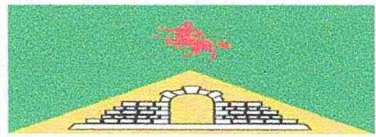
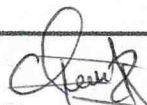
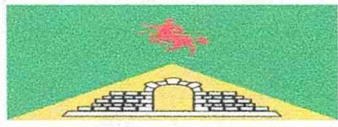


 NIT. 80099429-3	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
1.1	Descapote a maquina, incluye transporte y disposicion final				
UNIDAD	m²	ITEM GOBER:	5,534		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Retroexcavadora 4x4 (llanta)	Eqp	h	0,0100	\$ 224.145,00	\$ 2.241,45
Volqueta (6m3)	Eqp	h	0,0152	\$ 99.170,00	\$ 1.507,38
SUB TOTAL					\$ 3.748,83
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					0,00
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 3.748,83
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 1.012,18
Imprevistos				2,00%	\$ 74,98
Utilidad				5,00%	\$ 187,44
SUB TOTAL					\$ 1.274,60
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 5.023,00

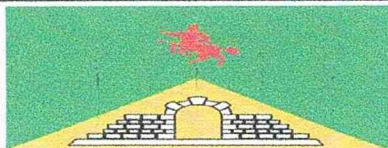
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

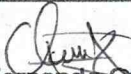
Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202-085804 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

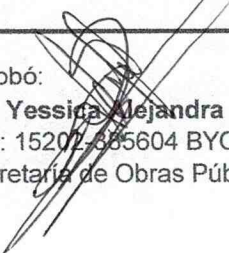
	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
1,2	Cerramiento o cerca en tela verda h=2.10m				
UNIDAD	m	ITEM GOBER.	6,476		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,4500	\$ 4.108,00	\$ 1.848,60
SUB TOTAL					\$ 1.848,60
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Puntilla con cabeza 1"	Ins	lb	0,1000	\$ 6.488,00	\$ 648,80
Guadua 6 m natural cruda sin selección	Ins	Und	0,2500	\$ 8.933,00	\$ 2.233,25
Relleno de excavacion (con material local)	Ana	m³	0,0270	\$ 28.917,12	\$ 780,76
Tela verde para cerramiento ancho 2.10 m	Ins	m	1,0200	\$ 2.724,00	\$ 2.778,48
Alambre galvanizado No. 12	Ins	kg	0,0500	\$ 10.690,00	\$ 534,50
SUB TOTAL					\$ 6.975,79
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	0,4500	\$ 41.075,00	\$ 18.483,75
SUB TOTAL					\$ 18.483,75
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 27.308,14
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 7.373,20
Imprevistos				2,00%	\$ 546,16
Utilidad				5,00%	\$ 1.365,41
SUB TOTAL					\$ 9.284,77
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 36.593,00

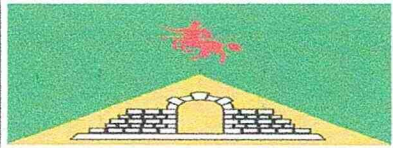
Elaboró:
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385504 BYC
Secretaría de Obras Públicas

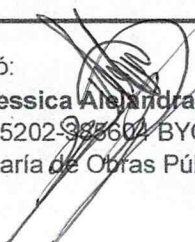
	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
1,3	Nivelacion de terreno (Incluye; Conformar, extender y compactación)				
UNIDAD	m ³	ITEM GOBER:	4,934 MOD		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Motoniveladora	Eqp	HR	0,0250	\$ 342.327,00	\$ 8.558,18
Vibrocompactador 10 Tn	Eqp	HR	0,0250	\$ 263.620,00	\$ 6.590,50
SUB TOTAL					\$ 15.148,68
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					0,00
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 15.149,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 4.090,23
Imprevistos				2,00%	\$ 302,98
Utilidad				5,00%	\$ 757,45
SUB TOTAL					\$ 5.150,66
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 20.300,00

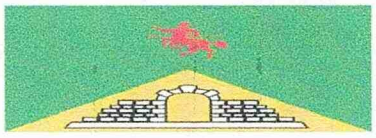
Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCION DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
2,1	Excavacion manual en material conglomerado < 1 m. (zanjas .30 >.60)				
UNIDAD	m³	ITEM GOBER:	7,459		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	1,8500	\$ 4.108,00	\$ 7.599,80
SUB TOTAL					\$ 7.599,80
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					0,00
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	1,8500	\$ 41.075,00	\$ 75.988,75
SUB TOTAL					\$ 75.988,75
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 83.588,55
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 22.568,91
Imprevistos				2,00%	\$ 1.671,77
Utilidad				5,00%	\$ 4.179,43
SUB TOTAL					\$ 28.420,11
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 112.009,00

Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-923604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
2.2	Apertura de huecos para poste o templete en M.T.				
UNIDAD	und	ITEM GOBER.	298		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. BB	Eqp	h	2,0000	\$ 4.842,00	\$ 9.684,00
Campero 2000 cc-2999 cc	Eqp	h	0,6000	\$ 49.167,00	\$ 29.500,20
SUB TOTAL					\$ 39.184,20
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					0,00
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla BB (Instalaciones)	Ins	h	2,0000	\$ 48.421,00	\$ 96.842,00
SUB TOTAL					\$ 96.842,00
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 136.026,20
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 36.727,07
Imprevistos				2,00%	\$ 2.720,52
Utilidad				5,00%	\$ 6.801,31
SUB TOTAL					\$ 46.248,91
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 182.275,00

