

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 1

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Autogara - Str. N. Testimitanu - str. Livezilor Lungimea 470 ml Latimea medie 6.4 m suprafata totala 3145 m2 1.1. Lucrari pregatire				
1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	350,000 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	101,1500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1000		
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	40,2500		
	2320322600110 1	Bitum	t	0,2100		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	10,5000		
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	17,5000		
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	2,8000		
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	2,8000		
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	10,5000		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7500		
		<i>Total</i>				
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)	m2	3 245,0 000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	113,2505		

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	103,8400		
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	59,0590		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	59,0590		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	59,0590		
		<i>Total</i>				
3	TsC03E1	Săpătură mecanică 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 cat. I	100 m3	1,3000		
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5350		
		<i>Total</i>				
4	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	332,3000		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	12,7271		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Lucrări pregătire						
		1.2. Imbrăcaminte rutieră				
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.6 kg m2)	t	0,9740		
	23203226000401	Emulsie bituminoasă C60	t	1,0032		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2922		
		<i>Total</i>				
6	DB16H	Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2	3 245,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	162,2500		
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	305,0300		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	17,1985		

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,1985		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,1985		
		<i>Total</i>				
7	RpAcF01 A	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	17,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	13,6000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,6500		
	2640112300739	Caramizi	buc	762,9600		
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,5202		
		<i>Total</i>				
8	RpAcF01 A	Ridicarea la nivelul strazii a ramelor de la rigoliile subterane de scurgere a apelor pluviale Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	25,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	20,0000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,2500		
	2640112300739	Caramizi	buc	1 122,00 00		
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,7650		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Imbracaminte rutiera						
		1.3. Marcaj, Masuri de siguranta				
9	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Treceeri pietonale	m2	18,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2880		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2880		
	2430126108720	Email E.109-5	kg	13,1400		
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,3000		

1	2	3	4	5	6	7
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1908		
		<i>Total</i>				
10	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Trececi pietonale	m2	15,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2400		
	2430126108720	Email E.109-5	kg	10,9500		
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,2500		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1590		
		<i>Total</i>				
11	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba , pe suprafete carosabile Trececi pietonale	m2	15,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2400		
	2430126108720	Email E.109-5	kg	10,9500		
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,2500		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1590		
		<i>Total</i>				
12	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	16,8000		
	Prert de piata	Microbile din sticla reflectorizante	kg	17,6400		
		<i>Total</i>				
13	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	4,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3200		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0400		
	2663102100000	Beton	m3	0,4000		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				
14	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	4,0000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1200		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,0000		
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	8,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0800		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Marcaj, Masuri de siguranta						
Total						
Total Autogara - Str. N. Testimitanu - str. Livezilor Lungimea 470 ml Latimea medie 6.4 m suprafata totala 3145 m2						
		2. Str. N. Testimitanu -intersectie str. D.Cantemir				
		2.1. Lucrari pregatire				
15	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	125,0000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,1250		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7500		
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	14,3750		
	2320322600110 1	Bitum	t	0,0750		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,7500		
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	6,2500		
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,0000		
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	3,7500		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6250		
		<i>Total</i>				
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)	m2	1 550,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	54,0950		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,6000		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	28,2100		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	28,2100		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	28,2100		
		<i>Total</i>				
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	100 m3	0,6100		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1895		
		<i>Total</i>				
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	98,8000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,7840		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Lucrari pregatire						
		2.2. Imbracaminte rutiera				
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 kg m2)	t	0,7300		
	2320322600040 1	Emulsie bituminoasa C60	t	0,7519		

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2190		
		<i>Total</i>				
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele Nisip bitumat si otel patrat de exclus)	m2	1 550,0 000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	77,5000		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	145,7000		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,2150		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,2150		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,2150		
		<i>Total</i>				
21	RpAcF01 A	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	6,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	4,8000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7000		
	2640112300739	Caramizi	buc	269,2800		
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1836		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Imbracaminte rutiera						
		2.3. Marcaj si masuri de siguranta				
22	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba, pe suprafete carosabile	m2	14,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2240		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2240		

1	2	3	4	5	6	7
	2430126108720	Email E.109-5	kg	10,2200		
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcure D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,9000		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1484		
		<i>Total</i>				
23	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9000		
	Prert de piata	Microbile din sticla reflectorizante	kg	5,1450		
		<i>Total</i>				
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	3,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9900		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2800		
	2663102100000	Beton	m3	0,3000		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	3,0000		
		<i>Total</i>				
25	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	3,0000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8400		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	3,0000		
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	6,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0600		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Marcaj si masuri de siguranta						
Total						
Total Str. N. Testimitanu -intersectie str. D.Cantemir						

