

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES				\$ 36,745,172.00	
1.1	PRELIMINARES				\$ 36,745,172.00	0.65%
1.1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	8,941.38	\$ 2,946.00	\$ 26,341,305.00	
1.1.02	DEMOLICION DE ESTRUCTURA EN CONCRETO EXISTENTE	M3	30.23	\$ 189,598.00	\$ 5,731,548.00	
1.1.03	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA	M2	218.02	\$ 13,300.00	\$ 2,899,666.00	
1.1.04	DEMOLICION DE MURO EN LADRILLO	M2	33.27	\$ 19,802.00	\$ 658,813.00	
1.1.05	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	78.75	\$ 14,144.00	\$ 1,113,840.00	
2	CONSTRUCCION GRADERIAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS, CUARTO VIGILANCIA Y CUARTO DE RIEGO				\$ 2,896,508,566.00	
2.1	EXCAVACIONES Y RELLENO				\$ 193,519,960.00	3.43%
2.1.01	EXCAVACIONES A MAQUINA SIN RETIRO	M3	312.51	\$ 15,113.00	\$ 4,722,964.00	
2.1.02	EXCAVACIONES A MANO EN MATERIAL COMUN	M3	893.38	\$ 39,289.00	\$ 35,100,007.00	
2.1.03	RELLENO CON RECEBO COMPACTADO	M3	452.85	\$ 161,876.00	\$ 73,305,547.00	
2.1.04	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	338.69	\$ 42,150.00	\$ 14,275,784.00	
2.1.05	GEOTEXTIL T2400, SEGÚN RECOMENDACIÓN ESTRUCTURAL	M2	370.76	\$ 16,378.00	\$ 6,072,307.00	
2.1.06	RETIRO Y DESALOJO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICION	M3	1,606.96	\$ 35,279.00	\$ 56,691,942.00	
2.1.07	POLISEC SEGÚN RECOMENDACIÓN ESTRUCTURAL	M2	556.99	\$ 6,017.00	\$ 3,351,409.00	
2.2	CIMENTACION				\$ 84,475,883.00	1.50%
2.2.01	SOLADO DE LIMPIEZA 2000 PSI, E=5CM	M3	10.21	\$ 764,174.00	\$ 7,802,217.00	
2.2.02	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	41.66	\$ 958,447.00	\$ 39,928,902.00	
2.2.03	VIGAS DE CIMENTACION 21 Mpa (0,3*0,35)	ML	283.74	\$ 122,568.00	\$ 34,777,444.00	
2.2.04	VIGAS DE CIMENTACION 21 Mpa (0,3*0,25)	ML	22.20	\$ 88,618.00	\$ 1,967,320.00	
2.3	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				\$ 312,241,273.00	5.53%
2.3.01	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,5 x0,65)	ML	68.25	\$ 431,419.00	\$ 29,444,347.00	
2.3.02	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,40 x0,40)	ML	14.40	\$ 210,377.00	\$ 3,029,429.00	
2.3.03	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,35 x0,35)	ML	43.20	\$ 160,806.00	\$ 6,946,819.00	
2.3.04	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,30 x 0,30)	ML	18.40	\$ 117,970.00	\$ 2,170,648.00	
2.3.05	COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,15 x 0,15)	ML	13.26	\$ 59,691.00	\$ 791,503.00	
2.3.06	COLUMNAS EN CONCRETO 3000 PSI (0,15 x 0,3)	ML	22.56	\$ 96,762.00	\$ 2,182,951.00	
2.3.07	BASE DE PISO EN RECEBO COMPACTADO	M3	164.36	\$ 161,876.00	\$ 26,605,939.00	
2.3.08	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI e=0,10. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	M2	568.23	\$ 147,912.00	\$ 84,048,036.00	
2.3.09	VIGA AEREA 21 Mpa (0,30 x 0,30)	ML	178.80	\$ 133,298.00	\$ 23,833,682.00	
2.3.10	VIGA AEREA 21 Mpa (0,25 x 0,30)	ML	35.76	\$ 110,500.00	\$ 3,951,480.00	
2.3.11	VIGA AEREA 21 Mpa (0,40 x 0,40)	ML	8.15	\$ 243,954.00	\$ 1,988,225.00	
2.3.12	VIGA AEREA 21 Mpa (0,30 x 0,40)	ML	120.04	\$ 180,051.00	\$ 21,613,322.00	
2.3.13	VIGA AEREA 21 Mpa (0,30 x 0,15)	ML	16.40	\$ 97,380.00	\$ 1,597,032.00	
2.3.14	VIGUETAS 21 Mpa DE 0,15*0,15	ML	10.60	\$ 59,922.00	\$ 635,173.00	
2.3.15	VIGUETAS DE 21 Mpa (0,15x 0,53)	ML	346.00	\$ 159,787.00	\$ 55,286,302.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA		
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
	MUNICIPIO DE YACUANQUER		
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL		

