

**Lucrari de amenajare a
drumului pe teritoriul ZEL Balti,
Subzona 3, Nr. Cadastral
030112.012 cu acces la drumul
R6 (Chisinau-Orhei-Balti) Km
131+380 (partea dreapta)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 519 820,77 lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2026

№ 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. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1		Restabilirea traseului	km	0,200	15 294,60	3 058,920
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.	km	0,200	15 294,60	3 058,920
		<i>Total</i>	lei			6 117,840
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				6 117,840 6 117,840
		2. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		2.1. Demolarea bordurii existente				
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	13,000	54,90	713,700
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	13,000	27,19	353,480
5	PJ05B	(demontrarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer	m3	0,500	538,08	269,040

1	2	3	4	5	6	7
		comprimat				
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea betonului demolat si a bordurilor)	100 m3	0,010	1 536,00	15,360
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,500	8,04	20,100
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,010	186,00	1,860
		<i>Total</i>	lei			1 373,540
		Total Demolarea bordurii existente Inklusiv salariu				1 373,540 871,290
		<i>Total</i>	lei			1 373,540
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				1 373,540 871,290
		3. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		3.1. Lucrari de terasament				
9	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)	100 m3	5,451	990,02	5 396,600
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 008,500	9,21	9 288,300
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	5,451	183,89	1 002,370
12	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)	100 m3	9,660	990,00	9 563,400
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	1 787,100	9,21	16 459,200

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km				
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	9,660	183,93	1 776,720
15	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 (profilarea covatei drumului)	100m2	14,390	202,81	2 918,500
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	2,880	536,41	1 544,850
17	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 (profilarea pamantului vegetal)	100m2	6,860	202,77	1 391,000
		<i>Total</i>	lei			49 340,940
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				49 340,940 462,240
		3.2. Lucrari de consolidare				
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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3)	100 m3	0,860	990,00	851,400
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	129,000	6,96	897,900
20	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	m3	86,000	15,29	1 315,340

1	2	3	4	5	6	7
		verzi (acostamente)), h=15cm				
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,720	963,94	5 513,760
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,720	184,16	1 053,400
23	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	212,000	50,66	10 739,260
		<i>Total</i>	lei			20 371,060
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				20 371,060 4 549,720
		<i>Total</i>	lei			69 712,000
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare Inklusiv salariu				69 712,000 5 011,960
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutiere din pavaj vibropresat tip „Bobina,,				
24	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat drenant din amestec de agregat cu D > 6.3 mm si d = 0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008, H - 30 cm)	m3	431,800	557,39	240 682,770
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	223,800	557,13	124 686,030
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	190,700	652,78	124 485,150
27	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat de savura, H = 3 cm;)	m3	36,900	359,28	13 257,610

1	2	3	4	5	6	7
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata, h= 10 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Bobina) culoare gri	m2	1 230,000	351,51	432 351,850
		<i>Total</i>	lei			935 463,410
		Total Capitolul III. Amenajarea sistemului rutiere din pavaj vibropresat tip „Bobina,, Inklusiv salariu				935 463,410 90 062,850
		5. Capitolul IV. Montarea bordurii				
29	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	13,300	537,02	7 142,370
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	380,000	245,42	93 259,510
31		Beton C16/20 XF2 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-3,900	1 435,00	-5 596,500
		<i>Total</i>	lei			94 805,380
		Total Capitolul IV. Montarea bordurii Inklusiv salariu				94 805,380 23 075,050
		6. Capitolul V. Reamenajarea fantanilor la cotele de proiect				
32	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton	m3	0,264	1 500,45	396,120
33	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	6,000	112,96	677,780
34	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,564	1 938,44	1 093,280
35	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau	buc	5,000	3 786,71	18 933,530

