

**Lucrari de reparatie a
drumurilor publice locale de
interes raional: L424 Acces spre
s. Pohrebea, R5 L424Pirita -
Cosnita (Platoul Cosnita)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LOT I

Valoarea de deviz 1 557 613,45 lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2024

№ 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. Reparatia drumului L425, Pirita Cosnita, sec Pirita				
		1.1. Reparatia partii carosabile				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	62,000	11,99 0,74	743,19 45,69
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	15,870	8,75 0,00	138,86 0,00
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,630	9 313,60 0,00	5 867,57 0,00
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	1 587,000	208,45 3,44	330 816,10 5 455,31
		<i>Total</i>	lei			337 565,73
		Total Reparatia partii carosabile Inklusiv salariu				337 565,73 5 501,01
		1.2. Consolidarea acostamentelor				

1	2	3	4	5	6	7
5	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	100m2	2,010	76,50 0,00	153,76 0,00
6	TsC17A	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. I	100 m	1,500	463,50 75,90	695,25 113,85
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	201,000	44,24 1,74	8 891,76 350,44
		<i>Total</i>	lei			9 740,77
		Total Consolidarea acostamentelor Inklusiv salariu				9 740,77 464,29
		<i>Total</i>	lei			347 306,50
		Total Reparatia drumului L425, Pirita Cosnita, sec Pirita Inklusiv salariu				347 306,50 5 965,30
		2. Reparatia drumului L424, Drum de acces spre s. Pohrebea				
		2.1. Reparatia partii carosabile				
8	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	51,000	11,99 0,74	611,34 37,59
9	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	10,000	246,08 15,89	2 460,81 158,95
10	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	13,220	8,75 0,00	115,67 0,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,530	9 313,60 0,00	4 936,21 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	1 322,000	208,45 3,44	275 575,86 4 544,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			283 699,89
		Total Reparatie partii carosabile Inclusiv salariu				283 699,89 4 740,91
		2.2. Consolidarea acostamentelor				
13	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	100m2	2,480	76,50 0,00	189,72 0,00
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	248,000	44,24 1,74	10 970,92 432,39
		<i>Total</i>	lei			11 160,64
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				11 160,64 432,39
		<i>Total</i>	lei			294 860,53
		Total Reparatie drumului L424, Drum de acces spre s. Pohrebea Inclusiv salariu				294 860,53 5 173,30
		3. Reparatie drumului L425 R5 - Pirita - Cosnita, sec Cosnita				
		3.1. Reparatie partii carosabile (inlocuirea straturilor selectiv cu amenajarea unei treceri pietonale suprainaltate)				
15	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	600,000	26,71 1,92	16 026,90 1 151,70
16	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	15,900	8,75 0,00	139,12 0,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,600	9 313,60 0,00	5 588,16 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	1 592,000	208,45 3,44	331 858,37 5 472,50
19	DI155A	Taierea cu freza a stratului de	m2	16,000	26,71	427,38

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm			1,92	30,71
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	9 313,60 0,00	93,14 0,00
21	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,000	1 788,37 11,55	14 306,92 92,40
22	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,000	731,77 80,30	4 390,64 481,80
23	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stlp gata plantat	buc	14,000	1 018,50 29,70	14 259,00 415,80
24	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	32,000	133,85 25,85	4 283,20 827,20
		<i>Total</i>	lei			391 372,84
		Total Reparatia partii carosabile (inlocuirea straturilor selectiv cu amenajarea unei treceri pietonale suprainaltate) Inclusiv salariu				391 372,84 8 472,11
		3.2. Reparatia accesului nr1				
25	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	250,000	29,70 29,70	7 425,00 7 425,00
26	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,600	1 785,60 0,00	1 071,36 0,00
27	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	100 m3	0,710	936,00 0,00	664,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	60,000	15,32 0,00	919,20 0,00
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	26,000	627,50 44,00	16 315,05 1 144,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,150	9 313,60 0,00	1 397,04 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica k=1,5	m2	250,000	250,14 4,12	62 536,12 1 031,25
		<i>Total</i>	lei			90 328,34
		Total Reparatia accesului nr1 Inclusiv salariu				90 328,34 9 600,25
		3.3. Reparatia accesului nr2				
32	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,620	1 785,60 0,00	1 107,07 0,00
33	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	100 m3	0,750	936,00 0,00	702,00 0,00
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	90,000	15,32 0,00	1 378,80 0,00
35	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	38,000	627,50 44,00	23 845,08 1 672,00
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,170	9 313,60 0,00	1 583,31 0,00
37	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	250,000	179,28 3,30	44 819,50 825,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,090	9 313,60 0,00	838,22 0,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	250,000	166,76 2,75	41 690,75 687,50
		<i>Total</i>	lei			115 964,73
		Total Reparatia accesului nr2 Inclusiv salariu				115 964,73 3 184,50
		<i>Total</i>	lei			597 665,91
		Total Reparatia drumului L425 R5 - Pirita - Cosnita, sec Cosnita Inclusiv salariu				597 665,91 21 256,86

