

**Costructia retelelor de alimentare cu
apa in s. Drepcauti, r-ul Briceni.**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Etapa 1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4
Alimentarea cu energie electica (28/24-A-AEE)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	5,5600	5,56
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	0,83
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	0,28
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	7,90
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,02
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	1,86
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	0,40
3	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-2	buc		3,00
	446-20112	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	3,00
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m		0,16
	1	Muncitor	h-om	65,2400	10,438
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,131
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	3,906
5	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2 sectiunea 3x35+1x50 mm2	m.l.		160,00
	1010	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, sectiunea 3x35+1x50 mm2	m	1,0000	160,00
6	pret ofertant	Кронштейн СА1500	buc		4,00
	7474	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	4,00
7	pret ofertant	Анкерный зажим P2x95	buc		11,00
	7477	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	11,00
8	pret ofertant	Анкерный зажим PA1500	buc		3,00
	7478	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	3,00
9	pret ofertant	Анкерный зажим P25x100	buc		2,00
	7476	Анкерный зажим P25x100	buc	1,0000	2,00
10	pret ofertant	Промежуточный зажим ES1500	buc		4,00

1	2	3	4	5	6
	7481	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,0000	4,00
11	pret ofertant	Лента из нержавеющей стали F 2007	m		13,00
	7469	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	13,00
12	pret ofertant	Скрепы для крепления лент A200	buc		13,00
	7455	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	13,00
13	pret ofertant	Кабельный ремешок CSB	buc		27,00
	7475	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	27,00
14	pret ofertant	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc		3,00
	7480	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,0000	3,00
15		Уплотнитель кабельных проходов тип RDSS75+CIOS75	buc		1,00
	7490	Уплотнитель кабельных проходов тип RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	1,00
16	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-16	buc		4,00
	7479	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,0000	4,00
17	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-54	buc		1,00
	7488	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,0000	1,00
18	pret ofertant	Герметические наконечники CPTAU-70	buc		3,00
	7489	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	1,0000	3,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilp metalic	kg		35,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	6,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,354
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,354
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,531
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,177
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,283
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,531
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,036
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	0,262
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	0,432
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	0,216
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,03
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	0,108
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,054
21	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3		0,25
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	1,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	70,035
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	0,189
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	0,174
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,074
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,15
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,081
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,063
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena DN100 pentru electromontaj	1 km		0,004
	1	Muncitor	h-om	133,0000	0,532

1	2	3	4	5	6
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, DN100 pentru electromontaj	m	1 000,0000	4,00
23	TsA02B	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 mijlociu	m3		7,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	8,33
24	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3		2,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	1,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	2,05
25	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3		5,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	4,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50
26	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	5,5600	5,56
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	0,83
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	0,28
27	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-2	buc		1,00
	446-20112	Stilp din beton armat CB 95-2	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
28	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	6,75
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,24
29	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,002
30	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - BZUM-DDE-63	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	2,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,1000	0,10

1	2	3	4	5	6
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t			
31	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc		2,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	2,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,004
32	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,8700	0,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01
33	10-08-019-01 aplicat	Boxa din plastic pentru automate	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	0,50
34	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,002
35	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m		0,03
	1	Muncitor	h-om	34,7000	1,041
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,30
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	25,0000	0,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	5,0000	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,007
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,133
36	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m.l.		3,00
	2513306619262	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0250	3,075
37	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m		0,03
	1	Muncitor	h-om	35,8000	1,074
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,30
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	20,0000	0,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	5,0000	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	0,139
38	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=51 mm	m.l.		3,00
	2513306619268	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=51 mm	m	1,0250	3,075
39	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		0,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	0,236
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,009
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,024
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,366
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,001
40	pret furnizor	Cablu BBГнг-0.66 3x4 mm²	m.l.		3,00
	3130134817542	Cablu BBГнг-0.66 3x4 mm ²	m	1,0250	3,075

1	2	3	4	5	6
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm²	100 m		0,03
	1	Muncitor	h-om	11,2000	0,336
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,001
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,009
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,024
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,366
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,001
	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	0,3200	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,002
42	pret furnizor	Саблу ВВГнг-0.66 5x6 mm²	m.l.		3,00
	3130134817586	Саблу ВВГнг-0.66 5x6 mm ²	m	1,0250	3,075
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m		0,51
	1	Muncitor	h-om	21,3000	10,863
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2540	0,13
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	0,459
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	1,224
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,765
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,097
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	1,714
44	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc		0,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	2,487
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0760	0,023
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	0,001
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	0,234
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,042
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	0,762
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc		0,03
	1	Muncitor	h-om	47,0000	1,41
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	0,024
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	0,061
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	0,006
46		Зажим К-296	buc		1,00
	7485	Зажим К-296	buc	1,0000	1,00
47		Зажим К-687	buc		1,00
	7486	Зажим К-687	buc	1,0000	1,00
48		Зажим К-867	buc		1,00
	7487	Зажим К-867	buc	1,0000	1,00
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - ЦУ	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	3,4900	3,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	0,29
50	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m		0,06

