

**Reparatia capitala a unei
portiuni de drum (PC 13+00 -
PC 16+00) pe strada Cosnita din
s.Cosnita r-ul Dubasari.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Reparatie drum

Valoarea de deviz 1 529 175,95 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolare imbracamintei rutiere din pietris cu autogreider H=10cm)	m3	180,000	33,59 7,86	6 045,70 1 415,70
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	288,000	8,44 0,00	2 431,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 476,70
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				8 476,70 1 415,70
		2. Lucrari de terasament				
3	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 (Excavarea pamintului din dembleu cu gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)	100 m3	0,080	900,00 0,00	72,00 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	13,600	10,51	143,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)			0,00	0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,080	170,62 20,62	13,65 1,65
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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3	10,640	900,00 0,00	9 576,00 0,00
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	1 808,800	10,53 0,00	19 052,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,640	181,32 19,80	1 929,25 210,65
9	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3	1,240	900,00 0,00	1 116,00 0,00
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	210,800	10,53 0,00	2 219,25 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,240	181,25 19,96	224,75 24,75
12	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzurilor mecanizat.)	100m2	13,830	274,79 161,70	3 800,30 2 236,30
13	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3	2,080	780,77 0,00	1 624,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	249,600	10,53 0,00	2 629,00 0,00
15	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=1383x0,9=1244,7m2)	100m2	12,447	75,12 0,00	935,00 0,00
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1383x0,1=138,3m2)	100m2	1,383	324,51 324,51	448,80 448,80
17	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	13,830	406,02 286,02	5 615,20 3 955,60
18	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	13,830	152,84 36,31	2 113,75 502,15
		<i>Total</i>	Lei			51 511,95
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				51 511,95 7 379,90
		3. Amenajarea sistemului rutier				
19	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 (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2	16,470	94,41 0,00	1 555,00 0,00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	4,940	1 291,40 0,00	6 379,50 0,00
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	165,000	520,13 20,35	85 822,05 3 357,75

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)				
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=8cm(de la demolare))(ОТ РАЗБОРКИ) (БЕЗ СТОИМОСТИ)	m3	132,000	105,14 16,50	13 879,00 2 178,00
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3	198,000	568,70 16,50	112 603,40 3 267,00
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=8cm)	m3	132,000	568,69 16,50	75 067,60 2 178,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2 50/70	t	1,070	9 517,44 0,00	10 183,66 0,00
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=6cm)	m2	1 647,000	234,04 3,30	385 464,89 5 435,10
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25l/ m2 50/70 (вт.ч.-140m2	t	0,410	9 480,49 0,00	3 887,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a/6eT-IIK7+24)				
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)	m2	1 647,000	172,62 2,75	284 300,11 4 529,25
		<i>Total</i>	Lei			979 142,21
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				979 142,21 20 945,10
		4. Drumuri laterale				
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	0,780	1 291,67 0,00	1 007,50 0,00
30	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3	26,000	520,29 20,35	13 527,50 529,10
31	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=14cm)	m3	36,000	568,69 16,50	20 472,80 594,00
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=11cm)	m3	28,000	568,73 16,50	15 924,40 462,00
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,170	9 794,12 0,00	1 665,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0,65l/m2 50/70				
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=6cm)	m2	258,000	234,06 3,30	60 387,90 851,40
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25l/ m2 50/70	t	0,065	9 966,62 0,00	647,83 0,00
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)	m2	258,000	172,62 2,75	44 534,91 709,50
		<i>Total</i>	Lei			158 167,84
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				158 167,84 3 146,00
		5. Instalatii de semnalizare rutiera				
37	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	11,300	123,44 25,85	1 394,85 292,05
38	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc	11,000	765,95 59,95	8 425,45 659,45
39	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	11,000	854,39 72,60	9 398,31 798,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			19 218,61
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				19 218,61 1 750,10

		Total	Lei	1 216 517,31
		Asigurari sociale	24 %	8 312,83
		Total		1 224 830,14
		Cheltuieli de regie	2 %	24 496,61
		Total		1 249 326,75
		Beneficiul	2 %	24 986,54
		Total		1 274 313,29
		TVA	20 %	254 862,66
		1 529 175,95		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		34 636,80		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a unei
portiuni de drum (PC 13+00 -
PC 16+00) pe strada Cosnita din
s.Cosnita r-ul Dubasari.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Reparatie drum