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

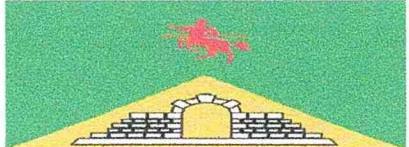
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

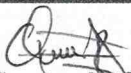
Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz

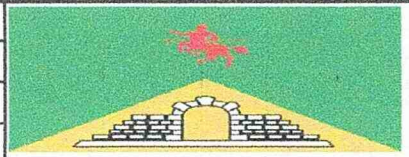
M.P: 152029885604 BYC

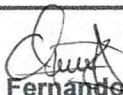
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
3,1	Base granular (INV. 330.1)				
UNIDAD	m³	ITEM GOBER.	5.151		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Motoniveladora	Eqp	HR	0,0625	\$ 342.327,00	\$ 21.395,44
Vibrocompactador 10 Tn	Eqp	HR	0,0625	\$ 263.620,00	\$ 16.476,25
Carrotanque de Agua	Eqp	HR	0,0625	\$ 163.740,00	\$ 10.233,75
SUB TOTAL					\$ 48.105,44
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Base Triturada T.max 1 1/2	Ins	m³	1,3000	\$ 62.815,00	\$ 81.659,50
SUB TOTAL					\$ 81.659,50
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 129.764,94
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL			
Administración	27,00%	\$ 35.036,53			
Imprevistos	2,00%	\$ 2.595,30			
Utilidad	5,00%	\$ 6.488,25			
SUB TOTAL		\$ 44.120,08			
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 173.885,00

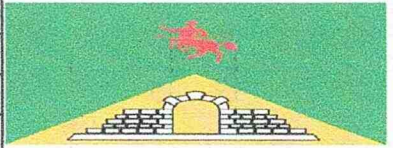
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

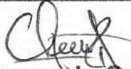
Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202/356604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
3,2	Relleno con material crudo de rio sin seleccionar (conformacion, riego y compactacion) con transp.				
UNIDAD	m³	ITEM GOBER.	5,217		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Motoniveladora	Eqp	HR	0,0250	\$ 342.327,00	\$ 8.558,18
Vibrocompactador 10 Tn	Eqp	HR	0,0250	\$ 263.620,00	\$ 6.590,50
Carrotanque de Agua	Eqp	HR	0,0250	\$ 163.740,00	\$ 4.093,50
SUB TOTAL					\$ 19.242,18
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Crudo de rio sin clasificar	Ins	m³	1,2500	\$ 28.203,00	\$ 35.253,75
SUB TOTAL					\$ 35.253,75
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de materiales (Crudo de rio, piedra) -m³	Ana	m³	1,0000	\$ 93.895,00	\$ 93.895,00
SUB TOTAL					\$ 93.895,00
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 148.391,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 40.065,57	
Imprevistos	2,00%			\$ 2.967,82	
Utilidad	5,00%			\$ 7.419,55	
SUB TOTAL					\$ 50.452,94
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 198.844,00

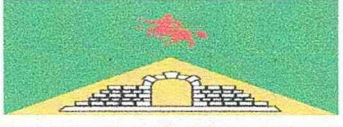
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 152021385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284		
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
3.3	Transporte de material petreo		
UNIDAD	m³/km	ITEM GOBER:	6.604
EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
SUB TOTAL			\$ -
MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
SUB TOTAL			\$ -
TRANSPORTE			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Volqueta	Ins	m³/Km	1,2500
SUB TOTAL			\$ 2.110,00
MANO DE OBRA			
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD
SUB TOTAL			\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)			\$ 2.110,00
COSTOS INDIRECTOS			
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL	
Administración	27,00%	\$ 569,70	
Imprevistos	2,00%	\$ 42,20	
Utilidad	5,00%	\$ 105,50	
SUB TOTAL		\$ 717,40	
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)			\$ 2.827,00

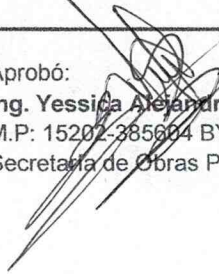
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

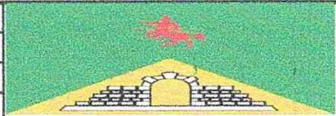
Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385804 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
4,1	Placa afinada para canchas multiples en concreto 3000 psi e=0,10 m reforzada con malla Q-5 de 6 mm y juntas de dilatacion.				
UNIDAD	m²	ITEM GOBER	7,958		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,9091	\$ 4.108,00	\$ 3.734,58
Cortadora concreto sin disco - piso	Eqp	HR	0,0200	\$ 22.447,00	\$ 448,94
SUB TOTAL					\$ 4.183,52
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Tabla chapa ordinario 0.10	Ins	m	0,5100	\$ 10.870,00	\$ 5.543,70
Disco diamantado 14" corte concreto, ladrillo o baldosa	Ins	und	0,0014	\$ 1.395.527,99	\$ 1.953,74
Concreto 3000 psi 210 kg/cm2 (basico, 5% desperdicio).	Ana	m³	0,1000	\$ 701.939,38	\$ 70.193,94
Malla electrosoldada Q-5 o M-188 (2,35 x 6m)	Ins	m²	1,0500	\$ 22.219,00	\$ 23.329,95
Cordon de respaldo Sika road 6 mm (1/4")	Ins	m	1,1000	\$ 2.202,00	\$ 2.422,20
Sikaflex-401 Pavement SL cartucho 300 ml	Ins	und	0,1000	\$ 59.359,00	\$ 5.935,90
SUB TOTAL					\$ 109.379,43
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañileria)	Ins	h	0,9091	\$ 41.075,00	\$ 37.341,28
SUB TOTAL					\$ 37.341,28
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 150.904,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL			
Administración	27,00%	\$ 40.744,08			
Imprevistos	2,00%	\$ 3.018,08			
Utilidad	5,00%	\$ 7.545,20			
SUB TOTAL		\$ 51.307,36			
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)		\$ 202.211,00			

