

LOT I (str. Neculce; Gogol)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 2 772 389,36 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. Strada Neculce				
		1.1. Trotuar				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	59,0000	87,789	5 179,545
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	174,0000	39,785	6 922,660
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,1200	231,555	259,342
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	28,0000	18,451	516,634
5	RpDB28F	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 24 x 25 cm, pe fundatie de nisip de 35 x 20 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m	32,0000	165,953	5 310,481
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	354,0000	156,112	55 263,528
7	DI111	Executarea mecanizata a	m2	312,0000	64,401	20 093,194

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare				
8	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 005,0000	3,645	3 663,727
9	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	13,6000	25,947	352,879
10	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	13,6000	27,921	379,720
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3200	6 071,209	1 942,787
12	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	1 005,0000	92,644	93 107,060
		Total Trotuar Inclusiv salariu				192 991,557 44 383,925
		1.2. Partea carosabila				
13	RpDB28C	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 20 x 30 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m	26,0000	193,757	5 037,671
14	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m	25,0000	144,809	3 620,231
15	Calcularea	Transportarea utilajului (compactor , etc)	h-ut	18,0000	377,630	6 797,340
16	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	874,0000	167,649	146 524,943
17	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	69,9200	27,921	1 952,204

1	2	3	4	5	6	7
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	131,0000	417,107	54 641,074
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	43,7100	6,237	272,632
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,7000	6 071,208	22 463,469
21	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	308,5300	1 288,620	397 578,044
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,9000	6 071,208	11 535,295
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 371,0000	123,411	539 429,380
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				1 189 852,28 3 41 537,918
		1.3. Constructia gardului				
24	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	7,0000	328,860	2 302,020
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,3000	1 588,147	476,444
26	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	2,0000	43,245	86,490
27	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	39,0000	23,318	909,414

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km				
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,0000	17,875	35,749
29	RpCF09A	Zidarie din piatra bruta sau bolovani de riu, executata cu mortar M-50-Z, pentru completari, inchideri de goluri sau refaceri de fundatii si ziduri, in cladiri existente - fundatii cu piatra bruta	m3	45,0000	829,987	37 349,428
30	RpCB02D2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3	3,0000	1 404,220	4 212,660
		Total Constructia gardului Inclusiv salariu				45 372,205 19 834,463
		Total Strada Neculce Inclusiv salariu				1 428 216,04 5 105 756,306
		2. Strada Gogol				
		2.1. Partea carosabila				
31	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 474,0000	11,822	29 248,553
32	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	75,7600	27,921	2 115,278
33	RpDB28C	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 20 x 30 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m	24,0000	193,757	4 650,167

1	2	3	4	5	6	7
34	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,2000	231,555	277,866
35	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	75,7600	25,947	1 965,745
36	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m	17,0000	144,809	2 461,756
37	Calcularea	Transportarea utilajului (compactor , etc)	h-ut	18,0000	377,630	6 797,340
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	51,7200	417,107	21 572,790
39	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	24,7400	6,237	154,303
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,1200	6 071,208	12 870,961
41	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	227,6000	1 288,620	293 289,984
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1400	6 071,208	6 921,177
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 474,0000	123,411	305 318,757
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				687 644,677 21 256,658
		Total Strada Gogol Inclusiv salariu				687 644,677 21 256,658

		Total	lei	2 115 860,70
		Contributii sociale si asigurari	24,00 %	30 483,11
		Total	100,00 +	2 146 343,81
		Cheltuieli de regie	4,00 %	85 853,75
		Total	100,00 +	2 232 197,56

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,50 %			78 126,91
		Total	100,00 +			2 310 324,47
		TVA	20,00 %			462 064,89
		Total deviz: Inclisiv salariu				2 772 389,36

Intocmit

S.A DRUMURI ORHEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

LOT I (str. Neculce; Gogol)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Valoarea de deviz 2 772 389,36 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	197,8600	57,66	11 408,608
2.	7123010010200	Betonist	h-om	43,2520	57,66	2 493,910
3.	7129020012800	Pavator	h-om	156,0760	57,66	8 999,342
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	886,2860	57,66	51 103,251
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,0520	57,66	9 343,919
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	290,5424	57,66	16 752,675
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	466,7232	57,66	26 911,259
		Total manopera				127 012,95

