

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către Agencia de Dezvoltare Regională Nord, mun.Bălți, Piața Vasile Alecsandri 8
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea
ofertei, subsemnații, Teodorescu

Nicolae

reprezentanți ai ofertantului Drumuri Bălți

SA

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus
menționată, să executăm Repararea străzii Petru Zadnipro mun. Bălți și Repararea căilor de acces
intravilan pe str. Cahul 48b-54a mun. Bălți în cadrul proiectului „Modernizarea infrastructurii
publice și instituțiilor educaționale în zona de revitalizare din municipiul Bălți”
(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 4 020 657.32 (patru milioane douazeci de mii sase
sute cinzeci si sapte.32) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 804 131.46 (opt
sute patru mii o suta treizeci si unu.46) lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare,
să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere
și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 6
(șase) luni calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60
(șaizeci) zile, respectiv pînă la data de 13 iunie 2022
(durata în litere și în cifre)

, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de
expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu
comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor
constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un
formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 12 /04/2022

Teodorescu Nicolae, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele Drumuri Bălți
S.A.

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).

2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de garanție bancară

în cuantum de 5% (din prețul total ofertat) și constituie 241,2395 mii lei.

3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 ani calendaristice.

4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 5 zile calendaristice.

5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) _____ zile calendaristice

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti	Formular Nr.7
(denumirea obiectivului)	WinCmera2000

DEVIZ LOCAL №

Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti

Valoarea de deviz 4 824 788,78 Lei.

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Zadnipru, mun.Balti				
		1.1. Restabilirea traseului+ trasarea axelor				
1	calcul	Restabilirea traseului	km	0,632	16 050,00 16 050,00	10 143,60 10 143,60
2	calcul	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	0,632	16 050,00 16 050,00	10 143,60 10 143,60
Total Restabilirea traseului+ trasarea axelor						20 287,20
Incluziv salariu						20 287,20
		1.2. Demolarea bordurei				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	610,900	17,43 17,43	10 648,23 10 648,23
4	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	79,400	27,24 27,24	2 162,46 2 162,46
5	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	79,400	9,45 0,00	750,40 0,00
6	TRI1AA0	Descarcarea materialelor din	t	79,400	21,79	1 729,97

	9F1	grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren			21,79	1 729,97
Total Demolarea bordurei						15 291,06
Incluziv salariu						14 540,66
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	171,500	23,19 7,79	3 977,93 1 335,82
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	1,715	843,80 0,00	1 447,12 0,00
9	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	283,000	13,41 0,00	3 793,65 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,715	167,80 19,60	287,78 33,61
Total Demolarea imbracamintei rutiere						9 506,48
Incluziv salariu						1 369,43
		1.4. Lucrari de terasament				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,410	1 732,78 0,00	4 176,00 0,00
12	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=1,00	100 m3	2,410	768,00 0,00	1 850,88 0,00

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)	100 m3	2,410	843,83 0,00	2 033,62 0,00
14	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	313,000	13,41 0,00	4 195,80 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	2,410	167,83 19,62	404,46 47,28
16	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 (platforma drumului)	100m2	12,040	149,74 0,00	1 802,88 0,00
17	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (finisarea si compactarea 1203.70 m2)	100 m3	3,610	945,90 0,00	3 414,70 0,00
Total Lucrari de terasament						17 878,34
Incluziv salariu						47,28
1.5. Frezarea asfaltului existent						
18	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm K=1,20	m2	2 131,00 0	22,47 2,28	47 880,97 4 861,23
19	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	300,500	13,40 0,00	4 028,15 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,280	167,81 19,62	214,80 25,11
21	DI89B	Scarificarea, nivelarea, compactarea si adaugarea pietrei sparte la stratul de baza din	100m2	18,380	2 713,44 303,94	49 873,00 5 586,44

