

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către: **Primaria or.Durlești**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, director general Dacin Piotr, reprezentanții ai ofertantului SRL „Dromas-Cons” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Reparația str.Fățărilor și str.Vasile Lupu din or.Durlești, mun.Chișinău** pentru suma **fără TVA de 4 129 527,45 (patru milioane o sută douăzeci și nouă mii cinci sute douăzeci și șapte lei 45 bani) lei**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 20% și suma totală fiind de **4 955 432,94 (patru milioane nouă sute cincizeci și cinci mii patru sute treizeci și doi lei 94 bani) lei**.
- 2.1. 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 graficul de executare anexat **în termen de 8 luni**.
2. Ne angajăm să menținem **această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile**, respectiv pînă la data de **28.05.2021** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
3. 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.
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.



Data **29.03.2021**

Dacin Piotr, în calitate de director general, legal autorizat
să semnez oferta pentru și în numele SRL „Dromas-Cons”

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă Garanție bancară sau de rețineri succesive în cuantum de 10 % (din prețul total ofertat) și constituie – 495 543,29 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **60** luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) – timp de 10 zile lucrătoare.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) – timp de 10 zile lucrătoare.

Ofertant,





BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Republica Moldova, MD 2012
mun. Chișinău, str. Armenească, 38
Tel. : (373 22) 57-67-82
Fax : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X

Data 26.03.2021
Nr. 00111-2161

1543

Республика Молдова, MD 2012,
мун. Кишинэу, ул. Арменяска, 38
Тел. : (373 22) 57-67-82
Факс : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X



Beneficiar:
Primăria or. Durești

Garanție bancară

1. Cu privire la procedura de atribuire a contractului privind lucrări de „Reparație str. Fățărilor și str. Vasile Lupu din or. Durești, mun. Chișinău”, subsemnatul **BC „Moldindconbank” S.A.** Departamentul Corporate, având sediul înregistrat în mun. Chișinău, str. Armenească nr. 38, IDNO1002600028096, în persoana Directorului adjunct al Departamentului Corporate dl Ion Straistari, IDNO1002600028096, în persoana Directorului adjunct al Departamentului Corporate dl Ion Straistari, IDNO1007601009679) să care activează în baza procurii, ne obligăm față de **Primăria or. Durești** (IDNO 1007601009679) să plătim suma de **97,830** (nouăzeci și șapte mii opt sute treizeci) **MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
a) Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) nu a constituit garanția de bună execuție;
c) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul S.C. DROMAS-CONS S.R.L. (IDNO 1003600107905) a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
d) Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
2. Prezenta garanție este valabilă până la data de **28.05.2021** inclusiv.
3. Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
4. Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Directorul adjunct
al Departamentului corporate
BC „Moldindconbank” S.A.



Ion Straistari

Ion STRAISTARI

Ex. Vrabii Alexandru
(022) 576-765

Banka este Operator de date cu caracter personal cu nr. 0000098. Acest document poate conține date cu caracter personal și/sau secret bancar. Prelucrarea ulterioară a acestor date poate fi efectuată numai în condițiile prevăzute de legislația aplicabilă. În cazul în care acest document nu vă este destinat, solicităm returnarea acestuia la cea mai apropiată subdiviziune a BC „Moldindconbank” S.A.

**Reparatia str.Fatarilor si
str.Vasile Lupu din or.Durlesti,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 955 432,94 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Fatarilor, or.Durlesti				
		1.1. Lucrari de geodezie				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.	0,338	1 845,12 1 845,12	623,65 623,65
2		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.	0,510	2 998,31 2 998,31	1 529,14 1 529,14
		<i>Total</i>	Lei			2 152,79
		Total Lucrari de geodezie Inclusiv salariu				2 152,79 2 152,79
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	5,576	1 155,18 0,00	6 441,28 0,00
4	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	5,576	562,50 0,00	3 136,50 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 053,770	7,16 0,00	7 539,78 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	5,576	133,68	745,41

1	2	3	4	5	6	7
					20,75	115,72
7	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	1,080	562,50 0,00	607,50 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	204,420	7,15 0,00	1 462,54 0,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,082	305,10 0,00	330,12 0,00
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,082	1 034,42 174,15	1 119,24 188,43
11	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 (platforma acostamentelor)	100m2	21,770	99,84 0,00	2 173,44 0,00
12	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 2176.72m2)	100 m3	6,530	1 034,33 174,14	6 754,17 1 137,11
		<i>Total</i>	Lei			30 309,98
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				30 309,98 1 441,26
		1.3. Decaparea structurii rutiere				
13	DI118	Decaparea mecanizata a	m3	354,200	19,14	6 778,02

