

FORMULARUL

OFERTĂ

Către: Primaria comunei Stauceni

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 **Lucrări de reabilitare a unor sectoare de drum (str. Nucarilor-150m, str. str. Ghiocailor-195m, str. Dumbravei-200m, str.Asachi-215m, str.Matcovschi-110m, str.Viilor-120m,) com. Stăuceni mun. Chișinău**”pentru suma fără TVA de **5 506 759,92lei** (cinci milioane cinci sute sase mii șapte sute cincizeci și noua lei, 92 bani) la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 101 351,98 lei** (un milion o sută unu mii trei sute cincizeci și unu lei, 98 bani).

1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare să executăm lucrările în 2(doua) luni, 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 31.07.2022, 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 executare 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 **31.05.2022**

Ghilaș Alexandru, 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 5% (din prețul total ofertat).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 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)

Lucrari de reabilitare a unor sectoare de drum (str. Nucarilor-150m, str. Ghiocailor-195m, str. Dumbravei-200m, str.Asachi-215m, str.Matcovschi-110m, str.Viilor-120m,) com. Stauceni mun. Chisinau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 6 608 111,90 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. str. Nucarilor-150m				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,145	10 668,48	1 546,930
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	40,000	347,70	13 908,160
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	101,000	35,34	3 569,784
4	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	14,000	62,07	869,042
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3	2,530	2 480,28	6 275,100
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	556,600	9,21	5 126,400
7	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	7,000	176,81	1 237,656
8	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3	0,600	5 368,93	3 221,358

1	2	3	4	5	6	7
9	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc	7,000	107,93	755,532
10	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3	3,550	1 462,41	5 191,550
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	603,500	9,21	5 558,100
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,550	304,53	1 081,066
13	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	2,830	417,16	1 180,550
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3	113,100	607,25	68 679,964
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	167,550	493,30	82 652,653
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	167,550	574,85	96 316,660

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)				
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,609	15 894,09	9 679,500
18	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2	1 015,000	226,57	229 966,616
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,305	15 895,08	4 848,000
20	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	1 015,000	181,56	184 282,075
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	290,000	262,60	76 152,724
		<i>Total</i>	lei			802 099,420
		Total str. Nucarilor-150m Inclusiv salariu				802 099,420 37 880,372
		2. str. Ghiocelilor -195m				
22		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,200	10 668,48	2 133,696
23	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,000	347,70	18 080,488

1	2	3	4	5	6	7
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	130,000	35,34	4 594,476
25	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	44,000	62,07	2 731,274
26	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3	3,150	2 480,32	7 813,000
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	693,000	9,21	6 382,500
28	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	4,000	176,81	707,232
29	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3	0,400	5 366,45	2 146,580
30	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc	4,000	107,93	431,730
31	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3	5,150	1 462,56	7 532,200
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	875,500	9,21	8 063,400

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,150	304,57	1 568,513
34	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	4,070	417,16	1 697,850
35	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3	162,600	607,25	98 739,369
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	241,050	493,30	118 910,500
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	241,050	574,85	138 568,579
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,882	15 892,86	14 017,500
39	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2	1 470,000	226,57	333 056,283
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale	t	0,441	15 891,16	7 008,000

1	2	3	4	5	6	7
		granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)				
41	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	1 470,000	181,56	266 892,465
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	390,000	262,60	102 412,284
		<i>Total</i>	lei			1 143 487,91 9
		Total str. Ghiocilor -195m Inclusiv salariu				1 143 487,91 9 52 104,841
		3. str. Dumbravei-200m				
43		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,190	10 668,48	2 027,012
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,000	347,76	1 738,820
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	110,000	35,34	3 887,633
46	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	21,000	62,07	1 303,562
47	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3	1,860	2 480,48	4 613,700
48	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	409,200	9,21	3 768,600
49	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	12,000	176,81	2 121,696

1	2	3	4	5	6	7
50	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3	1,100	5 369,05	5 905,951
51	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc	12,000	107,93	1 295,191
52	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3	4,160	1 462,50	6 084,000
53	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	707,200	9,21	6 513,300
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,160	304,57	1 267,030
55	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	3,260	417,21	1 360,100
56	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3	130,200	607,25	79 064,452
57	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de	m3	193,200	493,30	95 305,826

1	2	3	4	5	6	7
		baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)				
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	193,200	574,85	111 061,853
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,713	15 892,01	11 331,000
60	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2	1 188,000	226,57	269 163,526
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,356	15 914,33	5 665,500
62	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	1 188,000	181,56	215 692,032
63	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	285,000	262,60	74 839,746
		<i>Total</i>	lei			904 010,530
		Total str. Dumbravei-200m Inclusiv salariu				904 010,530 38 357,528

