

**Lucrari de reparatie a
tronsonului strazii 31 August,
cuprins ontre str. Chisinau si str.
Stefan cel Mare si Sfint,
mun.Balti, pe Etape (Etapa I)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 12 108 767,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia strazii etapa I PC00+00.00 - PC03+80.00				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului	1 km	0,3800	4 540,82	1 725,51
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km	0,3800	604,34	229,65
		<i>Total</i>	lei			1 955,16
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				1 955,16 1 919,63
		1.2. Lucrari de demolare. Lucrari terasamente bord 16.4, 16.5				
3	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=35cm k=2.33 Коэффициент к трудозатратам=2,3300 Коэффициент к материалам=2,3300 Коэффициент к машинам=2,3300	m2	4 424,0000	64,01	283 160,44
4	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	3 638,7400	25,19	91 659,87

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	15,4800	295,54	4 574,89
6	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare si dilatare)	m	815,0000	98,65	80 400,56
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (elemente din beton)	m3	30,5600	703,40	21 495,89
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1 238,7200	36,76	45 540,90
9	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material de la demolare)	100 m3	12,6900	979,33	12 427,69
10	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	2 229,7000	25,19	56 166,16
11	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	15,4800	979,33	15 160,01
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	2 941,9600	25,19	74 107,99
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	15,4800	295,54	4 574,89
14	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100m2	4,4200	1 477,00	6 528,34
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	44,2400	132,30	5 852,98

1	2	3	4	5	6	7
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	13,2700	596,00	7 908,90
		<i>Total</i>	lei			709 559,51
		Total Lucrari de demolare. Lucrari terasamente bord 16.4, 16.5 Inclusiv salariu				709 559,51 67 305,56
		1.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier a drumului				
17	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (piatra sparta de la demolare)	100 m3	5,6200	979,33	5 503,83
18	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	786,5900	25,19	19 814,19
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (asternerea stratului de piatra sparta)	100 m3	5,6200	2 527,00	14 201,74
20	DA21A	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% h=20cm (necesarul de ciment conform proiectului - 56 kg/m3, se aplica coeficient la materiale k=2) Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3	8,8500	15 755,14	139 432,99
21	material	Apa	m3	53,0900	30,00	1 592,70
22	TsD25C	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-12 parcursuri	100 m3	8,8500	1 578,99	13 974,07
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3	884,8000	709,43	627 705,40

1	2	3	4	5	6	7
		din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=20 cm				
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 strat de fundatie h=20 cm	m3	884,8000	752,15	665 504,53
25	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta - 50% si asfalt-frezat - 50%, cu 4% ciment - 89.4 kg/m3	m3	621,2200	686,66	426 565,46
26	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	1 366,6800	25,19	34 426,64
27	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului C5/6 din amestec de material de la demolare cu piatra sparta LA30 si ciment) H=14 cm	m3	619,3600	277,00	171 560,43
28	DA17B	Acoperirea cu folie din polietilena minim 0.2 mm	m2	4 424,0000	18,57	82 144,83
29	Pret	Scoabe de prindere folie din polietilena	buc	8 848,0000	10,00	88 480,00
30	DC05D	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 22 cm, k=0.957 Коэффициент к трудозатратам=0,9570 Коэффициент к материалам=0,9570 Коэффициент к машинам=0,9570	m2	4 424,0000	658,79	2 914 469,00
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare)	m	651,0000	98,65	64 221,80
32	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.25mm L=0.5m	kg	4 893,3500	33,81	165 463,73
33	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam.	kg	101,6800	24,81	2 523,08

1	2	3	4	5	6	7
		4 mm L=0,22m				
34	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de dilatare)	m	157,5000	98,65	15 537,52
35	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.25mm L=0.5m	kg	1 183,8800	33,81	40 031,71
36	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm	kg	126,0000	24,81	3 126,56
37	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm L=0,41m	kg	50,4300	24,81	1 251,37
38	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost longitudinali)	m	760,0000	98,65	74 974,76
39	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.20mm L=0.8m	kg	4 012,8000	33,81	135 688,82
40	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm L=0,22m	kg	81,0700	24,81	2 011,67
41	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	1 568,5000	42,34	66 414,21
42	material	Mastic bituminos	kg	3 280,0000	40,00	131 200,00
43	RpAr10A	Etansarea rosturilor prin umplere cu poliestiren extrudat	m	157,0000	17,03	2 673,40
44	material	Poliestiren extrudat	m2	47,2500	87,00	4 110,75
45	material	Bitum pentru ungerea elementelor metalice	t	1,1500	15 000,00	17 250,00
		<i>Total</i>	lei			5 931 855,19
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier a drumului Inklusiv salariu				5 931 855,19 599 838,22
		1.4. Amenajarea si constructia drumurilor laterale bord 16.6				
46	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	687,0000	17,09	11 743,92

1	2	3	4	5	6	7
47	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	80,7200	25,19	2 033,35
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,3430	295,57	101,38
49	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 2000 мм) h= 2 cm	m2	453,3000	11,71	5 307,27
50	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	21,8000	25,19	549,12
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,0900	295,78	26,62
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	85,8000	36,76	3 154,37
53	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (piatra sparta de la demolare)	100 m3	0,8600	979,33	842,22
54	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	154,4400	25,19	3 890,37
55	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=20cm)	m3	19,2800	709,43	13 677,78
56	RpAr5A	Curatirea mecanica a rosturilor	m	87,5000	20,36	1 781,13
57	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	87,5000	42,34	3 704,96
58	material	Mastic bituminos (conform proiectului)	kg	530,0000	40,00	21 200,00
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,0480	15 617,50	749,64
60	DI133	Amenajarea stratului de egalizare	t	32,2800	2 350,51	75 874,57

1	2	3	4	5	6	7
		din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA 16 rul				
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1.1 l/m2	t	0,4990	15 630,90	7 799,82
62	TsJ05B	Amenajarea geocompozit analog PGM G 150/150 kN/m (geocompozit in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0, norma de consum a scoabelor)	m2	480,4800	279,76	134 421,00
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire piatra sparta mare fr.4-63, LA30, h=28 cm	m3	41,4200	752,15	31 154,17
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,1010	15 625,54	1 578,18
65	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 50/70)	m2	147,9400	294,87	43 623,28
66	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,2310	15 628,05	3 610,08
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25, h=5 cm, MAS 16 50/70) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	834,8300	282,23	235 617,73
68	material	Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	4,1800	2 250,00	9 405,00
		<i>Total</i>	lei			611 845,96
		Total Amenajarea si constructia drumurilor laterale bord 16.6 Inklusiv salariu				611 845,96 14 616,47
		1.5. Ajustarea fintinilor bord 16.7				

