

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	CONDICION INICIAL		"H"	MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
				VR/UNIT	VALOR/INICIAL		Modificaci on	VALOR/MODIFICACION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES									
1.1	Localización y replanteo	M2	6.903,92	\$ 2.005	\$ 13.842.360	=		\$ -	6.903,92	\$ 13.842.360
1.2	Demolición Mecánica de estructuras en concreto (Vigas de cimentación, aéreas, columnas entre otros)	M3	219,37	\$ 105.465	\$ 23.135.857	=		\$ -	219,37	\$ 23.135.857
1.3	Demolición de mampostería en ladrillo	M2	2.311,39	\$ 15.786	\$ 36.487.603	=		\$ -	2.311,39	\$ 36.487.603
1.4	Demolición de placa de piso	M2	2.476,89	\$ 9.992	\$ 24.749.085	=		\$ -	2.476,89	\$ 24.749.085
1.5	Desmonte cubierta y estructura – Incl. Retiro de materiales	M2	2.419,61	\$ 9.988	\$ 24.167.065	=		\$ -	2.419,61	\$ 24.167.065
1.6	Desmonte de Puerta de lámina	UND	68,00	\$ 28.796	\$ 1.958.128	=		\$ -	68,00	\$ 1.958.128
1.7	Desmonte de Lavamanos y Sanitarios	UND	44,00	\$ 26.906	\$ 1.183.864	=		\$ -	44,00	\$ 1.183.864
1.8	Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada.	M3	1.318,94	\$ 35.893	\$ 47.340.713	=		\$ -	1.318,94	\$ 47.340.713
1.9	Relleno en recebo seleccionado y compactado mecánicamente	M3	4.386,07	\$ 55.709	\$ 244.343.326	=		\$ -	4.386,07	\$ 244.343.326
					\$ 417.208.000			\$ -		\$ 417.208.000
2	CONCRETOS									
2.1	Solado en concreto de limpieza (e= 10 cm) de 1.700 P.S.I.	M2	218,23	\$ 35.935	\$ 7.842.095	=		\$ -	218,23	\$ 7.842.095
2.2	Concreto para base de estructuras en concreto ciclópeo - 2500 PSI (175 kg/cm2) 60% concreto 2500 PSI + 40% piedra media zonga.	M3	27,29	\$ 351.818	\$ 9.601.113	=		\$ -	27,29	\$ 9.601.113
2.3	Construcción zapatas en concreto 280 KG/CM2	M3	120,12	\$ 623.206	\$ 74.859.505	=		\$ -	120,12	\$ 74.859.505
2.4	Construcción viga de cimentación en concreto de 280 KG/CM2	M3	126,18	\$ 619.123	\$ 78.120.940	=		\$ -	126,18	\$ 78.120.940
2.5	Concreto 280 KG/CM2 para Columnas compuestas	M3	163,43	\$ 648.378	\$ 105.964.417	=		\$ -	163,43	\$ 105.964.417
2.6	Construcción de Pedestales en concreto de 280 KG/CM2	M3	47,18	\$ 612.605	\$ 28.902.704	=		\$ -	47,18	\$ 28.902.704
2.7	Concreto de 280 KG/CM2 para Placa aerca compuesta - e: 7cm	M2	3.473,32	\$ 82.102	\$ 285.166.519	=		\$ -	3.473,32	\$ 285.166.519
					\$ 590.457.292			\$ -		\$ 590.457.292
3	ESTRUCTURA METÁLICA									
					\$ 590.457.292			\$ -		\$ 590.457.292

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.
PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONDICION INICIAL				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
			Cant. Prov Inical	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" -	Modificaci on	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL	
3.1	Acero ASTM 992 estructural. Incluye: suministro, fabricación, montaje, soldadura E70XX y acabado con imprimante epoxico, laca epoxica y entumecente contraincendio, según diseño.	KG	233.170,66	\$ 13,025	\$ 3.037.047,847	=		\$ -	233.170,66	\$ 3.037.047,847	
3.2	Acero A572 Gr 50 estructural. Incluye: suministro, fabricación, montaje, soldadura E70XX y acabado con imprimante epoxico, laca epoxica y entumecente contraincendio, según diseño.	KG	191.525,47	\$ 11,725	\$ 2.245.636,136	=		\$ -	191.525,47	\$ 2.245.636,136	
3.3	Acero ASTM A 500 Gr C estructural. Incluye: suministro, fabricación, montaje, soldadura E70XX y acabado con imprimante epoxico, laca epoxica y entumecente contraincendio, según diseño.	KG	27.138,36	\$ 9,745	\$ 264.463,318	=		\$ -	27.138,36	\$ 264.463,318	
3.4	Pernos, tuercas y arandelas en Acero ASTM A193 - Gr. B7 estructural. Incluye: suministro, montaje y acabado con imprimante epoxico, laca epoxica y entumecente contraincendio, según diseño.	UND	15.872,00	\$ 8,644	\$ 137.197,568	=		\$ -	15.872,00	\$ 137.197,568	
3.5	Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I.	KG	29.288,86	\$ 4,004	\$ 117.272,595	=		\$ -	29.288,86	\$ 117.272,595	
3.6	Placa Metadeck (Calibre 20 - 2 in)	M2	3.473,32	\$ 62,475	\$ 216.995,667	=		\$ -	3.473,32	\$ 216.995,667	
3.7	Malla electrosoldada ϕ 4,5 mm c/15	M2	3.473,32	\$ 51,450	\$ 178.702,314	=		\$ -	3.473,32	\$ 178.702,314	
3.8	Cubierta en Teja tipo Sandwich	M2	1.234,30	\$ 327,239	\$ 403.911,098	=		\$ -216,70	70.912,691	\$ 332.998,406	
3.9	Portones de entrada en estructura metálica. Incluye estructura en perfiles estructurales, pernos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO.	M2	118,05	\$ 149,106	\$ 17.601,963	-	\$ -98,05	\$ 14.619,843	20,00	\$ 2.982,120	
3.10	Cerramiento perimetral en estructura metálica. Incluye estructura en perfiles estructurales, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO.	ML	454,77	\$ 175,425	\$ 79.778,027	-	\$ -165,99	\$ 29.118,796	288,78	\$ 50.659,232	

