

**Conceptul restabilirii infrastructurii stradale (accesele pietonale)
din str.**

(denumirea obiectivului)

**Oferta “Varincom” SRL
DEVIZ № 7-1-1
Iluminat electric exterior (311/20 IEE)****Valoarea de deviz 1070078 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare	m3	281,0	121,66 121,66	34187,19 34187,19
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	187,0	71,50 71,50	13370,39 13370,20
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3	1,14	932,75 0,00	1063,34 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	155,1	9,71 0,00	1506,44 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,14	113,64 17,30	129,55 19,72
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13kg/buc) Materiale marunte si demontaj (vaselina, cirpe, petrol, etc.)=1.0100	kg	598,0	30,53 6,05	18256,34 3620,47
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena D=110x6.3 mm	1 km	0,192	137468,78 7668,78	26394,01 1472,41
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	70,0	92,24 16,72	6456,55 1170,50
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,25	357,25 92,26	1875,54 484,34
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (pietris)	100 m3	0,123	1180,10 0,00	145,15 0,00
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	12,25	390,45 66,31	4783,05 812,29
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03	8240,00 0,00	247,20 0,00
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast existent-50% din volum decapat fara pret balast M300 fr. 40-70mm	m3	7,35	272,46 66,31	2002,57 487,37
14	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, SKBg-II/2.3 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	49,0	161,56 9,23	7916,57 452,05
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, SMS c-	m2	49,0	139,79	6849,72

1	2	3	4	5	6	7
		1/2.2 SM STB 1033:2008 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala			6,92	339,04
		Прямые затраты	lei			125183,61
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %			13539,74
		Cheltuieli de transport	7,00 %			3953,63
		Total	100,00 +			142676,98
		Cheltuieli de regie	14,50 %			20688,16
		Total	100,00 +			163365,14
		Beneficiu de deviz	6,00 %			9801,91
		Total Lucrari de constructie				173167,05
		Inclusiv salariu				56415,58
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,48	700,19 422,07	5937,58 3579,16
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,07	1032,56 714,98	6267,66 4339,95
18		Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x16 mmp	m	1175,0	35,45 0,00	41653,75 0,00
19		Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, flexibil, sectiune conductor 2,5 mmp de tip КГ (H05RR-F)	m	280,0	19,25 0,00	5390,00 0,00
20	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	92,0	84,27 66,31	7752,40 6100,43
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	10,4	3175,99 382,29	33030,27 3975,77
22		Nisip amenajari	m3	94,0	200,00 0,00	18800,00 0,00
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	10,4	2749,17 375,37	28591,40 3903,81
24		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	7072,0	3,57 0,00	25247,04 0,00
25	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati: otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,5m 60/123/3 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B20 - 0.14 m3/buc	buc	46,0	4930,35 504,52	226795,98 23208,15
26	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc	46,0	65,76 64,58	3024,82 2970,64
27		DIN-Sina L=1.0 m	0	46,0	17,19 0,00	790,74 0,00
28	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc	46,0	65,76 64,58	3024,82 2970,64
29	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductori lor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2. Clema de forta de tip KCB 16-95	100 fire	2,3	8345,42 2000,80	19194,46 4601,84
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	46,0	523,82 196,62	24095,94 9044,55
31		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPS 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc	46,0	370,00 0,00	17020,00 0,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	46,0	346,29	15929,49