1	2	3	4	5	6	7
		patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace cu rama din fonta) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010				
36	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capac din fibrobeton 12t pentru zona pietonala Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	1,000	1 938,31	1 938,310
		<i>Total</i>	lei			23 039,020
		Total Capitolul V. Reamenajarea fantanilor la cotele de proiect Inclusiv salariu				23 039,020 2 050,060
		7. Capitolul VI. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze				
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,630	175,06	110,290
38	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,330	537,82	177,480
39	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale C30/37;XF4;XC4;XD3, H=0,15m Alte utilaje=1,030	m3	0,490	2 304,22	1 129,070
		<i>Total</i>	lei			1 416,840
		Total Capitolul VI. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze Inclusiv salariu				1 416,840 270,890
		8. Capitolul VII. Amenajarea drenelor longitudinale				
40	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (excavarea santului de pozare)	100 m3	1,466	1 404,86	2 059,520

1	2	3	4	5	6	7
41	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	36,300	175,04	6 353,890
42	TsJ05B (Aplicativ)	Protejarea terasamentelor prin menajarea peliclei pentru directionarea apelor meteorice si freatice catre drenaj.	m2	378,000	18,21	6 883,870
43	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Impingerea pamintului de la excavare)	100 m3	1,128	876,88	989,120
44	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,128	2 515,75	2 837,770
45	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura cu pamant de la excavare)	100 m3	0,704	876,82	617,280
46	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,704	425,45	299,520
47	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum Geotextili TS 60/60.	m2	658,000	20,61	13 562,230
48	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip GA80 (30cm)	m3	67,700	686,41	46 469,630
49	AcA07C	Amenajarea tevii gofrate gaurite diametru interior 176 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020	m	188,000	192,46	36 182,570
50	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-	m3	67,700	537,02	36 356,270

1	2	3	4	5	6	7
		31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=30cm				
		<i>Total</i>	lei			152 611,670
		Total Capitolul VII. Amenajarea drenelor longitudinale Inclusiv salariu				152 611,670 29 298,760
		9. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
51	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.40)	buc	1,000	835,72	835,720
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A-700	buc	1,000	1 057,18	1 057,180
53	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B-700	buc	1,000	1 057,18	1 057,180
54	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	14,800	217,62	3 220,770
		<i>Total</i>	lei			6 170,850
		Total Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu				6 170,850 758,430

		Total	lei	1 290 710,55
		Asigurari sociale	24 %	37 804,11
		Total		1 328 514,66
		Cheltueli de regie	10 %	132 851,47
		Total		1 461 366,13
		B. de deviz	4 %	58 454,64
		Total		1 519 820,77
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 519 820,77	

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
drumului pe teritoriul ZEL Balti,
Subzona 3, Nr. Cadastral
030112.012 cu acces la drumul
R6 (Chisinau-Orhei-Balti) Km**

Formular Nr.3

131+380 (partea dreapta)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1**Valoarea de deviz 1 519 820,77 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.01.2026

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	3,878	84,97	329,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	10,360	84,97	880,29
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,370	84,97	31,44
5.	7124010010700	Montator PB	h-om	0,440	84,97	37,38
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 234,303	84,97	104 878,73
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	31,345	84,97	2 663,38
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,400	84,97	1 733,38
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,080	84,97	2 640,87
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	84,600	84,97	7 188,46
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,332	84,97	113,18
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	330,073	84,97	28 046,31
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,434	84,97	1 651,31
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,082	84,97	856,67
15.	9310060019930	Muncitor	h-om.	36,000	84,97	3 058,92
16.	9310060019931	Giodezist	h-om.	36,000	84,97	3 058,92
		Total manopera				157 517,13

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22,651	140,00	3 171,14
2.	12323456543452 24-0	Capac din fonta cu rama	buc	5,050	3 430,00	17 321,50
3.	12323456543452 24-03	Capac din fibrobeton 12t	buc	1,010	1 600,00	1 616,00
4.	1243454657	Microbile	kg	5,180	180,00	932,40
5.	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	284,226	330,00	93 794,58
6.	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	26,712	330,00	8 814,96
7.	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	232,463	330,00	76 712,79
8.	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,380	330,00	125,40
9.	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,061	330,00	20,13
10.	1411122201752-8	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	93,150	330,00	30 739,50
11.	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	38,712	330,00	12 774,96
12.	1421102200068-80	Amestec GA80	m3	77,855	417,90	32 535,60