Elaboró:

 Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

 Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202-385604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
	NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284	

CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

4,2	Cimentación para poste de 10m.		
UNIDAD	Und	ITEM GOBER.	6,299

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 5% M.O. FF	Eqp	HR	0,8889	\$ 3.198,00	\$ 2.842,70
SUB TOTAL					\$ 2.842,70

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Concreto 2500 Psi 175 kg/cm2 (Basico, 5% desperdicio)	Ana	m³	0,3750	\$ 676.018,95	\$ 253.507,11
SUB TOTAL					\$ 253.507,11

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -

MANO DE OBRA

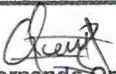
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla FF (Electrica)	Ins	h	0,8889	\$ 63.953,00	\$ 56.847,11
SUB TOTAL					\$ 56.847,11

TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos) **\$ 313.197,00**

COSTOS INDIRECTOS

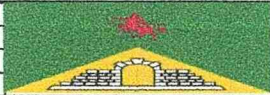
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración	27,00%	\$ 84.563,19
Imprevistos	2,00%	\$ 6.263,94
Utilidad	5,00%	\$ 15.659,85
SUB TOTAL		\$ 106.486,98

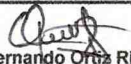
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos) **\$ 419.684,00**

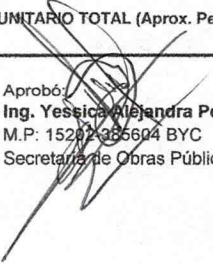
Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

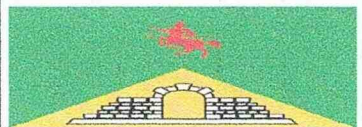
Aprobó:

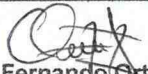
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

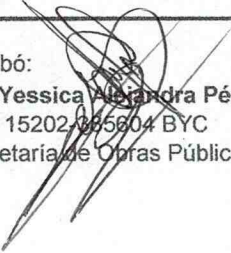
	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284		
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
4.3	Poste de concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada.		
UNIDAD	Und	ITEM GOBER	6.495
EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Herramienta menor 10% M.O. FF-1 Eic. Esp	Eqp	HR	2,3000
Zorro transporte postes	Eqp	Hr	1,0000
Camión grua hidraulica para postes	Eqp	Hr	1,2000
SUB TOTAL			\$ 325.987,30
MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Poste de ferroconcreto 10m x 1050 kgf, tipo extrareforzado.	ins	und	1,0000
Perro de 1/4" Tipo pesado	Ins	Und	16,000
Guardacable de 5/16" o Guardacabo T.P. Galvanizado	Ins	Und	8,000
Tensor trabajo pesado 5/16" x 4 1/4"	Ins	Und	4,0000
Cruceta metálica de 2 1/2" x 2 1/2 x 3/16" x 2 m	Ins	Und	1,0000
Diagonal recta en angulo de 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" x 1.10m	Ins	Und	1,0000
Collarin de 6" a 8" por 1 salida en platina galvanizada de 1/4"	Ins	Und	2,0000
Perno de carraje de 5/8" x 1 1/2"	Ins	Und	4,0000
Perno de maquina de 1/2" x 2"	Ins	Und	1,0000
Perno de maquina de 5/8" x 8"	Ins	Und	1,0000
Arandela de presión de 1/2"	Ins	Und	1,0000
Arandela redonda plana de 5/8	Ins	Und	2,0000
Arandela redonda plana de 1/2" en hierro negro	Ins	Und	2,0000
SUB TOTAL			\$ 1.165.595,00
TRANSPORTE			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Trasporte de postes Bogota - Yopal - Sitio (3S3)	Ana	Vj	0,0286
SUB TOTAL			\$ 153.662,14
MANO DE OBRA			
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Cuadrilla FF-1 (Electrica Especializada)	Ins	h	2,3000
SUB TOTAL			\$ 287.571,30
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)			\$ 1.932.816,00
COSTOS INDIRECTOS			
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL	
Administración	27,00%	\$ 521.860,32	
Imprevistos	2,00%	\$ 38.656,32	
Utilidad	5,00%	\$ 96.640,80	
SUB TOTAL			\$ 657.157,44
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)			\$ 2.589.973,00

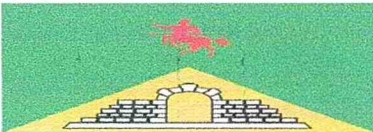
Elaboró:

 Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

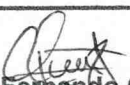
Aprobó:

 Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15262-385604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
5,1	Cancha multiple movable (micro-baloncesto) en tubería de agua negra de 1 1/2" y 2 1/2", pintura electrostatica, con tableros acrilicos 10 mm x 1.20 m x 1,80 m, arcos metalicos antivandalicos y mallas. Suministro e instal.				
UNIDAD	jg		ITEM GOBER.		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	4,0000	\$ 4.108,00	\$ 16.432,00
SUB TOTAL					\$ 16.432,00
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Juego de 2 estructuras múltiple, (micro-baloncesto) movable, elaborada en tubería agua negra de primera calidad de diámetro interior de 2½ pulgadas las 2 porterías, el resto de la estructura de 1½ pulgadas, pintura electrostática, con tableros en acrílico de 10 mm. color cristal de medidas 1.20 x 1.80 mts. debidamente demarcados con aros metálicos antivandálicos y malla de baloncesto, lleva ruedas y contrapeso + juego de mallas micro nylon no.3.	Ins	jg	1,0000	\$ 6.261.690,00	\$ 6.261.690,00
SUB TOTAL					\$ 6.261.690,00
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de materiales-T	Ana	T	0,5000	\$ 13.181,50	\$ 6.590,75
SUB TOTAL					\$ 6.590,75
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	4,0000	\$ 41.075,00	\$ 164.300,00
SUB TOTAL					\$ 164.300,00
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 6.449.013,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 1.741.233,51
Imprevistos				2,00%	\$ 128.980,26
Utilidad				5,00%	\$ 322.450,65
SUB TOTAL					\$ 2.192.664,42
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 8.641.677,00

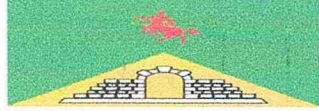
Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

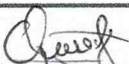
Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-005604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

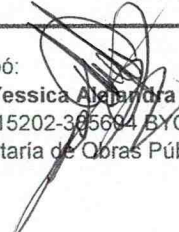
 NIT. 80099429-3	MUNICIPIO DE PORE					
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS					
	FECHA: 27/JUN/2024					
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.						
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS						
5,2	Parales de voleibol metálicos en 3" (incluye dados, camisa para la fijación de parales desmontables, tapa en acero de cierre elástico, anillo en 1/4" soldado, malla 100 nylon y pintura en esmalte en la estructura metálica. Suministro e Instal.					
UNIDAD	ig	ITEM GOBER.	319			
EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
Herramienta menor 5% M.O. AA	Eqp	HR	1,0000	\$ 2.054,00	\$ 2.054,00	
SUB TOTAL					\$ 2.054,00	
MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
Parales de voleibol metálicos en 3" (incluye dados, camisa para la fijación de párales desmontables, tapa en acero de cierre elástico, anillo en 1/4" soldado, malla 100 nylon y pintura en esmalte en la estructura metálica.	Ins	ig	1,0000	\$ 737.800,00	\$ 737.800,00	
SUB TOTAL					\$ 737.800,00	
TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
SUB TOTAL					\$ -	
MANO DE OBRA						
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	1,0000	\$ 41.075,00	\$ 41.075,00	
SUB TOTAL					\$ 41.075,00	
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)						\$ 780.929,00
COSTOS INDIRECTOS						
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL		
Administración	27,00%			\$ 210.850,83		
Imprevistos	2,00%			\$ 15.618,58		
Utilidad	5,00%			\$ 39.046,45		
SUB TOTAL					\$ 265.515,86	
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)						\$ 1.046.445,00

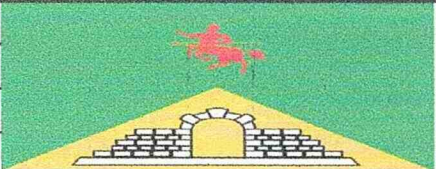
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202-385604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	NIT. 80099429-3				
		CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284			
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
5,3	Porton tubo 2" e=1.5 mm y malla calibre No 5, hueco 13 cm, 100% nylon. Suministro e Instal.				
UNIDAD	m²	ITEM GOBER.	5,958 mod		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Equipo de soldadura Marca Linconl 600 A	Eqp	HR	0,1667	\$ 17.982,99	\$ 2.997,76
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	1,0000	\$ 4.108,00	\$ 4.108,00
Pulidora electrica manual sin disco 7"	Eqp	HR	0,0500	\$ 4.431,00	\$ 221,55
Tronzadora para disco 14"	Eqp	HR	0,0500	\$ 5.209,00	\$ 260,45
Herramienta menor 10% M.O. HH	Eqp	HR	3,2000	\$ 7.816,00	\$ 25.011,20
SUB TOTAL					\$ 32.598,96
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Thinner	Ins	gal	0,0142	\$ 47.630,00	\$ 676,35
Anticorrosivo gris/blanco/rojo	Ins	gal	0,0100	\$ 72.820,00	\$ 728,20
Soldadura electrosoldada 6013 de 1/8"	Ins	kg	1,0000	\$ 21.777,00	\$ 21.777,00
Malla para cerramiento lateral calibre No 5, hueco 13 cm, 100% nylon	Ins	m²	1,0500	\$ 10.956,00	\$ 11.503,80
Tubo de cerramiento galvanizado Ø=2" 1.5 mm	Ins	m	2,2000	\$ 22.629,00	\$ 49.783,80
Bisagra de aleta o armilar 3"	Ins	und	0,7500	\$ 4.700,00	\$ 3.525,00
Esmalte brillante tipo pintulux de Pintuco o similar	Ins	gal	0,0100	\$ 92.850,00	\$ 928,50
SUB TOTAL					\$ 88.922,65
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla HH (Metalicas)	Ins	h	3,2000	\$ 78.157,00	\$ 250.102,40
Cuadrilla AA (Albañileria)	Ins	h	1,0000	\$ 41.075,00	\$ 41.075,00
SUB TOTAL					\$ 291.177,40
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 412.699,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN				PORCENTAJE	VALOR TOTAL
Administración				27,00%	\$ 111.428,73
Imprevistos				2,00%	\$ 8.253,98
Utilidad				5,00%	\$ 20.634,95
SUB TOTAL					\$ 140.317,66
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 553.017,00

