

**Reparatia capitala a cladirei gradinitei de copii
"Guguta" , cu amenajarea terenului adiacent
blocului F situat pe str. Ioan Voda cel
Viteaz,15/1, or.Telenesti,r-nul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (03/01-26-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	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		121,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	24,30
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m		3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	1,50
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		121,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	36,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	206,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,061
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	1,215
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	1,822
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	2,43
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m		3,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,450	1,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	0,09
5	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		77,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	3,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260	20,02
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		77,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	6,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	16,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	0,077
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,385
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	0,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	1,155
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu CR</i>			

1	2	3	4	5	6
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
2.1. TGD existent					
7	RpEP22A	Revizia PA	buc		1,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300	0,30
8	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100	1,10
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560	1,56
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,049
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,036
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,000	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,006
	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	0,012	0,012
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	0,04
		<i>Total</i>			
		Total TGD existent			
2.2. PI1					
10	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320	2,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,300	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,030	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	0,55
11		Pictograma pe panou	buc		1,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,000	1,00
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	2,320	4,64
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	0,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,028
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,094
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,000	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,018
	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	0,036	0,072
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	0,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	0,40
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc		15,000

1	2	3	4	5	6
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			
	1	Muncitor	h-om	1,560	23,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	1,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,735
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	91,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,09
	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	0,012	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	0,60
14	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	0,02
15	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	0,02
		<i>Total</i>			
		Total PI1			
2.3. PI2					
16	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320	2,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,300	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,030	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	0,55
17		Pictograma pe panou	buc		1,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,000	1,00
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	2,320	4,64
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	0,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	0,028
	1019852	Vopsea	kg	0,047	0,094
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,018
	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	0,036	0,072
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	0,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	0,40
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc		9,000
	1	Muncitor	h-om	1,560	14,04
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	0,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	0,009
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	0,441
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	0,126
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	10,98

1	2	3	4	5	6
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	0,054
	1019852	Vopsea	kg	0,036	0,324
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	54,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TFC-50"	buc	1,000	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,009
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	0,054
	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	0,012	0,108
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	1,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	0,36
		<i>Total</i>			
		Total PI2			

2.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii

20	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 / SM400C, SM136V, WT120C, DN027C, DAMIN LED 40	100 buc		0,540
	1	Muncitor	h-om	88,300	47,682
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,002
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	2,203
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1,102
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	0,551
	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	0,310	0,167
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	13,824
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001	100 buc		0,130
	1	Muncitor	h-om	98,200	12,766
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	0,53
	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	0,210	0,027
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	3,328
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,210
	1	Muncitor	h-om	32,200	6,762
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,001
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	21,42
23		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc		19,000
	60084	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,000	19,00
24		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc		2,000
	60090	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,000	2,00
25	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,040
	1	Muncitor	h-om	32,900	1,316
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	4,08
26		Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc		4,000
	60088	Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,000	4,00
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
	1	Muncitor	h-om	32,800	0,656
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,04
28		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc		2,000
	60094	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,000	2,00
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,240

1	2	3	4	5	6
	1	Muncitor	h-om	38,100	9,144
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	0,36
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	24,48
	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	0,420	0,101
30		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc		4,000
	600101	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc	1,000	4,00
31		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc		20,000
	600100	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc	1,000	20,00
32	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		4,800
	1	Muncitor	h-om	6,740	32,352
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,096
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	1,488
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	3,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	58,56
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,096
	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	0,160	0,768
33		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m		480,000
	600VVGng-LSLTx-0.66-3x1.5	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,000	480,00
34	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		3,100
	1	Muncitor	h-om	7,860	24,366
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,062
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,961
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	2,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	37,82
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,155
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,062
	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	0,320	0,992
35		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m		310,000
	600VVGng-LSLTx-0.66-3x2.5	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,000	310,00
36	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m		0,950
	1	Muncitor	h-om	11,200	10,64
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,019
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,294
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	0,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	11,59
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,048
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,019
	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	0,320	0,304
37		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m		25,000
	600VVGng-LSLTx-0.66-5x4	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,000	25,00
38		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m		70,000
	600VVGng-LSLTx-0.66-5x6	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m	1,000	70,00
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		2,000
	1	Muncitor	h-om	6,740	13,48
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,04
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	1,60

