

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Obiectul: Acces favorizat agricultorilor drum "Dulejani" din Rusestii Noi, raionul Ialoveni. Autoritatea contractanta: Primaria comunei Rusestii Noi****Valoarea de deviz 4 004 373,67 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 de pregatire				
		1.1. Demolarea strului rutier				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	536,000	27,211	14 585,026
2	TsC03F1	Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3	5,360	648,000	3 473,280
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	857,280	11,052	9 474,480
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,360	183,696	984,610
Total Demolarea strului rutier						28 517,39
Incluziv salariu						4 871,83
		1.2. Demontarea si montarea stilpilor LEA 0.38kV				
5	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	3,000	222,220	666,660
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,000	190,480	571,440
7	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (SV105)	buc	3,000	1 109,347	3 328,040
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10	buc	3,000	190,480	571,440

1	2	3	4	5	6	7
		kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,000	61,700	185,100
Total Demontarea si montarea stilpilor LEA 0.38kV						5 322,68
Incluziv salariu						2 112,96
1.3. Reamenajarea fintinilor (MTC, canalizare, apeduct)						
10	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	0,300	305,560	91,668
11	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	0,720	27,900	20,088
12	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,720	11,000	7,920
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	127,720	63,860
14	RpAcF04 A	Ridicarea fintinilor in cota imbracamintei, beton C16/20	m3	0,200	3 796,250	759,250
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capacee din fonta cu greutatea de 95 kg	buc	2,000	1 545,740	3 091,481
Total Reamenajarea fintinilor (MTC, canalizare, apeduct)						4 034,26
Incluziv salariu						295,61
Total Lucrari de pregatire						37 874,34

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 280,41
		2. Lucrari de terasamente				
16	TsC03F1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier, debleu cu exc.0,40-0,70 mc, la depozit, pamint gr.II, Y=1.9 t/mc	100 m3	22,000	810,000	17 820,000
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4 180,000	11,052	46 197,360
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, K=2	100 m3	22,000	120,400	2 648,800
19	TsC03F1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier, debleu cu exc.0,40-0,70 mc, la depozit, pamint gr.II, Y=1.9 t/mc	100 m3	4,200	810,000	3 402,000
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	798,000	8,352	6 665,040
21	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Impingerea cu buldozer 20 m, K=2)	100 m3	4,200	640,000	2 688,000
22	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	4,200	1 625,281	6 826,180
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Doar compactorul)	100 m3	10,100	548,311	5 537,940
24	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	101,000	40,000	4 040,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	22,000	183,720	4 041,840
26	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogrederului in teren catg. II	100m2	74,700	85,048	6 353,100

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de terasamente						106 220,26
Incluziv salariu						491,04
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Constructia casiuri pe acostamente si taluz				
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3	0,300	127,720	38,316
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-8cm	m3	0,200	524,180	104,836
29	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc Б-5	buc	6,000	576,560	3 459,360
30	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3	0,100	2 053,860	205,386
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3	0,600	127,720	76,632
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-8cm	m3	0,200	524,180	104,836
33	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3	0,200	2 032,860	406,572
34	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc Б-6	buc	4,000	596,700	2 386,800
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3	0,700	524,180	366,926
36	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc Б-9	buc	1,000	657,120	657,120
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint,	m3	2,000	127,720	255,440
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3	0,700	524,180	366,926
39	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3	0,700	2 042,360	1 429,652
40	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc Б-5	buc	6,000	576,560	3 459,360
Total Constructia casiuri pe acostamente si taluz						13 318,16
Incluziv salariu						878,91
Total Lucrari de consolidare						13 318,16