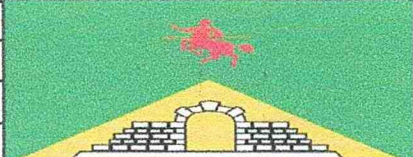
Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Perez Diaz
M.P: 15202-385694 BYC
Secretaria de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
5.4	Tensor o contraviento en Guaya alma de acero 1/4" 7x19				
UNIDAD	m	ITEM GOBER.			
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,1818	\$ 4.108,00	\$ 746,83
SUB TOTAL					\$ 746,83
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cable guaya en acero galvanizado 1/4" 7x19	Ins	m	1,000	\$ 5.000,00	\$ 5.000,00
SUB TOTAL					\$ 5.000,00
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de materiales - t	Ana	t	0,0011	\$ 13.181,50	\$ 14,50
SUB TOTAL					\$ 14,50
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	0,1818	\$ 41.075,00	\$ 7.467,44
SUB TOTAL					\$ 7.467,44
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 13.229,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 3.571,83	
Imprevistos	2,00%			\$ 264,58	
Utilidad	5,00%			\$ 661,45	
SUB TOTAL					\$ 4.497,86
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 17.727,00

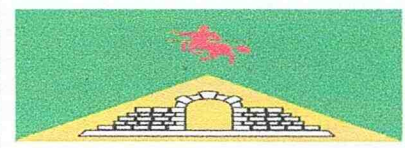
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

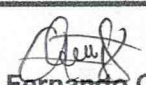
Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 152024385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

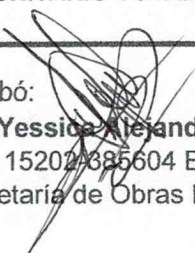
	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
6,1	Sardinel Prefabricado A - 10 (0.80 x 0.20 x 0.50 m) Incluye mortero de pegue y nivelación 0.03 m. (Incluye perno de ojo cerrado para anclaje de malla a sardinel).				
UNIDAD	m		ITEM GOBER: 7,137		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,3478	\$ 4.108,00	\$ 1.428,87
SUB TOTAL					\$ 1.428,87
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Mortero 1:4 (desperdicio 5%)	Ana	m³	0,0081	\$ 485.197,65	\$ 3.930,10
Sardinel prefabricado A-80 0.80 x 0.20 x 0.35	Ins	und	1,2500	\$ 26.604,40	\$ 33.255,50
Perno de ojo 1/4" x 2"	Ins	und	2,000	\$ 3.900,00	\$ 7.800,00
SUB TOTAL					\$ 44.985,60
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de materiales - t	Ana	t	0,1200	\$ 13.181,50	\$ 1.581,78
SUB TOTAL					\$ 1.581,78
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañilería)	Ins	h	0,3478	\$ 41.075,00	\$ 14.285,89
SUB TOTAL					\$ 14.285,89
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 62.282,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 16.816,14	
Imprevistos	2,00%			\$ 1.245,64	
Utilidad	5,00%			\$ 3.114,10	
SUB TOTAL					\$ 21.175,88
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 83.458,00

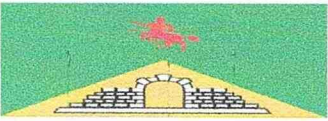
Elaboró:
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

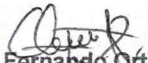
Aprobó:
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-886604 BYC
Secretaria de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284		
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
6,2	Empradización pasto trencilla (Gramma)		
UNIDAD	m ²	ITEM GOBER.	74
EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,1650
SUB TOTAL			\$ 677,82
MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Material de prestamo (Tierra-arena-arcilla-limo)	Ins	m ³	0,0300
Agua para obra	Ins	l	5,0000
Pasto trencilla o grama	Ins	m ²	1,0000
SUB TOTAL			\$ 6.537,50
TRANSPORTE			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Transporte de materiales - t	Ana	t	0,1800
SUB TOTAL			\$ 2.372,67
MANO DE OBRA			
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD
Cuadrilla AA (Albañileria)	Ins	h	0,1650
SUB TOTAL			\$ 6.777,38
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)			
			\$ 16.365,00
COSTOS INDIRECTOS			
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL	
Administración	27,00%	\$ 4.418,55	
Imprevistos	2,00%	\$ 327,30	
Utilidad	5,00%	\$ 818,25	
SUB TOTAL			\$ 5.564,10
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)			
			\$ 21.929,00

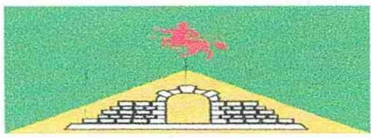
Elaboró: 
 Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
 Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202385604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

