

REPÚBLICA DEL ECUADOR
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPALIDAD DE AMBATO
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

PLANILLA DE AVANCE N° : 02

CONTRATO : "REHABILITACIÓN DEL ÁREA RECREATIVA MUNICIPAL DEL BARRIO MIÑARICA II, CANTÓN AMBATO, ETAPA 2"

CONTRATISTA : ARQ. JUAN QUISINGO

OBJETO : Ejecutar, Terminar y Entregar a entera satisfacción del GADMA los trabajos de la construcción del: "Rehabilitación del Área Recreativa Municipal del Barrio Miñarica II, Cantón Ambato, Etapa 2"

MONTO DEL

CONTRATO : \$61.273,4500

PERÍODO : 01-nov-22 30-nov-22

PLAZO : 60 DÍAS

ANTICIPO : \$30.636,72 50 %

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES REALIZADAS			COSTOS			% EJECTADO
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PLANILLA ANTERIOR	ESTA PLANILLA	ACUMULADO	PLANILLA ANTERIOR	ESTA PLANILLA	ACUMULADO	
1	DESBROCE Y ELIMINACIÓN DE CAPA VEGETAL, INCLUYE DESALOJO	m2	600	0,92	552,00	723,64		723,6400	665,75		665,75	
2	DERROCAMIENTO DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN ARMADO, INCL. DESALOJO	m3	5	33,74	168,70	5,00		5,0000	168,70		168,70	
3	EXCAVACION DE CIMIENTOS EN TIERRA A MANO	m3	42	19,89	835,38	1,67	3,7300	5,4000	33,22	74,19	107,41	8,88
4	RELLENO CON BASE CLASE 2	m3	7	15,93	111,51	80,88		80,8800	1.288,42		1.288,42	
5	RETIRO DE PUERTA METALICA, INCLUYE DESALOJO	u	1	10,02	10,02		1,0000	1,0000		10,02	10,02	100,00
6	RETIRO DE RECUBRIMIENTOS, INCLUYE DESALOJO	m2	135	1,83	247,05	265,36		265,3600	485,61		485,61	
7	DADOS DE H.S. F´C´=210KG/CM2	m3	1	97,74	97,74	0,86	1,6800	2,5400	84,06	164,20	248,26	168,00
8	HORMIGON SIMPLE F´C´=210KG/CM2	m3	6	91,66	549,96	2,91	2,3400	5,2500	266,73	214,48	481,21	39,00
9	ACERO ESTRUCTURAL, PROVISION, CORTADO, SOLDADO, PINTADO Y MONTAJE.	kg	150	3,4	510,00	43,38	47,7100	91,0900	147,49	162,21	309,70	31,81
10	ACERO DE REFUERZO, EN BARRAS FY=4200KG/CM2	kg	125	2,13	266,25		35,0000	35,0000		74,55	74,55	28,00
11	ENLUCIDO PALETEADO FINO ALISADO ESPONJEADO + ADITIVO + LIMPIEZA	m2	420	10,61	4.456,20	295,82		295,8200	3.138,65		3.138,65	
12	BANCA MIXTA RECTA	u	15	174,82	2.622,30	15,00		15,0000	2.622,30		2.622,30	
13	BASURERO EN ACERO INOXIDABLE, H=1,00M, D=40CM,	u	10	293,68	2.936,80		10,0000	10,0000		2.936,80	2.936,80	100,00
14	CONFORMACIÓN DE SUPERFICIES PARA ÁREAS VERDES, E = 15 CM + CESPED	m2	1600	8,79	14.064,00	1.460,00	198,0000	1.658,0000	12.833,40	1.740,42	14.573,82	12,38
15	PINTURA VINYL ACRÍLICA LAVABLE + BLANQUEADO	m2	700	7,75	5.425,00	680,00		680,0000	5.270,00		5.270,00	
16	PASAMANOS TIPO, DE ACERO INOXIDABLE, SEGÚN DISEÑO	m	36	135,48	4.877,28		40,9900	40,9900		5.553,33	5.553,33	113,86
17	CERRAMIENTO DE MALLA ELECTROSOLDADA, SEGÚN DISEÑO, INCLUYE PUERTA	m	5	74,63	373,15		4,9900	4,9900		372,40	372,40	99,80
18	LETRAS EN BLOQUE SEGÚN DISEÑO	u	1	600,4	600,40							
19	JARDINERÍA DE PISO, PLANTAS PERENNES, MIN 16 PLANTAS/M2	m2	200	19,6	3.920,00		255,0000	255,0000		4.998,00	4.998,00	127,50
20	PISO DE ADOQUIN DECORATIVO COLOR GRIS E=6CM F´C´=400KG/CM2	m2	11	21,4	235,40		16,8500	16,8500		360,59	360,59	153,18

