICO PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO	UND	3,00	\$ 130.854,00	\$ 392.562,00
3.2.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELECTRICO LAMPARA LED BALA 50W NW MV JUPITER	UND	14,00	\$ 399.343,00	\$ 5.590.802,00
3.2.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELECTRICO LED LAMPARA LED BALA 30W NW MV	UND	3,00	\$ 295.458,00	\$ 886.374,00
3.2.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR DOBLE BLANCO	UND	2,00	\$ 164.718,00	\$ 329.436,00
3.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR TRIPLE BLANCO	UND	1,00	\$ 226.783,00	\$ 226.783,00
3.2.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METALICO LUMINARIA H=4.00M. 2PULG	UND	17,00	\$ 1.232.933,00	\$ 20.959.861,00
3.2.32	PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI 0.60X1.00	UND	17,00	\$ 1.238.939,00	\$ 21.061.963,00
3.2.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED DE 40 W TIPO FAROL	UND	17,00	\$ 1.804.256,00	\$ 30.672.352,00
3.2.34	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA DECO LED 3 W	UND	188,00	\$ 184.068,00	\$ 34.604.784,00
3.2.35	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE CS274 NORMA ENEL-CODENSA	UND	2,00	\$ 1.390.607,00	\$ 2.781.214,00
3.2.36	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE AP280 NORMA ENEL-CODENSA	UND	17,00	\$ 469.696,00	\$ 7.984.832,00
3.2.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA TABLERO ALUMBRADO	UND	1,00	\$ 5.624.511,00	\$ 5.624.511,00
3.2.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL PARA CONTROL DEL ALUMBRADO	UND	1,00	\$ 6.445.780,00	\$ 6.445.780,00
3.2.39	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE PASO PLASTICA	UND	62,00	\$ 281.160,00	\$ 17.431.920,00
3.2.40	DESHINCADO DE POSTE 8/12 MTS	UND	7,00	\$ 681.884,00	\$ 4.773.188,00
3.2.41	CONCRETO 3000 PSI	M3	2,97	\$ 556.985,00	\$ 1.654.245,45
SUBTOTAL OBRAS ELECTRICAS					\$ 382.975.576,10
SUBTOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS FACHADA					\$ 814.543.041,39
SUB TOTAL CAPITULO I CERRAMIENTO ARQUITECTONICO					\$ 5.144.651.833,37
4 CERRAMIENTO LINDERO POSTERIOR					
4.1 PRELIMINARES					
4.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	217,78	\$ 8.807,00	\$ 1.917.988,46
4.1.2	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA BOGOTA	ML	435,56	\$ 32.762,00	\$ 14.269.816,72
SUBTOTAL PRELIMINARES					\$ 16.187.805,18
4.2 MOVIMIENTO DE TIERRA, CONFORMACIÓN Y RELLENOS					

CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS DE URBANISMO DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA DEPARTAMENTO DE ARAUCA



PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
4.2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO	M3	152,45	\$ 44.413,00	\$ 6.770.761,85
4.2.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL COMÚN	M3	3.806,26	\$ 104.216,00	\$ 396.673.192,16
SUBTOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA, CONFORMACIÓN Y RELLENOS					\$ 403.443.954,01
4.3	CIMENTACIÓN				
4.3.1	CONCRETO DE LIMPIEZA (SOLADO) E:0.05 M	M2	130,67	\$ 46.150,00	\$ 6.030.420,50
4.3.2	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.25X0.25 M	ML	435,56	\$ 88.015,00	\$ 38.335.813,40
4.3.3	CONCRETO CICLOPEO PARA CIMENTACIÓN	M3	52,27	\$ 702.131,00	\$ 36.700.387,37
SUBTOTAL CIMENTACIÓN					\$ 81.066.621,27
4.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES, DE CONFINAMIENTO Y OTROS				
4.4.1	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI 0.20X0.20 M	ML	169,97	\$ 136.746,00	\$ 23.242.717,62
4.4.2	DINTEL EN CONCRETO DE 3000 PSI 0.10X0.30 M (INCL. REF.)	ML	435,56	\$ 127.111,00	\$ 55.364.467,16
SUBTOTAL ELEMENTOS ESTRUCTURALES, DE CONFINAMIENTO Y OTROS					\$ 78.607.184,78
4.5	MAMPOSTERIA				
4.5.1	MUROS EN LADRILLO A LA VISTA	M2	314,45	\$ 201.804,00	\$ 63.457.267,80
SUBTOTAL MAMPOSTERIA					\$ 63.457.267,80
4.6	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA				
4.6.1	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL. 12 INCL. TUBERIA METALICA 2" H= 2,00 ANTICORROSIVO Y PINTURA	ML	435,56	\$ 891.598,00	\$ 388.344.424,88
SUBTOTAL CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA					\$ 388.344.424,88
4.7	DEMOLICIONES Y DESMONTES				
4.7.1	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES	ML	461,09	\$ 29.978,00	\$ 13.822.556,02
4.7.2	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EXISTENTE	ML	461,09	\$ 12.556,00	\$ 5.789.446,04
4.7.3	RETIRO DE ESCOMBROS MANUALMENTE	M3	264,18	\$ 79.585,00	\$ 21.024.765,30
SUBTOTAL DEMOLICIONES Y DESMONTES					\$ 40.636.767,36
SUB TOTAL CAPITULO II CERRAMIENTO LINDERO POSTERIOR					\$ 1.071.744.025,28
SUB TOTAL OBRA FISICA					\$ 6.216.395.858,65
CERTIFICACIÓN RETIE					\$ 6.000.000,00
CERTIFICACIÓN RETILAP					\$ 4.000.000,00
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL					\$ 61.355.475,33
PERMISO Y/O LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN					\$ 47.607.500,00
COSTO TOTAL DE OBRA FÍSICA					\$ 6.335.358.833,98
APOYO A LA SUPERVISIÓN					\$ 38.400.000,00
INTERVENTORIA					\$ 523.289.795,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 6.897.048.628,98

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/11/2025

Elaboró: _____

ING. CIVIL JORGE ELIECER MORA ALVARADO

No. T.P. 68202-381315 STD

ASESOR DE PLANEACIÓN - HOSPITAL DEL SARARE E.S.E.

V° B°: _____

JUAN ALEXIS ARCHILA MANRIQUE

GERENTE ENCARGADO

(Conferido mediante Resolución N.º 246 del 27 de noviembre de 2025)