

Lucrari de reparatie capitala str-la Turghenev (L=200m) din or. Codru, mun. Chisinau.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ № Lot 2 **Lucrari de reparatie capitala str-la Turghenev (L=200m)**

Valoarea de deviz 881 665,08 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. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(Разборка сущ.асф.бетон.покрытия	m3	14,250	252,75	3 601,74
2	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(Погрузка)	100 m3	0,142	975,00	138,45
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,510	15,32	360,17
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3	0,142	225,63	32,04
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,142	149,58	21,24
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	136,800	28,19	3 857,01
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(Разборка щебеночного покрытия бульдозером	100 m3	1,368	1 233,00	1 686,74

1	2	3	4	5	6	7
		H=0,12m)				
8	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(Погрузка)	100 m3	1,368	975,00	1 333,80
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	246,240	10,80	2 659,39
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3	1,368	225,59	308,61
11	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,368	149,60	204,65
		<i>Total</i>	lei			14 203,84
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				14 203,84 2 859,26
		2. Lucrari de terasament				
12	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(Нарезка корыта в гр. 2гр. экскаватором емк. ковша 0,40м3 с погрузкой)	100 m3	0,480	1 125,00	540,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в насыпь)	t	72,000	9,28	668,16
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3	0,480	225,60	108,29
15	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,480	149,60	71,81
16	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	11,400	103,95	1 185,03

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Планировка механизированным способом)				
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma(Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом до 25т при 8-ми проходах по одному след при толщине слоя Н=10см)	100 m3	1,140	1 311,50	1 495,11
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	114,000	34,00	3 876,00
		<i>Total</i>	lei			7 944,40
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				7 944,40 11,52
		3. Sistemul rutier 1140 m2				
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm Piatra de bordura RD-100.30.15 SM EN 771-3+A1:2016	m	400,000	235,67	94 269,44
20	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(Устройство основания из щебня Н=0,120м))(НОВЫЙ)	m3	136,800	618,19	84 568,67
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,65 л/м2)	t	0,741	10 375,01	7 687,88
22	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere	m2	1 140,000	198,43	226 212,02

1	2	3	4	5	6	7
		manuala (Strat mixtura BAD22.4 LEG 50/70 -5cm)				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,25 л/м2)	t	0,285	10 375,02	2 956,88
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura MAS16 RUL 50/70 - 4cm)	m2	1 140,000	172,61	196 779,96
		<i>Total</i>	lei			612 474,85
		Total Sistemul rutier 1140 m2 Inclusiv salariu				612 474,85 32 896,17
		4. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct canalizare etc.				
25	RpDB34A	Ridicarea la nivelul strazilor sau drumurilor a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc	10,000	1 383,96	13 839,56
		<i>Total</i>	lei			13 839,56
		Total Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct canalizare etc. Inclusiv salariu				13 839,56 539,78
		5. Organizarea circulatiei rutiere L 1200ml				
26	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbile de sticla	1 km	0,200	14 698,75	2 939,75
		<i>Total</i>	lei			2 939,75
		Total Organizarea circulatiei rutiere L 1200ml Inclusiv salariu				2 939,75 44,12

		Total	lei	651 402,40
		Asigurarea sociala	24 %	8 724,20
		Cheltueli de regie	6 %	39 607,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total				699 734,19
		Beneficiul de deviz	5 %			34 986,71
		Total				734 720,90
		Tva	20 %			146 944,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				881 665,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala str-la Turghenev
(L=200m) din or. Codru, mun. Chisinau.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Lot 2
Lucrari de reparatie capitala str-la Turghenev (L=200m)**

Valoarea de deviz 881 665,08 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 № Lot 2:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	217,04	66,64	14 463,55
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	220,86	66,64	14 718,24
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,72	66,64	4 046,14
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,50	66,64	299,88
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,36	66,64	2 823,03
		Total manopera				36 350,85

Materiale:

1.	11110001000131 0-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22.4 LEG 50/70)	t	134,52	1 550,00	208 506,00
2.	11110001000131 1-27	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte(MAS16 RUL 50/70 - 4cm)	t	107,16	1 730,00	185 386,80
3.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	3,38	100,00	338,00
4.	1411122201672-23	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	173,74	400,00	69 494,40
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,05	400,00	19,10
6.	1411122201752-4	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,01	400,00	3,18
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,84	550,00	3 762,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,20	350,00	1 120,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,07
10.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	1,57	350,00	549,78
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,16	25,00	4,00
12.	23203226000401	Bitum	t	1,06	10 000,00	10 567,80
13.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,24	15,00	3,60
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,09	250,00	2 521,50
15.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,49	40,00	19,76
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 168,00	2,60	3 036,80
17.	2661112800651	Placa din beton armat de 520x420x70 mm	buc	10,20	1 250,00	12 750,00
18.	2663102100001-28	Beton C 16/20	m3	18,00	1 450,00	26 100,00
19.	2666122800285-28	Piatra de bordura RD-100.30.15 SM EN 771-3+A1:2016	m	402,00	120,00	48 240,00
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	18,24	22,00	401,28

