

**Lucrari de constructie a grupului  
tehnic-sanitar pe teritoriul  
Rezervatiei Naturale "Orheiul-  
Vechi"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3  
SIluminat electric interior.Echipament electric de forta(IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 47 031,81 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 № 3:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	146,765	51,97	7 627,38
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,360	51,97	18,71
<b>Total manopera</b>						<b>7 646,09</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 800,00	1,14
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	30 000,00	114,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,101	27 000,00	2 721,60
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	35 000,00	28,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	35,00	0,07
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,836	41,00	157,28
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020	60,00	1,20
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,570	25,00	89,25
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,954	1,00	43,95
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,267	10,00	2,67
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,954	9,00	395,59
15.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm-Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,065	30 000,00	1 950,00
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,100	35,00	3,50
17.	1019852	Vopsea	kg	1,160	40,00	46,40
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,360	35,00	12,60
19.	12534125	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	6,10	610,00
20.	1253415	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	70,000	4,59	321,30
21.	125343215	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	10,000	10,00	100,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,018	30 000,00	540,00

		masa pina la 0,1 t				
23.	2233	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	10,000	40,00	400,00
24.	23233	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	7,000	47,30	331,10
25.	322323	/Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 1400Lm, 16W, 595x295x80 mm	buc	0,000	350,00	0,00
26.	32232310	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	0,000	200,00	0,00
27.	32232319	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1200Lm, 12W, 280x110mm	buc	0,000	165,00	0,00
28.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	2 900,00	2,90
29.	5009030	Flanse	10 buc	1,800	45,00	81,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	12,060	10,00	120,60
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,558	200,00	111,60
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,440	30,00	43,20
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,580	0,20	13,12
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,400	4,30	341,42
35.	5009070	Racordari	10 buc	3,240	15,00	48,60
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	14,000	2,50	35,00
37.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	21,600	4,80	103,68
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010	10 000,00	96,00
39.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,072	400,00	28,84
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,090	9,80	0,88
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,316	10,00	3,16
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	35,00	0,56
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	120,00	2,16
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	16 000,00	9,60
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,090	40,00	3,60
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,603	50,00	30,16
47.	5565*6	Cablu VVG 5x6 mm2	m	10,000	82,50	825,00
48.	5565+65+6	Cablu VVG 3x1.5 mm2	m	70,000	13,34	933,80
49.	5565+7	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	100,000	20,25	2 025,00
50.	5665656565	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,000	18,00	270,00
51.	567426	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	1,000	45,00	45,00
52.	6565616	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30 mA	buc	5,000	309,98	1 549,90
53.	6565631	Automat BA47-29C20/3P/4.5kA	buc	1,000	81,67	81,67
54.	656563535	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30 mA	buc	4,000	219,25	877,00
55.	656563541	Automat BA47-29 B6/1P/4.5kA	buc	2,000	28,33	56,66
56.	65656532	Panou de distributie din metal ,aplicabil IP54 cu 24 de module	buc	1,000	567,60	567,60
57.	65656562992	Intrerupator de sarcina BP32-31/3P100A	buc	1,000	373,33	373,33
58.	656565633	Intrerupator BH32-31/3P25A	buc	1,000	81,67	81,67
59.	65656565	Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 437,50	3 437,50
60.	65656666	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx, 380/220V	buc	1,000	913,85	913,85
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>20 983,71</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	0,846	350,00	296,10
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10	h-ut	39,114	25,00	977,85

		m				
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,195	15,00	152,93
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,530	45,00	23,85
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,530	35,00	18,55
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,008	5,00	5,04
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,196	5,00	0,98
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,712	5,00	43,56
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,846	300,00	253,80
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 772,66</b>