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
2.3.16	VIGUETAS DE 21 Mpa (0,15x 0,12)	ML	279.16	\$ 50,662.00	\$ 14,142,804.00	
2.3.17	COLUMNETA DE 21 Mpa (0,15x0,12)	ML	563.00	\$ 49,704.00	\$ 27,983,352.00	
2.3.18	PLACA CONCRETO 3000 PSI LAMINA COLABORANTE 2" CAL 22 E: 0,1 M	M2	11.47	\$ 204,133.00	\$ 2,341,406.00	
2.3.19	CORTE Y SELLO DE JUNTAS	ML	278.26	\$ 13,113.00	\$ 3,648,823.00	
2.4	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				\$ 177,552,851.00	3.14%
2.4.01	MAMPOSTERIA LADRILLO TOLETE COMUN	M2	629.84	\$ 115,578.00	\$ 72,795,648.00	
2.4.02	PAÑETE AFINADO SOBRE MURO (1:3)	M2	876.09	\$ 48,430.00	\$ 42,428,942.00	
2.4.03	PAÑETE AFINADO IMPERMEABILIZADO SOBRE MURO (1:3)	M2	704.00	\$ 54,358.00	\$ 38,268,032.00	
2.4.04	FILOS EN MORTERO 1:3	ML	332.64	\$ 24,059.00	\$ 8,002,986.00	
2.4.05	FILOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	ML	209.82	\$ 27,854.00	\$ 5,844,326.00	
2.4.06	JUNTAS DE DILATACION MUROS	ML	457.60	\$ 14,596.00	\$ 6,679,130.00	
2.4.07	ALFAGIA EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 27X6 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	ML	51.79	\$ 68,233.00	\$ 3,533,787.00	
2.5	GRADERIAS DE CONCRETO				\$ 125,843,080.00	2.23%
2.5.01	GRADERIAS Y ESCALONES CCTO. 3000 psi	M3	65.33	\$ 1,414,201.00	\$ 92,389,751.00	
2.5.02	REPELLO AFINADO DE NIVELACION	M2	751.22	\$ 44,532.00	\$ 33,453,329.00	
2.6	ACERO DE REFUERZO GRADERIA, BATERIAS SANTARIAS Y CAMERINOS				\$ 283,313,374.00	5.02%
2.6.01	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	34,299.44	\$ 8,260.00	\$ 283,313,374.00	
2.7	CUBIERTA Y ESTRUCTURA METALICA				\$ 539,544,539.00	9.56%
2.7.01	PORTICO METALICO, (según Planos de Diseño Estructural incluye cordon superior, inferior, celosia, puentes transversales, pintura de base anticorrosiva y esmalte de acabado)	KG	11,342.03	\$ 23,186.00	\$ 262,976,308.00	
2.7.02	PLATINA DE REFUERZO de seccion variable (CERCHAS,PIE DE AMIGO, DIAGONALES) 3/16" ÁREA <= 0,08m2, INCLUYE PINTURA ANTICORRISIVO Y ESMALTE	UND	371.00	\$ 86,574.00	\$ 32,118,954.00	
2.7.03	PLATINA DE REFUERZO de seccion variable (CERCHAS,PIE DE AMIGO, DIAGONALES) 1/4" <= 0,08m2, INCLUYE PINTURA ANTICORRISIVO Y ESMALTE	UND	120.00	\$ 88,641.00	\$ 10,636,920.00	
2.7.04	PLATINA DE ANCLAJE SOBRE COLUMNA LAMINA HR de 0,50x0,65m x 5/8"	UND	15.00	\$ 440,888.00	\$ 6,613,320.00	
2.7.05	PERNOS TIPO A325 DE 3/4" L=750 mm	UND	150.00	\$ 66,935.00	\$ 10,040,250.00	
2.7.06	CORREA PERFIL PHRC. INC ANCLAJES, ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG	3,186.83	\$ 24,012.00	\$ 76,522,162.00	
2.7.07	SEPARADOR VARILLA 3/8" INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	ML	164.78	\$ 19,949.00	\$ 3,287,196.00	
2.7.08	CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION	M2	878.27	\$ 134,837.00	\$ 118,423,292.00	
2.7.09	TEMPLETE DE 5/8" INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	ML	345.60	\$ 46,586.00	\$ 16,100,122.00	
2.7.10	PLATINA DE REFUERZO de seccion variable (CERCHAS,PIE DE AMIGO, DIAGONALES) 1/8" AREA <= 0,325 M2, INCLUYE PINTURA ANTICORRISIVO Y ESMALTE	UND	15.00	\$ 188,401.00	\$ 2,826,015.00	
2.8	ENCHAPES				\$ 85,410,198.00	1.51%
2.8.01	NIVELACION DE PISOS MORTERO 1:3	M2	232.94	\$ 41,175.00	\$ 9,591,305.00	
2.8.02	CERAMICA PARA ENCHAPE DE PARED	M2	355.74	\$ 116,644.00	\$ 41,494,937.00	
2.8.03	CERAMICA COLOR PARA PISO FORMATO COMERCIAL	M2	79.93	\$ 134,975.00	\$ 10,788,552.00	
