

**Organizarea si amenajarea
spatiului destinat parcarii in
spatiul cu nr. cadastral
0300112.012, Subzona 3 str.
Aerodromului 1, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 2 324 672,89 lei

Intocmit in prețuri curente 23.02.2026

№ 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului	km	0,095	4 078,53	387,460
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	0,095	557,37	52,950
		<i>Total</i>	lei			440,410
		Total Restabilirea traseului si trasarea axelor Inclusiv salariu				440,410 431,050
		1.2. Demolarea bordurii existente				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	251,000	27,19	6 824,790
4	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	8,800	538,09	4 735,210
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,109	1 526,61	166,400

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II. (incarcarea betonului demolat si a bordurilor)				
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	26,100	8,10	211,500
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,109	159,54	17,390
		<i>Total</i>	lei			11 955,290
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				11 955,290 10 297,600
		1.3. Reamenajarea trotuarului existent				
8	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	10,000	14,44	144,450
9	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 de la demolare PRET ZERO)	m2	10,000	89,03	890,270
		<i>Total</i>	lei			1 034,720
		Total Reamenajarea trotuarului existent Inclusiv salariu				1 034,720 650,880
		1.4. Reamenajarea pavajului la racordarea parcarii existent cu cea proiectata				
10	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	18,000	14,45	260,010
11	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 de la demolare PRET ZERO)	m2	18,000	89,02	1 602,330

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 862,340
		Total Reamenajarea pavajului la racordarea parcarii existent cu cea proiectata Inclusiv salariu				1 862,340 1 171,570
		1.5. Demolarea imbracamintei rutiere existente a parcarii				
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar)	m3	819,000	36,79	30 133,850
13	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 petrisului de calcar)	100 m3	8,190	990,03	8 108,320
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 310,400	8,10	10 614,300
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	8,190	159,91	1 309,700
		<i>Total</i>	lei			50 166,170
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente a parcarii Inclusiv salariu				50 166,170 10 201,920
		<i>Total</i>	lei			65 458,930
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				65 458,930 22 753,020
		2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		2.1. Lucrari de terasament				
16	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	7,880	990,00	7 801,200
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t	1 457,800	8,10	11 808,300

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	7,880	159,93	1 260,260
19	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	28,400	202,80	5 759,650
20	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	5,730	500,63	2 868,600
		<i>Total</i>	lei			29 498,010
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				29 498,010 241,060
		2.2. 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 pamintului vegetal, y=1.5 t/m3)	100 m3	0,350	989,37	346,280
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	52,200	8,10	422,700
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=15cm	m3	35,000	15,29	535,310
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,320	963,93	2 236,310
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,320	184,21	427,370

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 967,970
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				3 967,970 1 615,530
		<i>Total</i>	lei			33 465,980
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare Inclusiv salariu				33 465,980 1 856,590
		3. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier al parcarii				
26	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 - 20 cm)	m3	573,200	622,79	356 982,270
27	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 petrisului de calcar)	100 m3	5,690	989,96	5 632,880
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	910,400	8,10	7 374,300
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executia stratului de fundatie din piatra sparta de la demolare, h = 20 cm) (piatra sparta pret zero)	m3	569,000	157,72	89 743,820
30	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=0,12 m) (fara utilizarea compactorului, autocisternei si apei)) (compactorul, autocisterna si apa din norma se exclude)	m3	338,800	547,54	185 507,290
31	DA21C	Stabilizarea fundatiei drumului, prin reciclare (malaxare prin frezare), cu ciment CEM II	100 m3	5,647	15 233,86	86 025,600

1	2	3	4	5	6	7
		32,5R, 4% dinmasa amestecului (consum 88 kg/mc) din masa amestecului, H=20 cm (stare compactata), Obtinerea unui strat de fundatie din materiale stabilizate C5/6				
32	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	84,700	48,00	4 065,600
33	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	28,240	202,80	5 727,150
34	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	5,647	1 827,43	10 319,480
35	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	2 760,000	351,51	970 155,340
		<i>Total</i>	lei			1 721 533,730
		Total Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier al parcarii Inklusiv salariu				1 721 533,730
		4. Capitolul IV. Montarea bordurii				
36	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-	m3	7,400	537,02	3 973,950

