

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă și canalizare
în com. Albota de Sus, r-nul
Taraclia. Etapa I - Alimentarea
cu apă a s. Rosita și s. Sofievca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-2
Amenajarea teritoriului (Platforma B)**

Valoarea de deviz 137 662,07 Lei

Intocmit în prețuri curente 16.09.2021

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.6m)	100 m3	1,500	484,00 0,00	726,00 0,00
2	TsC22A1 k=0,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	1,500	266,13 0,00	399,20 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	1,500	484,00 0,00	726,00 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3	0,600	616,00 0,00	369,60 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta	100 m3	0,600	1 280,00 0,00	768,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prevazuta, teren catg. II				
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,600	616,00 0,00	369,60 0,00
7	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,600	1 280,00 0,00	768,00 0,00
8	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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3	0,300	820,00 0,00	246,00 0,00
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,300	616,00 0,00	184,80 0,00
10	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,300	2 880,00 0,00	864,00 0,00
11	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 - (neajuns de sol)	100 m3	0,600	900,00 0,00	540,00 0,00
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	96,000	26,60 0,00	2 553,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 514,80
		Total Sistematzare verticala Inclusiv salariu				8 514,80
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -180m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,540	716,39	386,85

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		508,57	274,63
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	27,000	190,74 21,33	5 150,09 576,02
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii (intr-un strat cu H=12 cm piatra sparta 40-70, si un strat H=6 cm piatra sparta 20-40). K=1,2	100m2	1,800	6 366,78 341,79	11 460,20 615,23
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	80,000	171,15 34,02	13 691,63 2 721,55
		<i>Total</i>	Lei			30 688,77
		Total Imbracaminte de drum din piatra sparta -180m2 Inclusiv salariu				30 688,77 4 187,43
		3. Imbracaminte de trotuar din piatra sparta -15m2				
17	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	0,050	716,60 508,60	35,83 25,43
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	2,250	190,74 21,32	429,17 47,97
19	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (intr-un strat cu H=12 cm piatra sparta 40-70, si un strat H=4 cm piatra sparta 20-40). K=1,333	m2	15,000	90,94 19,68	1 364,04 295,16

1	2	3	4	5	6	7
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 20x8 cm - BP100.20.8	m	22,000	146,02 34,02	3 212,45 748,43
		<i>Total</i>	Lei			5 041,49
		Total Imbracaminte de trotuar din piatra sparta -15m2 Inclusiv salariu				5 041,49 1 116,99
		4. Gardul metalic (56sectii-139m)				
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d- 4,2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 56 buc; stilpi din metal L-2,3 m - 56 buc; capac patrat 60*60 - 56buc; element de fixare 40x40 zincat - 224 buc; beton M150 - 4.03 m3)	m	139,000	251,98 77,84	35 025,71 10 819,89
22	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,400	613,73 98,60	4 541,61 729,63
23	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1,0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,500	685,25 98,60	1 027,88 147,90
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	126,350	32,53 12,11	4 110,79 1 529,95
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel 27,8m	kg	66,850	32,53 12,11	2 174,84 809,38
26	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,067	919,55 370,90	61,61 24,85

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			46 942,44
		Total Gardul metalic (56sectii-139m) Inclusiv salariu				46 942,44 14 061,60
		5. Spatii verzi				
27	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,220	765,00 0,00	168,30 0,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	22,000	32,34 0,84	711,39 18,39
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	22,000	48,22 16,72	1 060,87 367,87
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,350	475,92 277,92	4 925,78 2 876,48
		<i>Total</i>	Lei			6 866,34
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				6 866,34 3 262,74

		Total	Lei	98 053,84
		Asigurarea sociala	24 %	5 430,90
		Transportul materialelor	4 %	2 588,67
		Total		106 073,41
		Cheltuieli de regie	5 %	5 303,67
		Total		111 377,08
		Beneficiu de deviz	3 %	3 341,32
		Total		114 718,40
		TVA	20 %	22 943,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		137 662,07 22 628,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa si canalizare
in com. Albota de Sus, r-nul
Taraclia. Etapa I - Alimentarea
cu apa a s. Rosita si s. Sofievca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-2
Amenajarea teritoriului (Platforma B)**