2.8.04	CERAMICA PARA PISO COLOR BLANCO O SIMILAR TIPO COMERCIAL	M2	153.01	\$ 136,021.00	\$ 20,812,573.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
2.8.05	BARREDERA EN CERAMICA COLOR PARA PISO H=10cm	ML	50.08	\$ 31,236.00	\$ 1,564,299.00	
2.8.06	WIN METALICO PARA REMATES	ML	62.00	\$ 18,686.00	\$ 1,158,532.00	
2.9	INSTALACIONES HIDRAULICAS				\$ 77,844,301.00	1.38%
2.9.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMEDITA CON COLLAR DE DERIVACIÓN , INCLUYE REGISTRO DE INCORPORACIÓN Y ACCESORIOS	UND	1.00	\$ 622,492.00	\$ 622,492.00	
2.9.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 50 MM O SIMILAR, INCLUYE CAJA MEDIDOR, Y ACCESORIOS	UND	1.00	\$ 4,247,754.00	\$ 4,247,754.00	
2.9.03	PUNTO DE AGUA FRIA PVC P DE 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	58.00	\$ 79,612.00	\$ 4,617,496.00	
2.9.04	PUNTO DE AGUA FRIA PVC P DE 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	6.00	\$ 86,600.00	\$ 519,600.00	
2.9.05	RED DE SUMINISTRO DE 3/4" PVC PRESION RDE 21	ML	39.57	\$ 17,766.00	\$ 703,001.00	
2.9.06	RED DE SUMINISTRO DE 1/2" PVC PRESION RDE 13,5	ML	27.50	\$ 15,650.00	\$ 430,375.00	
2.9.07	RED DE SUMINISTRO DE 1" PVC PRESION RDE 21	ML	80.60	\$ 21,687.00	\$ 1,747,972.00	
2.9.08	RED DE SUMINISTRO DE 1 1/4" PVC PRESION RDE 21	ML	12.40	\$ 30,865.00	\$ 382,726.00	
2.9.09	RED DE SUMINISTRO DE 1 1/2" PVC PRESION RDE 21	ML	28.80	\$ 40,812.00	\$ 1,175,386.00	
2.9.10	RED DE SUMINISTRO DE 2" PVC PRESION RDE 21	ML	256.08	\$ 60,583.00	\$ 15,514,095.00	
2.9.11	RED DE SUMINISTRO DE 2 1/2" PVC PRESION RDE 21	ML	84.30	\$ 106,241.00	\$ 8,956,116.00	
2.9.12	VALVULA DE BOLA 3/4" PVC (INCLUYE ACCESORIOS, CAJILLA PARED)	UND	4.00	\$ 96,055.00	\$ 384,220.00	
2.9.13	VALVULA DE BOLA 1" PVC (INCLUYE ACCESORIOS, CAJILLA PARED)	UND	8.00	\$ 131,322.00	\$ 1,050,576.00	
2.9.14	VALVULA DE BOLA 1 1/4" PVC (INCLUYE ACCESORIOS, CAJILLA PARED)	UND	2.00	\$ 162,597.00	\$ 325,194.00	
2.9.15	VALVULA DE BOLA 1 1/2" PVC (INCLUYE ACCESORIOS, CAJILLA PARED)	UND	4.00	\$ 186,920.00	\$ 747,680.00	
2.9.16	VALVULA DE BOLA 2" PVC (INCLUYE ACCESORIOS, CAJILLA PARED)	UND	6.00	\$ 265,077.00	\$ 1,590,462.00	
2.9.17	BOMBA CENTRIFUGA 3 HP ELECTRICA 220/440V O EQUIVALENTE INCLUYE ACCESORIOS	UND	1.00	\$ 9,312,632.00	\$ 9,312,632.00	
2.9.18	TANQUE HIDRONEUMATICO 200 L	UND	1.00	\$ 4,166,100.00	\$ 4,166,100.00	
2.9.19	VALVULA DE BOLA METALICA 1", INCLUYE CAJA PLÁSTICA	UND	1.00	\$ 206,611.00	\$ 206,611.00	
2.9.20	TANQUE DE ALMACENAMIENTO CILINDRICO HORIZONTAL DE 7500 L	UND	1.00	\$ 21,143,813.00	\$ 21,143,813.00	
2.10	TUBERIA Y ACCESORIOS RED SANITARIA, PLUVIAL Y COMBINADA				\$ 136,180,234.00	2.41%
2.10.01	PUNTO PVC SANITARIA 2"	UND	28.00	\$ 68,649.00	\$ 1,922,172.00	
2.10.02	PUNTO PVC SANITARIA 3"	UND	2.00	\$ 81,294.00	\$ 162,588.00	
2.10.03	PUNTO PVC SANITARIA 4"	UND	25.00	\$ 119,658.00	\$ 2,991,450.00	
2.10.04	PUNTO PVC SIFON 2"	UND	9.00	\$ 98,552.00	\$ 886,968.00	
2.10.05	PUNTO PVC SIFON 3"	UND	18.00	\$ 117,148.00	\$ 2,108,664.00	
2.10.06	TUBERIA SANITARIA 2"	ML	71.65	\$ 45,596.00	\$ 3,266,953.00	
2.10.07	TUBERIA SANITARIA 3"	ML	96.99	\$ 52,698.00	\$ 5,111,179.00	
2.10.08	TUBERIA SANITARIA 4"	ML	147.46	\$ 68,220.00	\$ 10,059,721.00	
2.10.09	TUBERIA SANITARIA 6"	ML	65.00	\$ 118,674.00	\$ 7,713,810.00	
2.10.10	TUBERIA ESTRUCTURADA 160 S8	ML	24.89	\$ 80,042.00	\$ 1,992,245.00	