 NIT. 80099429-3	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
7.1	Lineas de demarcacion cancha multifuncional				
UNIDAD	m	ITEM GOBER	5,532		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pintura tráfico acrílica de demarcación	Ins	gal	0,0100	\$ 132.674,00	\$ 1.326,74
Brocha de cerda 4"	Ins	Und	0,0500	\$ 15.393,99	\$ 769,70
SUB TOTAL					\$ 2.096,44
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla CC-1 (Pintura)	Ins	h	0,1500	\$ 56.885,00	\$ 8.532,75
SUB TOTAL					\$ 8.532,75
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 10.629,19
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 2.869,88	
Imprevistos	2,00%			\$ 212,58	
Utilidad	5,00%			\$ 531,46	
SUB TOTAL					\$ 3.613,92
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 14.243,00

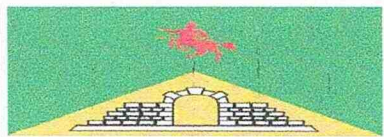
Elaboró: 
 Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
 Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202388604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

 NIT. 80099429-3	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
8.1	Malla para cerramiento lateral cancha calibre No 5, hueco 13 cm, 100% nylon. Suministro e Instal.				
UNIDAD	m ²	ITEM GOBER:	7,984		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. BB	Eqp	HR	0,0471	\$ 4.842,00	\$ 228,06
Andamio tubular stand. (inc. tijeras)	Eqp	HR	0,5600	\$ 248,00	\$ 138,88
SUB TOTAL					\$ 366,94
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Malla para cerramiento lateral calibre No 5, hueco 13 cm, 100% nylon	Ins	m ²	1,0000	\$ 10.956,00	\$ 10.956,00
SUB TOTAL					\$ 10.956,00
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla BB (Instalaciones)	Ins	h	0,0471	\$ 48.421,00	\$ 2.280,63
SUB TOTAL					\$ 2.280,63
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 13.603,57
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 3.672,96	
Imprevistos	2,00%			\$ 272,07	
Utilidad	5,00%			\$ 680,18	
SUB TOTAL					\$ 4.625,21
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 18.229,00

Elaboró:
 Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
 M.P: 041037-0588829 BYC
 CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:
 Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
 M.P: 15202385604 BYC
 Secretaria de Obras Públicas

 NIT. 80099429-3	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
9,1	Kit luminaria solar integrado de alumbrado público: incluye panel, batería y luminaria 80 W, 10000 lm. O similar				
UNIDAD	und		ITEM GOBER:		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. FF Elec	Eqp	HR	2,0000	\$ 4.896,00	\$ 9.792,00
SUB TOTAL					\$ 9.792,00
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Luminaria solar all-in-onede 80w LED 10000lm o similar	Ins	und	1,0000	\$ 3.093.881,00	\$ 3.093.881,00
SUB TOTAL					\$ 3.093.881,00
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
transporte de materiales		tn	0,1000	\$ 289.993,00	\$ 28.999,30
SUB TOTAL					\$ 28.999,30
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	31473,00	VALOR TOTAL
Cuadrilla FF (Electrica)	Ins	h	2,0000	\$ 48.955,00	\$ 97.910,00
SUB TOTAL					\$ 97.910,00
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 3.230.582,00
COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE			VALOR TOTAL	
Administración	27,00%			\$ 872.257,14	
Imprevistos	2,00%			\$ 64.611,64	
Utilidad	5,00%			\$ 161.529,10	
SUB TOTAL					\$ 1.098.397,88
PRECIO UNITARIO TOTAL (Aprox. Pesos)					\$ 4.328.980,00

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

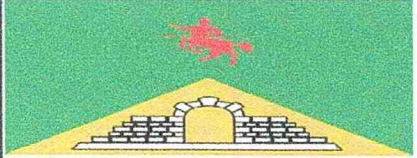
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz

M.P: 15202-385604 BYC

Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Relleno de excavacion (con material local)				
UNIDAD	m ³	ITEM GOBER:	5,988		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA	Eqp	HR	0,6400	\$ 3.147,00	\$ 2.014,08
SUB TOTAL					\$ 2.014,08
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA (Albañileria)	Ins	h	0,6400	\$ 31.473,00	\$ 20.142,72
SUB TOTAL					\$ 20.142,72
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 22.156,80

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

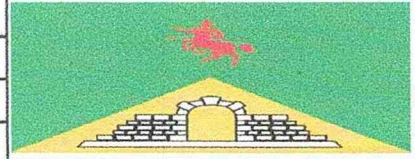
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

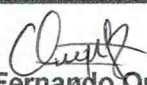
Aprobó:

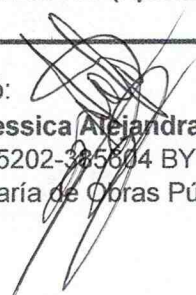
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz

