

Lucrari de reparatie a unor strazi din satul Borogani, raionul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 603 851,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Str. C. Stamete L=615m, B=4.0 m - PC0+00 - PC6+15				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	6,7700	1 350,00	9 139,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t	1 218,6000	10,44	12 722,17
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1KM, teren categoria II (K=2) (Ремонт и	100 m3	6,7000	181,92	1 218,86

1	2	3	4	5	6	7
		содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	6,7700	217,46	1 472,18
5	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)	100m2	24,6000	113,40	2 789,64
6	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (nimai Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	7,3800	596,00	4 398,50
		<i>Total</i>	Lei			31 740,85
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				31 740,85 123,89
		1.2. Constructia sistemului rutier				
7	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22)	m3	246,0000	746,37	183 607,02
8	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm)Strat de fundatie din piatra sparta (sub bordure)	m3	6,0000	791,79	4 750,74
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	100,0000	309,37	30 937,40

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton (C12/15 XO) 30x15 cm (БР100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC) (nisipul si cimentul din norma se exclude) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)				
10	DI134	10 DI134 Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin metoda impranarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	24,6000	15 535,14	382 164,44
11	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 microni)	m2	100,0000	24,68	2 468,00
12	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	kg	395,0000	29,29	11 567,58
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	100,0000	557,02	55 701,90
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	18,0000	90,84	1 635,21

1	2	3	4	5	6	7
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	18,0000	33,26	598,68
		<i>Total</i>	Lei			673 430,97
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				673 430,97 19 275,94
		1.3. Accese laterale				
		1.3.1. Lucrari de terasament				
16	TsC03F1	(debleu ; caseta drumului ; Y=1.8 t/m3) 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	2,3800	1 350,00	3 213,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t	428,0000	10,44	4 468,32
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1 km, teren categoria II (k=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2,3800	181,92	432,96
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	2,3800	264,27	628,97

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	2,3800	217,47	517,57
21	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)	100m2	9,5100	113,40	1 078,44
22	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (nimai Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	2,8530	596,00	1 700,40
		<i>Total</i>	Lei			12 039,66
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				12 039,66 95,81
		1.3.2. Constructia sistemului rutier				
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	95,1000	746,37	70 979,82
24	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	9,5100	15 535,14	147 739,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			218 719,00
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				218 719,00 3 735,91
		<i>Total</i>	Lei			230 758,66
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				230 758,66 3 831,72
		<i>Total</i>	Lei			935 930,48
		Total Str. C. Stamete L=615m, B=4.0 m - PC0+00 - PC6+15 Inclusiv salariu				935 930,48 23 231,55
		2. Str. Alexandru Macedon 2.1. Acces lateral PC3+15 (Stinga L=103m, B=3.0m, Dreapta L=31m, B=3.0m				
25	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	1,0100	1 350,00	1 363,50
26	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	176,0000	12,15	2 138,40
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (k=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	1,0100	181,90	183,72

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	1,0100	217,45	219,62
29	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)	100m2	4,0200	113,40	455,88
30	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) (nimaі Compactor 25 t)	100 m3	1,2100	595,99	721,15
31	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22)	m3	40,2000	746,37	30 004,07
32	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	4,0200	15 535,14	62 451,26
		<i>Total</i>	Lei			97 537,60
		Total Acces lateral PC3+15 (Stinga L=103m, B=3.0m, Dreapta L=31m, B=3.0m Inklusiv salariu				97 537,60 1 597,70

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Trecere prin vad PC3+10 - PC3+25 (L=15m, B=4m)				
33	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 Decaparea casetei sistemului rutier ($\gamma=1.8 \text{ tn/m}^3$) (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	0,2900	1 350,00	391,50
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	36,5800	12,15	444,47
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,2090	264,16	55,21
36	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, связный грунт)	100m2	0,6000	1 830,83	1 098,50
37	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	6,0000	746,37	4 478,22

1	2	3	4	5	6	7
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	9,0000	1 022,91	9 206,19
39	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	kg	237,0000	29,28	6 940,54
40	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3	9,0000	3 149,72	28 347,45
41	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	16,0000	90,84	1 453,52
42	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	16,0000	33,26	532,16
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm sub pinteni (38 x 0.4 x 0.1 m = 1.52 m3)	m3	1,5200	791,79	1 203,52
44	DI119	Fundatii monolite din beton C 20/25 la edificiile artificiale - pinten la trecere prin vad (38 x 0.55 x 0.4 m = 8.36 m3) (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	8,3600	3 347,08	27 981,59

