

Lotul 7 LEA-110kV
Zernesti - Cahul (inlocuirea
pilonilor defectati)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Valoarea de deviz 437 442,22 lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2024

№ 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. LEA-110kV				
1	33-01-024-7 K=0,7	Demontarea conductorilor LEA 110 kV, sectiune pina la 120 mm2, fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere pina la 1 km (conductor AC-150/24)	1 km	1,122	12 113,69 3 976,70	13 591,56 4 461,86
2	33-01-027-9 K=0,7	Demontarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea cailor ferate neelectrificate de folosinta comuna, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер	1,000	24 645,25 8 062,15	24 645,25 8 062,15
3	33-01-027-19 K=0,7	Demontarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea drumurilor auto, liniilor de telecomunicatie, LEA pina la 10 kV, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер	1,000	15 116,43 4 918,55	15 116,43 4 918,55
4	33-01-026-2 K=0,7	Demontarea unui conductor de protectie LEA 35-750 kV fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere peste 1 km (cablu de paratrasnet C-50)	1 km	1,122	3 104,13 1 189,82	3 482,83 1 334,98
5	33-01-029-4 K=0,7	Demontarea conductorilor de protectie LEA 35-750 kV, in	1 пролет	1,000	1 758,06	1 758,06

1	2	3	4	5	6	7
		deschidere de intindere, cu traversarea obstacolelor: drumurilor auto, liniilor de telecomunicatii, LEA pina la 10 kV (cablu de paratrasnet C-50)	1пер		479,12	479,12
6	33-01-007-4	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 4 m, sol cat. 2	buc	20,000	995,75 92,95	19 915,00 1 859,00
7	33-01-008-5 K=0,7	Demontarea stilpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, tip "II", cu simplu sau dublu circuit, volum pina la 5,6 m3 (2m3 x 4 buc + 2,5m3 x 4 buc)	m3	18,000	2 274,71 472,75	40 944,84 8 509,41
8	33-01-008-5	Montarea stilpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, tip "II", cu simplu sau dublu circuit, volum pina la 5,6 m3 (pilon ПБ110-8 - 4 buc. x 2m3 + ПБ110-15 -4buc. x 2,5m3)	m3	18,000	3 249,59 675,35	58 492,62 12 156,30
9	33-01-024-7	Suspendarea conductorilor LEA 110 kV, sectiune pina la 120 mm2, fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere pina la 1 km (conductor AC-150/24)	1 km	1,122	17 305,28 5 681,00	19 416,52 6 374,08
10	33-01-027-9	Suspendarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea cailor ferate neelectrificate de folosinta comuna, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер	1,000	35 207,50 11 517,35	35 207,50 11 517,35
11	33-01-027-19	Suspendarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea drumurilor auto, liniilor de telecomunicatie, LEA pina la 10 kV, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер	1,000	21 594,90 7 026,50	21 594,90 7 026,50
12	33-01-026-2	Suspendarea unui conductor de protectie LEA 35-750 kV fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere peste 1 km (cablu de paratrasnet	1 km	1,122	4 434,47 1 699,75	4 975,48 1 907,12

1	2	3	4	5	6	7
		C-50)				
13	33-01-029-4	Suspendarea conductorilor de protectie LEA 35-750 kV, in deschidere de intindere, cu traversarea obstacolelor: drumurilor auto, liniilor de telecomunicatii, LEA pina la 10 kV	1 пролет 1пер	1,000	2 511,52 684,45	2 511,52 684,45
14	33-03-005-1	Incarcarea si descarcarea manuala pe magistrala LEA 35-1150 kV, a izolatoarelor de suspensie din sticla in forma de taler	t	1,760	448,50 448,50	789,36 789,36
15	33-03-005-2	Incarcarea si descarcarea manuala pe magistrala LEA 35-1150 kV, a armaturii liniare	t	2,400	335,40 335,40	804,96 804,96
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	32,000	77,35 77,35	2 475,20 2 475,20
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	32,000	104,65 104,65	3 348,80 3 348,80
18	TsD01B	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 mijlociu	m3	32,000	20,15 20,15	644,80 644,80
19	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	16,000	491,01 52,65	7 856,16 842,40
20	33-03-003-1	Instalarea prizei de pamint alungite in soluri cat. 1-4, lungimea razei pina la 10 m	100 m	0,800	1 771,52 582,40	1 417,22 465,92
21	TsD02C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	3,200	456,84 0,00	1 461,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 31-50 cm				
		Total LEA-110kV Inclusiv salariu				280 450,90 78 662,31