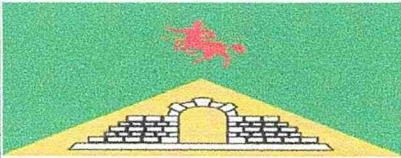
M.P: 15202-385604 BYC

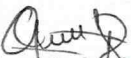
Secretaría de Obras Públicas

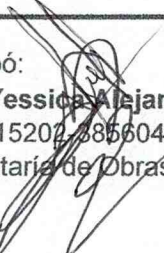
	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Concreto 3000 psi 210 kg/cm2 (básico, 5% desperdicio)				
UNIDAD	m³	ITEM GOBER:	5,053		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA-5	Eqp	HR	1,7864	\$ 10.853,00	\$ 19.387,80
Mezcladora de 9 ft	Eqp	HR	0,4800	\$ 16.536,00	\$ 7.937,28
SUB TOTAL					\$ 27.325,08
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cemento gris	Ins	kg	367,5000	\$ 614,00	\$ 225.645,00
Agua para obra	Ins	L	199,5000	\$ 100,00	\$ 19.950,00
Arena lavada de rio	Ins	m³	0,5880	\$ 36.811,00	\$ 21.644,87
Triturado de 1/2" - 3/4"	Ins	m³	0,8820	\$ 80.066,00	\$ 70.618,21
SUB TOTAL					\$ 337.858,08
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de material (triturado) m³	Ana	m³	0,8820	\$ 93.895,00	\$ 82.815,39
Transporte de materiales- t	Ana	T	0,3680	\$ 13.181,50	\$ 4.850,79
Transporte de materiales (arena, piedra, comun, tierra) m³ (Chaparrera)	Ana	m³	0,5880	\$ 93.895,00	\$ 55.210,26
SUB TOTAL					\$ 142.876,44
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA-5	Ins	HR	1,7864	\$ 108.531,00	\$ 193.879,78
SUB TOTAL					\$ 193.879,78
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 701.939,38

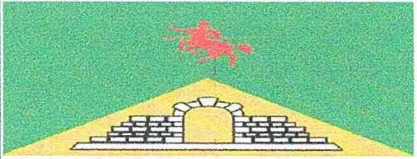
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
NIT. 80099429-3					
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Concreto 2500 psi 210 kg/cm2 (básico, 5% desperdicio)				
UNIDAD	m ³	ITEM GOBER:	5,055		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 10% M.O. AA-5	Eqp	HR	1,7864	\$ 10.853,00	\$ 19.387,80
Mezcladora de 9 ft	Eqp	HR	0,4800	\$ 16.536,00	\$ 7.937,28
SUB TOTAL					\$ 27.325,08
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cemento gris	Ins	kg	315,0000	\$ 614,00	\$ 193.410,00
Agua para obra	Ins	L	178,5000	\$ 100,00	\$ 17.850,00
Arena lavada de rio	Ins	m ³	0,5040	\$ 36.811,00	\$ 18.552,74
Triturado de 1/2" - 3/4"	Ins	m ³	0,9975	\$ 80.066,00	\$ 79.865,84
SUB TOTAL					\$ 309.678,58
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de material (triturado) m ³	Ana	m ³	0,9975	\$ 93.895,00	\$ 93.660,26
Transporte de materiales- t	Ana	T	0,3150	\$ 13.181,50	\$ 4.152,17
Transporte de materiales (arena, piedra, comun, tierra) m ³ (Chaparrera)	Ana	m ³	0,5040	\$ 93.895,00	\$ 47.323,08
SUB TOTAL					\$ 145.135,52
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Cuadrilla AA-5	Ins	HR	1,7864	\$ 108.531,00	\$ 193.879,78
SUB TOTAL					\$ 193.879,78
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 676.018,95

Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	MORTERO 1:4 (DESPERDICIO 5%)				
UNIDAD	m³		ITEM GOBER:	1,540	
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Herramienta menor 5% M.O. Ayudante 1	Eqp	HR	4,0000	\$ 647,00	\$ 2.588,00
SUB TOTAL					\$ 2.588,00
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Agua para obra	Ins	Lt	240,0000	\$ 100,00	\$ 24.000,00
Arena lavada de rio	Ins	m3	1,2800	\$ 36.811,00	\$ 47.118,08
Cemento gris	Ins	Kg	382,00	\$ 614,00	\$ 234.548,00
SUB TOTAL					\$ 305.666,08
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de materiales - T	Ana	T	0,3822	\$ 13.181,50	\$ 5.037,97
Transporte de materiales (arena, sub base) m³ (Chaparrera)	Ana	m³	1,2800	\$ 93.895,00	\$ 120.185,60
SUB TOTAL					\$ 125.223,57
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Ayudante de construcción 1	Ins	HR	4,00	\$ 12.930,00	\$ 51.720,00
SUB TOTAL					\$ 51.720,00
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 485.197,65

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

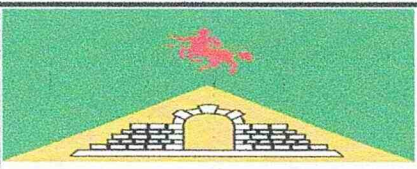
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

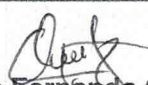
Aprobó:

Ing. Yessica Alexandra Pérez Díaz

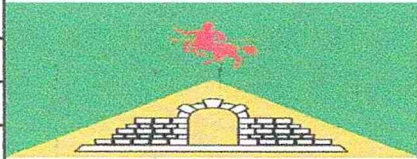
M.P: 15202-389604 BYC

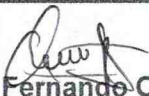
Secretaría de Obras Públicas

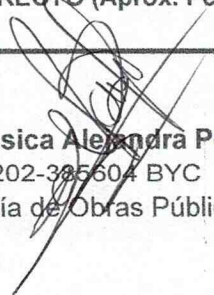
	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Transporte de materiales (Crudo de rio, piedra) - m³				
UNIDAD	m³	ITEM GOBER	5.143		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte por volumen en vía	Ins	m³-Km	44,5000	\$ 2.110,00	\$ 93.895,00
Transporte por volumen en vía (sin Pavimentar)	Ins	m³-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
Transporte por volumen en vía (sin pav-montaña)	Ins	m³-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
SUB TOTAL					\$ 93.895,00
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 93.895,00