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
			Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci on	VALOR/MODIFICA CON	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
3.1.1	Baranda Metálica - pasamanos en tubo de 3" cal 5,5mm, platina de anclaje y pintura anticorrosiva	ML	97,21	\$ 123,769	\$ 12.031,584	=		\$ -	97,21	\$ 12.031,584
3.1.2	Canales lamina LD: 70Cm	ML	163,15	\$ 75,354	\$ 12.294,005	=		\$ -	163,15	\$ 12.294,005
3.1.3	Bejante PVC 4"	ML	284,65	\$ 27,286	\$ 7.766,960	=		\$ -	284,65	\$ 7.766,960
N3.14	Fachada en lamina microperforada, con estructura metálica. Incluye estructura en perfiles estructurales, pernos, lamínas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista.	M2		\$ 226,476	\$ -	N	171,30	\$ 38.795,339	171,30	\$ 38.795,339
					\$ 6.730.699,083			\$ 75.855,992	SUB-TOTAL	\$ 6.654.843,091
4	PISOS Y ENCHAPES									
4.1	Placa de piso en concreto de 3.000 PSI e: 0,10mts. incluye malla electrosoldada, con acabado superficial liso para aplicación de resina y/o enchape.	M2	4.833,51	\$ 64,969	\$ 314.028,311	-	-2.894,66	\$ 188.063,166	1.938,85	\$ 125.965,146
4.2	Placa en concreto estampado para rampas	M2	50,75	\$ 53,696	\$ 2.725,072	+	32,23	\$ 1.730,622	82,98	\$ 4.455,694
4.3	PAVIMENTO DEPORTIVO TIPO MADERA	M2	3.318,92	\$ 127,450	\$ 422.996,354	-	-3.318,92	\$ 422.996,354	0,00	\$ -
4.4	PISO ANTIDESLIZANTE SINTETICO	M2	272,41	\$ 61,350	\$ 16.712,354	=		\$ -	272,41	\$ 16.712,354
4.5	PISO EN CERAMICA ANTIDESLIZANTE 40X40	M2	274,88	\$ 59,475	\$ 16.348,488	=		\$ -	274,88	\$ 16.348,488
4.6	PISO EN CERAMICA 40X40 INTERIORES	M2	393,49	\$ 72,450	\$ 28.508,351	=		\$ -	393,49	\$ 28.508,351
4.7	TAPETE SINTETICO IMITACION CESPED	M2	63,47	\$ 58,450	\$ 3.709,822	=		\$ -	63,47	\$ 3.709,822
4.8	PISO EN CERAMICA 40X40 EXTERIORES	M2	415,03	\$ 62,450	\$ 25.918,624	=		\$ -	415,03	\$ 25.918,624
4.9	HORMIGÓN PULIDO TIPO ARQ	M2	301,23	\$ 102,425	\$ 30.853,483	-	-301,23	\$ 30.853,483	0,00	\$ -
4.10	GUARDA ESCOBAS	ML	1.723,50	\$ 14,750	\$ 25.421,625	-	-324,50	\$ 4.766,375	1.399,00	\$ 20.635,250
4.1.1	ENCHAPE DE PARED	M2	799,74	\$ 52,480	\$ 41.970,355	=		\$ -	799,74	\$ 41.970,355
N4.12	Acabado de Piso en Polímero con superficie texturizada y guardascoba para el cumplimiento de la normatividad en salud	M2		\$ 287,084	\$ -	N	301,23	\$ 86.478,313	301,23	\$ 86.478,313
N4.13	Acabado de Piso en Polímero con superficie texturizada y guardascoba para escenarios deportivos	M2		\$ 142,141	\$ -	N	2.857,70	\$ 406.196,336	2.857,70	\$ 406.196,336

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.
PRESUPUESTO DE OBRA

		CONDICION INICIAL				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS		
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" "-"	Modificaci on	VALOR/MODIFICA CON	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
N4.14	PISO EN NEOPRENO DE ALTO IMPACTO PARA LA ZONA DE PESAS	M2		\$ 145.258	\$ -	N	461,22	\$ 66.995.895	461,22	\$ 66.995.895
						N				
					\$ 929.192.837		\$ 85.298.211		SUB-TOTAL	\$ 843.894.626
5	MAMPOSTERIA									
5.1	Muro ladrillo tolete comun. e: 0,12 mts	M2	3.459,84	\$ 42.775	\$ 147.994.656	=		\$ -	3.459,84	\$ 147.994.656
5.2	Muro en Superboard - Incluye: estructura, herrajes, masilla, cinta de papel y acabado en pintura tipo I	M2	1.508,41	\$ 95.004	\$ 143.304.984	-	-982,42	\$ 93.333.830	525,99	\$ 49.971.154
5.3	Pañete muros 1:4 Incluye filos y dilataciones	M2	7.415,92	\$ 20.001	\$ 148.325.816	=		\$ -	7.415,92	\$ 148.325.816
N5.4	Muro en Superboard - Incluye: estructura, herrajes, masilla, cinta de papel y acabado en pintura antibacterial para unidad biomédica	M2		\$ 114.814	\$ -	N	982,42	\$ 112.795.570	982,42	\$ 112.795.570
					\$ 439.625.456		\$ 19.461.740		SUB-TOTAL CAPITULO	\$ 459.087.196
6	ACABADOS									
6.1	Estuco y pintura tipo I	M2	4.199,82	\$ 14.492	\$ 60.863.791	+	2.274,23	\$ 32.958.141	6.474,05	\$ 93.821.933
6.2	Esgrafiado en Graniblast para muros exteriores	M2	741,14	\$ 17.841	\$ 13.222.679	=		\$ -	741,14	\$ 13.222.679
6.3	Suministro e instalación de Drywall	M2	3.280,95	\$ 37.121	\$ 121.792.145	=		\$ -	3.280,95	\$ 121.792.145
6.4	Puertas de acceso en aluminio con vidrio, pisavidrio a presión y cerradura de seguridad; marco en U-68 de 3"x1" luceta fija en la parte superior	M2	80,00	\$ 345.450	\$ 27.636.000	=		\$ -	80,00	\$ 27.636.000
6.5	Puerta Metálica con marco y luceta fija	M2	85,00	\$ 264.575	\$ 22.488.875	=		\$ -	85,00	\$ 22.488.875
6.6	Puerta corta-fuego	M2	4,80	\$ 425.850	\$ 2.044.080	+	24,00	\$ 10.220.400	28,80	\$ 12.264.480
6.7	Puertas en Vidrio Templado de 10mm; incluye: herrajes en acero, marco y chapa de seguridad	M2	5,92	\$ 675.450	\$ 3.998.664	=		\$ -	5,92	\$ 3.998.664
6.8	Ventanas en aluminio con Marco, luceta fija, aluminio y persiana A210	M2	104,34	\$ 298.088	\$ 31.102.502	=		\$ -	104,34	\$ 31.102.502
6.9	Divisiones para baño en Acero inoxidable - Incluye accesorios	M2	354,24	\$ 446.590	\$ 158.200.179	=		\$ -	354,24	\$ 158.200.042
6.10	Suministro e instalación de Lavamanos tipo institucional	UND	59,00	\$ 347.540	\$ 20.504.860	=		\$ -	59,00	\$ 20.504.860
6.11	Suministro e instalación de Sanitarios tipo fluxometro - linea institucional	UND	43,00	\$ 947.850	\$ 40.757.550	-	-43,00	\$ 40.757.550	0,00	\$ -

