

Obiectivul: Primaria oraşului Călăraşi

Obiectul: Reparaţia străzilor Testimiţeanu şi D. Cantemir din or. Călăraşi şi construcţia trotuarului de pe strada N. Testimiţeanu din or. Calarasi

## Deviz local Nr. 1

## Reparatia str. N. Testimitanu din or. Calarasi

Intocmit in preturi curente 2025-07-29

Valoarea de deviz 1 873 543,53 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Autogara - Str. N. Testimitanu - str. Livezilor Lungimea 470 ml Latimea medie 6.4 m suprafata totala 3145 m2 1.1. Lucrari pregatire</b>				
1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.	m2	350	287,68 27,34	100689,19 9568,79
2	DI155A	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)	m2	3245	29 3,3	94116,49 10713,5
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.	100m3	1,3	1170 0	1521 0
4	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	332,3	17,62 0	5854,46 0
		<b>TOTAL 1.1. Lucrari pregatire</b>				<b>202181,14</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>20282,29</b>
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera</b>				
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)	t	0,974	18705 0	18218,67 0
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3245	185,47 4,73	601840,42 15348,85
7	RpAcF01A	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 zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	17	424,88 118,25	7223 2010,25
8	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la rigoliile subterane de scurgere a apelor pluviale Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	25	424,88 118,25	10622,06 2956,25
		<b>TOTAL 1.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>637904,15</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>20315,35</b>
		<b>1.3. Marcaj, Masuri de siguranta</b>				

9	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale	m2	18	142,76	2569,69
					3,03	54,49
10	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale	m2	15	142,76	2141,41
					3,03	45,41
11	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale	m2	15	142,76	2141,41
					3,03	45,41
12	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	16,8	44,1	740,88
					0	0
13	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.	buc	4	908,11	3632,46
					103,11	412,46
14	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.	buc	4	1012,05	4048,19
					26,49	105,95
		<b>TOTAL 1.3. Marcaj, Masuri de siguranta</b>				<b>15274,04</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>663,71</b>
		<b>2. Str. N. Testimitanu -intersectie str. D.Cantemir 2.1. Lucrari pregatire</b>				
15	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcăminte degradată, cu suprafete pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.	m2	125	287,68	35960,43
					27,34	3417,43
16	DI155A	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)	m2	1550	29	44955,49
					3,3	5117,39
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.	100m3	0,61	1170	713,7
					0	0
18	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	98,8	17,62	1740,66
					0	0
		<b>TOTAL 2.1. Lucrari pregatire</b>				<b>83370,27</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>8534,81</b>
		<b>2.2. Imbracaminte rutiera</b>				
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)	t	0,73	18705	13654,65
					0	0
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)	m2	1550	185,47	287473,85
					4,73	7331,5
21	RpAcF01A	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 zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	6	424,88	2549,29
					118,25	709,5
		<b>TOTAL 2.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>303677,79</b>

		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>8041</b>
		<b>2.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				
22	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile	m2	14	142,76	1998,65
					3,03	42,38
23	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9	44,1	216,09
					0	0
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.	buc	3	908,11	2724,34
					103,11	309,34
25	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.	buc	3	1012,05	3036,14
					26,49	79,46
		<b>TOTAL 2.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>7975,23</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>431,19</b>
		<b>3. Str. N. Testimitanu- acces s. Niscani Latimea medie 6 m 180 ml fundatie de beton latimea 4 m 3.1. Lucrari pregatire</b>				
26	TsC03A1	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 depozit teren catg. I.	100m3	0,81	1050	850,5
					0	0
27	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	130	17,62	2290,34
					0	0
28	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm.(CONSOLIDAREA ACOSTAMENTELOR CU FUNDATIE DIN PIATRA SPARTA H =15cm)	m2	97,2	54,13	5261,11
					3	291,49
29	DI116 k=5	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115. (pentru15 cm)	m2	97,2	22,05	2143,26
					0	0
		<b>TOTAL 3.1. Lucrari pregatire</b>				<b>10545,21</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>291,49</b>
		<b>3.2. Imbracaminte rutiera</b>				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.(0.8 kg m2)	t	0,35	18705	6546,75
					0	0
31	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Lateral la beton )	m2	360	176,07	63384,12
					4,73	1702,8
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)	t	0,35	18705	6546,75
					0	0
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)	m2	1150	185,47	213287,05
					4,73	5439,5
		<b>TOTAL 3.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>289764,67</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7142,3</b>
		<b>3.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				
34	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile	m2	14	142,76	1998,65
					3,03	42,38
35	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9	44,1	216,09
					0	0

