

OFERTA FINANCIARĂ

Către PRIMARIA FESTELITA

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Fortuna Dorin** reprezentanți ai ofertantului **SRL GROUP ONE**

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm

Construcția unui sector de drum cu lungimea de L=0.90 km din intravilanul s. Frstelita -acces spre agentii agro-economici. Transa-I L=0.560 km

pentru suma totala de

6 399 998.99(inclusiv TVA) (sase milioane trei sute nouazeci noua mii noua sute nouazeci opt lei, 99 bani)

suma fara TVA – **5 333 332.49 (cinci milioane trei sute treizeci trei mii trei sute treizeci doi lei, 49 bani);**

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu cerințe în termen de pina la 31.12.2026.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 30(treizeci) zile, respectiv pînă la data de **24.08.2025 inclusiv** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Pînă 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 sînt 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 sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de garanție bancară în cuantum de % din valoarea contractului (fara TVA).
3. Perioada de garanție pentru lucrările capitale executate ani.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării)
5 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 zile calendaristice

**Constructia unui sector de drum
cu lungimea de L=0,90 km din
intravilanul s. Festelita-acces
spre agentii agro-economici**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1
Trasa Nr.1 PC 0+00 - PC 5+60**

Valoarea de deviz 6 399 998,99 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. Constructia unui sector de drum				
		1.1. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente				
1	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine (gratare si capace fintini)	buc	12,00	85,66	1 027,92
2	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capac) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	2,00	2 284,60	4 569,20
3	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,70	2 878,01	2 014,61
4	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratarele sunt de la demontare si se aplica fara pret) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	12,00	67,80	813,60
		<i>Total</i>	lei			8 425,33
		Total Reamenajarea gratarelor si capacelor existente Inclusiv salariu				8 425,33 2 075,58
		1.2. Demolarea sistemului rutier				
5	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului	m3	7,10	723,02	5 133,43

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment				
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	24,00	51,03	1 224,73
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,31	3 856,23	1 195,43
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	54,70	22,42	1 226,26
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,31	318,68	98,79
		<i>Total</i>	lei			8 878,64
		Total Demolarea sistemului rutier Inklusiv salariu				8 878,64 2 014,62
		1.3. Lucrari de terasament				
10	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 din groapa de imprumut)	100 m3	1,62	1 816,20	2 942,24
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	311,04	22,42	6 972,36
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,62	318,84	516,52
13	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,62	2 722,04	4 409,71
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	0,97	3 853,14	3 737,55
15	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	0,97	3 415,24	3 312,78

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=2) Coeficient la utilajului=2,000				
16	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,97	2 721,41	2 639,77
17	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (fundatia casetei)	100 m3	3,35	2 721,75	9 117,87
18	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 (platforma drumului)	100m2	25,60	332,98	8 524,21
		<i>Total</i>	lei			42 173,01
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 173,01 34,98
		1.4. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi 1.4.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
19	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,09	1 563,07	3 266,81
20	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	313,50	22,42	7 027,15
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,09	318,91	666,52
22	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	m3	209,00	10,80	2 257,20
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	13,94	354,00	4 934,76

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor				
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafete cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala)	100m2	13,94	461,30	6 430,52
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	13,94	365,28	5 091,99
		<i>Total</i>	lei			29 674,95
		Total Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal Inclusiv salariu				29 674,95 12 138,36
		1.4.2. Consolidarea acostamentelor cu piatra split LA/30				
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra split de 10 cm (piatra split fr.8-31.5 LA/30,conform SR-EN 13242+A;2008) h=10cm	m2	22,00	84,64	1 862,01
		<i>Total</i>	lei			1 862,01
		Total Consolidarea acostamentelor cu piatra split LA/30 Inclusiv salariu				1 862,01 41,82
		<i>Total</i>	lei			31 536,96
		Total Consolidarea acostamentelor si zonei verzi Inclusiv salariu				31 536,96 12 180,18
		1.5. Amenajarea sistemului rutier				
27	DI110	Amenajarea stratului de forma din balast, amestec optimal 0-63, conform SM EN 13285	m3	134,00	755,60	101 250,72
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de ranforsare din piatra sparta (split) fr.8-63 LA/30 , h=15cm)	m3	430,00	1 078,71	463 847,42
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra	m3	212,00	1 078,71	228 687,56

1	2	3	4	5	6	7
		sparta (split) fr.8-63 LA/30 , h=16cm)				
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=12cm)	m3	140,00	1 078,71	151 020,09
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	2,13	15 012,73	31 977,12
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	3 548,00	328,81	1 166 619,50
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	1,06	15 014,76	15 915,65
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2	3 548,00	241,02	855 147,71
		<i>Total</i>	lei			3 014 465,77
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				3 014 465,77 52 774,80
		1.6. Montarea bordurei				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	38,50	807,96	31 106,60
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2)	m	1 086,00	276,30	300 056,83
37		Beton C16/20 XF2 (se scade la	m3	-8,26	1 941,74	-16 038,77

1	2	3	4	5	6	7
		norma DE10E)				
		<i>Total</i>	lei			315 124,66
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				315 124,66 46 595,70
		1.7. Amenajarea santului trapezoidal (b=0.4; h=0.5)				
38	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (se exclude autobasculanta de 7t)	100 m3	1,171	5 154,31	6 035,70
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	50,20	123,60	6 204,72
40	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,671	1 562,85	2 611,53
41	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	301,10	19,26	5 800,06
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,671	318,96	532,99
43	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a fundului si taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	4,31	605,40	2 609,28
44	DI130	Rigola din beton monolit C30/37 XF4,XC4,XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei) Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2	0,744	61 510,89	45 764,10
45	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	100m2	-0,744	16 227,94	-12 073,59
46	DI130	Rigola din beton monolit C30/37 XF4,XC4,XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)	100m2	2,636	61 514,17	162 151,35