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						878,91
4. Amenajarea stratului Rutier						
41	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta de la demolarea sistemului existent, H=9cm	m3	466,380	113,620	52 990,193
42	DA12B	Strat de baza din piatra sparta calcaroasa LA30, fr.32-63, fr.8-16, H=15,	m3	744,900	647,520	482 337,615
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bitumoase cationice cu rupere rapida 0.6 l/m.p.	t	2,590	10 797,205	27 964,760
44	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu griblura BAD22.4 cu butum aditivat 50/70, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otelul din norma se exclude)	m2	4 318,00 0	248,062	1 071 131,4 20
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu emulsii bitumoase cationice cu rupere rapida 0.3 l/m.p.	t	1,295	10 797,097	13 982,240
46	DB16H	Strat de uzura din mixtura asfaltica griblura BA16 cu bitum rutier 50/70, H= 4,0 cm (nisipul bituma t si otel din norma se exclude)	m2	4 318,00 0	175,444	757 566,600
Total Amenajarea stratului Rutier						2 405 972,82
Incluziv salariu						65 833,70
5. Drumuri laterale, instalatii si semnalizare rutiera						
5.1. Amenajarea bordurei mari						
47	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15 aszate pe fundatie de beton 16/20 XF1	m	1 980,00 0	226,463	448 396,740
Total Amenajarea bordurei mari						448 396,74
Incluziv salariu						82 249,20
Total Drumuri laterale, instalatii si semnalizare rutiera						448 396,74
Incluziv salariu						82 249,20
6. Instalatii de semnalizare rutiera						
6.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere						

1	2	3	4	5	6	7
48	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de tip (CKM 2.35)(beton 0.014 m3-proiect)	buc	17,000	602,280	10 238,760
49	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900mm	buc	11,000	662,500	7 287,500
50	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700mm	buc	12,000	622,500	7 470,000

**Total Amenajarea
indicatoarelor rutiere** **24 996,26**

Incluziv salariu **1 776,30**

**Total Instalatii de
semnalizare rutiera** **24 996,26**

Incluziv salariu **1 776,30**

Total	lei	3 036 778,59
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24,00 %	38 042,29
Transportarea materialelor (II3) * 2 %	2,00 %	50 719,22
Depozitarea materialelor (II3) * 2 %	2,00 %	50 719,22
Total II3+Asigur+Transp+Depozi	100,00 +	3 176 259,34
Cheltuieli de rejie (Total) * 3 %	3,00 %	95 287,78
Total Total+Cheltu	100,00 +	3 271 547,12
Beneficiu de deviz (Total) * 2 %	2,00 %	65 430,94
Total Total+Benefi	100,00 +	3 336 978,06
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	667 395,61

Total deviz: **4 004 373,67**
Incluziv salariu **158 509,57**

Intocmit _____ (SRL "Vastavit")
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Obiectul: Acces favorizat agricultorilor drum "Dulejani" din Rusestii Noi, raionul Ialoveni. Autoritatea contractanta: Primaria comunei Rusestii Noi****Valoarea de deviz 4 004 373,67 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,080	62,00	2 112,960
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,160	62,00	9,920
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,610	62,00	347,820
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,230	62,00	200,260
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,060	62,00	313,720
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,600	62,00	37,200
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 616,454	62,00	100 220,148
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	474,980	62,00	29 448,760
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	62,00	101,680
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	334,954	62,00	20 767,148
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	79,838	62,00	4 949,956
						Total manopera
						158 509,57

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	32 000,00	32,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	2,00	0,120
3.	110-9126	Placi metalice	buc	0,300	60,00	18,000
4.	11110001000131022	Mixtura asfaltic deschis cu griblura BAD22.4 cu bitum aditivat 50/70	t	608,838	1 650,00	1 004 582,700
5.	1111000100013116	Mixtura asfaltica griblura BA16 cu bitum ritier 50/70	t	405,892	1 750,00	710 311,000
6.	14111222016468	Piatra sparta LA30, fr.8-16	m3	151,215	350,00	52 925,250
7.	14111222016721	Piatra sparta (de la demolare)	m3	592,303	0,00	0,000
8.	141112220167232	Piatra sparta fr.32-63	m3	908,033	350,00	317 811,550
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,637	350,00	222,950
10.	141112220175216	Piatra sparta	m3	2,070	350,00	724,500
11.	14211022000001	Nisip bitumat (se exclude)	t	25,908	0,00	0,000
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,820	250,00	4 455,000
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,106	250,00	26,500
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 200,00	155,400
15.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	2,575	160,00	412,000
16.	23203226000401	Bitum	t	4,002	10 400,00	41 620,800
17.	261510732013900	Indicator rutier A900	buc	11,000	625,00	6 875,000
18.	261510732610700	Indicatoare B700mm	buc	12,000	585,00	7 020,000

