

**Construirea liniei electrice in cablu 0,4 kV pentru
alimentarea cu energie electrica a blocului alimentar si salii
pentru sport cu nr. cad 0100313.209 situat in
mun. Chisinau, sec. Ciocana, str. I. Vieru 17/2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica

Valoarea de deviz 196 710,77 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.11.2025

№ 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				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	40,000	56,06 27,43	2 242,32 1 097,36
	7123010010200	Betonist	h-om	11,600	94,60	1 097,360
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,140	3 200,00	448,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,600	24,00	38,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,760	56,00	658,560
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	19,400	51,08 51,08	991,03 991,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,476	94,60	991,030
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,550	5 265,15 225,15	2 895,83 123,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,309	94,60	123,831
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,160	450,00	2 772,000
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,370	490,14 0,00	181,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,403	450,00	181,350
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg.	100 m3	0,180	2 147,50 0,00	386,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II.(Incarcarea)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,859	450,00	386,550
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	25,760	54,82 0,00	1 412,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	1,471	960,00	1 412,160
7	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	2,250	314,07 314,07	706,66 706,66
	9312040019600	Sapator	h-om	6,750	94,60	638,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,720	94,60	68,112
8	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	2,250	53,90 53,90	121,28 121,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,282	94,60	121,277
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,500	615,13 93,65	2 152,95 327,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,465	94,60	327,789
	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,025	350,00	1 408,750
	4100126202818	Apa	m3	0,350	24,00	8,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,735	35,12	25,813
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,470	260,00	382,200
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,012	2 050,00 0,00	24,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,012	1 800,00	21,600
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,004	750,00	3,000
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 10,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70);nisipul bituminos se exclude)	m2	19,400	476,67 11,83	9 247,36 229,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,425	94,60	229,405
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,559	1 800,00	8 206,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,145	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,533	18,60	9,914
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,257	960,00	246,720
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,257	960,00	246,720

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,257	1 200,00	308,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 362,09
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				20 362,09 3 597,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 362,09
		<i>CASM</i>	24 %			863,37
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			507,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 151,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			746,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 630,24 3 597,36
		2. Montare utilaj 2.1. Fid.29				
12	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc	1,000	759,12 389,75	759,12 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,120	94,60	389,752
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	10,00	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,576	96,00	55,296
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,32	0,390
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	62,00	0,868
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,20	7,564
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026	86,00	2,236
	1019852	Vopsea	kg	0,056	86,00	4,816
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	26 000,00	156,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	10,00	31,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	56,00	56,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	140,00	2,800
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	10,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	96,00	1,728
	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	0,066	98,52	6,502
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,096	250,00	24,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	26,00	3,380
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	26,00	1,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320	26,00	8,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,050	96,00	4,800
13	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,000	164,57 106,90	493,72 320,69

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,390	94,60	320,694
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	18 600,00	111,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420	96,00	40,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,060	250,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,015	23,00	0,345
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060	96,00	5,760
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 252,84
		Total Fid.29 Inclusiv salariu				1 252,84 710,44
		2.2. Fid.32				
14	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc	1,000	759,12 389,75	759,12 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,120	94,60	389,752
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	10,00	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,576	96,00	55,296
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,32	0,390
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	62,00	0,868
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,20	7,564
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026	86,00	2,236
	1019852	Vopsea	kg	0,056	86,00	4,816
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	26 000,00	156,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	10,00	31,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	56,00	56,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	140,00	2,800
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	10,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	96,00	1,728
	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	0,066	98,52	6,502
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,096	250,00	24,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	26,00	3,380
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	26,00	1,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320	26,00	8,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,050	96,00	4,800
15	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,000	164,57 106,90	493,72 320,69
	1	Muncitor	h-om	3,390	94,60	320,694
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	18 600,00	111,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420	96,00	40,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,060	250,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,015	23,00	0,345
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060	96,00	5,760
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 252,84
		Total Fid.32 Inclusiv salariu				1 252,84 710,44
		2.3. IDR-1				
16	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc	2,000	759,12 389,75	1 518,24 779,50
	1	Muncitor	h-om	8,240	94,60	779,504
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,140	36,00	5,040
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	10,00	0,140
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,152	96,00	110,592
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	0,32	0,781
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	62,00	1,736
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	6,20	15,128
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,052	86,00	4,472
	1019852	Vopsea	kg	0,112	86,00	9,632
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012	26 000,00	312,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,200	10,00	62,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000	56,00	112,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	140,00	5,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	10,00	0,080
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	96,00	3,456
	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	0,132	98,52	13,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,192	250,00	48,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260	26,00	6,760
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	26,00	2,080
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,640	26,00	16,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	96,00	9,600
17	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	6,000	167,67 106,90	1 006,04 641,39
	1	Muncitor	h-om	6,780	94,60	641,388
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,013	18 600,00	241,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,840	96,00	80,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	250,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,030	23,00	0,690
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	96,00	11,520
18	08-01-054-	Transformator, tensiune pina la 10	buc	6,000	266,20	1 597,23

