

Reparatia str. Decebal, din s.Domulgeni, r-l Floresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000

Valoarea de deviz 3 304 013,242 lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2023

№ 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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier				
1	TsC03C1	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 depozit teren catg. III (Demolarea fundatiei din piatra cu excavatorul 0.4m3 Hmed=18cm)	100 m3	5,770	1 057,461	6 101,550
2	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc 0,40 mc, K=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к материалам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800	100 m3	5,770	810,000	4 673,700
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	923,200	13,815	12 753,900
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,770	31,714	182,992
		Total Demolarea sistemului rutier Inclusiv salariu				23 712,142 176,483
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				23 712,142 176,483
		2. Terasamente				
5	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogrederul in	100m2	20,000	113,400	2 268,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 268,000
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidare rigole rapide trapezoidala din beton monolit (taluz 1:1; b=0.4; h= 0.6).				
6	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3	8,000	128,305	1 026,438
7	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2	0,120	290,317	34,838
8	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2	0,480	769,865	369,535
9	TsC54B	Amenajarea fundatiei din piatra sparta LA30, fr.16-32, H=10cm,	m3	5,700	474,020	2 701,916
10	DI119	Amenajarea santurilor din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD3+XF4, H=15cm Alte utilaje=1,030	m3	10,650	2 628,635	27 994,961
11	DI119	Amenajarea pinteni N2 din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD3+XF4, Alte utilaje=1,030	m3	3,000	2 628,654	7 885,963
12	01	Material lemnos	m3	0,050	5 000,000	250,000
13	03	Ruberoid	m2	1,000	150,000	150,000
		Total Consolidare rigole rapide trapezoidala din beton monolit (taluz 1:1; b=0.4; h= 0.6). Inclusiv salariu				40 413,651 5 610,231
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				40 413,651 5 610,231
		4. Amenajarea sistemului rutier				
14	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului K=2 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3	3,552	2 531,926	8 993,400

1	2	3	4	5	6	7
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranfosare de piatra sparta LA30, fr.16-32, fr. 8-16, h=8cm)	m3	248,160	605,207	150 188,132
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bituminoase cationice cu rupere rapida 0.6l/m2, t	t	1,940	12 553,763	24 354,300
17	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4leg((SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H= 6cm.)	m2	3 229,000	350,668	1 132 307,438
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bituminoase cationice cu rupere rapida 0.3l/m2, t	t	0,970	12 553,763	12 177,150
19	DB16H	Amenajarea stratului de uzuradin beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate H=4cm	m2	3 229,000	239,389	772 986,006
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				2 101 006,42 6 42 832,187
		5. Drumuri laterale, accese				
		5.1. Amenajarea bordurii mari				
20	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15. din beton C35/45, clasa de expunereXC4+XD1+XF4	m	822,000	282,412	232 142,911
		Total Amenajarea bordurii mari Inclusiv salariu				232 142,911 41 208,751
		Total Drumuri laterale, accese Inclusiv salariu				232 142,911 41 208,751
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
21	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.35	buc	8,000	852,617	6 820,939

1	2	3	4	5	6	7
22	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.40	buc	4,000	852,617	3 410,469
23	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	6,000	1 156,443	6 938,656
24	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	3,000	1 156,443	3 469,328
25	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc	7,000	1 156,443	8 095,100
		Total Instalarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				28 734,492 1 709,596
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
26	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	5,900	175,635	1 036,247
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				1 036,247 235,622
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				29 770,739 1 945,218

	Total	lei	2 429 313,869
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 025,489
	Total	100,00 +	2 451 339,358
	Cheltuieli de regie	8,00 %	196 107,149
	Total	100,00 +	2 647 446,507
	Beneficiu de deviz	4,00 %	105 897,861
	Total	100,00 +	2 753 344,368
	TVA	20,00 %	550 668,874
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 304 013,242

Intocmit

Lica T

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Dontu A

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia str. Decebal, din s.Domulgeni, r-l Floresti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2000

Valoarea de deviz 3 304 013,242 lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2023

№ 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,960	84,97	336,481
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,520	84,97	299,094
3.	7129020012800	Pavator	h-om	510,576	84,97	43 383,643
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	355,190	84,97	30 180,494
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,531	84,97	45,119
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,741	84,97	13 828,105
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,544	84,97	3 699,934
Total manopera						91 772,870

Materiale:

1.	1111	Ruberoid	m2	1,000	150,00	150,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	455,289	2 350,00	1 069 929,150
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	303,526	2 400,00	728 462,400
4.	1223	Material lemnos	m3	0,050	5 000,00	250,000
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	50,376	283,00	14 256,408
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	302,507	283,00	85 609,481
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,578	283,00	1 861,574
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	19,374	0,00	0,000
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,576	260,00	1 709,760
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,505	5 000,00	2 525,000
11.	23203226000401	Bitum	t	2,997	12 000,00	35 964,000
12.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	4,307	115,00	495,305
13.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,065	95,00	196,175
14.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,673	15,00	10,095
15.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	16,000	1 100,00	17 600,000
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 400,240	2,50	6 000,600
17.	2663102100000	Beton	m3	1,200	1 600,00	1 920,000
18.	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	13,923	2 130,00	29 655,990
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	36,990	1 600,00	59 184,000
20.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	826,110	150,00	123 916,500
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	87,183	0,00	0,000
22.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	12,000	600,00	7 200,000