Valoarea de deviz 137 662,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2021

№ 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 № 7-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	34,750	57,66	2 003,68
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	127,880	57,66	7 373,56
3.	7129020012800	Pavator	h-om	55,702	57,66	3 211,77
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	49,887	57,66	2 876,48
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	57,66	92,37
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,431	57,66	24,85
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,623	57,66	208,90
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	57,66	492,65
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,707	57,66	2 116,53
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,203	57,66	1 568,52
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,334	57,66	1 749,06
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,789	57,66	910,39
		Total manopera				22 628,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	40,986	50,00	2 049,30
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,898	2,00	5,80
3.	11202062010361	Savura	m3	2,160	150,00	324,00
4.	12-12	Capac patrat 60x60-56 buc	buc	56,000	12,00	672,00
5.	12-14	Elemente de fixare 40x40 zincat -224 buc	buc	224,000	7,00	1 568,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm+ Piatra sparta 40-70 mm	m3	3,479	300,00	1 043,70
7.	14111222016611	Piatra sparta 40-70 mm	m3	21,600	300,00	6 480,00
8.	14111222017521 1	Piatra sparta 20-40	m3	10,800	300,00	3 240,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	100,00	0,60
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,816	100,00	81,60
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,347	100,00	3 834,70
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,065	15,00	0,98
13.	2030112930150	Porti metaliceH=1.80m latimea 1,0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8	m2	1,500	400,00	600,00

		m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton				
14.	20301129301501	Porti metalice H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc	m2	7,400	400,00	2 960,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	20,00	2,62
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,523	52,00	27,20
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	20,00	17,80
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,261	20,00	5,22
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,037	20,00	0,74
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	297,840	1,80	536,11
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,875	1,80	3,38
22.	26631021000011	Beton clasa...(pt.borduri)	m3	4,590	900,00	4 131,00
23.	26631021000012	Beton clasa...M150	m3	4,030	900,00	3 627,00
24.	26631021000013	Beton clasa...B12.5	m3	0,288	900,00	259,20
25.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni-BP100.30.15	m	80,400	90,00	7 236,00
26.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	22,110	65,00	1 437,15
27.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	68,521	20,00	1 370,42
28.	27321036462501	Panouri de eurogard zincat (H=1.8 m, panouri din sirma de otel d=4.2mm) 56 buc	buc	56,000	200,00	11 200,00
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,932	20,00	38,64
30.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-din sirma ghimpata	kg	126,350	20,00	2 527,00
31.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton-Cornier din otel 27,8m	kg	66,850	20,00	1 337,00
32.	28111063020051	Stilpi metalici L-2.3 m; 17 buc	buc	56,016	100,00	5 601,60
33.	2830127303001	Arbori	buc	46,200	30,00	1 386,00
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,989	36,00	71,60
35.	28741115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	7,00	249,20
36.	28741115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	7,00	249,20
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	7,00	249,20
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,593	2,00	7,18
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,666	20,00	273,32
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,620	20,00	12,40
		Total materiale de constructii				64 716,86

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,510	180,00	91,80
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,510	150,00	76,50
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	350,00	62,30
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,495	550,00	822,25
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	4,475	40,00	179,00
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,854	40,00	234,16
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,711	40,00	108,44

8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,965	400,00	786,00
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,557	400,00	222,80
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,998	400,00	399,20
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	11,940	400,00	4 776,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,170	40,00	166,80
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,131	20,00	122,62
14.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,229	100,00	22,90
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,296	350,00	2 553,60
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,677	50,00	83,85
		Total utilaje de construcții				10 708,22

