

FORMULARUL

OFERTĂ

Către: Direcția generală transport public și căi de comunicație

Stimați domni,

Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului S.A. „LUSMECON” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „Reparații curente ale acceselor către instituțiile de învățământ din or. Chișinău” pentru suma fără TVA de **79 393 033,88 lei** (șaptezeci și nouă milioane trei sute nouazeci și trei mii treizeci și trei lei, 88 bani) la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **15 878 606,77 lei** (cincisprezece milioane opt sute șaptezeci și opt mii șase sute șase lei, 77 bani).

1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare să executăm lucrările conform graficului de execuție, din momentul emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

2. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile**, respectiv până la data de 03.10.2022, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

3. Până 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.

4. Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data **01.08.2022**

Potop Veaceslav, în calitate de Director General,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
S.A „LUSMECON”

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ----- (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de Garanție bancară în cuantum de 2% (din prețul total ofertat).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 24 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Reparatii curente ale acceselor catre institutiile de invatamant din or. Chisinau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 95 271 640,65 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea acceselor cu beton asfaltic				
		1.1. Demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1 875,000	368,03	690 063,425
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3	18,750	9 002,67	168 800,010
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	4 387,500	90,30	396 191,250
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	7 500,000	37,23	279 203,400
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra decapatat	100 m3	75,000	9 002,67	675 200,040
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra decapat)	t	14 025,000	90,30	1 266 457,500
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	37 500,000	32,02	1 200 859,350
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3	18,750	9 002,67	168 800,010

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	4 387,500	90,30	396 191,250
		<i>Total</i>	lei			5 241 766,235
		Total Demontare Inclusiv salariu				5 241 766,235 393 270,810
		1.2. Asfalt nou				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	750,000	1 095,51	821 628,900
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	5 625,000	675,92	3 802 072,500
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.85l/m2	t	31,875	14 869,87	473 977,000
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu aternere mecanica	m2	37 500,000	209,60	7 860 015,000
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35l/m2	t	13,125	14 870,32	195 173,000
15	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu aternere mecanica (k=1.25)	m2	37 500,000	234,38	8 789 157,125
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.85l/m2	t	31,875	14 869,87	473 977,000
17	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu aternere mecanica (k=1.25)	m2	37 500,000	234,38	8 789 157,125
		<i>Total</i>	lei			31 205 157,65 0

1	2	3	4	5	6	7
		Total Asfalt nou Inclusiv salariu				31 205 157,65 0 1 107 791,400
		1.3. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	11 000,000	121,80	1 339 839,600
19	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	11 000,000	20,75	228 236,800
20	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t	2 310,000	88,18	203 701,344
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	2 310,000	90,30	208 593,000
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	1 100,000	209,43	230 376,520
23	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3	11,000	9 002,67	99 029,339
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2 057,000	90,30	185 747,100
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	55,000	1 025,51	56 402,786
26	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	1 100,000	698,86	768 741,600
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	11 000,000	300,26	3 302 873,200

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 623 541,289
		Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm Inclusiv salariu				6 623 541,289 1 508 381,349
		<i>Total</i>	lei			43 070 465,17 4
		Total Amenajarea acceselor cu beton asfaltic Inclusiv salariu				43 070 465,17 4 3 009 443,559
		2. Amenajarea trotuarelor				
		2.1. Demontare				
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1 750,000	368,03	644 059,500
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3	17,500	9 002,67	157 546,676
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t	3 272,500	90,30	295 506,750
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5 250,000	37,23	195 442,380
32	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra decapat	100 m3	52,500	9 002,67	472 640,028
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra decapat)	t	9 817,500	90,30	886 520,250
34	RpDB35A	Desfaceri de pavaje din piatra, calupuri, pavele normale, asezate pe nisip	m2	1 000,000	11,02	11 022,800
35	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pavaj demontat)	t	125,000	88,18	11 022,800
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (pavaj demontat)	t	125,000	90,30	11 287,500

