

**Reparatia a doua portiuni de
drum in s. Borogani raionul
Leova: (strada "1 mai" - 1658
m.p. si drumului de acces spre
gunoiste - 1750 m.p.)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 369 220,37 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.06.2022

№ 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. Strada "1 mai"				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	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. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)- 350*4,6*0,1=161 m.c.)	100 m3	1,6100	975,000 0,000	1 569,750 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)- 161*1.6=257.6)	t	257,6000	5,800 0,000	1 494,075 0,000
3	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	16,1000	75,000	1 207,500

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)- $350 \times 4.6 = 1610 \text{ m.p.}$)			0,000	0,000
4	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	1,6100	$\frac{1\,534,032}{0,000}$	$\frac{2\,469,792}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			6 741,117
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				6 741,117
		1.2. Reparatia imbracaminte rutiere				
5	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)- $(327 \times 4.6) + 350 \times 0.1 = 185.42 \text{ m.c.}$	m3	185,4200	$\frac{540,936}{12,746}$	$\frac{100\,300,288}{2\,363,271}$
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)- t 15 cm $(350 \times 4.60) \times 0.15 = 241.5 \text{ m.c.}$	m3	241,5000	$\frac{769,632}{50,982}$	$\frac{185\,866,129}{12\,312,153}$
7	material pret de pia	Fibre metalice 20 kg/m. c. de beton $(210 \times 20 = 4200 \text{ kg})$	kg	4 200,0000	$\frac{20,000}{0,000}$	$\frac{84\,000,000}{0,000}$
8	DA17B	Acoperirea cu pelicula din polietilena dubla S= $350 \times 4 = 1400 \text{ m.p.}$ (Двойное полиэтиленовое пленочное	m2	1 400,0000	$\frac{16,898}{6,798}$	$\frac{23\,656,640}{9\,516,640}$

1	2	3	4	5	6	7
		покрытие S=350*4=1400м.п.)				
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)- Beton B25 cu adaos de fibre metalice (327*4)+350 m.p.)	m3	248,7000	2 145,427 327,134	533 567,697 81 358,350
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare cu pasul de 4 metri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	350,0000	38,545 13,595	13 490,820 4 758,320
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)- h=10cm (350*2)*(0.5*0.1)=35 m.c. (beton sub bordura B15)	m3	35,0000	2 145,427 327,134	75 089,956 11 449,707
12	DE10E	Borduri prefabricate din beton, bordure de dimensiuni 100*30*15 cm pe fundatie din beton B15 (Бордюры бетонные, бордюры размерами 100*30*15 см на бетонном основании B15)	m	700,0000	277,855 57,780	194 498,220 40 445,720
		Total	Lei			1 210 469,75 0
		Total Reparatie imbracaminte rutiere Inclusiv salariu				1 210 469,75 0 162 204,161
		Total	Lei			1 217 210,86 7
		Total Strada "1 mai" Inclusiv salariu				1 217 210,86 7 162 204,161
		2. Drum de acces spre gunoiste				
		2.1. Lucrari de terasament				
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	5,0000	94,500	472,500

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)- S=10, 1Z*500=5050 m.p.			0,000	0,000
14	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3	10,1000	605,000 0,000	6 110,500 0,000
15	TsC27B1 K2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (Повышение расхода маш-ч. в TsC26 при перемещении на каждые 5 м свыше предусмотренной дистанции в соответствующей позиции бльдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)	100 m3	1,0000	370,000 0,000	370,000 0,000
16	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 (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	11,1100	1 125,000 0,000	12 498,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	1 777,6000	$\frac{5,800}{0,000}$	$\frac{10\ 310,075}{0,000}$
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)- 605*500=3250 m.p.)	100m2	32,5000	$\frac{94,500}{0,000}$	$\frac{3\ 071,250}{0,000}$
19	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	11,1100	$\frac{1\ 534,039}{0,000}$	$\frac{17\ 043,172}{0,000}$
20	TsC16E2	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si > 1,5 m inaltime pentru autogreder >175 CP, teren catg. I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее 200 м в длину и глубиной > 1,5 м для автогрейдера > 175 CP, грунт I и II категории)- Executarea rigolei $V=(1.8/2*0.6)*550=297*2=594$ m.c. pentru ambele partii	100 m3	5,9400	$\frac{1\ 960,000}{0,000}$	$\frac{11\ 642,400}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			61 518,647
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				61 518,647
		2.2. Partea carosabila				
21	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Amanajarea patului drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)- Устройство дорожного полотна)	100 m3	0,5000	$\frac{1\ 805,000}{0,000}$	$\frac{902,500}{0,000}$
22	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)- h=10 cm 500*3.5*0.1=175	m3	175,0000	$\frac{585,579}{31,439}$	$\frac{102\ 476,307}{5\ 501,807}$
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 cm механизированным способом)- 500*3.5=175	100m2	17,5000	$\frac{11\ 577,112}{419,752}$	$\frac{202\ 599,457}{7\ 345,657}$
		<i>Total</i>	Lei			305 978,264
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				305 978,264 12 847,464
		<i>Total</i>	Lei			367 496,911
		Total Drum de acces spre gunoiste Inclusiv salariu				367 496,911 12 847,464

