

**I.M.S.P.S.R. Causeni ANA SI
ALEXANDRU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3**Modernizarea retelelor electrice si nodurilor de racordare cu instalarea surselor autonome cu inlaturarea abateelor specificate in actul ANRE la IMSP SR Causeni
Ana si Alexandru "Rețele exterioare 0.3****Valoarea de deviz 497 076,96 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasament				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	41,4000	125,82	5 208,86
2	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	27,6000	29,33	809,40
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0730	163 098,22	11 906,17
		<i>Total</i>	lei			17 924,43
		Total Terasament Inclusiv salariu				17 924,43 6 936,73
		1.2. Decaparea si restabilirea asfaltului				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	43,0000	141,43	6 081,66

1	2	3	4	5	6	7
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,5000	296,94	742,34
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,7500	56,51	211,93
7	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	8,2000	42,57	349,07
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,2000	53,00	434,60
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,3800	536,25	2 348,79
10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,8800	903,95	1 699,42
11	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	25,0000	237,67	5 941,68
12	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	25,0000	237,75	5 943,68
		<i>Total</i>	lei			23 753,17
		Total Decaparea si restabilirea asfaltului Inclusiv salariu				23 753,17 2 879,15
		<i>Total</i>	lei			41 677,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 355,81
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 650,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 624,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 138,48
		<i>Total</i>				55 446,45
		Total Lucrari de constructie				55 446,45

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 815,88
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Articole de cablu				
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,1500	5 617,20	6 459,78
14	08-02-142-2 k=3	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,1500	499,70	574,66
15		Nisip	m3	13,8000	550,00	7 590,00
16	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	3,8700	5 386,60	20 846,13
17	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,1300	6 337,04	7 160,85
18	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m	1,0000	5 426,35	5 426,35
19		Cablu electric armat cu conductori din aluminiu АПвБ6IIIπ 4*240 mm2 sau analog	m	600,0000	365,00	219 000,00
20	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	8,0000	406,94	3 255,54
21		Mufa terminala pentru cablu cu conductoare din aluminiu, sectiune 4/150#240, tip 4ΠКТπ-1-150/240 sau analog	buc	8,0000	1 375,00	11 000,00
22	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,3200	3 594,81	1 150,34
		<i>Total</i>	lei			282 463,65
		Total Articole de cablu Inclusiv salariu				282 463,65 18 342,32
		2.2. Materiale				
23	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,0400	17 644,75	705,79

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 100 mm				
24		Teava din otel d 100 mm	m	4,0000	80,00	320,00
25		Banda de avertizare " Atentie, cablu"	m	300,0000	1,50	450,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,3700	24 908,81	9 216,26
27		Polita pentru cabluri de 200 mm	buc	50,0000	85,00	4 250,00
28		Suport pentru cabluri de 400 mm	buc	25,0000	102,00	2 550,00
		<i>Total</i>	lei			17 492,05
		Total Materiale Inclusiv salariu				17 492,05 2 526,38
		<i>Total</i>	lei			299 955,70
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 008,49
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			17 651,41
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			15 860,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			20 308,54
		<i>Total</i>				358 784,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				358 784,35 20 868,70

		Total	lei	414 230,80
		TVA	20 %	82 846,16
		Total deviz: Inclusiv salariu	497 076,96	

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 3

**Modernizarea rețelelor electrice si nodurilor de racordare cu instalarea surselor autonome cu inlaturarea abateelor specificate in actul ANRE la IMSP SR Causeni
Ana si Alexandru "Rețele exterioare 0.3**

Valoarea de deviz 497 076,96 lei

№ 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	230,3085	94,60	21 787,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,4700	94,60	1 179,66
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,1620	94,60	204,53
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,0000	94,60	567,60
5.	7137010011500	Electrician	h-om	4,9680	94,60	469,97
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,9168	94,60	6 046,53
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,5362	94,60	429,12
		Total manopera				30 684,58

Materiale:

1.	000452-19	Mufa terminala pentru cablu cu conductoare din aluminiu, sectiune 4/150-240, tip 4ПКТп-1-150/240 sau analog	buc	8,0000	1 375,00	11 000,00
2.	000988-1	Nisip	m3	13,8000	550,00	7 590,00
3.	000988-2	Cablu electric armat cu conductori din aluminiu АПвБ6Шп 4*240 mm2 sau analog	m	600,0000	365,00	219 000,00
4.	000988-3	Teava din otel d 100 mm	m	4,0000	80,00	320,00
5.	000988-4	Banda de avertizare " Atentie, cablu"	m	300,0000	1,50	450,00
6.	000988-5	Polita pentru cabluri de 200 mm	buc	50,0000	85,00	4 250,00
7.	000988-6	Suport pentru cabluri de 400 mm	buc	25,0000	102,00	2 550,00
8.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0046	14 500,00	66,70
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0666	1 500,00	99,90
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0387	14 500,00	561,15
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0039	14 500,00	56,55
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	28 000,00	28,00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6340	40,00	65,36
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,9900	35,00	349,65
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3040	1,00	0,30
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0248	30,00	0,74
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,2960	35,00	10,36

