

**Lucrari de intretinere periodica
a drumului L461 M1-Condrita-
G70, L=3,0 km, mun. Chisinau
(Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 130 123,50 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitollul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
0	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,028	1 985,71 0,00	55,60 0,00
1	TsC22K11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor	100 m3	0,165	1 012,00 0,00	166,98 0,00
2	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 materialului)	100 m3	0,165	899,88 0,00	148,48 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	26,300	10,80 0,00	284,04 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,165	187,64	30,96

1	2	3	4	5	6	7
					34,06	5,62
		<i>Total</i>	lei			686,06
		Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului Inklusiv salariu				686,06 5,62
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (cu pastrarea materialului pe loc) (autobasculanta se exclude)	m2	230,000	22,11 3,30	5 085,19 759,35
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2	31,020	145,20 0,00	4 504,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 589,31
		Total Lucrari de pregatire a partii carosabile Inklusiv salariu				9 589,31 759,35
		<i>Total</i>	lei			10 275,37
		Total Capitotlul I: Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				10 275,37 764,97
		2. Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 8-63 (amestec optimal) comform SM SR EN 13242+A1, h=0,1 m) (fara utilizarea compactorului, autocisternei si apei)) (compactorul, autocisterna si apa din norma se exclude)	m3	310,200	527,73 28,38	163 701,85 8 803,48
8	DA21C	Stabilizarea fundatiei drumului, prin reciclare (malaxare prin frezare), cu ciment CEM II/A 32,5N, 4 % din masa amestecului (consum 88 kg/mc) din masa amestecului, H=20 cm (stare	100 m3	6,204	13 585,79 108,79	84 286,24 674,93

1	2	3	4	5	6	7
		compactata), Obținerea unui strat de fundație din beton stabilizat C5/6				
9	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisterna de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri	m3	93,060	54,00 0,00	5 025,24 0,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de până la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. III	100m2	31,020	171,60 0,00	5 323,01 0,00
11	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	7,755	500,64 0,00	3 882,48 0,00
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	1,690	11 465,00 0,00	19 375,85 0,00
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și oțelul patrat din normă se exclude)	m2	2 820,000	202,54 5,68	571 174,08 16 006,32
14	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,850	11 465,00 0,00	9 745,25 0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și oțelul patrat din normă se exclude	m2	2 820,000	179,48 4,73	506 144,88 13 338,60

1	2	3	4	5	6	7
16	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	5,640	1 770,00 0,00	9 982,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 378 641,68
		Total Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				1 378 641,68 38 823,33
		3. Capitolul III. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta, b=1,0 m				
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	940,000	56,67 3,00	53 272,45 2 818,89
		<i>Total</i>	lei			53 272,45
		Total Capitolul III. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta, b=1,0 m Inclusiv salariu				53 272,45 2 818,89
		4. Capitolul VII: Lucrari de terasament si de consolidare				
		4.1. Lucrari de terasament				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3	1,690	900,00 0,00	1 521,00 0,00
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	253,800	10,80 0,00	2 741,04 0,00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea)	100 m3	1,690	1 104,85 0,00	1 867,19 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 129,23
		Total Lucrari de terasament				6 129,23

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4.2. Lucrari de consolidare				
21	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 pamantului vegetal, y=1,5 t/m3)	100 m3	1,410	900,00 0,00	1 269,00 0,00
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	211,500	10,80 0,00	2 284,20 0,00
23	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri si zonelor verzi (acostamente), h=15 cm	m3	141,000	17,03 17,03	2 400,95 2 400,95
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9,400	871,77 455,97	8 194,66 4 286,14
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	9,400	216,54 62,44	2 035,44 586,90
		<i>Total</i>	lei			16 184,25
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				16 184,25 7 273,99
		4.3. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	176,250	141,47 44,46	24 934,45 7 836,43
		<i>Total</i>	lei			24 934,45
		Total Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inclusiv salariu				24 934,45 7 836,43
		<i>Total</i>	lei			47 247,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul VII: Lucrari de terasament si de consolidare Inclusiv salariu				47 247,93 15 110,42

		Total	lei	1 489 437,43
		Asigurarea sociala	24 %	13 804,23
		Total		1 503 241,66
		Cheltuieli de regie	13 %	195 421,42
		Total		1 698 663,08
		Beneficiu de deviz	4,5 %	76 439,84
		Total		1 775 102,92
		TVA	20 %	355 020,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 130 123,50 57 517,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
a drumului L461 M1-Condrita-
G70, L=3,0 km, mun. Chisinau
(Etapa 1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 130 123,50 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.	7129020012800	Pavator	h-om	93,0600	94,60	8 803,48
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	51,5120	94,60	4 873,04
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	310,2000	94,60	29 344,92
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8625	94,60	1 500,59
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,5490	94,60	9 417,34
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,8250	94,60	3 578,24
		Total manopera				57 517,61

