

**Reabilitarea sectorului de drum cu
amenajarea trotuarelor si parcajelor
din str. Mihai Frunze (sectorul str.
Sfinta Maria - str. Unirii), or. Stauceni,
mun. Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 366 498,83 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutier existente				
1	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 1000 мм)	m2	770,000	23,17 0,54	17 842,29 415,80
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	31,200	16,58 0,00	517,21 0,00
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	54,000	36,45 8,58	1 968,42 463,32
4	TsC03F1	Incarcarea materialului demolat, imbracamintei rutiere din beton asfaltic cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	0,540	1 170,00 0,00	631,80 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	86,500	16,58 0,00	1 434,02 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,670	334,84 21,60	224,34 14,47
		<i>Total</i>	lei			22 618,08
		Total Demolarea imbracamintei rutier existente Inclusiv salariu				22 618,08 893,59

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Demolarea imbracamintei rutier existente a strazilor laterale				
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	340,700	34,15 2,09	11 635,78 713,42
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	40,880	16,58 0,00	677,70 0,00
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	9,700	36,45 8,58	353,60 83,23
10	TsC03F1	Incarcarea materialului demolat, imbracamintei rutiere din beton asfaltic cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	0,097	1 170,00 0,00	113,49 0,00
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	15,500	16,58 0,00	256,93 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,267	334,87 21,61	89,41 5,77
		<i>Total</i>	lei			13 126,91
		Total Demolarea imbracamintei rutier existente a strazilor laterale Inklusiv salariu				13 126,91 802,42
		1.3. Demolarea bordurii existente				
13	DG04B	Demontarea bordurei mari 100.30.15	m	370,000	19,20 19,20	7 104,00 7 104,00
14	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV (Demolarea fundatiei din beton)	100 m3	0,167	1 917,31 0,00	320,19 0,00
15	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,329	1 743,95 0,00	573,76 0,00
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	72,400	16,58 0,00	1 200,26 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 198,21
		Total Demolarea bordurii existente Inklusiv salariu				9 198,21 7 104,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
17	DG06B	Demolarea fntinilor din beton	m3	0,118	318,31 202,80	37,56 23,93
18	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	0,259	27,03 27,03	7,00 7,00
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,259	16,68 0,00	4,32 0,00
20	RpAcF04A	Reamenajarea fntinelor, beton C16/20	m3	0,145	4 878,55 247,03	707,39 35,82
21	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 (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc	5,000	2 480,42 53,30	12 402,11 266,50
		<i>Total</i>	lei			13 158,38
		Total Reamenajarea fantinilor la cota de proiect Inclusiv salariu				13 158,38 333,25
		1.5. Amenajarea zidului de sprijin				
22	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	60,000	124,61 71,25	7 476,60 4 275,00
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,100	1 332,50 0,00	133,25 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri	m3	2,000	123,60 123,60	247,20 247,20
25	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	0,120	1 170,00 0,00	140,40 0,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	22,800	16,58 0,00	378,00 0,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	334,83	40,18

