

**Alimentarea cu apa a
sat.Musaitu, r-nul Taraclia.**

N01/15-AE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Castel de apa. Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 317 759,87 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Срезка растит. грунта)	100 m3	1,000	735,00 0,00	735,00 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,000	462,00 0,00	462,00 0,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. (Восстановл. растит. грунта)	100 m3	1,600	735,00 0,00	1 176,00 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,600	462,00 0,00	739,20 0,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,030	779,09 0,00	1 581,56 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,810	854,77	692,36

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	m3		0,00	0,00
7	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 2 km	t	137,700	9,60 0,00	1 321,95 0,00
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,810	157,44 16,22	127,53 13,14
		<i>Total</i>	lei			6 835,60
		Total Lucrări terasamente Inclusiv salariu				6 835,60 13,14
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt - 194m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,580	916,41 396,93	531,52 230,22
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere mecanică, cu nisip	m3	15,520	214,68 16,65	3 331,84 258,39
11	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3	19,400	514,56 13,50	9 982,48 261,90
12	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu așternere mecanică	m2	194,000	170,29 3,38	33 037,21 654,75
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm. Bordura stradala L=500x200x250mm	m	74,000	100,95 30,15	7 470,09 2 231,10
		<i>Total</i>	lei			54 353,14
		Total Imbracaminte rutiera din				54 353,14

1	2	3	4	5	6	7
		asfalt - 194m2 Inclusiv salariu				3 636,36
		3. Trotuar -32m2				
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,600	231,59 51,75	370,55 82,80
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,600	607,33 74,25	971,73 118,80
16	DE12C k=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	32,000	128,45 20,95	4 110,50 670,32
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Bordura pentru trotuare L=500x100x150mm	m	50,000	100,95 30,15	5 047,36 1 507,50
		<i>Total</i>	lei			10 500,14
		Total Trotuar -32m2 Inclusiv salariu				10 500,14 2 379,42
		4. Gard metalic H=1.5m (L=211m)+ Poarta si portita				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m (K=0.25)	buc	88,000	54,70 22,50	4 813,60 1 980,00
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	1,870	390,95 52,65	731,07 98,46
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B15	m3	11,900	1 598,85 383,85	19 026,36 4 567,82
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	0,652	1 598,34 383,88	1 042,12 250,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5				
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg	3 643,500	26,95 3,60	98 199,62 13 116,61
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,644	821,87 289,79	2 994,91 1 056,01
		<i>Total</i>	lei			126 807,68
		Total Gard metalic H=1.5m (L=211m)+ Poarta si portita Inklusiv salariu				126 807,68 21 069,19
		5. Rigola de scurgere-TipII-44m				
24	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	8,360	505,34 80,10	4 224,64 669,64
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетон B10	m3	6,160	1 598,77 383,85	9 848,44 2 364,53
		<i>Total</i>	lei			14 073,08
		Total Rigola de scurgere-TipII-44m Inklusiv salariu				14 073,08 3 034,17
		6. Spatii verzi				
26	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2	2,000	43,75 0,00	87,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	22,500	384,00 234,00	8 640,00 5 265,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	160,000	1,70 0,65	272,40 104,40
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	160,000	4,75 0,00	760,00 0,00
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	160,000	14,10 13,05	2 256,00 2 088,00
		<i>Total</i>	lei			12 015,90
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				12 015,90 7 457,40
		7. Scara tehnologica				
31	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,500	86,06 54,00	473,35 297,00
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	1,100	1 439,77 173,25	1 583,75 190,58
33	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Cerkа	kg	18,500	31,99 3,24	591,85 59,94
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ограждение лестницы	kg	60,000	32,13 9,45	1 928,10 567,00
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,060	821,67 289,50	49,30 17,37

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			4 626,35
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				4 626,35 1 131,89

