

**Primaria sat. Ignatei r-nul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1**Alimentarea cu energie electrica. (Majorarea puterii) (marca AEE)****Valoarea de deviz 64 025,29 Lei**

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

№ 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 constructii 1.1. Cablu CIII si armatura pentru cablu (H1-H2)				
1	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m	0,0500	7 522,860 5 610,640	376,143 280,532
2		Cablu CIII-2A 3x25+1x35mm2	m	50,0000	45,000 0,000	2 250,000 0,000
3		Suport de ancorare CA2000	buc	9,0000	45,000 0,000	405,000 0,000
4		Clema de ancorare PA1500	buc	9,0000	45,000 0,000	405,000 0,000
5		Lenta de prindere din inox F2007	m	18,0000	8,000 0,000	144,000 0,000
6		Clama pentru lenta de prindere A200	buc	18,0000	2,000 0,000	36,000 0,000
7		Clema de capat cu capac	buc	16,0000	4,000 0,000	64,000 0,000
8		Clema de derivare perforare- impamantare P 645	buc	8,0000	45,000 0,000	360,000 0,000
9		Clema de prindere-impamantare	buc	2,0000	20,000	40,000

1	2	3	4	5	6	7
		ΠC-1-1			0,000	0,000
10		Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	20,0000	65,000 0,000	1 300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 380,143
		Total Cablu CIII si armatura pentru cablu (H1-H2) Inclusiv salariu				5 380,143 280,532
		1.2. Lucrari de terasament				
11	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 (pentru cablu H6)	m3	4,6000	114,380 114,380	526,148 526,148
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,6000	85,820 83,420	308,952 300,312
13		Nisip	m3	1,0000	350,000 0,000	350,000 0,000
14	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Tub gofrat din PVC 750N d=40mm)	1 km	0,0200	11 726,000 11 438,000	234,520 228,760
15		Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	20,0000	25,000 0,000	500,000 0,000
16	33-01-016- 1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Stilp din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m - 1 buc.(11,842 kg/m))	t	0,0710	27 943,070 2 504,296	1 983,958 177,805
17	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 (pentru priza de pamint)	m3	1,3500	114,380 114,380	154,413 154,413

1	2	3	4	5	6	7
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (pentru priza de pamint)	m3	1,3500	85,820 83,420	115,857 112,617
		<i>Total</i>	Lei			4 173,848
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 173,848 1 500,055
		<i>Total</i>	Lei			9 553,991
		<i>CASM</i>	24 %			427,341
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			754,123
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 556,641
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			368,763
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 660,859 1 780,587
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou Pev				
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc	2,0000	97,440 96,320	194,880 192,640
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1200	1 087,225 1 066,400	130,467 127,968
21		Cablu ABBHГ 4*16 mm2	m	12,0000	24,000 0,000	288,000 0,000
22		Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	5,0000	45,000 0,000	225,000 0,000
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0300	7 166,133 2 984,200	214,984 89,526
24		Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	3,0000	62,000 0,000	186,000 0,000
25		Presetupa PG 36	buc	2,0000	62,000	124,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	408,009 199,520	408,009 199,520
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiuni ОПС 3P C 10kA 400V)	set	1,0000	299,280 258,000	299,280 258,000
		<i>Total</i>	Lei			2 070,620
		Total Panou Pev Inclusiv salariu				2 070,620 867,654
		2.2. Panou pentru automate exterior PDG				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap metalic 24 module IP 54 - PDG)	buc	1,0000	569,340 199,520	569,340 199,520
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	1 087,067 1 066,400	65,224 63,984
30		Cablu BBГHГ 5*10mm2	m	6,0000	126,000 0,000	756,000 0,000
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0100	7 103,500 2 984,200	71,035 29,842
32		Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
33		Presetupa PG 36	buc	3,0000	62,000 0,000	186,000 0,000
34	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina - BH-32/3P/63A)	buc	1,0000	303,565 241,660	303,565 241,660
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B)	set	1,0000	299,280 258,000	299,280 258,000
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	296,959 134,160	593,918 268,320