1	2	3	4	5	6	7
					21,58	2,59
28	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2	1,120	205,20	229,82
					205,20	229,82
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3	0,480	504,58	242,20
					59,40	28,51
30	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Plasa din armatura D-10, A 500 C cu sectiunea golurilor 200x200)	kg	1 547,000	27,83	43 054,94
					5,40	8 353,80
31	DI119	Beton monolit clasa C20/25,	m3	41,500	2 266,69	94 067,83
					191,40	7 943,10
32	CO06A	Imprejmuiri din plasa de sirma (material dupa demontare, fara piatra sparta)	m	60,000	86,60	5 195,85
					48,70	2 922,00
33	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	0,480	1 170,00	561,60
					0,00	0,00
34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t	91,200	16,58	1 511,89
					0,00	0,00
35	TsD01A	Deplasarea pamintului grosimea 10-30 cm, manual	m3	48,000	10,80	518,40
					10,80	518,40
36	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,480	830,04	398,42
					672,00	322,56
		<i>Total</i>	lei			154 196,58
		Total Amenajarea zidului de sprijin Inclusiv salariu				154 196,58 24 842,98
		<i>Total</i>	lei			212 298,16
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				212 298,16 33 976,24
		2. Lucrari de terasamente				
37	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), pamint gr. II, Y = 1,73 t/mc.	100 m3	0,200	1 462,50	292,50
					0,00	0,00
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	34,600	12,53	433,46
					0,00	0,00
39	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in locul acumulare, pamint gr. II, Y = 1,73 t/mc.	100 m3	1,610	1 462,50	2 354,62
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	278,530	16,58 0,00	4 617,49 0,00
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,810	334,83 21,60	606,04 39,10
42	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3	0,190	1 267,47 0,00	240,82 0,00
43	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	22,800	12,53 0,00	285,66 0,00
44	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzurile terasamentelor, grosimea 10 cm, manual	m3	19,000	10,80 10,80	205,20 205,20
		<i>Total</i>	lei			9 035,79
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				9 035,79 244,30
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea zonelor verzi cu insamintare manuala				
45	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	1,860	421,75 338,00	784,45 628,68
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,860	252,87 42,90	470,34 79,79
		<i>Total</i>	lei			1 254,79
		Total Consolidarea zonelor verzi cu insamintare manuala Inklusiv salariu				1 254,79 708,47
		<i>Total</i>	lei			1 254,79
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				1 254,79 708,47
		4. Amenajarea sistemului rutier				
47	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m	280,000	16,72 0,00	4 681,60 0,00
48	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,131	830,00 671,98	108,73 88,03
49	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	600,000	33,98 6,60	20 386,20 3 960,00

1	2	3	4	5	6	7
50	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3	13,100	460,20 9,00	6 028,65 117,90
51	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=30cm	m3	38,700	621,86 39,00	24 066,16 1 509,30
52	DB14B	Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H-variabil (fara otel patrat si nisip bituminos)	t	26,600	1 703,61 26,65	45 316,03 708,89
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,6l/mp	t	0,470	10 469,49 0,00	4 920,66 0,00
54	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016 cu bitum rutier 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2	108,000	215,67 3,90	23 291,93 421,20
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,3l/mp	t	0,032	10 481,87 0,00	335,42 0,00
56	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2	792,000	202,93 4,06	160 718,58 3 217,50
57	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15 asezate pe o fundatie din beton C16/20	m	354,000	229,51 42,80	81 247,25 15 151,20
		<i>Total</i>	lei			371 101,21
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				371 101,21 25 174,02
		5. Constructia sistemului de canalizare a apelor de suprafata prin rigola beton cu gratar fonta				
58	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,162	1 332,47 0,00	215,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri	m3	1,800	123,60 123,60	222,48 222,48
60	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	0,140	1 170,00 0,00	163,80 0,00
61	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	26,600	16,58 0,00	440,96 0,00
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,140	334,93 21,57	46,89 3,02
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,000	501,56 54,00	1 504,68 162,00
64	AcA10C	Montarea in pamint conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d 315 mm	m	11,000	423,15 12,81	4 654,63 140,86
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32mm	m3	0,900	504,59 59,40	454,13 53,46
66	PI06A	Montarea Rigolei din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc	8,000	588,52 81,25	4 708,16 650,00
67	003	Rigola din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc	8,000	13 750,00 0,00	110 000,00 0,00
68	DI119	Beton monolit clasa C20/25,	m3	1,000	2 266,68 191,40	2 266,68 191,40
69	TsD01A	Deplasarea pamintului grosimea 10-30 cm, manual	m3	4,000	10,80 10,80	43,20 43,20
70	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,040	830,00 672,00	33,20 26,88
		<i>Total</i>	lei			124 754,67
		Total Constructia sistemului de canalizare a apelor de suprafata prin rigola beton cu gratar fonta Inklusiv salariu				124 754,67 1 493,30
		6. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.1. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.1.1. Tip I (19 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
71	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3	1,900	460,19 9,00	874,36 17,10
72	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=30cm	m3	5,700	621,86 39,00	3 544,62 222,30
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,6l/mp	t	0,011	10 441,82 0,00	114,86 0,00
74	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016 cu bitum rutier 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2	19,000	215,67 3,90	4 097,65 74,10
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,3l/mp	t	0,006	10 503,33 0,00	63,02 0,00
76	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2	19,000	202,93 4,06	3 855,67 77,19
		<i>Total</i>	lei			12 550,18
		Total Tip I (19 m2) Inclusiv salariu				12 550,18 390,69
		6.1.2. Tip II (330 m2)				
77	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,6l/mp	t	0,198	10 467,47 0,00	2 072,56 0,00
78	DB14B	Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, Hmed=2cm (fara otel patrat si nisip bituminos)	t	15,840	1 703,61 26,65	26 985,22 422,14
79	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,3l/mp	t	0,099	10 472,53 0,00	1 036,78 0,00
80	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2	330,000	202,93 4,06	66 965,99 1 340,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			97 060,55
		Total Tip II (330 m2) Inclusiv salariu				97 060,55 1 762,76
		<i>Total</i>	lei			109 610,73
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				109 610,73 2 153,45
		6.2. Amenajarea sistemului rutier la parcare auto				
81	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3	34,480	<u>460,20</u> 9,00	<u>15 867,73</u> 310,32
82	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3	83,670	<u>621,86</u> 39,00	<u>52 031,34</u> 3 263,13
83	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2	314,400	<u>236,18</u> 38,66	<u>74 256,00</u> 12 155,02
		<i>Total</i>	lei			142 155,07
		Total Amenajarea sistemului rutier la parcare auto Inclusiv salariu				142 155,07 15 728,47
		<i>Total</i>	lei			251 765,80
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				251 765,80 17 881,92
		7. Instalatii de semnalizare rutiera				
		7.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
84	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca SCM 2.30	buc	2,000	<u>824,05</u> 67,05	<u>1 648,10</u> 134,10
85	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	2,000	<u>791,36</u> 27,50	<u>1 582,72</u> 55,00