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

		CONDICION INICIAL					MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci ón	VALOR/MODIFICA CON	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
6.12	Suministro e Instalación de Duchas para baños	UND	26,00	\$ 274.550	\$ 7.138.300	=		-	26,00	\$ 7.138.300
6.13	Suministro e Instalación de Estufa tipo industrial	UND	1,00	\$ 3.475.450	\$ 3.475.450	=		-	1,00	\$ 3.475.450
6.14	Suministro e Instalación de Accesorios y barra para discapacitados	UND	7,00	\$ 475.450	\$ 3.328.150	=		-	7,00	\$ 3.328.150
6.15	Suministro e Instalación ascensor eléctrico de adherencia de 1,6 m/s de velocidad, 4 detenidas, 900 KG de carga nominal, con capacidad para 12 personas	UND	1,00	\$ 70.444.029	\$ 70.444.029	=		-	1,00	\$ 70.444.029
N6.16	Suministro e Instalación de Sanitarios de push - línea institucional	UND		\$ 575.626	\$ -	-	43,00	\$ 24.751.918	43,00	\$ 24.751.918
N6.17	Suministro e Instalación de Sanitarios para discapacitados; Incl accesorios	UND		\$ 657.595	\$ -	-	13,00	\$ 8.548.735	13,00	\$ 8.548.735
N6.18	Suministro e Instalación de lavamanos para discapacitados; Incl accesorios	UND		\$ 373.290	\$ -	-	13,00	\$ 4.852.770	13,00	\$ 4.852.770
N6.19	Suministro e Instalacion de chapa anti panico - sistema para puertas contra incendios.	UND		\$ 450.689	\$ -	-	6,00	\$ 2.704.134	6,00	\$ 2.704.134
N6.20	Suministro e instalacion de jacuzzi para 4 personas según especificaciones tecnicas y diseño; incl sistema hidroneumatico.	UND		\$ 53.516.250	\$ -	-	1,00	\$ 53.516.250	1,00	\$ 53.516.250
					\$ 586.997.254			\$ 96.794.798	SUB-TOTAL	\$ 683.791.915
7	INSTALACIONES HIDROSANTARIAS									
HIDRAULICO										
7.1	Red suministro PVC presion, RDE=21. Ø= 2". Incluye accesorios de conexión.	ML	181,96	\$ 36.263	\$ 6.598.445	=		-	181,96	\$ 6.598.445
7.2	Red suministro PVC presion, RDE=21. Ø= 1 1/2". Incluye accesorios de conexión.	ML	220,56	\$ 26.898	\$ 5.932.659	=		-	220,56	\$ 5.932.659
7.3	Red suministro PVC presion, RDE=21. Ø= 3/4". Incluye accesorios de conexión.	ML	83,98	\$ 13.928	\$ 1.169.636	=		-	83,98	\$ 1.169.636
7.4	Red suministro PVC presion, RDE=21. Ø= 1". Incluye accesorios de conexión.	ML	172,43	\$ 15.897	\$ 2.741.159	=		-	172,43	\$ 2.741.159
7.5	Registro de bola de Ø=1½", incluye accesorios de conexión y adlamentos.	UND	17,00	\$ 103.919	\$ 1.766.624	=		-	17,00	\$ 1.766.624
7.6	Registro de bola de Ø=2", incluye accesorios de conexión y adlamentos.	UND	4,00	\$ 164.153	\$ 656.612	=		-	4,00	\$ 656.612