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din piatra sparta			8,25	2 920,54
14	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	20,700	361,50 243,90	7 483,09 5 048,77
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	40,650	183,93 92,26	7 476,57 3 750,21
16	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	4,160	562,50 0,00	2 340,00 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	784,800	7,16 0,00	5 615,35 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,160	133,75 20,76	556,38 86,37
		<i>Total</i>	Lei			30 249,41
		Total Decaparea structurii rutiere Inclusiv salariu				30 249,41 11 805,89
		1.4. Sistemul rutier				
19	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	216,240	286,97 8,65	62 054,24 1 870,26
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3	4,576	562,50 0,00	2 574,00 0,00
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	576,580	7,16 0,00	4 125,52 0,00
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	495,020	264,90 34,60	131 129,09 17 125,71

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	1,221	6 941,44 0,00	8 475,50 0,00
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	1 878,500	131,56 3,46	247 129,62 6 498,86
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,470	6 938,09 0,00	3 260,90 0,00
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	1 878,500	114,17 2,88	214 467,08 5 415,72
27	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului)	t	3,760	1 125,00 0,00	4 230,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			677 445,95
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				677 445,95 30 910,55
		1.5. Drumuri laterale				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	15,890	412,00 57,08	6 546,66 907,05
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	353,000	193,03 39,21	68 141,31 13 840,71
30		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,700	783,33 0,00	548,33 0,00
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,560	183,97 92,26	287,00 143,92
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	109,640	19,14 8,25	2 098,01 904,05
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	1,110	562,61	624,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea material demolat)	m ³		0,00	0,00
34	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	201,100	7,16 0,00	1 438,95 0,00
35	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m ³	1,110	133,64 20,77	148,34 23,06
36	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pământului la 10 m, în teren cat. II (decaparea covatei)	100 m ³	2,630	1 155,16 0,00	3 038,08 0,00
37	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea)	100 m ³	2,630	562,45 0,00	1 479,25 0,00
38	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	496,340	7,15 0,00	3 551,26 0,00
39	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului	100 m ³	2,630	133,77 20,76	351,81 54,60
40	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m ³	72,870	286,97 8,65	20 911,30 630,28
41	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea piatră spartă de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m ³	1,414	562,41 0,00	795,25 0,00
42	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	178,160	7,15 0,00	1 274,65 0,00
43	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri,	m ³	153,000	264,90 34,60	40 529,10 5 293,19

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)				
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,395	6 941,65 0,00	2 741,95 0,00
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	607,250	131,56 3,46	79 887,61 2 100,84
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,152	6 959,54 0,00	1 057,85 0,00
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	607,250	114,17 2,88	69 328,37 1 750,73
48	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,220	1 125,00 0,00	1 372,50 0,00
49	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3	2,100	1 264,80 183,93	2 656,07 386,26
		<i>Total</i>	Lei			308 808,15
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				308 808,15 26 034,69
		1.6. Constructia trotuarului				
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	358,000	117,71 17,30	42 141,87 6 192,68
51		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-10,380	783,33 0,00	-8 130,97 0,00
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv	100 m3	0,350	1 154,74 0,00	404,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)				
53	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	0,350	1 049,09 0,00	367,18 0,00
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	65,870	7,15 0,00	471,17 0,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,350	133,46 20,77	46,71 7,27
56	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare	m2	348,500	60,78 14,76	21 183,26 5 144,19
57	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-348,500	4,30 1,56	-1 498,70 -542,52
58	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida, h=5cm)	m2	348,500	214,06 34,37	74 600,07 11 976,33
		<i>Total</i>	Lei			129 584,75
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				129 584,75 22 777,95
		1.7. Montarea bordurei pe verticala				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	29,120	412,00 57,08	11 997,49 1 662,28
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m	647,000	193,03 39,21	124 893,58 25 368,09
61		Beton B15 (adaugator la norma	m3	1,300	783,33	1 018,33