36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.	buc	3	908,11	2724,34
					103,11	309,34
37	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.	buc	3	1012,05	3036,14
					26,49	79,46
		<b>TOTAL 3.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>7975,23</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>431,19</b>
		<b>4. Str. N. Testimitanu -R20 95 ml</b>				
		<b>4.1. Lucrari pregatire</b>				
38	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.	m2	32	287,68	9205,87
					27,34	874,86
39	DI155A	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)	m2	585	29	16967,07
					3,3	1931,4
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.	100m3	0,23	1170	269,1
					0	0
41	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	40	17,62	704,72
					0	0
		<b>TOTAL 4.1. Lucrari pregatire</b>				<b>27146,76</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2806,26</b>
		<b>4.2. Imbracaminte rutiera</b>				
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)	t	0,18	18705	3366,9
					0	0
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)	m2	585	185,47	108498,2
					4,73	2767,05
		<b>TOTAL 4.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>111865,1</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2767,05</b>
		<b>4.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				
44	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafețe carosabile	m2	14	142,76	1998,65
					3,03	42,38
45	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9	44,1	216,09
					0	0
46	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.	buc	2	908,11	1816,23
					103,11	206,23
47	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.	buc	2	1012,05	2024,1
					26,49	52,98
		<b>TOTAL 4.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>6055,06</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>301,58</b>

<b>Total ore manopera (ore)</b>	<b>761,1862</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0</b>

Total		1703734,64
Asigurari sociale	24,0000%	17281,97
Total		1721016,61
Cheltuieli de transport	2,0000%	28323,75
Total		1749340,36
Cheltuieli de regie	5,0000%	87467,02
Total		1836807,38
Beneficiu de deviz	2,0000%	36736,15

<b>Total General fara TVA</b>		<b>1873543,53</b>
<b>TVA (0%)</b>		<b>0</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>1873543,53</b>
<b>Inclusiv salariul</b>		<b>72008,22</b>

Intocmit:

---

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

---

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Primaria oraşului Călăraşi

Obiectul: Reparaţia străzilor Testimiţeanu şi D. Cantemir din or. Călăraşi şi construcţia trotuarului de pe strada N. Testimiţeanu din or. Calarasi

## Devizul local de resurse Nr.

Reparaţia str. N. Testimitanu din or. Calarasi

Intocmit in preturi curente 2025-07-29

Valoarea de deviz 1 873 543,53 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	38,4	94,6	3632,64
2	7123010010200	Betonist	h-om	3,96	94,6	374,62
3	7129040010110	Asfaltator	h-om	512,623	94,6	48494,14
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,44	94,6	136,22
5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,36	94,6	317,86
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,56	94,6	998,98
7	9310060019930	Muncitor	h-om	190,8432	94,6	18053,77
<b>Total manopera</b>					<b>72008,22</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	33,84	1750	59220
2	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ BA16	t	613,82	1850	1135567
3	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	18,3708	350	6429,78
4	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	58,305	1850	107864,25
5	2222222222992	Materiale marunte (apa, dreptare)	%	6	0	288,6
6	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	0,721	18000	12978
7	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,9405	18000	34929,36
8	23203226001101	Bitum	t	0,3042	18000	5475,6
9	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	65,7	164,95	10837,22
10	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31,5	34	1071
11	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	12	980	11760
12	2640112300739	Caramizi	buc	2112	5,98	12629,76
13	2663102100000	Beton	m3	1,2	1250	1500
14	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,44	1250	1800
15	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	12	680	8160
16	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	24	1,2	28,8
17	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,24	58	13,92
18	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24	1	24