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				
		<i>Total</i>	Lei			82 132,87
		Total Trecere prin vad PC3+10 - PC3+25 (L=15m, B=4m) Inklusiv salariu				82 132,87 5 048,44
		<i>Total</i>	Lei			179 670,47
		Total Str. Alexandru Macedon Inklusiv salariu				179 670,47 6 646,14
		3. Str. Dacia, PC2+40 - PC2+60 (Evacuarea apelor pluviale) 3.1. Lucrari de terasament				
45	TsC03F1	(debleu ; caseta drumului ; Y=1.8 t/m3) 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	0,2800	1 350,00	378,00
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t	14,4000	10,44	150,34
47	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1KM, teren categoria II (K=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,2800	181,89	50,93
48	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	0,2800	217,54	60,91

1	2	3	4	5	6	7
49	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)	100m2	0,7000	113,40	79,38
50	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (nimai Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,0840	595,83	50,05
51	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22 (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	7,0000	746,37	5 224,59
52	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	10,5000	1 022,91	10 740,55
53	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 microni)	m2	70,0000	24,68	1 727,60
54	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен	kg	276,5000	29,28	8 097,29

1	2	3	4	5	6	7
		и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)				
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	70,0000	561,21	39 284,63
		<i>Total</i>	Lei			65 844,27
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				65 844,27 4 201,46
		<i>Total</i>	Lei			65 844,27
		Total Str. Dacia, PC2+40 - PC2+60 (Evacuarea apelor pluviale) Inklusiv salariu				65 844,27 4 201,46

		Total	Lei	1 181 445,22
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	8 179,00
		TOTAL		1 189 624,22
		Cheltuieli de regie	7 %	83 273,70
		Beneficiu de deviz	5 %	63 644,90
		TOTAL		1 336 542,82
		TVA	20 %	267 308,56
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 603 851,38

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unor
strazi din satul Borogani, raionul
Leova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 603 851,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ 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	131,8500	61,00	8 042,85
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,3400	61,00	2 216,74
3.	7129020012800	Pavator	h-om	55,7000	61,00	3 397,70
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,5000	61,00	518,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,5000	61,00	518,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,3268	61,00	2 154,92
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5425	61,00	277,09
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	277,9156	61,00	16 952,85
		Total manopera				34 079,15

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	11,9000	12,00	142,80
2.	1120206201036104	Savura 0-4mm	m3	38,1300	580,00	22 115,40
3.	14111222016451a4	Piatra sparta LA30 fr.4-8mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	38,1300	580,00	22 115,40
4.	141112220164691a8	Piatra sparta LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	61,1535	580,00	35 469,03
5.	141112220167291a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	753,9412	580,00	437 285,90
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0143	580,00	8,29
7.	1421102200467410b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	300,1200	580,00	174 069,60
8.	14211022004677410b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	180,9260	580,00	104 937,08
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,9640	300,00	1 789,20
10.	14221022-30/37	Beton clasa C 30/37 in imbracaminte	m3	25,5000	2 650,00	67 575,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3093	5 000,00	1 546,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	272,5500	2,00	545,10
13.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0094	250,00	2,35
14.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6800	25,00	17,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,8700	42,00	78,54
16.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8700	30,00	56,10
17.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	16,6600	24,00	399,84

18.	266310210000112	(C12/15 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,5000	2 500,00	11 250,00
19.	26631021020/25	Beton clasa C 20/25	m3	8,5272	2 650,00	22 597,08
20.	26631021030/37	Beton clasa C 30/37 in banda pentru longrine	m3	10,0920	2 650,00	26 743,80
21.	2666122800285	Bordura beton Bordura B1 - BR100.30.15	m	100,5000	160,00	16 080,00
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1190	150,00	17,85
23.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	4,7600	55,00	261,80
24.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	14,2390	250,00	3 559,75
25.	2682132601131	Pelcula dtn poltetiilena 90 micromi	m2	187,0000	18,00	3 366,00
26.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,8500	16,00	13,60
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,5425	16,00	72,68
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,0850	25,00	227,12
29.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	1,2600	25,00	31,50
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	917,5850	25,00	22 939,62
31.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,3400	25,00	8,50
32.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,6800	30,00	20,40
33.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,1900	33,00	39,27
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	161,1810	14,00	2 256,54
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6000	14,00	8,40
36.	4100126202818	Apa	m3	0,7520	14,00	10,53
Total materiale de constructii						977 657,57