1	2	3	4	5	6	7
		31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm				
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20XF2)	m	22,000	256,76	5 648,780
38	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20) (bordure existente) (PRET ZERO)	m	190,000	145,18	27 583,740
39		Beton C16/20 XF2 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-1,700	1 435,00	-2 439,500
		<i>Total</i>	lei			34 766,970
		Total Capitolul IV. Montarea bordurii Inclusiv salariu				34 766,970 12 871,760
		5. Capitolul V. Reamenajarea fantanilor la cotele de proiect				
40	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton	m3	0,045	1 501,11	67,550
41	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	112,96	112,960
42	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	0,095	2 177,58	206,870
43	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 nou cu rama din fonta 40t) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc	1,000	5 479,21	5 479,210
		<i>Total</i>	lei			5 866,590
		Total Capitolul V. Reamenajarea fantanilor la cotele de proiect Inclusiv salariu				5 866,590 342,590
		6. Capitolul VI. Sisteme pentru evacuarea apelor pluviale				
		6.1. Amenajarea rigolei pe				

1	2	3	4	5	6	7
		acostament si casiuri pe taluze				
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,020	175,02	178,520
45	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,520	536,92	279,200
46	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat (elemente BR 50.30.15)	buc	16,000	113,29	1 812,580
47	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale, (Turnarea casiului pe acostament si pentru montarea pietrei de bordura Alte utilaje=1,030	m3	1,230	2 154,03	2 649,460
		<i>Total</i>	lei			4 919,760
		Total Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze Inklusiv salariu				4 919,760 814,010
		6.2. Amenajarea rigolei carosabile in lungul borduri din beton monolit H=16cm, (PC 0+22 - PC 0+88)				
48	DI141A	Curatirea suprafetei prin suflare cu compresor manual	m2	23,000	11,75	270,220
49	PD04A	Montarea plaselor din armatura A240 cu diam. de 6 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	71,000	27,01	1 917,750
50	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37; XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale, (Turnarea rigolei carosabile), H=16cm Alte utilaje=1,030	m3	3,700	2 304,93	8 528,250
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (Rost transversal de dilatatie cu pasul de 4,5 m), cu dimensiunea de 5x1,5cm	m	4,900	80,38	393,880
52	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea	m	4,900	30,18	147,900

1	2	3	4	5	6	7
		rosturilor cu mastic bituminos (rost transversal) (masticul bituminos din norma se exclude)				
53	material	Mastic bituminos	kg	4,000	48,00	192,000
		<i>Total</i>	lei			11 450,000
		Total Amenajarea rigolei carosabile in lungul borduri din beton monolit H=16cm, (PC 0+22 - PC 0+88) Inclusiv salariu				11 450,000 1 756,000
		6.3. Amenajarea caminului de descarcare din beton monolit 3.0x3.0m				
54	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 (cu incarcarea a 9 m3)	100 m3	0,200	990,00	198,000
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	175,04	875,190
56	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	16,740	6,95	116,400
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,090	158,22	14,240
58	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=15 cm	m3	1,400	537,02	751,830
59	PD04A	Montarea armaturilor A240, diam. 8 mm (carcase)	kg	542,900	20,41	11 080,900
60	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat	m2	47,000	218,91	10 288,890
61	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea caminului de descarcare, cu beton C30/37 XF4 XC4 XD3)	m3	7,750	1 824,17	14 137,350
62	DI121	Executarea hidroizolarii prin	m2	27,000	209,20	5 648,450

1	2	3	4	5	6	7
		ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030				
63	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP (Umplutura cu pamant de la excavare)	100 m3	0,160	268,00	42,880
64	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	0,160	2 515,19	402,430
		<i>Total</i>	lei			43 556,560
		Total Amenajarea caminului de descarcare din beton monolit 3.0x3.0m Inclusiv salariu				43 556,560 13 606,240
		<i>Total</i>	lei			59 926,320
		Total Capitolul VI. Sisteme pentru evacuarea apelor pluviale Inclusiv salariu				59 926,320 16 176,250
		7. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
65	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc	2,000	835,72	1 671,430
66	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.40)	buc	2,000	835,72	1 671,430
67	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A-700	buc	2,000	1 057,19	2 114,380
68	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B-700	buc	3,000	1 057,19	3 171,560

1	2	3	4	5	6	7
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	178,500	217,64	38 847,980
		<i>Total</i>	lei			47 476,780
		Total Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inklusiv salariu				47 476,780 7 685,960