		Total	lei		1 239 832,94
		Asigurarea sociala	24 %		7 774,91
		Total			1 247 607,85
		Cheltuieli de regie	2 %		24 952,16
		Total			1 272 560,01
		Beneficiu	2 %		25 451,20
		Total			1 298 011,21
		TVA	20 %		259 602,24
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 557 613,45 32 395,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor publice locale de
interes raional: L424 Acces spre
s. Pohrebea, R5 L424Pirita -
Cosnita (Platoul Cosnita)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № LOT I

Valoarea de deviz 1 557 613,45 lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2024

№ 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 № LOT I:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,860	55,00	102,300
2.	7123011000200	Betonist	h-om	3,640	55,00	200,200
3.	7129020012800	Pavator	h-om	51,200	55,00	2 816,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	330,452	55,00	18 174,888
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,880	55,00	158,400
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	149,230	55,00	8 207,650
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,820	55,00	595,100
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	38,926	55,00	2 140,925
		Total manopera				32 395,46

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	29,500	1 410,00	41 595,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	587,618	1 662,00	976 620,285
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,528	292,00	1 906,176
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	56,574	287,00	16 236,738
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	81,280	287,00	23 327,360
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	19,504	200,00	3 900,750
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,448	194,00	3 190,912
8.	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	8,080	1 670,00	13 493,600
9.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	1,150	1 670,00	1 920,500
10.	23203226000401	Bitum	t	2,245	8 920,00	20 028,968
11.	23203226001101	Bitum	t	0,006	8 920,00	53,520
12.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	23,360	50,00	1 168,000
13.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,200	50,00	560,000
14.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de	kg	3,648	200,00	729,600

		etansare fara insertii textile de 5 mm grosime				
15.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	14,420	900,00	12 978,000
16.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,612	1 387,00	848,844
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	72,764	22,00	1 600,803
18.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	6,120	500,00	3 060,000
19.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,840	5,00	144,200
20.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	57,680	5,00	288,400
21.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,840	4,00	115,360
22.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,577	100,00	57,680
23.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,288	100,00	28,840
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	57,680	4,00	230,720
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,740	24,00	1 001,760
		Total materiale de construcții				1 125 086,02

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,500	75,00	37,500
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,536	650,00	998,400
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	11,511	620,00	7 136,944
4.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,802	800,00	641,840
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,654	420,00	274,680
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,077	510,00	3 099,520
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	34,984	410,00	14 343,307
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	51,294	400,00	20 517,450
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,064	450,00	478,800
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,258	350,00	1 840,370
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,300	50,00	15,000
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	35,042	500,00	17 521,213
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,847	480,00	1 366,560
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,538	480,00	2 178,432
15.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,080	500,00	40,000
16.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,080	380,00	30,400
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	12,014	350,00	4 204,725
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,745	400,00	2 298,000
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,224	350,00	5 328,323
		Total utilaje de construcții				82 351,46

Total	lei	1 239 832,94
Asigurarea sociala	24 %	7 774,91
Total		1 247 607,85
Cheltuieli de regie	2 %	24 952,16
Total		1 272 560,01

Beneficiu	2 %	25 451,20
Total		1 298 011,21
TVA	20 %	259 602,24

Total deviz: 1 557 613,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor
publice locale de interes raional: L424 Acces
spre s. Pohrebea, R5 L424Pirita - Cosnita
(Platoul Cosnita)**