		Total	lei	229 211,89
		Социальное страхование	24 %	9 293,18
		Транспортные расходы	5 %	8 694,20
		Накладные расходы	4 %	9 887,98
		Итого		257 087,25
		Сметная прибыль	3 %	7 712,63
		Итого		264 799,88
		НДС	20 %	52 959,99
				317 759,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		38 721,57

Intocmit

Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a
sat.Musaitu, r-nul Taraclia.
N01/15-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Castel de apa. Amenajarea teritoriului.**

Valoarea de deviz 317 759,87 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,795	45,00	170,78
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,332	45,00	59,94
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,775	45,00	259,88
4.	7129020012800	Pavator	h-om	80,522	45,00	3 623,49
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	117,000	45,00	5 265,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,892	45,00	1 210,14
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	159,614	45,00	7 182,64
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,760	45,00	79,20
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,853	45,00	1 073,38
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	45,00	27,00
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	109,305	45,00	4 918,73
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,400	45,00	513,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,522	45,00	5 288,49
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,040	45,00	8 281,80
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,881	45,00	669,64
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,188	45,00	98,46
		Total manopera				38 721,57

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,500	150,00	3 375,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,900	19,00	17,10
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,354	1 120,00	30 636,48
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	3,064	1 120,00	3 431,68
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,325	330,00	107,25
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,588	330,00	8 774,04
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	330,00	0,99
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,873	100,00	87,30
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,201	100,00	120,10
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,445	100,00	2 244,50
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	12,367	330,00	4 081,11
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,611	5,00	18,06

13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 400,00	13,20
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,019	4 400,00	83,60
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,550	85,00	46,75
16.	2320166200676	White spirit	kg	7,223	19,00	137,23
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,660	19,00	12,54
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	28,891	42,00	1 213,43
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	14,446	39,00	563,40
20.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	18,217	42,00	765,11
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,037	19,00	38,71
22.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,775	2,00	5,55
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	393,080	1,66	652,51
24.	26631021000002	Beton B15	m3	12,380	1 100,00	13 618,00
25.	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,822	1 100,00	2 004,20
26.	26631021000004	Beton B10	m3	6,408	1 100,00	7 048,80
27.	26631021000011	Beton clasa	m3	5,580	1 100,00	6 138,00
28.	26661228002861	Bordura stradala L=500x200x250mm	m	74,370	15,00	1 115,55
29.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni L=500x100x150mm	m	50,250	15,00	753,75
30.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	18,870	22,00	415,14
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,201	22,00	70,42
32.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	3 825,675	22,00	84 164,85
33.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,185	19,00	3,52
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	19,00	11,40
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,275	19,00	5,23
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,000	22,00	1 320,00
37.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	8,800	22,00	193,60
38.	2830127303001	Arbori	buc	336,000	1,00	336,00
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,440	17,00	7,48
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,944	42,00	165,65
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,650	1,00	1,65
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,650	1,00	1,65
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,028	22,00	0,62
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,165	22,00	3,63
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,124	0,00	0,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,182	10,00	51,82
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,746	10,00	27,46
		Total materiale de constructii				173 884,06

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,560	380,00	592,80
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,542	280,00	431,76
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	8,722	300,00	2 616,60
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,542	450,00	693,90
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,984	380,00	2 273,92
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	2,000	380,00	760,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,142	350,00	3 199,70
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,324	350,00	113,40
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660	15,00	9,90

10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	6,081	25,00	152,02
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	11,227	15,00	168,41
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,026	50,00	301,30
13.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,052	150,00	7,80
14.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,018	150,00	2,70
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,197	150,00	1 079,55
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275	450,00	123,75
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,813	150,00	1 321,95
18.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,426	250,00	106,50
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,515	20,00	10,30
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	10,560	250,00	2 640,00
		Total utilaje de constructii				16 606,26