1	2	3	4	5	6	7
		Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030				
47	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	100m2	-2,636	16 241,28	-42 812,02
48		Material lemnos	m3	0,152	5 287,70	803,73
49	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa	kg	108,00	79,25	8 558,91
		<i>Total</i>	lei			186 186,76
		Total Amenajarea santului trapezoidal (b=0.4; h=0.5) Inklusiv salariu				186 186,76 38 538,00
		1.8. Rigole de acostament si casiuri pe taluz				
		1.8.1. Casiuri pe acostament				
50	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	3,15	3 131,49	9 864,18
51	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 50x30x15cm) se exclude beton C16/20 XF2	m	45,00	241,50	10 867,39
		<i>Total</i>	lei			20 731,57
		Total Casiuri pe acostament Inklusiv salariu				20 731,57 2 438,94
		1.8.2. Casiuri pe taluz				
52	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,90	123,60	1 718,04
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	5,92	807,95	4 783,07
54	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la	m3	3,67	3 130,70	11 489,67

1	2	3	4	5	6	7
		edificiile artificiale Alte utilaje=1,030				
		<i>Total</i>	lei			17 990,78
		Total Casiuri pe taluz Inclusiv salariu				17 990,78 2 772,12
		<i>Total</i>	lei			38 722,35
		Total Rigole de acostament si casiuri pe taluz Inclusiv salariu				38 722,35 5 211,06
		1.9. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 0+00;				
55	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,172	1 816,22	312,39
56	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,90	123,60	234,84
57	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	0,12	1 816,17	217,94
58	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	23,04	19,28	444,18
59	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,12	316,67	38,00
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3	2,40	955,76	2 293,82
61	DI119	Fundatii monolite din beton, C20/25; XF2 Alte utilaje=1,030	m3	7,20	2 876,53	20 711,04
62	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15; Alte utilaje=1,030	m3	0,40	2 424,12	969,65

1	2	3	4	5	6	7
63	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea portalelor) Alte utilaje=1,030	m3	1,27	3 129,99	3 975,09
64	DI123	Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat) 5 buc Alte materiale=1,030	m3	8,20	11 733,10	96 211,41
65	DI124	Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37 XF4;XC4;XD3) 15 buc Alte materiale=1,030	m3	2,85	11 797,43	33 622,67
66	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	54,20	113,25	6 137,90
67	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	13,30	287,73	3 826,80
68	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,07	484,86	33,94
69	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,07	2 832,00	198,24
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA/30 fr.8-31.5	m3	0,60	961,63	576,98
71	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (camin de disipare) Alte utilaje=1,030	m3	1,36	3 129,27	4 255,81
72	PD04A	Montarea armaturilor (plasa 100x100) A500C	kg	24,50	19,95	488,89

1	2	3	4	5	6	7
73	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat (corpul podetului si portal)	m2	6,70	188,05	1 259,96
		<i>Total</i>	lei			175 809,55
		Total Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 0+00; Inclusiv salariu				175 809,55 12 666,18
		1.10. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 5+18.5;				
74	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,228	1 816,18	414,09
75	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,50	123,60	309,00
76	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	0,21	1 814,29	381,00
77	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	31,80	19,27	612,72
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,21	319,57	67,11
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3	1,80	955,76	1 720,36
80	DI119	Fundatii monolite din beton, C20/25; XF2 Alte utilaje=1,030	m3	5,50	2 877,36	15 825,49
81	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15; Alte utilaje=1,030	m3	0,30	2 419,73	725,92
82	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea	m3	2,54	3 130,95	7 952,62

1	2	3	4	5	6	7
		portalelor) Alte utilaje=1,030				
83	DI123	Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat) 4 buc Alte materiale=1,030	m3	6,56	11 733,38	76 970,94
84	DI124	Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37 XF4;XC4;XD3) 12 buc Alte materiale=1,030	m3	2,28	11 797,66	26 898,66
85	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	42,00	113,39	4 762,28
86	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	14,80	288,15	4 264,67
87	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,043	480,47	20,66
88	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,043	2 834,19	121,87
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA/30 fr.8-31.5	m3	4,35	961,47	4 182,41
90	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificii artificiale (camin de disipare) Alte utilaje=1,030	m3	4,64	3 131,03	14 527,99
91	PD04A	Montarea armaturilor (plasa 100x100) A500C	kg	123,50	19,95	2 464,42
92	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat (corpul	m2	13,40	188,45	2 525,24

1	2	3	4	5	6	7
		podetului si portal)				
		<i>Total</i>	lei			164 747,45
		Total Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 5+18.5; Inklusiv salariu				164 747,45 12 294,84
		1.11. Amenajarea intrarilor in curti 1.11.1. Terasament				
93	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	0,42	1 816,19	762,80
94	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	40,10	19,25	772,12
95	TsC51C	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,42	334,76	140,60
96	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2	1,20	332,63	399,16
97	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,24	6 211,38	1 490,73
		<i>Total</i>	lei			3 565,41
		Total Terasament Inklusiv salariu				3 565,41 82,62
		1.11.2. Sistem rutier Tip I				
98	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3	12,00	484,20	5 810,35

1	2	3	4	5	6	7
99	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H-15 cm.)	m3	18,00	1 078,72	19 416,87
100	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,072	14 985,00	1 078,92
101	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h-4 cm,) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатрагам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	120,00	238,06	28 566,70
		<i>Total</i>	lei			54 872,84
		Total Sistem rutier Tip I Inclusiv salariu				54 872,84 1 620,00
		<i>Total</i>	lei			58 438,25
		Total Amenajarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				58 438,25 1 702,62
		1.12. Executia trotuarului				
102	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	0,90	3 852,81	3 467,53
103	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	22,00	123,60	2 719,20
104	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	1,12	1 816,20	2 034,14

