BOULEVAR CIUDAD DEL CAMPO	MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA	ACTA PARCIAL 1	
		FECHA	22/12/2025

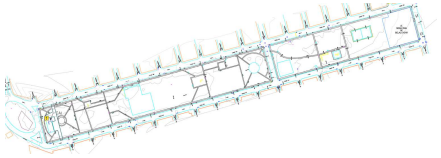
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

PRELIMINARES

1,1 CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	ML
CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
PERIMETRAL	1.391,73	-			-	1,00	ML	1.391,73		
					CANT TOTAL			1.391,73		
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1.391,73		

1,2 LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA DE URBANISMO

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	M2
LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA DE URBANISMO									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
GENERAL	597,42	55,96		33.431,62	33.431,62	1,00	M2	33.431,62		
					CANT TOTAL			33.431,62		
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			33.431,62		

1,3 CAMPAMENTO (CONTENEDOR X 2 UND)

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	MES
CAMPAMENTO (CONTENEDOR X 2 UND)									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
					1,00	1,00	MES	1,00		
					CANT TOTAL			1,00		
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1,00		

1,4 INSTALACION PROVISIONAL ACUEDUCTO

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	UND
INSTALACION PROVISIONAL ACUEDUCTO									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
					-	1,00	UND	1,00		
					CANT TOTAL			1,00		
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1,00		

1,5 INSTALACION PROVISIONAL ENERGIA

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	UND
INSTALACION PROVISIONAL ENERGIA									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
					-	1,00	UND	1,00		
					CANT TOTAL			1,00		
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1,00		

1,6 PASO PEATONAL PROVISIONAL TABLON A=60cm

PRELIMINARES						BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	UND
PASO PEATONAL PROVISIONAL TABLON A=60cm									PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN	
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.						
					-	30,00	UND	30,00		

					CANT TOTAL			30,00
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			30,00

DESMOLICIONES Y DESMONTES

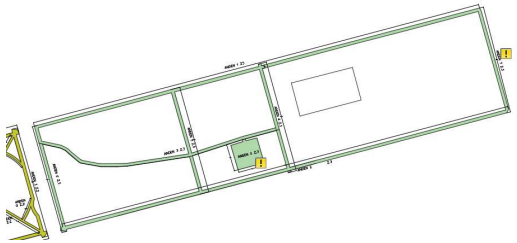
2,1

DEMOLICIONES Y DESMONTES — BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO — UNIDAD: M2

DEMOLICION ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM — PAGADO ACTAS ANTERIORES

AREA O LUGAR	DIMENSIONES LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.	V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL
ANDEN 1 ZONA 1	172,08	1,50		258,12	258,12	1,00	M2	258,12
RAMPAS ANDEN 1 ZONA 1	1,70	1,50		2,55	2,55	1,00	M2	2,55
ANDEN 2 ZONA 1	174,56	1,50		261,84	261,84	1,00	M2	261,84
RAMPAS ANDEN 2 ZONA 1	1,70	1,50		2,55	2,55	1,00	M2	2,55
ANDEN 3 ZONA 1	52,48	1,50		78,72	78,72	1,00	M2	78,72
ANDEN 4 ZONA 1	50,90	1,50		76,35	76,35	1,00	M2	76,35
ANDEN 5 ZONA 1	12,43	1,50		18,65	18,65	1,00	M2	18,65
ANDEN 6 ZONA 1	40,43	1,50		60,65	60,65	1,00	M2	60,65
ANDEN 7 ZONA 1	25,08	1,50		37,62	37,62	1,00	M2	37,62
ANDEN 8 ZONA 1	34,94	1,50		52,41	52,41	1,00	M2	52,41
ANDEN 9 ZONA 1	25,04	1,50		37,56	37,56	1,00	M2	37,56
ANDEN 10 ZONA 1 CIRCUNFERENCIA PLACA				-	-	1,00	M2	-
ANDEN 11 ZONA 1	19,37	1,50		29,06	29,06	1,00	M2	29,06
ANDEN 12 ZONA 1	49,81	1,50		74,72	74,72	1,00	M2	74,72
ANDEN 13 ZONA 1	42,98	1,50		64,47	64,47	1,00	M2	64,47
ANDEN 14 ZONA 1	49,87	1,50		74,81	74,81	1,00	M2	74,81
ANDEN 15 ZONA 1	36,64	1,50		54,96	54,96	1,00	M2	54,96
ANDEN 16 ZONA 1	51,28	1,50		76,92	76,92	1,00	M2	76,92
ANDEN 17 ZONA 1	46,52	1,50		69,78	69,78	1,00	M2	69,78
ANDEN 18 ZONA 1	37,86	1,50		56,79	56,79	1,00	M2	56,79
	925,67							
ANDEN 1 ZONA 2	186,98	1,50		280,47	280,47	1,00	M2	280,47
RAMPAS ANDEN 1 ZONA 2	1,70	1,50		2,55	17,85	1,00	M2	17,85
					CANT TOTAL			1.686,83
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1.686,83