1	2	3	4	5	6
		25 mm			
	1	Muncitor	h-om	30,8000	1,848
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,063
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,041
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,039
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,061
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	0,246
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,48
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	0,028
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,385
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	0,371
51	pret furnizor	Teava din otel zincata d20	m.l.		6,00
	2722103109905	Teava din otel zincata d20	m	1,0250	6,15
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m		0,08
	1	Muncitor	h-om	41,5000	3,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,084
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,054
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,052
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,082
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	0,328
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,64
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	0,003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	0,064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,514
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	0,678
53	pret furnizor	Teava din otel zincata d40	m.l.		8,00
	2722103109908	Teava din otel zincata d40	m	1,0250	8,20
54	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m		0,03
	1	Muncitor	h-om	34,7000	1,041
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,30
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	25,0000	0,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,007
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,133
55	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m.l.		3,00
	2513306619262	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0250	3,075
56	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m		0,20
	1	Muncitor	h-om	6,5100	1,302
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	0,848
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	0,848
57	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc		84,00
	2640112300705	Caramida simpla dimensiuni 250x120x65 mm	buc	1,0000	84,00
58	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		2,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	15,147
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,054
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,837

1	2	3	4	5	6
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,135
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,054
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,432
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,027
59	pret furnizor	Cablu BBII 1x1.5 mm2	m.l.		260,00
	3130134817500	Cablu BBII 1x1.5 mm2	m	1,0250	266,50
60	pret furnizor	Conductor electric tip IIB-3 1x1.5 mm2	m.l.		10,00
	3130134817702	Conductor electric tip IIB-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	10,25
61	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		1,30
	1	Muncitor	h-om	6,7400	8,762
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,026
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,403
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,86
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,065
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,026
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,208
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,026
62	pret furnizor	Cablu BBII 1x6,0 mm2	m.l.		130,00
	3130134817503	Cablu BBII 1x6,0 mm2	m	1,0250	133,25
63	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		0,30
	1	Muncitor	h-om	7,8600	2,358
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,006
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,093
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,012
64	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБ6IIIВ (NA2XBY-J) 3x4 mm2	m.l.		15,00
	31301348186152	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБ6IIIВ (NA2XBY-J) 3x4 mm2	m	1,0250	15,375
65	pret furnizor	Cablu de control de tip AKBBБ 4x2,5 mm2	m.l.		15,00
	31301348183631	Cablu de control de tip AKBBБ 4x2,5 mm2	m	1,0250	15,375
66	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc		8,00
	1	Muncitor	h-om	1,3700	10,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	0,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	1,44
67	pret	Cap terminal pentru cabluri	buc		8,00

1	2	3	4	5	6
	furnizor				
	2811236311098	Cap terminal pentru cabluri	buc	1,0000	8,00
68	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	0,50
69	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa cu capac IP54	buc		2,00
	5001000100525	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa cu capac IP67	buc	1,0000	2,00
70	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I - Sensor de mers in gol	set		1,00
	1	Muncitor	h-om	4,4900	4,49
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	0,364
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	0,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	0,15
71	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice - Sensor de nivel tip plutitor	buc		3,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	1,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	0,105
72	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	1,83
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	0,012
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,01
	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	0,0100	0,01
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	0,36
73	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	3,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,02
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	1,33
74	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,10
	1	Muncitor	h-om	30,8000	3,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,105
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,068
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,065
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,102
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	0,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	0,047
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,642
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	0,618
75	pret furnizor	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m.l.		8,00
	2722103305566	Teava din otel Dn=15x2.5 mm	m	1,0250	8,20
76	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m.l.		2,00
	2722103305579	Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	1,0250	2,05
77	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		0,27

1	2	3	4	5	6
	1	Muncitor	h-om	5,6100	1,515
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,005
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,084
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,216
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,294
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,014
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,005
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,043
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,003
78	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x1.5 mm2	m.l.		27,00
	3130134817702	Conductor electric tip ПБ-3 1x1.5 mm2	m	1,0250	27,675
79	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	0,50
80	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa cu capac IP54	buc		1,00
	5001000100525	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa cu capac IP67	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltueli de transport</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
81		Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc		3,00
	1022	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	3,00
82	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	1,00
83	pret furnizor	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-DDE-63	buc		1,00
	3120355537800	Panou de evidenta complet, IP 44 de tip BZUM-DDE-63	buc	1,0000	1,00
84	pret furnizor	Contor electronic trifazat ZMR110CE 5-60A 230/400V	buc		1,00
	3320634627010	Contor electronic trifazat ZMR110CE 5-60A 230/400V	buc	1,0000	1,00
85	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=10A	buc		1,00
	2924127326170	Separator de sarcina BH-32, 3P, 10A	buc	1,0000	1,00
86	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326453	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	1,0000	1,00
87	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc		1,00
	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	1,00
88	pret furnizor	Boxa din plastic pentru automate montat pe perete КМПн-2/6, IP55	buc		1,00
	3120355537782	Boxa pentru automate montat pe perete КМПн-2/6, IP55	buc	1,0000	1,00
89	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc		1,00
	29241273265391	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,0000	1,00
90	pret	Шкаф управления ШУ	buc		1,00

1	2	3	4	5	6
	furnizor	разм.1000x600x250 мм "ASCON PLUS" IP54			
	1800862	Шкаф управления ШУ разм.1000x600x250 мм "ASCON PLUS" IP54	buc	1,0000	1,00
91	pret ofertant	Senzor de protectie contra cursa uscata a pompei	buc		1,00
	50018	Senzor de protectie contra cursa uscata a pompei	buc	1,0000	1,00
92	pret ofertant	Senzor de nivel tip plutitor, 1C/O, 5A, cu cablu prefabricat L=5 m	buc		3,00
	NLP-110-1	Комутатор plutitor pentru APA FARA REZIDURI, Nivofloat NLP-1XX-1	buc	1,0000	3,00
93		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	SET		1,00
	MG6035	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	buc	1,0000	1,00
94		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	SET		1,00
	738861	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)