1	2	3	4	5	6	7
	2	kV, cu trei faze			163,66	981,95
	1	Muncitor	h-om	10,380	94,60	981,948
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,000	56,00	336,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,366	20,00	7,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,786	250,00	196,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,786	96,00	75,456
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	85,76 82,30	171,52 164,60
	1	Muncitor	h-om	1,740	94,60	164,604
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	96 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	96,00	1,920
20	08-03-575-1	Dispozitiv: Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc	2,000	108,56 105,95	217,12 211,90
	1	Muncitor	h-om	2,240	94,60	211,904
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040	96,00	3,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	250,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	96,00	0,384
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 510,15
		Total IDR-1 Inclusiv salariu				4 510,15 2 779,34
		2.4. Priza de pamint				
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 443,43 784,23	733,03 235,27
	1	Muncitor	h-om	2,487	94,60	235,270
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC73пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	18 600,00	446,400
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 600,00	8,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,234	36,00	8,424
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,042	250,00	10,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762	26,00	19,812
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,042	96,00	4,032
22	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	1 819,80 1 570,33	272,97 235,55
	1	Muncitor	h-om	2,490	94,60	235,554
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 600,00	8,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,135	36,00	4,860

1	2	3	4	5	6	7
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	18,60	0,353
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,033	250,00	8,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,469	26,00	12,194
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,033	96,00	3,168
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 006,00
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				1 006,00 470,82
		2.5. Cabluri si accesorii				
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,700	2 353,74	4 001,36
					627,20	1 066,24
	1	Muncitor	h-om	11,271	94,60	1 066,237
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,483	250,00	2 120,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,483	96,00	814,368
24		Nisip	m3	18,400	350,00	6 440,00
					0,00	0,00
	408-9020	Nisip	m3	18,400	350,00	6 440,000
25	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,700	3 106,51	5 281,07
					2 062,28	3 505,88
	1	Muncitor	h-om	37,060	94,60	3 505,876
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	18 600,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	3 200,00	3,200
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,017	18 600,00	316,200
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	18 600,00	37,200
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	8 600,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,425	86,00	36,550
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	120,00	1,680
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,070	140,00	9,800
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,016	760,00	12,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,805	250,00	701,250
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,432	23,00	193,936
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,432	23,00	193,936
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,805	96,00	269,280
26		Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x240mm2 АПвБ6Ш	m	170,000	257,50	43 775,00
					0,00	0,00
	35351	Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x240mm2 АПвБ6Ш	m	170,000	257,50	43 775,000

