

ROAD TECH SRL

Adresa/ Str. Ștefan Vodă 98, or. Vatra, mun. Chișinău

IDNO/ 1024603008138

IBAN/ MD34VI022511700000434MDL

SWIFT/ VICBMD2X CodTVA/ 0509926

Tel/ +373 60 095 580 Email/ contact@roadtech.md

Administrator/ Sergiu Troian

**Formularul nr. 5****Antreprenor:** Road Tech SRL**Investitor:** Primăria s. Zubrești**Obiect:** Lucrări de construcție a două sectoare de drum pe str. Mihai Eminescu din s.Zubrești, r-nul Strășeni**Catalog de preturi unitare pentru obiectul 4.1.1**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap: 1.1.1.	Demolarea intrărilor în curți				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate.	m2			16,082
						16,082
1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,6000	16,082
2	Tr11AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3.	t			56,760
						56,760
2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,6000	56,760
3	Ts151A1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
4	Tr11AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3.	t			56,760
						56,760
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,6000	56,760
5	PJ05B	(Demontarea fundației din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat.	m3			497,084
						438,944
5.1	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,6000	438,944
5.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	20,0000	12,240
5.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,0000	45,900
6	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. (Demolarea și încărcarea pietrișului, inclusiv a betonului demolat)	100 m3			900,000
						0,000
6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
7	Ts151A1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
7.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
8	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. (Demolarea și încărcarea pietrișului, inclusiv a betoului demolat)	100 m3			900,000
						0,000
8.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
9	Ts151A1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
9.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului demolat	100 m3			215,376
						34,056
10.1	1411122201752	Piatra spalit fr.8-63 LA/30	m3	0,0040	330,0000	1,320
10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
10.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
	Cap: 1.1.1.	TOTAL Demolarea intrărilor în curți				2 436,507
	Cap:1.1.2.	Demolarea bordurii existente				
11	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.	m			30,272
						30,272
11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,6000	30,272

12	PJ05B	(Demontarea fundației din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat.	m3			497,084
						438,944
12.1	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,6000	438,944
12.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	20,0000	12,240
12.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,0000	45,900
13	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. (Încărcarea betonului demolat)	100 m3			900,000
						0,000
13.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
14	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
14.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
15	TsC51B	Lucrari la descarcareaa materialului demontat	100 m3			215,376
						34,056
15.1	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,0000	1,320
15.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
15.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
	Cap:1.1.2.	TOTAL Demolarea bordurii existente				834,712
	Cap:1.1.3.	Demolarea sistemului rutier existent la drumurile laterale				
16	PJ05B	(Demontarea fundației din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat.	m3			497,084
						438,944
16.1	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,6000	438,944
16.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	20,0000	12,240
16.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,0000	45,900
17	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. (Încărcarea betonului demolat)	100 m3			900,000
						0,000
17.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
18	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
18.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din pietriș de calcar amestecat cu cu nisip, pământ și prundiș)	m3			42,998
						13,528
19.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,6000	13,528
19.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	800,0000	19,120
19.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,0000	4,830
19.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,0000	5,520
20	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 (Încărcarea pietrișului din calcar amestecat cu nisip, pământ și prundiș).	100 m3			900,000
						0,000
20.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
21	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
21.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului demolat	100 m3			215,376
						34,056
22.1	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,0000	1,320
22.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
22.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
	Cap:1.1.3.	TOTAL Demolarea sistemului rutier existent la drumurile laterale				2 027,016
	Cap:1.1.4.	Demolarea sistemului rutier la drumul principal				
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din pietriș de calcar amestecat cu cu nisip, pământ și prundiș)	m3			42,998
						13,528
23.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,6000	13,528
23.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	800,0000	19,120
23.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,0000	4,830
23.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,0000	5,520
24	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. (din pietriș de calcar amestecat cu cu nisip, pământ și prundiș)	100 m3			900,000
						0,000
24.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
25	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000