IMAGEN



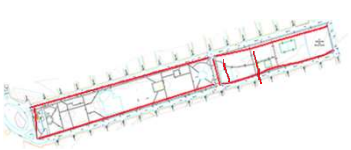
2,2

DEMOLICIONES DESMONTES — BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO — UNIDAD: ML

DEMOLICION SARDINEL TRAPEZOIDAL CONCRETO — PAGADO ACTAS ANTERIORES

AREA O LUGAR	DIMENSIONES LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.	V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL
GENERAL	1.391,73			1.391,73		1,00	M2	1.391,73
					CANT TOTAL			1.391,73
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			1.391,73

IMAGEN





2,4

DEMOLICIONES DESMONTES — BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO — UNIDAD: M3/KL

RETIRO ESCOMBROS A BOTADERO — PAGADO ACTAS ANTERIORES

AREA O LUGAR	DIMENSIONES KM	EXP	ALTO	M2	M3	KM/M3	UNIDAD	TOTAL
DEMOLICIÓN DE ANDEN PREEXISTENTE	23,00	1,50	0,12	1.686,83	202,42	6.983,46	M3/K	6.983,46
DEMOLICION SARDINEL TRAPEZOIDAL	23,00	1,50	0,20	208,76	41,75	1.440,44	M3/K	1.440,44
DEMOLICION DE BANCA	23,00	1,50	0,10	12,00	1,20	41,40	M3/K	41,40
DEMOLICION DE BANCA	23,00	1,50	0,50	3,20	1,60	55,20	M3/K	55,20
DESMONTE JUEGO INFANTIL MADERA	23,00	1,00	2,00	6,00	12,00	276,00	M3/K	276,00
					CANT TOTAL			8.796,50
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			8.796,50

IMAGEN



2,5

DEMOLICIONES DESMONTES — BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO — UNIDAD: M3

CARGUE MATERIAL A MAQUINA — PAGADO ACTAS ANTERIORES

AREA O LUGAR	DIMENSIONES LONG.	EXP	ALTO	M2	M3	M3/EXP	UNIDAD	TOTAL
DEMOLICIÓN DE ANDEN PREEXISTENTE		1,50	0,12	4.438,00	532,56	798,84	M3	798,84
DEMOLICION SARDINEL TRAPEZOIDAL		1,50	0,40	208,76	16,70	25,05	M3	25,05
DEMOLICION DE BANCA		1,50	0,10	12,00	1,20	1,80	M3	1,80
DEMOLICION DE BANCA		1,50	0,50	3,20	1,60	2,40	M3	2,40
DESMONTE JUEGO INFANTIL MADERA		1,00	2,00	6,00	12,00	12,00	M3	12,00
					CANT TOTAL			840,09
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			840,09

IMAGEN

2,6

DEMOLICIONES DESMONTES — BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO — UNIDAD: UND

2,6

DESMONTE JUEGO INFANTIL MADERA									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	PAGADO ACTAS ANTERIORES	
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.							
GENERAL				-	4,00	4,00	UND	4,00			
						CANT TOTAL		4,00			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		4,00			

2,7

DEMOLICIONES DESMONTES DESMONTE BIOSALUDABLES EXISTENTES									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	UND 0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.							
GENERAL				-	6,00	6,00	UND	6,00			
						CANT TOTAL		6,00			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		6,00			

2,8

DEMOLICIONES DESMONTES DESMONTE JUEGO INFANTIL									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	UND 0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.							
GENERAL					5,00	5,00	UND	5,00			
						CANT TOTAL		5,00			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		5,00			

