



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021

CONSTRUCCION DE COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL EN LA LOCALIDAD DE CHAPOPOYAN										CONTRATISTA: ADOLFO ANGEL VAZQUEZ DEL GADO				FINIQUITO DE OBRA			
OBRA: TIPO: LUGAR: PROGR:										REG. FED. DE CAUS: 0				TELEFONO: 0			
LICITACION RESTRINGIDA CHAPOPOYAN CONSTRUCCION										DOMICILIO: NICOLAS BRAVO EN INT 93 COL. GUSTAVO DIAZ ORDAZ				CONTRATO N°: 2021.07.04.0038			
CONCEPTO										CUIDAD: CHOLECAQUE				FECHA DE CONTRATO: 19 DE JULIO DEL 2021.			
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTES TOTALES			IMPORTES TOTALES					
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINQUITO	P.U. PRESUP.	P.U. INCREMENT.	P.U. DECREMENT.	P.U. FINQUITO	IMPORTES PRESUP.	IMPORTES ADITIVAS	IMPORTES DEDUCTIVAS	IMPORTES PRESUP.	IMPORTES ADITIVAS	IMPORTES DEDUCTIVAS	
A1	COLECTOR CHAPOPOYAN																
A1	PRELIMINARES																
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO	M2	537.65	0.00	0.00	537.65	10.66	0.00	0.00	10.66	5,731.35	0.00	0.00	5,731.35	0.00	0.00	
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, COMPACTACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	400.90	0.00	0.00	400.90	74.29	0.00	0.00	74.29	29,782.86	0.00	0.00	29,782.86	0.00	0.00	
3	AFINE DE TALUD	M2	650.20	0.00	0.00	650.20	42.24	0.00	0.00	42.24	27,464.45	0.00	0.00	27,464.45	0.00	0.00	
A2	ALBANILERIA						TOTAL DE PRELIMINARES				82,978.66	0.00	0.00	82,978.66	0.00	0.00	
4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2, DE 5 CMS DE ESPESOR	M2	210.99	0.00	0.00	210.99	138.41	0.00	0.00	138.41	29,203.13	0.00	0.00	29,203.13	0.00	0.00	
5	LOSA CORRIDA DE CIMENTACION DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON VARILLAS DEL # 4 @ 20 CMS DE SEPARACION AMBOS SENTIDOS, DE 15 CM DE PERALTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	196.69	0.00	0.00	196.69	886.24	0.00	0.00	886.24	174,314.55	0.00	0.00	174,314.55	0.00	0.00	
6	CASTILLO DE SECCION DE 20X20 CM DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO ARMADO CON 4 V.S. NUM 4, ESTRIBOS @ 20 CMS., DEL NUM. 3. INCLUYE: CIMBRA COMUN EN LAS DOS CARAS	ML	143.10	0.00	0.00	143.10	580.62	0.00	0.00	580.62	83,086.72	0.00	0.00	83,086.72	0.00	0.00	
7	MURO DE BLOCS DE MACIZO SECCION 10 X 20 X40 CMS. EN MURO DE 20 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP.1:4 ACABADO COMUN	M2	231.94	0.00	0.00	231.94	525.24	0.00	0.00	525.24	121,824.17	0.00	0.00	121,824.17	0.00	0.00	
8	CADENA DE CERRAMIENTO SECCION DE 20X20 CM DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 REFORZADA CON 4 V.S. NUM. 4 ESTRIBOS NUM.2 @ 20 CMS. INC. CIMBRA COMUN	ML	286.00	0.00	0.00	286.00	473.63	0.00	0.00	473.63	135,456.18	0.00	0.00	135,456.18	0.00	0.00	
9	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, APISONADO CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA)	M3	145.21	0.00	0.00	145.21	197.36	0.00	0.00	197.36	28,656.65	0.00	0.00	28,656.65	0.00	0.00	
10	CARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION	M3	319.61	0.00	0.00	319.61	54.10	0.00	0.00	54.10	17,290.90	0.00	0.00	17,290.90	0.00	0.00	
11	ACARREO EN CAMION CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, 1ER KILOMETRO DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAÑOSOS REVESTIDO, NO INCLUYE: CARGA CON MAQUINA	M3	319.61	0.00	0.00	319.61	47.32	0.00	0.00	47.32	15,123.95	0.00	0.00	15,123.95	0.00	0.00	
12	LOSA CORRIDA DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON VAR. DE NUM. 4 @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS DE 15 CM DE PERALTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRA Y EQUIPO.	M2	186.34	0.00	0.00	186.34	1,076.03	0.00	0.00	1,076.03	200,607.43	0.00	0.00	200,607.43	0.00	0.00	
13	APLANADO COMUN EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE REMATES Y ENBOQUILLADOS	M2	318.82	0.00	0.00	318.82	168.43	0.00	0.00	168.43	53,686.85	0.00	0.00	53,686.85	0.00	0.00	
14	FABRICACION DE CUNETAS DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C= 200 KG/CM2, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/8-6, ESPESOR 10 CMS., DESARROLLO DE 2.00 MTS. DE ANCHO, INCLUYE: CIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	217.85	0.00	0.00	217.85	756.03	0.00	0.00	756.03	164,701.14	0.00	0.00	164,701.14	0.00	0.00	

EJECUTÓ
ADOLFO ANGEL VAZQUEZ DE
Representante Legal

ARQ. JOSÉ LUIS MINATA PAVÓN
Director de Obras Públicas

Página 1 de 2

C. ANDRÉS VALENZUELA RIOS
Presidente Municipal

FINIQUITO DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
CONSTRUCCION DE COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL EN LA LOCALIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
OBRA: DE CHAPOPOAPAN			CONTRATISTA: ADOFO ANGEL VAZQUEZ DELGADO			TELEFONO: 0			IMPORTE DE CONTRATO CIVIVA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TIPO: LICITACION RESTRINGIDA			DOMICILIO: NICOLAS BRAVO SIN INT 83, COL. GUSTAVO DIAZ			REG. FED. DE CAUS.: 2021/01420038			MONTA ANTICPO RECIBIDO: \$ 1,430,114.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
LUGAR: CHAPOPOAPAN			CIUDAD: CO-SOLECAOQUE			ORDAZ			PERIODO EJECUC. PROGR: 19 DE JULIO DEL 2021 AL 23 DE OCTUBRE DEL 2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
PROGR: CONSTRUCCION			VOL. PRESUP.			VOL. ADITIVAS			VOL. DEDUCT.			VOL. FINIQUITO			FECHA DE CONTRATO: 19 DE JULIO DEL 2021			PERIODO EJECUCION REAL: 19 DE JULIO DEL 2021 AL 23 DE OCTUBRE DEL 2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
CLAVE		CONCEPTO		UNIDAD		VOL. PRESUP.		VOL. ADITIVAS		VOL. DEDUCT.		VOL. FINIQUITO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO		PRECIO UNITARIO	

EJECUTÓ
ADOLFO ANGEL VIZQUEZ DELGADO
Representante Legal

AUTOSERVO
ARQ. JOSÉ LUIS SIERRA PAVÓN
Director de Obras Públicas

C. ANDRÉS VALENCIA RÍOS
Presidente Municipal