Valoarea de deviz 1 529 175,95 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,63	55,00	199,65
2.	7129020012800	Pavator	h-om	228,47	55,00	12 565,85
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	81,05	55,00	4 457,75
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	209,55	55,00	11 525,25
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,02	55,00	56,10
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,52	55,00	798,60
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,12	55,00	1 381,60
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	66,40	55,00	3 652,00
		Total manopera				34 636,80

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,83	120,00	1 659,60
2.	11110001000131 0-1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate	t	268,61	1 550,00	416 345,50
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	179,07	1 720,00	308 000,40
4.	1411122201672- 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm material existent	m3	167,64	0,00	0,00
5.	1411122201672- 2	Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008,	m3	297,18	365,00	108 470,70
6.	1411122201672- 3	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008	m3	203,20	365,00	74 168,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,04	365,00	14,60
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,42	1,00	11,42
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	250,40	320,00	80 128,00
10.	23203226000401	Bitum	t	1,77	9 083,33	16 077,49
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	8,25	95,00	783,75
12.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,96	37,50	148,50
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,29	15,00	19,35
14.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	11,00	750,00	8 250,00
15.	2663102100000	Beton	m3	1,10	1 810,00	1 991,00
16.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	15,55	21,00	326,55
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	51,44	21,00	1 080,24
18.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 2-30)	buc	11,00	525,00	5 775,00
19.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	22,00	0,70	15,40
20.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,22	0,25	0,06
21.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,00	0,35	7,70
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	84,44	20,00	1 688,80
		Total materiale de constructii				1 024 962,06

Utilaje de constructii:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,54	280,00	151,20
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,51	600,00	306,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	42,50	500,00	21 250,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	25,15	300,00	7 545,00

		10,1-16 tf				
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	169,04	300,00	50 712,00
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,82	300,00	2 046,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,15	900,00	22 635,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,97	400,00	12 388,00
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,93	400,00	372,00
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,48	750,00	1 860,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,62	400,00	3 848,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,79	400,00	1 916,00
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,82	250,00	1 705,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,48	250,00	620,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	96,27	275,00	26 474,25
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,36	250,00	3 090,00
		Total utilaje de construcții				156 918,45

Total	Lei	1 216 517,31
Asigurari sociale	24 %	8 312,83
Total		1 224 830,14
Cheltuieli de regie	2 %	24 496,61
Total		1 249 326,75
Beneficiul	2 %	24 986,54
Total		1 274 313,29
TVA	20 %	254 862,66

Total deviz: **1 529 175,95**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a unei portiuni de drum (PC 13+00 - PC 16+00) pe strada Cosnita

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolare imbracamintei rutiere din pietris cu autogreider H=10cm)	m3			33,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	55,00	7,86
	2952220003546	Autogreider pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,94
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	750,00	10,33
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,44
		<i>Total</i>	Lei			6 045,70
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			8,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	275,00	8,44
		<i>Total</i>	Lei			2 431,00
		2. Lucrari de terasament				
3	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 (Excavarea pamintului din dembleu cu gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			72,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t			10,51
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	275,00	10,51
		<i>Total</i>	Lei			143,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			170,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	55,00	20,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	365,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			13,65
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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			9 576,00
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t			10,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	275,00	10,53
		<i>Total</i>	Lei			19 052,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	55,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	365,00	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	160,15
		Total	Lei			1 929,25
9	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400,00	900,00
		Total	Lei			1 116,00
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t			10,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	275,00	10,53
		Total	Lei			2 219,25
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,25 19,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	55,00	19,96
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	365,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	161,29
		Total	Lei			224,75
12	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzurilor mecanizat.)	100m2			274,79 161,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	55,00	161,70
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	400,00	15,33
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	400,00	26,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	500,00	70,86
		Total	Lei			3 800,30
13	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3			780,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	400,00	780,77
		Total	Lei			1 624,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	275,00	10,53
		Total	Lei			2 629,00
15	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=1383x0,9=1244,7m2)	100m2			75,12 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,15	500,00	75,12
		Total	Lei			935,00
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1383x0,1=138,3m2)	100m2			324,51 324,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,90	55,00	324,51
		Total	Lei			448,80
17	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			406,02 286,02
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	55,00	286,02