1	2	3	4	5	6	7
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interruptor automat diferential)	buc	1,0000	296,959 134,160	296,959 134,160
38		Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,0000	30,000 0,000	30,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 206,321
		Total Panou pentru automate exterior PDG Inclusiv salariu				3 206,321 1 195,486
		2.3. Cablu H5				
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0500	1 087,140 1 066,400	54,357 53,320
40		Cablu BBΓНГ 5*10mm2	m	5,0000	126,000 0,000	630,000 0,000
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0500	7 207,040 2 984,200	360,352 149,210
42		Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	5,0000	35,000 0,000	175,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 219,709
		Total Cablu H5 Inclusiv salariu				1 219,709 202,530
		2.4. Cablu H6				
43	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,0500	1 410,240 1 178,200	70,512 58,910
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	1 086,835 1 066,400	217,367 213,280
45		Cablu ABBΓНГ 5*16mm2	m	25,0000	36,000 0,000	900,000 0,000
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1700	570,182 570,182	96,931 96,931
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,0800	214,137 214,137	17,131 17,131
		<i>Total</i>	Lei			1 301,941

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cablu H6 Inclusiv salariu				1 301,941 386,252
		2.5. Statie de incarcarea				
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,0000	438,004 430,000	438,004 430,000
49		Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	10,0000	45,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			888,004
		Total Statie de incarcarea Inclusiv salariu				888,004 430,000
		2.6. Priza de pamint				
50	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,0200	4 554,300 4 007,600	91,086 80,152
51		Conductor de impamintare d12mm	m	2,0000	24,000 0,000	48,000 0,000
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m	0,1500	3 865,753 1 634,000	579,863 245,100
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (la Pilon nr.1/6/2, la PEv)	10 buc	0,4000	2 132,740 712,940	853,096 285,176
54		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	4,0000	180,000 0,000	720,000 0,000
55		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,0000	65,000 0,000	130,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 422,045
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				2 422,045 610,428
		<i>Total</i>	Lei			11 108,640
		<i>CASM</i>	24 %			886,164
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 110,864
		<i>Cheltuieli de regie</i>	23 %			849,240

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			418,647
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 373,555 4 061,585
		3. Utilaj				
		3.1. Panou Pev				
56		GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,0000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
57		Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,0000	8 500,000 0,000	8 500,000 0,000
58		Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
59		Limitator de supratensiuni OPIIC 3P C 10kA 400V	buc	1,0000	560,000 0,000	560,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 625,000
		Total Panou Pev Inclusiv salariu				15 625,000
		3.2. Panou pentru automate exterior PDG				
60		Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,0000	600,000 0,000	600,000 0,000
61		Separator de sarcina - BH- 32/3P/63A	buc	1,0000	90,000 0,000	90,000 0,000
62		Limitator de supratensiune OPIIC- 1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,0000	600,000 0,000	600,000 0,000
63		Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	2,0000	65,000 0,000	130,000 0,000
64		Intreruptor automat diferential AD-14 30mA 4P 20A C	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 870,000
		Total Panou pentru automate exterior PDG Inclusiv salariu				1 870,000
		3.3. Statie de incarcarea				
65		Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,0000	8 825,000 0,000	8 825,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 825,000
		Total Statie de incarcarea Inclusiv salariu				8 825,000
		<i>Total</i>	Lei			26 320,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 320,000

		Total	Lei	53 354,41
		TVA	20 %	10 670,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 025,29 5 842,18

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI IGNATEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria sat. Ignatei r-nul
Rezina**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica. (Majorarea puterii) (marca AEE)

Valoarea de deviz 64 025,29 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

№ 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	50,9238	86,00	4 379,447
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,7140	86,00	61,404
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,0010	86,00	1 032,086

		Total manopera				5 842,18
--	--	-----------------------	--	--	--	-----------------