		Total	lei	1 968 495,30	
		Asigurari sociale	24 %	63 561,42	
		Total		2 032 056,72	
		Cheltueli de regie	10 %	203 205,67	
		Total		2 235 262,39	
		B. de deviz	4 %	89 410,50	
		Total		2 324 672,89	
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 324 672,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Organizarea si amenajarea
spatiului destinat parcarii in
spatiul cu nr. cadastral
0300112.012, Subzona 3 str.
Aerodromului 1, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 2 324 672,89 lei

Intocmit in prețuri curente 23.02.2026

№ 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.	46511110000	Giodezist	h-om.	1,710	84,97	145,29
2.	7111020030200	Miner	h-om	41,098	84,97	3 492,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,104	84,97	178,78
4.	71230110200	Betonist	h-om	8,912	84,97	757,25
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	55,314	84,97	4 700,03
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,040	84,97	258,31
7.	7124010010700	Montator PB	h-om	1,100	84,97	93,47
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	64,390	84,97	5 471,22
9.	7129020012800	Pavator	h-om	2 448,090	84,97	208 014,21
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,713	84,97	1 080,22
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,400	84,97	288,89
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,065	84,97	1 365,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	261,443	84,97	22 214,81
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,050	84,97	3 742,93
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,064	84,97	12 750,94
16.	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	3,363	84,97	285,76
		Total manopera				264 839,25

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,187	140,00	1 286,18
2.	10119951-1	Mastic bituminos	kg	4,000	48,00	192,00
3.	12323456543452 24-0	Capac din fonta cu rama 40t	buc	1,010	3 430,00	3 464,30
4.	1243454657	Microbile	kg	62,475	180,00	11 245,50
5.	14111222016721 -463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	412,997	330,00	136 289,01
6.	14111222016721 -463d	Piatra sparta de la demolare (Pret zero)	m3	693,611	0,00	0,00
7.	1411122201752-00078	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	10,718	330,00	3 536,94
8.	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,065	330,00	21,45
9.	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	68,776	330,00	22 696,08
10.	14111226-463d	Piatra sparta de la demolare (Pret zero)	m3	115,507	0,00	0,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,120	390,80	828,50
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,131	390,80	51,19
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	13,940	600,00	8 364,00
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	119,326	390,80	46 632,60
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,187	4 600,00	860,20
16.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm	m3	0,329	4 600,00	1 513,40

		L=6,00 m, S 942				
17.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,423	4 600,00	1 945,80
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	2,820	310,00	874,20
19.	2320187315789	Decofrol	kg	7,050	45,00	317,25
20.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,125	32 000,00	4 000,00
21.	24301261087201	Email alb	kg	130,305	90,00	11 727,45
22.	243012610872_1	Email alb (сжатая)	kg	0,104	90,00	9,36
23.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare	kg	62,475	60,00	3 748,50
24.	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara, A-700	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
25.	2615107326105-70016	Indicator de forma dreptunghiulara, B-700	buc	3,000	1 000,00	3 000,00
26.	2651122100002	Ciment CEM II 32,5R	t	49,694	1 660,00	82 492,04
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	742,000	2,09	1 550,78
28.	26511221000271	Ciment CEM II 32.5R	kg	4 460,800	2,09	9 323,07
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,360	2,09	75,99
30.	2651122100442	Ciment CEM II 32.5R	kg	21 941,560	1,66	36 422,99
31.	2653102000000-032	Balast amestec optimal cu D > 6.3 mm si d = 0 GA80 conform SR-EN 13242+A1: 2008	m3	699,304	417,90	292 239,14
32.	266111280065-06	Piatra de pavaj vibropresata de la demolare (Pret zero)	m2	28,420	0,00	0,00
33.	266111280065-55	Piatra de pavaj vibropresata, h= 10 cm conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip Bobina)	m2	2 801,400	258,60	724 442,04
34.	2661126420769-16	Placa din beton CPA-150/62.5/12	m3	0,273	6 200,00	1 692,60
35.	266310210000-16202	Beton C16/20, XF2	m3	9,536	1 435,00	13 684,16
36.	2663102100000-1620	Beton C16/20 XF2	m3	0,097	1 435,00	139,20
37.	2663102100000-C16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,255	1 435,00	1 800,92
38.	2663102100000-C30/37	Beton C30/37; XF4, XC4, XD3	m3	3,774	1 585,00	5 981,79
39.	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,304	1 225,00	372,40
40.	2663102101000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	7,812	1 585,00	12 382,02
41.	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100.30.15	m	22,110	111,03	2 454,87
42.	26661228002e	Bordura din beton BR100.30.15 (existenta) (PRET ZERO)	m	190,950	0,00	0,00
43.	2666122800611	Bloc BR 50. 30.15	buc	16,112	63,10	1 016,67
44.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,017	3 340,00	56,78
45.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,044	600,00	26,40
46.	27106020010	Armatura A240	kg	542,900	12,50	6 786,25
47.	271060200100-7	Plasa A240 cu diam. 6 mm, ochi 100x100mm	kg	71,000	19,10	1 356,10
48.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	9,209	17,55	161,62
49.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	1,551	17,20	26,68
50.	2811106301794-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	2,000	650,00	1 300,00
51.	281110630994-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.40	buc	2,000	650,00	1 300,00
52.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	10,000	1,50	15,00
53.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,000	1,50	30,00

