

**Garaj pentru autobusul scolar la  
I.P. Gimnaziul "Valeriu  
Bulicanu" s.Bolduresti, r-nul  
Nisporeni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**

**Echiptament electric de forta si de iluminat (26/19-EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 29 281 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	1,000	33,157 9,802	33,157 9,802
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	9,640 8,649	9,640 8,649
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,000	20,915 16,721	250,985 200,657
4	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	1,200	215,891 194,891	259,069 233,869
5	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	11,550	76,111 76,111	879,084 879,084
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,340	2 728,106 382,253	927,556 129,966

1	2	3	4	5	6	7
7	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	3,060	210,000 0,000	642,600 0,000
8	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena tehnica D=110 mm	1 km	0,007	59 347,286 7 668,714	415,431 53,681
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,490	58,328 55,928	495,206 474,830
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,480	358,171 66,308	171,922 31,828
11	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,580	579,826 95,140	336,299 55,181
12	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 6.0 cm)	m2	2,400	218,245 10,379	523,789 24,909
		<i>Total</i>	lei			4 944,738
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			473,053
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			197,494
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			814,217
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			385,770
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>6 815,272 2 102,456</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
13	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIIQ)	buc	1,000	167,324 136,654	167,324 136,654
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	10,379 10,379	10,379 10,379
15	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(BH32,BA47-29,ABDT32)	buc	5,000	93,721 89,950	468,603 449,748

1	2	3	4	5	6	7
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	0,340	508,165 422,106	172,776 143,516
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	0,720	800,844 714,983	576,608 514,788
18	pret furnizor	Cablu BBГ нГ(A)- LSLTx 3x1.5mm2	M	20,000	7,670 0,000	153,400 0,000
19	pret furnizor	Cablu BBГ нГ(A) LSLTx 3x2.5mm2	M	16,000	11,840 0,000	189,440 0,000
20	pret furnizor	Cablu de forta bronzat de tip ABBE 4x16 mm2	M	42,000	28,000 0,000	1 176,000 0,000
21	pret furnizor	Cablu BBГ нГ LSL Tx-0,66 4x16 mm2	M	28,000	23,000 0,000	644,000 0,000
22	pret furnizor	Doze de derivare pentru instalatie deschisa IP 54	buc	2,000	35,000 0,000	70,000 0,000
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,320	1 582,081 1 372,309	506,266 439,139
24	Pret furnizor	Teava PE pentru electromontaj d=20 mm	M	32,000	11,000 0,000	352,000 0,000
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	5 074,100 5 074,100	101,482 101,482
26	08-03-596-5	Proiector LED, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 30	100 buc	0,010	20 838,800 19 950,400	208,388 199,504
27	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 373,550 2 277,550	47,471 45,551
28	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	2,000	35,000 0,000	70,000 0,000
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,020	4 550,700 4 387,950	91,014 87,759
30	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 220V	buc	2,000	70,130 0,000	140,260 0,000
31	08-03-575-	Dispozitiv: RELEE	buc	1,000	65,899	65,899

1	2	3	4	5	6	7
	1				64,579	64,579
32	08-03-545-8	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 mm <sup>2</sup> , cantitate cleme, pina la 6	buc	1,000	284,823 257,740	284,823 257,740
33	pret furnizor	Cutie pentru conectare cu cleme 16 mm <sup>2</sup> , dimensiuni 98x98x61(h) mm IP65	buc	1,000	337,870 0,000	337,870 0,000
34	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП	buc	1,000	86,354 82,454	86,354 82,454
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,100	2 591,360 1 228,160	259,136 122,816
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,100	2 915,510 957,160	291,551 95,716
37	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,220	3 206,814 2 168,018	705,499 476,964
38	pret de furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000	M	22,000	80,880 0,000	1 779,360 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 955,903
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			726,478
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			542,232
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 453,880
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			760,710
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>13 439,203</b>
		<b>3. Cost Utilaj</b>				<b>3 228,789</b>
39	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН 123-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
40	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 1P, 25A	buc	1,000	68,250 0,000	68,250 0,000
41	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *B*	buc	3,000	53,130 0,000	159,390 0,000
42	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	1,000	247,000 0,000	247,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan ALS. UNI LED1200, 38W, IP54, 4000K	buc	2,000	390,000 0,000	780,000 0,000
44	pret furnizor	Proiector LED CDO 01-20, IP65	buc	1,000	886,000 0,000	886,000 0,000
45	pret furnizor	Releu fotoelectric FP 601 IP44	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
46	pret furnizor	Boxa de transformare ЯТП 250 220/24	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
		<b>Total Cost Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 140,640</b>

		Total	lei	24 401
		TVA	20,00 %	4 880
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>29 281</b> <b>5 335</b>

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Garaj pentru autobusul scolar la  
I.P. Gimnaziul "Valeriu  
Bulicanu" s.Bolduresti, r-nul  
Nisporeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Echiptament electric de forta si de iluminat (26/19-EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 29 281 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 № 2-1-3:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	59,002	57,66	3 402,057
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	57,66	4,036
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,650	57,66	210,459
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,509	57,66	87,009
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,432	57,66	24,909
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	57,66	10,379
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,537	57,66	1 587,783
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,613
		<b>Total manopera</b>				<b>5 335</b>