1	2	3	4	5	6	7
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	201,74	19,26	3 885,52
106	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,12	318,77	357,02
107	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,67	502,81	2 348,10
108	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 la trotuare	m2	467,00	127,21	59 405,34
109	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$) Coeficient la manoperei=3,000 Coeficient la pentru materiale=3,000 Coeficient la utilajului=3,000	m2	467,00	24,00	11 207,75
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,5 l/m2	t	0,23	15 018,30	3 454,21
111	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h- 4cm), nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	154,00	238,06	36 660,87
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm) pe fundatie de beton C16/20 XF2	m	482,00	199,22	96 022,35
		<i>Total</i>	lei			221 562,03
		Total Executia trotuarului Inklusiv salariu				221 562,03 22 528,56
		1.13. Drumuri laterale				
		1.13.1. Terasament				
113	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,07	1 563,07	1 672,48

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
114	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	192,60	19,26	3 709,51
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,07	335,10	358,56
116	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)	100m2	6,97	333,04	2 321,29
117	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,74	6 212,51	10 809,76
		<i>Total</i>	lei			18 871,60
		Total Terasament Inklusiv salariu				18 871,60 553,74
		1.13.2. Sistem rutier Tip I				
118	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3	35,60	484,20	17 237,61
119	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=16 cm.	m3	56,96	1 078,71	61 443,11
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=12 cm.	m3	42,72	1 078,72	46 082,86
121	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,214	14 983,18	3 206,40

1	2	3	4	5	6	7
122	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm	m2	356,00	328,81	117 055,45
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3l/m2	t	0,107	14 983,18	1 603,20
124	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2	356,00	241,02	85 804,67
		<i>Total</i>	lei			332 433,30
		Total Sistem rutier Tip I Inclusiv salariu				332 433,30 6 258,48
		1.13.3. Sistem rutier Tip II				
125	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra split fr.8-31.5, LA/30 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,41	16 028,08	54 655,74
		<i>Total</i>	lei			54 655,74
		Total Sistem rutier Tip II Inclusiv salariu				54 655,74 1 010,70
		<i>Total</i>	lei			405 960,64
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				405 960,64 7 822,92
		1.14. Constructia podetelor la drumuri laterale				
126	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,32	1 654,75	529,52

1	2	3	4	5	6	7
127	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,51	123,61	433,86
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3	2,90	955,76	2 771,69
129	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm (sub capetele)	m3	0,14	954,21	133,59
130	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (reparatia portalelor) Alte utilaje=1,030	m3	3,10	3 131,25	9 706,86
131	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal tip CT9) 2buc Alte materiale=1,030	m3	2,50	9 189,77	22 974,43
132	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,030	m3	0,50	2 407,34	1 203,67
133	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea podetului de la Demolare, fara pret la materialul de baza) TC 80 L=5m - 2buc	m3	3,16	10 059,17	31 786,97
134	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2	22,00	113,32	2 492,95
		<i>Total</i>	lei			72 033,54
		Total Constructia podetelor la drumuri laterale Inclusiv salariu				72 033,54 4 052,28
		1.15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
135	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	17,00	943,86	16 045,69

1	2	3	4	5	6	7
136	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	9,00	783,78	7 054,00
137	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	8,00	824,21	6 593,66
138	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	90,20	108,96	9 828,33
		<i>Total</i>	lei			39 521,68
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				39 521,68 4 104,24
		<i>Total</i>	lei			4 783 586,62
		Total Constructia unui sector de drum Inclusiv salariu				4 783 586,62 224 596,56

		Total	lei			4 783 586,62
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %			53 903,17
		Cheltuieli directe				4 837 489,79
		Cheltuieli de regie	5 %			241 874,49
		Total				5 079 364,28
		Beneficiu de deviz	5 %			253 968,21
		Total				5 333 332,49
		TVA	20 %			1 066 666,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 399 998,99

Intocmit

SRL,,Group ONE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unui sector de drum
cu lungimea de L=0,90 km din
intravilanul s. Festelita-acces
spre agentii agro-economici**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Trasa Nr.1 PC 0+00 - PC 5+60**

Valoarea de deviz 6 399 998,99 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 № 1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,610	60,00	336,60
2.	7124010010700	Montator PB	h-om.	3,740	60,00	224,40
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,537	60,00	1 652,22
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 203,378	60,00	72 202,68
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	81,688	60,00	4 901,28
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	462,320	60,00	27 739,20
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	32,360	60,00	1 941,60
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	25,920	60,00	1 555,20
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	8,118	60,00	487,08
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	767,413	60,00	46 044,78
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,673	60,00	2 320,38
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 086,519	60,00	65 191,14
Total manopera						224 596,56

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,940	149,30	2 081,242
2.	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16	t	26,304	2 319,13	61 002,396
3.	11110001000131 0-22	Beton asfatic deschis cu criblura BAD 22,4	t	550,464	2 143,93	1 180 154,081
4.	11110001000131 1-16	Beton asfatic cu criblura, BA16	t	374,784	2 319,13	869 172,818
5.	11202062010361	Savura	m3	3,410	285,07	972,089
6.	12465456454847 6946	Material lemnos	m3	0,152	5 287,68	803,727
7.	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	182,650	567,23	103 604,559
8.	1411122201646-63	Piatra split fr.8-63, LA/30	m3	3,410	567,23	1 934,254
9.	14111222016601 -315	Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30	m3	137,423	567,23	77 950,448
10.	1411122201661-63	Piatra split fr.8-63,LA/30	m3	64,449	567,23	36 557,406
11.	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1 096,710	567,23	622 086,813
12.	1411122201672-8	Piatra sparta fr.8-31.5mm LA/30	m3	2,772	567,23	1 572,362

