

**Lucrari de reparatie capitala a
drumurilor locale din com.**

Bozieni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reparatia capitala a drumurilor locale

Valoarea de deviz 820 223,31 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.06.2025

№ 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. LCM 1.1. Drum Dubovca, str. Mihai Viteazul L=155m, B=3m, h=0.15m 1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	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 земельного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	4,65	75,61 0,00	351,60 0,00
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,70	2 254,83 253,50	1 578,38 177,45

1	2	3	4	5	6	7
		(Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)				
		<i>Total</i>	Lei			1 929,98
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 929,98 177,45
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				
3	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из стекловолокна, просто уложенного внахлест)	m2	465,00	17,22 1,00	8 004,99 465,00
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	558,00	22,56 1,50	12 588,56 837,00
5	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	465,00	402,56 31,00	187 190,47 14 415,00
		<i>Total</i>	Lei			207 784,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				207 784,02 15 717,00
		1.1.3. Acostamente cu argila				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,47	1 214,43 0,00	570,78 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	82,72	6,96 0,00	575,70 0,00
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,47	2 255,00 253,51	1 059,85 119,15
		<i>Total</i>	Lei			2 206,33
		Total Acostamente cu argila Inclusiv salariu				2 206,33 119,15
		<i>Total</i>	Lei			211 920,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drum Dubovca, str. Mihai Viteazul L=155m, B=3m, h=0.15m Inklusiv salariu				211 920,33 16 013,60
		1.2. str. Salcimilor, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m 1.2.1. Lucrari de pregatire				
9	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	12,60	75,59 0,00	952,40 0,00
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,89	1 444,02 0,00	2 729,20 0,00
11	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 11-20 м, грунт 2 категории)	100 m3	1,89	1 384,62 0,00	2 616,94 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	332,64	6,96 0,00	2 315,10 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	1,89	159,89 17,99	302,20 34,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	1,89	2 254,98 253,49	4 261,91 479,10
15	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m	4,50	466,00 86,00	2 097,00 387,00
		<i>Total</i>	Lei			15 274,75
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				15 274,75 900,10
		1.2.2. Strat fundatie				
16	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)	100m2	12,60	11 061,00 247,00	139 368,59 3 112,20
		<i>Total</i>	Lei			139 368,59
		Total Strat fundatie Inclusiv salariu				139 368,59 3 112,20
		<i>Total</i>	Lei			154 643,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total str. Salcimilor, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m Inclusiv salariu				154 643,34 4 012,30
		1.3. str. Renasterii, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m 1.3.1. Lucrari de pregatire				
17	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	12,60	75,59 0,00	952,40 0,00
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,89	1 444,02 0,00	2 729,20 0,00
19	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 11-20 м, грунт 2 категории)	100 m3	1,89	1 384,62 0,00	2 616,94 0,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	332,64	6,96 0,00	2 315,10 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в	100 m3	1,89	159,89 17,99	302,20 34,00

1	2	3	4	5	6	7
		отвал, грунт II категории)				
22	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	1,89	2 254,98 253,49	4 261,91 479,10
23	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m	4,50	466,00 86,00	2 097,00 387,00
		<i>Total</i>	Lei			15 274,75
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				15 274,75 900,10
		1.3.2. Strat fundatie				
24	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)	100m2	12,60	11 061,00 247,00	139 368,59 3 112,20
		<i>Total</i>	Lei			139 368,59
		Total Strat fundatie Inclusiv salariu				139 368,59 3 112,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			154 643,34
		Total str. Renasterii, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m Inclusiv salariu				154 643,34 4 012,30
		1.4. str. Eugen Doga, s. Bozieni L=175m, B=3m, h=0.15m 1.4.1. Lucrari de pregatire				
25	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	5,25	75,58 0,00	396,80 0,00
26	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,79	1 444,05 0,00	1 140,80 0,00
27	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 11-20 м, грунт 2 категории)	100 m3	0,79	1 384,66 0,00	1 093,88 0,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	139,00	6,96 0,00	967,50 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,79	159,68 17,97	126,15 14,20