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	541,4913	1 194,08	646 583,931
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	643,4300	1 194,08	768 306,894
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	72,3600	1 002,86	72 566,950
4.	1212121212121	Apa	m3	0,7232	0,00	0,000
5.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	54,0000	231,50	12 501,000
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	54,2880	260,14	14 122,752
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	232,0544	256,27	59 468,581
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	20,5350	735,00	15 093,225
9.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	2,2533	231,50	521,639
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,1020	128,46	2 710,764
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,2340	128,46	415,440
12.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0645	128,46	265,206
13.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	2,9088	128,46	373,664
14.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,5838	128,46	74,995
15.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	100,5100	1 194,08	120 016,981
16.	23203226000401	Bitum	t	9,4554	5 807,56	54 912,803
17.	23203226001101	Bitum	t	0,5244	5 807,56	3 045,484
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	413,5800	1,65	682,406
19.	2651122100026	Ciment I A 32,5 P 40 saci	kg	208,5650	1,65	344,132
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 393,8450	1,65	7 249,845
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,2645	755,11	14 546,816
22.	2664102101182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	1,3950	613,93	856,432

23.	2666122800236	Bordura beton pentru trotuare 200 x 300 mm	m	50,7525	103,57	5 256,436
24.	2666122800237	Bordura beton pentru trotuare 240 x 250 mm	m	32,4816	103,57	3 364,119
25.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	42,2100	100,00	4 221,000
26.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	355,7700	100,00	35 577,000
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2065	1 825,00	376,862
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	75,2950	5,00	376,475
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	84,8300	0,00	0,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,5352	0,00	0,000
31.	4100126202818	Apa	m3	4,7150	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				1 843 831,84

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	50,2500	15,25	766,312
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6728	15,25	10,260
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	43,7000	15,25	666,425
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1880	193,85	230,294
5.	294034000422021	Autobasculantă KAMAZ 65115 (cu remorcă)	h/ut	36,0000	377,63	13 594,680
6.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	26,2200	201,20	5 275,464
7.	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	17,5654	1 000,00	17 565,400
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,7540	298,07	820,886
9.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	8,7572	439,93	3 852,555
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	36,2785	250,56	9 089,941
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	76,1115	250,56	19 070,497
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	71,3053	250,56	17 866,256
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	47,9281	205,68	9 857,852
14.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	26,2200	20,71	543,016
15.	2952240005100	Repartizor finisor de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	36,2785	635,57	23 057,526
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6728	2,96	1,991
17.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,8000	20,71	37,278
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	4,5000	40,28	181,260
19.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	6,9920	15,23	106,488
20.	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	17,3460	220,00	3 816,120
21.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	6,9920	174,02	1 216,748
22.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,4500	193,85	87,233
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	17,5654	306,82	5 389,416
24.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	17,4585	306,82	5 356,616
25.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	26,2763	249,48	6 555,412
		Total utilaje de construcții				145 015,91

Total	lei	2 115 860,70
Contribuții sociale și asigurări	24,00 %	30 483,11
Total	100,00 +	2 146 343,81

Cheltuieli de regie	4,00 %	85 853,75
Total	100,00 +	2 232 197,56
Beneficiu de deviz	3,50 %	78 126,91
Total	100,00 +	2 310 324,47
TVA	20,00 %	462 064,89

Total deviz: **2 772 389,36**

Intocmit

S.A DRUMURI ORHEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect LOT I (str. Neculce; Gogol)