**Materiale:**

1.	10-21	Canal metalic 35x50x3000mm	m	22,000	80,88	1 779,360
2.	10-29	Doze de derivare pentru instalatie deschisa IP 54	buc	2,000	35,00	70,000
3.	10-30	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 220V	buc	2,000	70,13	140,260
4.	10-31	Intreupator instalatie deschisa cu legare la pamint cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	2,000	35,00	70,000
5.	10-40	Dulap montat pe perete ИЦРн-123-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	650,00	650,000
6.	10-41	Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,000	68,25	68,250
7.	10-42	Intreupator automat BA47-29M 1P 0.6A B	buc	3,000	53,13	159,390
8.	10-43	Intreupator automat ABDT32 16C 30mA	buc	1,000	247,00	247,000
9.	10-45	Proiector LED CДO 01-20, IP65	buc	1,000	886,00	886,000
10.	10-46	Boxa de transformare ЯТП 250 220/24	buc	1,000	850,00	850,000
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,009	12 560,00	113,040
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	12 560,00	0,000
13.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,564	32,00	82,048
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,146	19,00	21,774
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,102	35,00	3,570
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,750	35,00	96,250
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	14 000,00	182,000
18.	1019852	Vopsea	kg	0,314	36,00	11,304
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	3 000,00	3,000
20.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,338	1 450,00	490,100

21.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,118	330,00	38,940
22.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,707	330,00	233,310
23.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,011	600,00	6,600
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	210,00	0,210
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,629	210,00	132,090
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	1,55	0,341
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,042	252,00	10,584
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,040	13,50	0,540
29.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,840	20,00	16,800
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,625	1,64	4,305
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,527	24,00	36,648
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	24,00	0,120
33.	530-0182	Tevi din polietilena tehnica de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	7,000	51,25	358,750
34.	pret 18	Cablu electric VVGng(A)-LSLTx 3x1.5 mm2	m	20,000	7,67	153,400
35.	pret 19	Cablu electric VVGng(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	16,000	11,84	189,440
36.	pret 20	Cablu de forta bronat de tip АBBБ 4x16 mm2	m	42,000	28,00	1 176,000
37.	pret 21	Cablu BBГ нг LSL Tx-0,66 4x16 mm2	m	28,000	23,00	644,000
38.	pret 24	Teava PE d=20mm	m	32,000	11,00	352,000
39.	pret 33	Cutie pentru conectare cu cleme 16 mm2, dimensiuni 98x98x61(h) mm IP65	buc	1,000	337,87	337,870
40.	pret 43	Corp de iluminat de tavan ALS. UNI LED1200, 38W, IP54, 4000K	buc	2,000	390,00	780,000
41.	pret 45	Releu fotoelectric FP-601 IP44	buc	1,000	500,00	500,000
42.	pret 7	Nisip amenajari	m3	3,060	210,00	642,600
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>11 536</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,699	250,00	424,750
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,189	35,00	111,615
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,720	25,00	18,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	8,00	0,120
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	25,00	2,250
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,234	40,00	9,360
7.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,720	10,00	7,200
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	20,00	0,200
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3,528	8,00	28,224
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,628	15,00	9,420
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,549	12,50	19,363
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,020	220,00	4,400
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,442	220,00	537,240
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 172</b>

Total	lei	24 401
TVA	20,00 %	4 880

**Total deviz:**

**29 281**

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Garaj pentru autobusul scolar la I.P.  
Gimnaziul "Valeriu Bulicanu" s.Bolduresti, r-  
nul Nisporeni**

**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			33,157 9,802
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,802
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,64	4,305
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,800
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,640 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,55	0,341
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,120
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			20,915 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	252,00	0,882
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,960
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	8,00	2,352
4	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			215,891 194,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	57,66	194,891
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	10,00	6,000
5	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,111 76,111
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,111
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 728,106 382,253
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,253
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,794
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	220,00	1 098,059
7	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			210,000 0,000
	pret 7	Nisip amenajari	m3	1,0000	210,00	210,000
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena	1 km			59 347,286

1	2	3	4	5	6	7
		tehnica D=110 mm				7 668,714
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,714
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 000,00	428,571
	530-0182	Tevi din polietilena tehnica de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	51,25	51 250,000
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,328 55,928
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,928
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,400
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			358,171 66,308
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,308
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	210,00	275,188
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,00	5,550
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	40,00	6,083
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,042
11	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			579,826 95,140
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,140
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	67,138
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	330,00	402,259
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	40,00	8,276
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,414
12	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 6.0 cm)	m2			218,245 10,379
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	10,379
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	204,208
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,50	0,225
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	40,00	0,683
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩО)	buc			167,324 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	19,00	1,900
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			10,379 10,379
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	57,66	10,379
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(BH32,BA47-29,ABDT32)	buc			93,721 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,931
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
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			508,165