1	2	3	4	5	6	7
86	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH 700x350	buc	2,000	761,36 27,50	1 522,72 55,00
		<i>Total</i>	lei			4 753,54
		Total Amenajarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				4 753,54 244,10
		7.2. Amenajarea marcajului rutier				
87	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	9,000	138,97 28,65	1 250,77 257,85
		<i>Total</i>	lei			1 250,77
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				1 250,77 257,85
		<i>Total</i>	lei			6 004,31
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				6 004,31 501,95

		Total	lei	976 214,73
		Asigurarea sociala	24 %	19 195,25
		Total		995 409,98
		Cheltuieli de regie	10 %	99 541,00
		Total		1 094 950,98
		Beneficiul de deviz	4 %	43 798,04
		Total		1 138 749,02
		TVA	20 %	227 749,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 366 498,82 79 980,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea sectorului de drum cu
amenajarea trotuarelor și parcajelor din str.
Mihai Frunze (sectorul str. Sfinta Maria - str.
Unirii), or. Stauceni, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 366 498,82 lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2024

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1160	65,00	7,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6600	65,00	42,90
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	139,2300	60,00	8 353,80
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	81,4000	65,00	5 291,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	65,00	57,20
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4350	65,00	28,28
7.	7129020012800	Pavator	h-om	443,3369	65,00	28 816,90
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,8996	65,00	708,47
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	96,3329	65,00	6 261,64
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1000	65,00	266,50
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1670	65,00	140,86
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,4225	60,00	12 445,35
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,4000	60,00	504,00
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,1675	60,00	2 350,05
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	244,2177	60,00	14 653,06
Total manopera						79 980,20

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,8600	83,75	155,77
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	180,0000	37,67	6 780,60
3.	111000022222_r	Rigola din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc	8,0000	13 750,00	110 000,00
4.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu granulatie fina BA16 rul 50/70	t	42,5673	1 600,00	68 107,68
5.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16 rul 50/70	t	134,0675	1 600,00	214 508,00
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70	t	17,9070	1 410,00	25 248,87
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	25,9982	319,04	8 294,46
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-63 mm	m3	156,1173	308,81	48 210,57
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0121	308,81	3,73
10.	1411122201752_1	Piatra sparta fr. 16-32 mm LA30	m3	1,5870	308,81	490,08
11.	1421102200467	Balast 0-45 mm SM-EN 13285:2018	m3	60,3656	341,15	20 593,73