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,1584	100,00	315,84
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,5780	100,00	57,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,5792	100,00	157,92
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,2305	600,00	2 538,30
5.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	1,3600	350,00	476,00
6.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	3,9100	300,00	1 173,00
7.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,6460	350,00	226,10
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,2762	600,00	10 965,72
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	416,2100	20,00	8 324,20
10.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	3,9100	150,00	586,50
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,8400	500,00	420,00
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,0310	500,00	2 515,50
13.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	103,3323	500,00	51 666,15
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	42,7056	450,00	19 217,52
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	10,7644	450,00	4 843,97
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	13,7402	500,00	6 870,10
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,1425	600,00	14 485,50
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,8376	600,00	5 902,56
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,3844	600,00	4 430,64
20.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	3,9100	80,00	312,80

21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5,1250	50,00	256,25
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,4400	150,00	816,00
23.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	4,0418	150,00	606,27
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,4000	350,00	1 190,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,4000	600,00	2 040,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	44,2749	450,00	19 923,70
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,8290	350,00	9 390,16
Total utilaje de construcții						169 708,50

Total	Lei	1 181 445,22
Asigurarea sociala si medicala	24 %	8 179,00
TOTAL		1 189 624,22
Cheltuieli de regie	7 %	83 273,70
Beneficiu de deviz	5 %	63 644,90
TOTAL		1 336 542,82
TVA	20 %	267 308,56

Total deviz:

1 603 851,38

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unor strazi din
satul Borogani, raionul Leova

Investitor Primaria s. Borogani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. C. Stamete L=615m, B=4.0 m - PC0+00 - PC6+15				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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			1 350,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t			10,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1KM, teren categoria II (K=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			181,92
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0120	580,00	13,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	600,00	168,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			217,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	61,00	18,30
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0020	580,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,00
5	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)	100m2			113,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
6	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri	100 m3			596,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe o urma (nimaî Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		1.2. Constructia sistemului rutier				
7	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22)	m3			746,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,00	9,15
	1421102200467410b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
8	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm)Strat de fundație din piatră spartă (sub bordure)	m3			791,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,00	60,39
	141112220167291a16	Piatră spartă LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,1500	580,00	667,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton (C12/15 XO) 30x15 cm (BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC) (nisipul și cimentul din normă se exclude) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			309,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	61,00	9,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	61,00	26,84
	266310210000112	(C12/15 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 500,00	112,50
	2666122800285	Bordura beton Bordura B1 - BR100.30.15	m	1,0050	160,00	160,80
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
10	DI134	10 DI134 Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin metoda împrării într-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			15 535,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	61,00	301,34
	141112220167291a16	Piatră spartă LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	18,9000	580,00	10 962,00
	141112220164691a8	Piatră spartă LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,5000	580,00	870,00
	14111222016451a4	Piatră spartă LA30 fr.4-8mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,0000	580,00	580,00
	1120206201036104	Săvura 0-4mm	m3	1,0000	580,00	580,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	14,00	42,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	350,00	144,90
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	150,00	15,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
11	DA17B	Acoperirea cu polietilenă dublă (90 microni)	m2			24,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	61,00	1,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,00	3,05
	2682132601131	Pelțulă dtn polietilenă 90 microni	m2	1,1000	18,00	19,80
12	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3	kg			29,29

1	2	3	4	5	6	7
		кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,00	2,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,00	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			557,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	61,00	1,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	61,00	35,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	61,00	1,22
	26631021030/37	Beton clasa C 30/37 in banda pentru longrine	m3	0,0060	2 650,00	15,90
	14221022-30/37	Beton clasa C 30/37 in imbracaminte	m3	0,1500	2 650,00	397,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	24,00	2,35
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	250,00	13,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	250,00	0,01
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	33,00	0,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	42,00	0,46
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	14,00	0,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	350,00	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	20,00	44,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	300,00	6,90
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			90,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,00	9,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	150,00	0,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	61,00	6,71
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,00	4,20
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		1.3. Accese laterale				
		1.3.1. Lucrari de terasament				
16	TsC03F1	(debleu ; caseta drumului ; Y=1.8 t/m3) 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	100 m3			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t			10,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1 km, teren categoria II (k=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			181,92
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0120	580,00	13,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	600,00	168,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			264,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	61,00	21,96
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	580,00	2,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
20	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			217,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	61,00	18,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	580,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,00
21	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)	100m2			113,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
22	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (nimai Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			596,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		1.3.2. Constructia sistemului rutier				
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			746,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,00	9,15
	142110220046774 10b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
24	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin	100m2			15 535,14

