

Reparatia srazilor locale din satul Cobani r-ul Glodeni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 5 525 827,55 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. Strada Stefan cel Mare si Sfint, L=591m, b=5.5m (S=3490.0 m2)				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6m	100m2	38,0000	112,200 0,000	4 263,600 0,000
2	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	3,8000	1 120,164 14,164	4 256,625 53,825
3	DE10C	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm din beton, pentru drumuri, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017)	m	1 220,0000	257,127 45,191	313 695,062 55 133,630
4	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu 5% ciment CEM I 42,5R conform SM SREN 197-1:2014, in statie	m3	349,0000	1 054,256 25,631	367 935,518 8 945,219
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	628,0000	15,350 0,000	9 640,000 0,000
6	DA10B	Strat de baza din materiale granulare fr. 0-63 mm conform	m3	349,0000	224,938 59,356	78 503,362 20 715,244

1	2	3	4	5	6	7
		SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu ciment CEM I 42,5R conform SM SR EN 197-1:2014, in statie, H=10 cm., (fara nisip)				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	2,0940	$\frac{15\ 625,234}{0,000}$	$\frac{32\ 719,240}{0,000}$
8	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	3 490,0000	$\frac{295,121}{4,047}$	$\frac{1\ 029\ 971,941}{14\ 124,030}$
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,0470	$\frac{15\ 618,071}{0,000}$	$\frac{16\ 352,120}{0,000}$
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	3 490,0000	$\frac{206,890}{3,373}$	$\frac{722\ 045,402}{11\ 770,025}$
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pamint pentru completare)	100 m3	1,8300	$\frac{1\ 669,481}{0,000}$	$\frac{3\ 055,150}{0,000}$
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	293,0000	$\frac{13,500}{0,000}$	$\frac{3\ 955,500}{0,000}$
13	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	183,0000	$\frac{20,909}{20,909}$	$\frac{3\ 826,438}{3\ 826,438}$
		Total Strada Stefan cel Mare si Sfint, L=591m, b=5.5m (S=3490.0 m2) Inclusiv salariu				2 590 219,95 8 114 568,411

1	2	3	4	5	6	7
		2. Strada Tricolorului, L=270m, b=5.5m (S=1521.0 m2)				
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6m	100m2	16,6000	112,190 0,000	1 862,350 0,000
15	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	1,6600	1 120,386 14,181	1 859,840 23,540
16	DE10C	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm din beton, pentru drumuri, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017)	m	560,0000	257,127 45,191	143 991,176 25 307,240
17	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu 5% ciment CEM I 42,5R conform SM SREN 197-1:2014, in statie	m3	152,0000	1 054,256 25,631	160 246,988 3 895,912
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	274,0000	15,350 0,000	4 206,000 0,000
19	DA10B	Strat de baza din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu ciment CEM I 42,5Rconform SM SR EN 197-1:2014, in statie, H=10 cm., (fara nisip)	m3	152,0000	224,938 59,356	34 190,576 9 022,112
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,9120	15 618,333 0,000	14 243,920 0,000
21	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	1 521,0000	295,121 4,047	448 879,093 6 155,487
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,4560	15 634,781	7 129,460

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2			0,000	0,000
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	1 521,0000	206,889 3,373	314 678,774 5 129,573
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pamint pentru completare)	100 m3	0,8400	1 669,583 0,000	1 402,450 0,000
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	134,0000	13,500 0,000	1 809,000 0,000
26	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	0,8400	20,877 20,877	17,537 17,537
		Total Strada Tricolorului, L=270m, b=5.5m (S=1521.0 m2) Inklusiv salariu				1 134 517,16 4 49 551,401
		3. Montarea indicatoarelor rutiere				
27	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	18,0000	738,520 73,520	13 293,369 1 323,369
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (2.3 "Drum cu prioritate")	buc	9,0000	899,978 29,678	8 099,802 267,102
29	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (2.1 "Cedeaza trecerea")	buc	9,0000	899,978 29,678	8 099,802 267,102
		Total Montarea indicatoarelor rutiere Inklusiv salariu				29 492,973 1 857,573