1	2	3	4	5	6	7
		4. str.Gh. Asachi-215m				
64		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,210	10 668,48	2 240,380
65	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	51,000	347,70	17 732,844
66	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	194,000	35,34	6 856,441
67	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	21,000	62,07	1 303,562
68	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3	4,190	2 480,39	10 392,850
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	921,800	9,21	8 489,700
70	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	12,000	176,81	2 121,696
71	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3	1,100	5 369,05	5 905,951
72	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc	12,000	107,93	1 295,191
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.	100 m3	4,670	1 462,57	6 830,200

1	2	3	4	5	6	7
		II(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)				
74	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	793,900	9,21	7 311,900
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,670	304,56	1 422,296
76	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	3,760	417,21	1 568,700
77	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3	150,600	607,25	91 452,359
78	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	222,600	493,30	109 808,965
79	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	222,600	574,85	127 962,380
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,800	15 900,00	12 720,000
81	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD	m2	1 334,000	226,57	302 243,567

1	2	3	4	5	6	7
		22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm				
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,400	15 900,00	6 360,000
83	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	1 334,000	181,56	242 200,046
84	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	429,000	262,60	112 653,512
		<i>Total</i>	lei			1 078 872,54 0
		Total str.Gh. Asachi-215m Inclusiv salariu				1 078 872,54 0 52 769,059
		5. str.Matcovschi-110m				
85		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,108	10 668,48	1 152,196
86	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,000	347,71	10 083,476
87	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	108,000	35,34	3 816,489
88	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	33,000	62,07	2 048,455
89	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3	2,110	2 480,47	5 233,800

1	2	3	4	5	6	7
90	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	464,200	9,21	4 275,300
91	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3	2,510	1 462,63	3 671,200
92	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	426,700	9,21	3 930,000
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,510	304,55	764,415
94	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	2,010	417,21	838,600
95	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3	80,500	607,25	48 883,879
96	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	119,100	493,30	58 752,358
97	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	119,100	574,85	68 464,841

1	2	3	4	5	6	7
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,430	15 903,49	6 838,500
99	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2	717,000	226,57	162 449,411
100	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,216	15 868,06	3 427,500
101	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	717,000	181,56	130 177,998
102	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	221,000	262,60	58 033,628
		Total str.Matcovschi-110m Inclusiv salariu				572 842,046 27 365,008
		6. str.Viilor-120m				
103		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km	0,102	10 668,47	1 088,184
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	30,000	347,70	10 431,120
105	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	38,000	35,33	1 342,541
106	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m	25,000	62,07	1 551,860
107	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	1,030	2 480,10	2 554,500

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)				
108	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	226,600	9,21	2 087,100
109	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3	0,180	1 462,50	263,250
110	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	30,600	9,21	281,700
111	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	305,08	54,915
112	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3	7,450	417,18	3 108,000
113	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	29,100	493,31	14 355,178
114	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3	29,100	574,84	16 727,981
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70	t	0,447	15 885,91	7 101,000

1	2	3	4	5	6	7
		SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)				
116	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2	745,000	226,57	168 794,648
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t	0,224	15 917,41	3 565,500
118	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2	745,000	181,56	135 261,010
119	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m	125,000	262,60	32 824,450
		Total str.Viilor-120m Inclusiv salariu				401 392,937 15 998,167

	Total	lei	4 902 705,57
	Asigurari sociale	24 %	53 874,01
	Total		4 956 579,58
	Cheltuieli de regie	10 %	495 657,96
	Total		5 452 237,54
	Beneficiu de deviz	1 %	54 522,38
	Total		5 506 759,92
	TVA	20 %	1 101 351,98
	Total deviz: Inclusiv salariu		6 608 111,90

Intocmit

SA,,Lusmecon”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reabilitare a unor sectoare de drum (str. Nucarilor-150m, str. Ghiocailor-195m, str. Dumbravei-200m, str.Asachi-215m, str.Matcovschi-110m, str.Viilor-120m,) com. Stauceni mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 608 111,90 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.	000	inginer	h-om.	34,380	64,84	2 229,199
2.	121022	inginer	h-om.	34,380	64,84	2 229,199
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2,560	64,84	165,990
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,600	64,84	622,464
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 876,630	64,84	121 680,686
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	711,590	64,84	46 139,496
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	70,700	64,84	4 584,189
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	268,280	64,84	17 395,275
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	453,863	64,84	29 428,477
		Total manopera				224 475,03