19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 278,784	2,40	15 069,082
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,540	2,40	66,096
21.	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,238	1 050,00	249,900
22.	266310210000030	Beton C30/37 XC4+XD3+XF4	m3	1,020	1 504,00	1 534,080
23.	26631021000016	Beton clasa.C16/20 XFI	m3	89,100	1 320,00	117 612,000
24.	266310210089716	Beton C16/20	m3	0,212	1 350,00	286,200
25.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,004	920,00	3,680
26.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BR100.30.15	m	1 989,900	115,00	228 838,500
27.	26661228006115	Element prefabricat Bloc B-5	buc	12,084	540,00	6 525,360
28.	26661228006116	Element prefabricat Bloc B-6	buc	4,028	560,00	2 255,680
29.	26661228006119	Element prefabricat Bloc B-9	buc	1,007	620,00	624,340
30.	27106034203791	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm (se exclude)	kg	116,586	0,00	0,000
31.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial DE TIP CKM 2.35	buc	17,000	520,00	8 840,000
32.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	46,000	1,15	52,900
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	92,000	0,80	73,600
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	46,000	0,60	27,600
35.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,920	32,00	29,440
36.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,460	32,00	14,720
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	92,000	0,40	36,800
38.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,040	1 420,00	2 896,800
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	236,054	15,00	3 540,810
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,907	15,00	178,605
41.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	15,00	0,030
42.	4100126202818	Apa	m3	0,180	15,00	2,700
43.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,300	32,00	9,600
Total materiale de construcții						2 586 680,51

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,860	90,00	167,400
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,860	240,00	446,400
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	350,00	504,000
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,200	360,00	1 512,000
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,756	80,00	60,480
6.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,018	3,20	0,058
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,378	120,00	45,360
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,180	120,00	21,600
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,441	350,00	154,350
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,165	280,00	326,200
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	77,802	450,00	35 010,900
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	56,997	340,00	19 378,980
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	350,852	340,00	119 289,680
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	17,045	460,00	7 840,700

15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	56,997	800,00	45 597,600
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	68,598	360,00	24 695,280
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7,397	180,00	1 331,460
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,678	400,00	2 671,200
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,824	400,00	9 529,600
20.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,180	40,00	7,200
21.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,080	37,00	2,960
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,070	28,00	1,960
23.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	5,006	370,00	1 852,220
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,397	370,00	2 736,890
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,020	350,00	357,000
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	173,180	360,00	62 344,800
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,605	250,00	5 901,250
28.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,530	340,00	520,200
Total utilaje de constructii						342 307,72

Total:

Total	lei	3 036 778,59
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24,00 %	38 042,29
Transportarea materialelor (II3) * 2 %	2,00 %	50 719,22
Depozitarea materialelor (II3) * 2 %	2,00 %	50 719,22
Total II3+Asigur+Transp+Depozi	100,00 +	3 176 259,34
Cheltuieli de rejie (Total) * 3 %	3,00 %	95 287,78
Total Total+Cheltu	100,00 +	3 271 547,12
Beneficiu de deviz (Total) * 2 %	2,00 %	65 430,94
Total Total+Benefi	100,00 +	3 336 978,06
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	667 395,61

Total deviz:

4 004 373,67

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Obiectul: Acces favorizat agricultorilor drum "Dulejani" din Rusesții Noi,
raionul Ialoveni. Autoritatea contractanta: Primaria comunei Rusesții Noi
(formular desfășurat)