1	2	3	4	5	6	7
69	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	74,0000	118,47	8 766,78
70	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	14,6600	475,15	6 965,66
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	0,1470	1 470,20	216,12
72	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	35,1800	25,19	886,16
73	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (fintina din beton C30/37) Alte utilaje=1,0300	m3	14,2000	3 030,80	43 037,39
74	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	15,1900	3 546,75	53 875,16
75		Inele prefabricat CTO-1 (0.02 m3)	buc	71,0000	430,00	30 530,00
76		Placa de acoperire necarosabila CPA 150/62.5/12 (1buc=0.27 m3)	buc	51,0000	1 670,00	85 170,00
77	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare (Capac cu rama din fonta diam. 650 mm clasa de rezistenta D400) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	74,0000	3 196,24	236 522,05
		<i>Total</i>	lei			465 969,32
		Total Ajustarea fintinilor bord 16.7 Inclusiv salariu				465 969,32 43 099,81
		1.6. Ajustarea si reparatia gurilor de captare a sistemul pluvial bord 16.8				
78	RpAcF34A	Demontarea gratarilor	buc	12,0000	118,47	1 421,64

1	2	3	4	5	6	7
79	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,6800	475,14	798,24
80	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (fintina din beton C30/37) Alte utilaje=1,0300	m3	2,1000	3 030,82	6 364,72
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	2,1000	3 546,72	7 448,11
82		Placa de acoperire (0.35 m3)	buc	6,0000	1 600,00	9 600,00
83	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere grila fonta DM2 (Gratar cu rama din fonta 1060x570 clasa de rezistenta D400) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	12,0000	7 756,90	93 082,78
		<i>Total</i>	lei			118 715,49
		Total Ajustarea si reparatia gurilor de captare a sistemul pluvial bord 16.8 Inclusiv salariu				118 715,49 6 577,70
		1.7. Constructia caminelor sistemului de captare si evacuare a apelor pluviale bord 16.9				
84	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	0,9700	1 339,33	1 299,15
85	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,7500	194,88	2 094,92
86	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	0,6900	708,49	488,86
87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,6900	3 951,38	2 726,45

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
88	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	0,3900	1 470,00	573,30
89	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	72,7000	25,19	1 831,34
90	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13285	m3	4,1000	606,15	2 485,23
91	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 Alte utilaje=1,0300	m3	2,2300	2 551,39	5 689,60
92	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	7,5300	3 546,76	26 707,12
93		Fundatii pentru inele CTD 10 (1buc=0.16 m3)	buc	6,0000	880,00	5 280,00
94		Fundatii pentru inele prefabricat CTD-15 (0.33 m3)	buc	2,0000	1 660,00	3 320,00
95	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 Alte utilaje=1,0300	m3	2,0000	3 030,82	6 061,63
96		Inele prefabricat CT-10-3 (0.092 m3)	buc	6,0000	590,00	3 540,00
97		Inele CT10-9 (1buc=0.24 m3)	buc	6,0000	950,00	5 700,00
98		Inele prefabricat CT15-6 (0.27 m3)	buc	2,0000	1 700,00	3 400,00
99		Inele prefabricat CT15-9 (0.396 m3)	buc	6,0000	1 600,00	9 600,00

1	2	3	4	5	6	7
100		Inele prefabricat CTP-1-10-2 (0.10 m3)	buc	6,0000	960,00	5 760,00
101		Inele prefabricat CTP-1-15-2 (0.27 m3)	buc	2,0000	1 700,00	3 400,00
102		Inele prefabricat CTO-1 (0.02 m3)	buc	10,0000	440,00	4 400,00
103	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri <small>Alte materiale=1,0300</small>	m2	71,9500	136,94	9 852,95
104	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment M20 <small>Alte utilaje=1,0300</small>	m3	3,2000	2 347,41	7 511,70
105	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 (Люк тяжелый) <small>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200</small>	buc	2,0000	3 137,57	6 275,14
106	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere grila fonta DM2 <small>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200</small>	buc	6,0000	7 756,90	46 541,39
		<i>Total</i>	lei			164 538,78
		Total Constructia caminelor sistemului de captare si evacuare a apelor pluviala bord 16.9 Inclusiv salariu				164 538,78 19 812,32
		1.8. Amenajarea tuburilor sistemului de captare si evacuare a apelor pluviala bord 16.10				
107	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	0,5250	1 339,26	703,11
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,1200	194,88	2 556,77

1	2	3	4	5	6	7
109	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	0,5100	708,49	361,33
110	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5100	3 951,37	2 015,20
111	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	0,0370	1 470,81	54,42
112	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	7,1100	25,19	179,08
113	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,9800	545,20	5 986,25
114	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tuburi riflata(curogate) din polipropilena de inalta densitate SN 10 kN/m2, diam. ext 315mm, diam. int t 271 mm,) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	48,0000	725,98	34 846,99
115	Pret	Garnitura O-ring EPDM	buc	2,0000	150,00	300,00
116	Pret	Mufa dubla	buc	2,0000	150,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			47 303,15
		Total Amenajarea tuburilor sistemului de captare si evacuare a				47 303,15 4 510,45

1	2	3	4	5	6	7
		apelor pluviala bord 16.10 Inclusiv salariu				
		1.9. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere				
117	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	7,0000	20,81	145,68
118	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	8,0000	20,81	166,50
119	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t	0,1200	94,58	11,35
120	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	0,1200	25,17	3,02
121	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	0,1200	37,83	4,54
122	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie din beton)	m3	0,5600	703,75	394,10
123	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	0,0100	1 470,00	14,70
124	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	1,3400	25,20	33,77
125	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc	17,0000	863,31	14 676,34
126	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.45) (16,7 kg/unit) beton C16/20 0,076 m3/unit	buc	3,0000	869,39	2 608,18
127	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile	buc	7,0000	1 261,72	8 832,06