		piatra sparta fr. 0-25 mm, SM EN 13242+A1				
Total Frezarea asfaltului existent						101 996,92
Incluziv salariu						10 472,78
1.6. Imbracamintea rutiera						
22	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	3,610	945,90 0,00	3 414,70 0,00
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=15cm	m3	191,700	495,98 20,15	95 079,44 3 863,50
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Amestec optimal, 0-63mm conform SM EN 13242+A1) h=25cm	m3	300,930	448,48 32,68	134 961,80 9 834,99
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.8 l/m2	t	2,500	16 173,00 0,00	40 432,50 0,00
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic BAD 22.4, SM EN 13108-1)	m2	3 180,00 0	213,98 3,27	680 466,58 10 392,88
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	1,000	16 173,00 0,00	16 173,00 0,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	3 180,00 0	159,29 2,72	506 545,38 8 660,73

		asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108)				
29	material	Beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	6,360	1 560,00 0,00	9 921,60 0,00
Total Imbracamintea rutiera						1 486 995,00
Incluziv salariu						32 752,10
1.7. Ajustarea capacelor la fintini						
30	RpAcF34 A	Demontarea capacelor la camine	buc	11,000	98,36 65,36	1 082,00 719,00
31	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor) 11buc Alte utilaje=1,03	m3	2,500	2 324,20 173,76	5 810,50 434,40
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	11,000	91,22 44,67	1 003,41 491,32
Total Ajustarea capacelor la fintini						7 895,91
Incluziv salariu						1 644,72
1.8. Montarea bordurei						
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (conform SM EN 1340, bordure de dimemnsiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	1 074,90 0	278,37 37,04	299 221,29 39 813,87
Total Montarea bordurei						299 221,29
Incluziv salariu						39 813,87
1.9. Construtia trotuarului						
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder	100 m3	0,595	1 732,84	1 031,04

		de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)			0,00	0,00
35	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=1,00	100 m3	0,595	768,00 0,00	456,96 0,00
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5cm	m3	10,630	495,95 20,15	5 271,92 214,23
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63mm, SM EN 13242+A1)	m2	212,700	56,74 13,94	12 068,44 2 965,95
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,00	m2	-212,700	3,98 1,47	-846,32 -312,82
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,130	16 185,00 0,00	2 104,05 0,00
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Beton asfaltic marunt BA 8, SM EN 13108)	m2	212,700	121,49 4,90	25 841,64 1 042,72
41	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t	0,200	1 560,00 0,00	312,00 0,00
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	278,000	171,71	47 734,01

		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform Sm En 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)			16,34	4 542,80
43	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3	-9,450	1 600,00 0,00	-15 120,00 0,00
Total Construcia trotuarului						78 853,74
Incluziv salariu						8 452,88
		1.10. Constructia intrarilor in curti				
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	0,114	1 734,74 0,00	197,76 0,00
45	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=1) K=1,00	100 m3	0,114	766,32 0,00	87,36 0,00
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5 cm	m3	5,700	496,02 20,15	2 827,31 114,88
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63 mm, SM EN 13242+A1)	m2	114,500	56,74 13,94	6 496,77 1 596,62
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta	m2	-114,500	3,98 1,47	-455,47 -168,37

		se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,00				
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,070	16 150,71 0,00	1 130,55 0,00
50	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108)	m2	114,500	121,49 4,90	13 910,54 561,31
51	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t	0,120	1 560,00 0,00	187,20 0,00
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	82,300	171,70 16,34	14 130,69 1 344,87
53	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3	-2,630	1 600,00 0,00	-4 208,00 0,00
Total Constructia intrarilor in curti						34 304,71
Incluziv salariu						3 449,31
1.11. Amenajarea spatiilor verzi						
54	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	0,635	1 334,17 0,00	847,20 0,00
55	TsC03E1	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. I	100 m3	0,635	731,10 0,00	464,25 0,00

		(incarcarea)				
56	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	82,600	13,41 0,00	1 107,40 0,00
57	TsD01B	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 mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3	63,500	16,89 16,89	1 072,24 1 072,24
58	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	6,350	456,46 456,46	2 898,51 2 898,51
59	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,350	658,54 262,54	4 181,76 1 667,16
60	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,350	143,45 35,95	910,88 228,28
Total Amenajarea spatiilor verzi						11 482,24
Incluziv salariu						5 866,19
		1.12. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.30)	buc	15,000	649,37 59,37	9 740,59 890,59
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	5,000	642,97 23,97	3 214,84 119,84
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	6,000	532,97 23,97	3 197,80 143,80
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din	buc	4,000	562,97 23,96	2 251,86 95,86

		otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700				
65	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	78,650	106,00 25,60	8 336,88 2 013,53
Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						26 741,97
Incluziv salariu						3 263,62
Total str.Zadnipru, mun.Balti						2 110 454,86
Incluziv salariu						141 960,04
		2. Repararea cailor de acces intra-trimestriale pe str.Cahul 48b-54a, mun.Balti				
		2.1. Restabilirea traseului+ trasarea axelor				
66	calcul	Restabilirea traseului	km	0,632	16 050,00 16 050,00	10 143,60 10 143,60
67	calcul	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	0,632	16 050,00 16 050,00	10 143,60 10 143,60
Total Restabilirea traseului+ trasarea axelor						20 287,20
Incluziv salariu						20 287,20
		2.2. Demolarea bordurei				
68	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	865,000	17,43 17,43	15 077,30 15 077,30
69	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	112,500	27,24 27,24	3 063,94 3 063,94
70	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	112,500	9,45 0,00	1 063,30 0,00
71	TRI1AA0	Descarcarea materialelor din	t	112,500	21,79	2 451,15

	9F1	grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren			21,79	2 451,15
Total Demolarea bordurei						21 655,69
Incluziv salariu						20 592,39
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
72	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	43,500	23,20 7,79	1 009,00 338,80
73	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	0,435	843,95 0,00	367,12 0,00
74	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	71,800	8,12 0,00	583,10 0,00
75	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,435	167,89 19,66	73,03 8,55
Total Demolarea imbracamintei rutiere						2 032,25
Incluziv salariu						347,35
		2.4. Frezarea asfaltului existent				
76	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm K=1,20	m2	2 348,00 0	22,47 2,28	52 756,44 5 356,25
77	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	331,100	13,40 0,00	4 438,35 0,00
78	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,410	167,84 19,62	236,65 27,67
79	DI89B	Scarificarea, nivelarea, compactarea si adaaugarea	100m2	32,960	2 713,44	89 435,08

		pietrei sparte la stratul de baza din piatra sparta fr.0-25 mm, SM EN 13242+A1			303,94	10 017,96
Total Frezarea asfaltului existent						146 866,52
Incluziv salariu						15 401,88
2.5. Imbracamintea rutiera						
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.8 l/m2	t	2,600	16 173,00 0,00	42 049,80 0,00
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS16, SM EN 13108) K=1,50	m2	3 296,00 0	238,94 4,09	787 534,45 13 464,98
82	material	Beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	9,880	1 560,00 0,00	15 412,80 0,00
Total Imbracamintea rutiera						844 997,05
Incluziv salariu						13 464,98
2.6. Ajustarea capacelor la fintini						
83	RpAcF34 A	Demontarea capacelor la camine	buc	9,000	98,36 65,36	885,28 588,28
84	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor 9 buc Alte utilaje=1,03	m3	2,100	2 326,85 173,76	4 886,39 364,89
85	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	9,000	91,22 44,67	820,97 401,99

		Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02				
Total Ajustarea capacelor la fintini						6 592,64
Incluziv salariu						1 355,16
2.7. Montarea bordurei						
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (conform SM EN 1340, bordure de deminsiuni 100x30x18cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	1 404,00 0	278,37 37,04	390 832,74 52 003,60
Total Montarea bordurei						390 832,74
Incluziv salariu						52 003,60
2.8. Constructia trotuarului						
87	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (k=0.6) K=0,60	m2	45,000	11,23 1,14	505,17 51,31
88	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	6,300	13,39 0,00	84,35 0,00
89	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63 mm, SM EN 13242+A1)	m2	45,000	56,74 13,94	2 553,14 627,49
90	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) K=2,00	m2	-45,000	3,98 1,47	-179,04 -66,18
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,027	16 281,48 0,00	439,60 0,00
92	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (beton asfaltic	m2	45,000	121,49 4,90	5 467,00 220,60

