

FORMULARUL

OFERTĂ

Către: Primaria Colonița

Stimați domni,

Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului **S.A.”LUSMECON”** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „**Lucrări de construcții complete sau parțiale și lucrări publice (reparația str. Ștefan cel Mare, s. Colonița**”, pentru suma fără TVA de **13 340 144,96 lei** (treisprezece milioane trei sute patruzeci mii una suta patruzeci și patru lei, 96 bani) la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **2 668 028,99 lei** (doua milioane șase sute saizeci și opt mii douăzeci și opt lei, 99 bani)

1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare să executăm lucrările conform graficului de execuție, din momentul emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

2. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile**, respectiv până la data de 26.05.2022, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

3. Până la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

4. Alături de oferta de bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☒ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

6. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **25.03.2022**

Ghilaș Alexandru, în calitate de Director General,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
S.A „LUSMECON”

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ----- (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de Garanție bancară în cuantum de 5%(din prețul total ofertat).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice (reparatia str. Stefan cel Mare, s. Colonita)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 16 008 173,95 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. Lucrari geodezice				
1		Restabilirea traseului	km	1,830	11 575,87	21 183,845
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	2,149	7 717,21	16 584,275
		Total Lucrari geodezice Inklusiv salariu				37 768,120 21 324,320
		2. Reparatia strazii Stefan cel Mare (Pc 0+00,00 - Pc 18+30,00)				
		2.1. Sistemul rutier				
3	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	13 890,750	47,22	655 878,627
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3 307,660	9,45	31 257,450
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,380	264,92	365,585
6	DI89A	Nivelarea fundatiei existente si compactarea cu compactoarele grele	100m2	138,910	1 956,50	271 778,051
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	9,030	13 840,14	124 976,500
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular BAD 22.4)	m2	13 890,750	218,53	3 035 551,274
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	3,473	13 839,33	48 064,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular BA16)	m2	13 890,750	157,50	2 187 750,394

1	2	3	4	5	6	7
11	pret firmei	Beton asfaltic microgranular dens, BA 16 (adaugator la norma DB16H conform proiectului)	t	27,780	1 500,00	41 670,000
12	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 9incarcarea material de la freare,121.24m3-conform normei DI115)	100 m3	1,210	1 124,79	1 361,000
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	169,740	9,45	1 604,050
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm de la demolare	m2	962,220	7,50	7 217,120
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				6 407 474,051 203 672,361
		2.2. Demolarea bordurei				
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	2 755,000	20,75	57 162,944
16	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	309,940	32,42	10 048,255
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	309,940	9,45	2 928,800
18	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	309,940	25,94	8 038,604
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				78 178,603 75 249,803
		2.3. Montarea bordurei				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16-22.4mm	m3	138,720	574,69	79 721,142
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 CM, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m	2 312,000	269,16	622 300,695

1	2	3	4	5	6	7
21		Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	16,180	1 400,0 0	22 652,000
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				724 673,837 110 843,527
		2.4. Demolarea trotuarului				
22	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	2 690,000	20,75	55 814,272
23	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	302,630	32,42	9 811,265
24	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	302,630	9,45	2 859,850
25	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	302,630	25,94	7 849,012
26	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton)	m3	80,700	454,27	36 659,847
27	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,810	1 124,6 9	911,000
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	193,680	9,45	1 830,150
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=4cm	m3	162,270	344,84	55 956,789
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=12cm	m3	486,820	30,65	14 922,447
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,490	1 124,9 6	7 301,000

1	2	3	4	5	6	7
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 265,740	9,45	11 961,250
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	6,490	264,78	1 718,426
		Total Demolarea trotuarului Inclusiv salariu				207 595,308 117 108,238
		2.5. Constructia trotuarului				
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m	2 690,000	237,46	638 772,780
35		Beton C12/15XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-48,420	1 400,00	-67 788,000
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covata)	100 m3	4,060	1 624,54	6 595,650
37	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(incarcarca)	100 m3	4,060	1 125,00	4 567,500
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	766,740	9,45	7 245,700
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	4,060	264,77	1 074,956
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-22.4mm, la trotuare	m2	4 056,850	85,67	347 546,601
41	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI 111 (κ=-2)	m2	-4 056,850	5,85	-23 751,529
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	4 056,850	339,19	1 376 041,344