		Total	lei	280 450,90
		Asigurarea sociala	24,00 %	18 878,95
		Total	100,00 +	299 329,85
		Cheltuieli de regie	5,00 %	14 966,49
		Total	100,00 +	314 296,34
		Beneficiu	2,00 %	6 285,93
		Total	100,00 +	320 582,27
		Cheltuieli neprevazute	0,50 %	1 602,91
		Total	100,00 +	322 185,18
		Transportarea tehnicii la locul de inloc	12240,00 lei	12 240,00
		Cheltuieli de deplasare	19300,00 lei	19 300,00
		Transportarea personalului	10810,00 lei	10 810,00
		Total	100,00 +	364 535,18
		TVA	20,00 %	72 907,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		437 442,22 78 662,31

Intocmit

Hlevnoi D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 7 LEA-110kV
Zernesti - Cahul (inlocuirea
pilonilor defectati)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

Valoarea de deviz 437 442,22 lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2024

№ 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 № 7:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 110,6693	65,00	72 193,51
2.	7137010011500	Electrician	h-om	51,5200	65,00	3 348,80
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,0000	65,00	3 120,00
Total manopera						78 662,31

Materiale:

1.	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,0140	0,00	0,00
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,1700	0,00	0,00
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0015	0,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0250	0,00	0,00
5.	102-9015	Lemn rotund pentru constructii	m3	2,2000	0,00	0,00
6.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
7.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
8.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	0,00	0,00
9.	110-9280	Constructii din otel a stilpilor din beton armat centrifugat LEA	t	0,0000	0,00	0,00
10.	201-9071	Conductor de protectie	t	0,0000	0,00	0,00
11.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	3,6000	0,00	0,00
12.	446-2381	Stilpi din beton armat centrifugat LEA si IDD	m3	18,1800	0,00	0,00
13.	500-9042	Dulii de termit cu chibrite	set	14,0000	0,00	0,00
14.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
Total materiale de constructii						0,00

Utilaje de constructii:

1.	021439	Macara pe roti pneumatice la lucrari de alte tipuri de constructii (cu exceptia conductelor principale), 25 t	h-ut	18,3600	620,00	11 383,20
2.	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	39,4490	383,00	15 108,96
3.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6,8440	124,00	848,66
4.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	9,7600	280,00	2 732,80
5.	070601	Instalatii cu o bara pe tractor 79 (108) kW (c.p.), latimea fisurii 14 cm	h-ut	1,9040	340,00	647,36
6.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu	h-ut	41,3100	620,00	25 612,20

		remorca)				
7.	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	45,7470	610,00	27 905,67
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	29,6000	610,00	18 056,00
9.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	102,1232	381,00	38 908,95
10.	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	21,0120	306,00	6 429,67
11.	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	5,9689	122,50	731,20
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5040	972,00	1 461,89
13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	9,7600	400,00	3 904,00
14.	360201	Prese manuale	h-ut	21,5192	33,00	710,13
15.	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,4213	382,00	5 508,93
16.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	99,6166	420,00	41 838,97
		Total utilaje de constructii				201 788,59

Total	lei	280 450,90
Asigurarea sociala	24,00 %	18 878,95
Total	100,00 +	299 329,85
Cheltuieli de regie	5,00 %	14 966,49
Total	100,00 +	314 296,34
Beneficiu	2,00 %	6 285,93
Total	100,00 +	320 582,27
Cheltuieli neprevazute	0,50 %	1 602,91
Total	100,00 +	322 185,18
Transportarea tehnicii la locul de inloc	12240,00 lei	12 240,00
Cheltuieli de deplasare	19300,00 lei	19 300,00
Transportarea personalului	10810,00 lei	10 810,00
Total	100,00 +	364 535,18
TVA	20,00 %	72 907,04

Total deviz:

**437 442,2
2**

Intocmit

Hlevnoi D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul 7 LEA-110kV Zernesti -
Cahul (inlocuirea pilonilor defectati)**