		Total	Lei	1 584 707,80
		Asigurari sociale	24 %	42 012,39

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe				1 626 720,19
		Cheltuieli de regie	14,5 %			235 874,43
		Total				1 862 594,62
		Beneficiu de deviz	6 %			111 755,68
		Total				1 974 350,30
		TVA	20 %			394 870,07
		Total deviz:				2 369 220,37
		Inclusiv salariu				175 051,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia a doua portiuni de
drum in s. Borogani raionul
Leova: (strada "1 mai" - 1658
m.p. si drumului de acces spre
gunoiste - 1750 m.p.)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 369 220,37 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.06.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	694,3250	84,97	58 996,795
2.	7129020012800	Pavator	h-om	566,6500	84,97	48 148,250
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,0000	84,97	3 568,740
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	70,0000	84,97	5 947,900
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	119,0000	84,97	10 111,430

6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	453,9200	84,97	38 569,582
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	114,2630	84,97	9 708,928
		Total manopera				175 051,63

Materiale:

1.	1.7	Fibre metalice 20 kg/m. c. de beton	kg	4 200,0000	20,00	84 000,000
2.	11202062010361	Savura	m3	17,5000	415,00	7 262,500
3.	1212121212121	Apa	m3	92,0465	18,00	1 656,837
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	17,5000	425,00	7 437,500
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	49,0245	425,00	20 835,413
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	330,7500	425,00	140 568,750
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	294,3885	425,00	125 115,113
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	26,2500	425,00	11 156,250
9.	1421102200467	Balast	m3	226,2124	415,00	93 878,146
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	35,0523	360,00	12 618,828
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	229,4250	360,00	82 593,000
12.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	1,4000	6 800,00	9 520,000
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 450,0000	2,40	5 880,000
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	338,0773	1 535,00	518 948,656
15.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	703,5000	126,00	88 641,000
16.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,1958	104,88	20,535
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,2250	100,00	122,500
18.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	169,7745	4,00	679,098
19.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1 540,0000	3,00	4 620,000
20.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,0455	15,00	30,682
21.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	156,3044	15,00	2 344,566
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2000	15,00	63,000
		Total materiale de construcții				1 217 992,38

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	34,5906	500,00	17 295,300
2.	2952220003547	Autogreder peste 175 cp	h-ut	23,2848	500,00	11 642,400
3.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 330,5530	25,00	33 263,825
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	89,0820	350,00	31 178,700
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	47,4250	350,00	16 598,750
6.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	38,2995	200,00	7 659,900
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	19,6000	350,00	6 860,000
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	5,0620	350,00	1 771,700
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,1622	350,00	5 306,770
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,1370	500,00	14 068,500
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	24,7398	500,00	12 369,900
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,9610	500,00	6 480,500
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	56,0000	100,00	5 600,000
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,8550	860,00	1 595,300
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79	h-ut	15,1622	270,00	4 093,794

		kW (108 cp)				
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	47,2166	250,00	11 804,150
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	81,4858	50,00	4 074,290
		Total utilaje de construcții				191 663,79