13.	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	56,217	567,23	31 887,968
14.	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	5,692	567,23	3 228,673
15.	1411122201752-8	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	8,326	562,12	4 680,21
16.	1421102200467-0/63	Balast, amestec optimal 0-63	m3	163,480	562,12	91 895,378
17.	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm	m3	58,072	339,66	19 724,735
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,756	339,66	4 332,703
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,263	339,66	89,331
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,624	5 287,68	8 587,192
21.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,141	5 287,68	745,563
22.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,181	5 287,68	957,07
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,206	118,20	142,549
24.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	24,840	29,86	741,722
25.	2320187315789	Decofrol	kg	3,015	55,99	168,81
26.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,745	14 326,35	10 673,131
27.	23203226000401	Bitum 50/70	t	4,494	14 326,35	64 382,617
28.	2320322600103-24	Mastic bituminos	kg	108,000	52,25	5 643,00
29.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	65,846	55,99	3 686,718
30.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31,570	37,32	1 178,192
31.	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	8,000	786,93	6 295,44
32.	2615107326105-90000	Indicatoare(A900)	buc	9,000	746,50	6 718,50
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 450,140	3,24	14 418,454
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72,720	3,24	235,613
35.	2661126420769-15	Placa din beton CTP1-15-1	buc	2,040	1 940,89	3 959,416
36.	26631021000-1	Mortar de ciment	m3	0,510	1 671,43	852,429
37.	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	74,134	1 941,74	143 948,954
38.	2663102100000-20/25	Beton C20/25 XC1	m3	14,209	2 125,94	30 207,481
39.	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4,XC4,XD3	m3	13,168	2 374,77	31 270,971
40.	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	42,984	2 374,77	102 077,114
41.	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1 091,430	184,85	201 750,836
42.	2666122800284-503015	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50x30x15cm	m	45,225	184,85	8 359,841
43.	2666122800325-01	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	484,410	83,18	40 293,224
44.	2666122800561-80	Podet de diam. 0.8m	m3	3,160	8 135,90	25 709,444
45.	2666122800562	Elemente din beton armat C30/37; XF4,XC4,XD3 (Podet cadru prefabricat 0.6x1.0)	m3	15,203	8 294,58	126 102,50
46.	2666122800563	Dale din beton armat C30/37 XF4;XC4;XD3	m3	5,283	10 392,58	54 904,00
47.	26661228215809	Portal tip CT9	m3	2,575	7 819,07	20 134,105
48.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,194	43,54	8,446
49.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	67,727	43,54	2 948,833
50.	271060200100-100x100	Plasa 100x100 d-8	kg	148,000	19,66	2 909,68

51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	108,422	43,54	4 720,695
52.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	2,219	19,66	43,625
53.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,663	19,66	13,035
54.	2811106301794-135	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	17,000	684,29	11 632,93
55.	2873122000751	Piese forjate	kg	156,663	31,10	4 872,219
56.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	34,000	0,76	25,84
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	68,000	0,76	51,68
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,000	0,63	21,42
59.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,680	42,30	28,764
60.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,340	42,30	14,382
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	68,000	0,63	42,84
62.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,246	34,22	42,638
63.	2875274203624-22	Gratar DE LA DEMOLARE (fara pret)	buc	12,240	0,00	0,00
64.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,010	31,50	63,315
65.	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	2,478	1 680,11	4 163,314
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	181,328	31,10	5 639,30
67.	4100116202818	Apa	m3	9,390	31,10	292,029
68.	4100126202818	Apa	m3	4,574	31,10	142,251
		Total materiale de constructii				3 991 581,30

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,776	221,76	5 272,567
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,559	731,75	1 872,549
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,260	731,75	3 117,255
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,620	62,09	100,586
5.	2922140007000	Macara	h-ut	76,727	728,90	55 926,309
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,330	558,84	2 419,777
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,144	853,07	975,912
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	63,268	1 067,26	67 523,405
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	51,542	678,98	34 995,987
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,229	678,98	11 698,146
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	286,774	678,98	194 713,811
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	9,241	678,98	6 274,454
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,879	570,44	6 205,816
14.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,958	1 032,50	5 119,135
15.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,080	1 032,50	7 310,10
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	51,532	1 454,75	74 966,177
17.	2952260003000	Excavator	h-ut	3,560	808,27	2 877,441
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,408	807,20	7 594,137
19.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	6,280	1 202,36	7 550,821
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,479	808,27	1 195,431
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,331	549,96	182,037

22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,418	937,87	9 770,731
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,555	737,87	2 623,128
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,260	50,28	214,193
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,174	221,76	260,347
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,940	62,09	182,545
27.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,361	1 255,68	453,30
28.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,331	677,23	224,163
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	36,676	830,24	30 449,881
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,203	763,14	25 338,538
Total utilaje de construcții						567 408,76

Total	lei	4 783 586,62
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	53 903,17
Cheltuieli directe		4 837 489,79
Cheltuieli de regie	5 %	241 874,49
Total		5 079 364,28
Beneficiu de deviz	5 %	253 968,21
Total		5 333 332,49
TVA	20 %	1 066 666,50

Total deviz:

6 399 998,99

Intocmit

SRL,,Group ONE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unui sector de drum cu lungimea de L=0,90 km din intravilanul s. Festelita-acces spre agentii agro-economici