1	2	3	4	5	6	7
		DE10E)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			137 909,40
		Total Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				137 909,40 27 030,37
		1.8. Demolarea bordurei				
62	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	195,000	18,45 18,45	3 597,98 3 597,98
63	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	21,940	28,83 28,83	632,53 632,53
64	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	21,940	7,15 0,00	156,88 0,00
65	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	21,940	23,06 23,06	506,02 506,02
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,090	132,56 20,56	11,93 1,85
		<i>Total</i>	Lei			4 905,34
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				4 905,34 4 738,38
		1.9. Demolarea trotuarului				
67	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	1,130	361,50 243,90	408,50 275,61
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,430	183,86 92,26	446,79 224,18
69	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	18,000	21,91 21,91	394,39 394,39
70	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3	11,380	19,13 8,24	217,74 93,81
71	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,160	562,50 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				
72	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	31,190	7,15 0,00	223,13 0,00
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,160	134,38 20,88	21,50 3,34
		<i>Total</i>	Lei			1 802,05
		Total Demolarea trotuarului Inklusiv salariu				1 802,05 991,33
		1.10. Ajustarea capacelor la fintini				
74	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	4,000	93,39 69,19	373,57 276,77
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor) 4 buc Alte utilaje=1,030	m3	1,050	1 264,77 183,90	1 328,01 193,10
76	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	4,000	76,75 47,28	306,98 189,12
		<i>Total</i>	Lei			2 008,56
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inklusiv salariu				2 008,56 658,99
		1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
77	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	19,000	521,18 62,85	9 902,47 1 194,14
78	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	9,000	685,43 25,37	6 168,88 228,34
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	25,000	795,43 25,37	19 885,76 634,26

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700				
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	2,000	685,43 25,37	1 370,86 50,74
81	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	41,310	85,27 27,10	3 522,44 1 119,53
		<i>Total</i>	Lei			40 850,41
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				40 850,41 3 227,01
		<i>Total</i>	Lei			1 366 026,79
		Total str.Fatarilor, or.Durlesti Inclusiv salariu				1 366 026,79 131 769,21
		2. str.V.Lupu				
		2.1. Lucrari de geodezie				
82		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.	0,608	1 845,12 1 845,12	1 121,83 1 121,83
83		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.	1,028	2 998,32 2 998,32	3 082,27 3 082,27
		<i>Total</i>	Lei			4 204,10
		Total Lucrari de geodezie Inclusiv salariu				4 204,10 4 204,10
		2.2. Lucrari de terasament				
84	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	10,970	1 155,21 0,00	12 672,64 0,00
85	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	10,970	562,51 0,00	6 170,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
86	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 073,140	7,16 0,00	14 833,38 0,00
87	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	10,970	133,72 20,76	1 466,93 227,70
88	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 (covata)	100m2	34,785	99,84 0,00	3 472,96 0,00
89	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 3478.50m2)	100 m3	10,436	1 034,34 174,13	10 794,40 1 817,27
90	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	1,034	562,62 0,00	581,75 0,00
91	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	195,460	7,15 0,00	1 398,40 0,00
92	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,034	305,18 0,00	315,56 0,00
93	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,034	1 034,31 174,15	1 069,48 180,07
94	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2	6,100	99,83 0,00	608,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului (platforma acostamentelor)				
95	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 610m2)	100 m3	1,830	1 034,32 174,15	1 892,81 318,69
		<i>Total</i>	Lei			55 278,02
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				55 278,02 2 543,73
		2.3. Decaparea structurii rutiere				
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	145,610	183,93 92,26	26 781,74 13 433,40
97	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	316,950	19,14 8,25	6 065,27 2 613,38
98	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	4,626	562,53 0,00	2 602,25 0,00
99	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	919,970	7,15 0,00	6 582,34 0,00
100	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,630	133,75 20,76	619,25 96,12
		<i>Total</i>	Lei			42 650,85
		Total Decaparea structurii rutiere Inclusiv salariu				42 650,85 16 142,90
		2.4. Sistemul rutier				
101	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	336,020	286,97 8,65	96 426,95 2 906,24
102	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	3,043	562,52	1 711,75

