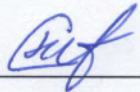



"Aprobat"
Şef al DETS Ciocana
Valeriu ROTARU

Proces –verbal nr.21
din 28.07.2022
privind constatarea volumelor de lucrări

Conform demersului nr.01-40/445 din 18.07.2021, al IET nr. 138 administrația instituției solicită reparația gardului , din motiv că intră persoane străină, neadecvate pe teritoriu, câini vagabonzi și pun în pericol viața copiilor. La fel este un risc foarte mare ca copii să plece de pe teritoriu instituției, în timpul aflării lor pe terenurile de joacă.

Inginerul DETS sectorul Ciocana  Savluc N.

**Lucrari de constructie a gardului
la I.E.T. nr. 138, D.E.T.S.
Ciocana**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 274 938,72 lei

Intocmit in preturi curente

Nr crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie a gardului				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t	2,85	917,48 750,00	2 614,82 2 137,50
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (stilpi si sustineri la gard vechi)	m3	0,98	571,05 412,50	559,63 404,25
3	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	7,15	1 017,10 1 012,50	7 272,27 7 239,38
4	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2	42,00	12,75 12,75	535,50 535,50
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,72	628,50 628,50	2 338,02 2 338,02
Total Lucrari de demolare						13 320,24
Inclusiv salariu						12 654,65
		1.2. Lucrari de constructie				
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de	m3	10,80	232,50 232,50	2 511,00 2 511,00

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprajinite				
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	10,80	1 693,69 397,50	18 291,80 4 293,00
8	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,12	32 236,84 1 350,00	36 105,26 1 512,00
9	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (L=131.5 m/l)	kg	1 457,50	55,95 33,75	81 554,13 49 190,63
10	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	2,62	488,95 305,25	1 281,04 799,75
11	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	197,25	96,82 84,00	19 098,33 16 569,00
Total Lucrari de constructie						158 841,56
Inclusiv salariu						74 875,38
		1.3. Diverse lucrari				
12	TrB01A1-4	Transportul materialelor (Gunoi, beton dupa demolare) din grupa 1-3, (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	11,20	73,50 73,50	823,20 823,20
13	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, betoane dupa demolare	t	11,20	102,00 102,00	1 142,40 1 142,40
14	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	11,20	139,32 0,00	1 560,38 0,00
Total Diverse lucrari						3 525,98
Inclusiv salariu						1 965,60
Total Lucrari de constructie a gardului						175 687,78

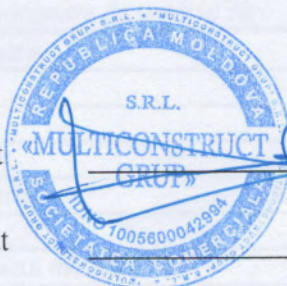
1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						89 495,63
Total	p.					175 687,78
Transportarea materialelor	6,00 %					4 946,54
Asigurarea medicala	24,00 %					21 478,95
Total	100,00 +					202 113,27
Cheltuieli de regie	9,00 %					18 190,19
Total	100,00 +					220 303,46
Beneficiu de deviz	4,00 %					8 812,14
Total	100,00 +					229 115,60
T.V.A.	20,00 %					45 823,12
Total	100,00 +					274 938,72

Total deviz:
Inclusiv salariu

274 938,72
89 495,63

Intocmit

Verificat



(funcția, semnatura)

(funcția, semnatura)

()

()

**Lucrari de constructie a gardului
la I.E.T. nr. 138, D.E.T.S.
Ciocana**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 274 938,72 lei

Intocmit in preturi curente

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse Nr :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	127,80	75,00	9 585,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3,78	75,00	283,50
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	220,92	75,00	16 569,00
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2618	75,00	469,63
5.	7212030022700	Sudor	h-om	6,708	75,00	503,10
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	533,516	75,00	40 013,70
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,128	75,00	1 209,60
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,4016	75,00	330,12
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,3816	75,00	4 303,62
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	179,538	75,00	13 465,36
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,36	75,00	252,00
12.	9312040019600	Sapator	h-om	33,48	75,00	2 511,00
		Total manopera				89 495,63

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	218,625	5,20	1 136,85
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	19,725	34,80	686,43
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,0642	10,00	100,64
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,9587	23,40	69,23
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,6026	18,60	11,21
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9564	24,80	48,52
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,308	44,00	57,55
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	23,67	48,50	1 148,00
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,5412	54,80	468,06
10.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,9175	62,40	369,25
11.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	14,575	58,40	851,18
12.	2663102100000	Beton	m3	11,4021	1 120,00	12 770,35
13.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,725	8,00	157,80
14.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 530,375	19,24	29 444,42
15.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,48	212,60	952,45
16.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,92	32,40	127,01
17.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet	kg	1 120,00	29,50	33 040,00

		asamblati				
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,2875	38,40	279,84
19.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,064	38,40	40,86
20.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,04	1,14	5,75
21.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,04	0,82	4,13
22.	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,04	0,60	3,02
23.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	11,66	54,20	631,97
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,745	2,20	19,24
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8606	10,00	18,61
		Total materiale de constructii				82 442,37

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,343	315,00	108,05
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,626	22,00	35,77
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,024	345,00	1 043,28
4.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	4,275	34,00	145,35
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,48	26,00	168,48
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,343	124,00	42,53
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,064	28,40	30,22
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,466	420,00	615,72
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8896	540,00	1 560,38
		Total utilaje de constructii				3 749,78

Total:

Total	p.	175 687,78
Transportarea materialelor	6,00 %	4 946,54
Asigurarea medicala	24,00 %	21 478,95
Total	100,00 +	202 113,27
Cheltuieli de regie	9,00 %	18 190,19
Total	100,00 +	220 303,46
Beneficiu de deviz	4,00 %	8 812,14
Total	100,00 +	229 115,60
T.V.A.	20,00 %	45 823,12
Total	100,00 +	274 938,72

Total deviz:

274 938,7
2

Intocmit

Verificat



(funcția, semnatura)

(funcția, semnatura)