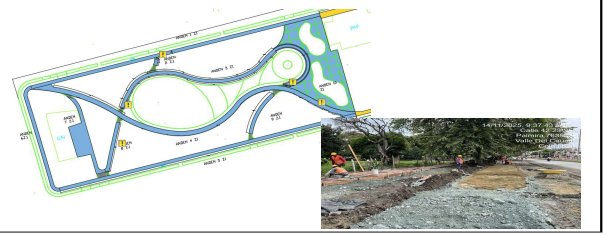
2,9

DEMOLICIONES DESMONTES DESMONTE DE BANCAS DE CEMENTO									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	UND 0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.							
GENERAL				-	10,00	10,00	UND	10,00			
						-	UND	-			
						CANT TOTAL		10,00			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		10,00			

ANDENES (ADOQUIN)

3,1

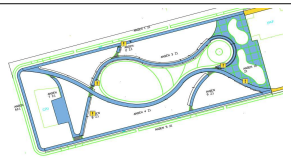
ANDENES ADOQUIN EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	#REF! 0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	M2							
Z.1 ANDEN 1	130,36	1,52	0,42	198,15	83,22	1,00	M3	83,22			
Z.1 ANDEN 2	3,21	1,52	0,42	4,88	2,05	1,00	M3	2,05			
Z.1 ANDEN 3	116,91	1,50	0,42	175,37	73,65	1,00	M3	73,65			
Z.1 ANDEN 4	150,85	2,10	0,42	316,79	133,05	1,00	M3	133,05			
Z.1 ANDEN 5	133,81	1,50	0,42	200,72	84,30	1,00	M3	84,30			
Z.1 ANDEN 6	52,20	1,50	0,42	78,30	32,89	1,00	M3	32,89			
Z.1 ANDEN 8	24,74	1,50	0,42	37,11	15,59	1,00	M3	15,59			
Z.1 ANDEN 9	21,84	1,50	0,42	32,76	13,76	1,00	M3	13,76			
Z.1 ANDEN 10			0,42	145,00	60,90	1,00	M3	60,90			
					-	1,00		499,41			
						CANT TOTAL		562,20			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		562,20			



#REF!

#REF!

ANDENES ADOQUIN CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95									BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	M2 0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN		
	LONG.	ANCHO	ALTO	AREA,VOL.							
Z.1 ANDEN 1	130,36	1,52	-	198,15	-	1,00	M2	198,15			
Z.1 ANDEN 2	3,21	1,52	-	4,88	-	1,00	M2	4,88			
Z.1 ANDEN 3	116,91	1,50	-	175,37	-	1,00	M2	175,37			
Z.1 ANDEN 4	150,85	2,10	-	316,79	-	1,00	M2	316,79			
Z.1 ANDEN 5	133,81	1,50	-	200,72	-	1,00	M2	200,72			
Z.1 ANDEN 6	52,20	1,50	-	78,30	-	1,00	M2	78,30			
Z.1 ANDEN 8	24,74	1,50	-	37,11	-	1,00	M2	37,11			
Z.1 ANDEN 9	21,84	1,50	-	32,76	-	1,00	M2	32,76			
Z.1 ANDEN 10			-	145,00	-	1,00	M2	145,00			
						CANT TOTAL		1.189,06			
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		1.189,06			



ANDENES ADOQUIN RETIRO ESCOMBROS A BOTADERO	BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	UNIDAD: PAGADO ACTAS ANTERIORES	M3/K 0,00

#RFF!

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	KM	EXP	TOTAL	IMAGEN
	EXP.	ANCHO	ALTO	AREA					
EXCAVACIÓN DE ADOQUIN					378,39	23,00	1,35	11749,05297	
								-	
						CANT TOTAL		11.749,05	
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		11.749,05	

#REF!

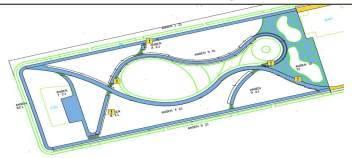
ANDENES ADOQUIN					BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	M3
CARGUE MATERIAL A MAQUINA								PAGADO ACTAS ANTERIORES	0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	KM	EXP	TOTAL	IMAGEN
	EXP.	ANCHO	ALTO	AREA					
EXCAVACIÓN DE ADOQUIN					378,39		1,50	567,59	
						-		-	
						CANT TOTAL		567,59	
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		-	

#REF!