25.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului demolat	100 m3			215,376
						34,056
26.1	1411122201752	Piatra split fr 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,0000	1,320
26.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
26.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
	Cap:1.1.4.	TOTAL Demolarea sistemului rutier la drumul principal				60 066,301
	Cap: 1.2.1.	Lucrări de terasament				
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. (Decaparea covatei drumului)	100 m3			900,000
						0,000
27.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
28	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
28.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			215,376
						34,056
29.1	1411122201752	Piatra sparta LA 30	m3	0,0040	330,0000	1,320
29.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
29.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
30	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			476,800
						0,000
30.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,0000	476,800
31	TsC16A11	Sapatura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II in conditii gospodarii apelor. (Executarea rigolelor triunghiulare)	100 m3			3 392,000
						0,000
31.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,2400	800,0000	3 392,000
32	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goli a pamintului sapat in teren catg. II.	100 m2			151,200
						0,000
32.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	800,0000	151,200
	Cap: 1.2.1.	TOTAL Lucrări de terasament				165 903,627
	Cap:1.2.2.	Lucrări de consolidare				
33	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. (Încărcarea pământului vegetal din depozit, y=1,5 t/m3)	100 m3			1 350,000
						0,000
33.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3750	400,0000	1 350,000
34	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
34.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
35	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor. (Amenajarea stratului vegetal la taluzuri și zonelor verzi (acostamente)), h=15 cm	m3			17,028
						17,028
35.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,6000	17,028
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			877,712
						455,972
36.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	106,5000	421,740
36.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,6000	455,972
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100 m2			227,836
						62,436
37.1	4100116202806	Apa	m3	1,0000	11,0000	11,000
37.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,6000	62,436
37.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,0000	154,400
38	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (Piatră spartă sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			52,432
						2,999
38.1	14111222016601	Piatra sparta sort 8-31,5 LA 3 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	330,0000	41,580
38.2	4100116202806	Apa	m3	0,0070	11,0000	0,077
38.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,6000	2,999
38.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	800,0000	2,808
38.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	400,0000	0,388
38.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,0000	4,400
38.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0005	400,0000	0,180

	Cap:1.2.2.	TOTAL Lucrări de consolidare				59 155,672
	Cap: 1.3.	Amenajarea și consolidarea sistemului rutier				
39	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier și agregate fine cu D 45 SM -EN 13242+A1 h=10 cm	m3			382,540
						14,190
39.1	1421102200467	Agregate grosier și agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm	m3	1,2200	275,0000	335,500
39.2	4100116202806	Apa	m3	0,0700	11,0000	0,770
39.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,6000	14,190
39.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	800,0000	17,280
39.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,0000	10,920
39.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,0000	3,880
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire.(Piatră spartă LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			549,030
						28,380
40.1	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr.31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	330,0000	419,100
40.2	4100116202806	Apa	m3	0,0500	11,0000	0,550
40.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,6000	28,380
40.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,0000	33,600
40.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,0000	65,400
40.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,0000	2,000
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore.(Piatră spartă LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)	m3			644,670
						56,760
41.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	330,0000	66,990
41.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	330,0000	402,270
41.3	4100116202806	Apa	m3	0,1500	11,0000	1,650
41.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,6000	56,760
41.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,0000	33,600
41.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,0000	77,400
41.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,0000	6,000
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			11 965,000
						0,000
42.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,0000	11 845,000
42.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,0000	120,000
43	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. (beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021), nisipul bitumat și oțelul pătrat din normă să exclude	m2			199,532
						5,676
43.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 550,0000	182,900
43.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,6000	5,676
43.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,0000	1,980
43.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,0000	2,640
43.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	960,0000	6,336
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			11 965,000
						0,000
44.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,0000	11 845,000
44.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,0000	120,000
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (beton asfaltic cu criblură BA 16 rul. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021), nisipul bitumat și oțelul pătrat din normă să exclude)	m2			166,278
						4,730
45.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic cu criblură BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 625,0000	152,750
45.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,6000	4,730
45.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,0000	1,590
45.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,0000	2,120
45.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	960,0000	5,088
46	Material	Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021 (adăugător la norma DB16H) conform proiectului	m2			1 625,000
						0,000
46.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic cu criblură BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 625,0000	1 625,000
	Cap: 1.3.	TOTAL Amenajarea și consolidarea sistemului rutier				5 637 880,870
	Cap: 1.4.	Montare borduri				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordură, h=10 cm	m3			663,254
						93,654
47.1	1411122201752	Piatra sparta LA 40 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1,	m3	1,1500	330,0000	379,500
47.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	11,0000	1,100
47.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,6000	93,654
47.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000