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat dc 5 cm (pavaj vibropresat 20x10cm , h=6cm)				
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				2 290 305,002 269 433,737
		2.6. Ajustarea fintinilor				
43	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc	17,000	154,81	2 631,736
44	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fntinilor)	m3	6,710	2 187,8 5	14 680,500
45	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	17,000	109,08	1 854,395
		Total Ajustarea fintinilor Inclusiv salariu				19 166,631 3 614,506
		2.7. Drumuri laterale				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-22.4mm	m3	36,780	574,69	21 137,234
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 CM, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m	613,000	269,16	164 995,815
48		Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,680	1 400,0 0	5 152,000
49	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 439,300	47,22	115 176,468
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	585,400	9,45	5 532,100
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	2,440	264,81	646,130
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,050	1 624,2 9	1 705,500
53	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,050	1 124,7 6	1 181,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea)				
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	193,400	9,45	1 827,700
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,050	264,71	277,950
56	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din agregat dim amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm (h=10cm)	m3	29,870	650,12	19 419,118
57	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=20cm)	m3	59,740	654,62	39 107,095
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	1,780	13 837,08	24 630,000
59	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular BAD 22.4)	m2	2 737,980	218,53	598 331,650
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,685	13 849,64	9 487,000
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular BA16)	m2	2 737,980	157,50	431 223,081
62	pret firmei	Beton asfaltic microgranular dens, BA 16 (adaugator la norma DB16H conform proiectului)	t	5,480	1 500,00	8 220,000
63	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(incarnarea material de la frezare,11.32 m3 - conform normei DI 115)	100 m3	0,113	1 123,89	127,000

1	2	3	4	5	6	7
64	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,850	9,45	149,800
65	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de asfalt de la frezare de 10 cm	m2	89,800	7,50	673,429
66	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3	8,100	2 188,6 1	17 727,701
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				1 466 727,771 62 662,672
		2.8. Amenajarea rigolei trapezoidale de pamint				
67	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	4,310	7 175,8 8	30 928,045
68	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	4,310	264,77	1 141,152
69	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	184,490	133,57	24 642,377
70	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea)	100 m3	1,850	1 124,8 6	2 081,000
71	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	348,680	9,45	3 294,900
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,850	264,70	489,703
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	3,070	543,37	1 668,139
74	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	16,600	654,24	10 860,311
		Total Amenajarea rigolei trapezoidale de pamint Inclusiv salariu				75 105,627 47 934,137
		2.9. Ajustarea fintinilor				

1	2	3	4	5	6	7
75	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc	10,000	154,81	1 548,080
76	DI119	Fundatii monolite din beton CI6/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fntinilor)	m3	5,260	2 188,8 7	11 513,450
77	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la c?minele de vizitare ale instala?iilor de alimentare cu apa si canalizare, nccarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	10,000	109,06	1 090,598
		Total Ajustarea fntinilor Inclusiv salariu				14 152,128 2 397,718
		2.10. Lucrari pentru siguranaa circulatiei rutiere				
78	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial(CKM1.30)	buc	26,000	1 210,6 8	31 477,565
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA700	buc	3,000	1 044,0 3	3 132,088
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc	12,000	1 044,0 3	12 528,356
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B600	buc	1,000	1 044,0 3	1 044,030
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareB700	buc	12,000	1 044,0 3	12 528,356
83	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc	4,000	1 244,0 3	4 976,118
84	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	217,690	240,99	52 462,054
		Total Lucrari pentru siguranaa circulatiei rutiere				118 148,567 9 384,552

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Reparatie strazii Stefan cel Mare (Pc 0+00,00 - Pc 18+30,00)				11 401 527,525
		Inclusiv salariu				902 301,251