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B			0,00	0,00
103	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	383,420	7,15 0,00	2 743,28 0,00
104	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)	m3	329,320	264,90 34,60	87 235,73 11 393,15
105	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,835	6 939,28 0,00	5 794,30 0,00
106	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	1 285,150	131,56 3,46	169 070,92 4 446,10
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,321	6 946,88 0,00	2 229,95 0,00
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	1 285,150	114,17 2,88	146 724,36 3 705,12
109	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului)	t	2,570	1 125,00 0,00	2 891,25 0,00
110	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 piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3	2,780	562,50 0,00	1 563,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
111	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	349,950	7,16 0,00	2 503,99 0,00
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=20cm)	m3	300,490	264,90 34,60	79 598,69 10 395,75
113	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	1 560,890	11,98 4,61	18 703,87 7 200,11
114	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3	249,740	1 397,48 178,17	349 007,35 44 496,05
115	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	291,930	61,43 9,23	17 932,64 2 693,24
116	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	291,930	84,31 14,99	24 613,71 4 376,51
117	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	55,000	61,45 9,23	3 379,61 507,41
118	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20 M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	55,000	9,45 2,24	519,52 123,04
119	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade k=3 Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m	55,000	6,50 1,71	357,72 94,22
120	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (247.33kg)	m	55,000	84,31 14,99	4 637,24 824,54
121		Mastic bituminos (adaugator la norma RpAr6B, conform proiectului)	kg	159,330	35,00 0,00	5 576,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 023 223,13
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				1 023 223,13 93 161,48
		2.5. Drumuri laterale				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	34,380	412,01 57,08	14 164,76 1 962,52
123	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	573,000	193,03 39,21	110 609,00 22 466,64
124		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,440	783,33 0,00	2 694,66 0,00
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	17,100	412,00 57,08	7 045,28 976,13
126	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	285,000	193,03 39,21	55 014,94 11 174,51
127		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	9,130	783,33 0,00	7 151,80 0,00
128	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	91,780	183,93 92,26	16 880,97 8 467,26
129	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	183,560	19,14 8,25	3 512,61 1 513,52
130	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 material demolat)	100 m3	2,750	562,55 0,00	1 547,00 0,00
131	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	550,670	7,15 0,00	3 940,02 0,00
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	2,750	133,72 20,76	367,73 57,08
133	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea	100 m3	6,750	1 155,18 0,00	7 797,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		covatei)				
134	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,750	562,52 0,00	3 797,00 0,00
135	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 275,090	7,15 0,00	9 123,16 0,00
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	6,750	133,72 20,76	902,61 140,11
137	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	0,730	562,67 0,00	410,75 0,00
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	137,840	7,16 0,00	986,33 0,00
139	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,730	305,32 0,00	222,88 0,00
140	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,730	1 034,30 174,16	755,04 127,14
141	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	203,730	286,97 8,65	58 464,33 1 762,03
142	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 piatra sparta de la	100 m3	3,090	562,46 0,00	1 738,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B				
143	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	389,710	7,15 0,00	2 788,33 0,00
144	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)	m3	334,620	264,90 34,60	88 639,83 11 576,51
145	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,848	6 935,91 0,00	5 881,65 0,00
146	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	1 305,200	131,56 3,46	171 708,20 4 515,47
147	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,326	6 944,17 0,00	2 263,80 0,00
148	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2	1 305,200	114,17 2,88	149 014,50 3 762,89
149	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	2,610	1 125,00 0,00	2 936,25 0,00
150	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 piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3	0,650	562,69 0,00	365,75 0,00
151	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	82,140	7,16 0,00	587,77 0,00
152	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	70,530	264,90	18 683,35

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)			34,60	2 440,06
153	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	372,130	11,98 4,61	4 459,20 1 716,60
154	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3	59,540	1 397,48 178,17	83 206,01 10 608,23
155	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	65,610	61,44 9,23	4 031,13 605,31
156	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 40x40h mm	m	65,610	84,31 14,99	5 531,85 983,62
157	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3	7,410	1 264,36 183,94	9 368,90 1 362,97
		<i>Total</i>	Lei			856 592,83
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				856 592,83 86 218,60
		2.6. Montarea bordurei pe verticala				
158	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	46,260	412,00 57,08	19 059,33 2 640,66
159	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m	771,000	193,03 39,21	148 829,91 30 229,99
160		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,630	783,33 0,00	3 626,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			171 516,06
		Total Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				171 516,06 32 870,65
		2.7. Montarea bordurei pe orizontala				

1	2	3	4	5	6	7
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	19,020	412,00 57,08	7 836,25 1 085,74
162	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m	317,000	193,03 39,21	61 192,06 12 429,19
163		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	10,150	783,33 0,00	7 950,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			76 979,11
		Total Montarea bordurei pe orizontala Inclusiv salariu				76 979,11 13 514,93
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
164	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	19,000	93,39 69,19	1 774,45 1 314,65
165	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintinilor) 4 buc Alte utilaje=1,030	m3	5,920	1 264,36 183,94	7 485,02 1 088,91
166	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	19,000	76,76 47,28	1 458,42 898,34
		<i>Total</i>	Lei			10 717,89
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				10 717,89 3 301,90
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
167	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	29,000	521,18 62,85	15 114,30 1 822,64
168	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	19,000	685,43 25,37	13 023,18 482,04