21	PISO DE ADOQUIN OVALADO COLOR MAIZ E=7CM F'C=400KG/CM2	m2	375	25,88	9.705,00		319,3300	319,3300		8.264,26	8.264,26	85,15
22	BANCA MIXTA CON RECUBRIMIENTO	u	1	769,58	769,58		1,0000	1,0000		769,58	769,58	100,00
23	ARBORIZACIÓN CON ÁRBOLES DE 2.00 M, ALTO MIN	u	1	775,63	775,63	1,00		1,0000	775,63		775,63	
24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED 8W	u	6	17,17	103,02		6,0000	6,0000		103,02	103,02	100,00
25	MANGUERA 1/2" REFORZADA	m	60	2,85	171,00		60,0000	60,0000		171,00	171,00	100,00
26	CONDUCTOR TW.AL.2X12AWG	m	240	2,85	684,00		100,0000	100,0000		285,00	285,00	41,67
27	REUBICACION DE SEÑALÉTICA EXISTENTE	u	1	45,2	45,20		1,0000	1,0000		45,20	45,20	100,00
28	PUNTOS DE TOMA DE AGUA	u	2	193,7	387,40		2,0000	2,0000		387,40	387,40	100,00
29	SEÑALIZACION VERTICAL DE AMBULANCIA	u	1	121,7	121,70		1,0000	1,0000		121,70	121,70	100,00
30	PINTURA DE ALTO TRAFICO PARA SEÑALIZACION HORIZONTAL EN VIA	m2	50	6,13	306,50							
31	ARBUSTOS 50CM DE ALTURA	u	12	1,34	16,08							
32	EXCAVACION A MANO PARA TUBERIA	m3	40	7,26	290,40	34,28		34,2800	248,87		248,87	
33	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	35	4,27	149,45	31,67		31,6700	135,23		135,23	
34	SUM. E INSTL. TUBERIA PVC-P E/C 25MM 1 MPA INCLUYE ACCESORIOS	m	36	1,25	45,00	49,10		49,1000	61,38		61,38	
35	SUM. E INSTL. TUBERIA PVC-P E/C 32MM 1MPA INCLUYE ACCESORIOS	m	172,61	1,67	288,26	154,30		154,3000	257,68		257,68	
36	SUM. E INSTL. TUBERIA PVC-P E/C 40MM 1MPA INCLUYE ACCESORIOS	m	100	2,41	241,00	104,90		104,9000	252,81		252,81	
37	SUM. E INSTL. TUBERIA PVC-P E/C 50MM 0.8MPA INCLUYE ACCESORIOS	m	120	2,69	322,80	189,55		189,5500	509,89		509,89	
38	ASPERSOR INCLUIDO ACCESORIOS	u	60	23,22	1.393,20	45,00		45,0000	1.044,90		1.044,90	
39	SUM. E INST. VALVULAS DE AIRE 1"	u	3	162,8	488,40		1,0000	1,0000		162,80	162,80	33,33
40	SUM. E INSTL. VALVULA H. F. 2"	u	1	96,55	96,55	2,00		2,0000	193,10		193,10	
41	SUM. E INSTL. VALVULA H. F. 1 1/2"	u	2	89,09	178,18							
42	S. C. CAJA DE VALVULA H. D. 20X20 cm	u	2	20,05	40,10	2,00		2,0000	40,10		40,10	
43	SUM. E INSTL. CONTROLADOR DE RIEGO 4 ESTACIONES	u	1	145,32	145,32	1,00		1,0000	145,32		145,32	
44	SUM. E INSTL. LINK WIFI	u	1	196,87	196,87		1,0000	1,0000		196,87	196,87	100,00
45	BAJANTE SUBTERRANEA	u	1	92,12	92,12		1,0000	1,0000		92,12	92,12	100,00
46	ALIMENTADOR TTU.AL.2X4+4 AWG	m	120	3,96	475,20	315,00		315,0000	1.247,40		1.247,40	
47	MEDIDOR DE ENERGIA BIFASICO 100A	u	1	137,88	137,88		1,0000	1,0000		137,88	137,88	100,00
48	PUESTA A TIERRA SIMPLE PARA MEDIDORES	u	1	58,13	58,13		1,0000	1,0000		58,13	58,13	100,00
49	ALIMENTADOR THHN FLEX (2X8+1X8) + (1X10) AWG	m	4	9,95	39,80		8,0000	8,0000		79,60	79,60	200,00
50	CENTRO DE CARGA BIFASICO 4 ESPACIOS	u	1	42,22	42,22		1,0000	1,0000		42,22	42,22	100,00
51	BREAKER ENCHUFABLES 1P 16,20,32A	u	1	9,82	9,82		1,0000	1,0000		9,82	9,82	100,00

