

**Lucrari de reparatie curenta a
str. Libertatii km 0+00- km
0+252 din r-nul Orhei,com.**

Seliste, sat. Seliste

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 983 993,92 lei

Intocmit in prețuri curente 27.09.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie curenta a str. Libertatii km 0,00- km 0,252 din r-nul Orhei,com. Seliste, sat. Seliste 1.1. Sistemul rutier 1.1.1. Reabilitarea sistemului rutier str. Renasterii				
1	TsC03G1	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. III	100 m3	1,0769	1 377,98 0,00	1 483,95 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	193,8420	8,82 0,00	1 708,90 0,00
3	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	10,7690	109,62 0,00	1 180,47 0,00
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	2,1538	1 879,30 196,30	4 047,63 422,79

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8 - 63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=15 cm.)	m3	161,5400	797,98 39,00	128 905,06 6 300,06
6	DA17B apl	Película 90 micr din polietilena in 2 straturi (se include pelicula, se exclude bitum)	m2	2 658,0000	32,26 5,20	85 747,08 13 821,60
7		Diblu de prindere a peliulei din polietilen cu d4 m si L=50 mm cu saiba 30x30mm cu grosime 0,8 cu pasul 1,5 x 1,5 m.	kg	42,8000	32,00 0,00	1 369,60 0,00
8	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, Conform SM EN 206, H=0,16 cm (se exclude: Nisip, Carton Bitumat) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	172,3000	2 092,28 250,25	360 499,53 43 118,08
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	502,2000	63,67 2,06	31 975,46 1 034,78
		Total	lei			616 917,68
		Total Reabilitarea sistemului rutier str. Renasterii Inklusiv salariu				616 917,68 64 697,31
		1.1.2. Amneajarea acceselor in curti				
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1727	1 192,59 0,00	205,96 0,00
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,0860	14,55 0,00	452,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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	1,7270	109,62 0,00	189,31 0,00
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,1727	1 879,33 196,29	324,56 33,90
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de funda. ie din piatra sparta LA30, fr. 8 - 63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=15 cm.)	m3	17,2700	797,97 39,00	13 781,01 673,53
15	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, Conform SM EN 206, H=0,16 cm (se exclude: Nisip, Carton Bitumat) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	17,2700	2 092,27 250,25	36 133,46 4 321,82
		<i>Total</i>	lei			51 086,73
		Total Amneajarea acceselor in curti Inclusiv salariu				51 086,73 5 029,25
		<i>Total</i>	lei			668 004,41
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				668 004,41 69 726,56
		1.2. Rosturi				
		1.2.1. Rosturi de dilatatie				
16	RpAr3C	Taierea imbracamintilor din ciment-beton disc diamantat D - 400, grosime 25 mm, adincime 160 mm	m	10,5000	188,32 10,40	1 977,36 109,20
17	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn (dimensiuni 40x140mm) in rostul de largire a placilor din beton de	m	10,5000	40,64 10,40	426,72 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		ciment a PDA (la executarea rosturilor suplimentare de largire)				
18	RpAr9A	Purjarea, curatirea, grunduirea rosturilor de racordare intre beton si asfalt. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos.	m	10,5000	43,76 7,15	459,53 75,07
		<i>Total</i>	lei			2 863,61
		Total Rosturi de dilatație Inclusiv salariu				2 863,61 293,47
		1.2.2. Rosturi de contractie				
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatație in betonul de uzura la drumuri	m	252,0000	62,84 18,85	15 835,68 4 750,20
20	RpAr9A	Purjarea, curatirea, grunduirea rosturilor de racordare intre beton si asfalt. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos.	m	252,0000	43,76 7,15	11 028,78 1 801,80
		<i>Total</i>	lei			26 864,46
		Total Rosturi de contractie Inclusiv salariu				26 864,46 6 552,00
		1.2.3. Rost longitudinal de contact				
21	DC03A aplic	Ancore din otel beton cu lungimea barelor de 1 m, prevazute cu ciocuri la capete, pentru ancorarea dalelor imbracamintii de beton de ciment vibrat la rosturile de contact longitudinale (Ancore din armatura neteda A240 D=10 cu L= 1000 mm (prevazute cu ciocuri) si pasul 1000 mm	buc	302,0000	43,03 16,25	12 995,19 4 907,50
22	RpAr1A	Taierea rostului longitudinal de contact pe 30 mm din grosimea betonului, cu inaltimea de 10 mm.	m	252,0000	66,57 10,40	16 775,64 2 620,80
23	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	252,0000	44,63 7,15	11 246,76 1 801,80
		<i>Total</i>	lei			41 017,59
		Total Rost longitudinal de contact Inclusiv salariu				41 017,59 9 330,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.4. Siguranta rutiera				
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Pentru resursul: Beton clasa C12/15 , norma de consum: 0,058 m3)	buc	6,0000	767,70 70,85	4 606,20 425,10
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	6,0000	791,12 28,60	4 746,72 171,60
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	10,0000	191,87 30,55	1 918,70 305,50
27		Microbile reflectorizante	kg	3,5000	612,00 0,00	2 142,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 413,62
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				13 413,62 902,20
		<i>Total</i>	lei			84 159,28
		Total Rosturi Inclusiv salariu				84 159,28 17 077,77
		<i>Total</i>	lei			752 163,69
		Total Lucrari de reparatie curenta a str. Libertatii km 0,00- km 0,252 din r-nul Orhei,com. Seliste, sat. Seliste Inclusiv salariu				752 163,69 86 804,33