1	2	3	4	5	6	7
169	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	13,000	795,43 25,37	10 340,60 329,82
170	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	8,000	685,43 25,37	5 483,44 202,96
171	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	33,090	85,27 27,10	2 821,46 896,73
		<i>Total</i>	Lei			46 782,98
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				46 782,98 3 734,19
		<i>Total</i>	Lei			2 287 944,97
		Total str.V.Lupu Inclusiv salariu				2 287 944,97 255 692,48

	Total	Lei	3 653 971,76
	Asigurare sociale	24 %	92 990,81
	Total		3 746 962,57
	Cheltuieli de regie	7 %	262 287,38
	Total		4 009 249,95
	Beneficiu de deviz	3 %	120 277,50
	Total		4 129 527,45
	TVA	20 %	825 905,49
	Total deviz: Inclusiv salariu		4 955 432,94 387 461,69

Intocmit



SRL "DROMAS-CONS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Reparatia str.Fatarilor si str.Vasile Lupu din or.Durlesti, mun.Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 955 432,94 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 037,523	57,66	59 823,58
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,720	57,66	964,08
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 778,888	57,66	160 230,67
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	618,332	57,66	35 653,02
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	46,460	57,66	2 678,88
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	96,652	57,66	5 572,95
7.	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	110,248	57,66	6 356,89
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,696	57,66	386,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	953,855	57,66	54 999,28
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,341	57,66	5 324,38
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,506	57,66	317,48
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	956,545	57,66	55 154,39
		Total manopera				387 461,69

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	819,394	35,00	28 678,79
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	715,729	850,00	608 369,65
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	487,313	1 125,00	548 227,12
4.	111222333	piatra sparta de la demolare	m3	1 333,509	0,00	0,00
5.	1411122201646	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	341,645	244,65	83 583,45
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	56,666	240,67	13 637,81
7.	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	718,043	240,67	172 811,41
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	186,192	240,67	44 810,82
9.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,385	850,00	327,25
10.	1421102200467	Balast - amestec nisip-prundis	m3	1 011,209	214,46	216 863,89
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	30,534	214,46	6 548,33
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,911	214,46	6 629,18
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,742	232,94	405,78
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14,916	232,94	3 474,53
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,610	2 416,70	1 474,19
16.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,207	1 000,00	207,00
17.	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	4,706	6 650,00	31 294,90
18.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,045	7 250,00	326,25

19.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	54,312	45,00	2 444,04
20.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	26,040	35,00	911,40
21.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	8,481	22,00	186,58
22.	261510732A900	Indicator de circulatie rutiera A900	buc	28,000	650,00	18 200,00
23.	261510732B700	Indicator de circulatie rutiera B700	buc	38,000	760,00	28 880,00
24.	261510732D700	Indicator de circulatie rutiera D700	buc	10,000	650,00	6 500,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10 676,160	1,30	13 879,01
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	557,600	1,30	724,88
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	316,710	1,30	411,72
28.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 742,695	1,30	3 565,50
29.	2661112800655	Placi din beton vibropresat tip Caramida, h=5cm	m2	353,727	150,00	53 059,05
30.	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	197,092	783,33	154 388,08
31.	2663102100020	Beton clasa B20 C16/20	m3	16,809	833,33	14 007,45
32.	2663102100030	Beton B30 C25/30 W6 F200	m3	311,754	1 166,67	363 714,04
33.	2666122800284	Bordura beton - BP100.30.15	m	2 960,730	105,00	310 876,65
34.	2666122800325	Bordura beton - BP100.20.8	m	359,790	60,50	21 767,30
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,445	2 400,00	3 468,00
36.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	179,692	6,70	1 203,93
37.	2682132601130.1	Polietilena dubla	m2	2 126,322	6,70	14 246,36
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	137,054	11,85	1 624,08
39.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	48,000	380,00	18 240,00
40.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	152,000	0,82	124,64
41.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	304,000	0,82	249,28
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	152,000	0,39	59,28
43.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	3,040	45,00	136,80
44.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,520	50,00	76,00
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	304,000	0,39	118,56
46.	2875274200000	Capac cu rama - de la demontare	buc	23,460	0,00	0,00
47.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,970	200,00	1 394,00
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	431,361	15,00	6 470,42
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,055	15,00	285,82
50.	4100126202818	Apa	m3	16,177	15,00	242,66
		Total materiale de constructii				2 809 125,88

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	218,574	95,40	20 851,96
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	67,943	85,00	5 775,15
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	7,013	95,40	669,04
4.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,083	25,00	2,08
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	33,972	195,00	6 624,54
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,098	181,00	2 370,74
7.	2922140007000	Macara	h-ut	7,266	320,00	2 325,12