1	2	3	4	5	6	7
					134,92	6206,52
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	4,6	1571,09 478,00	7227,00 2198,81
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,46	2645,53 957,16	1216,94 440,29
Прямые затраты			lei		490990,29	
Asigurare sociala si medicala			24,00 %		17649,74	
Cheltuieli de transport			7,00 %		22984,85	
Total			100,00 +		531624,88	
Cheltuieli de regie			76,00 %		55890,84	
Total			100,00 +		587515,72	
Beneficiu de deviz			6,00 %		35250,94	
Total Lucrari de montare					622766,66	
Inclusiv salariu					73540,58	
		3. Utilaj				
35		Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x16 mm2 de tip ПКВ(Н)ПБэ 5x16/25 с/н ППД	buc	92,0	320,00 0,00	29440,00 0,00
36		Automat BA47-29M, 2P, 2A, "B"	buc	46,0	17,87 0,00	822,02 0,00
37		Corp de iluminat stradal carcasa din aluminiu vopsit in cimp electrostatic si materiale compozite, distributie luminoasa din polycarbonat, cu 8 leduri, 22.8W, eficacitate -123Lm/W, IP66, IK10, curent 850mA, 4000K, flux luminos 2700-2800 Lm, tensiunea de alimentare 230V, dimensiuni de gabarit 513x130x191(h) mm	buc	46,0	1400,00 0,00	64400,00 0,00
Прямые затраты			lei		94662,02	
Cheltuiiele de depozitare si aprovizionar			1,20 %		1135,94	
Total Utilaj					95797,96	
Inclusiv salariu					0,00	
Прямые затраты			lei		891732	
TVA			20,00 %		178346	

Total deviz:

1070078

Inclusiv salariu

129956

Director

Alexandru Varinschii

**Conceptul restabilirii infrastructurii stradale (accesele pietonale)
din str.**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Oferta "Varincom" SRL
Borderoul de resurse № 7-1-1
Iluminat electric exterior (311/20 IEE)**

Valoarea de deviz 1070078 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	898,454	57,66	51804,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om.	20,3	57,66	1170,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om.	22,54	57,66	1299,66
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	13,72	57,66	791,10
5.	7136080025001	Montator	h-om.	62,79	57,66	3620,47
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	402,5	57,66	23208,15
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	825,132	57,66	47577,11
8.	9310060019930	Muncitor	h-om.	8,4	57,66	484,34
		Total manopera				129956

Materiale:

1.	0001-001	Cablu АПвБ6IIIв (NA2ХВY-J) 5x16 mmp	m	1175,0	35,45	41653,75
2.	0001-002	Cablu КГ (H05RR-F)	m	280,0	19,25	5390,00
3.	0001-003	Nisip amenajari	m3	94,0	200,00	18800,00
4.	0001-004	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	7072,0	3,57	25247,04
5.	0001-005	DIN-Sina L=1.0 m	buc	46,0	17,19	790,74
6.	0001-0051	Clema de forta de tip KCB 16-95	buc	230,0	59,10	13593,00
7.	0001-006	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPS 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc	46,0	370,00	17020,00
8.	0001-007	Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x16 mm2 de tip ПКВ(Н)тпбэ 5x16/25 с/н ППД	buc	92,0	320,00	29440,00
9.	0001-008	Automat BA47-29M, 2P, 2A, "B"	buc	46,0	17,87	822,02
10.	0001-009	Corp de iluminat stradal carcasa din aluminiu vopsit in cimp electrostatic si materiale compozite, distributie luminoasa din policarbonat, cu 8 leduri, 22.8W, eficacitate - 123Lm/W, IP66, IK10, curent 850mA, 4000K, flux luminos 2700-2800 Lm, tensiunea de alimentare 230V, dimensiuni de gabarit 513xl30xl91(h) mm	buc	46,0	1400,00	64400,00
11.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,01	0,00
12.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,074	0,02	0,00
13.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	0,03	0,00
14.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,001	0,01	0,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,028	0,02	0,00
16.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,012	0,01	0,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,373	10500,00	3912,30
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,012	0,01	0,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,002	35,00	140,07
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,115	0,01	0,00