Total	Lei	98 053,84
Asigurarea sociala	24 %	5 430,90
Transportul materialelor	4 %	2 588,67
Total		106 073,41
Cheltuieli de regie	5 %	5 303,67
Total		111 377,08
Beneficiu de deviz	3 %	3 341,32
Total		114 718,40
TVA	20 %	22 943,67

Total deviz: **137 662,07**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu
apa si canalizare in com. Albota de Sus, r-nul
Taracia. Etapa I - Alimentarea cu apa a s.
Rosita si s. Sofievca**

Investitor

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. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.6m)	100 m3			484,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,00
2	TsC22A1 k=0,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I	100 m3			266,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	400,00	266,13
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			484,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Stratul de sol pentru nivelarea terenului)	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
7	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
8	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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
10	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			2 880,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	2 880,00
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			900,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -180m2				
13	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			716,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,81
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			190,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	40,00	6,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii (intr-un strat cu H=12 cm piatra sparta 40-70, si un strat H=6 cm piatra sparta 20-40). K=1,2	100m2			6 366,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	341,79
	14111222016611	Piatra sparta 40-70 mm	m3	10,0000	300,00	3 600,00
	141112220175211	Piatra sparta 20-40	m3	5,0000	300,00	1 800,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	180,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	27,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	123,78
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	40,00	53,76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	40,00	130,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	50,00	24,83
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	100,00	12,72
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			171,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000011	Beton clasa...(pt.borduri)	m3	0,0450	900,00	40,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	100,00	0,80
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni-BP100.30.15	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		3. Imbracaminte de trotuar din piatra sparta -15m2				
17	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			716,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	208,00
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			190,74 21,32
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	40,00	6,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
19	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (intr-un strat cu H=12 cm piatra sparta 40-70, si un strat H=4 cm piatra sparta 20-40). K=1,333	m2			90,94 19,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	19,68
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm+ Piatra sparta 40-70 mm	m3	0,1740	300,00	69,58
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,53
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	40,00	0,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	50,00	0,37
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 20x8 cm - BP100.20.8	m			146,02 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000011	Beton clasa...(pt.borduri)	m3	0,0450	900,00	40,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	100,00	0,80
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Gardul metalic (56sectii-139m)				
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d- 4,2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 56 buc; stilpi din metal L-2,3 m - 56 buc; capac patrat 60*60 - 56buc; element de fixare 40x40 zincat - 224 buc; beton M150 - 4.03 m3)	m			251,98 77,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26631021000012	Beton clasa...M150	m3		900,00	26,09
	27321036462501	Panouri de eurogard zincat (H=1.8 m, panouri din sirma de otel d=4.2mm) 56 buc	buc		200,00	80,58
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	28111063020051	Stilpi metalici L-2.3 m; 17 buc	buc	0,3924	100,00	40,30
	12-14	Elemente de fixare 40x40 zincat -224 buc	buc		7,00	11,28
	12-12	Capac patrat 60x60-56 buc	buc		12,00	4,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	40,00	1,20
22	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			613,73 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	26631021000013	Beton clasa...B12.5	m3		900,00	17,51
	20301129301501	Porti metaliceH=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc	m2	1,0000	400,00	400,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	7,00	28,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,00	4,14

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
23	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1,0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			685,25 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	26631021000013	Beton clasa...B12.5	m3		900,00	86,40
	2030112930150	Porti metaliceH=1.80m latimea 1,0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton	m2	1,0000	400,00	400,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	7,00	28,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,00	4,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	100,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			32,53 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-din sirma ghimpata	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel 27,8m	kg			32,53 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton-Cornier din otel 27,8m	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
26	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			919,55 370,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,90
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,00	405,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	20,00	77,91
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,04
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		5. Spatii verzi				
27	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			765,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de	h-ut	2,3200	180,00	417,27

1	2	3	4	5	6	7
		constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	150,00	347,73
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			32,34
						0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	30,00	31,50
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			48,22
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	30,00	31,50
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			475,92
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	50,00	198,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.