

Construcția sondei arteziene și a rețelilor de alimentare cu apă din s.Lopatica, r-l Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 979 543 Lei

Intocmit în prețuri curente 12.09.2022

№ 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. 1.1. 1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	4,20	770,00 0,00	3 234,00 0,00
2	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 (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	4,20	1 600,00 0,00	6 720,00 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP,	100 m3	1,40	770,00 0,00	1 078,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)				
4	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	2,10	1 012,50 0,00	2 126,25 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	357,00	15,00 0,00	5 355,00 0,00
6	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Indiguire a suprafetei (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 м3	3,50	1 689,00 0,00	5 911,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			24 424,75
		Total 1. Sistematizare verticala				24 424,75
		Inclusiv salariu				
		1.2. 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-500m2				
7	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 м3	1,00	1 110,44 590,94	1 110,44 590,94

1	2	3	4	5	6	7
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	75,00	346,39 24,79	25 979,25 1 859,25
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	90,00	754,15 20,10	67 873,50 1 809,00
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	235,00	343,40 44,89	80 697,83 10 549,15
		<i>Total</i>	Lei			175 661,02
		Total 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-500m2 Inclusiv salariu				175 661,02 14 808,34
		1.3. 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-156m2				
11	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,31	1 110,42 590,94	344,23 183,19
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	23,40	346,39 24,79	8 105,53 580,09

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)				
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	6,24	754,15 20,10	4 705,90 125,42
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	88,00	256,83 39,53	22 601,04 3 478,64
		<i>Total</i>	Lei			35 756,70
		Total 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-156m2 Inclusiv salariu				35 756,70 4 367,34
		1.4. 4. Gardul metalic (103sectii- 255.3m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d -5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 103 buc; stilpi ECO 18 L -2,4 m 61*35*1 - 103 buc; capac patrat - 103 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 412 buc; beton M150 -7.41 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	255,30	1 274,89 90,45	325 479,27 23 091,88
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,40	1 150,06 114,57	8 510,41 847,82
17	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,50	1 150,05 114,57	1 725,08 171,85

1	2	3	4	5	6	7
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	51,11 14,07	3 416,70 940,58
19	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 (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,067	991,19 431,49	66,41 28,91
		<i>Total</i>	Lei			339 197,87
		Total 4. Gardul metalic (103sectii-255.3m) Inclusiv salariu				339 197,87 25 081,04
		1.5. 5. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,41	1 740,00 0,00	713,40 0,00
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	41,00	315,59 0,59	12 939,17 24,17
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc	41,00	334,43 19,43	13 711,63 796,63
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	36,51	639,74 322,94	23 356,91 11 790,54

1	2	3	4	5	6	7
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	3,20	428,40 348,40	1 370,88 1 114,88
		<i>Total</i>	Lei			52 091,99
		Total 5. Spatii verzi Inclusiv salariu				52 091,99 13 726,22
		<i>Total</i>	Lei			627 132,33
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			13 915,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			21 007,10
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			10 503,55
		<i>Total</i>				672 558,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			97 521,04
		<i>Total</i>				770 079,93
		<i>Beneficiu</i>	6 %			46 204,79
		Total Inclusiv salariu				816 284,72 57 982,94

		Total	Lei	816 286
		TVA	20 %	163 257
		Total deviz: Inclusiv salariu		979 543 57 984

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
retelelor de alimentare cu apa din
s.Lopatica, r-l Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 979 543 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2022

№ 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	63,8250	67,00	4 276,275
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	234,8760	67,00	15 736,692
3.	7129020012800	Pavator	h-om	226,2000	67,00	15 155,400
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	192,6182	67,00	12 905,419
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	67,00	107,334
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4315	67,00	28,910
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,3595	67,00	158,086
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	67,00	572,448
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,7015	67,00	851,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,2550	67,00	4 841,085
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,0045	67,00	3 350,301
Total manopera						57 984