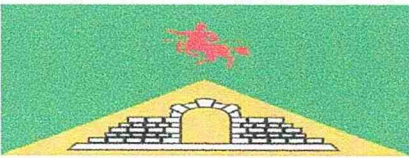
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15204-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284		
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
ITEM:	Transporte de materiales (arena, piedra, comun, tierra) - m³		
UNIDAD	m³	ITEM GOBER.	5.143
EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
			VALOR UNITARIO
			VALOR TOTAL
			\$ -
			SUB TOTAL
			\$ -
MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
			VALOR UNITARIO
			VALOR TOTAL
			\$ -
			\$ -
			SUB TOTAL
			\$ -
TRANSPORTE			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD
			VALOR UNITARIO
			VALOR TOTAL
Transporte por volumen en via	Ins	m³-Km	44,5000
			\$ 2.110,00
			\$ 93.895,00
Transporte por volumen en via (sin Pavimentar)	Ins	m³-Km	0,0000
			\$ 0,01
			\$ -
Transporte por volumen en via (sin pav-montaña)	Ins	m³-Km	0,0000
			\$ 0,01
			\$ -
			SUB TOTAL
			\$ 93.895,00
MANO DE OBRA			
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD
			VALOR UNITARIO
			VALOR TOTAL
			\$ -
			SUB TOTAL
			\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)			\$ 93.895,00

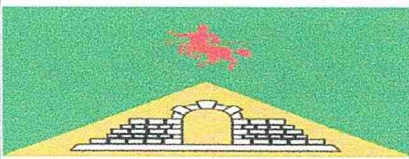
Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE		
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
	FECHA: 27/JUN/2024		
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284		
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
ITEM:	Transporte de materiales - t		
UNIDAD	Tn	ITEM GOBER.	5,144
EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL
SUB TOTAL			\$ -
MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL
			\$ -
			\$ -
SUB TOTAL			\$ -
TRANSPORTE			
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL
Transporte por peso en via	Ins	T-Km	20,5000 \$ 643,00 \$ 13.181,50
Transporte por peso en via (sin Pavimentar)	Ins	T-Km	0,0000 \$ 0,01 \$ -
Transporte por peso en via (sin pav-montaña)	Ins	T-Km	0,0000 \$ 0,01 \$ -
SUB TOTAL			\$ 13.181,50
MANO DE OBRA			
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL
			\$ -
SUB TOTAL			\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)			\$ 13.181,50

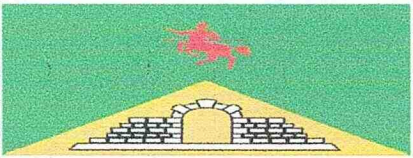
Elaboró:
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Transporte de postes Bogota - Yopal - Sitio (3S3)				
UNIDAD	vj	ITEM GOBER	6,316		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte de postes Bogota - Yopal - Sitio (3S3)	Ins	km	451,0000	\$ 11.925,00	\$ 5.378.175,00
	Ins	T-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
	Ins	T-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
SUB TOTAL					\$ 5.378.175,00
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 5.378.175,00

Elaboró: 
Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon
M.P: 041037-0588829 BYC
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó: 
Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz
M.P: 15202-385604 BYC
Secretaría de Obras Públicas

	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Transporte de materiales - t				
UNIDAD	Tn	ITEM GOBER:	creado		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUB TOTAL					\$ -
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte por peso en via	Ins	T-Km	451,0000	\$ 643,00	\$ 289.993,00
Transporte por peso en via (sin Pavimentar)	Ins	T-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
Transporte por peso en via (sin pav-montaña)	Ins	T-Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
SUB TOTAL					\$ 289.993,00
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 289.993,00

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

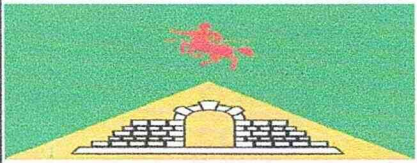
CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz

M.P: 15202-387604 BYC

Secretaría de Obras Públicas

 ALCALDÍA DE PORE	MUNICIPIO DE PORE				
	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS				
	FECHA: 27/JUN/2024				
NIT. 80099429-3	CÓDIGO: SIG-OAP-FR-284				
CONSTRUCCIÓN DE CANCHA MULTIFUNCIONAL EN LA VEREDA MATALARGA DEL MUNICIPIO DE PORE, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
ITEM:	Transporte de materiales (triturado) - m ³				
UNIDAD	m ³	ITEM GOBER:	7,190		
EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Transporte por volumen en via	Ins	m ³ -Km	44,5000	\$ 2.110,00	\$ 93.895,00
Transporte por volumen en via (sin Pavimentar)	Ins	m ³ -Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
Transporte por volumen en via (sin pav-montaña)	Ins	m ³ -Km	0,0000	\$ 0,01	\$ -
SUB TOTAL					\$ 93.895,00
MANO DE OBRA					
TRABAJADOR	TIPO	U. M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
					\$ -
SUB TOTAL					\$ -
TOTAL COSTO DIRECTO (Aprox. Pesos)					\$ 93.895,00

Elaboró:

Ing. Diego Fernando Ortiz Rincon

M.P: 041037-0588829 BYC

CARGO: Prof. CPS 253 de 2026

Aprobó:

Ing. Yessica Alejandra Pérez Díaz

M.P: 15202985604 BYC

Secretaría de Obras Públicas