Investitor Primaria s. Festelita

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. Constructia unui sector de drum				
		1.1. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente				
1	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine (gratare si capace fintini)	buc			85,66
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200	60,00	72,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	62,09	13,66
		<i>Total</i>	lei			1 027,92
2	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grea cu piesa-suport CTP1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (montarea capacelor de la demontare, fara pret la capac) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			2 284,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	60,00	132,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	3,24	117,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130	339,66	44,67
	2661126420769-15	Placa din beton CTP1-15-1	buc	1,010	1 940,89	1 979,71
	4100116202818	Apa	m3	0,035	31,10	1,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	62,09	9,31
		<i>Total</i>	lei			4 569,20
3	D1119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 878,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	2663102100000-20/25	Beton C20/25 XC1	m3	1,020	2 125,94	2 168,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	196,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,76
		<i>Total</i>	lei			2 014,61
4	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratarele sunt de la demontare si se aplica fara pret) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc			67,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,130	60,00	67,80
	2875274203624-22	Gratar DE LA DEMOLARE (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			813,60
		1.2. Demolarea sistemului rutier				
5	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			723,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,230	60,00	253,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600	731,75	439,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,600	50,28	30,17
		<i>Total</i>	lei			5 133,43
6	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			51,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	1 067,26	25,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	549,96	7,58
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	677,23	9,34
		<i>Total</i>	lei			1 224,73
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea)	100 m3			3 856,23
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	808,27	3 856,23
		<i>Total</i>	lei			1 195,43
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			22,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	830,24	22,42
		<i>Total</i>	lei			1 226,26
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			318,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,68
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15
		<i>Total</i>	lei			98,79
		1.3. Lucrari de terasament				
10	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 din groapa de imprumut)	100 m3			1 816,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 816,20
		<i>Total</i>	lei			2 942,24
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			22,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	830,24	22,42
		<i>Total</i>	lei			6 972,36
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			318,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,59
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15
		<i>Total</i>	lei			516,52
13	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 722,04
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	1 032,50	1 230,71
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	937,87	1 491,33
		<i>Total</i>	lei			4 409,71
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			3 853,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	1 067,26	3 853,14
		<i>Total</i>	lei			3 737,55
15	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=2) Coeficient la utilajului=2,000	100 m3			3 415,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,600	1 067,26	3 415,23
		<i>Total</i>	lei			3 312,78
16	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 721,41
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	1 032,50	1 230,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	937,87	1 490,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 639,77
17	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (fundatia casetei)	100 m3			2 721,75
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	1 032,50	1 230,68
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	937,87	1 491,07
		<i>Total</i>	lei			9 117,87
18	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 (platforma drumului)	100m2			332,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	1 067,26	332,98
		<i>Total</i>	lei			8 524,21
		1.4. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi				
		1.4.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
19	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 563,07
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	1 202,36	1 563,07
		<i>Total</i>	lei			3 266,81
20	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			22,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	830,24	22,42
		<i>Total</i>	lei			7 027,15
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			318,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,59
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,004	567,23	2,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15
		<i>Total</i>	lei			666,52
22	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	m3			10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			2 257,20
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			354,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	60,00	354,00
		<i>Total</i>	lei			4 934,76
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafete cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala)	100m2			461,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	149,30	149,30
		<i>Total</i>	lei			6 430,52
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			365,28
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	60,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	31,10	31,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	763,14	294,58
		<i>Total</i>	lei			5 091,99
		1.4.2. Consolidarea acostamentelor cu piatra split LA/30				

1	2	3	4	5	6	7
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra split de 10 cm (piatra split fr.8-31.5 LA/30,conform SR-EN 13242+A;2008) h=10cm	m2			84,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	1411122201672-8	Piatra sparta fr.8-31.5mm LA/30	m3	0,126	567,23	71,47
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	31,10	0,22
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	1 067,26	3,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	763,14	0,73
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	570,44	6,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	678,98	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 862,01
		1.5. Amenajarea sistemului rutier				
27	DI110	Amenajarea stratului de forma din balast, amestec optimal 0-63, conform SM EN 13285	m3			755,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	60,00	9,00
	1421102200467-0/63	Balast, amestec optimal 0-63	m3	1,220	562,12	685,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,070	31,10	2,18
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	1 067,26	23,05
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	1 032,50	28,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	763,14	7,40
		<i>Total</i>	lei			101 250,72
28	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire (Strat de ranforsare din piatra sparta (split) fr.8-63 LA/30 , h=15cm)	m3			1 078,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,45
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,45
		<i>Total</i>	lei			463 847,42
29	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire (piatra sparta (split) fr.8-63 LA/30 , h=16cm)	m3			1 078,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,45
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,45
		<i>Total</i>	lei			228 687,56
30	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=12cm)	m3			1 078,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,45

1	2	3	4	5	6	7
	63					
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,45
		<i>Total</i>	lei			151 020,09
31	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m ²	t			15 012,73
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 756,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	255,92
		<i>Total</i>	lei			31 977,12
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m ²			328,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	60,00	3,60
	111100010001310-22	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4	t	0,141	2 143,93	302,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	43,54	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	678,98	5,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	678,98	5,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 454,75	11,49
		<i>Total</i>	lei			1 166 619,50
33	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3l/m ²	t			15 014,76
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 758,84
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	255,92
		<i>Total</i>	lei			15 915,65
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m ²			241,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	0,096	2 319,13	222,64
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	43,54	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	678,98	3,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	678,98	3,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 454,75	7,71
		<i>Total</i>	lei			855 147,71
		1.6. Montarea bordurei				
35	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă LA30 fr.8-31.5mm	m ³			807,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatră spartă LA 30, fr.8- 31.5mm	m ³	1,150	567,23	652,31
	4100126202818	Apa	m ³	0,100	31,10	3,11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		<i>Total</i>	lei			31 106,60
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundație de beton C16/20, XF2)	m			276,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	60,00	30,60
	2663102100000-	Beton C16/20 XF2	m ³	0,053	1 941,74	102,91

1	2	3	4	5	6	7
	16/20					
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	3,24	11,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	339,66	3,40
	4100116202818	Apa	m3	0,006	31,10	0,19
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,005	184,85	185,77
		<i>Total</i>	lei			300 056,83
37		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1 941,74
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,000	1 941,74	1 941,74
		<i>Total</i>	lei			-16 038,77
		1.7. Amenajarea santului trapezoidal (b=0.4; h=0.5)				
38	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (se exclude autobasculanta de 7t)	100 m3			5 154,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,000	60,00	2 280,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,040	808,27	2 457,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,320	1 067,26	341,78
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,080	937,87	75,29
		<i>Total</i>	lei			6 035,70
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			6 204,72
40	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 562,85
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	1 202,36	1 562,85
		<i>Total</i>	lei			2 611,53
41	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,26
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,26
		<i>Total</i>	lei			5 800,06
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			318,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,62
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	2,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	294,97
		<i>Total</i>	lei			532,99
43	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a fundului si taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			605,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,090	60,00	605,40
		<i>Total</i>	lei			2 609,28
44	DII30	Rigola din beton monolit C30/37 XF4,XC4,XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei) Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2			61 510,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	60,00	9 810,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	15,300	2 374,77	37 424,97
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,260	14 326,35	3 831,91
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	31,10	1 441,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	5 287,68	817,32
	14111222016601-315	Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30	m3	10,700	567,23	6 251,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	763,14	1 933,49
		<i>Total</i>	lei			45 764,10
45	DII31	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii	100m2			16 227,94