1	2	3	4	5	6	7	
		Прямые затраты	Lei			3 754 230,10	
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			39 834,57	
		Total ПЗ+CA	100,00 +			3 794 064,67	
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %			550 139,38	
		Total Total+CR	100,00 +			4 344 204,05	
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %			260 652,24	
		Total Total+B	100,00 +			4 604 856,29	
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %			920 971,26	
		Total deviz:					5 525 827,55
		Inclusiv salariu					165 977,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia srazilor locale din satul Cobani r-ul Glodeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5 525 827,55 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	557,040	67,45	37 572,348
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,960	67,45	267,102
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 005,760	67,45	67 838,512
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	551,210	67,45	37 179,115
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	342,777	67,45	23 120,308
Total manopera						165 977,38

Materiale:

1.	111100010001310-1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg	t	706,551	1 950,00	1 377 774,450
2.	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cuagregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1)	t	471,034	2 050,00	965 619,700
3.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	502,503	0,00	0,000
4.	1421402200393-1	Pietris concasat, GA85 LA30	m3	646,290	414,00	267 564,060
5.	23203226000401	Bitum	t	4,644	15 000,00	69 660,000
6.	2615107326105-1	Indicator de circulatie 2.3 "Drum cuprioritate" din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	9,000	850,00	7 650,000
7.	2615107326105-2	Indicator de circulatie 2.1 "Cedeaza trecerea" din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	9,000	850,00	7 650,000
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	56 112,000	3,00	168 336,000
9.	2663102100000	Beton	m3	1,800	1 650,00	2 970,000
10.	2663102100001-1	Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017	m3	80,100	1 650,00	132 165,000
11.	2666122800286-1	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm din beton, pentru drumuri	m	1 788,900	137,00	245 079,300
12.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	18,000	500,00	9 000,000
13.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,000	1,80	64,800
14.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,000	1,70	122,400
15.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,000	1,20	43,200
16.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,720	45,00	32,400
17.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,360	45,00	16,200
18.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000	1,20	86,400
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	360,720	0,10	36,072
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,335	0,10	8,833

		Total materiale de construcții				3 253 878,8 2
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------------------

Utilaje de construcții:

1.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	77,154	550,00	42 434,700
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,353	580,00	784,740
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,545	850,00	13 213,250
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	104,722	500,00	52 361,000
5.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	38,577	500,00	19 288,500
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	66,145	500,00	33 072,500
7.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	38,577	750,00	28 932,750
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	66,145	1 041,00	68 856,945
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,736	350,00	4 457,600
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,523	700,00	8 066,100
11.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	38,577	250,00	9 644,250
12.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	38,577	150,00	5 786,550
13.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,638	400,00	655,200
14.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	38,577	350,00	13 501,950
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,221	500,00	19 610,500
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	36,072	380,00	13 707,360
		Total utilaje de construcții				334 373,90

Прямые затраты	Lei	3 754 230,10
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	39 834,57
Total ПЗ+CA	100,00 +	3 794 064,67
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	550 139,38
Total Total+CR	100,00 +	4 344 204,05
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	260 652,24
Total Total+B	100,00 +	4 604 856,29
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	920 971,26

Total deviz:

5 525 827,55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatiea srazilor locale din satul
Cobani r-ul Glodeni**
Investitor Primaria Cobani
Catalog de prețuri unitare pentru obiect