54.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,000	1,50	15,00
55.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,200	30,00	6,00
56.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,100	30,00	3,00
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000	1,50	30,00
58.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	2,914	28,00	81,59
59.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,700	12,50	58,75
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	55,760	112,50	6 273,00
61.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,209	1 570,00	328,13
62.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	201,226	20,00	4 024,52
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,082	20,00	41,64
64.	4100126202818	Apa	m3	0,932	20,00	18,64
		Total materiale de construcții				1 472 613,69

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,914	170,00	665,38
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,083	230,00	19,09
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	1,150	150,00	172,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,777	230,00	638,71
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,215	560,00	1 240,40
6.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,196	210,00	41,16
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	8,568	583,33	4 997,97
8.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,093	450,00	41,85
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	75,374	650,00	48 993,10
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	21,120	420,00	8 870,40
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	279,784	280,00	78 339,52
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,830	420,00	2 868,60
13.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	44,136	250,00	11 034,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	50,197	440,00	22 086,68
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,520	320,00	166,40
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	11,302	380,00	4 294,76
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,134	320,00	42,88
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,508	320,00	2 082,56
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,555	120,00	666,60
20.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	2,767	60,00	166,02
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,662	170,00	282,54
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,784	60,00	47,04
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,370	50,00	18,50
24.	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	6,494	320,00	2 078,08
25.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,302	280,00	3 164,56
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,960	560,00	537,60
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	101,825	300,00	30 547,50

28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,551	280,00	6 034,28
29.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	2,824	320,00	903,68
		Total utilaje de construcții				231 042,36

Total	lei	1 968 495,30
Asigurari sociale	24 %	63 561,42
Total		2 032 056,72
Cheltueli de regie	10 %	203 205,67
Total		2 235 262,39
B. de deviz	4 %	89 410,50
Total		2 324 672,89
Total deviz:		2 324 672,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Organizarea si amenajarea spatiului
destinat parcarii in spatiul cu nr. cadastral
0300112.012, Subzona 3 str. Aerodromului 1,
mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

No	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor				
1	000111	Restabilirea traseului	KM			4 078,53
	46511110000	Giodezist	h-om.	16,0000	84,97	1 359,47
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	32,0000	84,97	2 719,05
		<i>Total</i>	lei			387,460
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	KM			557,37
	46511110000	Giodezist	h-om.	2,0000	84,97	169,89
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	3,4000	84,97	288,95
	243012610872 1	Email alb (сжатая)	kg	1,1000	90,00	98,53
		<i>Total</i>	lei			52,950
		1.2. Demolarea bordurii existente				
3	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			6 824,790
4	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			538,09
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	394,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	120,00	73,45
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	230,00	70,39
		<i>Total</i>	lei			4 735,210
5	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			1 526,61
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,61
		<i>Total</i>	lei			166,400
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
		<i>Total</i>	lei			211,500
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			159,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,37
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	129,17
		<i>Total</i>	lei			17,390
		1.3. Reamenajarea trotuarului existent				
8	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			14,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
		<i>Total</i>	lei			144,450