1	2	3	4	5	6	7
		3. Str. N. Testimitanu- acces s. Niscani Latimea medie 6 m 180 ml fundatie de beton latimea 4 m				
		3.1. Lucrari pregatire				
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 Pregatirea acostamentelor	100 m3	0,8100		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4175		
		<i>Total</i>				
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	130,000 0		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,9790		
		<i>Total</i>				
28	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 15 cm (CONSOLIDAREA ACOSTAMENTELOR CU FUNDATIE DIN PIATRA SPARTA H =15cm)	m2	97,2000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0812		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	12,2472		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6804		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3412		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0943		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,0692		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0437		
		<i>Total</i>				
29	DI116 k=5	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (pentru15 cm)	m2	97,2000		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	6,1236		
		<i>Total</i>				

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Total Lucrari pregatire						
		3.2. Imbracaminte rutiera				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 kg m2)	t	0,3500		
	2320322600040 1	Emulsie bituminoasa C60	t	0,3605		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1050		
		<i>Total</i>				
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	360,000 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,0000		
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	33,8400		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,9080		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,9080		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,9080		
		<i>Total</i>				
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 kg m2)	t	0,3500		
	2320322600040 1	Emulsie bituminoasa C60	t	0,3605		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1050		
		<i>Total</i>				
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Resursele nisip bitumat si otel patrat d exclus)	m2	1 150,0 000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	57,5000		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	108,1000		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	6,0950		

1	2	3	4	5	6	7
		cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,0950		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,0950		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Imbracaminte rutiera						
		3.3. Marcaj si masuri de siguranta				
34	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba, pe suprafete carosabile	m2	14,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2240		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2240		
	2430126108720	Email E.109-5	kg	10,2200		
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,9000		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1484		
		<i>Total</i>				
35	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9000		
	Prert de piata	Microbile din sticla reflectorizante	kg	5,1450		
		<i>Total</i>				
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	3,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9900		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2800		
	2663102100000	Beton	m3	0,3000		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	3,0000		
		<i>Total</i>				
37	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	3,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8400		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	3,0000		
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	6,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0600		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Marcaj si masuri de siguranta						
Total						
Total Str. N. Testimitanu- acces s. Niscani Latimea medie 6 m 180 ml fundatie de beton latimea 4 m						
		4. Str. N. Testimitanu -R20 95 ml				
		4.1. Lucrari pregatire				
38	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	32,0000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,2480		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1920		
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	3,6800		
	2320322600110 1	Bitum	t	0,0192		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,9600		
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	1,6000		
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,2560		
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,2560		
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,9600		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600		
		<i>Total</i>				
39	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea	m2	585,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 3-5 cm (Inbinarea cu asfalt existent)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	20,4165		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,7200		
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	10,6470		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,6470		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	10,6470		
		<i>Total</i>				
40	TsC03E1	Săpătură mecanică 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 cat. I	100 m3	0,2300		
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4485		
		<i>Total</i>				
41	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	40,0000		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,5320		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Lucrări pregătire						
		4.2. Imbrăcaminte rutieră				
42	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.6 kg m2)	t	0,1800		
	23203226000401	Emulsie bituminoasă C60	t	0,1854		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0540		
		<i>Total</i>				
43	DB16H	Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (resursele nisip bitumat și oțel	m2	585,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		patrat de exclus)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,2500		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	54,9900		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,1005		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,1005		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,1005		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Imbracaminte rutiera						
		4.3. Marcaj si masuri de siguranta				
44	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba, pe suprafete carosabile	m2	14,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2240		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2240		
	2430126108720	Email E.109-5	kg	10,2200		
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,9000		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,1484		
		<i>Total</i>				
45	Pret de piata	Microbile de cticla reflectorizante	kg	4,9000		
	Prert de piata	Microbile din sticla reflectorizante	kg	5,1450		
		<i>Total</i>				
46	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200		
	2663102100000	Beton	m3	0,2000		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				
47	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	2,0000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5600		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000		
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Marcaj si masuri de siguranta						
Total						
Total Str. N. Testitanu -R20 95 ml						
Total						
Asigurari sociale						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltueli de regie						
Beneficiu dr deviz						
Total						

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reabilitarea str. D. Cantemir din
or. Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 06
Lucrari de reparatie drumuri
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Dimitre Cantemir L 230 ml L5,0 m plus stradela 50 ml x4,5 1.1. Lucrari pregatire				
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 350,0 000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	78,4350		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	71,5500		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	40,9050		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	40,9050		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	40,9050		
		<i>Total</i>				
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	13,5000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,2120		
		<i>Total</i>				
4	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	100 m3	0,2300		