ANDENES ADOQUIN					BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	M3
RELLENO ROCA MUERTA COMPACT-CILINDRO								PAGADO ACTAS ANTERIORES	0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	KM	EXP	TOTAL	IMAGEN
	EXP.	ANCHO	ALTO	AREA					
Z.1 ANDEN 1	130,36	1,52	0,20	198,15	39,63	1,00	M3	39,63	
Z.1 ANDEN 2	3,21	1,52	0,20	4,88	0,98	1,00	M3	0,98	
Z.1 ANDEN 3	116,91	1,50	0,20	175,37	35,07	1,00	M3	35,07	
Z.1 ANDEN 4	150,85	2,10	0,20	316,79	63,36	1,00	M3	63,36	
Z.1 ANDEN 5	133,81	1,50	0,20	200,72	40,14	1,00	M3	40,14	
Z.1 ANDEN 6	52,20	1,50	0,20	78,30	15,66	1,00	M3	15,66	
Z.1 ANDEN 8	24,74	1,50	0,20	37,11	7,42	1,00	M3	7,42	
Z.1 ANDEN 9	21,84	1,50	0,20	32,76	6,55	1,00	M3	6,55	
Z.1 ANDEN 10			0,20	145,00	29,00	2,00	M3	29,00	
						CANT TOTAL		237,81	
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		-	

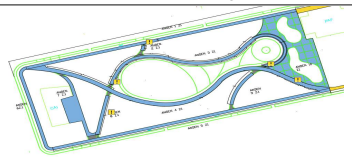
#REF!

ANDENES ADOQUIN					BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	M3
SUB-BASE GRANULAR CLASE A (ANALIZADA PARA TIPO DE GRADACION SGB - 50 CLASE A)								PAGADO ACTAS ANTERIORES	0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	N° DE ELEMENT	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN
	LONG.	ANCHO	ALTO	M2					
Z.1 ANDEN 1	130,36	1,52	0,20	198,15	39,63	1,00	M3	39,63	
Z.1 ANDEN 2	3,21	1,52	0,20	4,88	0,98	1,00	M3	0,98	
Z.1 ANDEN 3	116,91	1,50	0,20	175,37	35,07	1,00	M3	35,07	
Z.1 ANDEN 4	150,85	2,10	0,20	316,79	63,36	1,00	M3	63,36	
Z.1 ANDEN 5	133,81	1,50	0,20	200,72	40,14	1,00	M3	40,14	
Z.1 ANDEN 6	52,20	1,50	0,20	78,30	15,66	1,00	M3	15,66	
Z.1 ANDEN 8									
Z.1 ANDEN 9									
Z.1 ANDEN 10									
						CANT TOTAL		194,84	
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		194,84	



#REF!

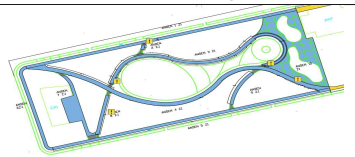
ANDENES ADOQUIN					BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO			UNIDAD:	M3/KM
TRANSPORTE DE MATERIALES PETREOS, INCLUYE PAGO DE PEAJE								PAGADO ACTAS ANTERIORES	0,00
AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	KM	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN
	LONG.	ANCHO	ALTO	EXP					
SUB BASE					194,84	21,00		4.091,60	
RELLENO ROCA MUERTA					237,81	21,00		4.994,06	
						CANT TOTAL		9.085,66	
						PRESENTE ACTA PARCIAL 1		9.085,66	



ANDENES ADOQUIN								UNIDAD:	#¡VALOR!

#REF!

ADOQUIN ROJO EN CONCRETO MACIZO DE TRAFICO PEATONAL INSTALADAS EN TRABA TIPO PANDERETE DIM 0.20 X 0.10 X 0.06	BOULEVAR CIUDADA DEL CAMPO	PAGADO ACTAS ANTERIORES	0,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				M3	KM	UNIDAD	TOTAL	IMAGEN
	LONG.	ANCHO	ALTO	M2					
Z.1 ANDEN 1	130,36	1,52	-	198,15	-	1,00	M2	198,15	
Z.1 ANDEN 2	3,21	1,52	-	4,88	-	1,00	M2	4,88	
Z.1 ANDEN 3	116,91	1,50	-	175,37	-	1,00	M2	175,37	
Z.1 ANDEN 4	150,85	2,10	-	316,79	-	1,00	M2	316,79	
					CANT TOTAL			695,18	
					PRESENTE ACTA PARCIAL 1			695,18	