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	912,129	1 450,00	1 322 587,050
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11.2	t	608,086	1 750,00	1 064 150,500
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	197,438	300,00	59 231,400
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 420,801	300,00	726 240,300
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,082	300,00	24,600
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	38,814	1 600,00	62 102,400
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,920	400,00	5 568,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	836,963	380,00	318 045,940
9.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	41,199	250,00	10 299,750
10.	23203226000401	Bitum	t	5,996	15 000,00	89 940,000
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 115,738	2,50	12 789,346
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	481,950	2,50	1 204,875
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	78,300	1 400,00	109 620,000
14.	2663102100897	Beton de ciment clasa C 16/20	m3	3,395	1 500,00	5 092,500
15.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,066	1 500,00	99,000
16.	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1 748,700	150,00	262 305,000
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	174,663	32,00	5 589,216

18.	2875274200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	35,700	0,00	0,000
19.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,948	3 500,00	3 318,000
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	342,305	15,00	5 134,575
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	10,904	15,00	163,560
22.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,032	20,00	0,640
		Total materiale de construcții				4 063 506,73

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	160,425	150,00	24 063,750
2.	21211	auto	km	19,100	300,00	5 730,000
3.	2811230001303	Schela metalică tubulară	h-ut	0,294	25,00	7,350
4.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea mașinii de tăiat	h-ut	0,632	450,00	284,400
5.	2940520007687	Mașină de tăiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	5,372	850,00	4 566,200
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,748	1 500,00	2 622,000
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	132,503	600,00	79 501,800
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	85,389	350,00	29 886,150
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	645,810	300,00	193 743,000
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	27,868	350,00	9 753,800
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	85,389	985,00	84 108,165
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	45,496	650,00	29 572,400
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	56,743	650,00	36 882,950
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	9,397	400,00	3 758,800
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,088	700,00	5 661,600
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	160,425	150,00	24 063,750
17.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,280	235,00	300,800
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,820	450,00	3 969,000
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	9,397	450,00	4 228,650
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	205,960	300,00	61 788,000
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,104	300,00	10 231,200
		Total utilaje de construcții				614 723,81

Total	lei	4 902 705,57
Asigurări sociale	24 %	53 874,01
Total		4 956 579,58
Cheltuieli de regie	10 %	495 657,96
Total		5 452 237,54
Beneficiu de deviz	1 %	54 522,38
Total		5 506 759,92
TVA	20 %	1 101 351,98

Total deviz: 6 608 111,90

Intocmit

SA„Lusmecon”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reabilitare a unor sectoare de drum (str. Nucarilor-150m, str. Ghiocilor-195m, str. Dumbravei-200m, str.Asachi-215m, str.Matcovschi-110m, str.Viilor-120m,) com. Stauceni mun. Chisinau

Investitor Primaria comunei Stauceni

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. str. Nucarilor-150m				
1		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,48
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 546,930
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 908,160
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 569,784
4	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,042
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,28
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 275,100
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 126,400
7	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			176,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,656
8	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3			5 368,93

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,00	64,84	194,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	64,84	51,87
	2663102100897	Beton de ciment clasa C 16/20	m3	1,03	1 500,00	1 592,50
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	1 500,00	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	2,50	27,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,20
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	250,00	3 218,75
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,40	235,00	94,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	450,00	157,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	25,00	2,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 221,358
9	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc			107,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	380,00	20,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,532
10	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 191,550
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 558,100
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			304,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 081,066
13	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3			417,16
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,550
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3			607,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 679,964
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 652,653
16	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Amenajarea stratului de bază de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 316,660
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafețelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 894,09
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 443,35
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 679,500
18	DB19G	Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229 966,616
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafețelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 895,08
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 442,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	452,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 848,000
20	DB16H	Strat de rulare din mixtură asfaltică cu criblură BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 11.2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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	350,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184 282,075
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m			262,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 152,724
		2. str. Ghiocilor -195m				
22		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,48
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 133,696
23	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 080,488
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 594,476
25	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 731,274
26	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,32
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 813,000
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 382,500
28	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			176,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,232
29	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3			5 366,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,00	64,84	194,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	64,84	51,87
	2663102100897	Beton de ciment clasa C 16/20	m3	1,03	1 500,00	1 590,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	1 500,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	2,50	27,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,20
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	250,00	3 218,75
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,40	235,00	94,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	450,00	157,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	25,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 146,580
30	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc			107,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	380,00	20,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,730
31	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,56
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 532,200
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 063,400
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			304,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 568,513
34	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3			417,16
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 697,850
35	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3			607,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 739,369
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 910,500
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138 568,579
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 892,86
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 442,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 017,500
39	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	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	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333 056,283
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 891,16
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 442,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	448,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 008,000
41	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11.2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	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	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266 892,465