		marunt BA8, SM EN 13108)				
93	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t	0,050	1 560,00 0,00	78,00 0,00
94	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m	90,000	171,71 16,34	15 453,46 1 470,69
95	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3	-3,060	1 600,00 0,00	-4 896,00 0,00
Total Constructia trotuarului						19 505,68
Incluziv salariu						2 303,91
2.9. Amenajarea spatiilor verzi						
96	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3	0,632	1 334,43 0,00	843,36 0,00
97	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3	0,632	731,01 0,00	462,00 0,00
98	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	82,100	13,40 0,00	1 100,40 0,00
99	TsD01B	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 mijlociu (asternerea	m3	63,200	16,89 16,89	1 067,18 1 067,18

		pamintului vegetal)				
100	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,320	456,46 456,46	2 884,84 2 884,84
101	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,320	658,54 262,54	4 161,97 1 659,27
102	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,320	143,47 35,95	906,71 227,19
Total Amenajarea spatiilor verzi						11 426,46
Incluziv salariu						5 838,48
2.10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						
103	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc	6,000	649,37 59,37	3 896,23 356,23
104	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat -indicatoare A900	buc	6,000	642,97 23,97	3 857,80 143,80
Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						7 754,03
Incluziv salariu						500,03
Total Repararea cailor de acces intra-trimestriale pe str.Cahul 48b-54a, mun.Balti						1 471 950,26
Incluziv salariu						132 094,98

Прямые затраты	Lei.	3 582 405,12
CNAS	24,00 %	65 773,20
Total	100,00 +	3 648 178,32
Cheltuieli de Regia	7,00 %	255 372,48
Total	100,00 +	3 903 550,80

Benefic	3,00 %	117 106,52
Total	100,00 +	4 020 657,32
TVA	20,00 %	804 131,46

Total deviz: 4 824 788,7
Incluziv salariu: 8
274 055,02

Intocmit	(S.A. Drumuri Balti)
	(funcția, semnătura)
Verificat	()
	(funcția, semnătura)

Investitor Obiect	Agentia de Dezvoltare Regionala Nord Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti
----------------------	--

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan
pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Zadnipru, mun.Balti				
		1.1. Restabilirea traseului+ trasarea axelor				
1	calcul	Restabilirea traseului	km			16 050,00
						16 050,00
	1	Geodezist	km	1,0000	16 050,00	16 050,00
2	calcul	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km			16 050,00
						16 050,00
	1	Geodezist	km	1,0000	16 050,00	16 050,00
		1.2. Demolarea bordurei				
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,43
						17,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,47	17,43
4	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			27,24
						27,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	54,47	27,24
5	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45
						0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
6	TRI1AA 09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			21,79
						21,79

	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	54,47	21,79
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			23,19 ----- 7,79
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	54,47	7,79
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	480,00	11,47
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,35
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	260,00	3,59
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			843,80 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,80
9	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			167,80 ----- 19,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,47	19,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	50,00	0,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	370,00	148,00
		1.4. Lucrari de terasament				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 732,78 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	480,00	1 732,78
12	TsC22K1	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	100 m3			768,00 ----- 0,00

		articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=1,00				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	480,00	768,00
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)	100 m3			843,83 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,83
14	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			167,83 19,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,47	19,62
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	50,00	0,21
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	370,00	148,00
16	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 (platforma drumului)	100m2			149,74 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	480,00	149,74
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (finisarea si compactarea 1203.70 m2)	100 m3			945,90 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,59
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	370,00	588,31
		1.5. Frezarea asfaltului existent				
18	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea	m2			22,47 2,28

		stratului de: 6 cm K=1,20				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	54,47	2,28
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	11,00	0,42
	294042000 7200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	355,00	7,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	5,46
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	6,55
19	TsI51A5	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			13,40 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
20	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului	100 m3			167,81 ----- 19,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,47	19,62
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,0040	50,00	0,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	370,00	148,00
21	DI89B	Scarificarea, nivelarea, compactarea și adăugarea pietrei sparte la stratul de bază din piatră spartă fr. 0-25 mm, SM EN 13242+A1	100m2			2 713,44 ----- 303,94
	712902001 2800	Pavator	h-om	5,5800	54,47	303,94
	141112220 17521fr0- 25	Piatră spartă fr. 0-25mm	m3	1,1500	217,00	249,55
	141112220 1752fr0-25	Piatră spartă fr.0-25 mm	m3	5,5000	217,00	1 193,50
	121212121 2121	apa	m3	2,5000	11,00	27,50
	341054100 0002	Autocisterna	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0710	260,00	18,46
	295224000 4003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	295224000 4001	Compactator static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	21,00	17,26
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,3880	480,00	186,23
		1.6. Imbracamintea rutiera				
22	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urmă	100 m3			945,90 ----- 0,00