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	37,2240	105,00	3 908,52
2.	111100010001310224	Beton asfaltic BAD 22,4	t	332,7600	1 580,00	525 760,80
3.	11110001000131116	Beton asfaltic BA 16	t	270,7200	1 770,00	479 174,40
4.	141112220166018315	Piatra sparta 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	118,4400	375,00	44 415,00
5.	1411122201672863	Piatra sparta LA30 fr 8-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	393,9540	375,00	147 732,75
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0007	375,00	0,26
7.	232032260004015070	Bitum 50/70	t	2,6162	11 000,00	28 778,20
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	128,6625	67,00	8 620,39
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	61,6875	65,00	4 009,69
10.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	20,0925	75,00	1 506,94
11.	2651122100002	Ciment CEM II/A 32,5N	t	34,7424	2 300,00	79 907,52
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	116,4000	19,00	2 211,60
		Total materiale de construcții				1 326 026,07

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	8,4600	350,00	2 961,00
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	4,1860	650,00	2 720,90
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7620	450,00	342,90

4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	34,6000	550,00	19 030,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	33,9810	380,00	12 912,78
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	33,5580	350,00	11 745,30
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,3400	350,00	3 619,00
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,2585	420,00	4 728,57
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,5580	850,00	28 524,30
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,3462	400,00	2 938,48
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,6871	380,00	1 021,10
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0660	380,00	25,08
13.	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	7,1346	280,00	1 997,69
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,2732	400,00	5 309,28
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,0322	350,00	6 311,27
16.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	3,1020	550,00	1 706,10
Total utilaje de construcții						105 893,75

Total	lei	1 489 437,43
Asigurarea sociala	24 %	13 804,23
Total		1 503 241,66
Cheltuieli de regie	13 %	195 421,42
Total		1 698 663,08
Beneficiu de deviz	4,5 %	76 439,84
Total		1 775 102,92
TVA	20 %	355 020,58

Total deviz: **2 130 123,50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica a
drumului L461 M1-Condrita-G70, L=3,0 km,
mun. Chisinau (Etapa 1)**

Investitor Primăria Condița

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitotlul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
0	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,71 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,71
		Cheltuieli directe	lei			55,60
1	TsC22K11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 012,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8400	550,00	1 012,00
		Cheltuieli directe	lei			166,98
2	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 materialului)	100 m3			899,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,88
		Cheltuieli directe	lei			148,48
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		Cheltuieli directe	lei			284,04
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			187,64 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		Cheltuieli directe	lei			30,96
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (cu pastrarea materialului pe loc) (autobasculanta se exclude)	m2			22,11 3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	19,00	0,61
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	650,00	11,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	350,00	6,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 085,19
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2			145,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	550,00	145,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 504,12
		2. Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 8-63 (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1, h=0,1 m) (fara utilizarea compactatorului, autocisternei si apei)) (compactatorul, autocisterna si apa din norma se exclude)	m3			527,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672863	Piatra sparta LA30 fr 8-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	375,00	476,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163 701,85
8	DA21C	Stabilizarea fundatiei drumului, prin reciclare (malaxare prin frezare), cu ciment CEM II/A 32,5N, 4 % din masa amestecului (consum 88 kg/mc) din masa amestecului, H=20 cm (stare compactata), Obtinerea unui strat de fundatie din beton stabilizat C5/6	100 m3			13 585,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2651122100002	Ciment CEM II/A 32,5N	t	5,6000	2 300,00	12 880,00
	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	1,1500	280,00	322,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	550,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 286,24
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			54,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 025,24
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			171,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 323,01
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactatorul)	100 m3			500,64
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 882,48
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			11 465,00
	232032260004015070	Bitum 50/70	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 375,85
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2			202,54 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 224	Beton asfaltic BAD 22,4	t	0,1180	1 580,00	186,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	380,00	2,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571 174,08
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			11 465,00 0,00
	232032260004015 070	Bitum 50/70	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 745,25
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude	m2			179,48 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 16	Beton asfaltic BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506 144,88
16	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 770,00 0,00
	111100010001311 16	Beton asfaltic BA 16	t	1,0000	1 770,00	1 770,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 982,80
		3. Capitolul III. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta, b=1,0 m				
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			56,67 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	141112220166018 315	Piatra sparta 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	375,00	47,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	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	380,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 272,45
		4. Capitolul VII: Lucrari de terasament si de consolidare				
		4.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,00
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 741,04
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea)	100 m3			1 104,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,64
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	380,00	604,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 867,19
		4.2. Lucrari de consolidare				
21	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 pamantului vegetal, y=1,5 t/m3)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,00
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 284,20
23	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri si zonelor verzi (acostamente), h=15 cm	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,95
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			871,77 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 194,66
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			216,54 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 035,44
		4.3. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			141,47 44,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	67,00	48,91
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	75,00	8,55
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 934,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.