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTΠ-1)	buc	4,000	1 114,24 905,32	4 456,97 3 621,29
	1	Muncitor	h-om	38,280	94,60	3 621,288
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	22 000,00	44,000
	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,000	60 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	120,00	0,960
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	140,00	5,600
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	760,00	7,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	250,00	30,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	32,000	23,00	736,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	96,00	11,520
28		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTΠ-1	buc	4,000	400,00 0,00	1 600,00 0,00
	353515	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTΠ-1	buc	4,000	400,00	1 600,000
29		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	3,200	96,00 0,00	307,20 0,00
	353515	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	3,200	96,00	307,200
30		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea # 240mm2 , GOCT 9581-80 TA (KBT)	buc	16,000	25,00 0,00	400,00 0,00
	65353515	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea # 240mm2 , GOCT 9581-80 TA (KBT)	buc	16,000	25,00	400,000
31	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	1,380	2 109,60 1 806,86	2 911,25 2 493,47
	1	Muncitor	h-om	26,358	94,60	2 493,467
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	18 600,00	55,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,836	0,32	5,388
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,836	6,20	104,383
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,759	32,00	24,288
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,029	1,89	0,055
	5009061	Fisa de izolatie	buc	44,160	1,00	44,160
	5009090	Profil de montaj	buc	0,690	30,00	20,700
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,414	96,00	39,744
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,304	250,00	76,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,808	10,00	18,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,304	96,00	29,184
32		Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	96,000	62,00	5 952,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	24214	Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	96,000	62,00	5 952,000
33		Teava din PVC, D - 110mm,	m	42,000	96,00 0,00	4 032,00 0,00
	423223	Teava din PVC, D - 110mm,	m	42,000	96,00	4 032,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			79 156,85
		Total Cabluri si accesorii Inclusiv salariu				79 156,85 10 686,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			87 178,68
		<i>CASM</i>	24 %			3 685,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 301,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 672,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 175,16
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				109 013,64 15 357,92
		3. Utilaj 3.1. Fid. 29				
34		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PPIIC-4	buc	1,000	2 242,50 0,00	2 242,50 0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PPIIC-4	buc	1,000	2 242,50	2 242,500
35		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. ППН-37	buc	3,000	130,84 0,00	392,52 0,00
	32465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. ППН-37	buc	3,000	130,84	392,520
36		Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	3,000	400,00 0,00	1 200,00 0,00
	3232465351	Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	3,000	400,00	1 200,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 835,02
		Total Fid. 29 Inclusiv salariu				3 835,02
		3.2. Fid. 32				
37		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PPIIC-4	buc	1,000	2 242,50 0,00	2 242,50 0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PPIIC-4	buc	1,000	2 242,50	2 242,500
38		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250	buc	3,000	130,84	392,52

1	2	3	4	5	6	7
		A. ППН-37			0,00	0,00
	32465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. ППН-37	buc	3,000	130,84	392,520
39		Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	3,000	400,00 0,00	1 200,00 0,00
	3232465351	Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	3,000	400,00	1 200,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 835,02
		Total Fid. 32 Inclusiv salariu				3 835,02
		3.3. IDR-1				
40		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, ППС-4	buc	2,000	1 900,00 0,00	3 800,00 0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, ППС-4	buc	2,000	1 900,00	3 800,000
41		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 160 A. ППН-35	buc	6,000	130,84 0,00	785,04 0,00
	6532465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 160 A. ППН-35	buc	6,000	130,84	785,040
42		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	6,000	450,00 0,00	2 700,00 0,00
	532242121	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	6,000	450,00	2 700,000
43		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom -220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY405CR	buc	2,000	4 833,34 0,00	9 666,68 0,00
	351213251	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom -220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY405CR	buc	2,000	4 833,34	9 666,680
44		Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
	32235121325	Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc	2,000	650,00	1 300,000
45		Sina L	buc	6,000	400,00 0,00	2 400,00 0,00
	4332242114	Sina L	buc	6,000	400,00	2 400,000
46		Sina PE (BPLP)	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	32433224422	Sina PE (BPLP)	buc	2,000	300,00	600,000
47		Bara de nul incorporata 2x7 gauri Brand: TSV	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
	3243421	Bara de nul incorporata 2x7 gauri Brand: TSV	buc	2,000	120,00	240,000
48		Diblu cu surub 14/10*120 pentru montarea IDR pe perete	buc	4,000	30,00 0,00	120,00 0,00
	223243421	Diblu cu surub 14/10*120 pentru montarea IDR pe perete	buc	4,000	30,00	120,000
		Cheltuieli directe	Lei			21 611,72
		Total IDR-1 Inclusiv salariu				21 611,72
		Cheltuieli directe	Lei			29 281,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 281,76