1	2	3	4	5	6	7
		900mm				
128	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc	1,0000	1 061,72	1 061,72
129	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 900mm	buc	5,0000	1 261,72	6 308,62
130	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 300x150	buc	1,0000	861,72	861,72
131	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc	1,0000	1 061,72	1 061,72
132	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc	1,0000	961,72	961,72
133	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x350	buc	4,0000	961,72	3 846,90
134	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 450x200	buc	1,0000	961,72	961,72
135	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x850	buc	4,0000	1 261,72	5 046,90
136	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast alb	m2	257,0700	888,85	228 495,95
137	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast rosu	m2	150,0200	888,85	133 344,88
138	RpIzF09A	Montarea Produse preformate pe suprafata partii carosabile Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300	m2	49,5300	573,14	28 387,72
139	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal	m2	214,8900	1 077,85	231 618,59

1	2	3	4	5	6	7
		continuu pe carosabil cu termoplast (covor antiderapant culoare rosie)				
		<i>Total</i>	lei			668 848,40
		Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere Inclusiv salariu				668 848,40 15 377,51
		<i>Total</i>	lei			8 720 590,9 6
		Total Reparatia strazii etapa I PC00+00.00 - PC03+80.00 Inclusiv salariu				8 720 590,96 773 057,67

		Total	lei	8 720 590,96
		Asigurarea sociala	24 %	185 533,84
		Total		8 906 124,80
		Cheltuieli de regie	10 %	890 612,48
		Total		9 796 737,28
		Beneficiu de deviz	3 %	293 902,12
		Total		10 090 639,4 0
		TVA	20 %	2 018 127,88
		TOTAL		12 108 767,2 8
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 108 767,28

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
tronsonului strazii 31 August,
cuprins ontre str. Chisinau si str.
Stefan cel Mare si Sfint,
mun.Balti, pe Etape (Etapa I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 12 108 767,28 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	46511110000	Geodezist	h-om.	6,8400	94,60	647,07
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4 190,1544	94,60	396 388,62
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	4,8048	94,60	454,53
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	940,4289	94,60	88 964,56
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,3800	94,60	603,54
6.	7129020012800	Pavator	h-om	656,2996	94,60	62 085,94
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	278,4487	94,60	26 341,24
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	185,8600	94,60	17 582,36
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	297,0316	94,60	28 099,19
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	250,4582	94,60	23 693,35
11.	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	19,9033	94,60	1 882,86
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	198,6021	94,60	18 787,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,3734	94,60	10 630,51
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,2512	94,60	9 767,57
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	900,8711	94,60	85 222,41
16.	931006001993g	Ajutor geodezist	h-om.	13,4520	94,60	1 272,56
17.	9312040019600	Sapator	h-om	6,6978	94,60	633,61
Total manopera						773 057,67

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	3 810,0000	40,00	152 400,00
2.	10119951-1	Bitum	t	1,1500	15 000,00	17 250,00
3.	10119951-332	Poliestiren extrudat	m2	47,2500	87,00	4 110,75
4.	11110001000-MAS16	Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70	t	4,1800	2 250,00	9 405,00
5.	111100010001310.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	20,8595	1 950,00	40 676,02
6.	111100010001311.1	Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70	t	98,0925	2 250,00	220 708,12
7.	1111000100038.1	Termoplast Alb	kg	1 619,5410	130,00	210 540,33
8.	1111000100038.2	Termoplast Rosu	kg	945,1260	130,00	122 866,38
9.	1111000100038.3	Termoplast Rosu cu antiderapant	kg	1 353,8070	160,00	216 609,12
10.	1111000100062	Microbile	kg	248,7920	150,00	37 318,80
11.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	40,8127	16,50	673,41
12.	123321	Asfalt frezat fara pret	m3	496,9760	0,00	0,00
13.	1312312	Fundatii pentru inele CTD 10 (1buc=0.16 m3)	buc	6,0000	880,00	5 280,00
14.	1312312312008	Inele CT10-9 (1buc=0.24 m3)	buc	6,0000	950,00	5 700,00
15.	1333-CPA	Placa de acoperire necarosabila CPA 150/62.5/12 (1buc=0.27 m3)	buc	51,0000	1 670,00	85 170,00

16.	1411122201646.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm LA30	m3	179,6144	370,00	66 457,33
17.	1411122201646.2	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr.4-63 LA30	m3	8,4083	370,00	3 111,07
18.	1411122201672.1	Piatra sparta fr. 40-63 mm LA30	m3	1 129,0622	370,00	417 753,01
19.	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,1256	370,00	46,47
20.	1421102200068.1	Piatra sparta LA30	m3	4,7150	370,00	1 744,55
21.	1421102200467.1	Balast GA	m3	1 079,4560	541,20	584 201,59
22.	1421102200467.2	Amestec de balast optimal 0-63mm GA	m3	23,5216	541,20	12 729,89
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	146,1915	475,60	69 528,67
24.	1421102206050.1	Piatra sparta pentru drumuri sort 32-63 mm LA30 SM EN 13285	m3	496,9760	365,00	181 396,24
25.	1421302200464.1	Amestec C5/6 cu 4% ciment fara pret	m3	621,2181	0,00	0,00
26.	14221022055070.1	Beton asfaltic BA 16 rul	t	32,6028	2 200,00	71 726,16
27.	1422102205512.1	Beton de ciment rutier C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5	m3	25,4026	2 220,00	56 393,77
28.	1422102205515.1	Beton de ciment rutier C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5	m3	978,0004	2 220,00	2 171 160,89
29.	171131525.1	Geocompozit PGM G 150/150 kN/m	m2	480,4800	266,67	128 129,60
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0406	20,00	40,81
31.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1745	5 000,00	872,50
32.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8780	5 000,00	4 390,00
33.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,2492	650,00	2 111,97
34.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,1270	150,00	19,05
35.	21223	Inele prefabricat CT-10-3 (0.092 m3)	buc	6,0000	590,00	3 540,00
36.	21223-cto	Inele CTO-1 (0.02 m3)	buc	71,0000	430,00	30 530,00
37.	21223-CT-15-9	Inele CT15-9 (0.396 m3)	buc	6,0000	1 600,00	9 600,00
38.	21223-CT15	Inele CT15-6 (0.27 m3)	buc	2,0000	1 700,00	3 400,00
39.	21223-CTP1-10-2	Inele CTP-1-10-2 (0.10 m3)	buc	6,0000	960,00	5 760,00
40.	21223-CTP1-15-2	Inele CTP-1-15-2 (0.27 m3)	buc	2,0000	1 700,00	3 400,00
41.	21223-placa	Placa de acoperire (0.35 m3)	buc	6,0000	1 600,00	9 600,00
42.	21223CTO1	Inele CTO-1 (0.02 m3)	buc	10,0000	440,00	4 400,00
43.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	16,9351	26,00	440,31
44.	2320166200676.1	White spirit	kg	76,0554	55,00	4 183,05
45.	2320187315789	Decofrol	kg	46,5714	60,00	2 794,28
46.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,3335	15 000,00	5 002,50
47.	23203226000401	Bitum	t	0,9053	15 000,00	13 579,50
48.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	448,7794	15,00	6 731,69
49.	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	6,2198	85,00	528,69
50.	243012610872_1	Email alb (сжарая)	kg	0,4180	85,00	35,53
51.	2521216701001.1	Tuburi riflate(curogate) din polipropilena de inalta densitate SN 10 kN/m2, diam. ext 315mm, diam. int t 271 mm	m	49,2072	670,00	32 968,82
52.	261223	Fundatii pentru inele prefabricat CTD-15 (0.33 m3)	buc	2,0000	1 660,00	3 320,00
53.	2615107326105.1	Indicator forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm	buc	7,0000	1 200,00	8 400,00
54.	2615107326105.2	Indicatoare 600x600	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
55.	2615107326105.3	Indicator de forma circulara, Dimensiuni 900mm	buc	5,0000	1 200,00	6 000,00

