

**Lucrari de betonare a trei
portioni de drum din s. Gradiste,
r. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 820 299,36 lei

№ 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. 1, Str. Gh. Asachi - Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ Incarcarea argilei din cariera	100 m3	1,120	1 125,00 0,00	1 260,00 0,00
2	TsI51A3	Transportarea argilei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	156,000	13,05 0,00	2 035,32 0,00
3	TsD03C1	Imprastierea argilei , executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,120	192,14 0,00	215,20 0,00
4	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,120	1 660,82 529,18	1 860,12 592,68
5	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	9,440	62,70 0,00	591,85 0,00
6	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	100m2	9,700	89,76 0,00	870,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,420	1 714,68 0,00	2 434,85 0,00
		Total 1, Str. Gh. Asachi - Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 268,01 592,68
		2. 2, Drum din beton C30/37 H=15cm B=4m S=944m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 20cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
8	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura	100 m3	1,330	1 666,05 0,00	2 215,85 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	159,000	20,00 0,00	3 180,00 0,00
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=10cm	m3	94,400	178,80 36,00	16 878,73 3 398,40
11	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	44,000	181,13 96,00	7 969,52 4 224,00
12	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 1085m2	kg	1 140,000	22,37 1,80	25 501,80 2 052,00

1	2	3	4	5	6	7
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37	m2	944,000	314,35 37,20	296 746,28 35 116,80
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	232,000	35,33 17,40	8 195,40 4 036,80
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	232,000	47,00 6,60	10 904,00 1 531,20
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	186,000	9,10 1,90	1 693,27 353,76
		Total 2, Drum din beton C30/37 H=15cm B=4m S=944m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 20cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER Inklusiv salariu				373 284,85 50 712,96
		3. 3, Rigola din beton H=10cm, 60cm*40cm*60cm L=35m				
17	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,120	7 984,58 2 280,00	958,15 273,60
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,600	123,60 123,60	444,96 444,96
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	18,000	11,47 0,00	206,55 0,00
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,490	605,39 605,39	296,64 296,64
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=5cm	m3	2,450	132,31 59,39	324,15 145,50
22	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de	m2	11,900	181,29 96,00	2 157,30 1 142,40

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
23	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale/ La rigola gros. beton h=10cm, dimensiuni 60cm*40cm*60cm L=35m	m3	5,600	2 179,44 191,40	12 204,84 1 071,84
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	56,000	35,33 17,40	1 978,20 974,40
25	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	56,000	47,00 6,60	2 632,00 369,60
		Total 3, Rigola din beton H=10cm, 60cm*40cm*60cm L=35m Inklusiv salariu				21 202,79 4 718,94
		4. 4, Str. Florilor 1- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=254m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 12cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
26	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	2,540	62,65 0,00	159,12 0,00
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,320	1 714,44 0,00	548,62 0,00
28	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura	100 m3	0,320	1 665,78 0,00	533,05 0,00
29	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	38,400	20,00 0,00	768,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=7cm	m3	19,250	178,78 36,00	3 441,50 693,00
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	19,000	240,95 102,00	4 578,05 1 938,00
32	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37, K beton =0,12	m2	254,000	264,10 37,20	67 081,28 9 448,80
33	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 306m2	kg	321,000	22,37 1,80	7 180,93 577,80
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	64,000	35,33 17,40	2 260,80 1 113,60
35	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,000	m	64,000	43,19 8,40	2 764,16 537,60
36	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	36,500	9,10 1,90	332,21 69,42
		Total 4, Str. Florilor 1- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=254m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 12cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER Inklusiv salariu				89 647,72 14 378,22
		5. 5, Str. Florilor 2- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=222m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 10cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA				

1	2	3	4	5	6	7
		COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
37	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	2,220	62,69 0,00	139,17 0,00
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,600	1 714,75 0,00	1 028,85 0,00
39	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura	100 m3	0,240	1 665,42 0,00	399,70 0,00
40	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	29,000	20,00 0,00	580,00 0,00
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=7cm	m3	16,600	178,80 36,00	2 968,07 597,60
42	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	18,480	241,08 102,00	4 455,18 1 884,96
43	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 245m2	kg	257,000	22,37 1,80	5 749,01 462,60
44	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37, K beton =0,12	m2	222,000	264,10 37,20	58 630,14 8 258,40
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	54,000	35,33 17,40	1 907,55 939,60
46	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	54,000	43,19 8,40	2 332,26 453,60

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,000				
47	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	37,000	9,12 1,90	337,62 70,38
		Total 5, Str. Florilor 2- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=222m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 10cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER Inclusiv salariu				78 527,55 12 667,14

		Total	lei	571 930,92
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	19 936,79
		Transportarea materialelor	10,00 %	40 201,47
		Total	100,00 +	632 069,18
		Cheltuieli de regie	5,00 %	31 603,46
		Total	100,00 +	663 672,64
		Beneficiu de deviz	3,00 %	19 910,17
		Total	100,00 +	683 582,81
		TVA	20,00 %	136 716,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		820 299,36 83 069,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de betonare a trei portțiuni de drum din s. Gradiste, r. Cimisia