12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1860	325,00	1 035,45
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,5652	325,00	1 158,69
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,5720	325,00	510,90
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,4563	325,00	4 373,30
16.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0320	5 000,00	160,00
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0400	5 000,00	200,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5725	4 458,33	7 010,73
19.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,1200	5 000,00	600,00
20.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	1,8669	225,74	421,43
21.	23203226000401	Bitum	t	0,8405	10 000,00	8 405,00
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	6,5700	81,33	534,34
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,1500	46,88	147,67
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,0260	29,35	30,11
25.	2521216701001	Teava din polietilena (conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d 315 mm)	m	11,2766	371,64	4 190,84
26.	26151073261B7	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu B700	buc	2,0000	745,00	1 490,00
27.	26151073261BH7	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu BH700x350	buc	2,0000	715,00	1 430,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 123,7631	2,00	2 247,53
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	503,0400	2,00	1 006,08
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,8500	2,00	137,70
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 474,3280	2,00	4 948,66
32.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip CARAMIDA h-8 cm	m2	319,1160	156,04	49 794,86
33.	2663102100000	Beton	m3	0,2000	1 470,00	294,00
34.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,1538	1 550,00	238,39
35.	2663102100C1620	Beton C16/20	m3	15,9300	1 550,00	24 691,50
36.	2663102100C2025	Beton C20/25	m3	43,3500	1 700,00	73 695,00
37.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0030	1 400,00	4,20
38.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	355,7700	107,00	38 067,39
39.	2710602001PA	(Plasa din armatura D-10, A 500 C cu sectiunea golurilor 200x200)	kg	1 547,0000	22,00	34 034,00
40.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	14,7888	18,45	272,85
41.	2732103646250f	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (material de la demolare cu pret zero)	m2	58,5390	0,00	0,00
42.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	23,2050	28,75	667,14
43.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.30	buc	2,0000	610,00	1 220,00
44.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (material de la demolare cu pret zero)	buc	31,0565	0,00	0,00
45.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,0000	1,49	11,92
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,25	20,00
47.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	1,34	10,72

48.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1600	54,00	8,64
49.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0800	54,00	4,32
50.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,24	19,84
51.	2875274200D400	Capac cu rama Tip D400	buc	5,1000	2 335,28	11 909,93
52.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,4000	18,00	43,20
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,2880	233,33	1 467,18
54.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	1,6800	1 745,00	2 931,60
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,0765	27,00	1 622,06
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1903	27,00	59,14
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0015	27,00	0,04
58.	4100126202818	Apa	m3	0,4380	27,00	11,83
		Total materiale de constructii				783 531,67

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,0000	667,00	2 001,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,8000	667,00	3 201,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8396	119,00	218,91
4.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0133	40,00	0,53
5.	28752774100001	Compresor	h-ut	10,2000	178,00	1 815,60
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9198	178,00	163,72
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0708	178,00	12,60
8.	2922140007000	Macara	h-ut	18,7357	400,00	7 494,28
9.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	24,0000	160,00	3 840,00
10.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	1,1200	160,00	179,20
11.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,4320	650,00	280,80
12.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1485	750,00	111,38
13.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	15,9797	700,00	11 185,79
14.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	9,5200	165,00	1 570,80
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2448	565,00	138,30
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,9701	650,00	5 180,56
17.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,4298	500,00	5 214,90
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	43,4719	400,00	17 388,76
19.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,3508	530,00	715,93
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,4298	740,00	7 718,06
21.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	11,4000	350,00	3 990,00
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,9513	650,00	5 168,33
23.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,2555	457,00	573,76
24.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,8791	114,00	100,21
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2028	780,00	938,18
26.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0708	14,50	1,03
27.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0580	35,00	2,03
28.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	7,0959	14,50	102,88
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3808	35,00	13,33

30.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,8791	780,00	685,70
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,8800	667,00	3 254,96
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	15,9797	540,00	8 629,04
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,7739	540,00	11 757,90
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,0987	474,00	9 052,79
Total utilaje de construcții						112 702,86

Total	lei	976 214,73
Asigurarea sociala	24 %	19 195,25
Total		995 409,98
Cheltuieli de regie	10 %	99 541,00
Total		1 094 950,98
Beneficiul de deviz	4 %	43 798,04
Total		1 138 749,02
TVA	20 %	227 749,80

Total deviz:

1 366 498,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea sectorului de drum cu amenajarea trotuarelor si parcajelor din str. Mihai Frunze (sectorul str. Sfinta Maria - str. Unirii), or. Stauceni, mun. Chisinau