1	2	3	4	5	6	7
		metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	61,00	301,34
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	18,9000	580,00	10 962,00
	141112220164691 a8	Piatra sparta LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,5000	580,00	870,00
	14111222016451a 4	Piatra sparta LA30 fr.4-8mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,0000	580,00	580,00
	112020620103610 4	Savura 0-4mm	m3	1,0000	580,00	580,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	3,0000	14,00	42,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	350,00	144,90
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		2. Str. Alexandru Macedon				
		2.1. Acces lateral PC3+15 (Stinga L=103m, B=3.0m, Dreapta L-31m, B=3.0m				
25	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			1 350,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
26	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			12,15
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (k=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			181,90
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0120	580,00	13,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	600,00	168,00
28	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			217,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	61,00	18,30
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0020	580,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,00
29	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)	100m2			113,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
30	DI96	Compactarea rambleurului 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) (nimai Compactor 25 t)	100 m3			595,99
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,99
31	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22)	m3			746,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,00	9,15
	142110220046774 10b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,39
32	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA 30 fr.4-8; 8-16; 16-32 mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			15 535,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	61,00	301,34
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	18,9000	580,00	10 962,00
	141112220164691 a8	Piatra sparta LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,5000	580,00	870,00
	14111222016451a 4	Piatra sparta LA30 fr.4-8mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,0000	580,00	580,00
	112020620103610 4	Savura 0-4mm	m3	1,0000	580,00	580,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	14,00	42,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,19
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,81
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	500,00	1 355,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	350,00	144,90
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		2.2. Trecere prin vad PC3+10 - PC3+25 (L=15m, B=4m)				
33	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(Decaparea casetei sistemului rutier (γ=1.8 tn/m3) (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			1 350,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			12,15
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			264,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	61,00	21,96
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0040	580,00	2,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
36	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, связный грунт)	100m2			1 830,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,00	550,83
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,0000	580,00	580,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
37	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			746,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,00	9,15
	142110220046774 10b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (H=15cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			1 022,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,00	36,60
	141112220164691 a8	Piatra sparta LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,2030	580,00	117,74
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,2190	580,00	707,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
39	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	kg			29,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,00	2,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
40	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное основание улиц, алей и проезжей части)	m3			3 149,72
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	61,00	188,49
	26631021030/37	Beton clasa C 30/37 in banda pentru longrine	m3	1,0080	2 650,00	2 671,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	300,00	28,80
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	250,00	145,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	250,00	0,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	14,00	4,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	50,00	6,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	20,00	93,80
41	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			90,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,00	9,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	150,00	0,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
42	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			33,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	61,00	6,71
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,00	4,20
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm sub piteni (38 x 0.4 x 0.1 m = 1.52 m3)	m3			791,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,00	60,39
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,1500	580,00	667,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
44	DI119	Fundatii monolite din beton C 20/25 la edificiile artificiale - piten la trecere prin vad (38 x 0.55 x 0.4 m = 8.36 m3) (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений) Alte utilaje=1,0300	m3			3 347,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	61,00	194,59
	26631021020/25	Beton clasa C 20/25	m3	1,0200	2 650,00	2 703,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,50
		3. Str. Dacia, PC2+40 - PC2+60 (Evacuarea apelor pluviale)				
		3.1. Lucrari de terasament				
45	TsC03F1	(debleu ; caseta drumului ; Y=1.8 t/m3) 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			1 350,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (la depozit)	t			10,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
47	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1KM, teren categoria II (K=2) (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			181,89

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient k tuzozatratam=2,0000 Coeficient k materialam=2,0000 Coeficient k masinam=2,0000				
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0120	580,00	13,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	600,00	168,00
48	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			217,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	61,00	18,29
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,0020	580,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,00
49	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)	100m2			113,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
50	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (nimaі Compactor 25 t) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			595,83
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,83
51	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22 (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			746,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,00	9,15
	142110220046774 10b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
52	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (H=15cm (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			1 022,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,00	36,60
	141112220164691 a8	Piatra sparta LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	0,2030	580,00	117,74
	141112220167291 a16	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008	m3	1,2190	580,00	707,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
53	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 microni)	m2			24,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	61,00	1,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,00	3,05
	2682132601131	Peltila dtn poltetiilena 90 microni	m2	1,1000	18,00	19,80
54	CC03A	Montare plase sudate (200x200x0.08m) cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	kg			29,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	61,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm - Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			561,21
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	61,00	1,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	61,00	35,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	61,00	1,22
	26631021030/37	Beton clasa C 30/37 in banda pentru longrine	m3	0,0060	2 650,00	15,90
	14221022-30/37	Beton clasa C 30/37 in imbracaminte	m3	0,1500	2 650,00	397,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	55,00	3,74
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	24,00	2,35
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	250,00	13,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	250,00	0,01
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	33,00	0,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	42,00	0,46
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	14,00	0,99
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	25,00	0,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	350,00	2,48
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	20,00	44,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	300,00	6,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.