		(compactarea platformei drumului)				
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,59
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	370,00	588,31
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=15cm	m3			495,98 ----- 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	54,47	20,15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	304,03	398,58
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	480,00	23,04
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec optimal, 0-63mm conform SM EN 13242+A1) h=25cm	m3			448,48 ----- 32,68
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	54,47	32,68
	141112220 1646a0-63	Amestec optimal C4	m3	0,2030	220,00	44,66
	141112220 1672a0-69	Amestec optimal C4 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,00	1,65
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,16
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.8 l/m2	t			16 173,00 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00

26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic BAD 22.4, SM EN 13108-1)	m2			213,98 3,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010001310BAD	Beton asfaltic BAD 22.4	t	0,1410	1 400,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	27,50	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,13
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			16 173,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108)	m2			159,29 2,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010001311-MAS	Beton asfaltic MAS 16	t	0,0940	1 560,00	146,64
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
29	material	Beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 560,00 0,00

	111100010 001311- MAS	Beton asfaltic MAS 16	t	1,0000	1 560,00	1 560,00
		1.7. Ajustarea capacelor la fintini				
30	RpAcF3 4A	Demontarea capacelor la camine	buc			98,36 ----- 65,36
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	54,47	65,36
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
31	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor) 11buc Alte utilaje=1,03	m3			2 324,20 ----- 173,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	54,47	173,76
	266310210 0000-30	Beton B30 (C25/30)	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	276,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,44
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			91,22 ----- 44,67
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	54,47	44,67
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0520	304,03	16,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	11,00	0,15
		1.8. Montarea bordurei				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (conform SM EN 1340, bordure de dimensiuni 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m			278,37 ----- 37,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	54,47	9,26
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	54,47	27,78
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	265112210	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70

	0024					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	304,03	3,04
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,00	0,07
	266612280 0284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18	m	1,0050	145,00	145,72
		1.9. Construcia trotuarului				
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 732,84 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	480,00	1 732,84
35	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=1,00	100 m3			768,00 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	480,00	768,00
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5cm	m3			495,95 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	54,47	20,15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	304,03	398,59
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,89
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,74
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	480,00	23,03
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63mm, SM EN 13242+A1)	m2			56,74 13,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	54,47	13,94

	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,00	0,22
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 K=2,00	m2			3,98 <hr/> 1,47
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	54,47	1,47
	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,0057	220,00	2,51
39	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			16 185,00 <hr/> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 080,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală (Beton asfaltic marunt BA 8, SM EN 13108)	m2			121,49 <hr/> 4,90
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	54,47	4,90
	111100010 001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 560,00	110,76
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	27,50	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61
41	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugător la norma DB16B) conform proiectului	t			1 560,00 <hr/> 0,00
	111100010 001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 560,00	1 560,00
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			171,71 <hr/> 16,34

		(Conform Sm En 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,47	6,54
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	54,47	9,80
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	304,03	0,91
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,38
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,00	0,03
43	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 600,00 0,00
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		1.10. Constructia intrarilor in curti				
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 734,74 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	480,00	1 734,74
45	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=1) K=1,00	100 m3			766,32 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	480,00	766,32
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (SM EN 12620+A1:2010) h=5 cm	m3			496,02 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	54,47	20,15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,55
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	1,3110	304,03	398,60

	0525	7,0 mm				
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,89
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	480,00	23,07
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63 mm, SM EN 13242+A1)	m2			56,74 <hr/> 13,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	54,47	13,94
	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,00	0,22
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,00	m2			3,98 <hr/> 1,47
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	54,47	1,47
	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,0057	220,00	2,51
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			16 150,71 <hr/> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 045,71
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
50	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108)	m2			121,49 <hr/> 4,90
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	54,47	4,90
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 560,00	110,75
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	271060342	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	27,50	0,22