1	2	3	4	5	6	7
9	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 de la demolare PRET ZERO)	m2			89,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280065-06	Piatra de pavaj vibropresata de la demolare (Pret zero)	m2	1,0150	0,00	0,00
	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			890,270
		1.4. Reamenajarea pavajului la racordarea parcarii existent cu cea proiectata				
10	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			14,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
		<i>Total</i>	lei			260,010
11	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 de la demolare PRET ZERO)	m2			89,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280065-06	Piatra de pavaj vibropresata de la demolare (Pret zero)	m2	1,0150	0,00	0,00
	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	16,72
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	112,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			1 602,330
		1.5. Demolarea imbracamintei rutiere existente a parcarii				
12	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar)	m3			36,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	380,00	5,24
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,86
		<i>Total</i>	lei			30 133,850
13	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 petrisului de calcar)	100 m3			990,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,03
		<i>Total</i>	lei			8 108,320
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 614,300
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			159,91
	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	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			1 309,700
		2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		2.1. Lucrari de terasament				
16	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			7 801,200
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
		<i>Total</i>	lei			11 808,300
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			159,93
	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	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			1 260,260
19	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			202,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,80
		<i>Total</i>	lei			5 759,650
20	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			500,63
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,63
		<i>Total</i>	lei			2 868,600
		2.2. 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 pamintului vegetal, y=1.5 t/m3)	100 m3			989,37
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	989,37
		<i>Total</i>	lei			346,280
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			422,700
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=15cm	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Total</i>	lei			535,310
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			963,93
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,54
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	140,00	554,39
		<i>Total</i>	lei			2 236,310
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			184,21
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	280,00	108,14
		<i>Total</i>	lei			427,370
		3. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier al parcarii				
26	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimeale, 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 - 20 cm)	m3			622,79
	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	1,2200	417,90	509,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	280,00	64,96
	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
		<i>Total</i>	lei			356 982,270
27	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 petrisului de calcar)	100 m3			989,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	989,96
		<i>Total</i>	lei			5 632,880
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
		<i>Total</i>	lei			7 374,300
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executia stratului de fundatie din piatra sparta de la demolare, h = 20 cm) (piatra sparta pret zero)	m3			157,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	14111226-463d	Piatra sparta de la demolare (Pret zero)	m3	0,2030	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016721-463d	Piatra sparta de la demolare (Pret zero)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			89 743,820
30	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m) (fără utilizarea compactorului, autocisternei și apei)) (compactorul, autocisterna și apa din normă se exclude)	m3			547,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	14111226-463	Piatră spartă LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	330,00	66,99
	14111222016721-463	Piatră spartă LA30, fr. 8 - 31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	330,00	402,27
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
		Total	lei			185 507,290
31	DA21C	Stabilizarea fundației drumului, prin reciclare (malaxare prin frezare), cu ciment CEM II 32,5R, 4% din masa amestecului (consum 88 kg/mc) din masa amestecului, H=20 cm (stare compactată), Obținerea unui strat de fundație din materiale stabilizate C5/6	100 m3			15 233,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment CEM II 32,5R	t	8,8000	1 660,00	14 608,12
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și recirculator suspendat	h-ut	1,1500	320,00	368,00
	3410540005608	Autospecială 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descărcare	h-ut	0,5000	320,00	160,03
		Total	lei			86 025,600
32	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			48,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	280,00	28,00
		Total	lei			4 065,600
33	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă 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			202,80
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,80
		Total	lei			5 727,150
34	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3			1 827,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	420,00	1 570,82
		Total	lei			10 319,480

1	2	3	4	5	6	7
35	DE18A	Pavaje executate din plăci 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
	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			970 155,340
		4. Capitolul IV. Montarea bordurii				
36	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
	1411122201752-00078	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			3 973,950
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20XF2)	m			256,76
	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
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,09	7,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	390,80	3,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284-30153	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100.30.15	m	1,0050	111,03	111,58
		<i>Total</i>	lei			5 648,780
38	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20) (bordure existente) (PRET ZERO)	m			145,18
	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
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,09	7,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	390,80	3,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002e	Bordura din beton BR100.30.15 (existenta) (PRET ZERO)	m	1,0050	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			27 583,740
39		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			-2 439,500
		5. Capitolul V. Reamenajarea fontanelor la cotele de proiect				