2.10.11	TUBERIA ESTRUCTURADA 200 S8	ML	55.49	\$ 109,504.00	\$ 6,076,377.00	
2.10.12	TUBERIA ESTRUCTURADA 250 S8	ML	106.90	\$ 158,845.00	\$ 16,980,531.00	
2.10.13	TUBERIA ESTRUCTURADA 315 S8	ML	48.40	\$ 235,689.00	\$ 11,690,174.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
2.10.14	CAJILLA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 0.80x0.80M H<1.50M,INCLUYE TAPA Y CAÑUELA BASE	UND	10.00	\$ 960,257.00	\$ 9,602,570.00	
2.10.15	CAJILLA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 0.70x0.70M H<1.0 M,INCLUYE TAPA Y CAÑUELA BASE	UND	1.00	\$ 699,484.00	\$ 699,484.00	
2.10.16	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA 2.0<H<=3.0m D=1,20	UND	1.00	\$ 5,889,054.00	\$ 5,889,054.00	
2.10.17	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA 3.0<H<=4.0 m D=1,20	UND	1.00	\$ 6,983,812.00	\$ 6,983,812.00	
2.10.18	ADITAMENTO DE CAIDA EN TUBERÍA PVC ESTRUCTURADA D = 8" H 1 - 2 M (INCLUYE SILLA TEE DE 10"x8", CODO 8" Y RECUBRIMIENTO EN CONCRETO)	UND	1.00	\$ 2,323,625.00	\$ 2,323,625.00	
2.10.19	TRAMPA DE GRASA EN MAMPOSTERIA 0.80mx0.40mx1m	UND	1.00	\$ 803,614.00	\$ 803,614.00	
2.10.20	CANAL DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS, LAMINA GALVANIZADA CUBIERTA GRADERIA 0.25X0.2	ML	66.20	\$ 197,942.00	\$ 13,103,760.00	
2.10.21	BAJANTES PVC 4" CUBIERTA GRADERIA	ML	44.00	\$ 98,747.00	\$ 4,344,868.00	
2.10.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAÑUELA EN CONCRETO DE 3000PSI 0.3X0.22. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	ML	169.70	\$ 117,725.00	\$ 19,977,933.00	
2.10.23	SUMINISTRO E INTALACION REJILLA DE PISO 4" PARA CAÑUELA, INCLUYE SIFON DE 4", CODO 90° Y TUBERIA 4"	UND	4.00	\$ 100,639.00	\$ 402,556.00	
2.10.24	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI 0,7X0,5 INCLUYE REJILLA EN CONCRETO	UND	3.00	\$ 362,042.00	\$ 1,086,126.00	
2.11	APARATOS SANITARIOS Y OTROS	% DE INCIDENCIA:			\$ 83,111,017.00	1.47%
2.11.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO INSTITUCIONAL	UND	20.00	\$ 792,125.00	\$ 15,842,500.00	
2.11.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO PMR INCLUYE BARRAS DE APOYO	UND	4.00	\$ 1,513,538.00	\$ 6,054,152.00	
2.11.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS INCLUYE GRIFERIA , ACCESORIOS(Desagüe, sifon y griflex)	UND	18.00	\$ 561,624.00	\$ 10,109,232.00	
2.11.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS PMR INCLUYE GRIFERIA , ACCESORIOS (Desagüe, sifon y griflex) Y BARRA DE SEGURIDAD	UND	4.00	\$ 1,547,703.00	\$ 6,190,812.00	
2.11.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINALES DE LLAVE (incluye griferia)	UND	6.00	\$ 803,032.00	\$ 4,818,192.00	
2.11.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHAS ANTIVANDALICA	UND	10.00	\$ 730,781.00	\$ 7,307,810.00	
2.11.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHAS PMR INCLUYE BARRA DE APOYO Y SILLA DE SEGURIDAD	UND	2.00	\$ 1,979,281.00	\$ 3,958,562.00	
2.11.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT INCRUSTACIONES	UND	55.00	\$ 221,673.00	\$ 12,192,015.00	
2.11.09	MESON CCTO 3000 PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO ACABADO EN GRANITO PULIDO Y MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO H=10CM B=60CM	ML	37.06	\$ 362,803.00	\$ 13,445,479.00	
2.11.10	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE DE EMPOTRAR (incluye accesorios y griferia)	UND	2.00	\$ 540,359.00	\$ 1,080,718.00	