		Total	lei	11 439 295,72
		Asigurari sociale	24 %	221 670,15
		Total		11 660 965,87
		Cheltuieli de regie	10 %	1 166 096,59
		Total		12 827 062,46
		Beneficiu de deviz	4 %	513 082,50
		Total		13 340 144,96
		TVA	20 %	2 668 028,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		16 008 173,95		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice (reparatia str. Stefan cel Mare, s. Colonita)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 16 008 173,95 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.	1	Muncitor	h-om	82,219	64,84	5 331,080
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,580	64,84	556,327
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,040	64,84	456,474
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5 140,696	64,84	333 322,729
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 829,161	64,84	118 602,799
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,540	64,84	3 536,374
7.	7137010011551	Inginer categoria I	h-om	164,438	64,84	10 662,160
8.	7137010011553	Inginer superior	h-om	82,219	64,84	5 331,080
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,592	64,84	1 270,345
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 978,069	64,84	257 937,995
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	341,361	64,84	22 133,847
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	64,098	64,84	4 156,114
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 472,675	64,84	160 328,247
		Total manopera				923 625,63

Materiale:

1.	0000	BA 16	t	33,260	1 500,00	49 890,000
2.	002615107326105	indicatoareA900	buc	12,000	1 000,00	12 000,000
3.	014111222016601	Piatra sparta 20-40 mm (De la demolare)	m3	121,240	0,00	0,000
4.	01411122201752	Piatra sparta LA30 fr. 16-22.4mm	m3	201,825	360,00	72 657,000
5.	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	49,886	1 500,00	74 829,000
6.	02615107326105	indicatoareA700	buc	3,000	1 000,00	3 000,000
7.	02663102100000	Beton	m3	2,600	1 400,00	3 640,000
8.	028615107326105	indicatoare 500x650	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	2 344,651	1 400,00	3 282 511,400
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1 563,100	1 500,00	2 344 650,000
11.	1212121212121	apa	m3	347,275	20,00	6 945,500
12.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	159,746	360,00	57 508,560
13.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	12,127	360,00	4 365,720
14.	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-22.4mm	m3	659,644	360,00	237 471,840
15.	1411122201672	LA30 fr.32-63mm,	m3	72,823	360,00	26 216,280
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,086	360,00	30,960
17.	1421102200000	Nisip bitumat BAD 22.4	t	49,886	1 400,00	69 840,400
18.	1421102200467	amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	36,441	500,00	18 220,500
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,432	400,00	572,800
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	20,284	400,00	8 113,600
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	173,633	400,00	69 453,200

22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,743	9 000,00	6 687,000
23.	214111222016601	strat de asfalt de la frezare de 10 cm (fara pret)	m3	11,315	0,00	0,000
24.	222	Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	19,860	1 400,00	27 804,000
25.	23203226000401	Bitum	t	15,417	13 000,00	200 421,000
26.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	158,914	150,00	23 837,100
27.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	76,192	65,00	4 952,480
28.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	24,817	55,00	1 364,935
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 490,960	2,50	16 227,400
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	371,790	2,50	929,475
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 927,410	2,50	79 818,525
32.	2661112800655	(pavaj vibropresat 20x10cm , h=6cm)	m2	4 117,703	250,00	1 029 425,750
33.	2663102100000	Beton CI6/20 XF4	m3	20,471	1 400,00	28 659,400
34.	2663102100001	Beton clasa.C12/15XF2)	m3	284,145	1 400,00	397 803,000
35.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 CM,	m	2 939,625	150,00	440 943,750
36.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	2 703,450	150,00	405 517,500
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	448,976	25,00	11 224,400
38.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial(CKM1.30)	buc	26,000	1 000,00	26 000,000
39.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	64,000	1,00	64,000
40.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	128,000	1,00	128,000
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	64,000	1,00	64,000
42.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,280	55,00	70,400
43.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,640	65,00	41,600
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	128,000	1,00	128,000
45.	2875274200000	capacelor de la demontare, fara pret	buc	27,540	0,00	0,000
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	81,137	200,00	16 227,400
47.	302615107326105	indicatoareB600	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
48.	3222	Beton CI2/15XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	-48,420	1 400,00	-67 788,000
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	965,047	20,00	19 300,940
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,978	20,00	519,560
51.	4100126202818	Apa	m3	17,550	20,00	351,000
52.	802615107326105	indicatoareB700	buc	12,000	1 000,00	12 000,000
Total materiale de constructii						9 030 439,39