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	147,7796	80,00	11 822,368
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0027	30,00	30,081
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	122,2248	500,00	61 112,400
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	10,4877	500,00	5 243,850
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	180,00	6,408
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,8190	180,00	507,420
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	129,0024	180,00	23 220,432
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	11,2743	180,00	2 029,374
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0653	8,00	0,522
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,9000	1 000,00	8 900,000
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,1307	32,00	4,182
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5226	48,00	25,085
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	25,00	22,250
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2613	25,00	6,532
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0369	32,00	1,181
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 001,9100	2,50	2 504,775
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 601,5928	2,50	6 503,982
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	66,9736	2 400,00	160 736,640
19.	2666122800285-12	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	88,4400	100,00	8 844,000
20.	2666122800286	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	236,1750	180,00	42 511,500

21.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	125,8527	30,00	3 775,581
22.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	498,1669	200,00	99 633,380
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6685	30,00	20,055
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,8500	36,00	2 406,600
25.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 638,7069	36,00	58 993,448
26.	2830127303001	Arbori	buc	43,0500	300,00	12 915,000
27.	2830127303002	Arbusti	buc	43,0500	300,00	12 915,000
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3577	42,00	57,023
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	1,00	35,600
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	1,00	35,600
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	1,00	35,600
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5818	10,00	25,818
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,6408	10,00	276,408
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9469	10,00	19,469
Total materiale de constructii						525 177

Utilaje de constructii:

1.	010410	Тракторы на пневмоколёсном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л. с.)	h-ut	0,9512	300,00	285,360
2.	091500	Ямокопатели	h-ut	0,9512	450,00	428,040
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	500,00	89,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,7653	500,00	4 382,650
5.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	36,0355	350,00	12 612,425
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,1720	450,00	1 877,400
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,7250	450,00	2 126,250
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,5650	500,00	2 782,500
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	22,0640	500,00	11 032,000
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,6590	50,00	382,950
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,6109	50,00	680,545
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,1720	300,00	1 251,600
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,8500	300,00	5 355,000
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,7444	250,00	686,100
Total utilaje de constructii						43 973

Total	Lei	816 286
TVA	20 %	163 257

Total deviz:

979 543

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a retelelor
de alimentare cu apa din s.Lopatica, r-l Cahul**

**Investitor Primaria satului Lopatica,
raionul Cahul**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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.				
		1.1. 1. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			770,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
2	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 (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			1 600,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	500,00	1 600,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			770,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
4	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
6	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 689,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-500m2				
7	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 110,44 590,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			346,39 24,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			754,15 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			343,40 44,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,00	10,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	67,00	34,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 400,00	108,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	180,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	180,00	180,90
		1.3. 3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-156m2				
11	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 110,42 590,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	590,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			346,39 24,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			754,15 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - БР100.20.8	m			256,83 39,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,00	10,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	67,00	29,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 400,00	108,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,44
	2666122800285-12	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - БР100.20.8	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		1.4. 4. Gardul metalic (103sectii-255.3m)				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d -5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 103 buc; stilpi ECO 18 L -2,4 m 61*35*1 - 103 buc; capac patrat - 103 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 412 buc; beton M150 -7.41 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			1 274,89 90,45
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	67,00	16,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	67,00	61,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	67,00	12,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	2 400,00	492,96
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	200,00	390,26
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	500,00	20,54
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	36,00	231,08
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	180,00	7,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,50	25,37
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	50,00	1,50
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144	m2			1 150,06 114,57

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	67,00	12,73
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	67,00	64,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	67,00	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,00	25,46
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
17	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 150,05 114,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	67,00	12,73
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	67,00	64,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	67,00	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	67,00	25,46
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			51,11 14,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	67,00	12,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	67,00	0,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	67,00	0,67
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
19	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 (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t			991,19 431,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	67,00	431,49
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,79
		1.5. 5. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune	100 buc			1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,8x0,6 m pe soluri mijlocii				0,00
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л. с.)	h-ut	2,3200	300,00	696,00
	091500	Ямокопатели	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
21	TsH109C	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantare, distanță de până la 100 m: arbuști (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			315,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	67,00	0,59
	2830127303002	Arbuști	buc	1,0500	300,00	315,00
22	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc			334,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	67,00	19,43
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	300,00	315,00
23	TsH09A	Semnarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			639,74
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	67,00	322,94
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
24	TsH09C	Semnarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samantă pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2			428,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	67,00	348,40
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.