PRESTO GRAL

	REPUBLICA DE COLOMBIA		
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
	MUNICIPIO DE YACUANQUER		
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL		

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
2.11.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS	M2	13.65	\$ 121,362.00	\$ 1,656,591.00	
2.11.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATRAPERO PREFABRICADO 40 X 40 X 25 CM	UND	1.00	\$ 454,954.00	\$ 454,954.00	
2.12	INSTALACIONES ELECTRICAS	% DE INCIDENCIA:			\$ 326,164,979.00	5.78%
2.12.01	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UND	1.00	\$ 5,046,381.00	\$ 5,046,381.00	
2.12.02	ACOMETIDA PRINCIPAL EN BAJA TENSION 4X4 +8AWG	ML	99.00	\$ 192,619.00	\$ 19,069,281.00	
2.12.03	RED MEDIA TENSION TRIFÁSICA 3X1/0 AWG ACSR	ML	25.00	\$ 47,313.00	\$ 1,182,825.00	
2.12.04	POSTE CONCRETO 12MX750 KGF	UND	1.00	\$ 2,989,758.00	\$ 2,989,758.00	
2.12.05	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15 KVA CON ESTRUCTURA ICEL 711 PARA TRANSFORMADOR Y BAJANTE IMC 2"	UND	1.00	\$ 20,535,059.00	\$ 20,535,059.00	
2.12.06	ESTRUCTURA ICEL 550 MEDIA TENSION	UND	2.00	\$ 1,549,173.00	\$ 3,098,346.00	
2.12.07	TEMPLETE DIRECTO A TIERRA MEDIA TENSION	UND	2.00	\$ 857,346.00	\$ 1,714,692.00	
2.12.08	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	23.00	\$ 322,887.00	\$ 7,426,401.00	
2.12.09	SENSOR DE MOVIMIENTO	UND	3.00	\$ 264,963.00	\$ 794,889.00	
2.12.10	LAMPARA APLIQUE EMERGENCIA LED 4W	UND	18.00	\$ 766,453.00	\$ 13,796,154.00	
2.12.11	LAMPARA HERMÉTICA 36W	UND	35.00	\$ 770,537.00	\$ 26,968,795.00	
2.12.12	LAMPARA APLIQUE 12W	UND	11.00	\$ 454,291.00	\$ 4,997,201.00	
2.12.13	REFLECTOR HIGH BAY LED 100W	UND	7.00	\$ 1,673,505.00	\$ 11,714,535.00	
2.12.14	TOMACORRIENTE DOBLE 120V	UND	23.00	\$ 336,506.00	\$ 7,739,638.00	
2.12.15	TOMACORRIENTE GFCI	UND	18.00	\$ 422,695.00	\$ 7,608,510.00	
2.12.16	ACOMETIDA PARA BOMBAS HIDRÁULICA 3 HP	ML	40.00	\$ 107,303.00	\$ 4,292,120.00	
2.12.17	TABLERO CONTROL BOMBA 3HP	UND	1.00	\$ 2,851,609.00	\$ 2,851,609.00	
2.12.18	CAJA DE INSPECCION 80x80	UND	6.00	\$ 2,900,627.00	\$ 17,403,762.00	
2.12.19	CAJA DE INSPECCION 50x50	UND	2.00	\$ 2,187,705.00	\$ 4,375,410.00	
2.12.20	ACOMETIDA 4x6AWG+8AWG CON TUBERIA PVC 1-1/2"	ML	70.00	\$ 131,396.00	\$ 9,197,720.00	
2.12.21	ACOMETIDA 4x8AWG+10AWG CON TUBERIA PVC 1-1/2"	ML	80.00	\$ 73,811.00	\$ 5,904,880.00	
2.12.22	TABLERO DISTRIBUCIÓN GENERAL	UND	1.00	\$ 11,286,982.00	\$ 11,286,982.00	
2.12.23	TABLERO DE CONTROL DE ILUMINACION ON/OFF	UND	1.00	\$ 8,198,931.00	\$ 8,198,931.00	
2.12.24	TABLERO ELÉCTRICO TRIFASICO 18 CIRCUITOS	UND	1.00	\$ 2,305,533.00	\$ 2,305,533.00	
2.12.25	GABINETE DE SISTEMA DE MEDIDA DIRECTA	UND	1.00	\$ 4,070,938.00	\$ 4,070,938.00	
2.12.26	POSTE METÁLICO DE ALUMBRADO PUBLICO 6 M CON LUMINARIA LED SOLAR INTEGRADA 60W	UND	10.00	\$ 10,322,297.00	\$ 103,222,970.00	
2.12.27	ANILLO EQUIPOTENCIAL APANTALLAMIENTO	UND	1.00	\$ 12,442,225.00	\$ 12,442,225.00	
2.12.28	BAJANTES SISTEMA APANTALLAMIENTO	UND	3.00	\$ 1,103,248.00	\$ 3,309,744.00	
2.12.29	PUNTA CAPTADORA PARA APANTALLAMIENTO	UND	10.00	\$ 261,969.00	\$ 2,619,690.00	
2.13	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y METALICA				\$ 366,367,119.00	6.49%
2.13.01	PASAMANOS GRADERIA CON PINTURA ANTICORROSIVA, PARALES ϕ 1 1/2", BARANDA HORIZONTAL ϕ 2" Y BARANDAS INTERMEDIAS ϕ 3/4"	ML	287.22	\$ 429,326.00	\$ 123,311,014.00	