		Total	lei	752 163,69
		CAS	24 %	20 833,04
		Total CD		772 996,73
		Cheltuieli de regie	4 %	30 919,87
		Total cu CR		803 916,60
		Beneficiu	2 %	16 078,33
		Total cu B		819 994,93
		TVA	20 %	163 998,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		983 993,92 86 804,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta a
str. Libertatii km 0+00- km
0+252 din r-nul Orhei,com.
Seliste, sat. Seliste**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 983 993,92 lei

Intocmit in prețuri curente 27.09.2025

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	501,5925	65,00	32 603,52
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,5000	65,00	4 907,50
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	65,00	85,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	107,2860	65,00	6 973,59
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,7400	65,00	5 183,10
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	132,9000	65,00	8 638,50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000	65,00	58,50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,7061	65,00	1 085,89
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	303,3120	65,00	19 715,28
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	116,1947	65,00	7 552,65
Total manopera						86 804,33

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	245,7000	14,80	3 636,36
2.	1212121212121	Apa	m3	61,5060	20,00	1 230,12
3.	14111222016461	Piatra sparta fr. 8-31,5	m3	36,2984	438,00	15 898,70
4.	14111222016601 2	Piatra sparta 8-32 mm	m3	63,2772	438,00	27 715,41
5.	14111222016722	Piatra fr. 31,5 -63 mm	m3	217,9694	438,00	95 470,60

6.	2010102903410	Scinduri de rasinoase, latime 140 mm, grosime 40 mm	m3	0,0588	5 400,00	317,52
7.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	6,0400	85,00	513,40
8.	2320116200501	Benzina A-76	l	13,1250	22,30	292,69
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	7,3000	115,00	839,50
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,5000	75,00	262,50
11.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,1400	120,00	136,80
12.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	6,0000	750,00	4 500,00
13.	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,3480	1 325,00	461,10
14.	26631021000011	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2	m3	201,1148	1 625,00	326 811,55
15.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,1308	6 600,00	863,28
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8820	2 260,00	1 993,32
17.	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	3,0240	2 600,00	7 862,40
18.	26821326011302	Película din polietilena 90 microni	m2	2 923,8000	24,60	71 925,48
19.	27	Microbile reflectorizante	kg	3,5000	612,00	2 142,00
20.	2710503803166	Sirma moale obisnuita D=1,5 OL32 S 889	kg	3,0200	25,33	76,50
21.	27106020001071	Ancore din armatura neteda A240 D=10 cu L= 1000 mm (prevazute cu ciocuri)	kg	215,6280	28,67	6 182,05
22.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,3668	28,00	38,27
23.	2734112005823	Sirma trasa net bet. arm.stnb D = 5 mm	kg	51,9440	25,33	1 315,74
24.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	6,0000	620,00	3 720,00
25.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,0000	1,50	18,00
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,10	26,40
27.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12,0000	0,60	7,20
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2400	32,00	7,68
29.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1200	32,00	3,84
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
31.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,5880	2 210,00	1 299,48
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,9369	20,00	858,74
33.	4100126202818	Apa	m3	0,4200	20,00	8,40
34.	7	Diblu de prindere	kg	42,8000	32,00	1 369,60
		Total materiale de construcții				577 816,63