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. Reparatia drumului L425, Pirita Cosnita, sec Pirita				
		1.1. Reparatia partii carosabile				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			11,99 0,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	55,00	0,74
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,025	24,00	0,60
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	800,00	5,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0071	350,00	2,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	350,00	2,48
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf și murdarie	100m2			8,75 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,025	350,00	8,75
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			208,45 3,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	55,00	3,44
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 662,00	195,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
		1.2. Consolidarea acostamentelor				
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. I	100m2			76,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	510,00	76,50
6	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, în teren catg. I	100 m			463,50 75,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,380	55,00	75,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,760	510,00	387,60
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,24 1,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	55,00	1,74
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	287,00	36,16

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	510,00	1,79
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	410,00	0,18
		2. Repararea drumului L424, Drum de acces spre s. Pohrebea				
		2.1. Repararea părții carosabile				
8	DI155D	Taierea cu freză a stratului de beton asfaltic uzat, avînd lățimea tamburului 2000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm	m2			11,99 0,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	55,00	0,74
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,025	24,00	0,60
	2940420007201	Freză cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	800,00	5,68
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	350,00	2,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	350,00	2,48
9	DI158C	FFrezarea și plombarea gropilor la îmbracaminta degradată, cu suprafațe pînă la 3 m2: grosime 5 cm	m2			246,08 15,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	55,00	15,89
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,006	24,00	0,14
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fină BA16	t	0,115	1 670,00	192,05
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 920,00	5,35
	2940420007200	Freză cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,030	620,00	18,60
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	75,00	3,75
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	500,00	4,00
	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,008	380,00	3,04
	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,030	50,00	1,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	350,00	1,75
10	DI106	Curățirea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie	100m2			8,75 0,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	350,00	8,75
11	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
12	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică k=1,25	m2			208,45 3,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	55,00	3,44
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 662,00	195,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,75
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
		2.2. Consolidarea acostamentelor				
13	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. I	100m2			76,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,150	510,00	76,50
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm	m2			44,24 1,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	55,00	1,74
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,126	287,00	36,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	510,00	1,79

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	410,00	0,18
		3. Reparatia drumului L425 R5 - Pirita - Cosnita, sec Cosnita				
		3.1. Reparatia partii carosabile (inlocuirea straturilor selectiv cu amenajarea unei treceri pietonale suprainaltate)				
15	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			26,71 1,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	55,00	1,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	24,00	0,77
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	620,00	11,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	350,00	6,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	6,37
16	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			8,75 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	350,00	8,75
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			208,45 3,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	55,00	3,44
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 662,00	195,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
19	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			26,71 1,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	55,00	1,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	24,00	0,77
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	620,00	11,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	350,00	6,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	6,37
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
21	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 788,37 11,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	55,00	11,55
	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	1,010	1 670,00	1 686,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	350,00	13,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	450,00	59,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	500,00	16,30
22	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc			731,77 80,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,310	55,00	17,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,150	55,00	63,25
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,000	500,00	510,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,100	1 387,00	141,47
23	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat	buc			1 018,50 29,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,260	55,00	14,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,280	55,00	15,40
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,000	900,00	927,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	5,00	10,30
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	4,00	8,24
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	100,00	2,06
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,000	5,00	20,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	4,00	16,48
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	100,00	4,12
24	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			133,85 25,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	55,00	20,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	55,00	4,95
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	50,00	36,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	50,00	17,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	200,00	22,80
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	650,00	31,20
		3.2. Reparatia accesului nr1				
25	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			29,70 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	55,00	29,70
26	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 785,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	480,00	1 785,60
27	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	100 m3			936,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	480,00	936,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			627,50 44,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	55,00	44,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	194,00	49,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	292,00	29,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	287,00	364,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	24,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	510,00	21,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	350,00	8,75
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica k=1,5	m2			250,14 4,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	55,00	4,12

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 662,00	234,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	3,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	3,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,98
		3.3. Reparatia accesului nr2				
32	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 785,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	480,00	1 785,60
33	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	100 m3			936,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	480,00	936,00
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
35	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			627,50 44,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	55,00	44,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	194,00	49,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	292,00	29,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	287,00	364,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	24,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	510,00	21,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	350,00	8,75
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
37	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			179,28 3,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	55,00	3,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,118	1 410,00	166,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	410,00	2,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	500,00	3,30
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 313,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	8 920,00	9 187,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			166,76 2,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 662,00	156,23
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.