56.	2615107326105.4	Indicatoare 300x150	buc	1,0000	800,00	800,00
57.	2615107326105.5	Indicatoare 500x650	buc	1,0000	900,00	900,00
58.	2615107326105.6	Indicatoare 850x350	buc	4,0000	900,00	3 600,00
59.	2615107326105.7	Indicator 450x200	buc	1,0000	900,00	900,00
60.	2615107326105.8	Indicatoare 850x850	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
61.	2651122100002.1	Ciment	t	49,5600	2 400,00	118 944,00
62.	2651122100402.1	Ciment	kg	1 018,9800	2,40	2 445,55
63.	26511221004022.1	Ciment	kg	19,9951	2,40	47,99
64.	2651122100440.1	Ciment	kg	55 537,0680	2,40	133 288,96
65.	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	16,6260	2 170,00	36 078,42
66.	2663102100000.2	Beton C25/30	m3	2,2746	1 700,00	3 866,82
67.	2663102100000.3	Beton C30/37 XF4	m3	2,0400	2 170,00	4 426,80
68.	2663102100000.4	Mortar de ciment M20	m3	3,2640	1 500,00	4 896,00
69.	2663102100000.5	Beton C12/15	m3	1,2920	1 450,00	1 873,40
70.	2663102100000.6	Beton C16/20	m3	0,2280	1 530,00	348,84
71.	2663102100957.1	Beton de ciment clasa C16/20 XO	m3	10,2474	1 530,00	15 678,52
72.	2664102101196.1	Mortar -ciment M 20	m3	1,9245	1 500,00	2 886,75
73.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,3422	250,00	2 085,54
74.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	287,8962	1,50	431,84
75.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1186	1 500,00	177,90
76.	2682132600452.1	Produse preformate pentru marcaj rutier (diferite culori)	m2	57,1378	300,00	17 141,34
77.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	283,6625	120,00	34 039,50
78.	2682132601130.1	Folie din polietilena minim 0,2 mm	m2	4 866,4000	10,00	48 664,00
79.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	3,1099	160,00	497,58
80.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	21,1688	50,00	1 058,44
81.	271060200100.1	Gujoanelor metalice diam.25mm	kg	6 077,2300	25,00	151 930,75
82.	271060200100.2	Otel beton A240, A500C	kg	359,1800	16,00	5 746,88
83.	271060200100.3	Gujoane metalice d=20mm	kg	4 012,8000	25,00	100 320,00
84.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	156,7380	20,00	3 134,75
85.	2811106301794.1	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	17,0000	650,00	11 050,00
86.	2811106301794.2	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.45	buc	3,0000	650,00	1 950,00
87.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	76,2078	30,00	2 286,23
88.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	8,4675	35,00	296,36
89.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	16,9351	35,00	592,73
90.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	50,0000	1,50	75,00
91.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	100,0000	1,50	150,00
92.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,0000	1,50	75,00
93.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,0000	35,00	35,00
94.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,5000	35,00	17,50

95.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	100,0000	1,50	150,00
96.	2875274200000.1	Сарас сu рама Люк тяжелый	buc	77,5200	3 000,00	232 560,00
97.	2875274203624.1	Gratar сu рама din fonta 1060x570 clasa de rezistenta D400	buc	18,3600	7 500,00	137 700,00
98.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	29,6364	35,00	1 037,27
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	127,8077	35,00	4 473,27
100.	321321	Garnitura O-ring EPDM	buc	2,0000	150,00	300,00
101.	4029050.1	Mortar de ciment M20	m3	0,5558	1 500,00	833,70
102.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	412,3168	30,00	12 369,50
103.	4100116202806.1	Apa	m3	1 125,6928	30,00	33 770,79
104.	4100116202818.1	Apa	m3	85,9485	30,00	2 578,46
105.	4100126202818	Apa	m3	0,4100	30,00	12,30
106.	50090311	Scoabe de prindere	buc	8 848,0000	10,00	88 480,00
107.	654546	Mufa dubla	buc	2,0000	150,00	300,00
		Total materiale de constructii				6 288 839,55

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7220	200,00	344,40
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	28,1520	384,50	10 824,44
3.	2912340002507	Motocompresor сu 1 ciocan de abataj , debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	25,4026	384,50	9 767,30
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	15,7706	384,50	6 063,79
5.	2921140007681	Arzator сu flacara	h-ut	4,9530	85,50	423,48
6.	2922140006702	Macara de fereastrа	h-ut	8,5630	22,50	192,67
7.	2922140006705	Macara fereastrа de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,9812	22,50	44,58
8.	2922140007000	Macara	h-ut	10,4612	750,00	7 845,89
9.	2922170001122	Transportor сu banda mobila 15 m lungime	h-ut	95,6679	52,30	5 003,43
10.	2932110004421	Tractor T-25 сu remorca	h-ut	0,8750	350,00	306,25
11.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	66,2400	350,00	23 184,00
12.	2940340004201	Masina de trasat bennzi сu termoplast "Hofman"	h-ut	5,2869	583,33	3 084,00
13.	2940420002422	Masina de sudura PE сu toate accesoriile	h-ut	0,6480	121,50	78,73
14.	2940420007201	Freza сu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	124,6545	1 200,00	149 585,40
15.	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton сu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	6,8250	121,50	829,24
16.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	198,9871	2,50	497,47
17.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2637	600,00	158,22
18.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	31,4640	600,00	18 878,40
19.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	140,8045	700,00	98 563,15
20.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	9 314,2896	2,00	18 628,58
21.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	198,9871	583,33	116 075,15
22.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	54,3901	500,00	27 195,05
23.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	47,6907	500,00	23 845,35