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	125,759	150,00	18 863,850
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,710	150,00	11 056,500
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,855	150,00	5 528,250
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	48,420	150,00	7 263,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	8,848	500,00	4 424,000
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	10,449	1 500,00	15 673,500

7.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	494,801	799,00	395 345,999
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,491	1 500,00	6 736,500
9.	29522200003547	Autogreder	h-ut	36,811	450,00	16 564,950
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	41,406	450,00	18 632,700
11.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	114,184	300,00	34 255,200
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	517,239	300,00	155 171,700
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	234,912	300,00	70 473,600
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	70,802	300,00	21 240,600
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,815	600,00	489,000
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	219,499	1 000,00	219 499,000
17.	2952260003000	Excavator	h-ut	13,102	500,00	6 551,000
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	35,059	500,00	17 529,500
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,718	420,00	2 821,560
20.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,345	600,00	207,000
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,632	600,00	5 179,200
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	174,179	150,00	26 126,850
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,940	350,00	2 079,000
24.	29525000050040	Tractor	h-ut	9,863	350,00	3 452,050
25.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,718	350,00	2 351,300
26.	3333	Automobil	h-ut	82,219	200,00	16 443,800
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	494,801	300,00	148 440,300
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	201,405	350,00	70 491,750
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	519,320	300,00	155 796,000
30.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	48,618	280,00	13 613,040
31.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	43,100	300,00	12 930,000
Total utilaje de constructii						1 485 230,70

Total	lei	11 439 295,72
Asigurari sociale	24 %	221 670,15
Total		11 660 965,87
Cheltuieli de regie	10 %	1 166 096,59
Total		12 827 062,46
Beneficiu de deviz	4 %	513 082,50
Total		13 340 144,96
TVA	20 %	2 668 028,99

Total deviz:

16 008 173,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructii complete sau
partiale si lucrari publice (reparatia str. Stefan
cel Mare, s. Colonita)**

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. Lucrari geodezice				
1	Сборник цен на изыск	Restabilirea traseului	km			11 575,87
	7137010011553	Inginer superior	h-om	25,20	64,84	1 633,97
	7137010011551	Inginer categoria I	h-om	50,40	64,84	3 267,94
	1	Muncitor	h-om	25,20	64,84	1 633,97
	3333	Automobil	h-ut	25,20	200,00	5 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 183,845
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km			7 717,21
	7137010011553	Inginer superior	h-om	16,80	64,84	1 089,31
	7137010011551	Inginer categoria I	h-om	33,60	64,84	2 178,61
	1	Muncitor	h-om	16,80	64,84	1 089,31
	3333	Automobil	h-ut	16,80	200,00	3 359,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 584,275
		2. Reparatia strazii Stefan cel Mare (Pc 0+00,00 - Pc 18+30,00)				
		2.1. Sistemul rutier				
3	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	64,84	3,77
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,053	20,00	1,06
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	799,00	24,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	300,00	9,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655 878,627
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 257,450
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,585
6	DI89A	Nivelarea fundatiei existente si compactarea cu compactoarele grele	100m2			1 956,50
	7129020012800	Pavator	h-om	5,58	64,84	361,81
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,15	360,00	414,00
	1212121212121	apa	m3	2,50	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,14	300,00	642,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	300,00	246,60
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,35	280,00	98,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	350,00	24,85
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,265	450,00	119,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271 778,051
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t			13 840,14

