

**Lucrari dereparatie a unor
sectoare de drum din str. Stefan
cel Mare s. Coscalia r-nul
Causeni Etapa I sector 3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 410 977,75 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. Sector 3, PC11+21,8 - PC 20+94,70				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3	6,0150	2 274,30 0,00	13 679,91 0,00
2	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 (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta) k=0,8	100 m3	6,0150	675,00 0,00	4 060,13 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 082,6700	10,12 0,00	10 962,03 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,0150	274,26 20,76	1 649,66 124,86
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2	15,4100	119,07 0,00	1 834,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (nivelarea platformei drumului)				
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (de indicat pretul doar la compactor restul utilajelor se vor exclude)	100 m3	4,6240	381,44 0,00	1 763,78 0,00
7	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 (incarcarea pamintului pentru umplutura in spatel bordurii)	100 m3	2,2190	843,75 0,00	1 872,28 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	399,4200	10,13 0,00	4 044,13 0,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	221,9000	17,87 17,87	3 966,37 3 966,37
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6660	1 080,02 508,56	719,29 338,70
11	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 (nivelarea zonelor verzi)	100m2	6,3400	94,50 0,00	599,13 0,00
12	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	100 m3	0,9510	585,01 0,00	556,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I (incarcarea pamint vegetal k=0,8)				
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	137,9000	8,70 0,00	1 199,73 0,00
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Amenajarea stratului vegetal)	100m2	6,3400	483,19 483,19	3 063,43 3 063,43
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,3400	137,79 38,06	873,60 241,27
		<i>Total</i>	lei			50 844,68
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				50 844,68 7 734,63
		1.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si resturi din constructivul existent h=0,15 m	m3	0,2540	35,00 8,23	8,89 2,09
17	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 (Incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3	0,2540	843,74 0,00	214,31 0,00
18	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,3200	10,12 0,00	347,49 0,00
19	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime fr. 0-32 mm conform SM EN 13242+A1 (balast) 0,10 m,	m3	150,4300	528,31 17,87	79 473,77 2 688,88
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,18 m (piatra cu fr. 32-63 este a beneficiarului 207,57 m3)	m3	170,2800	225,01 34,60	38 314,02 5 891,01

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI51A1	Transportarea pietrei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,5 km k=1,5	t	253,2400	13,05 0,00	3 304,78 0,00
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,20 m (piatra cu fr. 32-63 este a beneficiarului 69,97 m3)	m3	57,4000	225,01 34,60	12 915,34 1 985,81
23	TsI51A1	Transportarea pietrei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,5 km k=1,5	t	85,3600	13,05 0,00	1 113,95 0,00
24	DA17B	Película 90 micr din polietilena in 2 straturi	m2	315,7000	15,86 4,61	5 005,99 1 456,26
25		Diblu de prindere a peliculei din polietilena cu d=4 mm si L=50 cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul 1,50x1,50 m		1,1800	100,00 0,00	118,00 0,00
26	RpDD03A	executarea stratului de ciment C30/37 XF4 XC4 XD2 XM 2 conform SM EN 206 h=16 cm	m3	45,9200	2 850,07 221,99	130 875,36 10 193,83
27	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	15,7000	66,17 9,23	1 038,80 144,84
28	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	15,7000	33,86 6,34	531,66 99,58
29	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare Rost transversal de contractie cu pasul 5,00 m	m	42,2000	66,17 9,23	2 792,19 389,32
30	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	42,2000	33,86 6,34	1 429,05 267,66
		Total	lei			277 483,60
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				277 483,60 23 119,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			328 328,28
		Total Sector 3, PC11+21,8 - PC 20+94,70 Inclusiv salariu				328 328,28 30 853,91

		Total	lei	328 328,28
		Asigurarea sociala	24 %	7 404,94
		Total		335 733,22
		Cheltuieli de regie	1 %	3 357,33
		Total		339 090,55
		Beneficiu de deviz	1 %	3 390,90
		Total		342 481,45
		TVA	20 %	68 496,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		410 977,75 30 853,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari dereparatie a unor
sectoare de drum din str. Stefan
cel Mare s. Coscalia r-nul
Causeni Etapa I sector 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 410 977,75 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 № :				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	112,584	57,66	6 491,59
2.	7129020012800	Pavator	h-om	183,241	57,66	10 565,69
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,184	57,66	241,27
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,471	57,66	546,10
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	15,785	57,66	910,16
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	129,958	57,66	7 493,36
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,472	57,66	4 236,40
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,405	57,66	369,33
		Total manopera				30 853,91

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	20,265	24,00	486,36
2.	1212121212121	Apa	m3	14,899	12,50	186,23
3.	123456	Diblu de prindere	kg	1,180	100,00	118,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	46,219	375,00	17 332,14
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm(beneficiar)	m3	277,542	0,00	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,024	375,00	9,02
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,541	375,00	1 702,71
8.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,316	24,00	7,58
9.	2653102000000	Amestec optimal din agregate fr.0-32	m3	151,633	375,00	56 862,54
10.	2663102100001	Beton clasa.C30/37	m3	48,717	2 383,00	116 091,49
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,032	22,00	0,70
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,203	2 000,00	405,30
13.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	27,480	10,20	280,30
14.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	347,270	10,20	3 542,15
15.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,331	55,00	18,21
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,329	12,50	629,12
		Total materiale de constructii				197 671,85