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	23 000,00	0,000
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65,00	0,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	2 300,00	0,460
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 850,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	16 500,00	4,950
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	65,00	0,020
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0324	16 500,00	534,600
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	16 500,00	9,900
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0005	16 500,00	8,250
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0047	16 500,00	77,550
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	8 500,00	6,800
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9190	85,00	78,116
13.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0016	65,00	0,104
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0150	10,00	0,150
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0270	56,00	113,512
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,500
17.	1012226	Cablu СИП-2А 3x25+1x35mm ²	m	50,0000	45,00	2 250,000
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,0720	10,00	80,720
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0968	65,00	6,292
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,0720	65,00	524,680
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0121	16 500,00	199,650
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0620	85,00	5,270
23.	1019852	Vopsea	kg	0,5675	85,00	48,237
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	3 600,00	5,760
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,9000	20,00	18,000
26.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	20,00	0,000
27.	1158952	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,000
28.	201-9024	Stilpi din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m	t	0,0731	22 839,86	1 669,594
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0200	23 000,00	460,000
30.	225365744587	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	4,0000	180,00	720,000
31.	22656554541	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
32.	241448887	Conductor de impamintare d12mm	m	2,0000	24,00	48,000
33.	242124544482	Presetupa PG 36	buc	5,0000	62,00	310,000
34.	254144471114	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
35.	2545445774	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	2,0000	65,00	130,000
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4950	24,00	11,880
37.	4158912331	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,0000	65,00	65,000

38.	4158912331-2	Intreupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	2,0000	65,00	130,000
39.	4158912331-3	Intreupator automat diferential АД-14 30mA 4P 20A C	buc	1,0000	450,00	450,000
40.	4158912332	Limitator de supratensiuni ОПС 3P C 10kA 400V	buc	1,0000	560,00	560,000
41.	4158912333	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,0000	600,00	600,000
42.	4158912334-1	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,0000	90,00	90,000
43.	4158912335	Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,0000	600,00	600,000
44.	415891234	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,0000	8 825,00	8 825,000
45.	4544482	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	5,0000	45,00	225,000
46.	4544483	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	10,0000	45,00	450,000
47.	5009031	Scoabe	10 buc	2,8830	2,00	5,766
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,9000	120,00	108,000
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	34,5800	1,83	63,281
50.	5009070	Racordari	10 buc	0,0900	20,00	1,800
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,4500	20,00	129,000
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0040	20,00	0,080
53.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	0,00	0,000
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1038	120,00	12,456
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	10,00	0,100
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0047	760,00	3,572
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0160	25,00	0,400
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,2150	25,00	5,375
59.	530-018214	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	20,0000	25,00	500,000
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0750	65,00	4,875
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1440	96,00	13,824
62.	554745712171	Cablu АВВГ 4*16 mm2	m	12,0000	24,00	288,000
63.	554745712172	Cablu АВВГ 5*16mm2	m	25,0000	36,00	900,000
64.	554745712175	Cablu ВВГ 5*10mm2	m	11,0000	126,00	1 386,000
65.	58912337-1	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,0000	30,00	30,000
66.	7115896570	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	20,0000	65,00	1 300,000
67.	711589671	Clema de ancorare PA1500	buc	9,0000	45,00	405,000
68.	711589673	Suport de ancorare CA2000	buc	9,0000	45,00	405,000
69.	711589676	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	18,0000	2,00	36,000
70.	711589677	Clema de capat cu capac	buc	16,0000	4,00	64,000
71.	711589678	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	8,0000	45,00	360,000
72.	71589135	Lenta de prindere din inox F2007	m	18,0000	8,00	144,000
73.	715896782	Clema de prindere-impamantare ПС-1-1	buc	2,0000	20,00	40,000
74.	8888344134	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	6,0000	35,00	210,000
75.	8888344134-1	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	3,0000	62,00	186,000
Total materiale de constructii						42 019,15

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5938	0,00	0,000
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2187	23,00	5,030
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,4510	0,00	0,000

4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,4880	23,00	11,224
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,4510	0,00	0,000
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,5975	23,00	13,743
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,2205	56,00	68,348
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,4210	0,00	0,000
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,2180	56,00	12,208
10.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,3081	350,00	107,835
11.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0738	56,00	4,133
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6060	0,00	0,000
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3996	0,00	0,000
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0410	56,00	2,296
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	0,00	0,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5938	0,00	0,000
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1313	56,00	7,353
Total utilaje de constructii						232,17

Total	Lei	53 354,41
TVA	20 %	10 670,88

Total deviz:

64 025,29

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI IGNAMEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Primaria sat. Ignatei r-nul Rezina

Investitor

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 constructii				
		1.1. Cablu CIII si armatura				