		Cheltuieli directe	Lei	163 925,64
		TVA	20 %	32 785,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		196 710,77 18 955,28

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLTPA "Mihail Berezovschi"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea liniei electrice in cablu 0,4 kV pentru alimentarea cu energie electrica a blocului alimentar si salii pentru sport cu nr. cad 0100313.209 situat in mun. Chisinau, sec. Ciocana, str. I. Vieru 17/2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Alimentarea cu energie electrica
(denumirea lucrări)

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			56,06 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 200,00	11,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	56,00	16,46
2	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			51,08 51,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	94,60	51,08
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 265,15 225,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,14
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Incarcarea)	100 m3			2 147,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 147,50
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			54,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	0,0571	960,00	54,82
7	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			314,07 314,07
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	94,60	283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
8	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3			53,90 53,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	53,90
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,13 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,12	7,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,20
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			2 050,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1 800,00	1 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	750,00	250,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 10,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70);nisipul bituminos se exclude)	m2			476,67 11,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	11,83
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	423,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,60	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	960,00	12,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	960,00	12,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	15,90
		2. Montare utilaj				
		2.1. Fid.29				
12	08-03-525-4	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc			759,12 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	96,00	55,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,32	0,39
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	62,00	0,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,20	7,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	86,00	2,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	86,00	4,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	26 000,00	156,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	96,00	1,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСОИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	98,52	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	250,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,00	3,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	26,00	1,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	26,00	8,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	96,00	4,80
13	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			164,57 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	18 600,00	37,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	96,00	13,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	23,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	96,00	1,92
		2.2. Fid.32				
14	08-03-525-4	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc			759,12 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	96,00	55,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,32	0,39
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	62,00	0,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,20	7,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	86,00	2,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	86,00	4,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	26 000,00	156,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	96,00	1,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	98,52	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	250,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,00	3,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	26,00	1,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	26,00	8,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	96,00	4,80
15	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			164,57 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	18 600,00	37,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	96,00	13,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	23,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	96,00	1,92
		2.3. IDR-1				
16	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc			759,12 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	96,00	55,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,32	0,39
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	62,00	0,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,20	7,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	86,00	2,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	86,00	4,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	26 000,00	156,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	140,00	2,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	96,00	1,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	98,52	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	250,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,00	3,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	26,00	1,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	26,00	8,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	96,00	4,80
17	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			167,67 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	18 600,00	40,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	96,00	13,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	23,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	96,00	1,92
18	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			266,20 163,66
	1	Muncitor	h-om	1,7300	94,60	163,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1310	250,00	32,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1310	96,00	12,58
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			85,76 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	96 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	96,00	0,96