		8-10 tf				
24.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	245,6642	500,00	122 832,10
25.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,2932	500,00	2 146,60
26.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,2880	400,00	515,20
27.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	24,6813	500,00	12 340,65
28.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,8178	500,00	7 908,90
29.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	47,6907	803,33	38 311,37
30.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,7517	803,33	6 227,17
31.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,3788	653,33	2 860,80
32.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	45,0450	753,33	33 933,75
33.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	18,2783	121,50	2 220,82
34.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,5961	650,00	10 137,45
35.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,5572	650,00	8 162,18
36.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	47,8339	750,00	35 875,42
37.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	47,8339	121,50	5 811,82
38.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	13,1865	450,00	5 933,92
39.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	15,7706	121,50	1 916,12
40.	2952270003608	Vibroinfingator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	198,9871	52,30	10 407,03
41.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	198,9871	52,30	10 407,03
42.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,4680	300,00	3 740,40
43.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	381,3600	85,50	32 606,28
44.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	47,8339	650,00	31 092,04
45.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	20,3600	22,50	458,10
46.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	7,9650	2 200,00	17 523,00
47.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	18,2783	350,00	6 397,40
48.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	84,6754	350,00	29 636,39
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	131,5852	700,00	92 109,64
50.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	124,6545	500,00	62 327,25
51.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	519,2383	550,00	285 581,06
52.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	603,6420	423,50	255 642,38
53.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	2,2125	1 000,00	2 212,50
		Total utilaje de constructii				1 658 693,74

Total	lei	8 720 590,96
Asigurarea sociala	24 %	185 533,84

Total		8 906 124,80
Cheltuieli de regie	10 %	890 612,48
Total		9 796 737,28
Beneficiu de deviz	3 %	293 902,12
Total		10 090 639,40
TVA	20 %	2 018 127,88
TOTAL		12 108 767,28

Total deviz: 12 108 767,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a tronsonului strazii Investitor Primaria mun Balti
31 August, cuprins ontre str. Chisinau si str.
Stefan cel Mare si Sfint, mun.Balti, pe Etape
(Etapa I)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia strazii etapa I PC00+00.00 - PC03+80.00				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului	1 km			4 540,82
	46511110000	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,61
	931006001993g	Ajutor geodezist	h-om.	32,0000	94,60	3 027,21
		<i>Total</i>	lei			1 725,51
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km			604,34
	46511110000	Geodezist	h-om.	2,0000	94,60	189,21
	931006001993g	Ajutor geodezist	h-om.	3,4000	94,60	321,63
	243012610872_1	Email alb (сжатая)	kg	1,1000	85,00	93,50
		<i>Total</i>	lei			229,65
		1.2. Lucrari de demolare. Lucrari terasamente bord 16.4, 16.5				
3	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=35cm k=2.33 Коэффициент к трудозаграм=2,3300 Коэффициент к материалам=2,3300 Коэффициент к машинам=2,3300	m2			64,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0218	94,60	4,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0400	30,00	2,80
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0114	1 200,00	31,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	423,50	11,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	500,00	13,28
		<i>Total</i>	lei			283 160,44
4	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			91 659,87
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			295,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			4 574,89
6	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare si dilatare)	m			98,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,87
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	85,50	13,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	423,50	67,76
		<i>Total</i>	lei			80 400,56
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (elemente din beton)	m3			703,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818.1	Apa	m3	0,0500	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	384,50	134,57
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	121,50	42,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	22,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			21 495,89
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,73
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	121,50	1,68
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			45 540,90
9	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material de la demolare)	100 m3			979,33
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	753,33	979,33
		<i>Total</i>	lei			12 427,69
10	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			56 166,16
11	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			979,33
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	753,33	979,33
		<i>Total</i>	lei			15 160,01
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			74 107,99
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			295,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			4 574,89
14	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100m2			1 477,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	700,00	1 477,00
		<i>Total</i>	lei			6 528,34
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			132,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,30
		<i>Total</i>	lei			5 852,98
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			596,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		Total	lei			7 908,90
		1.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier a drumului				
17	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (piatra sparta de la demolare)	100 m3			979,33
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	753,33	979,33
		Total	lei			5 503,83
18	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		Total	lei			19 814,19
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (asternerea stratului de piatra sparta)	100 m3			2 527,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	2 527,00
		Total	lei			14 201,74
20	DA21A	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% h=20cm (necesarul de ciment conform proiectului - 56 kg/m3, se aplica coeficient la materiale k=2) Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3			15 755,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2651122100002.1	Ciment	t	2,8000	2 400,00	13 440,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	0,9000	2 200,00	1 980,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	1 000,00	250,00
		Total	lei			139 432,99
21	material	Apa	m3			30,00
	4100116202806.1	Apa	m3	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			1 592,70
22	TsD25C	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-12 parcursuri	100 m3			1 578,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	94,60	96,49
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,4900	450,00	670,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	700,00	812,00
		Total	lei			13 974,07
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=20 cm	m3			709,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467.1	Balast GA	m3	1,2200	541,20	660,26
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0700	30,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	700,00	15,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	423,50	4,11
		<i>Total</i>	lei			627 705,40
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 strat de fundatie h=20 cm	m3			752,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm LA30	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672.1	Piatra sparta fr. 40-63 mm LA30	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806.1	Apa	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	423,50	6,35
		<i>Total</i>	lei			665 504,53
25	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta - 50% si asfalt-frezat - 50%, cu 4% ciment - 89.4 kg/m3	m3			686,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2651122100440.1	Ciment	kg	89,4000	2,40	214,56
	1421102206050.1	Piatra sparta pentru drumuri sort 32-63 mm LA30 SM EN 13285	m3	0,8000	365,00	292,00
	123321	Asfalt frezat fara pret	m3	0,8000	0,00	0,00
	4100116202818.1	Apa	m3	0,1330	30,00	3,99
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	121,50	9,36
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	750,00	57,75
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	52,30	8,05
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	650,00	50,05
		<i>Total</i>	lei			426 565,46
26	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			34 426,64
27	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului C5/6 din amestec de material de la demolare cu piatra sparta LA30 si ciment) H=14 cm	m3			277,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	94,60	68,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	1421302200464.1	Amestec C5/6 cu 4% ciment fara pret	m3	1,0030	0,00	0,00
	4100116202806.1	Apa	m3	0,7200	30,00	21,60
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	423,50	30,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	700,00	2,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,50
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	803,33	61,86
		<i>Total</i>	lei			171 560,43
28	DA17B	Acoperirea cu folie din polietilena minim 0.2 mm	m2			18,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130.1	Folie din polietilena minim 0,2 mm	m2	1,1000	10,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			82 144,83
29	Pret	Scoabe de prindere folie din polietilena	buc			10,00