	0379					
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61
51	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t			1 560,00 0,00
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 560,00	1 560,00
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m			171,70 16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,47	6,54
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	54,47	9,80
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,0480	1 600,00	76,79
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0030	304,03	0,91
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,37
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,00	0,03
53	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 600,00 0,00
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		1.11. Amenajarea spatiilor verzi				
54	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			1 334,17 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	480,00	1 334,17
55	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3			731,10 0,00

	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	731,10
56	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
57	TsD01B	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 mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3			16,89 ----- 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
58	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			456,46 ----- 456,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	54,47	456,46
59	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			658,54 ----- 262,54
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	54,47	262,54
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
60	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,45 ----- 35,95
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	54,47	35,95
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		1.12. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.30)	buc			649,37 ----- 59,37
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	54,47	17,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	54,47	41,40
	266310210 0000-15	Beton B15	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	281110630	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	450,00	450,00

	1794-230	CKM 2.30				
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc			642,97 <hr/> 23,97
	712401001 0700	Montator PB	h-om	0,2200	54,47	11,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,47	11,98
	261510732 6105-900	Indicatore A900	buc	1,0000	610,00	610,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	33,33	0,67
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	33,33	1,33
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			532,97 <hr/> 23,97
	712401001 0700	Montator PB	h-om	0,2200	54,47	11,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,47	11,98
	261510732 6105-700	Indicatore B700	buc	1,0000	500,00	500,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	33,33	0,67
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	33,33	1,33
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc			562,97 <hr/> 23,96
	712401001 0700	Montator PB	h-om	0,2200	54,47	11,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,47	11,98
	261510732	Indicatore D700	buc	1,0000	530,00	530,00

	6105-70					
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	33,33	0,67
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	33,33	1,33
65	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2			106,00 ----- 25,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	54,47	20,70
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	54,47	4,90
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	50,00	36,50
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	50,00	17,50
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		2. Repararea cailor de acces intratrimestriale pe str.Cahul 48b-54a, mun.Balti 2.1. Restabilirea traseului+ trasarea axelor				
66	calcul	Restabilirea traseului	km			16 050,00 ----- 16 050,00
	1	Geodezist	km	1,0000	16 050,00	16 050,00
67	calcul	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km			16 050,00 ----- 16 050,00
	1	Geodezist	km	1,0000	16 050,00	16 050,00
		2.2. Demolarea bordurei				
68	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,43 ----- 17,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,47	17,43
69	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			27,24 ----- 27,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	54,47	27,24
70	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta	t			9,45

		de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
71	TRI1AA 09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			21,79 21,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	54,47	21,79
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
72	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			23,20 7,79
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	54,47	7,79
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	480,00	11,48
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	25,00	0,34
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	260,00	3,59
73	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			843,95 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,95
74	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
75	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			167,89 19,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,47	19,66
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	50,00	0,23
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	370,00	148,00
		2.4. Frezarea asfaltului existent				
76	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm K=1,20	m2			22,47 2,28

	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	54,47	2,28
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	11,00	0,42
	294042000 7200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	355,00	7,75
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	5,46
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	6,55
77	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			13,40 0,00
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
78	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului	100 m3			167,84 19,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,47	19,62
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,0040	50,00	0,21
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	370,00	148,00
79	DI89B	Scarificarea, nivelarea, compactarea și adaugarea pietrei sparte la stratul de bază din piatră spartă fr.0-25 mm, SM EN 13242+A1	100m2			2 713,44 303,94
	712902001 2800	Pavator	h-om	5,5800	54,47	303,94
	141112220 17521fr0-25	Piatră spartă fr. 0-25mm	m3	1,1500	217,00	249,55
	141112220 1752fr0-25	Piatră spartă fr.0-25 mm	m3	5,5000	217,00	1 193,50
	121212121 2121	apa	m3	2,5000	11,00	27,50
	341054100 0002	Autocisternă	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0710	260,00	18,46
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	295224000 4001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	21,00	17,26
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,3880	480,00	186,23
		2.5. Imbracamintea rutiera				
80	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.8 l/m2	t			16 173,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00

