

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5

Retele electrice interioare (02/01-2-24-EEF/IEI)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m		60,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	9,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		60,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	18,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	102,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,200
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m		2,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	1,125
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m		2,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	1,125
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,625
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,0012
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,0003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	0,075
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	3,900
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	2,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,450
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurarea sociala</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Achizitionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					

1	2	3	4	5	6
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Intrerupator automat BA47-100	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,002
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / IIP	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,070
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 100 A / Separator de sarcina BH32	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	4,640
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	0,760
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,028
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	0,094
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,004
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,018
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	0,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,010
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,080
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	0,010
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Intrerupatoare automate BA47-29	buc		20,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	22,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,040

1	2	3	4	5	6
11	08-03-575-1	Dispozitiv - Intrerupatoare automate diferentiale	buc		5,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	5,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,010
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Contactor modular	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	3,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,004
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,002
14	10-01-039-06	Piese diverse: Butoane de control, cu pregatire loc de montare	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	2,000
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale / Corpuri de iluminat Olympic LED	100 buc		0,160
	1	Muncitor	h-om	88,3000	14,128
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	0,0005
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,6528
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,3264
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,1632
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,3100	0,0496

1	2	3	4	5	6
		mm inclusiv			
	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	0,2176
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	6,784
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	4,096
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	0,2176
16	08-02-364-2	Consola "Trecere" pe perete	buc		0,320
	1	Muncitor	h-om	1,0500	0,336
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	0,0256
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	0,016
	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0128
17	pret furnizor	Consola reglabila pentru fixare pe perete	buc		32,000
	59032024021	Consola reglabila pentru fixare pe perete	buc	1,0000	32,000
18	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS, 1200	100 buc		0,020
	1	Muncitor	h-om	88,3000	1,766
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	0,0001
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,0816
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,0408
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,0204
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	0,0062
	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	0,0272
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,848
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	0,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	0,0272
19	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc		0,150
	1	Muncitor	h-om	267,0000	40,050
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	0,0225
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	0,315
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	1,560
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	0,450
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	18,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,015
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,0004
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	0,063
	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	0,2325
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,5000	13,425
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	0,267
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	0,2325
20	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat LED DAMIN, RKL LED, CD 18, ROUND BLADE 19	100 buc		0,100
	1	Muncitor	h-om	221,0000	22,100
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	0,015
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	0,210
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	1,040
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	0,300
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	0,0053
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,0003

1	2	3	4	5	6
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	0,121
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	7,470
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	0,178
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	0,121
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 101, MIZAR	100 buc		0,070
	1	Muncitor	h-om	98,2000	6,874
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,2856
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	0,0001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	0,0147
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	0,0784
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	1,792
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	0,0784
22	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,002
23	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,030
	1	Muncitor	h-om	32,2000	0,966
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	0,0001
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0012
24	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IK10, IP55, 10A, 250V	buc		3,000
	3120255519-K10	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IK10, IP55, 10A, 250V	buc	1,0000	3,000
25	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,120
	1	Muncitor	h-om	32,2000	3,864
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	0,0004
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	12,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0048
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0048
26	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc		12,000
	3120255519101	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	1,0000	12,000
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc		0,020
	1	Muncitor	h-om	43,2000	0,864
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,0204
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,0206
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,0022
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0008
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	0,128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0008
28	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, IK10, 16A, 250V	buc		2,000
	312027553610IK 10	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, IK10, 16A, 250V	buc	1,0000	2,000
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,070
	1	Muncitor	h-om	38,1000	2,667

1	2	3	4	5	6
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,0002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	0,105
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	7,140
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	0,0294
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,0028
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0028
30	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc		7,000
	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	7,000
31		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		25,000
	57072019643	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	25,000
32	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc		0,300
	1	Muncitor	h-om	24,7200	7,416
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	0,0018
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	0,600
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	0,006
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,009
33		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog	buc		30,000
	57072019640	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04	buc	1,0000	30,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m		10,250
	1	Muncitor	h-om	23,8000	243,950
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0215
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	9,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	137,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	137,350
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	2,050
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	68,675
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	184,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,1275
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	161,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	27,675
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	49,610
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,1275
35		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m		1 000,000
	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,0000	1 000,000
36		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m		20,000
	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	1,0000	20,000
37	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m		0,400
	1	Muncitor	h-om	39,1000	15,640
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0008
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,384
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,360
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,360
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	0,220
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,680
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	7,200
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	0,176
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	11,760
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	3,588
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	0,176
38		Труба гофрированная ПВХ d=63мм	m		40,000

1	2	3	4	5	6
	671-63	Труба гофрированная ПВХ d=63мм	m	1,0000	40,000
39	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m		0,100
	1	Muncitor	h-om	19,0000	1,900
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0002
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	0,0003
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	0,105
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,220
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,220
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,025
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	0,0002
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,102
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	0,600
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,008
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,003
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	100,0000	10,000
	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	4,2500	0,425
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	0,047
40		Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m		5,000
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	1,0000	5,000
41		Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m		5,000
	655-25	Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	1,0000	5,000
42	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		5,200
	1	Muncitor	h-om	6,7400	35,048
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,0031
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,104
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,612
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,160
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	63,440
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,260
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,104
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,832
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,104
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,104
43		Саблу дин купру ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m		520,000
	46072019315	Саблу дин купру ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	520,000
44	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		4,750
	1	Muncitor	h-om	7,8600	37,335
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,005
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,095
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,4725
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	57,950
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,2375
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,095
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	1,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,190
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,190
45		Саблу дин купру ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m		475,000
	46072019325	Саблу дин купру ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	475,000
46	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si	100 m		0,280