1	2	3	4	5	6	7
	50090311	Scoabe de prindere	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			88 480,00
30	DC05D	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 22 cm, k=0.957 Коэффициент к трудозатратам=0,9570 Коэффициент к материалам=0,9570 Коэффициент к машинам=0,9570	m2			658,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	1,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	94,60	63,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	94,60	1,81
	1422102205512.1	Beton de ciment rutier C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5	m3	0,0060	2 220,00	12,75
	1422102205515.1	Beton de ciment rutier C30/37 (XF4,XC4,XD1,XM2) S4.0, F6.5	m3	0,2310	2 220,00	490,77
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	50,00	0,24
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	35,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	475,60	13,65
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	1,50	0,10
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,1060	15,00	1,52
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0670	120,00	7,69
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00003	150,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,13
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,23
	2320166200676.1	White spirit	kg	0,0170	55,00	0,89
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	26,00	0,10
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0710	30,00	2,04
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	30,00	0,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	60,00	0,63
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0470	52,30	2,35
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0470	583,33	26,24
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0470	52,30	2,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	423,50	2,88
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	350,00	6,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	700,00	13,40
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,21
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0470	2,50	0,11
	2912340002507	Motocompresor cu 1 ciocan de abataj , debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0060	384,50	2,21
		<i>Total</i>	lei			2 914 469,00
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare)	m			98,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,87
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	85,50	13,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	423,50	67,76
		<i>Total</i>	lei			64 221,80
32	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.25mm L=0.5m	kg			33,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.1	Gujoanelor metalice diam.25mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			165 463,73
33	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm L=0,22m	kg			24,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.2	Otel beton A240, A500C	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 523,08
34	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a	m			98,65

1	2	3	4	5	6	7
		rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de dilatare)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,87
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	85,50	13,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	423,50	67,76
		<i>Total</i>	lei			15 537,52
35	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.25mm L=0.5m	kg			33,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.1	Gujoanelor metalice diam.25mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			40 031,71
36	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm	kg			24,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.2	Otel beton A240, A500C	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 126,56
37	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm L=0,41m	kg			24,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.2	Otel beton A240, A500C	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 251,37
38	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost longitudinali)	m			98,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,88
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	85,50	13,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	423,50	67,76
		<i>Total</i>	lei			74 974,76
39	PD04A	Montarea gujoanelor metalice diam.20mm L=0.8m	kg			33,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.3	Gujoane metalice d=20mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			135 688,82
40	PD04A	Montarea armaturilor A240 diam. 4 mm L=0,22m	kg			24,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100.2	Otel beton A240, A500C	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 011,67
41	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			42,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	600,00	11,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	384,50	6,54
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			66 414,21
42	material	Mastic bituminos	kg			40,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			131 200,00
43	RpAr10A	Etansarea rosturilor prin umplere cu poliestiren extrudat	m			17,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			2 673,40
44	material	Poliestiren extrudat	m2			87,00
	10119951-332	Poliestiren extrudat	m2	1,0000	87,00	87,00
		<i>Total</i>	lei			4 110,75
45	material	Bitum pentru ungerea elementelor metalice	t			15 000,00
	10119951-1	Bitum	t	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			17 250,00
		1.4. Amenajarea si constructia drumurilor laterale bord 16.6				
46	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			17,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	94,60	1,27
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0250	30,00	0,75
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 200,00	8,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	423,50	3,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	500,00	3,55
		<i>Total</i>	lei			11 743,92
47	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			2 033,35
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			295,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	370,00	1,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			101,38
49	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 2000 мм) h= 2 cm	m2			11,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	94,60	0,34
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0250	30,00	0,75
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 200,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	423,50	2,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			5 307,27
50	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			549,12
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			295,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,11
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	370,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			26,62
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,73
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	121,50	1,68
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			3 154,37
53	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (piatra sparta de la demolare)	100 m3			979,33
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3000	753,33	979,33
		<i>Total</i>	lei			842,22
54	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			3 890,37
55	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=20cm)	m3			709,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467.2	Amestec de balast optimal 0-63mm GA	m3	1,2200	541,20	660,26
	4100116202806.1	Apa	m3	0,0700	30,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	700,00	15,12
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	423,50	4,11
		<i>Total</i>	lei			13 677,78
56	RpAr5A	Curatirea mecanica a rosturilor	m			20,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0780	94,60	7,38
	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	0,0780	121,50	9,48
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			1 781,13
57	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			42,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	600,00	11,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	384,50	6,54
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			3 704,96
58	material	Mastic bituminos (conform proiectului)	kg			40,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			21 200,00
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			15 617,50
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 437,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			749,64
60	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA 16 rul	t			2 350,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,60	19,87
	14221022055070.1	Beton asfaltic BA 16 rul	t	1,0100	2 200,00	2 222,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	400,00	15,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	500,00	66,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0326	803,33	26,19