	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS16, SM EN 13108) K=1,50	m2			238,94 ----- 4,09
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	4,09
	111100010 001311- MAS	Beton asfaltic MAS 16	t	0,0940	1 560,00	219,96
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	4,50
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,50	0,45
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	5,17
82	material	Beton asfaltic dens cu granulatie mica MAS 16, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 560,00 ----- 0,00
	111100010 001311- MAS	Beton asfaltic MAS 16	t	1,0000	1 560,00	1 560,00
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				
83	RpAcF3 4A	Demontarea capacelor la camine	buc			98,36 ----- 65,36
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	54,47	65,36
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
84	DI119	Fundatii monolite din beton C25/30 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor 9 buc Alte utilaje=1,03	m3			2 326,85 ----- 173,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	54,47	173,76
	266310210 0000-30	Beton B30 (C25/30)	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	278,57
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,52

85	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			91,22 44,67
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	54,47	44,67
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	304,03	16,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	11,00	0,15
		2.7. Montarea bordurei				
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (conform SM EN 1340, bordure de deminsiuni 100x30x18cm, pe fundatie de beton C25/30)	m			278,37 37,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	54,47	9,26
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	54,47	27,78
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	304,03	3,04
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,00	0,07
	266612280 0284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18	m	1,0050	145,00	145,72
		2.8. Constructia trotuarului				
87	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (k=0.6) K=0,60	m2			11,23 1,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	54,47	1,14
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	11,00	0,21
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	355,00	3,87
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	2,73
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	3,27

	0001					
88	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,39 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,39
89	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal, 0-63 mm, SM EN 13242+A1)	m2			56,74 13,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	54,47	13,94
	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,00	0,22
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
90	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) K=2,00	m2			3,98 1,47
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	54,47	1,47
	141112220 16601a0- 63	Amestec optimal, C4 mm	m3	0,0057	220,00	2,51
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			16 281,48 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 177,78
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	103,70
92	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (beton asfaltic marunt BA8, SM EN 13108)	m2			121,49 4,90
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	54,47	4,90
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 560,00	110,76
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00

	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	27,50	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61
93	material	Beton asfaltic BA 8, SM EN 13108 (adaugator la norma DB16B) conform proiectului	t			1 560,00 0,00
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 560,00	1 560,00
94	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C25/30)	m			171,71 16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,47	6,54
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	54,47	9,80
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0030	304,03	0,91
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,38
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,00	0,03
95	material	Beton C25/30 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 600,00 0,00
	266310210 0001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		2.9. Amenajarea spatiilor verzi				
96	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)	100 m3			1 334,43 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	480,00	1 334,43
97	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3			731,01 0,00

	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	731,01
98	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 <hr/> 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
99	TsD01B	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 mijlociu (asternerea pamintului vegetal)	m3			16,89 <hr/> 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
100	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			456,46 <hr/> 456,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	54,47	456,46
101	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			658,54 <hr/> 262,54
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	54,47	262,54
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
102	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			143,47 <hr/> 35,95
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	54,47	35,95
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,00	11,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,52
		2.10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
103	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc			649,37 <hr/> 59,37
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	54,47	17,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	54,47	41,40
	266310210 0000-15	Beton B15	m3	0,1000	1 400,00	140,00

	281110630 1794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	1,0000	450,00	450,00
104	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat -indicatoare A900	buc			642,97 <hr/> 23,97
	712401001 0700	Montator PB	h-om	0,2200	54,47	11,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,47	11,98
	261510732 6105-900	Indicatoare A900	buc	1,0000	610,00	610,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	33,33	0,67
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	33,33	1,33

Intocmit	(S.A. Drumuri Balti)
	(funcția, semnătura)
Verificat	()
	(funcția, semnătura)

Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti	WinCmera2000 Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	

DEVIZ LOCAL №

Repararea strazii Petru Zadnipru mun.Balti si Repararea cailor de acces intravilan pe str.Cahul 48b-54a mun.Balti

Valoarea de deviz 4 824 788,78 Lei.