Investitor Primaria or. Stauceni

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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutier existente				
1	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 1000 мм)	m2			23,17 0,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	60,00	0,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	27,00	0,86
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	700,00	8,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	474,00	6,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	540,00	6,86
		<i>Total</i>	lei			17 842,29
2	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			16,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			517,21
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,45 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	114,00	1,57
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	780,00	10,76
		<i>Total</i>	lei			1 968,42
4	TsC03F1	Incarcarea materialului demolat, imbracamintei rutiere din beton asfaltic cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			631,80
5	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			16,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			1 434,02
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			334,84 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	308,81	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	780,00	312,00
		<i>Total</i>	lei			224,34
		1.2. Demolarea imbracamintei rutier existente a strazilor laterale				
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm,	m2			34,15

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea stratului de: 5 cm				2,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	60,00	2,09
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	27,00	0,86
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	700,00	12,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	474,00	8,63
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	540,00	9,83
		<i>Total</i>	lei			11 635,78
8	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			677,70
9	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			36,45
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	114,00	1,57
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	780,00	10,77
		<i>Total</i>	lei			353,60
10	TsC03F1	Încărcarea materialului demolat, îmbracamintei rutiere din beton asfaltic cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			113,49
11	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			256,93
12	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			334,87
						21,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,61
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	308,81	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	780,00	311,99
		<i>Total</i>	lei			89,41
		1.3. Demolarea bordurii existente				
13	DG04B	Demontarea bordurei mari 100.30.15	m			19,20
						19,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	60,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			7 104,00
14	TsC03D1	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 depozit teren catg. IV (Demolarea fundației din beton)	100 m3			1 917,31
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,31
		<i>Total</i>	lei			320,19
15	TsC02D1	Încărcarea mecanică cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			1 743,95
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	457,00	1 743,95
		<i>Total</i>	lei			573,76
16	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			1 200,26
		1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				

1	2	3	4	5	6	7
17	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3			318,31 202,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	60,00	202,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	178,00	106,78
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	14,50	8,73
		Total	lei			37,56
18	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			27,03 27,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,03
		Total	lei			7,00
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,68
		Total	lei			4,32
20	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20	m3			4 878,55 247,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	65,00	195,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 550,00	1 644,07
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 400,00	28,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,00	21,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	27,00	0,28
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	225,74	2 906,41
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,28
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	40,00	3,66
		Total	lei			707,39
21	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 (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc			2 480,42 53,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	65,00	53,30
	2875274200D400	Capac cu rama Tip D400	buc	1,0000	2 335,28	2 381,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	325,00	17,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	27,00	0,36
		Total	lei			12 402,11
		1.5. Amenajarea zidului de sprijin				
22	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			124,61 71,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	65,00	37,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	60,00	34,20
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	667,00	53,36
		Total	lei			7 476,60
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		Total	lei			133,25
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri	m3			123,60 123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
		Total	lei			247,20
25	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	650,00	1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			140,40
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			378,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			334,83
						21,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	308,81	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	780,00	312,00
		<i>Total</i>	lei			40,18
28	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2			205,20
						205,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	60,00	205,20
		<i>Total</i>	lei			229,82
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3			504,58
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752 1	Piatra sparta fr. 16-32 mm LA30	m3	1,1500	308,81	355,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	27,00	2,71
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	178,00	37,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,00	49,98
		<i>Total</i>	lei			242,20
30	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Plasa din armatura D-10, A 500 C cu sectiunea golurilor 200x200)	kg			27,83
						5,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2710602001PA	(Plasa din armatura D-10, A 500 C cu sectiunea golurilor 200x200)	kg	1,0000	22,00	22,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	28,75	0,43
		<i>Total</i>	lei			43 054,94
31	DI119	Beton monolit clasa C20/25,	m3			2 266,69
						191,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,40
	2663102100C2025	Beton C20/25	m3	1,0200	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 458,33	164,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
		<i>Total</i>	lei			94 067,83
32	CO06A	Imprejmuiri din plasa de sirma (material dupa demontare, fara piatra sparta)	m			86,60
						48,70
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	65,00	40,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2732103646250ff	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (material de la demolare cu pret zero)	m2	0,9500	0,00	0,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	18,45	4,55
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (material de la demolare cu pret zero)	buc	0,5040	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	667,00	33,35
		<i>Total</i>	lei			5 195,85
33	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			561,60
34	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (din depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 511,89
35	TsD01A	Deplasarea pamintului grosimea 10-30 cm, manual	m3			10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			518,40
36	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			830,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	14,50	158,04
		<i>Total</i>	lei			398,42
		2. Lucrari de terasamente				
37	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), pamint gr. II, Y = 1,73 t/mc.	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
		<i>Total</i>	lei			292,50
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	540,00	12,53
		<i>Total</i>	lei			433,46
39	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in locul acumulare, pamint gr. II, Y = 1,73 t/mc.	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
		<i>Total</i>	lei			2 354,62
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,58
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		<i>Total</i>	lei			4 617,49
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			334,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	308,81	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	780,00	312,00
		<i>Total</i>	lei			606,04
42	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			1 267,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,47
		<i>Total</i>	lei			240,82
43	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	540,00	12,53
		<i>Total</i>	lei			285,66
44	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzurile terasamentelor, grosimea 10 cm, manual	m3			10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			205,20
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea zonelor verzi cu insamintare manuala				
45	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			421,75