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		Total	lei			75 874,57
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1.1 l/m2	t			15 630,90
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	lei			7 799,82
62	TsJ05B	Amenajarea geocompozit analog PGM G 150/150 kN/m (geocompozit in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0, norma de consum a scoabelor)	m2			279,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2660	35,00	9,31
	171131525.1	Geocompozit PGM G 150/150 kN/m	m2	1,0000	266,67	266,67
		Total	lei			134 421,00
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire piatra sparta mare fr.4-63, LA30, h=28 cm	m3			752,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.2	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr.4-63 LA30	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672.1	Piatra sparta fr. 40-63 mm LA30	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806.1	Apa	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	423,50	6,35
		Total	lei			31 154,17
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			15 625,54
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 445,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	lei			1 578,18
65	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 50/70)	m2			294,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 950,00	274,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	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	803,33	6,35
		Total	lei			43 623,28
66	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			15 628,05
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 448,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Total	lei			3 610,08
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25, h=5 cm, MAS 16 50/70) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			282,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311 .1	Asfalt pe baza de mastic bituminos m/3 MAS 16 50/70	t	0,0940	2 250,00	264,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	3,31
	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	803,33	5,32
		Total	lei			235 617,73
68	material	Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 250,00
	11110001000- MAS16	Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70	t	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Total	lei			9 405,00
		1.5. Ajustarea fintinilor bord 16.7				
69	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			118,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	22,50	4,95
		Total	lei			8 766,78
70	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			475,15
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818.1	Apa	m3	0,0500	30,00	1,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	111,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	121,50	35,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,50	3,38
		Total	lei			6 965,66
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			1 470,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	653,33	1 470,20
		Total	lei			216,12
72	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		Total	lei			886,16
73	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (fintina din beton C30/37) Alte utilaje=1,0300	m3			3 030,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	1,0200	2 170,00	2 213,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,63
		Total	lei			43 037,39
74	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 546,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	94,60	393,54
	2663102100957.1	Beton de ciment clasa C16/20 XO	m3	0,4100	1 530,00	631,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	650,00	85,09
	2664102101196.1	Mortar -ciment M 20	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	475,60	76,63
	26511221004022. 1	Ciment	kg	0,8000	2,40	1,93

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	700,00	1 323,00
		Total	lei			53 875,16
75		Inele prefabricat CTO-1 (0.02 m3)	buc			430,00
	21223- cto	Inele CTO-1 (0.02 m3)	buc	1,0000	430,00	430,00
		Total	lei			30 530,00
76		Placa de acoperire necarosabila CPA 150/62.5/12 (1buc=0.27 m3)	buc			1 670,00
	1333-CPA	Placa de acoperire necarosabila CPA 150/62.5/12 (1buc=0.27 m3)	buc	1,0000	1 670,00	1 670,00
		Total	lei			85 170,00
77	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare (Capac cu rama din fonta diam. 650 mm clasa de rezistenta D400) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			3 196,24
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000.1	Сарас сu рама Люк тџелџый	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2651122100402.1	Ciment	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	475,60	25,23
	4100116202818.1	Apa	m3	0,0130	30,00	0,40
		Total	lei			236 522,05
		1.6. Ajustarea si reparatia gurilor de captare a sistemul pluvial bord 16.8				
78	RpAcF34A	Demontarea gratarilor	buc			118,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	22,50	4,95
		Total	lei			1 421,64
79	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			475,14
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818.1	Apa	m3	0,0500	30,00	1,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	384,50	111,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	121,50	35,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,50	3,38
		Total	lei			798,24
80	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (fintina din beton C30/37) Alte utilaje=1,0300	m3			3 030,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	2663102100000.1	Beton C30/37	m3	1,0200	2 170,00	2 213,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,64
		Total	lei			6 364,72
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 546,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	94,60	393,54
	2663102100957.1	Beton de ciment clasa C16/20 XO	m3	0,4100	1 530,00	631,67
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	650,00	85,09
	2664102101196.1	Mortar -ciment M 20	m3	0,0770	1 500,00	116,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	475,60	76,64
	26511221004022.1	Ciment	kg	0,8000	2,40	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	700,00	1 323,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 448,11
82		Placa de acoperire (0.35 m3)	buc			1 600,00
	21223-placa	Placa de acoperire (0.35 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
83	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere grila fonta DM2 (Gratar cu rama din fonta 1060x570 clasa de rezistenta D400) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			7 756,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	94,60	106,90
	2875274203624.1	Gratar cu rama din fonta 1060x570 clasa de rezistenta D400	buc	1,0000	7 500,00	7 650,00
		<i>Total</i>	lei			93 082,78
		1.7. Constructia caminelor sistemului de captare si evacuare a apelor pluviale bord 16.9				
84	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			1 339,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	653,33	1 339,33
		<i>Total</i>	lei			1 299,15
85	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			2 094,92
86	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			708,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,49
		<i>Total</i>	lei			488,86
87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	300,00	3 117,00
		<i>Total</i>	lei			2 726,45
88	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			1 470,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	653,33	1 470,00
		<i>Total</i>	lei			573,30
89	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			1 831,34

1	2	3	4	5	6	7
90	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13285	m3			606,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068.1	Piatra sparta LA30	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			2 485,23
91	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 Alte utilaje=1,0300	m3			2 551,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	2663102100000.2	Beton C25/30	m3	1,0200	1 700,00	1 734,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,64
		Total	lei			5 689,60
92	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 546,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	94,60	393,54
	2663102100957.1	Beton de ciment clasa C16/20 XO	m3	0,4100	1 530,00	631,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	650,00	85,10
	2664102101196.1	Mortar -ciment M 20	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	475,60	76,63
	26511221004022.1	Ciment	kg	0,8000	2,40	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	700,00	1 323,00
		Total	lei			26 707,12
93		Fundatii pentru inele CTD 10 (1buc=0.16 m3)	buc			880,00
	1312312	Fundatii pentru inele CTD 10 (1buc=0.16 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			5 280,00
94		Fundatii pentru inele prefabricat CTD-15 (0.33 m3)	buc			1 660,00
	261223	Fundatii pentru inele prefabricat CTD-15 (0.33 m3)	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
		Total	lei			3 320,00
95	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 Alte utilaje=1,0300	m3			3 030,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	2663102100000.3	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 170,00	2 213,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,64
		Total	lei			6 061,63
96		Inele prefabricat CT-10-3 (0.092 m3)	buc			590,00
	21223	Inele prefabricat CT-10-3 (0.092 m3)	buc	1,0000	590,00	590,00
		Total	lei			3 540,00
97		Inele CT10-9 (1buc=0.24 m3)	buc			950,00
	1312312312008	Inele CT10-9 (1buc=0.24 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		Total	lei			5 700,00
98		Inele prefabricat CT15-6 (0.27 m3)	buc			1 700,00
	21223-CT15	Inele CT15-6 (0.27 m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		Total	lei			3 400,00
99		Inele prefabricat CT15-9 (0.396 m3)	buc			1 600,00
	21223-CT-15-9	Inele CT15-9 (0.396 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
100		Inele prefabricat CTP-1-10-2 (0.10 m3)	buc			960,00
	21223-CTP1-10-2	Inele CTP-1-10-2 (0.10 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
		<i>Total</i>	lei			5 760,00
101		Inele prefabricat CTP-1-15-2 (0.27 m3)	buc			1 700,00
	21223-CTP1-15-2	Inele CTP-1-15-2 (0.27 m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			3 400,00
102		Inele prefabricat CTO-1 (0.02 m3)	buc			440,00
	21223CTO1	Inele CTO-1 (0.02 m3)	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
103	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			136,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	94,60	53,35
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	15 000,00	69,53
	4029050.1	Mortar de ciment M20	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 500,00	2,47
		<i>Total</i>	lei			9 852,95
104	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment M20 Alte utilaje=1,0300	m3			2 347,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000.4	Mortar de ciment M20	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	750,00	330,63
		<i>Total</i>	lei			7 511,70
105	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 (Люк тяжелый) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			3 137,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000.1	Сарас с рама Люк тяжелый	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
		<i>Total</i>	lei			6 275,14
106	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere grila fonta DM2 Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			7 756,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	94,60	106,90
	2875274203624.1	Gratar cu rama din fonta 1060x570 clasa de rezistenta D400	buc	1,0000	7 500,00	7 650,00
		<i>Total</i>	lei			46 541,39
		1.8. Amenajarea tuburilor sistemului de captare si evacuare a apelor pluviale bord 16.10				
107	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			1 339,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	653,33	1 339,26
		<i>Total</i>	lei			703,11
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			2 556,77