2.13.02	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTAS DE ACCESO EN ALUMINIO + PERSIANA INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD	M2	46.98	\$ 1,151,079.00	\$ 54,077,691.00	
2.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE ACCESO CORREDIZA EN ALUMINIO	M2	11.10	\$ 1,051,854.00	\$ 11,675,579.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
2.13.04	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA MARCO EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	26.37	\$ 686,560.00	\$ 18,104,587.00	
2.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA TIPO PERSIANA + VIDRIO MARCO EN ALUMINIO	M2	24.81	\$ 963,599.00	\$ 23,906,891.00	
2.13.06	SUMINISTRO E INSTALACION LAMINAS MICROPERFORADAS	M2	5.74	\$ 423,177.00	\$ 2,429,036.00	
2.13.07	SUMINISTRO E INSTALACION DIVISIONES DE SANITARIOS, ORINALES, DUCHAS EN ALUMINIO	M2	101.74	\$ 958,711.00	\$ 97,539,257.00	
2.13.08	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTAS DE DIVISIONES DE SANITARIOS, ORINALES, DUCHAS EN ALUMINIO	M2	33.14	\$ 1,065,874.00	\$ 35,323,064.00	
2.14	PINTURA GENERAL				\$ 104,939,758.00	1.86%
2.14.01	PINTURA VINILO TIPO 1 DOS MANOS	M2	2,493.46	\$ 22,111.00	\$ 55,132,894.00	
2.14.02	PINTURA VINILO TIPO 3 DOS (FONDO)	M2	2,493.46	\$ 19,975.00	\$ 49,806,864.00	
3	CONSTRUCCION CANCHA DE FUTBOL EN GRAMA NATURAL				\$ 2,194,850,797.00	
3.1	EXCAVACION Y NIVELACION				\$ 198,358,447.00	3.51%
3.1.01	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	1,449.38	\$ 15,113.00	\$ 21,904,480.00	
3.1.02	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL COMUN	M3	283.20	\$ 39,289.00	\$ 11,126,645.00	
3.1.03	NIVELACION DE LA SUBRASANTE	M2	5664	\$ 4,917.00	\$ 27,849,888.00	
3.1.04	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	100.57	\$ 42,150.00	\$ 4,239,026.00	
3.1.05	RELLENO CON MATERIAL DE RECEBO	M3	434.37	\$ 161,876.00	\$ 70,314,078.00	
3.1.06	RETIRO Y DESALOJO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	1,783.62	\$ 35,279.00	\$ 62,924,330.00	
3.2	CANCHA DE FUTBOL				\$ 1,312,091,112.00	23.24%
3.2.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMILLAS PARA GRAMA NATURAL SEGÚN ZONA DE INTERVENCION	M2	5,664.00	\$ 79,296.00	\$ 449,132,544.00	
3.2.02	RELLENO CON MATERIAL DE MEZCLA 60% TIERRA NEGRA 40% ARENA MEDIANA	M3	1,132.80	\$ 239,968.00	\$ 271,835,750.00	
3.2.03	RELLENO CON MATERIAL DE ARENA GRUESA 5 CM	M3	283.20	\$ 270,194.00	\$ 76,518,941.00	
3.2.04	RELLENO CON MATERIAL CON GRAVA T UNIFORME	M3	793.63	\$ 194,827.00	\$ 154,620,552.00	
3.2.05	PAR DE ARCOS METALICOS DE CANCHA. INCLUYE REDES, ANTICORROSIVO Y PINTURA.	UND	1.00	\$ 16,399,358.00	\$ 16,399,358.00	
3.2.06	SUMINISTRO E INSTALACION BANCAS DE SUPLENCIA TIPO PLASTICO	UND	36.00	\$ 399,020.00	\$ 14,364,720.00	
3.2.07	CERRAMIENTO CONTRAIMPACTO H=5m, MALLA ESLABONADA Y ANGULOS INCLUYE PARALES	ML	118.10	\$ 2,417,210.00	\$ 285,472,501.00	
3.2.08	CONCRETO 3000 PSI PARA CERRAMIENTO CONTRAIMPACTO	M3	20.14	\$ 1,101,938.00	\$ 22,193,031.00	
3.2.09	SOLADO DE LIMPIEZA 2000 PSI, PARA CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO	M3	4.13	\$ 827,570.00	\$ 3,417,864.00	
3.2.10	ACERO DE REFUERZO DE 6000 PSI	KG	1,302.10	\$ 8,260.00	\$ 10,755,346.00	
3.2.11	DEMARCACION CANCHA CON PINTURA PARA CESPED BASE DE AGUA	ML	645.77	\$ 11,429.00	\$ 7,380,505.00	
3.3	SISTEMA DE DRENAJE				\$ 601,550,688.00	10.65%

