

Intretinerea periodica si reparatii la drumul local L668 R34,drum de acces spre s.Andrusul de Jos-Andrusul de Sus

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 848 987,62 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. 1.Reparatii rutiere.1.1 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Sus)						
1	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,600	2 890,00	1 734,00
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,270	1 266,67	342,00
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	22,000	27,78	611,16
4	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica(strat de structura in covata drumului din material demolat)Hmed=10cm.Nota(in calcul nu se include pretul materialului demontat Balastul)	m3	22,000	36,89	811,50
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm,pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	36,000	930,38	33 493,75

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore(strat de ranforsare din piatra split fractia mare,fr. 31,5-63mm) Hmed=12cm				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire(piatra split fractia mare,fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm	m3	50,000	930,43	46 521,60
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(;Emulsie =0,6kg/m2 S=500mp)	t	0,300	14 083,33	4 225,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2	500,000	259,13	129 564,10
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m2)	t	0,150	13 626,67	2 044,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2	500,000	188,68	94 339,25
		Total 1.Reparatii rutiere.1.1 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Sus) Inclusiv salariu				313 686,36 9 605,86
		2. .2 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Jos,biserica adventista)				
11	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,280	2 892,86	810,00
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in	100 m3	0,140	1 285,71	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		impietruiri fara adunarea materialului				
13	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,000	263,40	526,81
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m3	0,400	817,97	327,19
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m	12,000	310,17	3 722,07
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire(strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr. 31,5-63mm) Hmed=14cm	m3	16,800	930,51	15 632,50
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire(piatra split fractia mare, fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm	m3	14,000	930,56	13 027,85
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(;Emulsie =0,6kg/m2 S=120 mp)	t	0,072	13 250,00	954,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2	120,000	259,15	31 097,58
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(;Emulsie =0,3 kg/m2)	t	0,036	15 138,89	545,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2	120,000	188,72	22 645,82
		Total .2 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Jos,biserica adventista) Inclusiv salariu				89 468,82 3 946,01
		3. 1.3 Reparatii drum adiacent(Andrusul de Jos,casa de cultura)				
22	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	5,000	47,58	237,92
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	34,000	27,61	938,90
24	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,200	263,41	842,90
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m3	0,600	817,72	490,63
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m	18,000	309,23	5 566,22
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica(strat de structura in covata drumului din material demolat)Hmed=10cm.Nota(in calcul nu se include pretul materialului demontat Balastul)	m3	34,000	36,74	1 249,15
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	24,500	930,49	22 797,01

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore(strat de ranforsare din piatra split fractia mare,fr. 31,5-63mm) Hmed=14cm				
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(piatra split fractia mare,fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm	m3	17,500	930,47	16 283,28
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(;Emulsie =0,6kg/m2 S=175 mp)	t	0,105	14 276,19	1 499,00
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2	175,000	259,06	45 335,98
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m2 S=175mp	t	0,052	13 115,38	682,00
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2	175,000	188,69	33 021,49
		Total 1.3 Reparatii drum adiacent(Andrusul de Jos,casa de cultura) Inclusiv salariu				128 944,48 6 794,19
		4. 1.4 Andrusul de Jos,zona oprii auto de linga primarie				
34	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	45,000	45,88	2 064,77
35	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru	m3	7,400	263,41	1 949,21

1	2	3	4	5	6	7
		gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m3	2,400	817,85	1 962,83
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m	90,000	309,61	27 864,86
38	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	5,000	6,24	31,20
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m2 S=175mp	t	0,052	13 115,38	682,00
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	6,000	1 838,58	11 031,46
41	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	478,000	236,53	113 061,94
		Total 1.4 Andrusul de Jos,zona oprii auto de linga primarie Inklusiv salariu				158 648,27 11 960,37
		5. 1.5 Transportarea cu tralul,masini si utilage				
42	DI70A	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.(se calculeaza in baza normativa DI70	1 km	30,000	32,77	983,01
43	DI70A	Transportarea cu tralul a repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor termic 92 cp.(se calculeaza in baza normtiva DI70)	1 km	30,000	32,77	983,01
		Total 1.5 Transportarea cu tralul,masini si utilage				1 966,02