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,03	13 000,00	13 390,14
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 976,500
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular BAD 22.4)	m2			218,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 400,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat BAD 22.4	t	0,003	1 400,00	4,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 035 551,274
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			13 839,33
	23203226000401	Bitum	t	1,03	13 000,00	13 389,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 064,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular BA16)	m2			157,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 500,00	141,00
	014211022000000	Nisip bitumat BA 16	t	0,003	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor 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	1 000,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 187 750,394
11	pret firmei	Beton asfaltic microgranular dens, BA 16 (adaugator la norma DB16H conform proiectului)	t			1 500,00
	0000	BA 16	t	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 670,000
12	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 9incarcarea material de la freare,121.24m3-conform normei DI115)	100 m3			1 124,79
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 361,000
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 604,050
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm de la demolare	m2			7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	014111222016601	Piatra sparta 20-40 mm (De la demolare)	m3	0,126	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 217,120
		2.2. Demolarea bordurei				

1	2	3	4	5	6	7
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		Cheltuieli directe	lei			57 162,944
16	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			32,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,50	64,84	32,42
		Cheltuieli directe	lei			10 048,255
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		Cheltuieli directe	lei			2 928,800
18	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			25,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,40	64,84	25,94
		Cheltuieli directe	lei			8 038,604
		2.3. Montarea bordurei				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16-22.4mm	m3			574,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	01411122201752	Piatra sparta LA30 fr. 16-22.4mm	m3	1,15	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			79 721,142
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 CM, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m			269,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa.C12/15XF2)	m3	0,053	1 400,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 CM,	m	1,005	150,00	150,75
		Cheltuieli directe	lei			622 300,695
21		Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 400,00
	222	Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,00	1 400,00	1 400,00
		Cheltuieli directe	lei			22 652,000
		2.4. Demolarea trotuarului				
22	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		Cheltuieli directe	lei			55 814,272
23	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			32,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,50	64,84	32,42
		Cheltuieli directe	lei			9 811,265
24	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		Cheltuieli directe	lei			2 859,850
25	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			25,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,40	64,84	25,94
		Cheltuieli directe	lei			7 849,012
26	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton)	m3			454,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,23	64,84	274,27

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,60	150,00	90,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,60	150,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 659,847
27	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 124,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,000
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 830,150
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=4cm	m3			344,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 956,789
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=12cm	m3			30,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	420,00	5,80
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 922,447
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 124,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 301,000
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 961,250
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 718,426
		2.5. Constructia trotuarului				
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m			237,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa.C12/15XF2)	m3	0,048	1 400,00	67,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638 772,780
35		Beton CI2/15XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 400,00
	3222	Beton CI2/15XF2 (se exclude la norma DE11A)	m3	1,00	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-67 788,000

1	2	3	4	5	6	7
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea co vata)	100 m3			1 624,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	450,00	1 624,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 595,650
37	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(incarcarca)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 567,500
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 245,700
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,956
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-22.4mm, la trotuare	m2			85,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-22.4mm	m3	0,174	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347 546,601
41	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI 111 (κ=-2)	m2			5,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	1,75
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-22.4mm	m3	0,0057	360,00	4,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-23 751,529
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat dc 5 cm (pavaj vibropresat 20x10cm , h=6cm)	m2			339,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2661112800655	(pavaj vibropresat 20x10cm , h=6cm)	m2	1,015	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	200,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 376 041,344
		2.6. Ajustarea fintinilor				
43	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc			154,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	350,00	77,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 631,736
44	DI119	Fundatii monolite din beton CI6/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fntinilor)	m3			2 187,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	64,84	206,84
	2663102100000	Beton CI6/20 XF4	m3	1,02	1 400,00	1 427,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	9 000,00	332,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 680,500
45	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			109,08