PRESTO GRAL

	REPUBLICA DE COLOMBIA		
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
	MUNICIPIO DE YACUANQUER		
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL		

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
3.3.01	EXCAVACION A MANO MATERIAL COMUN	M3	925.15	\$ 39,289.00	\$ 36,348,218.00	
3.3.02	GEOTEXTIL NO TEJIDO T1600	M2	5,664.00	\$ 15,481.00	\$ 87,684,384.00	
3.3.03	CONSTRUCCION DE FILTRO TIPO FRANCÉS PRINCIPAL DE 0,60M x ALTURA <= 0,90M, GEOTEXTIL NT 2500, CANTO RODADO O PIEDRA TRITURADA LIMPIA DE 1" - 2"	ML	104.21	\$ 305,239.00	\$ 31,808,956.00	
3.3.04	CONSTRUCCION DE FILTRO TIPO FRANCÉS SECUNDARIO DE 0,40M x ALTURA <= 0,90M, GEOTEXTIL NT 2500, CANTO RODADO O PIEDRA TRITURADA LIMPIA DE 1" - 2"	ML	1,193.43	\$ 248,209.00	\$ 296,220,067.00	
3.3.05	CONSTRUCCION DE FILTRO TIPO FRANCÉS DE 0,30M x ALTURA <= 0,90M, GEOTEXTIL NT 2500, CANTO RODADO O PIEDRA TRITURADA LIMPIA DE 1" - 2"	ML	206.15	\$ 205,590.00	\$ 42,382,379.00	
3.3.06	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA 2.0<H<=3.0 m D=1,20	UND	1.00	\$ 5,889,054.00	\$ 5,889,054.00	
3.3.07	CAJILLA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 0.80x0.80M H<1.50M,INCLUYE TAPA Y CAÑUELA BASE	UND	1.00	\$ 946,703.00	\$ 946,703.00	
3.3.08	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CONEXIÓN SUBDREN - COLECTOR PRINCIPAL CON SILLAS YEE PVC 10"x4" Y CODO PVC 4" 45°	UND	8.00	\$ 289,162.00	\$ 2,313,296.00	
3.3.09	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CONEXIÓN SUBDREN - COLECTOR PRINCIPAL CON SILLAS YEE PVC 8"x4" Y CODO PVC 4" 45°	UND	18.00	\$ 260,968.00	\$ 4,697,424.00	
3.3.10	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CONEXIÓN SUBDREN - COLECTOR PRINCIPAL CON SILLAS YEE PVC 6"x4"	UND	12.00	\$ 194,911.00	\$ 2,338,932.00	
3.3.11	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CONEXIÓN SUBDREN - COLECTOR PRINCIPAL CON SILLAS YEE PVC 10"x6" Y CODO PVC 6" 45°	UND	2.00	\$ 332,990.00	\$ 665,980.00	
3.3.12	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TUBERIA PVC ESTRUCTURADA PERFORADA D=10"	ML	46.07	\$ 158,845.00	\$ 7,317,989.00	
3.3.13	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TUBERIA PVC ESTRUCTURADA PERFORADA D=8"	ML	64.14	\$ 109,504.00	\$ 7,023,587.00	
3.3.14	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TUBERIA PVC ESTRUCTURADA PERFORADA D=6"	ML	97.93	\$ 80,042.00	\$ 7,838,513.00	
3.3.15	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE TUBERIA PVC ESTRUCTURADA PERFORADA D=4"	ML	1,314.65	\$ 51,782.00	\$ 68,075,206.00	
3.4	SISTEMA DE RIEGO				\$ 82,850,550.00	1.47%
3.4.01	EXCAVACION A MANO MATERIAL COMUN	M3	75.46	\$ 39,289.00	\$ 2,964,748.00	
3.4.02	ENCAMADO EN ARENA	M3	5.84	\$ 220,005.00	\$ 1,284,829.00	
3.4.03	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	11.68	\$ 42,150.00	\$ 492,312.00	
3.4.04	RED DE RIEGO EN TUBERÍA 2" PVC PRESION RDE 21	ML	97.30	\$ 51,630.00	\$ 5,023,599.00	
3.4.05	CAÑÓN DE ASPERSION DE 1"	UND	3.00	\$ 842,976.00	\$ 2,528,928.00	
3.4.06	VALVULA DE BOLA 1 " METALICO	UND	1.00	\$ 195,635.00	\$ 195,635.00	
3.4.07	MANGUERA 2" PARA RIEGO	ML	300.00	\$ 13,847.00	\$ 4,154,100.00	
3.4.08	PUNTO DE CONEXIÓN SISTEMA DE RIEGO	UND	3.00	\$ 788,830.00	\$ 2,366,490.00	
3.4.09	TANQUE DE ALMACENAMIENTO 20000 LT(INCLUYE ACCESORIOS, VALVULA DE CIERRE AUTOMATICO)	UND	1.00	\$ 51,008,196.00	\$ 51,008,196.00	
3.4.10	BOMBA CENTRIFUGA 3 HP ELECTRICA 220 O EQUIVALENTE	UND	1.00	\$ 9,980,104.00	\$ 9,980,104.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :	
		SEPTIEMBRE DE 2024	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
3.4.11	TABLERO DE CONTROL PARA BOMBA HIDRÁULICA	UND	1.00	\$ 2,851,609.00	\$ 2,851,609.00	
4	URBANISMO				\$ 517,642,202.00	
4.1	EXCAVACIONES Y RELLENOS				\$ 94,625,411.00	1.68%
4.1.01	RELLENO CON RECEBO COMPACTADO	M3	328.69	\$ 161,876.00	\$ 53,207,022.00	
4.1.02	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	302.10	\$ 15,113.00	\$ 4,565,637.00	
4.1.03	EXCAVACION A MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	270.08	\$ 39,289.00	\$ 10,611,173.00	
4.1.04	RETIRO Y DESALOJO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICION	M3	743.83	\$ 35,279.00	\$ 26,241,579.00	
4.2	CERRAMIENTO PERIMETRAL				\$ 166,463,733.00	2.95%
4.2.01	MUROS DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MAMPOSTERIA.	M2	59.58	\$ 113,488.00	\$ 6,761,615.00	
4.2.02	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN TUBO ESTRUCTURAL Ø 1" 1/2 Y MALLA ESLABONADA INCLUYE PINTURA ESMALTE H=2m	ML	49.65	\$ 914,471.00	\$ 45,403,485.00	
4.2.03	CONCRETO 3000 PSI PARA CERRAMIENTO PERIMETRAL	M3	5.41	\$ 1,055,167.00	\$ 5,708,453.00	
4.2.04	SOLADO DE LIMPIEZA 2000 PSI, PARA CERRAMIENTO	M3	1.99	\$ 827,570.00	\$ 1,646,864.00	
4.2.05	VIGA CINTA CONCRETO DE 3000 PSI DE 12X10 INCLUYE ACERO	ML	49.65	\$ 99,091.00	\$ 4,919,868.00	
4.2.06	PINTURA VINILO TIPO 1 DOS MANOS	M2	1,446.30	\$ 22,111.00	\$ 31,979,139.00	
4.2.07	PAÑETE AFINADO SOBRE MURO (1:3)	M2	1,446.30	\$ 48,430.00	\$ 70,044,309.00	
4.3	ACCESOS, ZONAS DE CIRCULACION				\$ 180,658,300.00	3.20%
4.3.01	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA GUIA(20*20cm)	ML	206.21	\$ 42,064.00	\$ 8,674,017.00	
4.3.02	SUMINISTRO E INSTALACION LOSETA TOPEROL(20*20cm)	M2	81.14	\$ 170,445.00	\$ 13,829,907.00	
4.3.03	SUMINISTRO E INSTALACION ADOQUIN TRAFICO PEATONAL	M2	236.48	\$ 175,221.00	\$ 41,436,262.00	
4.3.04	CONCRETO BASE DE 2500 PSI PARA PISO E=10cm ESCOBEADO INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	M2	462.33	\$ 149,778.00	\$ 69,246,863.00	
4.3.05	SARDINEL EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 15*30 cm, INCLUYE ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	ML	380.98	\$ 124,603.00	\$ 47,471,251.00	
4.4	ACERO DE REFUERZO ZONA DE URBANISMO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$ 16,342,727.00	0.29%
4.4.01	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	1,978.54	\$ 8,260.00	\$ 16,342,727.00	
4.5	OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$ 59,552,031.00	1.05%
4.5.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANECAS DE BASURA METALICAS	UND	4.00	\$ 1,311,692.00	\$ 5,246,768.00	
4.5.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ACCESO PRINCIPAL 2.5 x 2.5 TUBO GALVANIZADO 2", MALLA ESLABONADA CL. 10 DE 1-1/4", incluye anticorrosivo y pintura	UND	2.00	\$ 3,120,415.00	\$ 6,240,830.00	
4.5.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ACCESO 1.5 x 2.5 TUBO GALVANIZADO 2", MALLA ESLABONADA CL. 10 DE 1-1/4", incluye anticorrosivo y pintura	UND	1.00	\$ 1,790,173.00	\$ 1,790,173.00	
4.5.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALETICA (Ruta de evacuacion)	UND	11.00	\$ 196,382.00	\$ 2,160,202.00	
4.5.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALETICA INFORMATIVA EN ACRILICO	UND	11.00	\$ 106,497.00	\$ 1,171,467.00	
4.5.06	LIMPIEZA Y ASEO GENERAL	M2	5,069.38	\$ 2,658.00	\$ 13,474,412.00	