1	2	3	4	5	6	7
109	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			708,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,49
		<i>Total</i>	lei			361,33
110	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	300,00	3 117,00
		<i>Total</i>	lei			2 015,20
111	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			1 470,81
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	653,33	1 470,81
		<i>Total</i>	lei			54,42
112	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,19
		<i>Total</i>	lei			179,08
113	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			545,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	475,60	487,49
		<i>Total</i>	lei			5 986,25
114	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tuburi riflate(curogate) din polipropilena de inalta densitate SN 10 kN/m2, diam. ext 315mm, diam. int t 271 mm,) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			725,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	2521216701001.1	Tuburi riflate(curogate) din polipropilena de inalta densitate SN 10 kN/m2, diam. ext 315mm, diam. int t 271 mm	m	1,0150	670,00	686,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 000,00	18,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	22,50	0,68
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	121,50	1,64
		<i>Total</i>	lei			34 846,99
115	Pret	Garnitura O-ring EPDM	buc			150,00
	321321	Garnitura O-ring EPDM	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
116	Pret	Mufa dubla	buc			150,00
	654546	Mufa dubla	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			300,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere				
117	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Total</i>	lei			145,68
118	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			20,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			166,50
119	Tr11AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t			94,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	94,60	94,58
		<i>Total</i>	lei			11,35
120	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,17
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,17
		<i>Total</i>	lei			3,02
121	TR11AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			37,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	94,60	37,83
		<i>Total</i>	lei			4,54
122	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie din beton)	m3			703,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	94,60	400,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	384,50	230,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	121,50	72,89
		<i>Total</i>	lei			394,10
123	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			1 470,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	653,33	1 470,00
		<i>Total</i>	lei			14,70
124	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			25,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	550,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			33,77
125	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc			863,31
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000.5	Beton C12/15	m3	0,0760	1 450,00	110,20
	2811106301794.1	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			14 676,34
126	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati	buc			869,39

1	2	3	4	5	6	7
		industrial (CKM2.45) (16,7 kg/unit) beton C16/20 0,076 m3/unit				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000.6	Beton C16/20	m3	0,0760	1 530,00	116,28
	2811106301794.2	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.45	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			2 608,18
127	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm	buc			1 261,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.1	Indicator forma triunghiulara, Dimensiunile 900mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			8 832,06
128	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc			1 061,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.2	Indicatoare 600x600	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 061,72
129	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 900mm	buc			1 261,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.3	Indicator de forma circulara, Dimensiuni 900mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			6 308,62
130	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 300x150	buc			861,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.4	Indicatoare 300x150	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			861,72
131	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc			1 061,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105.2	Indicatoare 600x600	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 061,72
132	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc			961,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.5	Indicatoare 500x650	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			961,72
133	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x350	buc			961,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.6	Indicatoare 850x350	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 846,90
134	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 450x200	buc			961,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.7	Indicator 450x200	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			961,72
135	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x850	buc			1 261,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.8	Indicatoare 850x850	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			5 046,90
136	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast alb	m2			888,85
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	0,0320	94,60	3,03
	1111000100038.1	Termoplast Alb	kg	6,3000	130,00	819,00
	1111000100062	Microbile	kg	0,4000	150,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0050	160,00	0,80
	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	0,0100	85,00	0,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	423,50	0,21
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	0,0085	583,33	4,96
		<i>Total</i>	lei			228 495,95
137	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast rosu	m2			888,85
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	0,0320	94,60	3,03
	1111000100038.2	Termoplast Rosu	kg	6,3000	130,00	819,00
	1111000100062	Microbile	kg	0,4000	150,00	60,00
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0050	160,00	0,80
	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	0,0100	85,00	0,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	423,50	0,21
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	0,0085	583,33	4,96
		<i>Total</i>	lei			133 344,88
138	RpIzF09A	Montarea Produse preformate pe suprafata partii carosabile Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300	m2			573,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2400	94,60	117,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2682132600452.1	Produse preformate pentru marcaj rutier (diferite culori)	m2	1,1200	300,00	346,08
	2320166200676.1	White spirit	kg	0,0800	55,00	4,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	20,00	0,82
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,8000	16,50	13,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	85,50	8,55
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	22,50	0,90
		<i>Total</i>	lei			28 387,72
139	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast (covor antiderapant culoare rosie)	m2			1 077,85
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	0,0320	94,60	3,03
	1111000100038.3	Termoplast Rosu cu antiderapant	kg	6,3000	160,00	1 008,00
	1111000100062	Microbile	kg	0,4000	150,00	60,00
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0050	160,00	0,80
	2430126108729	Vopsea PF-115 alba	kg	0,0100	85,00	0,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	423,50	0,21
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	0,0085	583,33	4,96
		<i>Total</i>	lei			231 618,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.