13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,787	390,80	307,55
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,150	600,00	3 690,00
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	52,644	390,80	20 573,28
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,039	4 600,00	179,40
17.	24301261087201	Email alb	kg	10,804	90,00	972,36
18.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare	kg	5,180	60,00	310,80
19.	25212167000001	Teava gofrata gaurita diametru interior 176 mm	m	201,348	144,00	28 994,11
20.	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara, A-700	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
21.	2615107326105-70016	Indicator de forma dreptunghiulara, B-700	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
22.	26511221000271	Ciment CEM II 32.5R	kg	1 968,000	2,09	4 113,12
23.	2651122100402	Ciment	kg	218,160	2,09	455,95
24.	2651122100442	Ciment CEM II 32.5R	kg	9 680,100	1,66	16 068,97
25.	2653102000000-032	Balast amestec optimal cu D > 6.3 mm si d = 0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008	m3	435,254	417,90	181 892,65
26.	2653102000000-0s	Savura din calcar fr. 0 - 4 mm	m3	45,018	182,90	8 233,79
27.	266111280065-55	Piatra de pavaj vibropresata, h= 10 cm conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip Bobina)	m2	1 248,450	258,60	322 849,17
28.	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	16,240	1 435,00	23 304,40
29.	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	0,575	1 225,00	704,38
30.	2663102100000-30374	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	0,500	1 585,00	792,50
31.	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,076	1 225,00	93,10
32.	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100.30.15	m	381,900	111,03	42 402,36
33.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,046	3 340,00	153,64
34.	268213260	Geotextili TS 60/60.	m2	658,000	15,00	9 870,00
35.	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	378,000	12,60	4 762,80
36.	281110630994-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.40	buc	1,000	650,00	650,00
37.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,000	1,50	6,00
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,000	1,50	12,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,50	6,00
40.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,080	30,00	2,40
41.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,040	30,00	1,20
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	1,50	12,00
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	66,906	12,50	836,32
44.	2875276311528.1	Scoabe din otel	kg	116,466	12,50	1 455,82
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	24,600	112,50	2 767,50
46.	4100116202806	Apa	m3	70,954	20,00	1 419,08
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,212	20,00	4,24
48.	4100126202818	Apa	m3	14,903	20,00	298,06
		Total materiale de constructii				958 753,91

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	62,593	170,00	10 640,81
----	---------------	--	------	--------	--------	-----------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,217	230,00	3 269,91
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,647	230,00	148,81
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,465	560,00	260,40
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,710	583,33	414,16
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,783	650,00	16 108,95
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,095	380,00	36,10
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	206,728	380,00	78 556,64
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,332	320,00	746,24
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,433	450,00	1 544,85
11.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	36,090	250,00	9 022,50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	35,935	440,00	15 811,40
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,484	320,00	2 074,88
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,956	320,00	1 905,92
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,048	380,00	2 298,24
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,295	120,00	155,40
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,720	170,00	1 992,40
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3,822	60,00	229,32
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,220	50,00	111,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	88,885	300,00	26 665,50
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,736	280,00	2 446,08
Total utilaje de constructii						174 439,51

Total	lei	1 290 710,55
Asigurari sociale	24 %	37 804,11
Total		1 328 514,66
Cheltueli de regie	10 %	132 851,47
Total		1 461 366,13
B. de deviz	4 %	58 454,64
Total		1 519 820,77

Total deviz:

1 519 820,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a drumului pe
teritoriul ZEL Balti, Subzona 3, Nr. Cadastral
030112.012 cu acces la drumul R6 (Chisinau-
Orhei-Balti) Km 131+380 (partea dreapta)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1		Restabilirea traseului	KM			15 294,60
	9310060019930	Muncitor	h-om.	180,0000	84,97	15 294,60
		<i>Total</i>	lei			3 058,920
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.	KM			15 294,60
	9310060019931	Giodezist	h-om.	180,0000	84,97	15 294,60
		<i>Total</i>	lei			3 058,920
		2. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		2.1. Demolarea bordurii existente				
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 340,00	11,82
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,64
		<i>Total</i>	lei			713,700
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	lei			353,480
5	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			538,08
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	394,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	120,00	73,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	230,00	70,38
		<i>Total</i>	lei			269,040
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea betonului demolat si a bordurilor)	100 m3			1 536,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 536,00
		<i>Total</i>	lei			15,360
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,04
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			20,100
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			186,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	34,00
	1411122201752-	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	31.5					
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1,860
		3. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		3.1. Lucrari de terasament				
9	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)	100 m3			990,02
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,02
		<i>Total</i>	lei			5 396,600
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Total</i>	lei			9 288,300
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			183,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	151,97
		<i>Total</i>	lei			1 002,370
12	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)	100 m3			990,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			9 563,400
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Total</i>	lei			16 459,200
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			183,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1 776,720
15	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 (profilarea covatei drumului)	100m2			202,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,81
		<i>Total</i>	lei			2 918,500
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			536,41
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,41
		<i>Total</i>	lei			1 544,850

1	2	3	4	5	6	7
17	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 (profilarea pamantului vegetal)	100m2			202,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,77
		<i>Total</i>	lei			1 391,000
		3.2. Lucrari de consolidare				
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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3)	100 m3			990,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			851,400
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	lei			897,900
20	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=15cm	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Total</i>	lei			1 315,340
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			963,94
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	140,00	554,40
		<i>Total</i>	lei			5 513,760
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			184,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	280,00	108,08
		<i>Total</i>	lei			1 053,400
23	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			50,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	330,00	41,58
	4100116202806	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	320,00	3,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			10 739,260
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutiere din pavaj vibropresat tip „Bobina,,				
24	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri	m3			557,39

1	2	3	4	5	6	7
		optimale, executat cu asternere mecanica (Strat drenant din amestec de agregat cu D > 6.3 mm si d = 0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008, H - 30 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2653102000000-032	Balast amestec optimal cu D > 6.3 mm si d = 0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008	m3	1,0080	417,90	421,24
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	380,00	88,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,40
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	250,00	19,25
		Total	lei			240 682,770
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			557,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	330,00	419,10
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,40
		Total	lei			124 686,030
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			652,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	330,00	66,99
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	380,00	98,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			124 485,150
27	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat de savura, H = 3 cm;)	m3			359,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2653102000000-0s	Savura din calcar fr. 0 - 4 mm	m3	1,2200	182,90	223,14
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	380,00	88,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,40
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	250,00	19,25
		Total	lei			13 257,610
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata, h= 10 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Bobina) culoare gri	m2			351,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280065-55	Piatra de pavaj vibropresata, h= 10 cm conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip Bobina)	m2	1,0150	258,60	262,48
	26511221000271	Ciment CEM II 32.5R	kg	1,6000	2,09	3,34
	2651122100442	Ciment CEM II 32.5R	kg	7,8700	1,66	13,06
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	600,00	3,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	390,80	16,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	112,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			432 351,850
		5. Capitolul IV. Montarea bordurii				
29	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			537,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752-8	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	170,00	71,40
		<i>Total</i>	lei			7 142,370
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			245,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 435,00	76,06
	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100.30.15	m	1,0050	111,03	111,59
		<i>Total</i>	lei			93 259,510
31		Beton C16/20 XF2 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 435,00
	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 435,00	1 435,00
		<i>Total</i>	lei			-5 596,500
		6. Capitolul V. Reamenajarea fantanilor la cotele de proiect				
32	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton	m3			1 500,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4000	84,97	119,09
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	84,97	501,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	120,00	449,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	230,00	430,38
		<i>Total</i>	lei			396,120
33	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			112,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			677,780
34	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 938,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,03
	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,0200	1 225,00	1 248,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 600,00	171,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	560,00	247,23
		<i>Total</i>	lei			1 093,280
35	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace cu rama din	buc			3 786,71