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cablu (H1-H2)				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8).	1000 m			7 522,860 5 610,640
	1	Muncitor	h-om	65,2400	86,00	5 610,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	56,00	45,92
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	23,00	224,48
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	23,00	274,86
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	56,00	1 366,96
2		Cablu СИП-2А 3х25+1х35mm2	m			45,000 0,000
	1012226	Cablu СИП-2А 3х25+1х35mm2	m	1,0000	45,00	45,00
3		Suport de ancorare CA2000	buc			45,000 0,000
	711589673	Suport de ancorare CA2000	buc	1,0000	45,00	45,00
4		Clema de ancorare PA1500	buc			45,000 0,000
	711589671	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	45,00	45,00
5		Lenta de prindere din inox F2007	m			8,000 0,000
	71589135	Lenta de prindere din inox F2007	m	1,0000	8,00	8,00
6		Clama pentru lenta de prindere A200	buc			2,000 0,000
	711589676	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	1,0000	2,00	2,00
7		Clema de capat cu capac	buc			4,000 0,000
	711589677	Clema de capat cu capac	buc	1,0000	4,00	4,00
8		Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc			45,000 0,000
	711589678	Clema de derivare perforare-impamantare P 645	buc	1,0000	45,00	45,00
9		Clema de prindere-impamantare IIC-1-1	buc			20,000 0,000
	715896782	Clema de prindere-impamantare IIC-1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
10		Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc			65,000 0,000
	7115896570	Curelusa de stringere CSB d=45mm KR1	buc	1,0000	65,00	65,00
		1.2. Lucrari de terasament				
11	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 (pentru cablu H6)	m3			114,380 114,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	86,00	104,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	86,00	10,32
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			85,820 83,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	86,00	83,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
13		Nisip	m3			350,000 0,000
	1158952	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de	1 km			11 726,000

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena: pina la 2 gauri (Tub gofrat din PVC 750N d=40mm)				11 438,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	86,00	11 438,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экспра", "AI-93"	t	0,0008	23 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 600,00	288,00
15		Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m			25,000
						0,000
	530-018214	Tub gofrat din PVC 750N d=40mm	m	1,0000	25,00	25,00
16	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Stilp din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m - 1 buc.(11,842 kg/m))	t			27 943,070
						2 504,296
	1	Muncitor	h-om	29,1200	86,00	2 504,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	20,00	0,00
	201-9024	Stilpi din teava metalica profilata, 100x100x4mm, h=6,0m	t	1,0300	22 839,86	23 515,41
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	23,00	70,85
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	56,00	171,94
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 518,80
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	56,00	58,21
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	56,00	103,56
17	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 (pentru priza de pamint)	m3			114,380
						114,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	86,00	104,06
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	86,00	10,32
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (pentru priza de pamint)	m3			85,820
						83,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	86,00	83,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou Pev				
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG), Communication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG))	buc			97,440
						96,320
	1	Muncitor	h-om	1,1200	86,00	96,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,00	1,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 087,225
						1 066,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	86,00	1 066,40
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65,00	0,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
21		Cablu ABBHГ 4*16 mm2	m			24,000
						0,000
	554745712171	Cablu ABBHГ 4*16 mm2	m	1,0000	24,00	24,00
22		Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc			45,000
						0,000
	4544482	Terminale p/u cablu Al 25 mm2	buc	1,0000	45,00	45,00
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 166,133
						2 984,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	86,00	2 984,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	2 300,00	7,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	55,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	825,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	65,00	1 417,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	120,00	1 200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
24		Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m			62,000
						0,000
	8888344134-1	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	1,0000	62,00	62,00
25		Presetupa PG 36	buc			62,000
						0,000
	242124544482	Presetupa PG 36	buc	1,0000	62,00	62,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			408,009
						199,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	86,00	199,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	65,00	79,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	85,00	4,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 000,00	46,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,83	11,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИГЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	96,00	3,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiuni OIIC 3P C 10kA 400V)	set			299,280 258,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	86,00	258,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
		2.2. Panou pentru automate exterior PDG				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap metalic 24 module IP 54 - PDG)	buc			569,340 199,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	86,00	199,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	85,00	12,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	85,00	2,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	23 000,00	345,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 087,067 1 066,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	86,00	1 066,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
30		Cablu ББГНр 5*10mm2	m			126,000 0,000
	554745712175	Cablu ББГНр 5*10mm2	m	1,0000	126,00	126,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 103,500 2 984,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	86,00	2 984,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	2 300,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	825,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	65,00	1 417,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	120,00	1 200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
32		Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m			35,000
						0,000
	8888344134	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	1,0000	35,00	35,00
33		Presetupa PG 36	buc			62,000
						0,000
	242124544482	Presetupa PG 36	buc	1,0000	62,00	62,00
34	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina - BH-32/3P/63A)	buc			303,565
						241,660
	1	Muncitor	h-om			
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	2,8100	86,00	241,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0080	10,00	0,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	85,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	85,00	5,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,83	11,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	96,00	6,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	0,00	0,00
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Limitator de supratensiune OHC-1-D 3P 5/10A 400B)	set			299,280
						258,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	86,00	258,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			296,959
						134,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	86,00	134,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	65,00	79,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 000,00	23,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,83	11,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interruptor automat diferential)	buc			296,959
						134,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	86,00	134,16