21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,54	22,00	275,88
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	120,84	19,00	2 295,96
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,40	19,00	45,60
		Total materiale de construcții				575 441,52

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,04	40,00	441,75
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,06	150,00	8,70
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,31	250,00	76,95
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,44	550,00	6 293,04
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,04	300,00	1 812,60
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	51,82	300,00	15 547,32
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,36	300,00	407,66
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,04	300,00	1 812,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,02	500,00	2 012,25
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,89	200,00	377,57
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,81	450,00	815,67
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,75	450,00	1 686,74
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,35	500,00	676,60
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,04	135,00	1 490,91
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,36	200,00	271,78
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,89	200,00	377,57
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,22	400,00	3 687,73
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,08	150,00	1 812,60
		Total utilaje de construcții				39 610,03

Total	lei	651 402,40
Asigurarea sociala	24 %	8 724,20
Cheltueli de regie	6 %	39 607,59
Total		699 734,19
Beneficiul de deviz	5 %	34 986,71
Total		734 720,90
Tva	20 %	146 944,18

Total deviz:

881 665,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala str-la
Turghenev (L=200m) din or. Codru, mun.
Chisinau.**

Investitor

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. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(Разборка сущ.асф.бетон.покрытия	m3			252,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	66,64	106,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	135,00	104,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
		<i>Total</i>	lei			3 601,74
2	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(Погрузка)	100 m3			975,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			138,45
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			360,17
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3			225,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	66,64	23,99
	1411122201752-4	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			32,04
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			149,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	9,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			21,24
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	66,64	9,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200,00	2,76
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
		<i>Total</i>	lei			3 857,01
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(Разборка щебеночного покрытия бульдозером Н=0,12м)	100 m3			1 233,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 233,00
		<i>Total</i>	lei			1 686,74
8	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			975,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I(Погрузка)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			1 333,80
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			2 659,39
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3			225,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	66,64	23,99
	1411122201752-4	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			308,61
11	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			149,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	9,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			204,65
		2. Lucrari de terasament				
12	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(Нарезка корыта в гр. 2гр. экскаватором емк. ковша 0,40м3 с погрузкой)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в насыпь)	t			9,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Total</i>	lei			668,16
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II(Работа на отвале)	100 m3			225,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	66,64	23,99
	1411122201752-4	Piatra sparta 20-40mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			108,29
15	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			149,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	9,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			71,81
16	TsE05B	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. II(Планировка механизированным способом)	100m2			103,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Total</i>	lei			1 185,03
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma(Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом до 25т при 8-ми проходах по одному след при толщине слоя Н=10см)	100 m3			1 311,50
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
		<i>Total</i>	lei			1 495,11
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			34,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			3 876,00
		3. Sistemul rutier 1140 m2				
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm Piatra de bordura RD-100.30.15 SM EN 771-3+A1:2016	m			235,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	66,64	10,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	66,64	29,32
	2663102100001-28	Beton C 16/20	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285-28	Piatra de bordura RD-100.30.15 SM EN 771-3+A1:2016	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			94 269,44
20	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(Устройство основания из щебня Н=0,120м)(НОВЫЙ)	m3			618,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	66,64	19,99
	1411122201672-23	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			84 568,67
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,65 л/м2)	t			10 375,01
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			7 687,88
22	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Strat mixtura BAD22.4 LEG 50/70 -5cm)	m2			198,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	66,64	9,33
	111100010001310-22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22.4 LEG 50/70)	t	0,1180	1 550,00	182,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			226 212,02
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,25 л/м2)	t			10 375,02
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			2 956,88
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura MAS16 RUL 50/70 - 4cm)	m2			172,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	66,64	3,33
	111100010001311-27	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte(MAS16 RUL 50/70 - 4cm)	t	0,0940	1 730,00	162,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,59
		<i>Total</i>	lei			196 779,96
		4. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct canalizare etc.				
25	RpDB34A	Ridicarea la nivelul strazilor sau drumurilor a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc			1 383,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3600	66,64	23,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	66,64	29,99
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,1540	350,00	54,98
	2661112800651	Placa din beton armat de 520x420x70 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
		<i>Total</i>	lei			13 839,56
		5. Organizarea circulatiei rutiere L 1200ml				
26	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbile de sticla	1 km			14 698,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	66,64	220,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	15,00	18,00
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	250,00	12 607,50
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	40,00	98,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	25,00	20,00
	1111000100020	Microbile de sticla	kg	16,9000	100,00	1 690,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	150,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			2 939,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.