47.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,0000	147,000
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (borduri din beton 100.30.15 pe fundație de beton, din beton monolit C16/20)	m			277,658 64,328
48.1	2663102100001	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 560,0000	82,680
48.2	2666122800284	Bordura beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,0000	130,650
48.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,6000	16,082
48.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,6000	48,246
49		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 560,000 0,000
49.1	2663102100001	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 560,0000	1 560,000
	Cap: 1.4.	TOTAL Montare borduri				849 525,349
	Cap: 1.5.1.	Terasament				
50	TsC03F1 k=0,8	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. (Decaparea covatei drumului, y=1,8 t/m3)	100 m3			1 620,000 0,000
50.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,0500	400,0000	1 620,000
51	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816 0,000
51.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			215,376 34,056
52.1	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	330,0000	1,320
52.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
52.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
53	TsE05C	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. III.	100 m2			249,600 0,000
53.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	800,0000	249,600
54	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			476,800 0,000
54.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,0000	476,800
	Cap: 1.5.1.	TOTAL Terasament				4 868,392
	Cap: 1.5.2.	Amenajarea și consolidarea sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 1)				
55	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier și agregate fine cu D 45 SM -EN 13242+A1 h=10 cm	m3			382,540 14,190
55.1	1421102200467	Agregate grosier și agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm	m3	1,2200	275,0000	335,500
55.2	4100116202806	Apa	m3	0,0700	11,0000	0,770
55.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,6000	14,190
55.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	800,0000	17,280
55.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,0000	10,920
55.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,0000	3,880
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatră spartă LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16m)	m3			549,030 28,380
56.1	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	330,0000	419,100
56.2	4100116202806	Apa	m3	0,0500	11,0000	0,550
56.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,6000	28,380
56.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,0000	33,600
56.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,0000	65,400
56.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	400,0000	2,000
57	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12m)	m3			644,670 56,760
57.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	330,0000	66,990
57.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	330,0000	402,270
57.3	4100116202806	Apa	m3	0,1500	11,0000	1,650
57.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,6000	56,760
57.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,0000	33,600
57.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,0000	77,400
57.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,0000	6,000
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			11 965,000 0,000
58.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,0000	11 845,000
58.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,0000	120,000
59	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. (beton	m2			199,532

		asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021), nisipul bitumat și oțelul pătrat din normă să exclude				5,676
59.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 550,0000	182,900
59.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,6000	5,676
59.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,0000	1,980
59.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,0000	2,640
59.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	960,0000	6,336
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			11 965,000 0,000
60.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 500,0000	11 845,000
60.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,0000	120,000
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (beton asfaltic cu criblură BA 16 rul. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021), nisipul bitumat și oțelul pătrat din normă să exclude)	m2			166,278 4,730
61.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic cu criblură BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 625,0000	152,750
61.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,6000	4,730
61.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,0000	1,590
61.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,0000	2,120
61.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	960,0000	5,088
62	Material	Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul. bitum 50/70, conform CP D.02.25.:2021 (adăugător la norma DB16H) conform proiectului	m2			1 625,000 0,000
62.1	1.1110001000131 E+14	Beton asfaltic cu criblură BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 625,0000	1 625,000
	Cap: 1.5.2.	TOTAL Amenajarea și consolidarea sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 1)				145 919,225
	Cap:1.5.3.	Amenajarea și consolidarea sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				
63	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			9 563,394 467,324
63.1	1411122201661	Piatra sparta 31,5-63 mm	m3	18,9000	330,0000	6 237,000
63.2	14111222017521	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	1,5000	330,0000	495,000
63.3	1411122201645	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	1,0000	330,0000	330,000
63.4	11202062010361	Savura	m3	1,0000	116,6700	116,670
63.5	4100116202806	Apa	m3	3,0000	11,0000	33,000
63.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,6000	467,324
63.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,0000	33,600
63.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,0000	116,100
63.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,0000	448,000
63.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,0000	1 084,000
63.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	400,0000	165,600
63.12	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0,1060	350,0000	37,100
	Cap:1.5.3.	TOTAL Amenajarea și consolidarea sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				6 503,108
	Cap: 1.6.1.	Amenajarea rigolelor pe acostament și casiuri pe taluz				
64	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			194,876 194,876
64.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,6000	194,876
65	TsC54B	Strat din piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordură, h=10 cm	m3			621,254 93,654
65.1	1411122201752	Piatra sparta LA40 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,0000	379,500
65.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	11,0000	1,100
65.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,6000	93,654
65.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,0000	147,000
66	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat (elemente BR 50.30.15)	buc			101,912 17,974
66.1	2666122800611	Bloc BR 50.30.15	buc	1,0070	62,5000	62,938
66.2	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	94,6000	17,974
66.3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,0000	21,000
67	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpnane (Turnarea casilui pe acostament)	m3			2 831,824 226,094
67.1	2663102101000	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0080	2 460,0000	2 479,680
67.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	11,0000	1,100
67.3	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	94,6000	108,790
67.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	94,6000	117,304
67.5	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	350,0000	124,950
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3			194,876