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
			Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificac ón	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
7.7	Punto pvc-p de $\phi=3/4"$, incluye accesorios, aditamentos y prueba hidrostática.	UND	130,00	\$ 42.030	\$ 5.463.959	=		\$ -	130,00	\$ 5.463.959
7.8	Punto pvc-p de $\phi=1 1/2"$, incluye accesorios, aditamentos y prueba hidrostática.	UND	62,00	\$ 96.810	\$ 6.002.231	=		\$ -	62,00	\$ 6.002.231
7.9	Suministro e instalacion de flotador mecanico en cobre de D=2"	UND	1,00	\$ 283.340	\$ 283.340	=		\$ -	1,00	\$ 283.340
N7.9.1	Suministro e instalacion de llave de corte de 1", incluye tapa registro plastica y todos los accesorios para su correcto funcionamiento	UND		\$ 91.158	\$ -	N	25,00	\$ 2.278.950	25,00	\$ 2.278.950
	SANITARIO			\$ -						
7.10	Salida sanitaria pvc-s de $\phi=2"$	UND	61,00	\$ 94.589	\$ 5.769.958	=		\$ -	61,00	\$ 5.769.958
7.11	Salida sanitaria pvc-s de $\phi=3"$	UND	92,00	\$ 110.028	\$ 10.122.537	=	92,00	\$ 10.122.537	184,00	\$ 20.245.075
7.12	Salida sanitaria pvc-s de $\phi=4"$	UND	73,00	\$ 143.548	\$ 10.478.995	=		\$ -	73,00	\$ 10.478.995
7.13	Suministro e instalacion de tubería pvc-s de $\phi=4"$ con accesorios de conexión; para desagües y bajantes de aguas negras.	ML	392,00	\$ 51.876	\$ 20.335.486	=		\$ -	392,00	\$ 20.335.486
7.14	Suministro e instalacion de tubería pvc-s de $\phi=3"$ con accesorios de conexión; para desagües y bajantes de aguas negras.	ML	20,00	\$ 37.695	\$ 753.891	=		\$ -	20,00	\$ 753.891
7.15	Suministro e instalacion de tubería pvc-s de $\phi=2"$ con accesorios de conexión; para desagües.	ML	30,00	\$ 24.017	\$ 720.499	=		\$ -	30,00	\$ 720.499
7.16	Suministro e instalacion de tubería pvc-s de $\phi=6"$ con accesorios de conexión; para desagües.	ML	111,67	\$ 115.067	\$ 12.849.481	=		\$ -	111,67	\$ 12.849.481
7.17	Suministro e instalacion de tubería pvc-s de $\phi=8"$ con accesorios de conexión; para desagües.	ML	35,19	\$ 236.358	\$ 8.317.423	+	74,80	\$ 17.679.545	109,99	\$ 25.996.968
7.18	Suministro e instalacion de tubería pvc-all de $\phi=4"$ con accesorios de conexión.	ML	430,00	\$ 44.087	\$ 18.957.500	=		\$ -	430,00	\$ 18.957.500

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

PRESUPUESTO DE OBRA

			CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS		
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inical	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" Modificaci on	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL		
7.19	suministro e instalacion de tapones de limpieza de Ø4"	UND	20,00	\$ 30.255	\$ 605.091	=	\$ -	20,00	\$ 605.091		
7.20	Suministro e instalacion de Rejillas cromadas con sosco atornillable, Ø=3"	UND	55,00	\$ 16.200	\$ 891.000	=	\$ -	55,00	\$ 891.000		
7.21	Suministro e instalacion de soporte para tubería sanitaria.	UND	146,00	\$ 22.300	\$ 3.255.800	=	\$ -	146,00	\$ 3.255.800		
	OTROS			\$ -							
7.22	Excavacion manual, incluye retiro de sobrantes.	M3	64,75	\$ 38.750	\$ 2.509.063	=	\$ -	64,75	\$ 2.509.063		
7.23	Suministro e instalacion de recebo para relleno, compactado mecanicamente en capas de 20 cms a una densidad del 95%.	M3	18,00	\$ 43.800	\$ 788.400	=	\$ -	18,00	\$ 788.400		
7.24	Suministro e instalacion de pasamuros en tubería sch 40, De L=80 cms, D=2"	UND	1,00	\$ 156.500	\$ 156.500	=	\$ -	1,00	\$ 156.500		
7.25	Suministro e instalacion de pasamuros en tubería sch 40, De L=80 cms, D=3"	UND	2,00	\$ 206.500	\$ 413.000	=	\$ -	2,00	\$ 413.000		
7.26	Caja de inspeccion en concreto de f'c=2500 psi, de sección 0,80*0,80, H: 1M incluye cañuela, tapa en concreto reforzado de 8 cms , con espesores de paredes de 0,10 mts,segun diseño	UND	11,00	\$ 263.875	\$ 2.902.625	=	\$ -	11,00	\$ 2.902.625		
7.27	Caja de inspeccion en concreto de f'c=2500 psi, de sección 1*1 H: 1M, incluye cañuela, tapa en concreto reforzado de 8 cms , con espesores de paredes de 0,10 mts,segun diseño	UND	2,00	\$ 317.050	\$ 634.100	=	\$ -	2,00	\$ 634.100		
7.28	Pozo de inspeccion en concreto de f'c=2500 psi, de Ø1,2m H:2,4, incluye cañuela, tapa en concreto reforzado de 10 cms , con espesores de paredes de 0,20 mts,segun diseño.	UND	3,00	\$ 830.787	\$ 2.492.360	=	\$ -	3,00	\$ 2.492.360		
	TANQUE AGUA POTABLE			\$ -							
7.29	Concreto f'c=4000 psi para placa de fondo, muros de tanque y placa de cubierta de agua potable: no incluye refuerzo; según diseño	M3	69,80	\$ 700.300	\$ 48.880.940	=	\$ -	69,80	\$ 48.880.940		
7.30	Acero Ø5/8" de fy=60000 psi	KG	11.281,00	\$ 4.004	\$ 45.169.124	=	\$ -	11.281,00	\$ 45.169.124		
7.31	Destóje para tanque en tubería HG 3"	UND	3,00	\$ 103.069	\$ 309.207	=	\$ -	3,00	\$ 309.207		