19	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	172,16	24	4131,84
20	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,7224	24	89,34
21	Material	Microbile de cticla reflectorizante	kg	33,075	42	1389,15
<b>Total materiale</b>					<b>1416187,61</b>	
<b>Utilaj</b>						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	23,0221	460	10590,18
2	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	25,35	200	5070
3	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,954	700	667,8
4	2940420007200	Freza cu latimea frezării pina la 1000 mm	h-ut	15,21	700	10647
5	2940420007200	Freza cu latimea taburului 1000 mm	h-ut	97,916	550	53853,8
6	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7752	550	426,36
7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3412	620	211,53
8	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	36,5607	300	10968,22
9	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	36,517	340	12415,78
10	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,0692	380	406,3
11	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	15,21	45	684,45
12	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	36,517	650	23736,05
13	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,5905	600	3354,3
14	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	4,056	60	243,36
15	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	4,056	240	973,44
16	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	97,916	440	43083,04
17	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	100,5453	380	38207,21
<b>Total utilaj</b>					<b>215538,81</b>	
<b>Total</b>					<b>1703734,64</b>	
Asigurari sociale				24,0000%	17281,97	
<b>Total</b>					<b>1721016,61</b>	
Cheltuieli de transport				2,0000%	28323,75	
<b>Total</b>					<b>1749340,36</b>	
Cheltuieli de regie				5,0000%	87467,02	
<b>Total</b>					<b>1836807,38</b>	
Beneficiu de deviz				2,0000%	36736,15	
<b>TOTAL Deviz faraTVA</b>					<b>1873543,53</b>	
<b>Total</b>					<b>1873543,53</b>	
TVA				0%	0	
<b>TOTAL Deviz</b>					<b>1873543,53</b>	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Reparatia str. N. Testimitanu din or. Calarasi

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Autogara - Str. N. Testimitanu - str. Livezilor Lungimea 470 ml Latimea medie 6.4 m suprafata totala 3145 m2 1.1. Lucrari pregatire</b>				
<b>1</b>	<b>DI158C</b>	<b>Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcăminte degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.</b>	<b>m2</b>			<b>287,68</b> <b>27,34</b>
1.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,006	24	0,14
1.2	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115	1850	212,75
1.3	23203226001101	Bitum	t	0,0006	18000	10,8
1.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	94,6	27,34
1.5	2940420007200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,03	700	21
1.6	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	200	10
1.7	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008	60	0,48
1.8	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	240	1,92
1.9	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03	45	1,35
1.10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	380	1,9
<b>2</b>	<b>DI155A</b>	<b>Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)</b>	<b>m2</b>			<b>29</b> <b>3,3</b>
2.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,032	24	0,77
2.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,6	3,3
2.3	2940420007200	Freza cu latimea taburului 1000 mm	h-ut	0,0182	550	10,01



2.4	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380	6,92
2.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	440	8,01
<b>3</b>	<b>TsC03E1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.</b>	<b>100m3</b>			<b>1170</b> <b>0</b>
3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600	1170
<b>4</b>	<b>TsI51A5</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.</b>	<b>t</b>			<b>17,62</b> <b>0</b>
4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	460	17,62
		<b>TOTAL 1.1. Lucrari pregatire</b>				<b>202181,14</b>
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera</b>				
<b>5</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)</b>	<b>t</b>			<b>18705</b> <b>0</b>
5.1	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,03	18000	18540
5.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
<b>6</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica</b>	<b>m2</b>			<b>185,47</b> <b>4,73</b>
6.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ BA16	t	0,094	1850	173,9
6.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	94,6	4,73
6.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340	1,8
6.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300	1,59
6.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650	3,45
<b>7</b>	<b>RpAcF01A</b>	<b>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 zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200</b>	<b>buc</b>			<b>424,88</b> <b>118,25</b>
7.1	2640112300739	Caramizi	buc	44	5,98	263,12
7.2	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1250	37,5
7.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, dreptare)	%	2	0	0
7.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	94,6	75,68