23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,000	1,50	48,000
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,000	1,60	102,400
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,000	1,20	38,400
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,640	0,60	0,384
27.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,320	1,60	0,512
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,000	1,80	115,200
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,224	25,00	930,600
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,932	25,00	123,300
31.	4100126202818	Apa	m3	0,570	25,00	14,250
Total materiale de construcții						2 188 269,484

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,394	65,00	155,610
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,197	165,00	197,505
3.	2922140007000	Macara	h-ut	6,018	0,00	0,000
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,283	350,00	99,050
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,873	650,00	567,450
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	29,192	600,00	17 515,200
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	42,623	450,00	19 180,350
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	106,648	450,00	47 991,600
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,623	900,00	38 360,700
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,945	450,00	10 775,250
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,308	0,00	0,000
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	28,342	450,00	12 753,900
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,722	450,00	1 674,900
Total utilaje de construcții						149 271,515

Total	lei	2 429 313,869
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 025,489
Total	100,00 +	2 451 339,358
Cheltuieli de regie	8,00 %	196 107,149
Total	100,00 +	2 647 446,507
Beneficiu de deviz	4,00 %	105 897,861
Total	100,00 +	2 753 344,368
TVA	20,00 %	550 668,874

Total deviz:

3 304 013,242

Intocmit

Lica T

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Dontu A

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia str. Decebal, din s.Domulgeni, r-l Floresti** **Investitor** **Primaria s. Domulgeni**

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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier				
1	TsC03C1	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 depozit teren catg. III (Demolarea fundatiei din piatra cu excavatorul 0.4m3 Hmed=18cm)	100 m3			1 057,461
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,461
2	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc 0,40 mc, K=0.8 Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к материалам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800	100 m3			810,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	810,000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,815
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,815
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			31,714
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,586
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	283,00	1,128
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,000
		2. Terasamente				
5	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogrederul in teren catg. II	100m2			113,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,400
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidare rigole rapide trapezoidala din beton monolit (taluz 1:1; b=0.4; h= 0.6).				
6	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren usor	m3			128,305
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	84,97	128,305
7	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2			290,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	84,97	290,317
8	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2			769,865
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	84,97	769,865
9	TsC54B	Amenajarea fundatiei din piatra sparta LA30, fr.16-32, H=10cm,	m3			474,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	283,00	325,450
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,650
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,300

1	2	3	4	5	6	7
10	DI119	Amenajarea santurilor din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD3+XF4, H=15cm Alte utilaje=1,030	m3			2 628,635
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,058
	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	1,0200	2 130,00	2 172,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,977
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	0,00	0,000
11	DI119	Amenajarea pinteni N2 din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD3+XF4, Alte utilaje=1,030	m3			2 628,654
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,054
	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	1,0200	2 130,00	2 172,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	0,00	0,000
12	01	Material lemnos	m3			5 000,000
	1223	Material lemnos	m3	1,0000	5 000,00	5 000,000
13	03	Ruberoid	m2			150,000
	1111	Ruberoid	m2	1,0000	150,00	150,000
		4. Amenajarea sistemului rutier				
14	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului K=2 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3			2 531,926
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	600,00	2 531,926
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranfosare de piatra sparta LA30, fr.16-32, fr. 8-16, h=8cm)	m3			605,207
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	283,00	57,448
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	283,00	344,977
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,201
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,099
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,749
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bituminoase cationice cu rupere rapida 0.6l/m2, t	t			12 553,763
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 358,763
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,000
17	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4leg((SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H= 6cm.)	m2			350,668
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,098
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 350,00	331,350
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,555
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,555
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,110
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bituminoase cationice cu rupere rapida 0.3l/m2, t	t			12 553,763
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 358,763
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,000
19	DB16H	Amenajarea stratului de uzuradin beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate H=4cm	m2			239,389
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,248
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	2 400,00	225,600

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,385
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,770
		5. Drumuri laterale, accese				
		5.1. Amenajarea bordurii mari				
20	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15. din beton C35/45, clasa de expunereXC4+XD1+XF4	m			282,412
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,387
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 600,00	72,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,080
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
21	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.35	buc			852,617
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,577
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 600,00	160,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	600,00	600,000
22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.40	buc			852,617
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,577
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 600,00	160,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	600,00	600,000
23	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			1 156,443
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,400
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,80	7,200
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	1,60	0,032
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,60	0,024
24	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			1 156,443
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,400
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,80	7,200
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	1,60	0,032
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,60	0,024
25	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc			1 156,443
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,693
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,693
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,60	6,400
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,80	7,200
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	1,60	0,032
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,60	0,024
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
26	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			175,635
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,289
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	115,00	83,950
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	95,00	33,250
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	15,00	1,711
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,788

APROBAT:

Intocmit
Lica T

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Dontu A

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.