8.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	16,501	150,00	2 475,15
9.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,571	220,00	785,62
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,370	300,00	411,00
11.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	7,839	300,00	2 351,70
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	231,697	320,00	74 143,04
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 450,524	1,00	1 450,52
14.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,028	20,00	0,56
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	147,945	230,00	34 027,35
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	501,213	230,00	115 278,99
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,088	190,00	966,72
18.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	22,627	250,00	5 656,75
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	67,004	560,00	37 522,24
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	128,543	250,00	32 135,75
21.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,669	220,00	367,18
22.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	13,465	15,00	201,97
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,102	280,00	868,56
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,670	280,00	4 387,60
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	231,672	15,00	3 475,09
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	41,753	20,00	835,06
27.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,016	20,00	0,32
28.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,007	75,00	4 950,53
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,060	110,00	556,60
30.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,016	220,00	3,52
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	13,465	220,00	2 962,30
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	269,231	265,00	71 346,23
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	110,796	195,00	21 605,21
Total utilaje de construcții						457 384,19

Total	Lei	3 653 971,76
Asigurare sociale	24 %	92 990,81
Total		3 746 962,57
Cheltuieli de regie	7 %	262 287,38
Total		4 009 249,95
Beneficiu de deviz	3 %	120 277,50
Total		4 129 527,45
TVA	20 %	825 905,49

Total deviz:

4 955 432,94

Intocmit



SRL "DROMAS-CONS"

Verificat



Obiect Reparatia str.Fatarilor si str.Vasile Lupu Investitor Primaria or. Durlesti
din or.Durlesti, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Fatarilor, or.Durlesti				
		1.1. Lucrari de geodezie				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.			1 845,12
						1 845,12
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	32,0000	57,66	1 845,12
2		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.			2 998,31
						2 998,31
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	52,0000	57,66	2 998,31
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 155,18
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	320,00	1 155,18
4	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			562,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,68
						20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	111,98
7	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			562,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			305,10
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,10
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea	100 m3			1 034,42
						174,15

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,27
11	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 (platforma acostamentelor)	100m2			99,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	320,00	99,84
12	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 2176.72m2)	100 m3			1 034,33 174,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,19
		1.3. Decaparea structurii rutiere				
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,14 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	15,00	0,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
14	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			361,50 243,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	181,00	108,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	15,00	9,00
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,93 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,11
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	95,40	73,94
16	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			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
18	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,75 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		1.4. Sistemul rutier				
19	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3			286,97 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast - amestec nisip-prundis	m3	1,2200	214,46	261,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	320,00	6,91
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	195,00	1,89
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,66
	111222333	piatra sparta de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	230,00	59,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,92
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			6 941,44 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 650,00	6 851,52
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	89,93
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			131,56 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	850,00	119,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,85	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	560,00	4,42
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			6 938,09 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 650,00	6 848,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			114,17 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 125,00	105,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,85	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	560,00	2,97
27	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului)	t			1 125,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 125,00	1 125,00
		1.5. Drumuri laterale				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,00

1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BP100.30.15	m	1,0050	105,00	105,52
30		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33
						0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,97
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	95,40	73,94
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,14
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	15,00	0,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			562,61
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,61
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
35	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,64
						20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 155,16
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	320,00	1 155,16
37	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			562,45
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,45
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			133,77
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
40	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3			286,97 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast - amestec nisip-prundis	m3	1,2200	214,46	261,64
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	320,00	6,91
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	195,00	1,89
41	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea piatră spartă de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,41
42	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
43	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșrire (piatră spartă de la demolare - 65% și piatră spartă M400 - 35%, h=27cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,66
	111222333	piatră spartă de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	1411122201672	Piatră spartă fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	230,00	59,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,92
44	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			6 941,65 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 650,00	6 852,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	89,62
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			131,56 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	850,00	119,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,85	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	560,00	4,42
46	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			6 959,54 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 650,00	6 868,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,79
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			114,17 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 125,00	105,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,85	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	560,00	2,97

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
48	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 125,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 125,00	1 125,00
49	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3			1 264,80 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100020	Beton clasa B20 C16/20	m3	1,0200	833,33	850,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 416,70	89,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,10
		1.6. Constructia trotuarului				
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m			117,71 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0480	783,33	37,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,30	1,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	214,46	0,64
	2666122800325	Bordura beton - BPI00.20.8	m	1,0050	60,50	60,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
51		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3			783,33 0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 154,74 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	320,00	1 154,74
53	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			1 049,09 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	220,00	1 049,09
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
55	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,46 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
56	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare	m2			60,78 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	240,67	41,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	190,00	2,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	195,00	1,07
57	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			4,30 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	240,67	2,74
58	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie	m2			214,06 34,37