№ 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 de pregatire				
		1.1. Demolarea strului rutier				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,211
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,866
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,755
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	180,00	2,484
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	370,00	5,106
2	TsC03F1	Incarcarea materialului demolat cu excavatorul de 0,40mc, K=0.8	100 m3			648,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	648,000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,052
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	360,00	11,052
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,696
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,325
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,371
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
		1.2. Demontarea si montarea stilpilor LEA 0.38kV				

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			222,220
	1	Muncitor	h-om	0,8100	62,00	50,220
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	360,00	158,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	340,00	13,600
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			190,480
	1	Muncitor	h-om	0,4400	62,00	27,280
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	90,00	21,600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	240,00	57,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
7	33-04-003-16	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (SV105)	buc			1 109,347
	1	Muncitor	h-om	9,4200	62,00	584,040
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,040
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	60,00	6,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	32 000,00	10,667
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	32,00	3,200
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	360,00	345,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	340,00	159,800
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			190,480
	1	Muncitor	h-om	0,4400	62,00	27,280
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	90,00	21,600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	240,00	57,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			61,700

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2500	62,00	15,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	90,00	12,600
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	240,00	33,600
		1.3. Reamenajarea fintinilor (MTC, canalizare, apeduct)				
10	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			305,560
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	62,00	209,560
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	295227000 3380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	40,00	24,000
11	TrIIAA0 1F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			27,900
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	62,00	27,900
12	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	360,00	11,000
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			127,720
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,720
14	RpAcF0 4A	Ridicarea fintinilor in cota imbracamintei, beton C16/20	m3			3 796,250
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,0000	62,00	186,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8000	62,00	49,600
	266310210 089716	Beton C16/20	m3	1,0300	1 350,00	1 431,000
	266410210 1206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	920,00	18,400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,40	26,210
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	203012292 8335	Panouri cofraj	m2	12,5000	160,00	2 060,000
	295227000 3716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	37,00	14,800
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	28,00	9,800
	281123000 1303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	3,20	0,290
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capacee din fonta cu greutatea de 95 kg	buc			1 545,740
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	62,00	50,840
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 420,00	1 448,400
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,048
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,203
		2. Lucrari de terasamente				
16	TsC03F1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier, debleu cu exc.0,40-0,70 mc, la depozit, pamint gr.II, Y=1.9 t/mc	100 m3			810,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,000
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			11,052
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	360,00	11,052
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, K=2	100 m3			120,400
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	350,00	8,400
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,000
19	TsC03F1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier, debleu cu exc.0,40-0,70 mc, la depozit, pamint gr.II, Y=1.9 t/mc	100 m3			810,000

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,000
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,352
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	360,00	8,352
21	TsC22D 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Impingerea cu buldozer 20 m, K=2)	100 m3			640,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	640,000
22	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 625,281
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	460,00	548,276
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,000
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	370,00	441,005
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Doar compactorul)	100 m3			548,311
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	460,00	548,311
24	TsD14A 01	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			40,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,720
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,320
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
26	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogrederului in teren catg. II	100m2			85,048
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,048
		3. Lucrari de consolidare 3.1. Constructia casiuri pe acostamente si taluz				
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3			127,720
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,720
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-8cm	m3			524,180
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,380
	141112220 175216	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
29	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc Б-5	buc			576,560
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,780
	266612280 06115	Element prefabricat Bloc Б-5	buc	1,0070	540,00	543,780
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,00	21,000
30	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3			2 053,860
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	62,00	197,780
	266310210 000030	Beton C30/37 XC4+XD3+XF4	m3	1,0200	1 504,00	1 534,080
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	168,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,000
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3			127,720
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,720
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-8cm	m3			524,180

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,380
	141112220 175216	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
33	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3			2 032,860
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	62,00	197,780
	266310210 000030	Beton C30/37 XC4+XD3+XF4	m3	1,0200	1 504,00	1 534,080
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	147,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,000
34	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc B-6	buc			596,700
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,780
	266612280 06116	Element prefabricat Bloc B-6	buc	1,0070	560,00	563,920
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,00	21,000
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3			524,180
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,380
	141112220 175216	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
36	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc B-9	buc			657,120
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,780
	266612280 06119	Element prefabricat Bloc B-9	buc	1,0070	620,00	624,340
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,00	21,000
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint,	m3			127,720
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,720