Total	lei	229 211,89
Социальное страхование	24 %	9 293,18
Транспортные расходы	5 %	8 694,20
Накладные расходы	4 %	9 887,98
Итого		257 087,25
Сметная прибыль	3 %	7 712,63
Итого		264 799,88
НДС	20 %	52 959,99

Total deviz: **317 759,87**

Intocmit

Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a sat.Musaitu, r-nul
Taracia. N01/15-AE**

Investitor Primaria Musait

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Срезка растит. грунта)	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	350,00	735,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320	350,00	462,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. (Восстановл. растит. грунта)	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	350,00	735,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320	350,00	462,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	380,00	779,09
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			854,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	380,00	854,77
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064	150,00	9,60
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			157,44 16,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	45,00	16,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	330,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
		2. Imbracaminte rutiera din asfalt - 194m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			916,41 396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	50,00	519,48
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			214,68

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				16,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	45,00	16,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	100,00	131,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	20,00	0,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	380,00	18,24
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			514,56 13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	45,00	13,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	330,00	419,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	380,00	15,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	20,00	0,10
12	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			170,29 3,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	45,00	3,38
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 120,00	157,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	100,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	2,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	3,58
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Bordura stradala L=500x200x250mm	m			100,95 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	45,00	23,40
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,045	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	1,66	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	100,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	26661228002861	Bordura stradala L=500x200x250mm	m	1,005	15,00	15,07
		3. Trotuar -32m2				
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			231,59 51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	45,00	51,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	100,00	131,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	20,00	0,46
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			607,33 74,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	45,00	74,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	330,00	67,03
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	330,00	402,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	300,00	62,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
16	DE12C k=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			128,45 20,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290	45,00	17,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	45,00	3,59
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072	1 120,00	107,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	100,00	0,27
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Bordura pentru trotuare L=500x100x150mm	m			100,95 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	45,00	23,40
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,045	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	1,66	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	100,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni L=500x100x150mm	m	1,005	15,00	15,07
		4. Gard metalic H=1.5m (L=211m)+ Poarta si portita				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m (K=0.25)	buc			54,70 22,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	45,00	0,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	45,00	21,60
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	22,00	2,20
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	250,00	30,00
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			390,95 52,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170	45,00	52,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	330,00	338,29
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B15	m3			1 598,85 383,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	45,00	383,85
	26631021000002	Beton B15	m3	1,030	1 100,00	1 144,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	150,00	52,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	15,00	9,00
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5	m3			1 598,34 383,88
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	45,00	383,88
	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,030	1 100,00	1 143,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	150,00	52,45
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	15,00	9,00
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg			26,95 3,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030	45,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	45,00	2,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050	22,00	23,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	42,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	42,00	0,21
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			821,87 289,79

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	45,00	289,79
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	42,00	327,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	39,00	152,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	19,00	10,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	19,00	37,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,88
		5. Rigola de scurgere-TipII-44m				
24	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			505,34 80,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,780	45,00	80,10
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,250	330,00	412,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,051	250,00	12,74
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетон B10	m3			1 598,77 383,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	45,00	383,85
	26631021000004	Beton B10	m3	1,030	1 100,00	1 144,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	150,00	52,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	15,00	9,00
		6. Spatii verzi				
26	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2			43,75 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	350,00	43,75
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			384,00 234,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	45,00	234,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	150,00	150,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,70 0,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	45,00	0,65
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	1,00	1,05
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,75 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	380,00	4,75
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			14,10 13,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	45,00	13,05
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	1,00	1,05
		7. Scara tehnologica				
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,06 54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	22,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 400,00	15,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 400,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	19,00	2,28
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 439,77 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
33	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Сетка	kg			31,99 3,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,072	45,00	3,24
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,020	22,00	22,44
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150	2,00	0,30
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001	150,00	0,15
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,035	150,00	5,25
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ограждение лестницы	kg			32,13 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	19,00	0,28
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			821,67 289,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	45,00	289,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	42,00	327,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	39,00	152,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,83

APROBAT:

Intocmit
Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.