

Banca Nationala a Moldovei
mun. Chisinau, bd. Grigore
Vieru 1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

**Achizitionarea lucrarilor de divizare a sarcinii pe racoarde ?n punctul de
alimentare cu energie electrica.**

Valoarea de deviz 289 107,86 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,000	3 065,040	3 065,040
2	RpEP15A	Curatirea teritoriului punctului de alimentare	m3	1,500	20,433	30,650
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 095,690
		<i>CASM</i>	24 %			742,966
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 352,724
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			371,482
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				6 562,862 3 095,690
		2. Lucrari de montare si mentenanta				
3	RpEG04A	Montarea tablourilor de distributie electrica capsulate, compuse din cutii (de bare, de sigurante, terminale, intermediare) montate pe schelet metalic, tablourile fiind compuse	buc	1,000	45 409,402	45 409,402
4	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	30,000	80,596	2 417,892
5	RpEB01E1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mmp. Pentru conductori din aluminiu	m	30,000	99,512	2 985,353

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	7 862,790	2 358,837
7	M1H10B	Servomotor 600A , montat in panou alimentare	buc	1,000	55 181,436	55 181,436
8	M1H10B	Servomotor 250A, montat in panou alimentare	buc	1,000	26 181,436	26 181,436
9	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 400A VA 88-35 A-380 V, MP211	buc	1,000	4 320,254	4 320,254
10	RpED04K	Montarea capului terminal uscat, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu conductori din cupru sau aluminiu, avind sectiunea 4x120 mmp	buc	4,000	746,681	2 986,723
11	1-10-010-2	Schema de control cu utilizarea aparaturii cu relee-contactoare si a elementelor fara contact	1 schema	1,000	2 724,480	2 724,480
12	1-04-061-5	Protectie cu releu "RMTN"	set	2,000	4 427,280	8 854,560
13	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" cu UPS	buc	1,000	4 702,168	4 702,168
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	40,000	30,650	1 226,016
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			159 348,557
		<i>CASM</i>	24 %			4 580,805
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			9 807,994
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 505,881
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 294,594
		Total Lucrari de montare si mentenanta Inclusiv salariu				199 537,831 19 086,686
		3. Lucrari de verificare ei executare proceselor verbale				
15	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	5,000	255,420	1 277,100
16	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,540	2 724,480	1 471,219
17	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	3,000	3 234,200	9 702,600

1	2	3	4	5	6	7
18	1-11-022-1	Masurarea rezistentei active si inductive, a capacitatii masinilor si a aparatelor electrice	1 masurare	10,000	85,140	851,400
19	1-11-022-1	Masurarea rezistentei active si inductive, a capacitatii masinilor si a aparatelor electrice	1 masurare	16,000	85,140	1 362,240
20	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	14,000	255,420	3 575,880
21	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	8,000	68,112	544,896
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 785,335
		<i>CASM</i>	24 %			4 018,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			10 047,201
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 971,085
		Total Lucrari de verificare ei executare proceselor verbale Inklusiv salariu				34 822,501 16 745,335

		Cheltuieli directe	Lei	240 923,22
		TVA	20 %	48 184,64
		Total deviz: Inklusiv salariu	289 107,86	

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

BANCA NATIONALA a MOLDOVEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Banca Nationala a Moldovei mun.
Chisinau, bd. Grigore Vieru 1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Achizitionarea lucrarilor de divizare a sarcinii pe racoarde ?n punctul de
alimentare cu energie electrica.
(denumirea lucrări)

№ 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. Lucrari de demontare				
1	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			3 065,040 3 065,040
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	94,60	3 065,04
2	RpEP15A	Curatirea teritoriului punctului de alimentare	m3			20,433 20,433
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1200	94,60	20,43
		2. Lucrari de montare si mentenanta				
3	RpEG04A	Montarea tablourilor de distributie electrica capsulate, compuse din cutii (de bare, de sigurante, terminale, intermediare) montate pe schelet metalic, tablourile fiind compuse	buc			45 409,402 408,672
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4000	94,60	408,67
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	35,00	0,63
4	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m			80,596 23,839
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	94,60	23,84
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	24,66	25,15
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	32,68	16,34
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	1,32	0,26
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	60,00	15,00
5	RpEB01E1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mmp. Pentru conductori din aluminiu	m			99,512 49,381
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2900	94,60	49,38
	2722103107001	Conductor de aluminiu APV-120	m	1,0200	41,67	44,63
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	62,00	1,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	4,20
6	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 862,790 3 626,963
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	3 626,96
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 680,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	60,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	120,00	984,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	120,00	984,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	86,32	207,17
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	140,00	210,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1900	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	12,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	96,00	21,76
7	M1H10B	Servomotor 600A , montat in panou alimentare	buc			55 181,436 143,036
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	71,52
	7224280223500	Ajustor	h-om	0,4200	94,60	71,52
	2874115800572	Surub cu cap hexag. M 8x50	buc	10,0000	2,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,0000	1,30	13,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2000	22,00	4,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	265111	Servomotor 600A	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
8	M1H10B	Servomotor 250A, montat in panou alimentare	buc			26 181,436 143,036
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	71,52
	7224280223500	Ajustor	h-om	0,4200	94,60	71,52
	2874115800572	Surub cu cap hexag. M 8x50	buc	10,0000	2,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,0000	1,30	13,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2000	22,00	4,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2651222	Servomotor 250A	buc	1,0000	26 000,00	26 000,00
9	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 400A VA 88-35 A-380 V, MP211	buc			4 320,254 252,014
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	94,60	252,01
	1111000100020	Intrerupator 400A VA 88-35 A-380 V, MP211	buc	1,0000	4 067,50	4 067,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,00	0,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,32	0,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
10	RpED04K	Montarea capului terminal uscat, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu conductori din cupru sau aluminiu, avind sectiunea 4x120 mmp	buc			746,681 487,001
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,8600	94,60	487,00
	2513205621442	Banda de matase vegetala 30 mm	m	0,5000	32,00	16,00
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	0,5000	56,00	28,00
	2430126105501	Lac electroizolant pe baza de bitum	kg	0,5000	86,32	43,16
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,2000	350,00	70,00
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,2500	350,00	87,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	1,0000	1,32	1,32
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2320146200743	Petrol distilat	l	0,5000	22,00	11,00
11	1-10-010-2	Schema de control cu utilizarea aparaturii cu relee-contactoare si a elementelor fara contact	1 schema			2 724,480 2 724,480
	5	Specialist	h-om	16,0000	94,60	2 724,48
12	1-04-061-5	Protectie cu releu "RMTN"	set			4 427,280 4 427,280
	5	Specialist	h-om	26,0000	94,60	4 427,28
13	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" cu UPS	buc			4 702,168 102,168
	1	Muncitor	h-om	0,6000	94,60	102,17
	3265111	UPS cu convertor DC/AC	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	96 000,00	0,00
14	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			30,650 30,650
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	30,65
		3. Lucrari de verificare ei executare proceselor verbale				
15	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare			255,420 255,420
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	255,42
16	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele	100 puncte			2 724,480