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 820 299,36 lei

№ 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	941,340	60,00	56 480,40
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	42,950	60,00	2 577,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	78,260	60,00	4 695,60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,346	60,00	3 260,76
5.	7129020012800	Pavator	h-om	78,150	60,00	4 689,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,300	60,00	2 058,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,063	60,00	3 183,78
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,760	60,00	2 385,60
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	62,330	60,00	3 739,80
		Total manopera				83 069,94

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	100,800	35,00	3 528,00
2.	141112220164600	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm !!! COST ZERO	m3	26,441	0,00	0,00
3.	1411122201660102	Piatra sparta 20-40 mm !!! COST ZERO	m3	32,697	0,00	0,00
4.	141112220167201	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm !!! COST ZERO	m3	158,775	0,00	0,00
5.	141112220175203	Piatra sparta !!! COST ZERO	m3	2,817	0,00	0,00
6.	142210220551501	Beton in imbracaminte C30/37	m3	198,720	1 675,00	332 856,00
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,159	5 000,00	795,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,572	5 000,00	7 860,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,098	5 000,00	490,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	515,400	3,00	1 546,20
11.	2320116200501	Benzina A-76	l	14,400	19,00	273,60
12.	2320156200901	Motorina	kg	70,800	16,50	1 168,20
13.	2320187315789	Decofrol	kg	11,206	65,00	728,39
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	189,900	35,00	6 646,50
15.	266310210000001	Beton C25/30	m3	5,712	1 600,00	9 139,20
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,421	750,00	1 065,75
17.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	54,280	20,00	1 085,60
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,590	16,00	137,44
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,094	16,00	161,50
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,180	16,00	274,88

21.	287312200410010	Plase sudate 150*150*4mm	kg	1 735,180	19,00	32 968,42
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,960	35,00	523,60
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,680	35,00	198,80
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,594	15,00	563,91
25.	4100126202818	Apa	m3	0,245	15,00	3,67
Total materiale de construcții						402 014,66

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,029	120,00	123,48
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	4,896	100,00	489,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,515	100,00	51,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,428	400,00	1 371,20
5.	29321100044241	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	11,520	400,00	4 608,00
6.	2952220000004100	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	5,472	500,00	2 736,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,573	475,00	8 822,16
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	3 124,000	5,00	15 620,00
9.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	32,660	350,00	11 431,00
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,107	450,00	48,15
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	33,604	450,00	15 121,80
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,854	450,00	1 284,30
13.	2952260003000	Excavator	h-ut	0,365	500,00	182,50
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	500,00	1 260,00
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,010	400,00	4,00
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,538	400,00	215,20
17.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	32,660	50,00	1 633,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,562	120,00	1 267,44
19.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,944	80,00	75,52
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	119,364	50,00	5 968,20
21.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,996	350,00	3 148,60
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,118	400,00	447,20
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,320	400,00	4 528,00
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,275	425,00	2 241,87
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,292	300,00	3 687,60
26.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	1,200	400,00	480,00
Total utilaje de construcții						86 846,32

Total	lei	571 930,92
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	19 936,79
Transportarea materialelor	10,00 %	40 201,47
Total	100,00 +	632 069,18
Cheltuieli de regie	5,00 %	31 603,46
Total	100,00 +	663 672,64
Beneficiu de deviz	3,00 %	19 910,17
Total	100,00 +	683 582,81
TVA	20,00 %	136 716,55

Total deviz:

**820 299,3
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de betonare a trei portiuni de drum din s. Gradiste, r. Cimisia

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. 1, Str. Gh. Asachi - Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ Incarcarea argilei din cariera	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
2	TsI51A3	Transportarea argilei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,05 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,05
3	TsD03C1	Imprastierea argilei , executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,14 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,480	400,00	192,14
4	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 660,82 529,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	529,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	120,00	1 131,64
5	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			62,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,132	475,00	62,70
6	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	100m2			89,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	475,00	89,76
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 714,68 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	475,00	1 714,68
		2. 2, Drum din beton C30/37 H=15cm B=4m S=944m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 20cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
8	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			1 666,05

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura				0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	350,00	1 666,05
9	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	400,00	20,00
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=10cm	m3			178,80 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	141112220164600	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm !!! COST ZERO	m3	0,203	0,00	0,00
	141112220167201	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm !!! COST ZERO	m3	1,219	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
11	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			181,13 96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	60,00	84,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,080	16,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 000,00	2,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	5 000,00	55,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
12	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 1085m2	kg			22,37 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	287312200410010	Plase sudate 150*150*4mm	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37	m2			314,35 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	60,00	1,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	35,00	3,43
	142210220551501	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,150	1 675,00	251,25
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	35,00	0,14
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	300,00	2,13
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	5,00	11,00
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,33 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,040	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	50,00	14,70
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			47,00