1	2	3	4	5	6	7
		(Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)				
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m ³	0,79	2 255,06 253,48	1 781,50 200,25
31	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m	1,80	466,00 86,00	838,80 154,80
		<i>Total</i>	Lei			6 345,43
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				6 345,43 369,25
		1.4.2. Strat fundatie				
32	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)	100m ²	5,25	11 061,00 247,00	58 070,26 1 296,75
		<i>Total</i>	Lei			58 070,26
		Total Strat fundatie Inclusiv salariu				58 070,26 1 296,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			64 415,69
		Total str. Eugen Doga, s. Bozieni L=175m, B=3m, h=0.15m Inclusiv salariu				64 415,69 1 666,00
		<i>Total</i>	Lei			585 622,70
		Total LCM Inclusiv salariu				585 622,70 25 704,20

		Total	Lei	585 622,70
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	6 169,01
		Total		591 791,71
		Cheltuieli de regie	10 %	59 179,17
		Total		650 970,88
		Beneficiu de deviz	5 %	32 548,55
		Total		683 519,43
		TVA	20 %	136 703,88
		Total deviz:		820 223,31
		Inclusiv salariu		25 704,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a drumurilor locale din com.

Bozieni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatia capitala a drumurilor locale

Valoarea de deviz 820 223,31 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.06.2025

№ 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	269,700	50,00	13 485,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,950	50,00	697,50
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,300	50,00	465,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,300	50,00	465,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,621	50,00	2 931,05
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,790	50,00	139,50
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,423	50,00	7 521,15
		Total manopera				25 704,20

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	30,450	250,00	7 612,50
2.	14111222016451	Piatra sparta 8-16 LA30 mm, conform SR EN 13242+A1:2008	m3	30,450	440,00	13 398,00
3.	14111222016613	Piatra sparta fr.32-63LA30, mm conform SR EN 13242+A1:2008	m3	575,505	440,00	253 222,20
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,019	450,00	8,55
5.	14111222017522 1	Piatra sparta fr.16-32 LA30, mm conform SR EN 13242+A1:2008	m3	45,675	440,00	20 097,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,950	250,00	3 487,50
7.	14221022055121	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	2,790	2 100,00	5 859,00
8.	14221022055153	Beton in imbracaminte C20/25	m3	69,750	2 100,00	146 475,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	167,400	1,00	167,40
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,009	200,00	1,80
11.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,860	25,00	46,50
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,115	38,00	194,37
13.	2320187315789	Decofrol	kg	5,115	40,00	204,60
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	45,570	15,00	683,55
15.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	31,620	5,00	158,10
16.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	24,645	15,00	369,68
17.	26821326020170	Película 90mk	m2	502,200	15,00	7 533,00

18.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	2,325	18,00	41,85
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,790	18,00	50,22
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,580	23,00	128,34
21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	8,370	22,00	184,14
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	563,580	20,00	11 271,60
23.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,930	25,00	23,25
24.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,860	28,00	52,08
25.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	3,255	50,00	162,75
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	124,365	10,00	1 243,65
Total materiale de construcții						472 676,63

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,233	30,00	6,99
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,335	400,00	134,00
3.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	10,695	10,00	106,95
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	34,670	400,00	13 868,00
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 023,000	3,00	3 069,00
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	10,695	400,00	4 278,00
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	49,950	230,00	11 488,50
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	82,519	230,00	18 979,37
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34,104	230,00	7 843,92
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,057	540,00	570,78
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	7,857	350,00	2 749,95
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,828	350,00	639,80
13.	2952270003608	Vibroinfigurator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	10,695	30,00	320,85
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	10,695	30,00	320,85
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	27,512	230,00	6 327,76
16.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	3,228	250,00	807,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	9,300	200,00	1 860,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,300	400,00	3 720,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,578	300,00	6 173,40
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,907	250,00	3 976,75
Total utilaje de construcții						87 241,87

Total	Lei	585 622,70
Asigurarea sociale si medicale	24 %	6 169,01
Total		591 791,71
Cheltuieli de regie	10 %	59 179,17
Total		650 970,88
Beneficiu de deviz	5 %	32 548,55
Total		683 519,43