		taluzului, in teren mijlociu.				194,876
68.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,6000	194,876
69	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1, h=10 cm	m3			621,254
						93,654
69.1	1411122201752	Piatra sparta LA40 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,0000	379,500
69.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	11,0000	1,100
69.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,6000	93,654
69.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,0000	147,000
70	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (Turnarea casiiului pe taluz)	m3			2 831,824
						226,094
70.1	2663102101000	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0080	2 460,0000	2 479,680
70.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	11,0000	1,100
70.3	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	94,6000	108,790
70.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	94,6000	117,304
70.5	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	350,0000	124,950
	Cap: 1.6.1.	TOTAL Amenajarea rigolelor pe acostament și casiiuri pe taluz				3 906,413
	Cap: 1.6.2.	Amenajarea podețului tubular cu diam 0,6 m din elemente TS 80.25.3				
71	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. (Excavarea terasamentului din fundatia podețului inclusiv încărcarea)	100 m3			900,000
						0,000
71.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
72	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			194,876
						194,876
72.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,6000	194,876
73	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. (Încărcarea)	100 m3			900,000
						0,000
73.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,0000	900,000
74	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t			8,816
						0,000
74.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	380,0000	8,816
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			215,376
						34,056
75.1	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,0000	1,320
75.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,6000	34,056
75.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,0000	180,000
76	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3			621,254
						93,654
76.1	1411122201752	Piatra sparta LA 40 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,0000	379,500
76.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	11,0000	1,100
76.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,6000	93,654
76.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,0000	147,000
77	DI122	Amplasarea burlanelor prefabricate din beton armat TS 80.25.3 - 4 buc	m3			8 470,630
						756,800
77.1	2666122800561	Burlane prefabricate din beton armat TS 80.25.3	m3	1,0000	7 020,8300	7 020,830
77.2	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,6000	756,800
77.3	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,0000	693,000
78	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3			621,254
						93,654
78.1	1411122201752	Piatra sparta LA 40 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,0000	379,500
78.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	11,0000	1,100
78.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,6000	93,654
78.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,0000	147,000
79	DI125	Montarea capetelor podețului pentru edificii artificiale la drumuri (Portal ST9) - 2 buc	m3			3 039,050
						307,450
79.1	2663102100000	Beton C30/37 XF4 XC4 XD4	m3	0,2100	2 460,0000	516,600
79.2	2666122800564	Portal ST9	m3	1,0000	1 984,0000	1 984,000
79.3	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	94,6000	307,450
79.4	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,0000	231,000
80	DI119	Umplerea locului de îmbinare dintre elemente cu beton clasa C16/20 XCO	m3			2 246,274
						301,774
80.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 560,0000	1 591,200
80.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0370	5 500,0000	203,500
80.3	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,6000	301,774
80.4	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,0000	149,800
81	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2			136,204