21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,292	2,90	26,95
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,06	10500,00	627,90
23.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,552	0,01	0,01
24.	1019852	Vopsea	kg	23,0	1,20	27,60
25.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,015	0,01	0,00
26.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,909	1050,00	7254,45
27.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,606	1380,00	6356,28
28.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	260,00	0,60
29.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,294	220,00	64,68
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,06	220,00	3533,16
31.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,818	260,00	1252,65
32.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150).	m3	6,44	950,00	6118,00
33.	23203226000401	Bitum	t	0,031	8000,00	247,20
34.	2412126100010	Miniut de plumb	kg	12,08	35,00	422,79
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,245	3650,00	894,25
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,784	11,00	8,62
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,539	11,00	5,93
38.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,5m 60/123/3 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B20 -0.14 m3/buc	buc	46,0	4200,00	193200,00
39.	2811236309900	Confectii metalice (Bloc de ancorare FP1-13kg/buc)	kg	628,139	18,00	11306,51
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,04	35,00	211,39
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,047	0,01	0,26
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	234,6	1,20	281,52
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,539	0,02	0,01
44.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,46	0,04	0,02
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,284	85,00	109,15
46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	2,346	85,00	199,41
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,046	0,01	0,00
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,323	0,03	0,04
49.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,023	0,05	0,00
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	7,275	0,01	0,07
51.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm (D=110x6.3 mm)	m	192,0	129,80	24921,60
52.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,8	0,05	0,69
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,23	0,03	0,01
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	10,58	115,00	1216,70
Total materiale de constructii						479497

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	105,379	389,76	41072,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,711	13,93	455,66
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,711	19,03	622,49
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	99,82	236,93	23650,35
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,124	53,90	707,37
6.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	4,069	299,41	1218,24
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,774	15,00	116,61
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,009	0,00	0,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1	290,36	29,12

10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,371	207,90	908,67
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,54	268,80	145,15
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,376	290,36	109,23
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,069	35,35	143,83
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,52	42,72	235,81
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	20,58	213,40	4391,77
16.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,076	175,00	1063,34
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	47,84	53,90	2578,58
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,35	389,76	4034,02
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,856	170,10	1506,44
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,451	170,10	76,68
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	28,06	13,96	391,72
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	105,379	170,10	17924,92
		Total utilaje de constructii				101382

Total:

Прямые затраты	lei	891732
TVA	20,00 %	178346

Total deviz:

1070078

Director

Alexandru Varinschii

Obiect: **Conceptul restabilirii infrastructurii stradale (accesele pietonale) din str.**

Oferta “Varincom” SRL
Catalog de prețuri unitare № 7-1-1
Iluminat electric exterior (311/20 IEE)
(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02C	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 tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	2,1100	57,66	121,66
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			71,50 71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	1,2400	57,66	71,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
3	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Kafinare-1.21)	100 m3			932,75 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	175,00	932,75
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			9,71 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	170,10	9,71
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			113,64 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	260,00	0,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	290,36	95,82
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13kg/buc) Materiale marunte si demontaj (vaselina, cirpe, petrol, etc.)=1.0100	kg			30,53 6,05
	7136080025001	Montator	h-om.	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confecții metalice (Bloc de ancorare FP1-13kg/buc)	kg	1,0400	18,00	18,91
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	53,90	4,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena D=110x6.3 mm	1 km			137468,78 7668,78
	1	Muncitor	h-om.	133,0000	57,66	7668,78
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	0,01	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	0,01	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm (D=110x6.3 mm)	m	1000,0000	129,80	129800,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			92,24 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3650,00	12,78
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,01	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	213,40	62,74
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			357,25 92,26

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om.	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	290,36	5,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,35	27,40
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (pietris)	100 m3			1180,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	268,80	1180,10
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			390,45 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	220,00	288,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,01	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	207,90	31,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	170,10	3,91
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t			8240,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8000,00	8240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,00	0,00
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast existent-50% din volum decapat fara pret balast M300 fr. 40-70mm	m3			272,46 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	260,00	170,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,01	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	207,90	31,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	170,10	3,91
14	DB19C	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, SKBg-II/2.3 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			161,56 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1050,00	148,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	11,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	207,90	3,45
15	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, SMS c-1/2.2 SM STB 1033:2008 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			139,79 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1380,00	129,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	207,90	2,37
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			700,19 422,07
	1	Muncitor	h-om.	7,3200	57,66	422,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,02	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,02	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	85,00	3,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	0,03	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	13,93	23,82
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	19,03	32,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1032,56 714,98
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,02	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,02	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,03	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,3900	389,76	152,01

