

PMI-2024. Tab. B-G-M. p.11. Sait
Sursa nr.1
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 (Anexa3)

Pozarea cablurilor de control si reparatia canalelor metalice de cabluri la Grupurile Energetice Nr. 1,2,3, si a utilajului comun , dupa rezultatul defectat

Valoarea de deviz 184 199,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	RpCI32B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a gaurilor pentru accesorii si strapungerilor (Decuparea gaurilor pentru pozarea strapungerilor)	m2	15,000	15,93 12,40	239,02 186,00
		Total	lei			239,02
		Asigurarea sociala	24,00 %			44,64
		Total	100,00 +			283,66
		Cheltuieli de regie	13,50 %			38,30
		Total	100,00 +			321,96
		Beneficiu de deviz	3,00 %			9,66
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				331,62 186,00
		2. Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor				
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1(Montarea suporturilor, consolelor)	buc	20,000	57,18 32,24	1 143,51 644,80
3	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m(Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m	6,000	3 166,15 2 331,20	18 996,90 13 987,20
4	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	1 426,05 1 178,00	2 139,07 1 767,00

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20	buc	5,000	334,45 320,54	1 672,26 1 602,70
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 4 fire	100 m	5,000	933,54 768,80	4 667,69 3 844,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 7 fire	100 m	4,000	933,54 768,80	3 734,16 3 075,20
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 10 fire	100 m	5,000	933,54 768,80	4 667,69 3 844,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 14 fire	100 m	20,000	933,54 768,80	18 670,78 15 376,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 19 fire	100 m	2,000	933,54 768,80	1 867,08 1 537,60
11	pret	Cablu KBBΓe 19x1,5	m	200,000	84,20 0,00	16 840,00 0,00
12	08-02-148-1	Repozarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg k=0.7	100 m	19,000	653,48 538,16	12 416,08 10 225,04
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t	0,200	4 752,25 3 856,40	950,45 771,28
		<i>Total</i>	lei			87 765,67
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			13 601,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			842,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,50 %			252,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			43 072,86
		<i>Total</i>	100,00 +			145 535,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			4 366,06
		Total Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor Inclusiv salariu				149 901,15 56 674,82
		3. Lucrari de ajustare				
14	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	1 linie	5,000	24,80 24,80	124,00 124,00

1	2	3	4	5	6	7
		consumatorii electrici				
15	1-12-027-1	Cablu de control, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 1 kV (masurari la curent alternativ timp de 1 min)	1 incercare	4,000	372,00 372,00	1 488,00 1 488,00
16	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmatori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.	1,000	111,60 111,60	111,60 111,60
		<i>Total</i>	lei			1 723,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			413,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			1 034,16
		<i>Total</i>	100,00 +			3 171,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			95,14
		Total Lucrari de ajustare Inclusiv salariu				3 266,56 1 723,60

		Total	lei	153 499,33
		TVA	20,00 %	30 699,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		184 199,20 58 584,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

PMI-2024. Tab. B-G-M. p.11. Sait
Sursa nr.1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Pozarea cablurilor de control si reparatia canalelor metalice de cabluri la Grupurile Energetice Nr. 1,2,3, si a utilajului comun , dupa rezultatul defectat

Valoarea de deviz 184 199,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 3:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	914,110	62,00	56 674,82
2.	5	Specialist	h-om	27,800	62,00	1 723,60
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,250	62,00	139,50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,750	62,00	46,50
Total manopera						58 584,42

Materiale:

1.	1-011	Cablu KBBГe 19x1,5	m	200,000	84,20	16 840,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00535	0,00	0,00
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4(material beneficiar)	t	0,0004	0,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,044	0,00	0,00
5.	1011292	White-spirit(material beneficiar)	t	0,0002	0,00	0,00
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"(material beneficiar)	t	0,036	0,00	0,00
7.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm (material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm(material beneficiar)	t	0,0045	0,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"(material beneficiar)	t	0,0033	0,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	43,805	0,00	0,00
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (material beneficiar)	kg	0,040	0,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	10,445	0,00	0,00
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm(material beneficiar)	kg	0,200	0,00	0,00
14.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm(material beneficiar)	10 buc	4,000	0,00	0,00
15.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3" (material beneficiar)	t	0,020	0,00	0,00
16.	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm(material beneficiar)	m	19,000	0,00	0,00
17.	1019100	Cartus pentru impuscat(material beneficiar)	10 buc	99,400	0,00	0,00
18.	1019103	Dibluri de distantare(material beneficiar)	100 buc	2,470	0,00	0,00
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita(material beneficiar)	100 buc	0,160	0,00	0,00
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune(material beneficiar)	10 buc	99,400	0,00	0,00
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"(material beneficiar)	kg	0,200	0,00	0,00
22.	1019852	Vopsea(material beneficiar)	kg	0,270	0,00	0,00
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint(material beneficiar)	100 buc	0,375	0,00	0,00
24.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu(material beneficiar)	t	0,0006	0,00	0,00
25.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde(material	t	0,0006	0,00	0,00

		beneficiar)				
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t(material beneficiar)	t	0,225	0,00	0,00
27.	2881116002700	Disc abraziv(material beneficiar)	buc	0,975	0,00	0,00
28.	4029050	Mortar de ciment(material beneficiar)	m3	0,003	0,00	0,00
29.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie (material beneficiar)	m3	0,030	0,00	0,00
30.	5009030	Flanse(material beneficiar)	10 buc	1,530	0,00	0,00
31.	5009031	Scoabe(material beneficiar)	10 buc	6,600	0,00	0,00
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"(material beneficiar)	buc	14,000	0,00	0,00
33.	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,4576	0,00	0,00
34.	5009140	Fise de conexiune(material beneficiar)	100 buc	0,120	0,00	0,00
35.	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,3805	0,00	0,00
36.	5009502	Fise de extremitate(material beneficiar)	100 buc	2,050	0,00	0,00
37.	5009619	Ate de cusut(material beneficiar)	kg	0,020	0,00	0,00
38.	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,528	0,00	0,00
39.	5009627	Banda "ΦΥΜ"(material beneficiar)	kg	0,045	0,00	0,00
40.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"0(material beneficiar)	kg	27,500	0,00	0,00
41.	5429033	Vaselina tehnica (material beneficiar)	kg	0,200	0,00	0,00
42.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (material beneficiar)	kg	0,400	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				16 840,00

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	30,800	38,00	1 170,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	147,900	13,93	2 060,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	147,900	13,93	2 060,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	70,800	23,00	1 628,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,065	35,35	1 098,16
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,500	35,35	53,02
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	35,35	7,07
8.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,600	35,35	21,21
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,600	35,35	21,21
10.	331451	Foreze electrice	h-ut	24,820	35,35	877,39
11.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,800	42,00	33,60
12.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	0,600	28,20	16,92
13.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	0,600	28,20	16,92
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	30,800	170,10	5 239,07
		Total utilaje de constructii				14 303,87

Total	lei	153 499,33
TVA	20,00 %	30 699,87

Total deviz:

184 199,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect PMI-2024. Tab. B-G-M. p.11. Sait Sursa nr.1 Investitor "TERMOELECTRICA"SA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Lucrari de constructie				
1	RpCI32B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a gaurilor pentru accesorii si strapungerilor (Decuparea gaurilor pentru pozarea strapungerilor)	m2			15,93 12,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1500	62,00	9,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	2881116002700	Disc abraziv(material beneficiar)	buc	0,0650	0,00	0,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	35,35	3,53
		2. Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor				
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1(Montarea suporturilor, consolelor)	buc			57,18 32,24
	1	Muncitor	h-om	0,5200	62,00	32,24
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4(material beneficiar)	t	0,00002	0,00	0,00
	1011292	White-spirit(material beneficiar)	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm (material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm(material beneficiar)	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm(material beneficiar)	10 buc	0,2000	0,00	0,00
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3" (material beneficiar)	t	0,0010	0,00	0,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "VII" 35x35 mm(material beneficiar)	m	0,9500	0,00	0,00
	1130021	Chit "TФ-021" rosu-cafeniu(material beneficiar)	t	0,00003	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde(material beneficiar)	t	0,00003	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	35,35	1,77
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	35,35	1,06
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	35,35	1,06
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,5000	35,35	17,68
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	28,20	0,85
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	28,20	0,85
3	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m(Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m			3 166,15 2 331,20
	1	Muncitor	h-om	37,6000	62,00	2 331,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	6,8400	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	0,8000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe(material beneficiar)	10 buc	1,1000	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat(material beneficiar)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare(material beneficiar)	100 buc	0,4000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune(material beneficiar)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	38,00	66,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	23,00	271,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	35,35	112,06
	331451	Foreze electrice	h-ut	2,4700	35,35	87,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	170,10	297,68
4	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii,	100 m			1 426,05

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm				1 178,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	62,00	1 178,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,0021	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm(material beneficiar)	t	0,0030	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	1,0500	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat(material beneficiar)	10 buc	12,2000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune(material beneficiar)	10 buc	12,2000	0,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint(material beneficiar)	100 buc	0,2500	0,00	0,00
	4029050	Mortar de ciment(material beneficiar)	m3	0,0020	0,00	0,00
	5009030	Flanse(material beneficiar)	10 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"(material beneficiar)	buc	6,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune(material beneficiar)	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"(material beneficiar)	kg	0,0300	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	38,00	17,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	35,35	150,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,10	79,95
5	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina la 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20	buc			334,45 320,54
	1	Muncitor	h-om	5,1700	62,00	320,54
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (material beneficiar)	kg	0,0080	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	0,0490	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat(material beneficiar)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare(material beneficiar)	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune(material beneficiar)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"(material beneficiar)	kg	0,0400	0,00	0,00
	1019852	Vopsea(material beneficiar)	kg	0,0540	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t(material beneficiar)	t	0,0050	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"(material beneficiar)	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate(material beneficiar)	100 buc	0,4100	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut(material beneficiar)	kg	0,0040	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica (material beneficiar)	kg	0,0400	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (material beneficiar)	kg	0,0800	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	38,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	35,35	11,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,35	1,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,10	0,68
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 4 fire	100 m			933,54 768,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	14,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 7 fire	100 m			933,54 768,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	14,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 10 fire	100 m			933,54 768,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	14,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 14 fire	100 m			933,54 768,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	14,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, 19 fire	100 m			933,54 768,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	768,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	14,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
11	pret	Cablu KBBT'e 19x1,5	m			84,20 0,00
	1-011	Cablu KBBT'e 19x1,5	m	1,0000	84,20	84,20

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-148-1	Repozarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg k=0.7	100 m			653,48 538,16
	1	Muncitor	h-om	12,4000	62,00	538,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm(material beneficiar)	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm(material beneficiar)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"(material beneficiar)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj(material beneficiar)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare(material beneficiar)	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"(material beneficiar)	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"0(material beneficiar)	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	38,00	10,37
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	29,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	13,93	29,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	46,44
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t			4 752,25 3 856,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	62,00	3 856,40
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"(material beneficiar)	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm (material beneficiar)	kg	4,2000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe (material beneficiar)	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita(material beneficiar)	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t(material beneficiar)	t	1,0000	0,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie (material beneficiar)	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	38,00	66,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,35	533,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	295,95
		3. Lucrari de ajustare				
14	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			24,80 24,80
	5	Specialist	h-om	0,4000	62,00	24,80
15	1-12-027-1	Cablu de control, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 1 kV (masurari la curent alternativ timp de 1 min)	1 incercare			372,00 372,00
	5	Specialist	h-om	6,0000	62,00	372,00
16	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmatori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.			111,60 111,60
	5	Specialist	h-om	1,8000	62,00	111,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.