Total	Lei	1 584 707,80
Asigurari sociale	24 %	42 012,39
Cheltuieli directe		1 626 720,19
Cheltuieli de regie	14,5 %	235 874,43
Total		1 862 594,62
Beneficiu de deviz	6 %	111 755,68
Total		1 974 350,30
TVA	20 %	394 870,07

Total deviz:

2 369 220,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia a doua portiuni de drum in s. Borogani raionul Leova: (strada "1 mai" - 1658 m.p. si drumului de acces spre gunoiste - 1750 m.p.)** **Investitor**

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. Strada "1 mai"				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			975,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)- 350*4,6*0,1=161 m.c.)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)- 161*1.6=257.6)	t			5,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
3	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)- 350*4.6=1610 m.p.)	100m2			75,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	500,00	75,00
4	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 534,032 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	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	270,00	321,84
		1.2. Reparatia imbracaminte rutiere				
5	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)- (327*4,6)+350)*0,1=185,42 m.c.	m3			540,936 12,746
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	415,00	506,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	50,00	0,49
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)- t 15 cm (350*4.60)*0.15=241.5 m.c.	m3			769,632 50,982
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	425,00	86,28
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	425,00	518,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	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	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	50,00	0,75
7	material pret de pia	Fibre metalice 20 kg/m. c. de beton (210*20=4200 kg)	kg			20,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1.7	Fibre metalice 20 kg/m. c. de beton	kg	1,0000	20,00	20,00
8	DA17B	Acoperirea cu pelricula din polietilena dubla S= 350*4=1400m.p. (Двойное полиэтиленовое пленочное покрытие S=350*4=1400м.п.)	m2			16,898 6,798
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0010	6 800,00	6,80
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	3,00	3,30
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)- Beton B25 cu adaos de fibre metalice (327*4)+350 m.p.)	m3			2 145,427 327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0300	1 535,00	1 628,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	360,00	35,60
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	18,00	5,84
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	104,88	0,07
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	4,00	2,39
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	25,00	117,25
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	200,00	27,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	50,00	1,55
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare cu pasul de 4 metri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			38,545 13,595
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	50,00	8,00
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)- h=10cm (350*2)*(0.5*0.1)=35 m.c. (beton sub bordura B15)	m3			2 145,427 327,134
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0300	1 535,00	1 628,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	360,00	35,60
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	18,00	5,84
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	104,88	0,07
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	4,00	2,39
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	25,00	117,25
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	200,00	27,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	50,00	1,55
12	DE10E	Borduri prefabricate din beton, bordure de dimensiuni 100*30*15 cm pe fundatie din beton B15 (Бордюры бетонные, бордюры размерами 100*30*15 см на бетонном основании B15)	m			277,855 57,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 535,00	81,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	126,00	126,63
		2. Drum de acces spre gunoiste				
		2.1. Lucrari de terasament				
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a	100m2			94,500

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)- S=10, 1Z*500=5050 m.p.				0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
14	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3			605,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,00
15	TsC27B1 K2	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (Повышение расхода маш-ч. в TsC26 при перемещении на каждые 5 м свыше предусмотренной дистанции в соответствующей позиции бульдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)	100 m3			370,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3700	500,00	370,00
16	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 (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			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)- 605*500=3250 m.p.)	100m2			94,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
19	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 534,039 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	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	270,00	321,84
20	TsC16E2	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a	100 m3			1 960,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si > 1,5 m inaltime pentru autogreder >175 CP, teren catg. I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее 200 м в длину и глубиной > 1,5 м для автогрейдера > 175 CP, грунт I и II категории)- Ехесутarea rigolei $V=(1.8/2*0.6)*550=297*2=594$ m.c. pentru ambele partii				
	2952220003547	Autogreder peste 175 cp	h-ut	3,9200	500,00	1 960,00
		2.2. Partea carosabila				
21	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Amanajarea patului drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)- Устройство дорожного полотна)	100 m3			1 805,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
22	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)- h=10 cm $500*3.5*0.1=175$	m3			585,579 31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	360,00	471,96
	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	50,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)- $500*3.5=175$	100m2			11 577,112 419,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	425,00	8 032,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	425,00	637,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	425,00	425,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	415,00	415,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	50,00	20,70
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	860,00	91,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