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

				CONDICION INICIAL		MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS		
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci on	VALOR/MODIFICA CON	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
7.32	Manhole metalico de 1x1 m de acceso a tanque de agua potable y cuarto de maquinas.	UND	2,00	\$ 450.000	\$ 900.000	=		\$ -	2,00	\$ 900.000
	IMPERMEABILIZACIÓN			\$ -	\$ -	=		\$ -		
7.33	Pañete impermeabilizado con mortero 1:3 con sílica 1, E=3 cms, para placa de contrapiso y muros.	M2	170,00	\$ 27.990	\$ 4.758.343	=		\$ -	170,00	\$ 4.758.343
7.34	Impermeabilización con sílica 101 3 manos	M2	138,00	\$ 24.561	\$ 3.389.473	=		\$ -	138,00	\$ 3.389.473
	EQUIPO DE PRESION CONSTANTE			\$ -	\$ -	=		\$ -		
7.35	Suministro e instalacion de equipo de presion constante según especificaciones de diseño y memorias de calculo. Incluye accesorios de conexión.	UND	1,00	\$ 17.863.628	\$ 17.863.628	=		\$ -	1,00	\$ 17.863.628
N7.36	Suministro e instalación de rociadores 1 1/2" para riego de zona verde; incluye punto hidráulico y sistema de automatización	UND		\$ 133.993	\$ -	-	12,00	\$ 1.607.916	12,00	\$ 1.607.916
8	INSTALACIONES ELECTRICAS				\$ 254.839.039			\$ 31.688.949	SUB-TOTAL	\$ 286.528.038
	LINEA MEDIA TENSION									
8.1	Línea de media tensión trifásica	ML	115,00	\$ 34.448	\$ 3.961.520	-	-47,00	\$ 1.619.056	68,00	\$ 2.342.464
8.2	Montaje transformador trifásico de 112,5 KVA	UN	1,00	\$ 11.781.466	\$ 11.781.466	-	-1,00	\$ 11.781.466	0,00	\$ -
8.3	Estructura trifásica de retención 550	UN	2,00	\$ 476.502	\$ 953.004	-	2,00	\$ 953.004	4,00	\$ 1.906.008
8.4	Estructura trifásica de retención bandera 550B	UN	2,00	\$ 726.502	\$ 1.453.004	-	-2,00	\$ 1.453.004	0,00	\$ -
8.5	Estructura trifásica de suspensión Bandera 523B	UN	2,00	\$ 369.302	\$ 738.604	-	-2,00	\$ 738.604	0,00	\$ -
8.6	Poste de concreto de 12 mts x 510 kg	UN	1,00	\$ 1.261.903	\$ 1.261.903	-	-1,00	\$ 1.261.903	0,00	\$ -
8.7	Poste de concreto de 12 mts x 750 kg	UN	3,00	\$ 1.531.903	\$ 4.595.709	-	-1,00	\$ 1.531.903	2,00	\$ 3.063.806
	ACOMETIDA EN BAJA TENSION			\$ -	\$ -					
8.8	Cámara de inspección B.T. tipo BT1 1,0 x 1,0 x 1,0 mt	UN	1,00	\$ 392.841	\$ 392.841	-	2,00	\$ 785.682	3,00	\$ 1.178.523
8.9	Acometida Tablero General TG a Tableros N° 6 AWG	ML	90,00	\$ 38.605	\$ 3.474.450	-	-50,00	\$ 1.930.250	40,00	\$ 1.544.200
8.10	Acometida Tablero General TG a Tableros N° 2 AWG	ML	147,00	\$ 87.305	\$ 12.833.835	-	-147,00	\$ 12.833.835	0,00	\$ -
N8.11	Acometida en cobre, 3x250 MCM para fases + 250 MCM Neutro desde transformador hasta tablero Integrador	UN		\$ 2.565.610	\$ -	+	1,00	\$ 2.565.610	1,00	\$ 2.565.610

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
			Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci on	VALOR/MODIFICACION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
N8.12	Acometida trifásica en cobre, 3x250 MCM para fases + 250 MCM Neutro + 1/0 AWG Tierra desde tablero integrador hasta tablero de transferencia T.R.	UN		\$ 14.207.930	\$ -	-	1,00	\$ 14.207.930	1,00	\$ 14.207.930
N8.13	Acometida trifásica en cobre, entre tablero de transferencia y tableros Medida y distribución TMDG y Planta, trifásica en 2x250 MCM Cu	ML		\$ 400.825	\$ -	-	15,00	\$ 6.012.375	15,00	\$ 6.012.375
N8.14	Tablero de medida incluye, medidor electrónico, totalizador y caja.	UN		\$ 3.027.972	\$ -	-	1,00	\$ 3.027.972	1,00	\$ 3.027.972
N8.15	Acometida Tablero General TMDG a Tableros N° 4 AWG	ML		\$ 87.305	\$ -	-	68,00	\$ 5.936.740	68,00	\$ 5.936.740
N8.16	Acometida Tablero General TMDG a Tablero regulado T.R.	ML		\$ 18.246	\$ -	-	7,00	\$ 127.722	7,00	\$ 127.722
N8.17	Acometida Tablero General TMDG a Tablero Cafetería T.A.C	ML		\$ 21.626	\$ -	-	27,00	\$ 583.902	27,00	\$ 583.902
N8.18	Acometida Tablero General TG a Tablero T.A.A.	ML		\$ 88.025	\$ -	-	20,00	\$ 1.760.500	20,00	\$ 1.760.500
	TABLEROS			\$ -						
8.19	Tablero trifásico de 36 circuitos con totalizador	UN	2,00	\$ 1.756.915	\$ 3.513.830	-	2,00	\$ 3.513.830	4,00	\$ 7.027.660
8.20	Tablero trifásico de 18 circuitos con totalizador	UN	2,00	\$ 640.219	\$ 1.280.438	-	-2,00	\$ 1.280.438	0,00	\$ -
N8.21	Tablero de medida y distribución general T.M.D.G.	UN		\$ 11.234.990	\$ -	-	1,00	\$ 11.234.990	1,00	\$ 11.234.990
N8.22	Tablero Bifásico de 8 circuitos	UN		\$ 308.469	\$ -	-	1,00	\$ 308.469	1,00	\$ 308.469
N8.23	Tablero monofásico de 8 circuitos con puerta	UN		\$ 235.553	\$ -	-	1,00	\$ 235.553	1,00	\$ 235.553
	SALIDAS			\$ -						
8.24	Salida LUMINARIA LED de 24 w	UN	7,00	\$ 93.685	\$ 655.795	-	157,00	\$ 14.708.545	164,00	\$ 15.364.340
8.25	Salida Panel LED de 54 w 0,6 x 0,6 mts	UN	38,00	\$ 279.997	\$ 10.639.886	-	9,00	\$ 2.519.973	47,00	\$ 13.159.859