1	2	3	4	5	6	7
37	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3	200,000	37,23	7 445,424
38	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra si nisip decapat	100 m3	2,000	9 002,67	18 005,334
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra si nisip decapat)	t	374,000	90,30	33 772,200
		<i>Total</i>	lei			2 744 271,642
		Total Demontare Inclusiv salariu				2 744 271,642 282 515,012
		2.2. Asfalt nou				
40	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	350,000	1 095,51	383 426,820
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	35 000,000	85,67	2 998 416,400
42	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(3cm, H total = 15cm)	m2	35 000,000	8,78	307 370,700
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic0.85l/m2	t	29,750	14 869,76	442 375,500
44	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2	35 000,000	234,38	8 203 212,500
		<i>Total</i>	lei			12 334 801,92 0
		Total Asfalt nou Inclusiv salariu				12 334 801,92 0 1 019 641,420
		2.3. Pavaj nou				

1	2	3	4	5	6	7
45	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,000	1 095,51	10 955,052
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 000,000	85,67	85 669,040
47	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(3cm, H total = 15cm)	m2	1 000,000	8,78	8 782,020
48	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 000,000	416,70	416 704,640
		<i>Total</i>	lei			522 110,752
		Total Pavaj nou Inclusiv salariu				522 110,752 63 724,752
		2.4. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	5 000,000	121,80	609 018,000
50	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	5 000,000	20,75	103 744,000
51	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t	1 050,000	88,18	92 591,520
52	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	1 050,000	90,30	94 815,000
53	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	500,000	209,43	104 716,600

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3	5,000	9 002,67	45 013,336
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	935,000	90,30	84 430,500
56	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	25,000	1 025,51	25 637,630
57	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	500,000	698,86	349 428,000
58	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	5 000,000	300,26	1 501 306,000
		<i>Total</i>	lei			3 010 700,586
		Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm Inklusiv salariu				3 010 700,586 685 627,886
		2.5. Borduri prefabricate 100x20x8 cm				
59	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	15 000,000	20,75	311 232,000
60	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t	2 115,000	88,18	186 505,776
61	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t	2 115,000	90,30	190 984,500
62	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	1 200,000	209,43	251 319,840

1	2	3	4	5	6	7
63	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3	12,000	9 002,67	108 032,006
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1 683,000	90,30	151 974,900
65	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	60,000	1 025,51	61 530,312
66	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	1 200,000	698,86	838 627,200
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m	15 000,000	256,33	3 844 890,000
68	TsD01C	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 tare	m3	1 050,000	27,88	29 275,260
69	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	105,000	471,39	49 495,614
		<i>Total</i>	lei			6 023 867,408
		Total Borduri prefabricate 100x20x8 cm Inklusiv salariu				6 023 867,408 1 287 852,728
		<i>Total</i>	lei			24 635 752,30 8
		Total Amenajarea trotuarelor Inklusiv salariu				24 635 752,30 8 3 339 361,798

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capace din fonta la caminele de vizitare				
70	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	110,000	1 391,79	153 096,680
71	AcE07D k=0.7	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (fara resurse materiale)	buc	20,000	49,93	998,536
72	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	3,800	1 507,47	5 728,402
73	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	8,360	88,19	737,231
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km (beton demolat)	t	8,360	111,28	930,300
75	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m	m3	3,800	9 555,90	36 312,416
76	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	20,000	6 532,67	130 653,344
		<i>Total</i>	lei			328 456,909
		Total Capace din fonta la caminele de vizitare Inclusiv salariu				328 456,909 22 072,833

		Total	lei	68 034 674,40
		Asigurari sociale	24 %	1 529 010,77
		Total		69 563 685,17
		Cheltuieli de regie	13 %	9 043 279,07
		Total		78 606 964,24
		Beneficiu de deviz	1 %	786 069,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total				79 393 033,88
		TVA	20 %			15 878 606,77
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 271 640,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatii curente ale acceselor catre institutiile de invatamant din or. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 95 271 640,65 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.	7122050013400	Zidar	h-om	97,110	64,84	6 296,612
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4 640,000	64,84	300 857,600
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,040	64,84	197,114
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,110	64,84	850,052
5.	7129020012800	Pavator	h-om	19 435,200	64,84	1 260 178,368
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9 218,500	64,84	597 727,540
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	59,400	64,84	3 851,496
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43 613,720	64,84	2 827 913,605
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,000	64,84	11 022,800
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,690	64,84	5 102,260
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	20 926,600	64,84	1 356 880,743
		Total manopera				6 370 878,19

Materiale:

1.	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	412,500	1 800,00	742 500,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	4 425,000	1 600,00	7 080 000,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	12 925,000	1 800,00	23 265 000,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1 710,275	360,00	615 699,000
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	6 879,600	360,00	2 476 656,000
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10 270,075	360,00	3 697 227,000
7.	1421102200000	Nisip bitumat BAD 22.4	t	112,500	1 600,00	180 000,000
8.	1421102200227	Pietris	m3	0,850	360,00	306,000
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	205,000	400,00	82 000,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,232	400,00	1 292,800
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,000	400,00	2 000,000
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	38,000	400,00	15 200,000
13.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	48,925	550,00	26 908,750
14.	23203226000401	Bitum	t	109,823	14 000,00	1 537 522,000
15.	2640112300739	Caramizi	buc	2 468,400	7,00	17 278,800

16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	71 341,488	3,20	228 292,762
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 600,000	3,20	5 120,000
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	840,320	3,20	2 689,024
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 200,000	3,20	42 240,000
20.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 015,000	300,00	304 500,000
21.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	20,402	1 000,00	20 402,000
22.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	112,200	1 000,00	112 200,000
23.	2663102100001	Beton clasa.C12/15	m3	1 568,000	1 700,00	2 665 600,000
24.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	4,031	1 700,00	6 852,700
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,683	1 600,00	2 692,800
26.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,078	1 600,00	124,800
27.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	16 080,000	150,00	2 412 000,000
28.	2666122800325	Bordura beton 100*20*8	m	15 075,000	150,00	2 261 250,000
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	56,000	4 000,00	224 000,000
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2 112,500	35,00	73 937,500
31.	2875274200000	Capac cu rama	buc	20,200	5 000,00	101 000,000
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,000	450,00	9 000,000
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5 073,750	20,00	101 475,000
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	141,828	20,00	2 836,560
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,039	20,00	0,780
		Total materiale de constructii				48 315 804,28

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2 809,375	75,00	210 703,125
2.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,350	250,00	87,500
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,950	250,00	237,500
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	682,500	1 000,00	682 500,000
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	31,987	1 500,00	47 980,500
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	614,992	650,00	399 744,800
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	976,251	400,00	390 500,400
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1 722,000	350,00	602 700,000
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3 007,101	350,00	1 052 485,350
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	525,600	300,00	157 680,000
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	976,251	1 000,00	976 251,000
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3 038,750	450,00	1 367 437,500
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	178,710	450,00	80 419,500
14.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	769,250	600,00	461 550,000
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2 809,375	250,00	702 343,750
16.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,900	350,00	665,000
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	4 704,000	300,00	1 411 200,000
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	16,090	800,00	12 872,000
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	178,710	450,00	80 419,500
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	682,500	300,00	204 750,000
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12 009,720	350,00	4 203 402,000

22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 006,875	300,00	302 062,500
		Total utilaje de construcții				13 347 991,93

Total	lei	68 034 674,40
Asigurari sociale	24 %	1 529 010,77
Total		69 563 685,17
Cheltuieli de regie	13 %	9 043 279,07
Total		78 606 964,24
Beneficiu de deviz	1 %	786 069,64
Total		79 393 033,88
TVA	20 %	15 878 606,77

Total deviz: 95 271 640,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatii curente ale acceselor catre institutiile de invatamant din or. Chisinau

Investitor Directia generala transport public si cai de comunicatie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea acceselor cu beton asfaltic				
		1.1. Demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			368,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	250,00	193,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	75,00	58,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690 063,425
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 800,010
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396 191,250
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279 203,400
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra decapatat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			675 200,040
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266 457,500
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			32,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	64,84	2,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	18,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	300,00	5,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200 859,350

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 800,010
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396 191,250
		1.2. Asfalt nou				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 095,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,40	350,00	490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821 628,900
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3			675,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 802 072,500
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.85l/m2	t			14 869,87
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 419,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	449,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473 977,000
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			209,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,118	1 600,00	188,80
	1421102200000	Nisip bitumat BAD 22.4	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	35,00	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 000,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 860 015,000
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35l/m2	t			14 870,32
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 420,27
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195 173,000
15	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2			234,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	4,05

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 800,00	211,50
	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	0,003	1 800,00	6,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	35,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	6,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 789 157,125
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.85l/m2	t			14 869,87
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 419,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	449,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473 977,000
17	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2			234,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	4,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 800,00	211,50
	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	0,003	1 800,00	6,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	35,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	6,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 789 157,125
		1.3. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			121,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 339 839,600
19	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228 236,800
20	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t			88,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	64,84	88,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203 701,344
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208 593,000
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,23	64,84	209,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230 376,520
23	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 029,339