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 (k=5) Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	60,00	2 430,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,020	2 374,77	12 110,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	5 287,68	262,96
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,020	14 326,35	1 424,93
		<i>Total</i>	lei			-12 073,59
46	D1130	Rigola din beton monolit C30/37 XF4,XC4,XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei) Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2			61 514,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	60,00	9 810,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	15,300	2 374,77	37 424,25
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,260	14 326,35	3 837,03
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	31,10	1 441,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	5 287,68	816,42
	14111222016601-315	Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30	m3	10,700	567,23	6 251,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	763,14	1 933,62
		<i>Total</i>	lei			162 151,35
47	D1131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 (k=5) Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	100m2			16 241,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	60,00	2 430,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,020	2 374,77	12 111,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	5 287,68	264,79
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,020	14 326,35	1 434,81
		<i>Total</i>	lei			-42 812,02
48		Material lemnos	m3			5 287,70
	124654564548476946	Material lemnos	m3	1,000	5 287,68	5 287,68
		<i>Total</i>	lei			803,73
49	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa	kg			79,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,240	60,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2320322600103-24	Mastic bituminos	kg	1,000	52,25	52,25
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,230	29,86	6,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	62,09	0,93
		<i>Total</i>	lei			8 558,91
		1.8. Rigole de acostament si casiuri pe taluz				
		1.8.1. Casiuri pe acostament				
50	D1119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			3 131,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,41
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,020	2 374,77	2 422,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	196,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,41
		<i>Total</i>	lei			9 864,18
51	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de	m			241,50

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 50x30x15cm) se exclude beton C16/20 XF2				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	60,00	30,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	3,24	11,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	339,66	3,40
	4100116202818	Apa	m3	0,006	31,10	0,19
	2666122800284-503015	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50x30x15cm	m	1,005	184,85	185,77
		<i>Total</i>	lei			10 867,39
		1.8.2. Casiuri pe taluz				
52	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			1 718,04
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3			807,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	1,150	567,23	652,31
	4100116202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,12
		<i>Total</i>	lei			4 783,07
54	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 XC4 XD3 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			3 130,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,020	2 374,77	2 422,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	195,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,35
		<i>Total</i>	lei			11 489,67
		1.9. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 0+00;				
55	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 816,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 816,20
		<i>Total</i>	lei			312,39
56	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			234,84
57	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			1 816,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 816,20
		<i>Total</i>	lei			217,94
58	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,28
		<i>Total</i>	lei			444,18
59	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			316,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,50
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38,00
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3			955,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752-8	Piatra split fr.8-31,5 mm LA/30	m3	1,150	562,12	646,44
	4100126202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	153,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		<i>Total</i>	lei			2 293,82
61	DI119	Fundatii monolite din beton, C20/25; XF2 Alte utilaje=1,030	m3			2 876,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	2663102100000-20/25	Beton C20/25 XC1	m3	1,020	2 125,94	2 168,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	195,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,32
		<i>Total</i>	lei			20 711,04
62	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15; Alte utilaje=1,030	m3			2 424,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	1,020	1 680,11	1 713,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	198,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	320,71
		<i>Total</i>	lei			969,65
63	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea portalelor) Alte utilaje=1,030	m3			3 129,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,39
	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	1,020	2 374,77	2 421,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	195,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,40
		<i>Total</i>	lei			3 975,09
64	DI123	Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat) 5 buc Alte materiale=1,030	m3			11 733,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,100	60,00	726,00
	2666122800562	Elemente din beton armat C30/37; XF4, XC4, XD3 (Podet cadru prefabricat 0.6x1.0)	m3	1,000	8 294,58	8 543,42
	2922140007000	Macara	h-ut	3,380	728,90	2 463,68
		<i>Total</i>	lei			96 211,41
65	DI124	Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37 XF4;XC4;XD3) 15 buc Alte materiale=1,030	m3			11 797,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,800	60,00	348,00
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,120	1 680,11	207,51
	2666122800563	Dale din beton armat C30/37 XF4;XC4;XD3	m3	1,000	10 392,58	10 702,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,740	728,90	539,39
		<i>Total</i>	lei			33 622,67
66	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			113,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	60,00	33,84
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 326,35	66,35
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	1 680,11	12,99
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	43,54	0,07
		<i>Total</i>	lei			6 137,90
67	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			287,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	60,00	69,60
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 326,35	100,18
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	1 680,11	13,01
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	43,54	104,94
		<i>Total</i>	lei			3 826,80
68	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			484,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	737,87	484,89
		<i>Total</i>	lei			33,94
69	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 832,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	528,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	221,76	2 303,14
		<i>Total</i>	lei			198,24
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA/30 fr.8-31.5	m3			961,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	1,150	567,23	652,32
	4100116202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	153,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		<i>Total</i>	lei			576,98
71	D1119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (camin de disipare) Alte utilaje=1,030	m3			3 129,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,38
	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	1,020	2 374,77	2 421,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	194,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,57
		<i>Total</i>	lei			4 255,81
72	PD04A	Montarea armaturilor (plasa 100x100) A500C	kg			19,95
	271060200100-100x100	Plasa 100x100 d-8	kg	1,000	19,66	19,66
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	19,66	0,29
		<i>Total</i>	lei			488,89
73	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat (corpul podetului si portal)	m2			188,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,370	60,00	82,20
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,007	5 287,68	37,09
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,009	5 287,68	47,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	118,20	7,09
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,033	19,66	0,65
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,062	34,22	2,12
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,100	31,50	3,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	55,99	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 259,96
		1.10. Amenajarea podetelor tip cadru 1.0x0.6; Pc 5+18.5;				
74	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 816,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,250	807,20	1 816,20