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA
PRESUPUESTO DE OBRA

		CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUAUZADAS			
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci ón	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
8.26	Salida Lámpara LED Bala de 12 w	UN	117,00	\$ 108.529	\$ 12.112.893	-	-102,00	-\$ 10.559.958	15,00	\$ 1.552.935
8.27	Salida lámpara LED 2 x 28 w	UN	3,00	\$ 134.997	\$ 404.991	+	8,00	\$ 1.079.976	11,00	\$ 1.484.967
8.28	Proyector LED 300 w	UN	65,00	\$ 1.038.539	\$ 67.505.035	-	-65,00	-\$ 67.505.035	0,00	\$ -
8.29	Proyector LED 250 w	UN	115,00	\$ 938.539	\$ 107.931.985	-	-95,00	-\$ 89.161.205	20,00	\$ 18.770.780
8.30	Salida Lámpara LED Aplique 20 w	UN	4,00	\$ 64.729	\$ 258.916	+	8,00	\$ 517.832	12,00	\$ 776.748
8.31	Tomacorriente doble con polo a tierra	UN	98,00	\$ 70.238	\$ 6.883.324	+	102,00	\$ 7.164.276	200,00	\$ 14.047.600
8.32	Salida tomacorriente antihumedad GFCI	UN	29,00	\$ 89.492	\$ 2.595.268	-	-7,00	-\$ 626.444	22,00	\$ 1.968.824
8.33	Tomacorriente especial de 220 v	UN	7,00	\$ 77.455	\$ 542.185	+	22,00	\$ 1.704.010	29,00	\$ 2.246.195
N8.34	Luminaria SOLAR LED 27 w.	UN		\$ 1.312.805	\$ -	N	20,00	\$ 26.256.100	20,00	\$ 26.256.100
N8.35	Proyector LED 70 w	UN		\$ 938.539	\$ -	N	51,00	\$ 47.865.489	51,00	\$ 47.865.489
N8.36	Toma trifásico	UN		\$ 131.670	\$ -	N	3,00	\$ 395.010	3,00	\$ 395.010
N8.37	Toma Regulado	UN		\$ 103.276	\$ -	N	23,00	\$ 2.375.348	23,00	\$ 2.375.348
N8.38	Lámpara de emergencia	UN		\$ 240.244	\$ -	N	94,00	\$ 22.582.936	94,00	\$ 22.582.936
N8.39	Salida Voz y Datos	UN		\$ 129.536	\$ -	N	23,00	\$ 2.979.328	23,00	\$ 2.979.328
OTROS										
N8.40	Suministro de UPS de 5 KVA	UN		\$ 6.594.602	\$ -	N	1,00	\$ 6.594.602	1,00	\$ 6.594.602
N8.41	Malla a tierra	UN		\$ 1.853.915	\$ -	N	1,00	\$ 1.853.915	1,00	\$ 1.853.915
N8.42	Grupo Electrógeno de 70 KVA	UN		\$ 85.548.233	\$ -	N	1,00	\$ 85.548.233	1,00	\$ 85.548.233
N8.43	Transferencia automática 200 amp.	UN		\$ 13.087.640	\$ -	N	1,00	\$ 13.087.640	1,00	\$ 13.087.640
N8.45	Instalación de RACK	UN		\$ 6.478.020	\$ -	N	1,00	\$ 6.478.020	1,00	\$ 6.478.020

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.
PRESUPUESTO DE OBRA

		CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS			
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Prov Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" "-"	Modificaci on	VALOR/MODIFICACION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
N8.46	Suministro y montaje de poste metalico CILINDRICO espesor 3 milímetros, diámetro 3 ó 4". Brazo Doble de 12mt de altura. Incluye fijación del poste. Incluye 2 Luminaria LED Dimming CPY lujo luminoso:13600 lm, TC: 5700K. Potencia: 97 o de características similares.	UN		\$ 6.973.604	\$ -	N	6,00	\$ 41.841.624	6,00	\$ 41.841.624
N8.47	Suministro e instalacion de luminaria 50 w tipo ip 65; multicolor, incluye conexón y cajilla en concreto de 4000 psi para nivel de suelo.	UN		\$ 272.494	\$ -	N	3,00	\$ 817.482	3,00	\$ 817.482
OBRAS COMPLEMENTARIAS - URBANISMO					\$ 255.770.882			\$ 135.341.517	SUB-TOTAL	\$ 391.112.399
9										
9.1	Placa de piso para zonas exteriores en concreto de 3000 PSI; e: 10 cm. Incluye: malla electrosoldada	M2	1.762,06	\$ 49.185	\$ 86.666.921	=		\$ -	1.762,06	\$ 86.666.921
9.2	Suministro e instalación de Adoquin en concreto, tipo PEATONAL, de 0,20 x 0,10 mts., e= 0,06 mts., COLOR OCRE. Incluye: mortero fluido e=0,04 mts, colchón de arena e=0,03 mts y sello juntas.	M2	1.409,65	\$ 54.093	\$ 76.252.197	-	-1.409,65	\$ 76.252.197	0,00	\$ -
9.3	Suministro e instalación de Loseta prefabricada en concreto, e = 0,06 mts de 0,40 x 0,40 mts. COLOR GRIS A RAYAS. Incluye: mortero fluido e=0,04 mts, colchón de arena e=0,03 mts y sello juntas.	M2	563,86	\$ 64.628	\$ 36.441.144	=		\$ -	563,86	\$ 36.441.144
9.4	Construccion de bordillo fundido en sitio h= 0,15 x 0,10 mts. en concreto de 3000 PSI. Incluye formaleta y acabado liso dilatado c/ 1,20 mt.	ML	695,25	\$ 20.782	\$ 14.448.686	+	325,00	\$ 6.754.150	1.020,25	\$ 21.202.836
9.5	Suministro e instalación de sardinel prefabricado	ML	325,50	\$ 34.003	\$ 11.067.977	=		\$ -	325,50	\$ 11.067.977
9.6	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA CRL-1. ESP. 420-07 INV.	M2	605,25	\$ 4.174	\$ 2.526.314	-	425,38	\$ 1.775.536	1.030,63	\$ 4.301.850
9.7	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-2. ESP. 450-07 INV.	M3	60,53	\$ 428.133	\$ 25.914.890	-	42,54	\$ 18.212.778	103,07	\$ 44.127.668
9.8	Empedrización en grama dulce incluye suministro e instalación de base en tierra negra y dos meses de mantenimiento.	M2	101,25	\$ 11.600	\$ 1.174.500	-	2.264,20	\$ 26.264.720	2.365,45	\$ 27.439.220