1	2	3	4	5	6	7
						6,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	60,00	6,60
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	35,00	12,25
	2320116200501	Benzina A-76	l	0,050	19,00	0,95
	2952220000004100	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	500,00	9,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	100,00	1,70
	29321100044241	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040	400,00	16,00
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,10
						1,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	1411122201660102	Piatra sparta 20-40 mm !!! COST ZERO	m3	0,126	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	300,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	450,00	4,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0004	450,00	0,18
		3. 3, Rigola din beton H=10cm, 60cm*40cm*60cm L=35m				
17	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor în pămînt de cat.II	100 m3			7 984,58
						2 280,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,000	60,00	2 280,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,040	500,00	1 520,83
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,320	475,00	150,42
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,080	400,00	33,33
	400051	Autobasculante, tonaj pînă la 7 t	h-ut	10,000	400,00	4 000,00
18	TsA20B	Sapatura manuala de pămînt, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			123,60
						123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
19	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,47
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	425,00	11,47
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, în teren mijlociu	100m2			605,39
						605,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,090	60,00	605,39
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=5cm	m3			132,31
						59,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,39
	141112220175203	Piatra sparta !!! COST ZERO	m3	1,150	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,02
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
22	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind înaltimea pînă la 20 m inclusiv	m2			181,29
						96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	60,00	84,00
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,080	16,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 000,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	5 000,00	55,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
23	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale/ La rigola gros. beton	m3			2 179,44

1	2	3	4	5	6	7
		h=10cm, dimensiuni 60cm*40cm*60cm L=35m				191,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	266310210000001	Beton C25/30	m3	1,020	1 600,00	1 632,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	184,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	400,00	171,21
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,33 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	50,00	14,70
25	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			47,00 6,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	60,00	6,60
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	35,00	12,25
	2320116200501	Benzina A-76	l	0,050	19,00	0,95
	295222000000410	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	500,00	9,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	100,00	1,70
	29321100044241	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040	400,00	16,00
		4. 4, Str. Florilor 1- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=254m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 12cm), pentru aderenta mai sporita betonul va trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
26	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			62,65 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,132	475,00	62,65
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 714,44 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	475,00	1 714,44
28	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura	100 m3			1 665,78 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	350,00	1 665,78
29	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	400,00	20,00
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=7cm	m3			178,78 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	141112220164600	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm !!! COST ZERO	m3	0,203	0,00	0,00
	141112220167201	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm !!! COST ZERO	m3	1,219	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	475,00	19,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	450,00	116,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			240,95 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	5 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	5 000,00	100,00
32	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37, K beton =0,12	m2			264,10 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	60,00	1,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	35,00	3,43
	142210220551501	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,120	1 675,00	201,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 14,0 x 100 S2111	kg	0,004	35,00	0,14
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	300,00	2,13
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	5,00	11,00
33	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 306m2	kg			22,37 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	287312200410010	Plase sudate 150*150*4mm	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			35,33 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	50,00	14,70
35	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,000	m			43,19 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	60,00	5,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,430	35,00	15,05
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,460	20,00	9,20
	2320156200901	Motorina	kg	0,600	16,50	9,90
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,008	80,00	0,64
36	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,10 1,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	1411122201660102	Piatra sparta 20-40 mm !!! COST ZERO	m3	0,126	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	15,00	0,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	450,00	4,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		5. 5, Str. Florilor 2- Drum din beton C30/37 H=12cm B=3m S=222m2 (in forma de rigola, adancimea rigolei 10cm), pentru aderenta mai sporita betonul va				

1	2	3	4	5	6	7
		trebui tratat cu matura pe umed !!!ATENTIE PIATRA SPARTA COST ZERO, E A BENEFICIARULUI, DEPOZITAT LA 1000M DE SANTIER				
37	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			62,69 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,132	475,00	62,69
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 714,75 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	475,00	1 714,75
39	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c./ Incarcarea materialului din garaj - piatra sparta, savura	100 m3			1 665,42 0,00
	2952270007403	Incicator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	350,00	1 665,42
40	TsI50A1	Transportarea pietrisului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	400,00	20,00
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=7cm	m3			178,80 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	141112220164600	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm !!! COST ZERO	m3	0,203	0,00	0,00
	141112220167201	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm !!! COST ZERO	m3	1,219	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	475,00	19,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	450,00	116,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
42	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			241,08 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	65,00	7,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	5 000,00	10,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	5 000,00	10,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	5 000,00	100,11
43	CC03C	Montare plase sudate 150*150*4mm la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / 245m2	kg			22,37 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	287312200410010	Plase sudate 150*150*4mm	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
44	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C30/37, K beton =0,12	m2			264,10 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	60,00	1,20
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	35,00	3,43
	142210220551501	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,120	1 675,00	201,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	35,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	300,00	2,13
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	5,00	11,00
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			35,33
						17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	50,00	14,70
46	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,000	m			43,19
						8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	60,00	5,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,430	35,00	15,05
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,460	20,00	9,20
	2320156200901	Motorina	kg	0,600	16,50	9,90
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,008	80,00	0,64
47	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,12
						1,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	141112220166010 2	Piatra sparta 20-40 mm !!! COST ZERO	m3	0,126	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	15,00	0,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	450,00	4,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.