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	692 713,95
		CASM	24,00 %	7 753,54
		Total	100,00 +	700 467,49
		Cheltuieli de regie	0,50 %	3 502,34
		Total	100,00 +	703 969,83
		Beneficiu de deviz	0,50 %	3 519,85
		Total	100,00 +	707 489,68
		TVA	20,00 %	141 497,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		848 987,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Intretinerea periodica si reparatii la
drumul local L668 R34,drum de acces spre
s.Andrusul de Jos-Andrusul de Sus**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 848 987,62 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.	7129020012800	Pavator	h-om	156,48	84,97	13 296,10
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	116,13	84,97	9 867,56
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,87	84,97	4 322,43
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,67	84,97	1 501,42
5.	9312040019600	Sapator	h-om	39,06	84,97	3 318,92
Total manopera						32 306,43

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA 16	t	56,40	1 900,00	107 160,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	112,09	1 740,00	195 036,60
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	74,73	1 900,00	141 987,00
4.	141112220164	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5-mm	m3	16,54	550,00	9 097,00
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63 mm	m3	15,69	550,00	8 629,50
6.	141112220167	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5mm	m3	99,35	550,00	54 642,50
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63mm	m3	94,23	550,00	51 826,50
8.	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	3,91	550,00	2 150,50
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,21	0,00	0,00
10.	1421102200467	Balast	m3	68,32	0,00	0,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,20	208,00	249,60
12.	14221022055070	Beton asfaltic BAD 22,4	t	6,06	1 740,00	10 544,40
13.	23203226000401	Bitum	t	0,78	13 600,00	10 608,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	420,00	2,50	1 050,00
15.	2663102100001	Beton clasa...C12/16	m3	6,36	1 700,00	10 812,00
16.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30x 15cm	m	120,60	150,00	18 090,00
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	29,11	0,00	0,00

18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	27,73	25,00	693,25
19.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,72	25,00	18,00
20.	4100126202818	Apa	m3	0,34	25,00	8,50
Total materiale de construcții						622 603,35

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,43	160,00	228,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,71	150,00	106,50
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,23	100,00	23,00
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	14,34	600,00	8 604,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,65	250,00	3 412,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	54,62	250,00	13 655,00
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,80	250,00	200,00
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,24	250,00	60,00
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,53	250,00	382,50
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,85	600,00	8 310,00
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,77	85,00	65,45
12.	2952500005001	Tral	h-ut	8,40	234,05	1 966,02
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,77	0,00	0,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,04	260,00	790,40
Total utilaje de construcții						37 804,17

Total	lei	692 713,95
CASM	24,00 %	7 753,54
Total	100,00 +	700 467,49
Cheltuieli de regie	0,50 %	3 502,34
Total	100,00 +	703 969,83
Beneficiu de deviz	0,50 %	3 519,85
Total	100,00 +	707 489,68
TVA	20,00 %	141 497,94

Total deviz:

848 987,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Intretinerea periodica si reparatii la
drumul local L668 R34,drum de acces spre
s.Andrusul de Jos-Andrusul de Sus**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.Reparatii rutiere.1.1 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Sus)				
1	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintelui la 10 m, in teren catg. III	100 m3			2 890,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,810	600,00	2 890,00
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 266,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,110	600,00	1 266,67
3	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,45
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	85,00	1,16
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	0,00	0,00
4	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica(strat de structura in covata drumului din material demolat)Hmed=10cm.Nota(in calcul nu se include pretul materialului demontat Balastul)	m3			36,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,220	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	13,09
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,48
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire(strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr. 31,5-63mm) Hmed=12cm	m3			930,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63 mm	m3	0,203	550,00	111,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63mm	m3	1,219	550,00	670,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,90
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3			930,43

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu impanare fara innoroire(piatra split fractia mare, fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	141112220164	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5-mm	m3	0,203	550,00	111,65
	141112220167	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5mm	m3	1,219	550,00	670,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,90
7	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Emulsie =0,6kg/m2 S=500mp)	t			14 083,33
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	14 053,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	30,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2			259,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 740,00	245,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,74
9	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m2)	t			13 626,67
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	26,67
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2			188,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		2. .2 Reparatii la drumuri adiacente(Andrusul de Jos,biserica adventista)				
11	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3			2 892,86
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,810	600,00	2 892,86
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 285,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,110	600,00	1 285,71