Investitor IS "Moldelectrica"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. LEA-110kV				
1	33-01-024-7 K=0,7	Demontarea conductorilor LEA 110 kV, sectiune pina la 120 mm2, fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere pina la 1 km (conductor AC-150/24)	1 km			12 113,69 3 976,70
	1	Muncitor	h-om	87,4000	65,00	3 976,70
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	9,0600	383,00	2 428,98
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	5,3600	381,00	1 429,50
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	1,0900	122,50	93,47
	360201	Prese manuale	h-ut	1,0800	33,00	24,95
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8800	382,00	502,73
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	12,4400	420,00	3 657,37
2	33-01-027-9 K=0,7	Demontarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea cailor ferate neelectrificate de folosinta comuna, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер			24 645,25 8 062,15
	1	Muncitor	h-om	177,1900	65,00	8 062,15
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	1,0300	383,00	276,14
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	17,4300	610,00	7 442,61
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	6,5000	381,00	1 733,55
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	6,5000	306,00	1 392,30
	360201	Prese manuale	h-ut	5,6000	33,00	129,36
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3300	382,00	890,44
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	16,0500	420,00	4 718,70
3	33-01-027-19 K=0,7	Demontarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea drumurilor auto, liniilor de telecomunicatie, LEA pina la 10 kV, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер			15 116,43 4 918,55
	1	Muncitor	h-om	108,1000	65,00	4 918,55
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	1,0300	383,00	276,14
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	9,4800	610,00	4 047,96
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,2900	381,00	1 144,14
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	4,2900	306,00	918,92
	360201	Prese manuale	h-ut	3,7000	33,00	85,47
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0900	382,00	558,87
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	10,7700	420,00	3 166,38
4	33-01-026-2 K=0,7	Demontarea unui conductor de protectie LEA 35-750 kV fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere peste 1 km (cablu de paratrasnet C-50)	1 km			3 104,13 1 189,82
	1	Muncitor	h-om	26,1500	65,00	1 189,82
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,7100	381,00	456,04
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	0,8200	306,00	175,63
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	0,6400	122,50	54,88
	360201	Prese manuale	h-ut	0,7100	33,00	16,40
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	382,00	117,66
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	3,7200	420,00	1 093,68
5	33-01-029-4 K=0,7	Demontarea conductorilor de protectie LEA 35-750 kV, in deschidere de intindere, cu traversarea obstacolelor: drumurilor auto,	1 пролет 1пер			1 758,06 479,12