TVA	20 %	136 703,8 8
Total deviz:		820 223,3 1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
drumurilor locale din com. Bozieni, r-nul
Hincesti**

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. LCM				
		1.1. Drum Dubovca, str. Mihai Viteazul L=155m, B=3m, h=0.15m				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	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			75,61 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,61
2	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 254,83 253,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	230,00	2 001,33
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
3	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из стекловолокна, просто уложенного внахлест)	m2			17,22 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	26821326020170	Película 90mk	m2	1,0800	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
4	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			22,56 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
5	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			402,56 31,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	50,00	29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	14221022055121	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,0060	2 100,00	12,60
	14221022055153	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,1500	2 100,00	315,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	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	250,00	7,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,00	0,34
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	15,00	0,80
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	200,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	28,00	0,11
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	50,00	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	38,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,00	0,71
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	22,00	0,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	40,00	0,44
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	10,00	0,23
		1.1.3. Acostamente cu argila				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего	100 m3			1 214,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобилях, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	540,00	1 214,43
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 255,00 253,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,51
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	230,00	2 001,49
		1.2. str. Salcimilor, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m				
		1.2.1. Lucrari de pregatire				
9	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			75,59 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,59
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 444,02 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,02
11	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 11-20 м, грунт 2 категории)	100 m3			1 384,62 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	230,00	1 384,62
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,89 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
14	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12	100 m3			2 254,98

1	2	3	4	5	6	7
		t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)				253,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,49
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	230,00	2 001,49
15	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m			466,00 86,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	50,00	86,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	400,00	380,00
		1.2.2. Strat fundatie				
16	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)	100m2			11 061,00 247,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	247,00
	14111222016613	Piatra sparta fr.32-63LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	18,9000	440,00	8 316,00
	141112220175221	Piatra sparta fr.16-32 LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,5000	440,00	660,00
	14111222016451	Piatra sparta 8-16 LA30 mm, conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,0000	440,00	440,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,79
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	230,00	257,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	230,00	623,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,49
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	250,00	26,51
		1.3. str. Renasterii, s. Bozieni L=420m, B=3m, h=0.15m				
		1.3.1. Lucrari de pregatire				
17	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			75,59 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,59
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 444,02 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,02
19	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на	100 m3			1 384,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		погрузочное расстояние в автомобиль на расстоянии 11-20 м, грунт 2 категории)				
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	230,00	1 384,62
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,89 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
22	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 254,98 253,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,49
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	230,00	2 001,49
23	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m			466,00 86,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	50,00	86,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	400,00	380,00
		1.3.2. Strat fundatie				
24	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)	100m2			11 061,00 247,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	247,00
	14111222016613	Piatra sparta fr.32-63LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	18,9000	440,00	8 316,00
	141112220175221	Piatra sparta fr.16-32 LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,5000	440,00	660,00
	14111222016451	Piatra sparta 8-16 LA30 mm, conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,0000	440,00	440,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,79
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	230,00	257,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	230,00	623,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,49
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	250,00	26,51
		1.4. str. Eugen Doga, s. Bozieni L=175m, B=3m, h=0.15m				
		1.4.1. Lucrari de pregatire				
25	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	100m2			75,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,58
26	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 444,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,05
27	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 11-20 м, грунт 2 категории)	100 m3			1 384,66 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	230,00	1 384,66
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,68 17,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 255,06 253,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,48
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	230,00	2 001,58
31	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт II категории)	100 m			466,00 86,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	50,00	86,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	400,00	380,00
		1.4.2. Strat fundatie				
32	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)	100m2			11 061,00 247,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	247,00
	14111222016613	Piatra sparta fr.32-63LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	18,9000	440,00	8 316,00
	141112220175221	Piatra sparta fr.16-32 LA30, мм conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,5000	440,00	660,00
	14111222016451	Piatra sparta 8-16 LA30 mm, conform SR EN 13242+A1:2008	m3	1,0000	440,00	440,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,84
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	230,00	257,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	230,00	623,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,48
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	250,00	26,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.