

Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere a drumului G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia - Criuleni km 17,41 - 21,59, amplasat teritorial in raionul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 18 832 030,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2024

№ 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. G68-R20 Orhei-Susleni-Usta-Criuleni km 17+410-21+590 L=4180m.l					
		1.1. Partea carosabila					
1	DH02B	Scarificarea usoara a impieturirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	292,60	52,80 0,00	15 449,28 0,00	
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) K=2	100m2	292,60	5 311,15 948,27	1 554 041,09 277 462,40	
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), (S=29260 m.p.: h=0,2 m V=5852m.c.)	100 m3	58,52	20 813,52 97,72	1 218 006,93 5 718,31	
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (5852 m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3	877,80	45,00 0,00	39 501,00 0,00	
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	292,60	60,00 0,00	17 556,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I				
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	58,52	1 252,61 256,61	73 302,70 15 016,78
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	20,482	9 656,00 0,00	197 774,19 0,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD-22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021) executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	29 260,00	190,16 5,10	5 564 028,93 149 173,33
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	8,778	9 656,00 0,00	84 760,37 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	29 260,00	164,59 4,25	4 815 800,99 124 311,11
		<i>Total</i>	Lei			13 580 221,48
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				13 580 221,48 571 681,93
		1.2. Acostamente si rigole				
11	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	100 m3	73,60	945,00 0,00	69 552,00 0,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	10 672,00	9,58 0,00	102 184,40 0,00
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	73,60	158,09 25,49	11 635,50 1 876,14
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	5,87	861,00 0,00	5 054,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
15	DI96	Compactarea rambleurului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,87	387,40 0,00	2 274,04 0,00
16	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	5,87	60,00 0,00	352,20 0,00
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	5 870,00	40,92 2,69	240 200,69 15 811,13
		<i>Total</i>	Lei			431 252,90
		Total Acostamente si rigole Inklusiv salariu				431 252,90 17 687,27
		1.3. Siguranta				
18	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	10,00	427,62 92,62	4 276,17 926,17
19	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	10,00	852,72 37,39	8 527,24 373,86
20	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	627,00	82,43 2,72	51 686,14 1 704,84
		<i>Total</i>	Lei			64 489,55
		Total Siguranta Inklusiv salariu				64 489,55 3 004,87
		<i>Total</i>	Lei			14 075 963,93
		Total G68-R20 Orhei-Susleni-Usta-Criuleni km 17+410-21+590 L=4180m.l Inklusiv salariu				14 075 963,93 592 374,07

		Total	Lei			14 075 963,93
		Inklusiv salariul	100 %			592 374,07

1	2	3	4	5	6	7
		Fondul social	24 %			142 169,78
		Total				14 218 133,71
		Cheltuieli de regie	6 %			853 088,03
		Total				15 071 221,74
		Beneficiu de deviz	3 %			452 136,65
		Total				15 523 358,39
		Lucrari de efectuarea ridicărilor topogeodezice și elaborarea schiței de proiect				170 000,00
		Total				15 693 358,39
		TVA	20 %			3 138 671,68
		Total deviz:				18 832 030,07
		Inclusiv salariu				592 374,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere a
drumului G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia -
Criuleni km 17,41 - 21,59, amplasat teritorial in
raionul Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 18 832 030,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.09.2024

№ 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	3,30	84,97	280,40
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,20	84,97	186,93
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3 265,416	84,97	277 462,40
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3 218,60	84,97	273 484,44
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,032	84,97	852,42
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	285,9404	84,97	24 296,35
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	186,079	84,97	15 811,13
		Total manopera				592 374,07

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD-22,4	t	3 452,68	1 490,00	5 144 493,20
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	2 849,924	1 570,00	4 474 380,68
3.	14111222016601	Amestec de agregate LA 30 fr. 0/32	m3	739,62	265,00	195 999,30
4.	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 16-32 mm)	m3	3 218,7472	300,00	965 624,16
5.	14111222017521	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 8-16 mm)	m3	672,98	300,00	201 894,00
6.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	30,1378	9 200,00	277 267,76
7.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	457,71	70,00	32 039,70
8.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	35,112	65,00	2 282,28
9.	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	219,45	35,00	7 680,75
10.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	10,00	800,00	8 000,00
11.	2651122100002	Ciment CEM 32,5R	t	518,25312	1 800,00	932 855,62
12.	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,00	1 500,00	1 500,00
13.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	10,00	185,00	1 850,00
14.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	20,00	1,38	27,60
15.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	40,00	1,32	52,80
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,00	0,80	16,00
17.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,40	42,92	17,17
18.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,20	43,04	8,61
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,00	0,78	31,20
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	918,89	20,00	18 377,80
		Total materiale de construcții				12 264 398,63