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru propi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			263,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,40
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m3			817,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,97
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	1,150	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	30,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	160,00	68,00
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m			310,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	84,97	14,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	84,97	43,34
	2663102100001	Beton clasa...C12/16	m3	0,053	1 700,00	90,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	208,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30x 15cm	m	1,005	150,00	150,75
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(re strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr. 31,5-63mm) Hmed=14cm	m3			930,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63 mm	m3	0,203	550,00	111,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63mm	m3	1,219	550,00	670,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,87
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(re piatra split fractia mare, fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm	m3			930,56
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	141112220164	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5-mm	m3	0,203	550,00	111,57
	141112220167	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5mm	m3	1,219	550,00	670,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,90
18	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Emulsie =0,6kg/m2 S=120 mp)	t			13 250,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 222,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	27,78
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2			259,15

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 740,00	245,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,75
20	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Emulsie =0,3 kg/m2)	t			15 138,89
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	15 111,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	27,78
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2			188,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,20
		3. 1.3 Reparatii drum adiacent(Andrusul de Jos,casa de cultura)				
22	DII5A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,560	84,97	47,58
23	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,29
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	85,00	1,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	0,00	0,00
24	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,41
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m3			817,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	83,55
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m3	1,150	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	32,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	160,00	66,67
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m			309,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	84,97	14,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...C12/16	m3	0,053	1 700,00	89,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	208,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30x 15cm	m	1,005	150,00	150,75
27	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica(strat de structura in covata drumului din material demolat)Hmed=10cm.Nota(in calcul nu se include pretul materialului demontat Balastul)	m3			36,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,220	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,52
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, din piatra sparta fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(strat de ranforsare din piatra split fractia mare,fr. 31,5-63mm) Hmed=14cm	m3			930,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63 mm	m3	0,203	550,00	111,57
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 31,5-63mm	m3	1,219	550,00	670,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,93
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(piatra split fractia mare,fr. 8-31,5mm) Hmed=10cm	m3			930,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	141112220164	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5-mm	m3	0,203	550,00	111,57
	141112220167	Piatra sparta pentru pt.drumuri piatra split 8-31,5mm	m3	1,219	550,00	670,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	250,00	64,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	260,00	3,86
30	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(;Emulsie =0,6kg/m2 S=175 mp)	t			14 276,19
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	14 247,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	28,57
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4)	m2			259,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 740,00	245,29
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,73

1	2	3	4	5	6	7
32	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m ² S=175mp	t			13 115,38
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 076,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	38,46
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m ²			188,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,19
		4. 1.4 Andrusul de Jos,zona oprii auto de linga primarie				
34	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m ²			45,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	84,97	45,88
35	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m ³			263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,41
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA 30(h=10cm)	m ³			817,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,26
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm	m ³	1,150	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m ³	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,210	150,00	31,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	160,00	67,33
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton,Br.100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m			309,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...C12/16	m ³	0,053	1 700,00	90,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,010	208,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,006	25,00	0,15
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30x 15cm	m	1,005	150,00	150,75
38	DII06	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m ²			6,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	260,00	6,24
39	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 kg/m ² S=175mp	t			13 115,38
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 600,00	13 076,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	100,00	38,46
40	DII33	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 838,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	84,97	17,84
	14221022055070	Beton asfaltic BAD 22,4	t	1,010	1 740,00	1 757,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	250,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	250,00	33,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	20,00
41	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			236,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA 16	t	0,118	1 900,00	224,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,95
		5. 1.5 Transportarea cu tralul,masini si utilage				
42	DI70A	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.(se calculeaza in baza normativa DI70	1 km			32,77
	2952500005001	Tral	h-ut	0,140	234,05	32,77
43	DI70A	Transportarea cu tralul a repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor termic 92 cp.(se calculeaza in baza normtiva DI70)	1 km			32,77
	2952500005001	Tral	h-ut	0,140	234,05	32,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.