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
				VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci ón	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL	
N9.9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLETA TACTIL GUIA EN CONCRETO 20X20X4 CM COLOR ROJO, BICAPA, INCLUYE PEGANTE PARA REVESTIMIENTO EN CONCRETO Y ARENA DE REVOQUE PARA SELLO.	ML		\$ 22.785	\$ -	N	169,00	\$ 3.850.665	169,00	\$ 3.850.665	
N9.10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLETA TOPEROL ALERTA EN CONCRETO 20X20X4 CM COLOR ROJO, BICAPA, INCLUYE PEGANTE PARA REVESTIMIENTO EN CONCRETO Y ARENA DE REVOQUE PARA SELLO.	M2		\$ 97.978	\$ -	N	667,16	\$ 65.367.002	667,16	\$ 65.367.002	
N9.11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLETA GUIA VISUAL EN CONCRETO 20X10X4 CM COLOR ROJO, BICAPA, INCLUYE PEGANTE PARA REVESTIMIENTO EN CONCRETO Y ARENA DE REVOQUE PARA SELLO.	ML		\$ 22.785	\$ -	N	165,00	\$ 3.759.525	165,00	\$ 3.759.525	
N9.12	JARDINERA DE 3,20 x 1,20 MTS EN CONCRETO REFORZADO, ACABADO EN GRANITO LAVADO NEGRO (SEGÚN DISEÑO)	UN		\$ 936.295	\$ -	N	2,00	\$ 1.872.590	2,00	\$ 1.872.590	
N9.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALCORQUE DE 1,2 X 1,2 MTS EN REJILLA METALICA DE ANGULO 1 1/2" X 3/16 Y ANGULO Y SOBRE ANGULO ; INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	UN		\$ 649.539	\$ -	N	15,00	\$ 9.743.085	15,00	\$ 9.743.085	
N9.14	SEÑAL DE SALIDA DE VEHICULOS PARA DISCAPACIDAD VISUAL Y AUDITIVA.	UN		\$ 7.365.119	\$ -	N	1,00	\$ 7.365.119	1,00	\$ 7.365.119	
N9.15	DEMARCACIÓN DE PARQUEADERO EN PINTURA DE ALTO TRAFICO - MICROSFERA	ML		\$ 9.440	\$ -	N	654,50	\$ 6.178.480	654,50	\$ 6.178.480	
N9.16	BANCA EN CONCRETO - Según diseño	UN		\$ 576.639	\$ -	N	20,00	\$ 11.532.780	20,00	\$ 11.532.780	
N9.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLAN DE COMPENSACION AMBIENTAL - PLANTULAS	GI		\$ 6.429.024	\$ -	N	1,00	\$ 6.429.024	1,00	\$ 6.429.024	
N9.18	CANECAS PARA BASURA, ESPECIALIZADAS	UN		\$ 659.721	\$ -	N	4,00	\$ 2.638.884	4,00	\$ 2.638.884	

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

			CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" "-"	Modificac: on	VALOR/MODIFICACION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
N9.19	CANECAS PARA BASURA METÁLICAS TIPO ARQUITECTONICAS	UN		\$ 317.844	\$ -	N	15,00	\$ 4.767.660	15,00	\$ 4.767.660
N9.20	SUMINISTRO, SIEMBRA Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS PARA ALARDINAMIENTO	M2		\$ 149.875	\$ -	N	70,00	\$ 10.491.250	70,00	\$ 10.491.250
N9.21	VALLA INFORMATIVA DEL CRD	UN		\$ 3.566.884	\$ -	N	1,00	\$ 3.566.884	1,00	\$ 3.566.884
N9.22	ELABORACION E INSTALACION DE LETRERO (CRD) DE DIMENSIONES; 3 MTS, CADA LETRA DE 1,2 MTS DE ALTURA, 0,61 MTS ANCHO Y 0,3 MTS DE FONDO, CON SEPARACION DE 0,2 MTS. ELABORADO EN LAMINA CALIBRE 18, CON BASE WHAS PRIMER Y PINTURA EN LACA AUTOMOTIVA DE DIFERENTE COLOR.	UN		\$ 4.671.812	\$ -	N	1,00	\$ 4.671.812	1,00	\$ 4.671.812
N.9.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN GRAVILLA 3/4" A 1,500 NO TEILDO	m2		\$ 36.811	\$ -	N	344,00	\$ 12.662.984	344,00	\$ 12.662.984
N.9.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPE LLANTAS EN PVC DE ALTA DENSIDAD, MEDIDAS : 0,4 X 0,2 X 0,2 MTS; COLORES LUMINOSOS	und		\$ 28.150	\$ -	N	54,00	\$ 1.520.100	54,00	\$ 1.520.100
N.9.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACIONAMIENTO PARA BICICLETAS METALICO LONG = 4,5MTS, SEGÚN DISEÑOS	und		\$ 762.702	\$ -	N	4,00	\$ 3.050.808	4,00	\$ 3.050.808
N.9.26	DADO EN CONCRETO DE 4000 PSI, DE 0,4 X 0,4 X 0,4 MTS; ACABADO EN GRANITO PULIDO A 2 TONOS, SEGÚN DISEÑOS	und		\$ 178.638	\$ -	N	10,00	\$ 1.786.380	10,00	\$ 1.786.380
N.9.27	TALA DE ARBOLES 6<H<9M DE ALTURA FOLLAJE Y RAIZ, CON PERSONAL CERTIFICADO PARA TRABAJOS EN ALTURA, INCULUYE, PERMISOS ANTE AUTORIDAD COMPETENTE, COMPENSACION AMBIENTAL, EQUIPO DE SEGURIDAD EN ALTURA, CORTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL.	und		\$ 330.801	\$ -	N	12,00	\$ 3.969.612	12,00	\$ 3.969.612