Total	lei	39 193,18
Tva	20,00 %	7 838,64

**Total deviz:**

**47 031,81**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a grupului  
tehnico-sanitar pe teritoriul Rezervatiei Naturale  
"Orheiul-Vechi"**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 montare</b>				
		<b>1.1. Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc			204,32 123,17
	1	Muncitor	h-om	2,3700	51,97	123,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cSeparator de sarcina BP32-31/3P100A	buc			291,45 146,04
	1	Muncitor	h-om	2,8100	51,97	146,04
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,30	13,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			51,71 45,21
	1	Muncitor	h-om	0,8700	51,97	45,21
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29C20/3P/4.5kA	buc			162,47 81,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,97	81,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,30	26,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
5	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,35 9,35
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	51,97	9,35
		<b>1.2. Panou de distributie IP54 cu 24 de module</b>				
6	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, /Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			284,57 123,17
	1	Muncitor	h-om	2,3700	51,97	123,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	41,00	8,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	350,00	59,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	15,00	13,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	45,00	13,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	35,00	10,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cSeparator de sarcina BH32-31/3P25A	buc			291,45 146,04
	1	Muncitor	h-om	2,8100	51,97	146,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	4,30	13,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	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	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29B6/1P/4.5kA	buc			162,47 81,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,97	81,07
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,30	26,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			162,47 81,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,97	81,07
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,30	26,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			162,47 81,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,97	81,07
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,30	26,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,35
						9,35
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	51,97	9,35
		<b>1.3. Cabluri</b>				
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			410,39
						291,55
	1	Muncitor	h-om	5,6100	51,97	291,55
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	14,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,80	0,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
13	pret piata	Cablu VVG 3x1.5 mm2	m			13,34
						0,00
	5565+65+6	Cablu VVG 3x1.5 mm2	m	1,0000	13,34	13,34
14	pret piata	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m			20,25
						0,00
	5565+7	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	1,0000	20,25	20,25
15	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			575,41
						408,48
	1	Muncitor	h-om	7,8600	51,97	408,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	35 000,00	35,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	9,80	0,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	50,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
16	pret piata	Cablu VVG5x6mm2	m			82,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5565*6	Cablu VVG 5x6 mm2	m	1,0000	82,50	82,50
		<b>1.4. Echipament de iluminat (de creat resursa)</b>				
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 1400Lm, 16W, 595x295x80 mm	100 buc			33 377,62 14 083,87
	1	Muncitor	h-om	271,0000	51,97	14 083,87
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	27 000,00	15 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,70
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	40,00	120,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 900,00	14,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,80	576,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10 000,00	550,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	16 000,00	80,00
	322323	/Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 1400Lm, 16W, 595x295x80 mm	buc	0,0000	350,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	350,00	423,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,00
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	100 buc			33 319,85 14 083,87
	1	Muncitor	h-om	271,0000	51,97	14 083,87
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	27 000,00	15 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,70
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	40,00	120,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 900,00	15,82
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,80	576,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10 000,00	527,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	16 000,00	43,64
	32232310	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	0,0000	200,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	350,00	423,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,00
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1200Lm, 12W, 280x110mm	100 buc			33 354,52 14 083,87



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	271,0000	51,97	14 083,87
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	27 000,00	15 120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,70
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	40,00	120,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 900,00	17,40
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,80	576,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10 000,00	540,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	16 000,00	64,00
	32232319	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1200Lm, 12W, 280x110mm	buc	0,0000	165,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	350,00	423,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,00
		<b>1.5. Articole electrice de instalare (de creat resursa)</b>				
20	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			5 731,23
						<u>1 673,43</u>
	1	Muncitor	h-om	32,2000	51,97	1 673,43
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	11,40
	2233	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
21	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc			6 251,02
						<u>1 704,62</u>
	1	Muncitor	h-om	32,8000	51,97	1 704,62
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	0,00
	567426	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
22	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			7 460,80
						<u>2 245,10</u>
	1	Muncitor	h-om	43,2000	51,97	2 245,10
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	412,00
	23233	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	50,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
23	Pret piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			18,00
						<u>0,00</u>
	5665656565	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.6. Tevi (de creat resursa)</b>				
24	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 614,33 ----- 1 236,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,97	1 236,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	64,29
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	1253415	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	4,59	459,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
25	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 764,05 ----- 1 236,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,97	1 236,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	63,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	12534125	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	6,10	610,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
26	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 151,05 ----- 1 236,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,97	1 236,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	125343215	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	10,00	1 000,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<b>1.7. Materiale auxiliare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m			4 989,69 ----- 862,70
	1	Muncitor	h-om	16,6000	51,97	862,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	35,00	0,13
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,00	36,90
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm-Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	30 000,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	15,00	46,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11</b>				
28	Pret piata	Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc			3 437,50 ----- 0,00
	65656565	Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 437,50	3 437,50
29	Pret piata	Intrerupator de sarcina BP32-31/3P100A	buc			373,33 ----- 0,00
	65656562992	Intrerupator de sarcina BP32-31/3P100A	buc	1,0000	373,33	373,33
30	Pret piata	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx, 380/220V	buc			913,85 ----- 0,00
	65656666	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx, 380/220V	buc	1,0000	913,85	913,85
31	Pret piata	Automat BA47-29C20/3P/4.5kA	buc			81,67 ----- 0,00
	6565631	Automat BA47-29C20/3P/4.5kA	buc	1,0000	81,67	81,67
		<b>2.2. Panou de distributie IP54 cu 24 de module</b>				
32	Pret piata	Panou de distributie din metal ,aplicabil IP54 cu 24 de module	buc			567,60 ----- 0,00
	65656532	Panou de distributie din metal ,aplicabil IP54 cu 24 de module	buc	1,0000	567,60	567,60
33	Pret piata	Intrerupator BH32-31/3P25A	buc			81,67 ----- 0,00
	656565633	Intrerupator BH32-31/3P25A	buc	1,0000	81,67	81,67
34	Pret piata	Automat BA47-29 B6/1P/4.5kA	buc			28,33 ----- 0,00
	656563541	Automat BA47-29 B6/1P/4.5kA	buc	1,0000	28,33	28,33
35	Pret piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30 mA	buc			219,25 ----- 0,00
	656563535	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30 mA	buc	1,0000	219,25	219,25
36	Pret piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30 mA	buc			309,98 ----- 0,00
	6565616	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30 mA	buc	1,0000	309,98	309,98

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.S.

L.S.

