

**Lucrari de reparatie a retelelor
electrice interioare la cantina LT
"Liviu Rebreanu", mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări
Rețele electrice interioare**

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	230,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	34,5000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	264,5000		
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	230,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	32,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	391,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1150		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3000		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,4500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6000		
		<i>Total</i>	Lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			
		<i>Total</i>				
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			
		<i>Total</i>				
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350				
	1	Muncitor	h-om	2,3700		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000		
	1019852	Vopsea	kg	0,0200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700		
4	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,0000		
	1	Muncitor	h-om	7,2200		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1400		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1520		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4400		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4400		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0520		
	1019852	Vopsea	kg	0,1320		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060		
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360		
	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	0,1320		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2600		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120		
5	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	3	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250				
	1	Muncitor	h-om	16,5600		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,4200		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5860		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,3200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0840		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,3200		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0960		
	1019852	Vopsea	kg	0,2820		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0180		
	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0540		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0360		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7800		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,3800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0360		
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,0000		
	1	Muncitor	h-om	9,2800		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2800		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5200		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8800		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8800		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0560		
	1019852	Vopsea	kg	0,1880		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080		
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	4,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0800		

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360		
	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	0,1440		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5200		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200		
7	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	8,0000		
	1	Muncitor	h-om	27,3600		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5600		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,9440		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1120		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1520		
	1019852	Vopsea	kg	0,3760		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0720		
	5009062	Papuci de cablu	buc	32,8000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛГС-50"	buc	8,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1600		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2480		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1040		
	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	0,3680		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0560		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1200		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9600		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,6000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0560		
8	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal	buc	8,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2				
	1	Muncitor	h-om	9,0400		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4800		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1600		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3200		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3200		
9	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,3000		
	1	Muncitor	h-om	28,5200		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0018		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0191		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0094		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0221		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,1500		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8970		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,9000		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,9000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8970		
10		Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x25	m	100,0000		
	26734815910	Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x25	m	100,0000		
11		Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x10	m	60,0000		
	26734815911	Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x10	m	60,0000		
12		Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x4	m	70,0000		
	26734815912	Cablu BBΓЭHΓ (A)-LS-5x4	m	70,0000		
13	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000		
	1	Muncitor	h-om	11,6900		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,5400		

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,5400		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1400		
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0147		
	5009030	Flanse	10 buc	0,7000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	22,4000		
	5009090	Profil de montaj	buc	0,3500		
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,2100		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0770		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5670		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0770		
14		Teava PE Dn-25	m	70,0000		
	26734815914	Teava PE Dn-25	m	70,0000		
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1,6000		
	1	Muncitor	h-om	30,5600		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0034		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,5200		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,5200		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,6400		
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0336		
	5009030	Flanse	10 buc	1,6000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	51,2000		
	5009090	Profil de montaj	buc	0,8000		
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,4800		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2240		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,6640		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2240		
16		Teava PE Dn-32	m	60,0000		
	26734815916	Teava PE Dn-32	m	60,0000		
17		Teava PE Dn-40	m	100,0000		
	26734815917	Teava PE Dn-40	m	100,0000		
18	08-02-163-3	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: 240 mm2	buc	6,0000		
	1	Muncitor	h-om	12,0000		
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048		
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0122		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,3000		
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,0800		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0144		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600		
19	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,5000		
	1	Muncitor	h-om	8,5500		
20		Papuc de cablu JG-25-8-7	buc	50,0000		
	26734815920	Papuc de cablu JG-25-8-7	buc	50,0000		
21	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,5000		
	1	Muncitor	h-om	7,6000		
22		Papuc de cablu JG-10-6-5	buc	50,0000		
	26734815922	Papuc de cablu JG-10-6-5	buc	50,0000		
		<i>Total</i>	Lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			
		<i>Total</i>				
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			
		<i>Total</i>				
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				
		3. Utilaj				
23		Щит распределительный металлический ЦМП-18.8.4-0 IP54 74 УХЛЗ IEK	buc	1,0000		
	26734815923	Щит распределительный металлический ЦМП-18.8.4-0 IP54 74 УХЛЗ IEK	buc	1,0000		
24		ВЫКЛ-РАЗЪЕД ВР32И-37В31250 400А КЭАЗ	buc	1,0000		
	26734815924	ВЫКЛ-РАЗЪЕД ВР32И-37В31250 400А КЭАЗ	buc	1,0000		
25		Автомат ВА88-37 3Р 400А 35кА	buc	1,0000		
	26734815925	Автомат ВА88-37 3Р 400А 35кА	buc	1,0000		
26		Автомат ВА88-33 3Р 160А 35кА	buc	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	26734815926	Автомат ВА88-33 3Р 160А 35кА	buc	6,0000		
27		Автомат ВА88-33 3Р 063А 35кА	buc	2,0000		
	26734815927	Автомат ВА88-33 3Р 063А 35кА	buc	2,0000		
28		Автомат ВА88-32 3Р 40А 25кА	buc	2,0000		
	26734815928	Автомат ВА88-32 3Р 40А 25кА	buc	2,0000		
29		Контактор КТИ-5150 150А 220В/АСз	buc	6,0000		
	26734815929	Контактор КТИ-5150 150А 220В/АСз	buc	6,0000		
30		Контактор КМИ-34012 40А 230В/АСз 1НО, 1НЗ ИЭК	buc	2,0000		
	26734815930	Контактор КМИ-34012 40А 230В/АСз 1НО, 1НЗ ИЭК	buc	2,0000		
31		Кнопка АРВВ 22N"Пуск-Стоп д22мм неон/240В 1з+1р	buc	8,0000		
	26734815931	Кнопка АРВВ 22N"Пуск-Стоп д22мм неон/240В 1з+1р	buc	8,0000		
32		Комплект силовых шин (медь, габ.1) к ПР	buc	1,0000		
	26734815932	Комплект силовых шин (медь, габ.1) к ПР	buc	1,0000		
33		Комплект шин N(РЕ) (медь, габ.1) к ПР	buc	1,0000		
	26734815933	Комплект шин N(РЕ) (медь, габ.1) к ПР	buc	1,0000		
34		Mufa terminala 4КВТп1 (150- 240)	buc	6,0000		
	26734815934	Mufa terminala 4КВТп1 (150-240)	buc	6,0000		
		<i>Total</i>	Lei			
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				

		Total	Lei	
		TVA	20 %	
		Total deviz: Inclusiv salariu		

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.