1	2	3	4	5	6	7
		Excavarea petrisului, pamintului de pe paluz				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4025		
		<i>Total</i>				
5	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(Incarcare in auto)	100 m3	1,8400		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,5880		
		<i>Total</i>				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	216,000 0		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,2728		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Lucrari pregatire						
		1.2. Stratul inferior din piatra sparta.				
7	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=12 cm	m3	162,000 0		
	7129020012800	Pavator	h-om	129,6000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,6340		
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	16,5240		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	205,7400		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,5000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,8040		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,7960		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive	h-ut	4,0500		

1	2	3	4	5	6	7
		de stropire				
		<i>Total</i>				
Total						
Total Stratul inferior din piatra sparta.						
		1.3. Imbracaminte rutiera				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 kg m2)	t	1,0800		
	2320322600040 1	Bitum	t	1,1124		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3240		
		<i>Total</i>				
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice H=4 cm Kbeton asfaltic 0,114 t/m2	t	153,900 0		
	9310060019930	Muncitor	h-om	32,3190		
	1422102205507 0	Beton asfaltic BAD 22,4	t	155,4390		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,1406		
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	20,4687		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,0171		
		<i>Total</i>				
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 kg m2)	t	0,4050		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,4172		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1215		
		<i>Total</i>				
11	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Se exclud resursele: nisip bitumat, si otel patarat)	m2	1 350,0 000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	67,5000		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la	t	95,8500		

1	2	3	4	5	6	7
		cald cu agregate marunte BA 16				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,4000		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,4000		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,4000		
		<i>Total</i>				
12	RpAcF01 A	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	9,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	7,2000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,0500		
	2640112300739	Caramizi	buc	403,9200		
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2754		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Imbracaminte rutiera						
		1.4. Masuri de siguranta				
13	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200		
	2663102100000	Beton	m3	0,2000		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,0000		
		<i>Total</i>				
14	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	2,0000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5600		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla	buc	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		de otel sau aluminiu, produs industrial				
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400		
		<i>Total</i>				
15	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	15,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,9500		
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,2500		
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,7100		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,7200		
		<i>Total</i>				
Total						
Total Masuri de siguranta						
Total						
Total str. Dimitre Cantemir L 230 ml L5,0 m plus stradela 50 ml x4,5						
Total						
Asigurari sociale						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltueli de regie						
Beneficiu de deviz						
TOTAL						
TVA						

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Constructia trotuarului Strada
N. Testimitanu. L160 ml latimea
1,4 m din or. Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta №

Lucrari de constructie

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia trotuarului Strada N. Testimitanu. L160 ml latimea 1,4m 1.1. Lucrari de pregatitoare				
1	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	100 m3	1,7900		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,0275		
		<i>Total</i>				
2	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	5,6000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2000		
		<i>Total</i>				
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	251,3280		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,7158		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				
Total						
Total Lucrari de pregatitoare						
		1.2. Pavaj				
4	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire 10 cm	m3	23,1000		
	7129020012800	Pavator	h-om	18,4800		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,9367		
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,3562		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	29,3370		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,7750		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9702		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,9598		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5775		
		<i>Total</i>				
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, 1000x300x150 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Se exclud resursele; ciment, nisip)	m	165,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7500		
	7129020012800	Pavator	h-om	85,8000		
	2663102100001	Beton clasa C 12/15	m3	7,4250		
	2666122800286	Bordura beton dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	165,8250		
		<i>Total</i>				
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x200x80 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(Se exclud resursele: cim bent, nisip)	m	170,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,4000		

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	30,6000		
	2663102100001	Beton clasa C 12/15	m3	8,1600		
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	170,8500		
		<i>Total</i>				
7	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat TIP CARAMIDA 10x20 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	224,0000		
	7129020012800	Pavator	h-om	129,9648		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,5392		
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	227,3600		
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	358,4000		
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 762,8800		
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,1200		
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,5872		
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,4800		
		<i>Total</i>				
8	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	2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9000		
	2640112300739	Caramizi	buc	89,7600		
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0612		
		<i>Total</i>				
9	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor Amenajarea taluzului	100m2	0,8300		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8970		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				
Total						
Total Pavaj						
Total						
Total Constructia trotuarului Strada N. Testimitanu. L160 ml latimea 1,4m						
Total						
Asigurari sociale						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total						
TVA						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**