1	2	3	4	5	6
		furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2			
	1	Muncitor	h-om	11,2000	3,136
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,0003
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,0056
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,0868
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,224
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,416
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,014
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,0056
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	0,0896
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,0224
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	0,0224
47		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m		28,000
	46072019540	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	1,0000	28,000
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		1,350
	1	Muncitor	h-om	6,7400	9,099
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,0008
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,027
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,4185
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,080
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	16,470
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,0675
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,027
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,216
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,027
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,027
49		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m		135,000
	46072019FR315	Cablu din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	135,000
50	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		1,200
	1	Muncitor	h-om	7,8600	9,432
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,0013
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	0,024
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,372
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,960
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	14,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,060
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,024
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,048
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,048
51		Conductor flexibil cu un singur fir ПыГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m		50,000
	4565453B04	Conductor flexibil cu un singur fir ПыГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	1,0000	50,000
52		Conductor flexibil cu un singur fir ПыГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m		70,000
	4565453B010	Conductor flexibil cu un singur fir ПыГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	1,0000	70,000
53	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m		0,450
	1	Muncitor	h-om	12,4000	5,580
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,000

1	2	3	4	5	6
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0004
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,0037
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,0018
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0043
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,225
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,1755
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,350
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,1755
54	pret furnizor	Cablu necombustibil din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x25,0 mm2	m		45,000
	46072019FR5250	Cablu necombustibil din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x25,0 mm2	m	1,0000	45,000
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc		0,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	2,487
	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	74,1000	22,230
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	0,234
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,0006
56	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		0,090
	1	Muncitor	h-om	16,6000	1,494
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,0003
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	0,081
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,0117
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,0198
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	0,2817
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,0198
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurarea sociala</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Achizitionare-depozitare</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
57	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C50A tip BA47-100/3/C50A sau analog	buc		1,000
	6303BA471050	Intrerupator automat 3 poli C50A tip BA47-100/3/C50A	buc	1,0000	1,000
58	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 54 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПВ-54з-0-36-УХЛ3, IP31 (PII)	buc		1,000
	60032023B54	Boxa ИПВ-54з-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1,000
59	pret furnizor	Intrerupator de sarcina Iн=100А, tip BH32/3P/100А sau analog	buc		2,000
	6303BH32100	Intrerupator de sarcina Iн=100А, tip BH32/3P/100А	buc	1,0000	2,000
60		Intrerupator automat tripolar, car.C, Iн=32А, tip BA47-29/3P/C32А sau analog	buc		1,000
	6303BA47332	Intrerupator automat tripolar, car.C, Iн=32А, tip BA47-29/3P/C32А	buc	1,0000	1,000
61		Intrerupator automat tripolar, car.C, Iн=25А, tip BA47-29/3P/C25А sau analog	buc		1,000
	6303BA47325	Intrerupator automat tripolar, car.C, Iн=25А, tip BA47-29/3P/C25А	buc	1,0000	1,000
62	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, Iн=16А, tip BA47-29/1P/C16А sau analog	buc		11,000
	6303BA471C16	Intrerupator automat monopolar, car.C, Iн=16А, tip BA47-29/1P/C16А	buc	1,0000	11,000
63	pret	Intrerupator automat monopolar, car.C,	buc		2,000

1	2	3	4	5	6
	furnizor	I_H=10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog			
	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	2,000
64	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I_H=10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc		5,000
	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	5,000
65	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I_H=16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA sau analog	buc		4,000
	6303AVDT321630	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA	buc	1,0000	4,000
66	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I_H=10A, 30mA, tip AB/DT32/B10/30mA sau analog	buc		1,000
	6303AVDT32B1030	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =10A, 30mA, tip AB/DT32/B10/30mA	buc	1,0000	1,000
67	pret furnizor	Contactator modular KM20-22, 20 A, 400 V	buc		2,000
	11040823	Contactator modular KM20-22, 20 A, 400 V	buc	1,0000	2,000
68	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc		1,000
	600320230157	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,0000	1,000
69	pret furnizor	Butoane de control "Start/Stop" de tip APBB/22N d22 mm/230V	buc		1,000
	600320484	Butoane de control "Start/Stop" de tip APBB/22N d22 mm/230V	buc	1,0000	1,000
70	pret furnizor	Corpuri de iluminat cu LED 72W, IP20, 7600lm, 4000K, indicele de protectie la lovituri IK8, tip Olympic LED 80 sau analog	buc		16,000
	580820220422	Corpuri de iluminat cu LED 72W, IP20, 7600lm, 4000K, indicele de protectie la lovituri IK8, tip Olympic LED 80	buc	1,0000	16,000
71	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog	buc		2,000
	6203202302350	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200	buc	1,0000	2,000
72	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog	buc		15,000
	620320230140	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595	buc	1,0000	15,000
73	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP65, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog	buc		4,000
	620320230138	Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP65, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40	buc	1,0000	4,000
74	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc		4,000
	620320232143	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18	buc	1,0000	4,000
75	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc		2,000
	620320230144	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19	buc	1,0000	2,000
76	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog	buc		7,000
	620320230145	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20	buc	1,0000	7,000
77	pret furnizor	Fotoreleu ΦP-601	buc		1,000
	6303F601	Fotoreleu ΦP-601	buc	1,0000	1,000
		Total			

1	2	3	4	5	6
		<i>Achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)