1	2	3	4	5	6	7
						422,106
	1	Muncitor	h-om	7,3200	57,66	422,106
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	86,059
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			800,844
						714,983
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,983
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,861
18	pret furnizor	Cablu BBГ нГ(A)- LSLTx 3x1.5mm2	M			7,670
						0,000
	pret 18	Cablu electric VVGng(A)-LSLTx 3x1.5 mm2	M	1,0000	7,67	7,670
19	pret furnizor	Cablu BBГ нГ(A) LSLTx 3x2.5mm2	M			11,840
						0,000
	pret 19	Cablu electric VVGng(A)-LSLTx 3x2.5mm2	M	1,0000	11,84	11,840
20	pret furnizor	Cablu de forta bronat de tip ABBБ 4x16 mm2	M			28,000
						0,000
	pret 20	Cablu de forta bronat de tip ABBБ 4x16 mm2	M	1,0000	28,00	28,000
21	pret furnizor	Cablu BBГ нГ LSL Tx-0,66 4x16 mm2	M			23,000
						0,000
	pret 21	Cablu BBГ нГ LSL Tx-0,66 4x16 mm2	M	1,0000	23,00	23,000
22	pret furnizor	Doze de derivare pentru instalatie deschisa IP 54	buc			35,000
						0,000
	10-29	Doze de derivare pentru instalatie deschisa IP 54	buc	1,0000	35,00	35,000
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 582,081
						1 372,309
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,309
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,50	60,509
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,063
24	Pret furnizor	Teava PE pentru electromontaj d=20 mm	M			11,000
						0,000
	pret 24	Teava PE d=20mm	M	1,0000	11,00	11,000
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 074,100
						5 074,100
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,100
26	08-03-596-5	Proiector LED, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 30	100 buc			20 838,800
						19 950,400
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	32,00	166,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	19,00	722,000
27	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 373,550
						2 277,550
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,000
28	pret furnizor	Intreruptor instalatie deschisa cu legare la pamint cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc			35,000
						0,000
	10-31	Intreruptor instalatie deschisa cu legare la pamint cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	1,0000	35,00	35,000
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 550,700
						4 387,950
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,950
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	35,00	162,750
30	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint,	buc			70,130

1	2	3	4	5	6	7
		cu capac, etansata IP54, 16A, 220V				0,000
	10-30	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 220V	buc	1,0000	70,13	70,130
31	08-03-575-1	Dispozitiv: RELEE	buc			65,899
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	19,00	0,380
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,440
32	08-03-545-8	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 mm <sup>2</sup> , cantitate cleme, pina la 6	buc			284,823
						257,740
	1	Muncitor	h-om	4,4700	57,66	257,740
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4010	19,00	7,619
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	36,00	1,944
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	35,00	11,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	220,00	2,640
33	pret furnizor	Cutie pentru conectare cu cleme 16 mm <sup>2</sup> , dimensiuni 98x98x61(h) mm IP65	buc			337,870
						0,000
	pret 33	Cutie pentru conectare cu cleme 16 mm <sup>2</sup> , dimensiuni 98x98x61(h) mm IP65	buc	1,0000	337,87	337,870
34	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТII	buc			86,354
						82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,454
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,900
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 591,360
						1 228,160
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,160
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0920	12 560,00	1 130,400
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 560,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,800
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	36,00	86,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,600
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			2 915,510
						957,160
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,800
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 820,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,550
37	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 206,814
						2 168,018
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,018
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,909
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	35,00	437,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,386
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	220,00	282,000
38	pret de furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000	m			80,880
						0,000
	10-21	Canal metalic 35x50x3000mm	m	1,0000	80,88	80,880
		<b>3. Cost Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
39	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН 12з-0-74-У2, IP54	buc			650,000 0,000
	10-40	Dulap montat pe perete ЩРН-12з-0-74-У2, IP54	buc	1,0000	650,00	650,000
40	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 1P, 25A	buc			68,250 0,000
	10-41	Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,0000	68,25	68,250
41	pret furnizor	Întreupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *B*	buc			53,130 0,000
	10-42	Întreupator automat BA47-29M 1P 0.6A B	buc	1,0000	53,13	53,130
42	pret furnizor	Întreupator automat de curent diferential de tip ABДТ32, C16, 30mA	buc			247,000 0,000
	10-43	Întreupator automat ABДТ32 16C 30mA	buc	1,0000	247,00	247,000
43	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan ALS. UNI LED1200, 38W, IP54, 4000K	buc			390,000 0,000
	pret 43	Corp de iluminat de tavan ALS. UNI LED1200, 38W, IP54, 4000K	buc	1,0000	390,00	390,000
44	pret furnizor	Proiector LED CДO 01-20, IP65	buc			886,000 0,000
	10-45	Proiector LED CДO 01-20, IP65	buc	1,0000	886,00	886,000
45	pret furnizor	Releu fotoelectric FP 601 IP44	buc			500,000 0,000
	pret 45	Releu fotoelectric FP-601 IP44	buc	1,0000	500,00	500,000
46	pret furnizor	Boxa de transformare ЯТII 250 220/24	buc			850,000 0,000
	10-46	Boxa de transformare ЯТII 250 220/24	buc	1,0000	850,00	850,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SC "Nisprofcon" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.