1	2	3	4	5	6	7
		1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida, h=5cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi din beton vibropresat tip Caramida, h=5cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,30	2,08
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,30	10,23
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	232,94	1,16
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	232,94	9,97
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		1.7. Montarea bordurei pe verticala				
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,00
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BPl00.30.15	m	1,0050	105,00	105,53
61		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33
						0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
		1.8. Demolarea bordurei				
62	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
63	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			28,83
						28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
64	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
65	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			23,06
						23,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	57,66	23,06
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			132,56
						20,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		1.9. Demolarea trotuarului				
67	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			361,50
						243,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	57,66	243,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	181,00	108,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	15,00	9,00
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,86

1	2	3	4	5	6	7
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,06
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	95,40	73,93
69	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			21,91
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
70	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3			19,13
						8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	15,00	0,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
71	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			562,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
72	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			134,38
						20,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		1.10. Ajustarea capacelor la fintini				
74	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			93,39
						69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	110,00	24,20
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintinilor) 4 buc Alte utilaje=1,030	m3			1 264,77
						183,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,90
	2663102100020	Beton clasa B20 C16/20	m3	1,0200	833,33	850,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 416,70	89,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,10
76	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			76,75
						47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama - de la demontare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,30	17,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	214,46	11,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		1.11. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
77	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			521,18
						62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,1000	783,33	78,33
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	1,0000	380,00	380,00
78	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			685,43
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732A900	Indicator de circulatie rutiera A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			795,43 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732B700	Indicator de circulatie rutiera B700	buc	1,0000	760,00	760,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			685,43 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732D700	Indicator de circulatie rutiera D700	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
81	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			85,27 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	22,00	2,51
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	220,00	10,56
		2. str.V.Lupu				
		2.1. Lucrari de geodezie				
82		Restabilirea traseului, relief cat. II	км дорог.			1 845,12 1 845,12
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	32,0000	57,66	1 845,12
83		Pichetarea axei, relief cat. II	км дорог.			2 998,32 2 998,32
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	52,0000	57,66	2 998,32
		2.2. Lucrari de terasament				
84	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 155,21 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	320,00	1 155,21
85	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			562,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,51
86	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16

1	2	3	4	5	6	7
87	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,72 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
88	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 (covata)	100m2			99,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	320,00	99,84
89	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 3478.50m2)	100 m3			1 034,34 174,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,21
90	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			562,62 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,62
91	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
92	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			305,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,18
93	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 034,31 174,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,16
94	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 (platforma acostamentelor)	100m2			99,83 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	320,00	99,83
95	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 610m2)	100 m3			1 034,32 174,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,17
		2.3. Decaparea structurii rutiere				
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,93 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,11
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	95,40	73,94
97	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,14 8,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	15,00	0,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
98	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			562,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,53
99	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
100	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			133,75 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
		2.4. Sistemul rutier				
101	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3			286,97 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast - amestec nisip-prundis	m3	1,2200	214,46	261,64
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	320,00	6,91
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	195,00	1,89
102	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 piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,52
103	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
104	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,66
	111222333	piatra sparta de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	230,00	59,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,93
105	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			6 939,28 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 650,00	6 849,10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,18
106	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			131,56 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	850,00	119,85

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,85	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	560,00	4,42
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			6 946,88 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasa	t	1,0300	6 650,00	6 857,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	89,72
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			114,17 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 125,00	105,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,85	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	560,00	2,97
109	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului)	t			1 125,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 125,00	1 125,00
110	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 piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
111	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=20cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,66
	111222333	piatra sparta de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	230,00	59,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,92
113	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2			11,98 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132601130.1	Polietilena dubla	m2	1,1000	6,70	7,37
114	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3			1 397,48 178,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	57,66	178,17
	2663102100030	Beton B30 C25/30 W6 F200	m3	1,0080	1 166,67	1 176,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	214,46	20,59
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	6,70	3,89
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	1 000,00	0,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	15,00	4,72