## Lucrari de constructie a grupului tehnic-sanitar pe teritoriul Rezervatiei Naturale "Orheiul- Vechi"

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 3 SIluminat electric interior.Echipament electric de forta(IEI/EEF)

Valoarea de deviz 47 031,81 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 montare</b>				
		<b>1.1. Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	204,32 123,17	204,32 123,17
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cSeparator de sarcina BP32-31/3P100A	buc	1,0000	291,45 146,04	291,45 146,04
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	51,71 45,21	51,71 45,21
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29C20/3P/4.5kA	buc	1,0000	162,47 81,07	162,47 81,07
5	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,35 9,35	9,35 9,35
		<b>Total Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11 Inclusiv salariu</b>				<b>720,06 404,85</b>
		<b>1.2. Panou de distributie IP54 cu 24 de module</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, /Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	284,57 123,17	284,57 123,17
7	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cSeparator de sarcina BH32-31/3P25A	buc	1,0000	291,45 146,04	291,45 146,04
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29B6/1P/4.5kA	buc	2,0000	162,47 81,07	324,95 162,15
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	4,0000	162,47 81,07	649,89 324,29
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	5,0000	162,47 81,07	812,37 405,37
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	9,35 9,35	9,35 9,35
		<b>Total Panou de distributie IP54 cu 24 de module Inklusiv salariu</b>				<b>2 372,58 1 170,36</b>
		<b>1.3. Cabluri</b>				
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,7000	410,39 291,55	697,67 495,64
13	pret piata	Cablu VVG 3x1.5 mm2	m	70,0000	13,34 0,00	933,80 0,00
14	pret piata	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	100,0000	20,25 0,00	2 025,00 0,00
15	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1000	575,41 408,48	57,54 40,85
16	pret piata	Cablu VVG5x6mm2	m	10,0000	82,50	825,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<b>Total Cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>4 540,27 536,49</b>
		<b>1.4. Echipament de iluminat (de creat resursa)</b>				
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 1400Lm, 16W, 595x295x80 mm	100 buc	0,0200	33 377,62 14 083,87	667,55 281,68
18	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm	100 buc	0,1100	33 319,85 14 083,87	3 665,18 1 549,23
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1200Lm, 12W, 280x110mm	100 buc	0,0500	33 354,52 14 083,87	1 667,73 704,19
		<b>Total Echipament de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu</b>				<b>5 998,61 2 535,10</b>
		<b>1.5. Articole electrice de instalare (de creat resursa)</b>				
20	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,1000	5 731,23 1 673,43	573,12 167,34
21	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP44	100 buc	0,0100	6 251,02 1 704,62	62,51 17,05
22	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,0700	7 460,80 2 245,10	522,26 157,16
23	Pret piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	18,00 0,00	270,00 0,00
		<b>Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu</b>				<b>1 428,87 341,55</b>
		<b>1.6. Tevi (de creat resursa)</b>				
24	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,7000	2 614,33 1 236,89	1 830,03 865,82

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,0000	2 764,05 1 236,89	2 764,05 1 236,89
26	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,1000	3 151,05 1 236,89	315,10 123,69
		<b>Total Tevi (de creat resursa) Inklusiv salariu</b>				<b>4 908,58 2 226,39</b>
		<b>1.7. Materiale auxiliare</b>				
27	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m	0,5000	4 989,69 862,70	2 494,84 431,35
		<b>Total Materiale auxiliare Inklusiv salariu</b>				<b>2 494,84 431,35</b>
		<i>Total</i>	lei			22 463,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 835,06
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			740,89
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			5 811,03
		<i>Total</i>	100,00 +			30 850,79
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,00 %			308,51
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>31 159,30 7 646,09</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11</b>				
28	Pret piata	Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	3 437,50 0,00	3 437,50 0,00
29	Pret piata	Intrerupator de sarcina BP32-31/3P100A	buc	1,0000	373,33 0,00	373,33 0,00
30	Pret piata	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx, 380/220V	buc	1,0000	913,85 0,00	913,85 0,00
31	Pret piata	Automat BA47-29C20/3P/4.5kA	buc	1,0000	81,67 0,00	81,67 0,00
		<b>Total Panou de evidienta BZUM-TF-02-100-11 Inklusiv salariu</b>				<b>4 806,35</b>
		<b>2.2. Panou de distributie IP54 cu 24 de module</b>				
32	Pret piata	Panou de distributie din metal ,aplicabil IP54 cu 24 de module	buc	1,0000	567,60 0,00	567,60 0,00



1	2	3	4	5	6	7
33	Pret piata	Intrerupator BH32-31/3P25A	buc	1,0000	81,67 0,00	81,67 0,00
34	Pret piata	Automat BA47-29 B6/1P/4.5kA	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
35	Pret piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30 mA	buc	4,0000	219,25 0,00	877,00 0,00
36	Pret piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30 mA	buc	5,0000	309,98 0,00	1 549,90 0,00
		<b>Total Panou de distributie IP54 cu 24 de module Inclusiv salariu</b>				<b>3 132,83</b>
		<i>Total</i>	lei			7 939,18
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			95,27
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>8 034,45</b>

		Total	lei			39 193,18
		Tva	20,00 %			7 838,64
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>47 031,81</b> <b>7 646,09</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)