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	9,7185	650,00	6 317,02
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	8,778	600,00	5 266,80
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	227,0576	400,00	90 823,04
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	103,9974	400,00	41 598,96
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	545,1219	300,00	163 536,57
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	348,194	300,00	104 458,20
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	64,57	265,00	17 111,05
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,99704	325,00	2 274,04
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	348,194	800,00	278 555,20
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	177,6335	420,00	74 606,07
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,288	400,00	9 715,20
12.	29525000050040	Tractor (Autogreder)	h-ut	41,5492	440,00	18 281,65
13.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	67,298	3 500,00	235 543,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	408,7376	250,00	102 184,40
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	100,1201	250,00	25 030,03
16.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	29,26	1 500,00	43 890,00
		Total utilaje de construcții				1 219 191,23

Total	Lei	14 075 963,93
Inclusiv salariul	100 %	592 374,07
Fondul social	24 %	142 169,78
Total		14 218 133,71
Cheltuieli de regie	6 %	853 088,03
Total		15 071 221,74
Beneficiu de deviz	3 %	452 136,65
Total		15 523 358,39
Lucrari de efectuarea ridicărilor topogeodezice și elaborarea schiței de proiect		170 000,00
		15 693 358,39
TVA	20 %	3 138 671,68

Total deviz:**18 832 030,07**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere a drumului G68 R20 - Orhei - Susleni - Ustia - Criuleni km 17,41 - 21,59, amplasat teritorial in raionul Orhei

Investitor I.S.Administratia de Stat a drumurilor

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. G68-R20 Orhei-Susleni-Ustia-Criuleni km 17+410-21+590 L=4180m.l				
		1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			52,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	400,00	52,80
		<i>Total</i>	Lei			15 449,28
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) K=2	100m2			5 311,15 948,27
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,97	948,27
	14111222017521	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 8-16 mm)	m3	1,1500	300,00	690,00
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 16-32 mm)	m3	5,5000	300,00	3 300,00
	29525000050040	Tractor (Autogreder)	h-ut	0,0710	440,00	62,48
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	400,00	310,40
		<i>Total</i>	Lei			1 554 041,09
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), (S=29260 m.p.: h=0,2 m V=5852m.c.)	100 m3			20 813,52 97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment CEM 32,5R	t	8,8560	1 800,00	15 940,80
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	3 500,00	4 025,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 500,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			1 218 006,93
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (5852 m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3			45,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			39 501,00
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			60,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			17 556,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3			1 252,61

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
		Total	Lei			73 302,70
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			9 656,00
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	Lei			197 774,19
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD-22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021) executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,16
						5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD-22,4	t	0,1180	1 490,00	175,82
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		Total	Lei			5 564 028,93
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			9 656,00
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	Lei			84 760,37
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			164,59
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0974	1 570,00	152,92
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Total	Lei			4 815 800,99
		1.2. Acostamente si rigole				
11	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	100 m3			945,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
		Total	Lei			69 552,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
		Total	Lei			102 184,40
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			158,09
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 16-32 mm)	m3	0,0020	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,00
		Total	Lei			11 635,50
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			861,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
		<i>Total</i>	Lei			5 054,07
15	DI96	Compactarea rambleului, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			387,40
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	325,00	387,40
		<i>Total</i>	Lei			2 274,04
16	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			60,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			352,20
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			40,92
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Amestec de agregate LA 30 fr. 0/32	m3	0,1260	265,00	33,39
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	400,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	265,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Total</i>	Lei			240 200,69
		1.3. Siguranta				
18	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			427,62
						92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	Lei			4 276,17
19	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat	buc			852,72
						37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,32	5,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,38	2,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,78	3,12
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	43,04	0,86
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	42,92	1,72
		<i>Total</i>	Lei			8 527,24
20	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			82,43
						2,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	84,97	1,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	70,00	51,10
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare	kg	0,0560	65,00	3,64
	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	35,00	12,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0106	250,00	2,65
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0155	650,00	10,07
		<i>Total</i>	Lei			51 686,14

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.