1	2	3	4	5	6	7
		de pamint si elementele legate la pamint				2 724,480
	5	Specialist	h-om	16,0000	94,60	2 724,48
17	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			3 234,200
						2 554,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	94,60	2 554,20
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	850,00	680,00
18	1-11-022-1	Masurarea rezistentei active si inductive, a capacitatii masinilor si a aparatelor electrice	1 masurare			85,140
						85,140
	5	Specialist	h-om	0,5000	94,60	85,14
19	1-11-022-1	Masurarea rezistentei active si inductive, a capacitatii masinilor si a aparatelor electrice	1 masurare			85,140
						85,140
	5	Specialist	h-om	0,5000	94,60	85,14
20	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			255,420
						255,420
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	255,42
21	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			68,112
						68,112
	5	Specialist	h-om	0,4000	94,60	68,11

APROBAT:

Intocmit
"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

Investitor
BANCA NATIONALA a MOLDOVEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 4-1-1

Achizitionarea lucrarilor de divizare a sarcinii pe racoarde ?n punctul de alimentare cu energie electrica.

Valoarea de deviz 289 107,86 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2025

№ 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	12,582	94,60	1 190,257
2.	5	Specialist	h-om	218,412	94,60	20 661,775
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	45,684	94,60	4 321,706
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	131,796	94,60	12 467,901
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,512	94,60	143,036
6.	7224280223500	Ajustor	h-om	1,512	94,60	143,036
		Total manopera				38 927,73

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,028	18 000,00	504,000
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	18 000,00	18,000
3.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,270	45,00	12,150
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,460	120,00	295,200
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,460	120,00	295,200
6.	1019852	Vopsea	kg	0,720	86,32	62,150
7.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,000	96 000,00	0,000
8.	1111000100020	Intreupator 400A VA 88-35 A-380 V, MP211	buc	1,000	4 067,50	4 067,500
9.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	45 000,00	45 000,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	0,00	0,000
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,110	20,00	2,200
12.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,00	0,000
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,400	22,00	8,800
14.	2320146200743	Petrol distilat	l	2,000	22,00	44,000
15.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,630	62,00	39,060
16.	2430126105501	Lac electroizolant pe baza de bitum	kg	2,000	86,32	172,640
17.	2513205621442	Banda de matase vegetala 30 mm	m	2,000	32,00	64,000
18.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	2,000	56,00	112,000
19.	2651111	Servomotor 600A	buc	1,000	55 000,00	55 000,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	1,500	0,00	0,000

		S1500				
21.	2651222	Servomotor 250A	buc	1,000	26 000,00	26 000,000
22.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	10,000	1,32	13,200
23.	2722103107001	Conductor de aluminiu APV-120	m	32,130	41,67	1 338,857
24.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,600	18,00	10,800
25.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,800	350,00	280,000
26.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	1,000	350,00	350,000
27.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	15,000	32,68	490,200
28.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,500	60,00	450,000
29.	2874115800572	Surub cu cap hexag. M 8x50	buc	20,000	2,00	40,000
30.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	0,32	0,640
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,000	1,30	26,000
32.	3130134817404	Cablu de energie	m	30,600	24,66	754,596
33.	3265111	UPS cu convertor DC/AC	buc	1,000	4 600,00	4 600,000
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,000
35.	5009031	Scoabe	10 buc	0,450	140,00	63,000
36.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,020	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				140 114,20

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,068	0,00	0,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,210	12,00	14,520
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,618	35,00	126,630
4.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	2,400	850,00	2 040,000
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,068	96,00	6,528
		Total utilaje de construcții				2 187,68

Cheltuieli directe	Lei	240 923,2 2
TVA	20 %	48 184,64

Total deviz:

**289 107,8
6**

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

BANCA NATIONALA a MOLDOVEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)