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Geodezist	km	2,528	16 050,00	40 574,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,930	54,47	377,48
3.	7124010010700	Montator PB	h-om	4,620	54,47	251,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 889,299	54,47	102 910,11
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,431	54,47	3 781,90
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	630,498	54,47	34 343,22
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,400	54,47	2 200,59
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,079	54,47	385,59
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 318,977	54,47	71 844,69
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	319,174	54,47	17 385,39
Total manopera						274 055,02

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	50,173	100,00	5 017,30
2.	11110001000131 0BAD	Beton asfaltic BAD 22.4	t	448,380	1 400,00	627 732,00
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	26,796	1 560,00	41 801,76
4.	11110001000131 1-MAS	Beton asfaltic MAS 16	t	779,896	1 560,00	1 216 637,76
5.	1212121212121	apa	m3	128,350	11,00	1 411,85
6.	1411122201646a 0-63	Amestec optimal C4	m3	61,089	220,00	13 439,58
7.	14111222016601 a0-63	Amestec optimal, C4 mm	m3	60,520	220,00	13 314,40
8.	1411122201672a 0-69	Amestec optimal C4 mm	m3	366,834	220,00	80 703,48
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,030	50,00	1,50
10.	14111222017521 fr0-25	Piatra sparta fr. 0-25mm	m3	59,041	217,00	12 811,90
11.	1411122201752f r0-25	Piatra sparta fr.0-25 mm	m3	282,370	217,00	61 274,29
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	35,029	1 000,00	35 029,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,140	304,03	7 947,35
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	273,788	304,03	83 239,77
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,170	7 500,00	1 275,00
16.	23203226000401	Bitum	t	6,517	15 600,00	101 665,20
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	57,415	50,00	2 870,75

18.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	27,527	50,00	1 376,35
19.	2615107326105-70	Indicatoroare D700	buc	4,000	530,00	2 120,00
20.	2615107326105-700	Indicatoroare B700	buc	6,000	500,00	3 000,00
21.	2615107326105-900	Indicatoroare A900	buc	11,000	610,00	6 710,00
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 135,456	2,20	20 098,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	275,400	2,20	605,88
24.	2663102100000-15	Beton B15	m3	2,100	1 400,00	2 940,00
25.	2663102100000-30	Beton B30 (C25/30)	m3	4,692	1 600,00	7 507,20
26.	2663102100001-30	Beton clasa B30 (C25/30)	m3	137,856	1 600,00	220 569,60
27.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18	m	2 491,294	145,00	361 237,63
28.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	452,551	75,00	33 941,32
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	143,222	27,50	3 938,60
30.	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	21,000	450,00	9 450,00
31.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	42,000	1,00	42,00
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	84,000	0,50	42,00
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	42,000	0,50	21,00
34.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,840	33,33	28,00
35.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,420	33,33	14,00
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,000	0,50	42,00
37.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	286,372	11,00	3 150,08
38.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	16,489	11,00	181,38
Total materiale de construcții						2 983 187,93

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	2,028	550,00	1 115,40
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,775	550,00	2 076,25
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	98,312	355,00	34 900,77
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,898	350,00	664,30
5.	29522200003547	Autogreder	h-ut	19,919	480,00	9 561,12
6.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,292	480,00	24 620,16
7.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	42,201	21,00	886,22
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	178,046	300,00	53 413,80
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	180,884	300,00	54 265,20
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,434	200,00	1 086,80
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,606	300,00	2 581,80
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	68,179	650,00	44 316,35
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,731	375,00	4 774,11
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,967	25,00	74,17
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,480	370,00	4 247,60
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,900	370,00	1 073,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,400	150,00	660,00

18.	29525000050040	Tractor	h-ut	3,645	260,00	947,70
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,967	260,00	771,42
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	98,312	300,00	29 493,60
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	60,414	350,00	21 144,90
22.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	114,548	250,00	28 637,00
23.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	15,402	250,00	3 850,50
Total utilaje de construcții						325 162,17

Total:

Прямые затраты	Lei.	3 582 405,12
CNAS	24,00 %	65 773,20
Total	100,00 +	3 648 178,32
Cheltuieli de Regia	7,00 %	255 372,48
Total	100,00 +	3 903 550,80
Benefic	3,00 %	117 106,52
Total	100,00 +	4 020 657,32
TVA	20,00 %	804 131,46

Total deviz:

**4 824 788,
78**

Intocmit	(S.A. Drumuri Balti)
	(funcția, semnătura)
Verificat	()
	(funcția, semnătura)