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	8,7465	300,00	2 623,95
2.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	14,7840	310,00	4 583,04
3.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,5460	310,00	169,26
4.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,1050	310,00	32,55
5.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	10,0800	300,00	3 024,00
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,4800	780,00	374,40
7.	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	30,2400	120,00	3 628,80
8.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,4410	220,00	97,02
9.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,7880	800,00	3 830,40

10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,6344	580,00	6 747,95
11.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	889,0833	18,00	16 003,50
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,9271	450,00	4 017,20
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	46,1330	410,00	18 914,53
14.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	25,5919	120,00	3 071,03
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,5242	350,00	1 933,47
16.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	4,9875	480,00	2 394,00
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,1885	530,00	1 689,91
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	74,0880	120,00	8 890,56
19.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,8715	300,00	261,45
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,6877	380,00	2 161,33
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,0459	200,00	1 809,18
22.	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	4,2840	300,00	1 285,20
Total utilaje de construcții						87 542,73

Total	lei	752 163,69
CAS	24 %	20 833,04
Total CD		772 996,73
Cheltuieli de regie	4 %	30 919,87
Total cu CR		803 916,60
Beneficiu	2 %	16 078,33
Total cu B		819 994,93
TVA	20 %	163 998,99

Total deviz: **983 993,92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie curenta a str.
Libertatii km 0+00- km 0+252 din r-nul
Orhei,com. Seliste, sat. Seliste**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie curenta a str. Libertatii km 0,00- km 0,252 din r-nul Orhei,com. Seliste, sat. Seliste				
		1.1. Sistemul rutier				
		1.1.1. Reabilitarea sistemului rutier str. Renasterii				
1	TsC03G1	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. III	100 m3			1 377,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	530,00	1 377,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,95
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	380,00	8,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 708,90
3	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			109,62 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	580,00	109,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,47
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 879,30 196,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	65,00	196,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	450,00	1 683,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 047,63
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8 - 63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=15 cm.)	m3			797,98 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111222016461	Piatra sparta fr. 8-31,5	m3	0,2030	438,00	88,91
	14111222016722	Piatra fr. 31,5 -63 mm	m3	1,2190	438,00	533,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			128 905,06
6	DA17B apl	Película 90 micr din polietilena în 2 straturi (se include película, se exclude bitum)	m2			32,26
						5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	65,00	1,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	26821326011302	Película din polietilena 90 microni	m2	1,1000	24,60	27,06
		Cheltuieli directe	lei			85 747,08
7		Diblu de prindere a peliulei din polietilen cu d4 m si L=50 mm cu saiba 30x30mm cu grosime 0,8 cu pasul 1,5 x 1,5 m.	kg			32,00
						0,00
	7	Diblu de prindere	kg	1,0000	32,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			1 369,60
8	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, Conform SM EN 206, H=0,16 cm (se exclude: Nisip, Carton Bitumat) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			2 092,28
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	26631021000011	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2	m3	1,0300	1 625,00	1 723,96
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 600,00	4,55
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	18,00	84,42
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	120,00	16,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,20
		Cheltuieli directe	lei			360 499,53
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			63,67
						2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	141112220166012	Piatra sparta 8-32 mm	m3	0,1260	438,00	55,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	580,00	2,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			31 975,46
		1.1.2. Amneajarea acceselor în curti				
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,59
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,59
		Cheltuieli directe	lei			205,96
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Cheltuieli directe	lei			452,43
12	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea în goluri a pamintului sapat în teren catg. II	100m2			109,62
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	580,00	109,62
		Cheltuieli directe	lei			189,31
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			1 879,33