1	2	3	4	5	6	7
40	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton	m3			1 501,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4000	84,97	118,89
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	84,97	502,22
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	120,00	450,67
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	230,00	429,33
		Total	lei			67,550
41	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
		Total	lei			112,960
42	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			2 177,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-1620	Beton C16/20 XF2	m3	1,0200	1 435,00	1 465,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 600,00	193,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	560,00	247,58
		Total	lei			206,870
43	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 nou cu rama din fonta 40t) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,010	buc			5 479,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	123234565434522 4-0	Capac din fonta cu rama 40t	buc	1,0000	3 430,00	3 464,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	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
	2661126420769-16	Placa din beton CPA-150/62.5/12	m3	0,2700	6 200,00	1 692,60
	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
		Total	lei			5 479,210
		6. Capitolul VI. Sisteme pentru evacuarea apelor pluviale				
		6.1. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze				
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,02
		Total	lei			178,520
45	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			536,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,15
	1411122201752-00078	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	71,27
		Total	lei			279,200
46	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat (elemente BR 50.30.15)	buc			113,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2666122800611	Bloc BR 50. 30.15	buc	1,0070	63,10	63,54

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	560,00	33,60
		Total	lei			1 812,580
47	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale, (Turnarea casilui pe acostament si pentru montarea pietrei de bordura Alte utilaje=1,030	m3			2 154,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,07
	2663102100000-C16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,0200	1 435,00	1 464,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 600,00	172,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	560,00	246,76
		Total	lei			2 649,460
		6.2. Amenajarea rigolei carosabile in lungul borduri din beton monolit H=16cm, (PC 0+22 - PC 0+88)				
48	DI141A	Curatirea suprafetei prin suflare cu compresor manual	m2			11,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Total	lei			270,220
49	PD04A	Montarea plaselor din armatura A240 cu diam. de 6 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			27,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	271060200100-7	Plasa A240 cu diam. 6 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	19,10	19,10
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,55	0,26
		Total	lei			1 917,750
50	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37; XF4,XC4,XD3 la edificiile artificiale, (Turnarea rigolei carosabile), H=16cm Alte utilaje=1,030	m3			2 304,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37; XF4,XC4,XD3	m3	1,0200	1 585,00	1 616,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 600,00	170,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	560,00	246,85
		Total	lei			8 528,250
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (Rost transversal de dilatatie cu pasul de 4,5 m), cu dimensiunea de 5x1,5cm	m			80,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 340,00	11,59
	4100116202806	Apa industriala 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	0,1600	60,00	9,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	280,00	44,80
		Total	lei			393,880
52	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (rost transversal) (masticul bituminos din norma se exclude)	m			30,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	450,00	8,54
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	230,00	3,90
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	210,00	8,40
		Total	lei			147,900
53	material	Mastic bituminos	kg			48,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			192,000
		6.3. Amenajarea caminului de descarcare din beton monolit 3.0x3.0m				
54	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 (cu incarcarea a 9 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			198,000
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			875,190
56	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,95
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,95
		<i>Total</i>	lei			116,400
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			158,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,22
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	330,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			14,240
58	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=15 cm	m3			537,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752-00078	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			751,830
59	PD04A	Montarea armaturilor A240, diam. 8 mm (carcase)	kg			20,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	27106020010	Armatura A240	kg	1,0000	12,50	12,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,55	0,26
		<i>Total</i>	lei			11 080,900
60	PC04A	Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat	m2			218,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3700	84,97	116,41
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0070	4 600,00	32,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0090	4 600,00	41,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	310,00	18,60
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0330	17,20	0,57
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0620	28,00	1,74
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1000	12,50	1,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	45,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			10 288,890
61	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea caminului de descarcare, cu beton C30/37 XF4 XC4 XD3)	m3			1 824,17

1	2	3	4	5	6	7
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	84,97	97,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	84,97	105,36
	2663102101000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0080	1 585,00	1 597,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	60,00	21,42
		<i>Total</i>	lei			14 137,350
62	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2			209,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	32 000,00	148,15
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 570,00	12,15
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	600,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			5 648,450
63	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP (Umplutura cu pamant de la excavare)	100 m3			268,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	320,00	268,00
		<i>Total</i>	lei			42,880
64	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			2 515,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	170,00	1 765,87
		<i>Total</i>	lei			402,430
		7. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
65	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			835,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,57
	2663102100001-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 225,00	93,10
	2811106301794-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 671,430
66	DF18A	Plantarea stlpilor 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	64,57
	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			1 671,430
67	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A-700	buc			1 057,19
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			2 114,380
68	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B-700	buc			1 057,19
	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			3 171,560
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			217,64
	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 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	583,33	28,00
		<i>Total</i>	lei			38 847,980

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.