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. Strada Neculce				
		1.1. Trotuar				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			87,789
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 825,00	6,387
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	220,00	64,680
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	57,66	39,785
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			231,555
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,25	4,422
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	2,96	0,858
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	193,85	29,078
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,451
5	RpDB28F	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 24 x 25 cm, pe fundatie de nisip de 35 x 20 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m			165,953
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	57,66	17,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4900	57,66	28,253
	2666122800237	Bordura beton pentru trotuare 240 x 250 mm	m	1,0050	103,57	105,129
	2651122100026	Ciment I A 32,5 P 40 saci	kg	1,5000	1,65	2,500
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	128,46	0,519
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	128,46	11,677
	1212121212121	Apa	m3	0,0130	0,00	0,000
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			156,112
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	755,11	36,245
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	128,46	0,385
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
7	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			64,401
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,761
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	260,14	45,265
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,0200	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	205,68	3,003
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	249,48	1,372
8	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,645
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	15,25	0,762
9	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,947
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,947
10	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			27,921
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	306,82	27,921
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 071,209
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 807,56	5 981,787
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,07	89,422
12	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			92,644
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,460
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 002,86	72,206
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	128,46	0,257
		1.2. Partea carosabila				
13	RpDB28C	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 20 x 30 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m			193,757
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2666122800236	Bordura beton pentru trotuare 200 x 300 mm	m	1,0050	103,57	105,129
	2651122100026	Ciment I A 32,5 P 40 saci	kg	3,1700	1,65	5,283
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	128,46	1,167
	1212121212121	Apa	m3	0,0060	0,00	0,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	755,11	34,320
14	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m			144,809
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2500	1,65	2,062
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	128,46	0,642
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	128,46	9,891
15	Calcularea	Transportarea utilajului (compactor , etc)	h-ut			377,630
	294034000422021	Autobasculanta KAMAZ 65115 (cu remorca)	h/ut	1,0000	377,63	377,630
16	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			167,649
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	57,66	16,664
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	0,00	0,000
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	0,1150	1 194,08	137,319
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	5 807,56	3,485
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	201,20	6,036
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	15,25	0,762
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	15,23	0,122
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	174,02	1,392
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	20,71	0,621
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	249,48	1,247
17	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			27,921
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	306,82	27,921
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			417,107
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	256,27	325,463
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,477
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,56	54,622
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	249,48	1,247
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			6,237
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	249,48	6,237
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 071,208
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 807,56	5 981,787
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,07	89,421
21	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 288,620
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,636
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 194,08	1 206,021
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	205,68	16,640
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	250,56	33,324
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 071,208
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 807,56	5 981,787
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,07	89,421
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			123,411
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 194,08	112,244
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	735,00	2,205
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	5,00	0,055
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,56	1,328
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,56	1,328
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,57	3,369
		1.3. Constructia gardului				
24	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			328,860
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	57,66	232,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	57,66	73,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	193,85	23,262
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 588,147
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,147
26	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			43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
27	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			23,318
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	306,82	23,318
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
29	RpCF09A	Zidarie din piatra bruta sau bolovani de riu, executata cu mortar M-50-Z, pentru completari, inchideri de goluri sau refaceri de fundatii si ziduri, in cladiri existente - fundatii	m3			829,987

1	2	3	4	5	6	7
		cu piatra bruta				
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,7700	57,66	217,378
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,961
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	1,2000	231,50	277,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	73,8900	1,65	121,919
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3960	128,46	50,870
	4100126202818	Apa	m3	0,0970	0,00	0,000
	2664102101182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	0,0310	613,93	19,032
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	40,28	4,028
30	RpCB02D2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3			1 404,220
	7123010010200	Betonist	h-om	7,0900	57,66	408,809
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	57,66	103,788
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,65	587,837
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	128,46	88,402
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	0,00	0,000
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	231,50	173,880
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,71	12,426
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	193,85	29,078
		2. Strada Gogol				
		2.1. Partea carosabila				
31	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			11,822
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,773
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	0,00	0,000
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 000,00	7,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	249,48	1,771
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	306,82	2,178
32	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			27,921
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	306,82	27,921
33	RpDB28C	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 20 x 30 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm Materiale marunte (otel beton, etc.)=1,0100	m			193,757
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2666122800236	Bordura beton pentru trotuare 200 x 300 mm	m	1,0050	103,57	105,129
	2651122100026	Ciment I A 32,5 P 40 saci	kg	3,1700	1,65	5,283
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	128,46	1,168
	1212121212121	Apa	m3	0,0060	0,00	0,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	755,11	34,320
34	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			231,555
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,25	4,423
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	2,96	0,858
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	193,85	29,078
35	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,947
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,947
36	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m			144,809
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2500	1,65	2,062
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	128,46	0,642

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	128,46	9,891
37	Calcularea	Transportarea utilajului (compactator , etc)	h-ut			377,630
	294034000422021	Autobasculanta KAMAZ 65115 (cu remorca)	h/ut	1,0000	377,63	377,630
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			417,107
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	256,27	325,463
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,477
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,56	54,622
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	249,48	1,247
39	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			6,237
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	249,48	6,237
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 071,208
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 807,56	5 981,787
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,07	89,421
41	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 288,620
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,636
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 194,08	1 206,021
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	0,0809	205,68	16,639
	29522400040101	Compactator 10 t	h-ut	0,1330	250,56	33,324
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 071,208
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	5 807,56	5 981,787
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,07	89,421
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			123,411
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 194,08	112,244
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	735,00	2,205
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	5,00	0,055
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,56	1,328
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,56	1,328
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,57	3,369

APROBAT:

Intocmit

Investitor

S.A DRUMURI ORHEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.