7.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	94,6	42,57
<b>8</b>	<b>RpAcF01A</b>	<b>Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la rigoliile subterane de scurgere a apelor pluviale Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200</b>	<b>buc</b>			<b>424,88</b>
						<b>118,25</b>
8.1	2640112300739	Caramizi	buc	44	5,98	263,12
8.2	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1250	37,5
8.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, dreptare)	%	2	0	0
8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	94,6	75,68
8.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	94,6	42,57
		<b>TOTAL 1.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>637904,15</b>
		<b>1.3. Marcaj, Masuri de siguranta</b>				
<b>9</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale</b>	<b>m2</b>			<b>142,76</b>
						<b>3,03</b>
9.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,95	120,41
9.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51
9.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
9.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>10</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale</b>	<b>m2</b>			<b>142,76</b>
						<b>3,03</b>
10.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,95	120,41
10.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51
10.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
10.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>11</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale</b>	<b>m2</b>			<b>142,76</b>
						<b>3,03</b>
11.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,95	120,41
11.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
11.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51

11.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
11.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>12</b>	<b>Pret de piata</b>	<b>Microbile de cticla reflectorizante</b>	<b>kg</b>			<b>44,1</b>
						<b>0</b>
12.1	Material	Microbile de cticla reflectorizante	kg	1,05	42	44,1
<b>13</b>	<b>DF18A</b>	<b>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.</b>	<b>buc</b>			<b>908,11</b>
						<b>103,11</b>
13.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1250	125
13.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	680	680
13.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	94,6	31,22
13.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	94,6	71,9
<b>14</b>	<b>DF20A</b>	<b>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.</b>	<b>buc</b>			<b>1012,05</b>
						<b>26,49</b>
14.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1	980	980
14.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
14.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	1	2
14.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	58	1,16
14.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,28	94,6	26,49
		<b>TOTAL 1.3. Marcaj, Masuri de siguranta</b>				<b>15274,04</b>
		<b>2. Str. N. Testimitanu - intersectie str. D.Cantemir</b>				
		<b>2.1. Lucrari pregatire</b>				
<b>15</b>	<b>DI158C</b>	<b>Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcăminte degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.</b>	<b>m2</b>			<b>287,68</b>
						<b>27,34</b>
15.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	24	0,14
15.2	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115	1850	212,75
15.3	23203226001101	Bitum	t	0,0006	18000	10,8
15.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	94,6	27,34
15.5	2940420007200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,03	700	21
15.6	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	200	10
15.7	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008	60	0,48
15.8	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	240	1,92
15.9	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03	45	1,35
15.10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	380	1,9

<b>16</b>	<b>DI155A</b>	<b>Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)</b>	<b>m2</b>			<b>29</b>
						<b>3,3</b>
16.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,032	24	0,77
16.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,6	3,3
16.3	2940420007200	Freza cu lățimea taburului 1000 mm	h-ut	0,0182	550	10,01
16.4	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380	6,92
16.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	440	8,01
<b>17</b>	<b>TsC03E1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I.</b>	<b>100m3</b>			<b>1170</b>
						<b>0</b>
17.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600	1170
<b>18</b>	<b>TsI51A5</b>	<b>Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.</b>	<b>t</b>			<b>17,62</b>
						<b>0</b>
18.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	460	17,62
		<b>TOTAL 2.1. Lucrari pregatire</b>				<b>83370,27</b>
		<b>2.2. Imbracaminte rutiera</b>				
<b>19</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)</b>	<b>t</b>			<b>18705</b>
						<b>0</b>
19.1	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,03	18000	18540
19.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
<b>20</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)</b>	<b>m2</b>			<b>185,47</b>
						<b>4,73</b>
20.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ BA16	t	0,094	1850	173,9
20.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	94,6	4,73
20.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340	1,8
20.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300	1,59
20.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650	3,45
<b>21</b>	<b>RpAcF01A</b>	<b>Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor</b>	<b>buc</b>			<b>424,88</b>
						<b>118,25</b>