GOBERNACIÓN DEL HUILA INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.
PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	CONDICION INICIAL			MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
				VR/UNIT	VALOR/INICIAL	"+" "-"	Modificaci ón	VALOR/MODIFICA CON	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
N.9.28	TALA DE ARBOLES 3<H>6M DE ALTURA FOLLAJE Y RAIZ, CON PERSONAL CERTIFICADO PARA TRABAJOS EN ALTURA, INCLUYE, PERMISOS ANTE AUTORIDAD COMPETENTE, COMPENSACION AMBIENTAL, EQUIPO DE SEGURIDAD EN ALTURA, CORTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL.	und		\$ 246.405	\$ -	N	24,00	\$ 5.913.720	24,00	\$ 5.913.720
N.9.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALMA BISMARCKIA H= 1,8 MTS; INCLUYE TIERRA NEGRA	und		\$ 240.150	\$ -	N	5,00	\$ 1.200.750	5,00	\$ 1.200.750
N.9.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE 0,4 MTS X ALTURA VARIABLE SEGUN TERRENO ; INCLUYE TUBERIA PERFORADA 4", RECUBRIMIENTO EN GEOTEXTIL NT1500, Y RELLENO EN TRITURADO 3".	ml		\$ 99.997	\$ -	N	97,00	\$ 9.699.709	97,00	\$ 9.699.709
N.9.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMIDERO EN CONCRETO DE 3000 PSI, ANCHO = 0,4 MTS, ALTURA VARIABLE, PAREDES DE 0,1 MTS; INC REJILLA METALICA EN AGUJO 1 1/2" X 3/16".	und		\$ 259.990	\$ -	N	15,00	\$ 3.898.950	15,00	\$ 3.898.950
N.9.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO VERDE, INCL; ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE Y ANCLAJE A MURO, MATERAS, SISTEMA DE RIEGO Y PLANTAS. SEGUN DISEÑOS	m2		\$ 683.811	\$ -	N	135,00	\$ 92.314.485	135,00	\$ 92.314.485
N.9.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLAN DE SEÑALIZACION DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO	gl		\$ 4.565.405	\$ -	N	1,00	\$ 4.565.405	1,00	\$ 4.565.405
10 RED CONTRA INCENDIOS					\$ 254.492.629			\$ 259.572.650	SUB-TOTAL	\$ 514.1065.279
10.1	Cuarto de Bombas- Incluye: suministro e instalación de equipos materiales, mano de obra y todo lo necesario	UND	1,00	\$ 101.152.377	\$ 101.152.377	=		\$ -		\$ 101.152.377
10.2	Suministro e Instalación de Extintores	UND	9,00	\$ 295.000	\$ 2.655.000	=		\$ -		\$ 2.655.000

GOBERNACIÓN DEL HUILA

INDERHUILA

Objeto: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO LA FELICIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	Cant Proy Inicial	VR/UNIT	CONDICION INICIAL		MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
					VALOR/INICIAL	"+"	Modificaci on	VALOR/MODIFICA CION	Cantidad Ajustada	VR/TOTAL
10.3	Sistema General de Extinción - Suministro e Instalación de equipos materiales, mano de obra y todo lo necesario	UND	1,00	\$ 97.263.800	\$ 97.263.800	=		\$ -		\$ 97.263.800
10.4	Sistema General de Detección - Suministro e Instalación de equipos materiales, mano de obra y todo lo necesario	UND	1,00	\$ 93.339.850	\$ 93.339.850	=		\$ -		\$ 93.339.850
					\$ 294.411.027			\$ -	SUB-TOTAL	\$ 294.411.027
SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA					\$ 10.753.693.549			\$ 381.705.451		\$ 11.135.398.999
ADMINISTRACIÓN (18%)								\$ 95.426.179		\$ 2.783.849.716
IMPREVISTOS (3%)								\$ 1.908.527		\$ 55.676.994
UTILIDADES (4%)								\$ 10.000.000		\$ 10.000.000
P.G.I.O (0,5%)										
CERTIFICACION RETIE Y RETILAP										
TOTAL PRESUPUESTO OBRA					\$ 13.495.885.404			\$ 489.040.157		\$ 13.984.925.573
INTERVENTORIA TÉCNICA (7%)					\$ 944.711.978			\$ 34.232.811		\$ 978.944.790
					\$ 14.440.597.382			\$ 523.272.968		
DOTACIÓN DEPORTIVA - EQUIPOS - MUEBLES (ver anexo)					\$ 365.481.618			\$ 1.449.381.188		\$ 1.814.812.806
					\$ 14.806.079.000			\$ 1.972.604.156	TOTAL	\$ 16.778.683.169

ING. JOHAN JAVIER OÑATE NÚÑEZ
INGECAG LTDA
M.P. 70202 - 222387 TLM

CARLOS RODRIGUEZ MOYA
Director INDERHUILA