№ 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. Strada Stefan cel Mare si Sfant, L=591m, b=5.5m (S=3490.0 m2)				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6m	100m2			112,200 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	850,00	112,200
2	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			1 120,164 14,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	67,45	14,164
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	400,00	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	850,00	986,000
3	DE10C	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm din beton, pentru drumuri, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017)	m			257,127 45,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	67,45	35,074
	2663102100001-1	Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
	2666122800286-1	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm dinbeton, pentru drumuri	m	1,0050	137,00	137,685
4	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu 5% ciment CEM I 42,5R conform SM SREN 197-1:2014, in statie	m3			1 054,256 25,631
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	67,45	25,631
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	3,00	336,000
	1421402200393-1	Pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,2900	414,00	534,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1550	0,10	0,015
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	150,00	11,550
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	700,00	16,100
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	250,00	19,250
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	550,00	84,700
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	350,00	26,950
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,350 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,350
6	DA10B	Strat de baza din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu ciment CEM I 42,5Rconform SM SR EN 197-1:2014, in statie, H=10 cm., (fara nisip)	m3			224,938 59,356
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	67,45	48,564
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	67,45	10,792
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,10	0,072
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	380,00	27,360
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	850,00	3,400
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	750,00	57,750
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			15 625,234
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 451,289
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	173,945
8	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2			295,121
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	67,45	4,047
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg	t	0,1410	1 950,00	274,950
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,950
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,950
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 041,00	8,224
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			15 618,071
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 444,126
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	173,945
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2			206,890
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,373
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1)	t	0,0940	2 050,00	192,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,650
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,650
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 041,00	5,517
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pamint pentru completare)	100 m3			1 669,481
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,481
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,500
13	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			20,909
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,45	20,909
		2. Strada Tricolorului, L=270m, b=5.5m (S=1521.0 m2)				
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6m	100m2			112,190
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	850,00	112,190
15	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			1 120,386
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	67,45	14,181
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	400,00	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	850,00	986,205
16	DE10C	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm din beton, pentru drumuri, pe fundatie de beton	m			257,127

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm (Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017)				45,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	67,45	35,074
	2663102100001-1	Beton cl. M200 SM EN 206+A1:2017	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
	2666122800286-1	Bordura vibropresata B2 / 100x30x15cm dinbeton, pentru drumuri	m	1,0050	137,00	137,685
17	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu 5% ciment CEM I 42,5R conform SM SREN 197-1:2014, in statie	m3			1 054,256 25,631
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	67,45	25,631
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,0000	3,00	336,000
	1421402200393-1	Pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,2900	414,00	534,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1550	0,10	0,015
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	150,00	11,550
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	700,00	16,100
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	250,00	19,250
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	550,00	84,700
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	350,00	26,950
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,350 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,350
19	DA10B	Strat de baza din materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 stabilizate cu ciment CEM I 42,5Rconform SM SR EN 197-1:2014, in statie, H=10 cm., (fara nisip)	m3			224,938 59,356
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	67,45	48,564
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	67,45	10,792
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ... (pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,10	0,072
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	380,00	27,360
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	850,00	3,400
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,500
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	750,00	57,750
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			15 618,333 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 444,079
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,254
21	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm, cu asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2			295,121 4,047
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	67,45	4,047
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg	t	0,1410	1 950,00	274,950
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,950
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,950
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 041,00	8,224
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			15 634,781 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 460,526
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,254
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			206,889 3,373

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica. SE EXCLUDE: Nisip bitumat, Otel patrat lam.cald lt = 30 mm				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,373
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (Conform SM EN 13108-1)	t	0,0940	2 050,00	192,700
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,650
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,650
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 041,00	5,517
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pamint pentru completare)	100 m3			1 669,583 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,583
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,500
26	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			20,877 20,877
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	67,45	20,877
		3. Montarea indicatoarelor rutiere				
27	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			738,520 73,520
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	67,45	22,259
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	67,45	51,262
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,000
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (2.3 "Drum cu prioritate")	buc			899,978 29,678
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	67,45	14,839
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	67,45	14,839
	2615107326105-1	Indicator de circulatie 2.3 "Drum cuprioritate" din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,70	6,800
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,900
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,800
29	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (2.1 "Cedeaza trecerea")	buc			899,978 29,678
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	67,45	14,839
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	67,45	14,839
	2615107326105-2	Indicator de circulatie 2.1 "Cedeaza trecerea" din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,70	6,800
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,900
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.