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,984	73,00	71,85
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	2,316	200,00	463,20
3.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,100	520,00	572,05
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,146	630,00	22 142,15
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	215,365	7,50	1 615,24
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	93,641	320,00	29 965,18
7.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	6,199	75,00	464,94
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,512	320,00	1 763,78
9.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	11,583	733,00	8 490,42
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,875	375,00	6 703,05
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,004	630,00	2,21
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,406	630,00	1 515,78
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,920	55,00	380,59
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	9,264	83,00	768,91

		abrazive				
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,004	220,00	0,77
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	55,926	375,00	20 972,11
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,302	226,00	3 910,28
		Total utilaje de construcții				99 802,52

Total	lei	328 328,28
Asigurarea sociala	24 %	7 404,94
Total		335 733,22
Cheltuieli de regie	1 %	3 357,33
Total		339 090,55
Beneficiu de deviz	1 %	3 390,90
Total		342 481,45
TVA	20 %	68 496,29

Total deviz: **410 977,75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari dereparatie a unor sectoare de drum din str. Stefan cel Mare s. Coscalia r-nul Causeni Etapa I sector 3

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. Sector 3, PC11+21,8 - PC 20+94,70				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3			2 274,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	630,00	2 274,30
		Cheltuieli directe	lei			13 679,91
2	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 (incarcarea materialului din decapare in autobasculanta) k=0,8	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	675,00
		Cheltuieli directe	lei			4 060,13
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,13
		Cheltuieli directe	lei			10 962,03
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			274,26 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	630,00	252,00
		Cheltuieli directe	lei			1 649,66
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (nivelarea platformei drumului)	100m2			119,07 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	630,00	119,07
		Cheltuieli directe	lei			1 834,87
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (de indicat pretul doar la compactor restul utilajelor se vor exclude)	100 m3			381,44 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
		Cheltuieli directe	lei			1 763,78
7	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 (incarcarea pamintului pentru umplutura in spatele bordurii)	100 m3			843,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,75
		Cheltuieli directe	lei			1 872,28
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,12
		Cheltuieli directe	lei			4 044,13
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			3 966,37
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 080,02 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,29
11	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 (nivelarea zonelor verzi)	100m2			94,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	630,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,13
12	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 (incarcarea pamint vegetal k=0,8)	100 m3			585,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	585,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,34
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	375,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 199,73
14	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Amenajarea stratului vegetal)	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 063,43
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			137,79 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	226,00	87,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,60
		1.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si resturi din constructivul existent h=0,15 m	m3			35,00 8,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,89
17	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 (Incarcarea materialului din decapare in autobasculanta)	100 m3			843,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,31
18	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,49
19	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime fr. 0-32 mm conform SM EN 13242+A1 (balast) 0,10 m,	m3			528,31 17,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2653102000000	Amestec optimal din agregate fr.0-32	m3	1,0080	375,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0500	12,50	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	320,00	74,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,00	1,13
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	733,00	56,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 473,77
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,18 m (piatra cu fr. 32-63 este a beneficiarului 207,57 m3)	m3			225,01 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	375,00	76,12
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm(beneficiar)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 314,02
21	TsI51A1	Transportarea pietrei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,5 km k=1,5	t			13,05 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	375,00	13,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 304,78
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,20 m (piatra cu fr. 32-63 este a beneficiarului 69,97 m3)	m3			225,01 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	375,00	76,13
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm(beneficiar)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 915,34
23	TsI51A1	Transportarea pietrei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,5 km k=1,5	t			13,05 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	375,00	13,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 113,95
24	DA17B	Película 90 micr din polietilena in 2 straturi	m2			15,86 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,88
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0010	24,00	0,02
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	10,20	11,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 005,99
25		Diblu de prindere a peliculei din polietilena cu d=4 mm si L=50 cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul 1,50x1,50 m				100,00 0,00
	123456	Diblu de prindere	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,00
26	RpDD03A	executarea stratului de ciment C30/37 XF4 XC4 XD2 XM 2 conform SM EN 206 h=16 cm	m3			2 850,07 221,99

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2663102100001	Beton clasa.C30/37	m3	1,0300	2 383,00	2 528,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	375,00	37,08
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	12,50	4,06
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	55,00	0,40
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	22,00	0,02
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	10,20	6,10
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	7,50	35,17
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	75,00	10,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	226,00	7,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 875,36
27	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			66,17 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	83,00	13,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	226,00	36,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 038,80
28	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,86 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	520,00	9,88
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	73,00	1,24
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,66
29	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare Rost transversal de contractie cu pasul 5,00 m	m			66,17 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	83,00	13,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	226,00	36,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 792,19
30	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,86 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	520,00	9,88
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	73,00	1,24
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 429,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.