1	2	3	4	5	6	7
		liniilor de telecomunicatii, LEA pina la 10 kV (cablu de paratrasnet C-50)				
	1	Muncitor	h-om	10,5300	65,00	479,12
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,5700	381,00	418,72
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	0,6500	306,00	139,23
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	1,5700	122,50	134,63
	360201	Prese manuale	h-ut	1,3500	33,00	31,18
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4600	382,00	123,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,4700	420,00	432,18
6	33-01-007-4	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 4 m, sol cat. 2	buc			995,75
						92,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	65,00	92,95
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,4800	610,00	902,80
7	33-01-008-5 K=0,7	Demontarea stilpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, tip "II", cu simplu sau dublu circuit, volum pina la 5,6 m3 (2m3 x 4 buc + 2,5m3 x 4 buc)	m3			2 274,71
						472,75
	1	Muncitor	h-om	10,3900	65,00	472,75
	021439	Macara pe roti pneumatice la lucrari de alte tipuri de constructii (cu exceptia conductelor principale), 25 t	h-ut	0,6000	620,00	260,40
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	0,6100	383,00	163,54
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1000	124,00	8,68
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	1,3500	620,00	585,90
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	2,2100	381,00	589,41
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,6600	420,00	194,04
8	33-01-008-5	Montarea stilpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, tip "II", cu simplu sau dublu circuit, volum pina la 5,6 m3 (pilon ПБ110-8 - 4 buc. x 2m3 + ПБ110-15 -4buc. x 2,5m3)	m3			3 249,59
						675,35
	1	Muncitor	h-om	10,3900	65,00	675,35
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0010	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9280	Constructii din otel a stilpilor din beton armat centrifugat LEA	t	0,0000	0,00	0,00
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,2000	0,00	0,00
	446-2381	Stilpi din beton armat centrifugat LEA si IDD	m3	1,0100	0,00	0,00
	021439	Macara pe roti pneumatice la lucrari de alte tipuri de constructii (cu exceptia conductelor principale), 25 t	h-ut	0,6000	620,00	372,00
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	0,6100	383,00	233,63
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1000	124,00	12,40
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	1,3500	620,00	837,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	2,2100	381,00	842,01
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,6600	420,00	277,20
9	33-01-024-7	Suspendarea conductorilor LEA 110 kV, sectiune pina la 120 mm2, fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere pina la 1 km (conductor AC-150/24)	1 km			17 305,28
						5 681,00
	1	Muncitor	h-om	87,4000	65,00	5 681,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	500-9042	Dulii de termit cu chibrite	set	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	9,0600	383,00	3 469,97
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	5,3600	381,00	2 042,16
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	1,0900	122,50	133,53
	360201	Prese manuale	h-ut	1,0800	33,00	35,64
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8800	382,00	718,17
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule	h-ut	12,4400	420,00	5 224,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru orice teren)				
10	33-01-027-9	Suspendarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea cailor ferate neelectrificate de folosinta comuna, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер			35 207,50 <hr/> 11 517,35
	1	Muncitor	h-om	177,1900	65,00	11 517,35
	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,0090	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0170	0,00	0,00
	102-9015	Lemn rotund pentru constructii	m3	1,5100	0,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	500-9042	Dulii de termit cu chibrite	set	7,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	1,0300	383,00	394,49
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	17,4300	610,00	10 632,30
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	6,5000	381,00	2 476,50
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	6,5000	306,00	1 989,00
	360201	Prese manuale	h-ut	5,6000	33,00	184,80
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3300	382,00	1 272,06
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	16,0500	420,00	6 741,00
11	33-01-027-19	Suspendarea conductorilor intre stilpi de ancorare cu traversarea drumurilor auto, liniilor de telecomunicatie, LEA pina la 10 kV, tensiunea liniei de traversare LEA 110 kV (3 conductori)	1 пролет 1пер			21 594,90 <hr/> 7 026,50
	1	Muncitor	h-om	108,1000	65,00	7 026,50
	101-0816	Sirma din otel cu continut mic de bioxid de carbon, destinatie diversa, deschisa la culoare, diametru 1,1 mm	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0080	0,00	0,00
	102-9015	Lemn rotund pentru constructii	m3	0,6900	0,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	500-9042	Dulii de termit cu chibrite	set	7,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031004	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 28 m	h-ut	1,0300	383,00	394,49
	160401	Masini de foraj-macara pe tractor 66 (90) kW (c.p.), adincime de foraj 1,5-3 m	h-ut	9,4800	610,00	5 782,80
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,2900	381,00	1 634,49
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	4,2900	306,00	1 312,74
	360201	Prese manuale	h-ut	3,7000	33,00	122,10
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0900	382,00	798,38
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	10,7700	420,00	4 523,40
12	33-01-026-2	Suspendarea unui conductor de protectie LEA 35-750 kV fara traversari peste obstacole, lungimea deschiderii de intindere peste 1 km (cablu de paratrasnet C-50)	1 km			4 434,47 <hr/> 1 699,75
	1	Muncitor	h-om	26,1500	65,00	1 699,75
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9071	Conductor de protectie	t	0,0000	0,00	0,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,7100	381,00	651,51
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	0,8200	306,00	250,91
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	0,6400	122,50	78,40
	360201	Prese manuale	h-ut	0,7100	33,00	23,43
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	382,00	168,08
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	3,7200	420,00	1 562,39
13	33-01-029-4	Suspendarea conductorilor de protectie LEA 35-750 kV, in deschidere de intindere, cu traversarea obstacolelor: drumurilor auto, liniilor de telecomunicatii, LEA pina la 10 kV	1 пролет 1пер			2 511,52 <hr/> 684,45
	1	Muncitor	h-om	10,5300	65,00	684,45
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9071	Conductor de protectie	t	0,0000	0,00	0,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,5700	381,00	598,17
	161200	Agregate de incercare la presiune	h-ut	0,6500	306,00	198,90
	161300	Carucioare de desfasurare pe senile	h-ut	1,5700	122,50	192,33

1	2	3	4	5	6	7
	360201	Prese manuale	h-ut	1,3500	33,00	44,55
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4600	382,00	175,72
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,4700	420,00	617,40
14	33-03-005-1	Incarcarea si descarcarea manuala pe magistrala LEA 35-1150 kV, a izolatoarelor de suspensie din sticla in forma de taler	t			448,50
	1	Muncitor	h-om	6,9000	65,00	448,50
15	33-03-005-2	Incarcarea si descarcarea manuala pe magistrala LEA 35-1150 kV, a armaturii liniare	t			335,40
	1	Muncitor	h-om	5,1600	65,00	335,40
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			104,65
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	65,00	104,65
18	TsD01B	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 mijlociu	m3			20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
19	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			491,01
	1	Muncitor	h-om	0,8100	65,00	52,65
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	124,00	23,56
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	280,00	170,80
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	400,00	244,00
20	33-03-003-1	Instalarea prizei de pamint alungite in soluri cat. 1-4, lungimea razei pina la 10 m	100 m			1 771,52
	1	Muncitor	h-om	8,9600	65,00	582,40
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0900	0,00	0,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,9300	124,00	115,32
	070601	Instalatii cu o bara pe tractor 79 (108) kW (c.p.), latimea fisurii 14 cm	h-ut	2,3800	340,00	809,20
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,6300	420,00	264,60
21	TsD02C1	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 31-50 cm	100 m3			456,84
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4700	972,00	456,84

APROBAT:

Intocmit
Hlevnoi D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