52	PUNTO TOMA CORRIENTE CON 6.5MTS DE CABLE (THHN FLEX 1X12+12+14)	u	3	19,58	58,74		3,0000	3,0000		58,74	58,74	100,00
53	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 15A, 125V CON TAPA NEMA 5-15R	u	3	3,8	11,40		3,0000	3,0000		11,40	11,40	100,00
54	ALIMENTADOR TW.AL.1X10+10+10AWG	m	120	2,92	350,40	70,20	100,0000	170,2000	204,98	292,00	496,98	83,33
55	BREAKER RIEL DIN 32A-2P	u	1	12,24	12,24		1,0000	1,0000		12,24	12,24	100,00
56	TUBO EMT 1" X 3MTS	u	12	13,81	165,72		10,0000	10,0000		138,10	138,10	83,33
				TOTAL=	61.273,4500				32.121,62	28.100,27	60.221,89	

INICIO (NOTIFICACIÓN DISPONIBILIDAD DEL ANTICIPO) : 28-sep-22

FIN DE PLAZO CONTRACTUAL : 27-nov-22

1º AMPLIACIÓN DÍAS : 34 DÍAS

2º AMPLIACIÓN DÍAS : 0 DÍAS

3º AMPLIACIÓN DÍAS : 0 DÍAS

4º AMPLIACIÓN DÍAS : 0 DÍAS

5º AMPLIACIÓN DÍAS : 0 DÍAS

FIN DE PLAZO INCLUIDO AMPLIACIONES : 31-dic-22

FECHA DE RECEPCIÓN PLANILLA : 05-dic-22

FECHA DE APROBACIÓN PLANILLA : 12-dic-22

VALOR PLANILLADO AVANCE DE OBRA		28.100,27		45,86
TOTAL PLANILLADO	32.121,62	28.100,27	60.221,89	98,28

DESCUENTOS Y RETENCIONES			
ANTICIPO :	50%	16.060,81	14.050,14
IMPUESTO A LA RENTA	1,75%	562,13	491,75
COSTO DE ENSAYOS			
MULTA POR MORA			
MULTA POR ESPECIFICACIONES			
VARIOS			
TOTAL DE DESCUENTOS :		16.622,94	14.541,89
VALOR LÍQUIDO ESTA PLANILLA :		15.498,68	13.558,38

ARQ. JUAN QUISINGO

CONTRATISTA

ING. CIVIL ANDRÉS CÓRDOVA.

FISCALIZADOR DEL PROYECTO