19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3040	3,00	0,91
20.	1019852	Vopsea	kg	0,9947	40,00	39,79
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0058	6 500,00	37,70
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0084	30,00	0,25
23.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,3500	2 200,00	5 170,00
24.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,3500	2 200,00	5 170,00
25.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0175	550,00	9,62
26.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1500	3 400,00	510,00
27.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,4647	500,00	1 232,35
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,3700	14 500,00	5 365,00
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1505	3 000,00	451,50
30.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2750	25,00	6,88
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2750	25,00	6,88
32.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0555	400,00	22,20
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1562	15,00	32,34
34.	5009031	Scoabe	10 buc	1,9240	2,00	3,85
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	0,3200	5,00	1,60
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0787	200,00	15,74
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	30,00	0,10
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3433	30,00	10,30
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0917	78,00	7,15
40.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0015	100,00	0,15
41.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,8150	80,00	65,20
42.	530-0182311	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 200 mm	m	73,0000	150,00	10 950,00
43.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,2000	60,00	72,00
		Total materiale de construcții				275 740,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,4787	500,00	8 239,35
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,2898	150,00	4 843,47
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,2898	150,00	4 843,47
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,0000	125,00	250,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,8438	87,00	508,41
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,9375	77,00	149,19
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1374	1 250,00	171,75
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,8551	800,00	684,08
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0518	550,00	28,49
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7520	1 250,00	2 190,00
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,9375	80,00	155,00
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	12,6420	350,00	4 424,70
13.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0518	400,00	20,72

14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8692	500,00	434,60
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0432	600,00	25,92
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	16,4787	500,00	8 239,35
		Total utilaje de construcții				35 208,50

Total	lei	414 230,80
TVA	20 %	82 846,16

Total deviz: 497 076,96

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect I.M.S.P.S.R. Causeni ANA SI
ALEXANDRUInvestitor I.M.S.P.S.R. Causeni ANA SI
ALEXANDRU

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasament				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			125,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	94,60	114,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			5 208,86
2	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			809,40
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			163 098,22
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,78
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 500,00	516,44
	530-0182311	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 200 mm	m	1 000,0000	150,00	150 000,00
		<i>Total</i>	lei			11 906,17
		1.2. Decaparea si restabilirea asfaltului				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			141,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	350,00	102,90
		<i>Total</i>	lei			6 081,66
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			296,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	1 250,00	23,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	77,00	59,68
		<i>Total</i>	lei			742,34
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			56,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	1 250,00	29,87
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	550,00	7,60
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,53
		<i>Total</i>	lei			211,93
7	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	42,57
		<i>Total</i>	lei			349,07
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			434,60
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			536,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 250,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 348,79
10	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			903,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	800,00	122,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	600,00	13,79
		<i>Total</i>	lei			1 699,42
11	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			237,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	3 400,00	10,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	800,00	9,04
		<i>Total</i>	lei			5 941,68
12	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			237,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	3 400,00	10,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	800,00	9,12
		<i>Total</i>	lei			5 943,68
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Articole de cablu				
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 617,20
	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	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
		<i>Total</i>	lei			6 459,78
14	08-02-142-2 k=3	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			499,70
	1	Muncitor	h-om	2,4900	94,60	70,66

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	214,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	500,00	214,52
		<i>Total</i>	lei			574,66
15		Nisip	m3			550,00
	000988-1	Nisip	m3	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			7 590,00
16	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			5 386,60
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,61
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,45
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	78,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	500,00	825,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	150,00	744,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	150,00	744,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	500,00	825,00
		<i>Total</i>	lei			20 846,13
17	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			6 337,04
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	2 724,48
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	2,48
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	78,00	0,74
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	500,00	815,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	150,00	963,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	150,00	963,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	500,00	815,00
		<i>Total</i>	lei			7 160,85
18	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m			5 426,35
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2 393,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 500,00	8,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	28 000,00	19,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	30,00	3,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,91
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	80,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	500,00	610,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	150,00	876,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	150,00	876,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	500,00	610,00
		<i>Total</i>	lei			5 426,35
19		Cablu electric armat cu conductori din aluminiu АПвБ6IIIп 4*240 mm2 sau analog	m			365,00
	000988-2	Cablu electric armat cu conductori din aluminiu АПвБ6IIIп 4*240 mm2 sau analog	m	1,0000	365,00	365,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			219 000,00
20	08-02-160-2	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			406,94
	1	Muncitor	h-om	3,8800	94,60	367,05
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	60,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			3 255,54
21		Mufa terminala pentru cablu cu conductoare din aluminiu, sectiune 4/150#240, tip 4ПКТн-1-150/240 sau analog	buc			1 375,00
	000452-19	Mufa terminala pentru cablu cu conductoare din aluminiu, sectiune 4/150-240, tip 4ПКТн-1-150/240 sau analog	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
		<i>Total</i>	lei			11 000,00
22	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			3 594,81
	1	Muncitor	h-om	38,0000	94,60	3 594,81
		<i>Total</i>	lei			1 150,34
		2.2. Materiale				
23	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			17 644,75
	1	Muncitor	h-om	92,3000	94,60	8 731,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	40,00	80,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	1,00	7,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	30,00	18,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	3,00	22,75
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	30,00	6,25
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	2,00	6,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	30,00	2,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	100,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	500,00	945,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	125,00	6 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	87,00	558,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	500,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			705,79
24		Teava din otel d 100 mm	m			80,00
	000988-3	Teava din otel d 100 mm	m	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
25		Banda de avertizare " Atentie, cablu"	m			1,50
	000988-4	Banda de avertizare " Atentie, cablu"	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			450,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			24 908,81
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,11
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 500,00	270,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	400,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,7400	500,00	870,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	87,00	1 313,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
		<i>Total</i>	lei			9 216,26
27		Polita pentru cabluri de 200 mm	buc			85,00
	000988-5	Polita pentru cabluri de 200 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
28		Suport pentru cabluri de 400 mm	buc			102,00
	000988-6	Suport pentru cabluri de 400 mm	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			2 550,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.