						53,354
81.1	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	11 500,0000	51,750
81.2	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 800,0000	13,500
81.3	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	11 000,0000	17,600
81.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	94,6000	53,354
	Cap: 1.6.2.	TOTAL Amenajarea podeţului tubular cu diam 0,6 m din elemente TS 80.25.3				34 060,679
	Cap: 1.7.	Reamenajarea capacelor existente, 37 unit.				
82	PJ05B	(demontarea fundaţiei din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat.	m3			497,084
						438,944
82.1	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,6000	438,944
82.2	2952270003380	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	20,0000	12,240
82.3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	150,0000	45,900
83	RpAcF34A	Demontarea capacelor la cămine	buc			119,020
						113,520
83.1	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,6000	113,520
83.2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	25,0000	5,500
84	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale.	m3			2 246,274
						301,774
84.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 560,0000	1 591,200
84.2	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0370	5 500,0000	203,500
84.3	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,6000	301,774
84.4	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,0000	149,800
85	AcE08C	Montarea capacelor din fontă grele cu pisa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, CAROSABIL (Capacele şi placa din beton se vor utiliza cele existente) (Capac şi placa PREȚ ZERO)	buc			352,705
						208,120
85.1	2875274200000	Capac din fontă (PREȚ ZERO)	buc	1,0000	0,0000	0,000
85.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,8000	100,800
85.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	305,0000	39,650
85.4	2661126420769	Placa de acoperire CTP 1-15-1 din beton prefabricat (PREȚ ZERO)	buc	1,0100	0,0000	0,000
85.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0350	11,0000	0,385
85.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,6000	208,120
85.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,0000	3,750
	Cap: 1.7.	TOTAL Reamenajarea capacelor existente, 37 unit.				27 623,871
	Cap:1.8.	Amolasarea şi organizarea siguranţei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
86	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (scam2.35)	buc			859,114
						103,114
86.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 560,0000	156,000
86.2	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial SCM 2,35	buc	1,0000	600,0000	600,000
86.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,6000	31,218
86.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,6000	71,896
87	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (scam2.40)	buc			859,114
						103,114
87.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 560,0000	156,000
87.2	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial SCM 2.40	buc	1,0000	600,0000	600,000
87.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,6000	31,218
87.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,6000	71,896
88	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi de formă triunghiulară A700 (B1)	buc			1 120,864
						41,624
88.1	2615107326105	Indicator de formă triunghiulară, A700 (B1)	buc	1,0000	1 050,0000	1 050,000
88.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,0000	12,000
88.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,4700	6,940
88.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,0000	4,000
88.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,0000	2,000
88.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	75,0000	1,500
88.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	70,0000	2,800
88.8	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,6000	20,812
88.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,6000	20,812
89	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi de formă dreptunghiulară, B700 mm	buc			1 120,864
						41,624
89.1	2615107326105	Indicator de formă dreptunghiulară, Dimensiunile B700	buc	1,0000	1 050,0000	1 050,000
89.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,0000	12,000
89.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,4700	6,940
89.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,0000	4,000
89.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,0000	2,000
89.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	75,0000	1,500
89.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	70,0000	2,800
89.8	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,6000	20,812

89.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,6000	20,812
90	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de formă circulară, D700 mm	buc			1 120,864
						41,624
90.1	2615107326105	Indicator de formă circulară, D700	buc	1,0000	1 050,0000	1 050,000
90.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,0000	12,000
90.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,4700	6,940
90.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,0000	4,000
90.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,0000	2,000
90.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	75,0000	1,500
90.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	70,0000	2,800
90.8	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,6000	20,812
90.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,6000	20,812
91	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea albă)	m2			131,522
						44,462
91.1	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	72,0000	52,560
91.2	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,0000	10,500
91.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,6000	35,948
91.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,6000	8,514
91.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	500,0000	24,000
	Cap:1.8.	TOTAL Amolasarea și organizarea siguranței rutiere (marcaje, semne rutiere)				136 668,350

Întocmit: Antreprenor, SRL "ROAD TECH"

Director, Sergiu TROIAN _____