20	08-03-575-1	Dispozitiv: Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc			108,56 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	96,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	96,00	0,19
		2.4. Priza de pamint				
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 443,43 784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	18 600,00	1 488,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 600,00	28,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	26,00	66,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	96,00	13,44
22	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 819,80 1 570,33
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	8 600,00	57,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18,60	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	26,00	81,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	96,00	21,12
		2.5. Cabluri si accesorii				
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 353,74 627,20
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	96,00	479,04
24		Nisip	m3			350,00 0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
25	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 106,51 2 062,28
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 600,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 200,00	1,88
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 600,00	186,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 600,00	21,88
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 600,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	86,00	21,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	140,00	5,76
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	250,00	412,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	23,00	114,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	23,00	114,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	96,00	158,40
26		Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x240mm2 АПвБ6III	m			257,50 0,00
	35351	Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x240mm2 АПвБ6III	m	1,0000	257,50	257,50
27	08-02-165-8	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTn-1)	buc			1 114,24 905,32
	1	Muncitor	h-om	9,5700	94,60	905,32
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	11,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	140,00	1,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	760,00	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,0000	23,00	184,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	96,00	2,88
28		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTn-1	buc			400,00 0,00
	353515	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTn-1	buc	1,0000	400,00	400,00
29		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m			96,00 0,00
	353515	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,0000	96,00	96,00
30		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea # 240mm2 , ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc			25,00 0,00
	65353515	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea # 240mm2 , ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc	1,0000	25,00	25,00
31	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 109,60 1 806,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1 806,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 600,00	40,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,32	3,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,20	75,64
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	32,00	17,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,89	0,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	30,00	15,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	96,00	28,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,07
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	10,00	13,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	96,00	21,15
32		Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m			62,00 0,00
	24214	Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	1,0000	62,00	62,00
33		Teava din PVC, D - 110mm,	m			96,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	423223	Teava din PVC, D - 110mm,	m	1,0000	96,00	96,00
		3. Utilaj				
		3.1. Fid. 29				
34		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc			2 242,50
						0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
35		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. IIIIH-37	buc			130,84
						0,00
	32465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. IIIIH-37	buc	1,0000	130,84	130,84
36		Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc			400,00
						0,00
	3232465351	Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	1,0000	400,00	400,00
		3.2. Fid. 32				
37		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc			2 242,50
						0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
38		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. IIIIH-37	buc			130,84
						0,00
	32465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. IIIIH-37	buc	1,0000	130,84	130,84
39		Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc			400,00
						0,00
	3232465351	Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	1,0000	400,00	400,00
		3.3. IDR-1				
40		Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc			1 900,00
						0,00
	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, PIIC-4	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
41		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 160 A. IIIIH-35	buc			130,84
						0,00
	6532465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 160 A. IIIIH-35	buc	1,0000	130,84	130,84
42		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc			450,00
						0,00
	532242121	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	1,0000	450,00	450,00
43		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY405CR	buc			4 833,34
						0,00
	351213251	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom -220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY405CR	buc	1,0000	4 833,34	4 833,34
44		Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc			650,00
						0,00
	32235121325	Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc	1,0000	650,00	650,00
45		Sina L	buc			400,00
						0,00
	4332242114	Sina L	buc	1,0000	400,00	400,00
46		Sina PE (BPLP)	buc			300,00
						0,00
	32433224422	Sina PE (BPLP)	buc	1,0000	300,00	300,00
47		Bara de nul incorporata 2x7 gauri Brand: TSV	buc			120,00
						0,00
	3243421	Bara de nul incorporata 2x7 gauri Brand: TSV	buc	1,0000	120,00	120,00
48		Diblu cu surub 14/10*120 pentru montarea IDR pe perete	buc			30,00
						0,00
	223243421	Diblu cu surub 14/10*120 pentru montarea IDR pe perete	buc	1,0000	30,00	30,00