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			414,09
75	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			309,00
76	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			1 814,29
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 814,28
		<i>Total</i>	lei			381,00
77	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,27
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,27
		<i>Total</i>	lei			612,72
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			319,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,71
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	2,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15
		<i>Total</i>	lei			67,11
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3			955,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752-8	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	1,150	562,12	646,44
	4100126202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	153,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		<i>Total</i>	lei			1 720,36
80	DI119	Fundatii monolite din beton, C20/25; XF2 Alte utilaje=1,030	m3			2 877,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	2663102100000-20/25	Beton C20/25 XC1	m3	1,020	2 125,94	2 168,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	196,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,38
		<i>Total</i>	lei			15 825,49
81	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15; Alte utilaje=1,030	m3			2 419,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	1,020	1 680,11	1 713,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	193,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	320,72
		<i>Total</i>	lei			725,92
82	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (amenajarea portalelor) Alte utilaje=1,030	m3			3 130,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,41
	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	1,020	2 374,77	2 422,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	195,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,40
		<i>Total</i>	lei			7 952,62
83	DI123	Montarea sectiilor pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea elementelor din beton armat beton C30/37, XF4, XC4, XD3 podet cadru prefabricat) 4 buc Alte materiale=1,030	m3			11 733,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,100	60,00	726,00

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800562	Elemente din beton armat C30/37; XF4,XC4,XD3 (Podet cadru prefabricat 0.6x1.0)	m3	1,000	8 294,58	8 543,67
	2922140007000	Macara	h-ut	3,380	728,90	2 463,70
		Total	lei			76 970,94
84	DI124	Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (amplasarea Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37 XF4;XC4;XD3) 12 buc Alte materiale=1,030	m3			11 797,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,800	60,00	348,00
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,120	1 680,11	207,80
	2666122800563	Dale din beton armat C30/37 XF4;XC4;XD3	m3	1,000	10 392,58	10 702,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,740	728,90	539,32
		Total	lei			26 898,66
85	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			113,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	60,00	33,84
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 326,35	66,52
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	1 680,11	12,96
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	43,54	0,07
		Total	lei			4 762,28
86	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			288,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	60,00	69,60
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 326,35	100,67
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	1 680,11	12,94
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	43,54	104,94
		Total	lei			4 264,67
87	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			480,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	737,87	480,47
		Total	lei			20,66
88	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 834,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	528,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	221,76	2 305,28
		Total	lei			121,87
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA/30 fr.8-31.5	m3			961,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,39
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	1,150	567,23	652,25
	4100116202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	153,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		Total	lei			4 182,41
90	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificii artificiale (camin de disipare) Alte utilaje=1,030	m3			3 131,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,41
	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4,XC4,XD3	m3	1,020	2 374,77	2 422,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	196,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,25
		Total	lei			14 527,99
91	PD04A	Montarea armaturilor (plasa 100x100)	kg			19,95

1	2	3	4	5	6	7
		A500C				
	271060200100-100x100	Plasa 100x100 d-8	kg	1,000	19,66	19,66
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	19,66	0,29
		<i>Total</i>	lei			2 464,42
92	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat (corpul podetului si portal)	m2			188,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,370	60,00	82,20
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,007	5 287,68	37,09
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,009	5 287,68	47,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,060	118,20	7,09
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,033	19,66	0,65
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,062	34,22	2,12
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,100	31,50	3,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	55,99	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 525,24
		1.11. Amenajarea intrarilor in curti				
		1.11.1. Terasament				
93	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			1 816,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 816,20
		<i>Total</i>	lei			762,80
94	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,25
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,25
		<i>Total</i>	lei			772,12
95	TsC51C	Lucrari la descarcarea	100 m3			334,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	60,00	22,86
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,005	567,23	2,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	737,87	309,20
		<i>Total</i>	lei			140,60
96	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2			332,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	1 067,26	332,63
		<i>Total</i>	lei			399,16
97	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			6 211,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	60,00	304,25
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	678,98	5 907,13
		<i>Total</i>	lei			1 490,73
		1.11.2. Sistem rutier Tip I				
98	DII10	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3			484,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	60,00	9,00
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm	m3	1,220	339,66	414,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	31,10	2,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	1 067,26	23,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	1 032,50	28,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	763,14	7,38
		<i>Total</i>	lei			5 810,35
99	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H-15 cm.)	m3			1 078,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,45
		<i>Total</i>	lei			19 416,87
100	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			14 985,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 724,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	260,67
		<i>Total</i>	lei			1 078,92
101	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h-4 cm,) nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			238,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	60,00	7,20
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	0,096	2 319,13	222,64
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	43,54	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	678,98	7,74
		<i>Total</i>	lei			28 566,70
		1.12. Executia trotuarului				
102	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			3 852,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	1 067,26	3 852,81
		<i>Total</i>	lei			3 467,53
103	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			2 719,20
104	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			1 816,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	807,20	1 816,20
		<i>Total</i>	lei			2 034,14
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,26
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,26
		<i>Total</i>	lei			3 885,52
106	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			318,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,59
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,004	567,23	2,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	737,87	295,15
		<i>Total</i>	lei			357,02
107	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			502,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	60,00	502,81
		<i>Total</i>	lei			2 348,10
108	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 la trotuare	m2			127,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	60,00	15,36
	14111222016601-315	Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30	m3	0,174	567,23	98,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	31,10	0,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	570,44	8,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	763,14	4,20
		<i>Total</i>	lei			59 405,34
109	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(k=+3) Coeficient la manoperei=3,000 Coeficient la pentru materiale=3,000 Coeficient la utilajului=3,000	m2			24,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057	60,00	1,03
	14111222016601-315	Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30	m3	0,0135	567,23	22,97
		<i>Total</i>	lei			11 207,75
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,5 l/m2	t			15 018,30
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 762,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	255,92
		<i>Total</i>	lei			3 454,21
111	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h-4cm), nisipul bituminos din norma se exclude Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			238,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	60,00	7,20
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	0,096	2 319,13	222,64
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	43,54	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	678,98	7,74
		<i>Total</i>	lei			36 660,87
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm) pe fundatie de beton C16/20 XF2	m			199,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	60,00	10,80
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,048	1 941,74	93,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	3,24	3,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	339,66	1,02
	2666122800325-01	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	83,18	83,60
	4100116202818	Apa	m3	0,003	31,10	0,09
		<i>Total</i>	lei			96 022,35
		1.13. Drumuri laterale				
		1.13.1. Terasament				
113	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de	100 m3			1 563,07