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	capacelor de la demontare, fara pret	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	400,00	21,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 854,395
		2.7. Drumuri laterale				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-22.4mm	m3			574,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	01411122201752	Piatra sparta LA30 fr. 16-22.4mm	m3	1,15	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 137,234
47	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 CM, pe fundatie de beton C12/15XF2)	m			269,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa.C12/15XF2)	m3	0,053	1 400,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 CM,	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164 995,815
48		Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 400,00
	222	Beton C12/15XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,00	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 152,000
49	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	64,84	3,77
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,053	20,00	1,06
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	799,00	24,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	300,00	9,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 176,468
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 532,100
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,130
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 624,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	450,00	1 624,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 705,500
53	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea)	100 m3			1 124,76
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 181,000
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 827,700
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,950
56	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din agregat dim amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm (h=10cm)	m3			650,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	64,84	9,73
	1421102200467	amestec optimal nisip-pietris fr.0-45mm	m3	1,22	500,00	609,99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	600,00	16,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 419,118
57	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu astemere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=20cm)	m3			654,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,203	360,00	73,08
	1411122201672	LA30 fr.32-63mm,	m3	1,219	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 107,095
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 837,08
	23203226000401	Bitum	t	1,03	13 000,00	13 387,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 630,000
59	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic macrogranular BAD 22.4)	m2			218,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 400,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat BAD 22.4	t	0,003	1 400,00	4,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598 331,650
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 849,64
	23203226000401	Bitum	t	1,03	13 000,00	13 398,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	451,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 487,000
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular BA16)	m2			157,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 500,00	141,00
	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	0,003	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431 223,081
62	pret firmei	Beton asfaltic microgranular dens, BA 16 (adaugator la norma DB16H conform proiectului)	t			1 500,00
	0000	BA 16	t	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 220,000
63	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(incarnarea material de la frezare,11.32 m3 - conform normei DI 115)	100 m3			1 123,89
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 123,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,000
64	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,800
65	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de asfalt de la frezare de 10 cm	m2			7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	214111222016601	strat de asfalt de la frezare de 10 cm (fara pret)	m3	0,126	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,429
66	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3			2 188,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	64,84	206,84
	2663102100000	Beton C16/20 XF4	m3	1,02	1 400,00	1 428,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	9 000,00	333,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	500,00	220,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 727,701
		2.8. Amenajarea rigolei trapezoidale de pamint				
67	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 175,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,00	64,84	2 463,92
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,04	500,00	1 519,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,32	450,00	143,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,08	600,00	48,03
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,00	300,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 928,045
68	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,152
69	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	64,84	133,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 642,377
70	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea)	100 m3			1 124,86
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 081,000
71	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	350,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 294,900
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			264,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	360,00	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,703
73	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			543,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	64,84	543,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 668,139
74	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			654,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,09	64,84	654,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 860,311
		2.9. Ajustarea fintinilor				
75	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc			154,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	350,00	77,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,080
76	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fntinilor)	m3			2 188,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	64,84	206,83
	2663102100000	Beton C16/20 XF4	m3	1,02	1 400,00	1 427,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	9 000,00	333,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	500,00	220,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 513,450
77	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la c?minele de vizitare ale instala?iilor de alimentare cu apa si canalizare, nccarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			109,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	capacelor de la demontare, fara pret	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	400,00	21,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 090,598
		2.10. Lucrari pentru siguranaa circulatiei rutiere				
78	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial(CKM1.30)	buc			1 210,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	64,84	21,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	64,84	49,28
	02663102100000	Beton	m3	0,10	1 400,00	140,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial(CKM1.30)	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 477,565
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA700	buc			1 044,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	64,84	14,26
	02615107326105	indicatoareA700	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 132,088
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			1 044,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	64,84	14,26
	002615107326105	indicatoare A900	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 528,356
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B600	buc			1 044,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	64,84	14,26
	302615107326105	indicatoare B600	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,030
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			1 044,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	64,84	14,26
	802615107326105	indicatoare B700	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 528,356
83	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc			1 244,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	64,84	14,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	64,84	14,26
	028615107326105	indicatoare 500x650	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 976,118
84	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			240,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	64,84	24,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	64,84	5,84
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	150,00	109,50
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	1 500,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 462,054

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.