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	20,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	195,00	6,05
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
115	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			61,43 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 400,00	8,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	195,00	31,20
116	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			84,31 14,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	35,00	56,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	95,40	1,62
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
117	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			61,45 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 400,00	8,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	195,00	31,20
118	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20 M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			9,45 2,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	57,66	2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	57,66	0,17
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	850,00	3,40
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 250,00	3,69
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	220,00	0,06
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	20,00	0,01
119	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade k=3 Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m			6,50 1,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	57,66	1,71
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	850,00	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 250,00	2,24
120	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (247.33kg)	m			84,31 14,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	35,00	56,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	95,40	1,62
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
121		Mastic bituminos (adaugator la norma RpAr6B, conform proiectului)	kg			35,00 0,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	35,00	35,00
		2.5. Drumuri laterale				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,01 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
123	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BP100.30.15	m	1,0050	105,00	105,53
124		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33 0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,00 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
126	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BP100.30.15	m	1,0050	105,00	105,52
127		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33 0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
128	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			183,93 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,11
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	95,40	73,94
129	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,14 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,65
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	15,00	0,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
130	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 material demolat)	100 m3			562,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,55
131	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			133,72 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
133	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 155,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	320,00	1 155,18

1	2	3	4	5	6	7
134	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			562,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,52
135	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			133,72 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,67	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,00
137	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			562,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,67
138	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
139	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			305,32 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,32
140	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 034,30 174,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	230,00	860,14
141	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3			286,97 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast - amestec nisip-prundis	m3	1,2200	214,46	261,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	320,00	6,91
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	195,00	1,89
142	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 piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,46 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,46
143	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,15
144	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare - 65% si piatra sparta M400 - 35%, h=27cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,66
	111222333	piatra sparta de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	230,00	59,34
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,92
145	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			6 935,91 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 650,00	6 846,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	89,86
146	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			131,56 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	850,00	119,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,85	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	560,00	4,42
147	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			6 944,17 0,00
	23203226000401	Bitum - emulsie bituminoasă	t	1,0300	6 650,00	6 853,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,18
148	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3)	m2			114,17 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 125,00	105,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,85	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	560,00	2,97
149	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 125,00 0,00
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0000	1 125,00	1 125,00
150	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea piatră spartă de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3			562,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,69
151	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,16 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	265,00	7,16
152	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu împanare fără înnoșare (piatră spartă de la demolare - 65% și piatră spartă M400 - 35%, h=27cm)	m3			264,90 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă fr. 5-20 mm	m3	0,2030	244,65	49,67
	111222333	piatră spartă de la demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	1411122201672	Piatră spartă fr. 40-70 mm	m3	1,2190	240,67	102,68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R	h-ut	0,2580	230,00	59,34

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	195,00	2,93
153	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2			11,98
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132601130.1	Polietilena dubla	m2	1,1000	6,70	7,37
154	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3			1 397,48
						178,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	57,66	178,17
	2663102100030	Beton B30 C25/30 W6 F200	m3	1,0080	1 166,67	1 176,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	214,46	20,59
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	6,70	3,89
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	1 000,00	0,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	15,00	4,72
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	20,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	195,00	6,05
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
155	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			61,44
						9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 400,00	8,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	75,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	195,00	31,20
156	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 40x40h mm	m			84,31
						14,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	35,00	56,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	95,40	1,62
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
157	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,030	m3			1 264,36
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100020	Beton clasa B20 C16/20	m3	1,0200	833,33	849,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 416,70	89,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,09
		2.6. Montarea bordurei pe verticala				
158	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,00
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
159	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BP100.30.15	m	1,0050	105,00	105,53
160		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33
						0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Montarea bordurei pe orizontala				
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3			412,00
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,67	276,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	195,00	40,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
162	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m			193,03
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,0530	783,33	41,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,30	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	214,46	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton - BPI00.30.15	m	1,0050	105,00	105,52
163		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			783,33
						0,00
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	1,0000	783,33	783,33
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
164	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			93,39
						69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	110,00	24,20
165	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor) 4 buc Alte utilaje=1,030	m3			1 264,36
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100020	Beton clasa B20 C16/20	m3	1,0200	833,33	849,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 416,70	89,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,08
166	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc			76,76
						47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama - de la demontare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,30	17,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	214,46	11,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
167	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			521,18
						62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100015	Beton clasa B15 C12/15	m3	0,1000	783,33	78,33
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	1,0000	380,00	380,00
168	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			685,43
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732A900	Indicator de circulatie rutiera A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
169	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			795,43 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732B700	Indicator de circulatie rutiera B700	buc	1,0000	760,00	760,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
170	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			685,43 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732D700	Indicator de circulatie rutiera D700	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,39	0,78
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
171	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			85,27 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	22,00	2,51
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	220,00	10,56

APROBAT:

Intocmit
SRL "DROMAS-CONS"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.