1	2	3	4	5	6	7
		fonta) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	123234565434522 4-0	Capac din fonta cu rama	buc	1,0000	3 430,00	3 464,30
	2651122100402	Ciment	kg	36,0000	2,09	75,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	390,80	51,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			18 933,530
36	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capac din fibrobeton 12t pentru zona pietonala Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			1 938,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	123234565434522 4-03	Capac din fibrobeton 12t	buc	1,0000	1 600,00	1 616,00
	2651122100402	Ciment	kg	36,0000	2,09	75,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	390,80	51,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 938,310
		7. Capitolul VI. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze				
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,06
		<i>Total</i>	lei			110,290
38	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			537,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,21
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,00	380,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	170,00	71,61
		<i>Total</i>	lei			177,480
39	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale C30/37;XF4;XC4;XD3, H=0,15m Alte utilaje=1,030	m3			2 304,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,04
	2663102100000-30374	Beton C30/37; XF4,XC4,XD3	m3	1,0200	1 585,00	1 617,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 600,00	168,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	560,00	246,86
		<i>Total</i>	lei			1 129,070
		8. Capitolul VII. Amenajarea drenelor longitudinale				
40	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (excavarea santului de pozare)	100 m3			1 404,86
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,86
		<i>Total</i>	lei			2 059,520
41	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			175,04

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			6 353,890
42	TsJ05B (Aplicativ)	Protejarea terasamentelor prin menajarea pelicolei pentru directionarea apelor meteorice si freatice catre drenaj.	m2			18,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	12,50	2,21
	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,0000	12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			6 883,870
43	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Impingerea pamintului de la excavare)	100 m3			876,88
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,88
		<i>Total</i>	lei			989,120
44	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 515,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	170,00	1 766,31
		<i>Total</i>	lei			2 837,770
45	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura cu pamant de la excavare)	100 m3			876,82
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,82
		<i>Total</i>	lei			617,280
46	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. 1	100 m3			425,45
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	320,00	425,45
		<i>Total</i>	lei			299,520
47	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum Geotextili TS 60/60.	m2			20,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528.1	Scoabe din otel	kg	0,1770	12,50	2,21
	268213260	Geotextili TS 60/60.	m2	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			13 562,230
48	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip GA80 (30cm)	m3			686,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-80	Amestec GA80	m3	1,1500	417,90	480,58
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	230,00	48,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	170,00	71,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 469,630
49	AcA07C	Amenajarea tevii gofrate gaurite diametru interior 176 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020	m			192,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	84,97	38,24
	25212167000001	Teava gofrata gaurita diametru interior 176 mm	m	1,0500	144,00	154,22
		<i>Total</i>	lei			36 182,570
50	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=30cm	m3			537,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752-8	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	170,00	71,40
		<i>Total</i>	lei			36 356,270
		9. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
51	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.40)	buc			835,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 225,00	93,10
	281110630994-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.40	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			835,720
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A-700	buc			1 057,18
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara, A-700	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	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 057,180
53	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B-700	buc			1 057,18
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-70016	Indicator de forma dreptunghiulara, B-700	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	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 057,180
54	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			217,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb	kg	0,7300	90,00	65,70
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,3500	60,00	21,00
	1243454657	Microbile	kg	0,3500	180,00	63,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33	h-ut	0,0480	583,33	27,98

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp				
		<i>Total</i>	lei			3 220,770

APROBAT:

Intocmit

Investitor

.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.