		<b>de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200</b>				
21.1	2640112300739	Caramizi	buc	44	5,98	263,12
21.2	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1250	37,5
21.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, dreptare)	%	2	0	0
21.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	94,6	75,68
21.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	94,6	42,57
		<b>TOTAL 2.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>303677,79</b>
		<b>2.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				
<b>22</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile</b>	<b>m2</b>			<b>142,76</b> <b>3,03</b>
22.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,95	120,41
22.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
22.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51
22.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
22.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>23</b>	<b>Pret de piata</b>	<b>Microbile de cticla reflectorizante</b>	<b>kg</b>			<b>44,1</b> <b>0</b>
23.1	Material	Microbile de cticla reflectorizante	kg	1,05	42	44,1
<b>24</b>	<b>DF18A</b>	<b>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.</b>	<b>buc</b>			<b>908,11</b> <b>103,11</b>
24.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1250	125
24.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	680	680
24.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	94,6	31,22
24.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	94,6	71,9
<b>25</b>	<b>DF20A</b>	<b>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.</b>	<b>buc</b>			<b>1012,05</b> <b>26,49</b>
25.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1	980	980
25.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
25.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	1	2

25.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	58	1,16
25.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,28	94,6	26,49
		<b>TOTAL 2.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>7975,23</b>
		<b>3. Str. N. Testimitanu- acces s. Niscani Latimea medie 6 m 180 ml fundatie de beton latimea 4 m 3.1. Lucrari pregatire</b>				
<b>26</b>	<b>TsC03A1</b>	<b>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 depozit teren catg. I.</b>	<b>100m3</b>			<b>1050 0</b>
26.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,75	600	1050
<b>27</b>	<b>TsI51A5</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.</b>	<b>t</b>			<b>17,62 0</b>
27.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	460	17,62
<b>28</b>	<b>DI115</b>	<b>Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm.(CONSOLIDAREA ACOSTAMENTELOR CU FUNDATIE DIN PIATRA SPARTA H =15cm)</b>	<b>m2</b>			<b>54,13 3</b>
28.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	350	44,1
28.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	24	0,17
28.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,6	3
28.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	620	2,18
28.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	380	0,37
28.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380	4,18
28.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0005	300	0,14
<b>29</b>	<b>DI116 k=5</b>	<b>Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115. (pentru15 cm)</b>	<b>m2</b>			<b>22,05 0</b>
29.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,063	350	22,05
		<b>TOTAL 3.1. Lucrari pregatire</b>				<b>10545,21</b>
		<b>3.2. Imbracaminte rutiera</b>				
<b>30</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.(0.8 kg m2)</b>	<b>t</b>			<b>18705 0</b>
30.1	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,03	18000	18540
30.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
<b>31</b>	<b>DB19E</b>	<b>Imbracaminte de beton</b>	<b>m2</b>			<b>176,07</b>

		<b>asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Lateral la beton )</b>				<b>4,73</b>
31.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,094	1750	164,5
31.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	94,6	4,73
31.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340	1,8
31.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300	1,59
31.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650	3,45
<b>32</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)</b>	<b>t</b>			<b>18705 0</b>
32.1	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,03	18000	18540
32.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
<b>33</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)</b>	<b>m2</b>			<b>185,47 4,73</b>
33.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ BA16	t	0,094	1850	173,9
33.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	94,6	4,73
33.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340	1,8
33.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300	1,59
33.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650	3,45
		<b>TOTAL 3.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>289764,67</b>
		<b>3.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				
<b>34</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile</b>	<b>m2</b>			<b>142,76 3,03</b>
34.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,95	120,41
34.2	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
34.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51
34.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
34.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>35</b>	<b>Pret de piata</b>	<b>Microbile de cticla reflectorizante</b>	<b>kg</b>			<b>44,1 0</b>
35.1	Material	Microbile de cticla reflectorizante	kg	1,05	42	44,1