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
18		Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x16 mmp	m			35,45
						0,00
	0001-001	Cablu АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x16 mmp	m	1,0000	35,45	35,45
19		Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, flexibil, sectiune conductor 2,5 mmp de tip КГ (H05RR-F)	m			19,25
						0,00
	0001-002	Cablu КГ (H05RR-F)	m	1,0000	19,25	19,25
20	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			84,27
						66,31
	1	Muncitor	h-om.	1,1500	57,66	66,31
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,02	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,02	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,03	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,05	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	115,00	11,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3175,99
						382,29
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	389,76	1944,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,10	848,80
22		Nisip amenajari	m3			200,00
						0,00
	0001-003	Nisip amenajari	m3	1,0000	200,00	200,00
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2749,17
						375,37
	1	Muncitor	h-om.	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	389,76	1652,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,10	721,22
24		Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			3,57
						0,00
	0001-004	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	3,57	3,57
25	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati: otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,5m 60/123/3 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B20 - 0.14 m3/buc	buc			4930,35
						504,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	8,7500	57,66	504,52
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,5m 60/123/3 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B20 - 0.14 m3/buc	buc	1,0000	4200,00	4200,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150).	m3	0,1400	950,00	133,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	389,76	87,70
26	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc			65,76
						64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,90	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
27		DIN-Sina L=1.0 m	0			17,19
						0,00
	0001-005	DIN-Sina L=1.0 m	buc	1,0000	17,19	17,19
28	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc			65,76

1	2	3	4	5	6	7
						64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	2,90	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
29	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductori lor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2. Clema de forta de tip KCB 16-95	100 fire			8345,42 2000,80
	1	Muncitor	h-om.	34,7000	57,66	2000,80
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	0,03	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	2,90	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,20	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	0,02	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	85,00	86,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,03	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	0,03	0,00
	0001-0051	Clema de forta de tip KCB 16-95	buc	100,0000	59,10	5910,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	115,00	46,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,2000	13,96	170,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			523,82 196,62
	1	Muncitor	h-om.	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,02	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,90	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	1,20	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
31		Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPS 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc			370,00 0,00
	0001-006	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPS 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc	1,0000	370,00	370,00
32	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			346,29 134,92
	1	Muncitor	h-om.	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	0,01	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,04	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	115,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	236,93	199,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			1571,09 478,00
	1	Muncitor	h-om.	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10500,00	850,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	389,76	54,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,81
34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2645,53 957,16
	1	Muncitor	h-om.	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10500,00	1365,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	389,76	85,75

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	168,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,42
		3. Utilaj				
35		Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x16 mm2 de tip ПКВ(Н)тпбэ 5x16/25 с/н ППД	buc			320,00 0,00
	0001-007	Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x16 mm2 de tip ПКВ(Н)тпбэ 5x16/25 с/н ППД	buc	1,0000	320,00	320,00
36		Automat BA47-29M, 2P, 2A, "B"	buc			17,87 0,00
	0001-008	Automat BA47-29M, 2P, 2A, "B"	buc	1,0000	17,87	17,87
37		Corp de iluminat stradal carcasa din aluminiu vopsit in cimp electrostatic si materiale compozite, distributie luminoasa din policarbonat, cu 8 leduri, 22.8W, eficacitate -123Lm/W, IP66, IK10, curent 850mA, 4000K, flux luminos 2700-2800 Lm, tensiunea de alimentare 230V, dimensiuni de gabarit 513x130x191(h) mm	buc			1400,00 0,00
	0001-009	Corp de iluminat stradal carcasa din aluminiu vopsit in cimp electrostatic si materiale compozite, distributie luminoasa din policarbonat, cu 8 leduri, 22.8W, eficacitate -123Lm/W, IP66, IK10, curent 850mA, 4000K, flux luminos 2700-2800 Lm, tensiunea de alimentare 230V, dimensiuni de gabarit 513x130x191(h) mm	buc	1,0000	1400,00	1400,00

Director

Alexandru Varinschii