1	2	3	4	5	6	7
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.16-32, H-10cm	m3			524,180
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,380
	141112220 175216	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
39	DII19	Beton monolit C30/37 XC4+XD3+XF4, H=0.1 m	m3			2 042,360
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	62,00	197,780
	266310210 000030	Beton C30/37 XC4+XD3+XF4	m3	1,0200	1 504,00	1 534,080
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	156,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,500
40	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate Bloc B-5	buc			576,560
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,780
	266612280 06115	Element prefabricat Bloc B-5	buc	1,0070	540,00	543,780
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	350,00	21,000
		4. Amenajarea stratului Rutier				
41	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta de la demolarea sistemului existent, H=9cm	m3			113,620
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	62,00	18,600
	141112220 16721	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2700	0,00	0,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,900
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	340,00	74,120
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
42	DA12B	Strat de baza din piatra sparta calcaroasa LA30, fr.32-63, fr.8-16, H=15,	m3			647,520
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	62,00	37,200

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 16468	Piatra sparta LA30, fr.8-16	m3	0,2030	350,00	71,050
	141112220 167232	Piatra sparta fr.32-63	m3	1,2190	350,00	426,650
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	295222000 3546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,900
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	340,00	87,720
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,750
43	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază cu emulsii bitumoase cationice cu rupere rapidă 0.6 l/m.p.	t			10 797,205
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 713,205
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,000
44	DB19G	Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu griblura BAD22.4 cu butum aditivat 50/70, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (nisipul bitumat și oțelul din normă se exclude)	m2			248,062
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,720
	111100010 00131022	Mixtură asfaltic deschis cu griblura BAD22.4 cu bitum aditivat 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,650
	142110220 00001	Nisip bitumat (se exclude)	t	0,0030	0,00	0,000
	271060342 03791	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm (se exclude)	kg	0,0160	0,00	0,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	340,00	2,686
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	340,00	2,686
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,320
45	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază cu emulsii bitumoase cationice cu rupere rapidă 0.3 l/m.p.	t			10 797,097
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 713,205
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	83,892
46	DB16H	Strat de uzură din mixtură asfaltică griblura BA16 cu bitum rutier 50/70, H= 4,0 cm (nisipul bitumat și oțel din normă se exclude)	m2			175,444

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,100
	111100010 0013116	Mixtura asfaltica griblura BA16 cu bitum ritier 50/70	t	0,0940	1 750,00	164,500
	142110220 00001	Nisip bitumat (se exclude)	t	0,0030	0,00	0,000
	271060342 03791	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm (se exclude)	kg	0,0110	0,00	0,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340,00	1,802
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,802
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,240
		5. Drumuri laterale, instalatii si semnalizare rutiera				
		5.1. Amenajarea bordurei mari				
47	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15 aszate pe fundatie de beton 16/20 XF1	m			226,463
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	62,00	9,300
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	62,00	32,240
	266310210 00016	Beton clasa.C16/20 XFI	m3	0,0450	1 320,00	59,400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,608
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare BR100.30.15	m	1,0050	115,00	115,575
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
48	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de tip (CKM 2.35)(beton 0.014 m3-proiext)	buc			602,280
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	62,00	20,460
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	62,00	47,120
	266310210 0000	Beton C12/15	m3	0,0140	1 050,00	14,700
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial DE TIP CKM 2.35	buc	1,0000	520,00	520,000
49	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900mm	buc			662,500

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 013900	Indicator rutier A900	buc	1,0000	625,00	625,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280
50	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700mm	buc			622,500
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 610700	Indicatoare B700mm	buc	1,0000	585,00	585,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,00	0,640
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,00	1,280

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)