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				196,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	65,00	196,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	450,00	1 683,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,56
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de funda.ie din piatra sparta LA30, fr. 8 - 63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=15 cm.)	m3			797,97 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111222016461	Piatra sparta fr. 8-31,5	m3	0,2030	438,00	88,91
	14111222016722	Piatra fr. 31,5 -63 mm	m3	1,2190	438,00	533,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 781,01
15	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, Conform SM EN 206, H=0,16 cm (se exclude: Nisip, Carton Bitumat) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			2 092,27 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	26631021000011	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2	m3	1,0300	1 625,00	1 723,96
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 600,00	4,55
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	18,00	84,42
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	120,00	16,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 133,46
		1.2. Rosturi				
		1.2.1. Rosturi de dilatare				
16	RpAr3C	Taierea imbracamintilor din ciment-beton disc diamantat D -400, grosime 25 mm, adincime 160 mm	m			188,32 10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0560	2 210,00	123,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0420	220,00	9,24
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0520	310,00	16,12
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	300,00	24,90
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	310,00	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 977,36
17	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn (dimensiuni 40x140mm) in rostul de largire a placilor din beton de ciment a PDA (la executarea rosturilor suplimentare de largire)	m			40,64 10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2010102903410	Scinduri de rasinoase, latime 140 mm, grosime 40 mm	m3	0,0056	5 400,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,72
18	RpAr9A	Purjarea, curatirea, grunduirea rosturilor de racordare intre beton si asfalt. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos.	m			43,76 7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,6000	14,80	8,88

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200501	Benzina A-76	l	0,0500	22,30	1,12
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	480,00	9,12
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	310,00	12,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	300,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,53
		1.2.2. Rosturi de contractie				
19	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			62,84 18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 260,00	7,91
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 835,68
20	RpAr9A	Purjarea, curatirea, grunduirea rosturilor de racordare intre beton si asfalt. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos.	m			43,76 7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,6000	14,80	8,88
	2320116200501	Benzina A-76	l	0,0500	22,30	1,12
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	480,00	9,12
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	310,00	12,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	300,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 028,78
		1.2.3. Rost longitudinal de contact				
21	DC03A aplic	Ancore din otel beton cu lungimea barelor de 1 m, prevazute cu ciocuri la capete, pentru ancorarea dalelor imbracamintii de beton de ciment vibrat la rosturile de contact longitudinale (Ancore din armatura neteda A240 D=10 cu L= 1000 mm (prevazute cu ciocuri) si pasul 1000 mm	buc			43,03 16,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2500	65,00	16,25
	27106020001071	Ancore din armatura neteda A240 D=10 cu L= 1000 mm (prevazute cu ciocuri)	kg	0,7140	28,67	20,47
	2734112005823	Sirma trasa net bet. arm.stnb D = 5 mm	kg	0,1720	25,33	4,36
	2710503803166	Sirma moale obisnuita D=1,5 OL32 S 889	kg	0,0100	25,33	0,25
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,0200	85,00	1,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 995,19
22	RpAr1A	Taierea rostului longitudinal de contact pe 30 mm din grosimea betonului, cu inaltimea de 10 mm.	m			66,57 10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0,0120	2 600,00	31,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	20,00	0,20
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0170	310,00	5,27
	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	0,1200	120,00	14,40
	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0,0170	300,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 775,64
23	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			44,63 7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	14,80	5,18
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	800,00	15,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	300,00	5,10
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 246,76
		1.2.4. Siguranta rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
24	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Pentu resursul: Beton clasa C12/15 , norma de consum: 0,058 m3)	buc			767,70 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0580	1 325,00	76,85
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 606,20
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			791,12 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	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	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,64
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 746,72
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			191,87 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	75,00	26,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	120,00	13,68
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	780,00	37,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 918,70
27		Microbile reflectorizante	kg			612,00 0,00
	27	Microbile reflectorizante	kg	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 142,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.