1	2	3	4	5	6	7
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m			262,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			102 412,284
		3. str. Dumbravei-200m				
43		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,48
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		Cheltuieli directe	lei			2 027,012
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,52
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		Cheltuieli directe	lei			1 738,820
45	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		Cheltuieli directe	lei			3 887,633
46	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 303,562
47	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,48
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,48
		Cheltuieli directe	lei			4 613,700
48	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		Cheltuieli directe	lei			3 768,600
49	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			176,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			2 121,696
50	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3			5 369,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,00	64,84	194,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	64,84	51,87
	2663102100897	Beton de ciment clasa C 16/20	m3	1,03	1 500,00	1 591,36
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	1 500,00	31,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	2,50	27,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,20
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	250,00	3 218,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,40	235,00	94,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	450,00	157,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	25,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 905,951
51	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc			107,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	380,00	20,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,191
52	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 084,000
53	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 513,300
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			304,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 267,030
55	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3			417,21
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,100
56	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3			607,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 064,452
57	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 305,826
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111 061,853
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 892,01
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 441,80
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 331,000
60	DB19G	Strat de legatura din beton asphaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	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	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asphaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269 163,526
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 914,33
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 463,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 665,500
62	DB16H	Strat de rulare din mixtura asphaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11,2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	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	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asphaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215 692,032
63	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton	m			262,60

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 839,746
		4. str.Gh. Asachi-215m				
64		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,48
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,380
65	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 732,844
66	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 856,441
67	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,562
68	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,39
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 392,850
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 489,700
70	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			176,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,20	64,84	77,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 121,696
71	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Reamenajarea caminelor de vizitare la cote de proiect cu beton monolit (C16/20), cu inaltimea medie de 10 cm)	m3			5 369,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,00	64,84	194,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	64,84	51,87
	2663102100897	Beton de ciment clasa C 16/20	m3	1,03	1 500,00	1 591,36
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	1 500,00	31,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	2,50	27,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,20
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	250,00	3 218,64
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,40	235,00	94,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	450,00	157,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	25,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 905,951
72	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 din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN) (Capacelor si ramelor de la demontari)	buc			107,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	380,00	20,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,191
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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 830,200
74	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 311,900
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			304,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 422,296
76	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3			417,21
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 568,700
77	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3			607,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 452,359
78	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 808,965

1	2	3	4	5	6	7
79	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			127 962,380
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 900,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			12 720,000
81	DB19G	Strat de legatura din beton asphaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	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	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		Cheltuieli directe	lei			302 243,567
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 900,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			6 360,000
83	DB16H	Strat de rulare din mixtura asphaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11.2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	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	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		Cheltuieli directe	lei			242 200,046
84	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m			262,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112 653,512
		5. str.Matcovschi-110m				
85		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,48
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 152,196
86	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 083,476
87	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 816,489
88	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 048,455
89	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,47
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 233,800
90	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 275,300
91	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 671,200
92	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 930,000
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			304,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,415

1	2	3	4	5	6	7
94	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3			417,21
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838,600
95	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm)	m3			607,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 883,879
96	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 752,358
97	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 464,841
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 903,49
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 453,49
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 838,500
99	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	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	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162 449,411
100	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 868,06
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 416,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	451,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 427,500
101	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11,2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	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	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 177,998
102	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m			262,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 033,628
		6. str.Viilor-120m				
103		Restabilirea traseului, relief cat. II.	km			10 668,47
	121022	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	000	inginer	h-om.	36,00	64,84	2 334,24
	21211	auto	km	20,00	300,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,184
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			347,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 431,120
105	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			35,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	64,84	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 342,541
106	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m			62,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	64,84	10,37
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,006	3 500,00	21,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,034	850,00	28,90
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 551,860

1	2	3	4	5	6	7
107	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8)	100 m3			2 480,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	650,00	2 480,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 554,500
108	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 087,100
109	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(Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare, pamint gr. II, Y = 1,7 t/mc.)	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	650,00	1 462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,250
110	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,700
111	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			305,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	300,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	700,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,915
112	DI96	Compactarea fundatii casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3			417,18
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 108,000
113	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Amenajarea stratului de baza de jos din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			493,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 355,178
114	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (Amenajarea stratului de baza de sus din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat. H=15 cm.)	m3			574,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	300,00	4,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 727,981
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 885,91
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 436,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	449,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 101,000
116	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm	m2			226,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,141	1 450,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	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	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	985,00	7,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 794,648
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808)	t			15 917,41
	23203226000401	Bitum	t	1,03	15 000,00	15 468,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	1 500,00	448,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 565,500
118	DB16H	Strat de rulare din mixtura asfaltica cu criblura BA 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, H=4 cm	m2			181,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11.2	t	0,094	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	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	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	985,00	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 261,010
119	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii mari 100.30.15 conform SM EN 1340:2010)	m			262,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton 100*30*15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 824,450

APROBAT:

**Intocmit
SA„Lusmecon”**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.