<b>36</b>	<b>DF18A</b>	<b>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.</b>	<b>buc</b>			<b>908,11</b>
						<b>103,11</b>
36.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1250	125
36.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	680	680
36.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	94,6	31,22
36.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	94,6	71,9
<b>37</b>	<b>DF20A</b>	<b>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.</b>	<b>buc</b>			<b>1012,05</b>
						<b>26,49</b>
37.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1	980	980
37.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
37.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	1	2
37.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	58	1,16
37.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,28	94,6	26,49
		<b>TOTAL 3.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>7975,23</b>
		<b>4. Str. N. Testimitanu -R20 95 ml 4.1. Lucrari pregatire</b>				
<b>38</b>	<b>DI158C</b>	<b>Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.</b>	<b>m2</b>			<b>287,68</b>
						<b>27,34</b>
38.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	24	0,14
38.2	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115	1850	212,75
38.3	23203226001101	Bitum	t	0,0006	18000	10,8
38.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	94,6	27,34
38.5	2940420007200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,03	700	21
38.6	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	200	10
38.7	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008	60	0,48
38.8	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	240	1,92
38.9	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03	45	1,35
38.10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	380	1,9
<b>39</b>	<b>DI155A</b>	<b>Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lățimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)</b>	<b>m2</b>			<b>29</b>
						<b>3,3</b>



39.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,032	24	0,77
39.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,6	3,3
39.3	2940420007200	Freza cu latimea taburului 1000 mm	h-ut	0,0182	550	10,01
39.4	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380	6,92
39.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	440	8,01
<b>40</b>	<b>TsC03E1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I.</b>	<b>100m3</b>			<b>1170</b> <b>0</b>
40.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600	1170
<b>41</b>	<b>TsI51A5</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 5 km.</b>	<b>t</b>			<b>17,62</b> <b>0</b>
41.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	460	17,62
		<b>TOTAL 4.1. Lucrări pregătire</b>				<b>27146,76</b>
		<b>4.2. Imbracaminte rutiera</b>				
<b>42</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic. (0.6 kg m2)</b>	<b>t</b>			<b>18705</b> <b>0</b>
42.1	23203226000401	Emulsie bituminoasă C60	t	1,03	18000	18540
42.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
<b>43</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Resursele Nisip bitumat și otel patrat de exclus)</b>	<b>m2</b>			<b>185,47</b> <b>4,73</b>
43.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte/ BA16	t	0,094	1850	173,9
43.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	94,6	4,73
43.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340	1,8
43.4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300	1,59
43.5	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650	3,45
		<b>TOTAL 4.2. Imbracaminte rutiera</b>				<b>111865,1</b>
		<b>4.3. Marcaj și măsuri de siguranță</b>				
<b>44</b>	<b>DF17A(F)</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea albă, pe suprafețe carosabile</b>	<b>m2</b>			<b>142,76</b> <b>3,03</b>
44.1	2430126108720	Email alb II E. 109-5	kg	0,73	164,95	120,41

44.2	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	34	11,9
44.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,016	94,6	1,51
44.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,016	94,6	1,51
44.5	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	700	7,42
<b>45</b>	<b>Pret de piata</b>	<b>Microbile de cticla reflectorizante</b>	<b>kg</b>			<b>44,1</b>
						<b>0</b>
45.1	Material	Microbile de cticla reflectorizante	kg	1,05	42	44,1
<b>46</b>	<b>DF18A</b>	<b>Plantarea stilpiilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial.</b>	<b>buc</b>			<b>908,11</b>
						<b>103,11</b>
46.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1250	125
46.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	680	680
46.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	94,6	31,22
46.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	94,6	71,9
<b>47</b>	<b>DF20A</b>	<b>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti.</b>	<b>buc</b>			<b>1012,05</b>
						<b>26,49</b>
47.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1	980	980
47.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2	1,2	2,4
47.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	1	2
47.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	58	1,16
47.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,28	94,6	26,49
		<b>TOTAL 4.3. Marcaj si masuri de siguranta</b>				<b>6055,06</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