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	120,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			5 615,20
18	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			152,84 36,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	55,00	36,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,386	250,00	96,53
		<i>Total</i>	Lei			2 113,75
		3. Amenajarea sistemului rutier				
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2			94,41 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,189	500,00	94,41
		<i>Total</i>	Lei			1 555,00
20	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă (Compactarea pămîntului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeași urmă cu grosimea H=30cm.)	100 m3			1 291,40 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	300,00	357,69
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	1,59	400,00	635,63
	2952500005600	Tractor pe șenile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	250,00	298,08
		<i>Total</i>	Lei			6 379,50
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere mecanică, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3			520,13 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	55,00	20,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	320,00	419,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,023	250,00	5,74
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			85 822,05
22	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroiere (Strat de fundație din piatră spartă LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=8cm(de la demolare))(ОТ РАЗБОРКИ) (БЕЗ СТОИМОСТИ)	m3			105,14 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	55,00	16,50
	1411122201672-1	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm material existent	m3	1,27	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	20,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			13 879,00
23	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroiere (Strat de fundație din piatră spartă fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3			568,70 16,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	55,00	16,50
	1411122201672-2	Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008,	m3	1,27	365,00	463,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		Total	Lei			112 603,40
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=8cm)	m3			568,69 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	55,00	16,50
	1411122201672-3	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008	m3	1,27	365,00	463,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	20,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		Total	Lei			75 067,60
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2 50/70	t			9 517,44 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 338,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	600,00	179,44
		Total	Lei			10 183,66
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=6cm)	m2			234,04 3,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	55,00	3,30
	111100010001310 -1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate	t	0,141	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		Total	Lei			385 464,89
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25l/ m2 50/70 (вт.ч.-140m2 а/бет-ПК7+24)	t			9 480,49 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 304,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	600,00	175,61
		Total	Lei			3 887,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)	m2			172,62 2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 720,00	161,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0053	300,00	1,59

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			284 300,11
		4. Drumuri laterale				
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3			1 291,67 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	300,00	357,69
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	400,00	635,90
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	250,00	298,08
		<i>Total</i>	Lei			1 007,50
30	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3			520,29 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	55,00	20,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	320,00	419,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	24,04
		<i>Total</i>	Lei			13 527,50
31	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=14cm)	m3			568,69 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	55,00	16,50
	1411122201672-2	Strat de fundatie din piatra sparta fr.32 -63 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008,	m3	1,27	365,00	463,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	20,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			20 472,80
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008, H=11cm)	m3			568,73 16,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	55,00	16,50
	1411122201672-3	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR- EN 13242+A1:2008	m3	1,27	365,00	463,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			15 924,40
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2 50/70	t			9 794,12 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 617,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	600,00	176,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 665,00
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=6cm)	m2			234,06 3,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	55,00	3,30
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate	t	0,141	1 550,00	218,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,12
		<i>Total</i>	Lei			60 387,90
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25l/ m2 50/70	t			9 966,62 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 782,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	600,00	184,62
		<i>Total</i>	Lei			647,83
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)	m2			172,62 2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 720,00	161,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,78
		<i>Total</i>	Lei			44 534,91
		5. Instalatii de semnalizare rutiera				
37	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2			123,44 25,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	55,00	20,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	55,00	4,96
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	95,00	69,36
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37,50	13,14
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	15,00	1,71
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	280,00	13,38
		<i>Total</i>	Lei			1 394,85
38	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc			765,95 59,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	55,00	18,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	55,00	41,80
	2663102100000	Beton	m3	0,10	1 810,00	181,00
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 2-30)	buc	1,00	525,00	525,00
		<i>Total</i>	Lei			8 425,45
39	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie	buc			854,39

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)				72,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,32	55,00	72,60
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiiu, produs industrial	buc	1,00	750,00	750,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,00	0,70	1,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	0,25	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,414	21,00	29,69
		<i>Total</i>	Lei			9 398,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.