1	2	3	4	5	6	7
						338,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	65,00	338,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	83,75	83,75
		Total	lei			784,45
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			252,87
						42,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	27,00	27,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	474,00	182,97
		Total	lei			470,34
		4. Amenajarea sistemului rutier				
47	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m			16,72
						0,00
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	1 745,00	10,47
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	165,00	5,61
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	160,00	0,64
		Total	lei			4 681,60
48	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			830,00
						671,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	671,98
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	14,50	158,02
		Total	lei			108,73
49	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			33,98
						6,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	60,00	6,60
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	37,67	11,30
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	178,00	3,03
		Total	lei			20 386,20
50	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3			460,20
						9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1421102200467	Balast 0-45 mm SM-EN 13285:2018	m3	1,2200	341,15	416,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	27,00	1,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	530,00	14,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	474,00	4,60
		Total	lei			6 028,65
51	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=30cm	m3			621,86
						39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	319,04	64,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-63 mm	m3	1,2190	308,81	376,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	27,00	4,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	474,00	7,11
		Total	lei			24 066,16
52	DB14B	Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H-variabil (fara otel patrat si nisip bituminos)	t			1 703,61
						26,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	65,00	26,65
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu granulatie fina BA16 rul 50/70	t	1,0030	1 600,00	1 604,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	400,00	17,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	500,00	22,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	740,00	32,56
		<i>Total</i>	lei			45 316,03
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,6l/mp	t			10 469,49
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	169,49
		<i>Total</i>	lei			4 920,66
54	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016 cu bitum rutier 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2			215,67
						3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70	t	0,1410	1 410,00	198,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	740,00	5,85
		<i>Total</i>	lei			23 291,93
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu cu bitum 0,3l/mp	t			10 481,87
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 312,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	169,37
		<i>Total</i>	lei			335,42
56	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2			202,93
						4,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16 rul 50/70	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	3,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	740,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			160 718,58
57	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15 asezate pe o fundatie din beton C16/20	m			229,51
						42,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	65,00	33,80
	2663102100C1620	Beton C16/20	m3	0,0450	1 550,00	69,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	325,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	27,00	0,16
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	107,00	107,54
		<i>Total</i>	lei			81 247,25
		5. Constructia sistemului de canalizare a apelor de suprafata prin rigola beton cu gratar fonta				
58	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,47
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,47
		<i>Total</i>	lei			215,86
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri	m3			123,60