APROBAT:

Intocmit
"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

Investitor
IPLTPA "Mihail Berezovschi"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construirea liniei electrice in cablu 0,4 kV pentru
alimentarea cu energie electrica a blocului alimentar si salii
pentru sport cu nr. cad 0100313.209 situat in mun. Chisinau,
sec. Ciocana, str. I. Vieru 17/2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica**

Valoarea de deviz 196 710,77 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.11.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	162,346	94,60	15 357,932
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,600	94,60	1 097,360
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,425	94,60	229,405
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,943	94,60	1 508,208
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,309	94,60	123,831
6.	9312040019600	Sapator	h-om	6,750	94,60	638,550
		Total manopera				18 955,28

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	22 000,00	44,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	96 000,00	0,000
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	60 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	18 600,00	55,800
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	3 200,00	3,200
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	18 600,00	446,400
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,042	18 600,00	781,200
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	18 600,00	37,200
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	8 600,00	17,200
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,649	36,00	23,364
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,028	10,00	0,280
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,024	96,00	386,304
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,716	0,32	6,949
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	62,00	3,472
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,716	6,20	134,639
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	18,60	0,353
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,104	86,00	8,944
18.	1019852	Vopsea	kg	0,649	86,00	55,814
19.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,559	1 800,00	8 206,200
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,759	32,00	24,288

21.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,025	350,00	1 408,750
22.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,145	0,00	0,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,024	26 000,00	624,000
24.	223243421	Diblu cu surub 14/10*120 pentru montarea IDR pe perete	buc	4,000	30,00	120,000
25.	23203226000401	Bitum	t	0,012	1 800,00	21,600
26.	24214	Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	96,000	62,00	5 952,000
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,140	3 200,00	448,000
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,533	18,60	9,914
29.	32235121325	Descarcator de supratensiuni T1+T2 300/12.5 (4+0)/4p Iimp=12.5 kA	buc	2,000	650,00	1 300,000
30.	3232465351	Sina L, din Al, 50x5mm, L=2m	buc	6,000	400,00	2 400,000
31.	32433224422	Sina PE (BPLP)	buc	2,000	300,00	600,000
32.	3243421	Bara de nul incorporata 2x7 gauri Brand: TSV	buc	2,000	120,00	240,000
33.	32465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 250 A. IIIH-37	buc	6,000	130,84	785,040
34.	351213251	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom -220/380V, I - 5A ;50Hz. ZMY405CR	buc	2,000	4 833,34	9 666,680
35.	35351	Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x240mm2 АПвБ6III	m	170,000	257,50	43 775,000
36.	353515	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 KHTn-1	buc	4,000	400,00	1 600,000
37.	353515	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	3,200	96,00	307,200
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,029	1,89	0,055
39.	408-9020	Nisip	m3	18,400	350,00	6 440,000
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,600	24,00	38,400
41.	4100126202818	Apa	m3	0,350	24,00	8,400
42.	423223	Teava din PVC, D - 110mm,	m	42,000	96,00	4 032,000
43.	4332242114	Sina L	buc	6,000	400,00	2 400,000
44.	465351	Separator cu sigurante fuzibile, 3P, In-400A, 50Hz, YXJI 3, Un-400V, ПИC-4	buc	2,000 2,000	1 900,00 2 242,50	3 800,000 4 485,000
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	44,160	1,00	44,160
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,400	10,00	124,000
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	10,000	56,00	560,000
48.	5009090	Profil de montaj	buc	0,690	30,00	20,700
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,022	120,00	2,640
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,190	140,00	26,600
51.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	10,00	0,160
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,026	760,00	19,760
53.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,366	20,00	7,320
54.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,414	96,00	39,744
55.	532242121	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	6,000	450,00	2 700,000
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	96,00	6,912
57.	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	0,264	98,52	26,009
58.	6532465351	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 160 A. IIIH-35	buc	6,000	130,84	785,040
59.	65353515	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea #	buc	16,000	25,00	400,000

		240mm2 , ГОСТ 9581-80 TA (KBT)				
		Total materiale de construcții				105 460,68

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,221	250,00	3 305,250
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,432	23,00	193,936
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,492	23,00	195,316
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	32,000	23,00	736,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,751	26,00	45,526
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,470	260,00	382,200
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,735	35,12	25,813
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,004	750,00	3,000
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,257	960,00	246,720
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,257	960,00	246,720
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,257	1 200,00	308,400
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,859	450,00	386,550
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,160	450,00	2 772,000
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,403	450,00	181,350
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,760	56,00	658,560
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	26,00	4,160
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,808	10,00	18,080
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	1,471	960,00	1 412,160
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,280	26,00	33,280
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,037	96,00	1 251,552
		Total utilaje de construcții				12 406,57

Cheltuieli directe	Lei	163 925,64
TVA	20 %	32 785,13

Total deviz:

196 710,77

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLTPA "Mihail Bereзовski"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)