1	2	3	4	5	6	7
		0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	1 202,36	1 563,07
		Total	lei			1 672,48
114	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,26
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	830,24	19,26
		Total	lei			3 709,51
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			335,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	60,00	22,82
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,005	567,23	2,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	737,87	309,63
		Total	lei			358,56
116	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)	100m2			333,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	1 067,26	333,04
		Total	lei			2 321,29
117	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			6 212,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	60,00	304,21
	2952240004004	Compactor auto cu rulo-uri pina la 12 tf	h-ut	8,702	678,98	5 908,30
		Total	lei			10 809,76
		1.13.2. Sistem rutier Tip I				
118	DII10	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3			484,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	60,00	9,00
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm	m3	1,220	339,66	414,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	31,10	2,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	1 067,26	23,05
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	1 032,50	28,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	763,14	7,40
		Total	lei			17 237,61
119	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=16 cm.	m3			1 078,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulo-uri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,44
		Total	lei			61 443,11
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=12 cm.	m3			1 078,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,203	567,23	115,15
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm,LA/30	m3	1,219	567,23	691,46
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	31,10	4,67
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,82
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	678,98	175,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	763,14	11,45
		<i>Total</i>	lei			46 082,86
121	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			14 983,18
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 728,02
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	255,12
		<i>Total</i>	lei			3 206,40
122	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din normă se exclude; h=6cm	m2			328,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	60,00	3,60
	111100010001310-22	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4	t	0,141	2 143,93	302,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	43,54	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	678,98	5,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	678,98	5,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 454,75	11,49
		<i>Total</i>	lei			117 055,45
123	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3l/m2	t			14 983,18
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,030	14 326,35	14 728,02
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	853,07	255,12
		<i>Total</i>	lei			1 603,20
124	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton cu criblura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2			241,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	0,096	2 319,13	222,64
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	43,54	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	678,98	3,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	678,98	3,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 454,75	7,71
		<i>Total</i>	lei			85 804,67
		1.13.3. Sistem rutier Tip II				
125	DI134	Amenajarea mecanizată a imbrăcămintei rutiere din piatră split fr.8-31.5, LA/30 prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm	100m2			16 028,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	60,00	296,39
	1411122201661-63	Piatra split fr.8-63,LA/30	m3	18,900	567,23	10 720,65
	1411122201752	Piatra spartă LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	1,500	567,23	850,84
	1411122201646-63	Piatra split fr.8-63, LA/30	m3	1,000	567,23	567,23
	11202062010361	Savura	m3	1,000	285,07	285,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-	m3	3,000	31,10	93,30

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	1 067,26	44,76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	937,87	242,03
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	570,44	638,86
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	678,98	1 840,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	763,14	316,00
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	1 255,68	132,93
		<i>Total</i>	lei			54 655,74
		1.14. Constructia podetelor la drumuri laterale				
126	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 654,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	807,20	1 654,76
		<i>Total</i>	lei			529,52
127	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	60,00	123,61
		<i>Total</i>	lei			433,86
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm	m3			955,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752-8	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	1,150	562,12	646,44
	4100126202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	153,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,14
		<i>Total</i>	lei			2 771,69
129	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split; fr.8-31.5mm LA/30, h=10cm (sub capetele)	m3			954,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,57
	1411122201752-8	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	1,150	562,12	646,44
	4100126202818	Apa	m3	0,100	31,10	3,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	731,75	151,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	221,76	93,46
		<i>Total</i>	lei			133,59
130	Dl119	Fundatii monolite din beton C30/37, XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (reparatia portalelor) Alte utilaje=1,030	m3			3 131,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	2663102100000-30/37	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	1,020	2 374,77	2 422,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	196,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	321,42
		<i>Total</i>	lei			9 706,86
131	Dl125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portal tip CT9) 2buc Alte materiale=1,030	m3			9 189,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	60,00	195,00
	2663102100000-20/25	Beton C20/25 XC1	m3	0,210	2 125,94	460,05
	26661228215809	Portal tip CT9	m3	1,000	7 819,07	8 053,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	728,90	481,07
		<i>Total</i>	lei			22 974,43
132	Dl119	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,030	m3			2 407,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	26631021000-1	Mortar de ciment	m3	1,020	1 671,43	1 704,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 287,68	190,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	728,90	320,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 203,67
133	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea podetului de la Demolare, fara pret la materialul de baza) TC 80 L=5m - 2buc	m3			10 059,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,000	60,00	480,00
	2666122800561-80	Podet de diam. 0.8m	m3	1,000	8 135,90	8 135,90
	2922140007000	Macara	h-ut	1,980	728,90	1 443,27
		<i>Total</i>	lei			31 786,97
134	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungeri in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			113,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	60,00	33,84
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 326,35	66,42
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	1 680,11	12,98
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	43,54	0,07
		<i>Total</i>	lei			2 492,95
		1.15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
135	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			943,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	60,00	45,60
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,100	1 941,74	194,17
	2811106301794-135	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.35	buc	1,000	684,29	684,29
		<i>Total</i>	lei			16 045,69
136	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc			783,78
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	60,00	13,20
	2615107326105-90000	Indicatoare(A900)	buc	1,000	746,50	746,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,76	3,04
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,76	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,63	2,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,63	1,26
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	42,30	0,85
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	42,30	1,69
		<i>Total</i>	lei			7 054,00
137	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			824,21
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	60,00	13,20
	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	1,000	786,93	786,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	0,76	3,04
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	0,76	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,63	2,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,63	1,26
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	42,30	0,85
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	42,30	1,69
		<i>Total</i>	lei			6 593,66
138	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			108,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,090	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	55,99	40,87
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	37,32	13,06
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33	h-ut	0,048	558,84	26,83

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp				
		<i>Total</i>	lei			9 828,33

APROBAT:

Intocmit
SRL,,Group ONE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.