1	2	3	4	5	6	7
						123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
		Total	lei			222,48
60	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 170,00
		Total	lei			163,80
61	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			16,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,00	16,58
		Total	lei			440,96
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			334,93
						21,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	308,81	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	780,00	312,00
		Total	lei			46,89
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			501,56
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	325,00	357,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	27,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	178,00	37,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,00	49,98
		Total	lei			1 504,68
64	AcA10C	Montarea in pamint conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d 315 mm	m			423,15
						12,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	65,00	12,81
	2521216701001	Teava din polietilena (conducta din PP durabila, SN4, SDR33, d 315 mm)	m	1,0150	371,64	380,99
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 000,00	18,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	750,00	10,13
		Total	lei			4 654,63
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32mm	m3			504,59
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta fr. 16-32 mm LA30	m3	1,1500	308,81	355,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	27,00	2,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	178,00	37,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,00	49,98
		Total	lei			454,13
66	PI06A	Montarea Rigolei din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc			588,52
						81,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	65,00	81,25
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	5 000,00	20,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	5 000,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	18,00	5,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	667,00	406,87
		Total	lei			4 708,16
67	003	Rigola din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc			13 750,00
						0,00
	111000022222_r	Rigola din beton cu gratar din fonta DN500 x H510(610), L=1,0 m EN124 E600	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
		Total	lei			110 000,00
68	DI119	Beton monolit clasa C20/25,	m3			2 266,68
						191,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,40
	2663102100C2025	Beton C20/25	m3	1,0200	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 458,33	164,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,32
		Total	lei			2 266,68
69	TsD01A	Deplasarea pamintului grosimea 10-30 cm, manual	m3			10,80
						10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
		Total	lei			43,20
70	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			830,00
						672,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	14,50	158,00
		Total	lei			33,20
		6. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.1. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.1.1. Tip I (19 m2)				
71	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3			460,19
						9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1421102200467	Balast 0-45 mm SM-EN 13285:2018	m3	1,2200	341,15	416,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	27,00	1,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,03
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	530,00	14,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	474,00	4,59
		Total	lei			874,36
72	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=30cm	m3			621,86
						39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	319,04	64,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-63 mm	m3	1,2190	308,81	376,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	27,00	4,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	474,00	7,11
		Total	lei			3 544,62
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0,6l/mp	t			10 441,82
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 272,73
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	169,09
		Total	lei			114,86
74	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016 cu bitum rutier 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2			215,67
						3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70	t	0,1410	1 410,00	198,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	740,00	5,85
		Total	lei			4 097,65

1	2	3	4	5	6	7
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0,3l/mp	t			10 503,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 333,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	170,00
		Total	lei			63,02
76	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2			202,93 4,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16 rul 50/70	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	3,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	740,00	4,90
		Total	lei			3 855,67
		6.1.2. Tip II (330 m2)				
77	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0,6l/mp	t			10 467,47 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 297,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	169,49
		Total	lei			2 072,56
78	DB14B	Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, Hmed=2cm (fara otel patrat si nisip bituminos)	t			1 703,61 26,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	65,00	26,65
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu granulatie fina BA16 rul 50/70	t	1,0030	1 600,00	1 604,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	400,00	17,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	500,00	22,00
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	740,00	32,56
		Total	lei			26 985,22
79	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0,3l/mp	t			10 472,53 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 303,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	565,00	169,49
		Total	lei			1 036,78
80	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H-4 cm, K=1,25 (fara otel patrat si nisip bituminos)	m2			202,93 4,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16 rul 50/70	t	0,0940	1 600,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	3,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	740,00	4,90
		Total	lei			66 965,99
		6.2. Amenajarea sistemului rutier la parcare auto				
81	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,10 m	m3			460,20 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,00
	1421102200467	Balast 0-45 mm SM-EN 13285:2018	m3	1,2200	341,15	416,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	27,00	1,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	530,00	14,47

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	474,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			15 867,73
82	DA12B	Strat din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3			621,86
						39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	319,04	64,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-63 mm	m3	1,2190	308,81	376,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	27,00	4,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	474,00	7,11
		<i>Total</i>	lei			52 031,34
83	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% și nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2			236,18
						38,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip CARAMIDA h-8 cm	m2	1,0150	156,04	158,38
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	325,00	1,63
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	325,00	13,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	233,33	4,67
		<i>Total</i>	lei			74 256,00
		7. Instalatii de semnalizare rutiera				
		7.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
84	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca SCM 2.30	buc			824,05
						67,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 470,00	147,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.30	buc	1,0000	610,00	610,00
		<i>Total</i>	lei			1 648,10
85	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			791,36
						27,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,20
	26151073261B7	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu B700	buc	1,0000	745,00	745,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,49	2,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,24	4,96
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,34	2,68
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	54,00	1,08
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	54,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			1 582,72
86	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH 700x350	buc			761,36
						27,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,20
	26151073261BH7	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu BH700x350	buc	1,0000	715,00	715,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,49	2,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,24	4,96
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,34	2,68

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	54,00	1,08
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	54,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			1 522,72
		7.2. Amenajarea marcajului rutier				
87	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			138,97 ----- 28,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	81,33	59,37
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	46,88	16,41
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	29,35	3,35
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			1 250,77

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)