1	2	3	4	5	6	7
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 747,100
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 025,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	350,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 402,786
26	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			698,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,65	64,84	106,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768 741,600
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			300,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa.C12/15	m3	0,053	1 700,00	90,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	3,20	11,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	400,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 302 873,200
		2. Amenajarea trotuarelor				
		2.1. Demontare				
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			368,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	250,00	193,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	75,00	58,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644 059,500
29	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare asfalt decapat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157 546,676
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (asfalt decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295 506,750
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195 442,380
32	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra decapat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472 640,028
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886 520,250
34	RpDB35A	Desfaceri de pavaje din piatra, calupuri, pavele normale, asezate pe nisip	m2			11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,17	64,84	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 022,800
35	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pavaj demontat)	t			88,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	64,84	88,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 022,800
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (pavaj demontat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 287,500
37	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3			37,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 445,424
38	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare piatra si nisip decapat	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 005,334
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (piatra si nisip decapat)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 772,200
		2.2. Asfalt nou				
40	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 095,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,40	350,00	490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383 426,820
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			85,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 998 416,400
42	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(3cm, H total = 15cm)	m2			8,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	2,63
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307 370,700
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic0.85l/m2	t			14 869,76
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 419,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442 375,500
44	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2			234,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	4,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 800,00	211,50
	01421102200000	Nisip bitumat BA 16	t	0,003	1 800,00	6,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	35,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	6,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 203 212,500
		2.3. Pavaj nou				
45	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 095,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	350,00	490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 955,052
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			85,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 669,040
47	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(3cm, H total = 15cm)	m2			8,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,84	2,63
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 782,020
48	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			416,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	3,20	5,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	3,20	42,24
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	300,00	304,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	400,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416 704,640

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Borduri prefabricate 100x30x15 cm				
49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			121,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609 018,000
50	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 744,000
51	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t			88,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	64,84	88,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 591,520
52	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 815,000
53	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,23	64,84	209,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 716,600
54	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 013,336
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 430,500
56	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 025,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	350,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 637,630
57	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			698,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,65	64,84	106,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349 428,000

1	2	3	4	5	6	7
58	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			300,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa.C12/15	m3	0,053	1 700,00	90,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	3,20	11,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	400,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 501 306,000
		2.5. Borduri prefabricate 100x20x8 cm				
59	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311 232,000
60	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure demontate)	t			88,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	64,84	88,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186 505,776
61	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (bordure demontate)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190 984,500
62	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			209,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,23	64,84	209,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251 319,840
63	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 / incarcare pamint	100 m3			9 002,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	64,84	394,23
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	360,00	1,44
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	600,00	2 172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 032,006
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151 974,900
65	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 025,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,20	350,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 530,312
66	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			698,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,65	64,84	106,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838 627,200
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m			256,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa.C12/15	m3	0,048	1 700,00	81,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	3,20	3,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	400,00	1,20
	2666122800325	Bordura beton 100*20*8	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 844 890,000
68	TsD01C	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 tare	m3			27,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,43	64,84	27,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 275,260
69	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			471,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,27	64,84	471,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 495,614
		3. Capace din fonta la caminele de vizitare				
70	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			1 391,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,85	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 600,00	24,48
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	1 000,00	1 020,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	800,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 096,680
71	AcE07D k=0.7	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (fara resurse materiale)	buc			49,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,10	64,84	49,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,536
72	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 507,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,80	64,84	51,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,55	64,84	1 073,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,40	800,00	320,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,25	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 728,402
73	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			88,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	64,84	88,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,231
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km (beton demolat)	t			111,28
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	350,00	111,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			930,300
75	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m	m3			9 555,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,45	64,84	223,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,95	64,84	61,60
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,03	1 700,00	1 803,34

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	1 600,00	32,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	3,20	34,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,21
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	550,00	7 081,25
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,50	350,00	175,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	800,00	120,00
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	250,00	23,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 312,416
76	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			6 532,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,20	64,84	142,65
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,00	5 000,00	5 050,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,60	3,20	134,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	400,00	64,64
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,01	1 000,00	1 020,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,041	20,00	0,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	800,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 653,344

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.