	REPUBLICA DE COLOMBIA	
	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	
	MUNICIPIO DE YACUANQUER	
	PRESUPUESTO DE OBRA GENERAL	

OBJETO:	"Construcción de cancha deportiva y obras complementarias en el municipio de Yacuanquer, Departamento de Nariño"	FECHA :
		SEPTIEMBRE DE 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	% PARTICIPACION
4.5.07	ADECUACIONES PARA CERRAMIENTO PERIMETRAL, INCLUYE PINTURA PARA ANGULOS Y MALLA ESLABONADA	M2	462.80	\$ 46,071.00	\$ 21,321,659.00	
4.5.08	ESCARIFICACION DE REPELLO EXISTENTE	M2	1,073.04	\$ 7,592.00	\$ 8,146,520.00	
COSTOS DIRECTOS OBRA CIVIL					\$ 5,645,746,737.00	100%

COSTO TOTAL DIRECTO DE LA OBRA	\$ 5,645,746,737.00
--------------------------------	---------------------

COSTOS INDIRECTOS DE LA OBRA	32.00%	\$ 1,806,638,955.00
ADMINISTRACION OBRA CIVIL	27.00%	\$ 1,524,351,619.00
IMPREVISTOS	1.00%	\$ 56,457,467.00
UTILIDAD	4.00%	\$ 225,829,869.00

COSTOS TOTALES DE LA OBRA	\$ 7,452,385,692.00
---------------------------	---------------------

PLAN DE GESTION INTEGRAL DE LA OBRA PGIO	\$ 68,260,661.00
LEGALIZACION DE RETIE Y RETILAP	\$ 13,154,260.00
INSPECCION RETIE	\$ 6,398,630.00
INSPECCION RETILAP	\$ 6,755,630.00

COSTO TOTAL DE LA OBRA + PGIO+RETIE Y RETILAP	\$ 7,533,800,613.00
---	---------------------

94.32%

INTERVENTORIA	\$ 453,572,680.00
INTERVENTORIA	\$ 453,572,680.00

5.68%

VALOR TOTAL DEL PROYECTO	\$ 7,987,373,293.00
--------------------------	---------------------



Elaboró:

MARILYN JULIETH PINTO PINZA
1.085.325.573
A413112023-1085325573



Verificó:

JULIO ALEJANDRO INSUASTY GUZMAN
ALCALDE DE YACUANQUER



Verificó:

LUIS FELIPE OBANDO MUÑOZ
SECRETARIO DE OBRAS