1	2	3	4	5	6
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,04
	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	0,160	0,32
40		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m		200,000
	600VVGng-FRLSLTx-0.66-3x1.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,000	200,00
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,150
	1	Muncitor	h-om	7,860	1,179
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,003
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,047
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	0,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,003
	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	0,320	0,048
42		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m		15,000
	600VVGng-FRLSLTx-0.66-3x2.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,000	15,00
43	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,800
	1	Muncitor	h-om	6,740	5,392
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,016
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,248
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	0,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	9,76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,016
	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	0,160	0,128
44		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m		80,000
	600PVIng-LSLTx-1-1x4	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	1,000	80,00
45	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,400
	1	Muncitor	h-om	7,860	3,144
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,008
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,124
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	0,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,008
	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	0,320	0,128
46		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m		40,000
	600PVIng-LSLTx-1-1x10	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	1,000	40,00
47		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4 sau analog	buc		55,000
	600U196	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,000	55,00
48	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,480
	1	Muncitor	h-om	24,720	11,866
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,000	0,96
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	0,01
49		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc		45,000
	600U197+KON	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,000	45,00

1	2	3	4	5	6
50		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc		3,000
	600KM41237	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	1,000	3,00
51	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		7,400
	1	Muncitor	h-om	23,800	176,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,016
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	99,16
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	7,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	49,58
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	133,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	13,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	35,816
52		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m		720,000
	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,000	720,00
53		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m		20,000
	600PVC25	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	1,000	20,00
54	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m		0,600
	1	Muncitor	h-om	34,400	20,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,001
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,960	0,576
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	8,04
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	0,24
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	0,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	4,02
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	1,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	4,176
55		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m		60,000
	600PVC32	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m	1,000	60,00
		<i>Total</i>			
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii			
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu CR</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
3.1. TGD existent					
56		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc		1,000
	700BA47-29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	1,00
		<i>Total</i>			
		Total TGD existent			
3.2. PII					
57		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПБ-483-3 36 YXJ13, IP31	buc		1,000
	700SRV-48z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИПБ-483-3 36 YXJ13, IP31	buc	1,000	1,00
58		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc		2,000

1	2	3	4	5	6
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,000	2,00
59		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc		1,000
	700BA47-29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,000	1,00
60		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc		1,000
	700BA47-29/1/C10A	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	1,00
61		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc		5,000
	700BA47-29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,000	5,00
62		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc		5,000
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,000	5,00
63		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc		2,000
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	2,00
64		Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc		1,000
	700AVDT32/B10/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,000	1,00
65		Contactor modular KM20-20	buc		1,000
	700KM20-20	Contactor modular KM20-20	buc	1,000	1,00
66		Fotoreleu FR-601	buc		1,000
	700FR601	Fotoreleu FR-601	buc	1,000	1,00
		<i>Total</i>			
		Total PI1			

3.3. PI2

67		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module ИРБ-363-3 36 YXJ3, IP31	buc		1,000
	700SRV-36z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module ИРБ-363-3 36 YXJ3, IP31	buc	1,000	1,00
68		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc		2,000
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,000	2,00
69		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc		3,000
	700BA47-29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,000	3,00
70		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc		4,000
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,000	4,00
71		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc		2,000
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	2,00
		<i>Total</i>			
		Total PI2			

3.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii

72		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830 sau analog	buc		39,000
	700SM400C	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830	buc	1,000	39,00
73		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc		3,000
	700SM136V	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC	buc	1,000	3,00
74		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc		2,000
	700WT120C	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840	buc	1,000	2,00

1	2	3	4	5	6
75		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225 sau analog	buc		6,000
	700DN027C	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225	buc	1,000	6,00
76		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc		4,000
	700DAMIN	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40	buc	1,000	4,00
77		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc		13,000
	700CCA1001	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20	buc	1,000	13,00
		<i>Total</i>			
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)

[Handwritten signature] VYB