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	65,00	79,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 000,00	23,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,83	11,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", la time 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	96,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
38		Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc			30,000 0,000
	58912337-1	Sina de montare DIN-35x7,5 100cm	buc	1,0000	30,00	30,00
		2.3. Cablu H5				
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 087,140 1 066,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	86,00	1 066,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
40		Cablu ББГНр 5*10mm2	m			126,000 0,000
	554745712175	Cablu ББГНр 5*10mm2	m	1,0000	126,00	126,00
41	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 207,040 2 984,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	86,00	2 984,20
	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	2 300,00	4,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	66,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	858,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	65,00	1 417,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	120,00	1 200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
42		Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m			35,000 0,000
	8888344134	Tub metalic flexibil gofrat d=32mm	m	1,0000	35,00	35,00
		2.4. Cablu H6				
43	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 410,240 1 178,200
	1	Muncitor	h-om	13,7000	86,00	1 178,20
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3km2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 500,00	165,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	16 500,00	33,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	85,00	21,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	120,00	5,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 086,835 1 066,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	86,00	1 066,40
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65,00	0,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TiOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
45		Cablu ABBΓHr 5*16mm2	m			36,000 0,000
	554745712172	Cablu ABBΓHr 5*16mm2	m	1,0000	36,00	36,00
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			570,182 570,182
	1	Muncitor	h-om	6,6300	86,00	570,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	0,00	0,00
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat de se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			214,137 214,137
	1	Muncitor	h-om	2,4900	86,00	214,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	0,00	0,00
		2.5. Statie de incarcarea				
48	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			438,004 430,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,0000	86,00	430,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 850,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	65,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	25,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	0,00	0,00
49		Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc			45,000 0,000
	4544483	Terminale p/u cablu Al 16 mm2	buc	1,0000	45,00	45,00
		2.6. Priza de pamint				
50	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			4 554,300 4 007,600
	1	Muncitor	h-om	46,6000	86,00	4 007,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	65,00	132,60
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	2,00	40,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	1,83	373,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	0,00	0,00
51		Conductor de impamintare d12mm	m			24,000 0,000
	241448887	Conductor de impamintare d12mm	m	1,0000	24,00	24,00
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Electrod orizontal - banda din otel 25x4mm)	100 m			3 865,753 1 634,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	86,00	1 634,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	85,00	46,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	65,00	533,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	16 500,00	1 331,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	85,00	170,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul 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 principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (la Pilon nr.1/6/2, la PEv)	10 buc			2 132,740 712,940
	1	Muncitor	h-om	8,2900	86,00	712,94
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 500,00	1 336,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 500,00	17,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	85,00	66,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,00	0,00
54		Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc			180,000 0,000
	225365744587	Electrod Vert. Otel rotund d=20mm, L=3m	buc	1,0000	180,00	180,00
55		Vopsea neagra Spray 250 ml	buc			65,000 0,000
	2545445774	Vopsea neagra Spray 250 ml	buc	1,0000	65,00	65,00
		3. Utilaj				
		3.1. Panou Pev				

1	2	3	4	5	6	7
56		GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc			6 500,000 0,000
	254144471114	GSM antenna tor E55C ETM modem with 3m cable (pu ZMG)	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
57		Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc			8 500,000 0,000
	22656554541	Comunication Unit ETM 71382 3G (modem pu ZMG)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
58		Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc			65,000 0,000
	4158912331	Intrerupator automat BA-47-29 32A C 3P	buc	1,0000	65,00	65,00
59		Limitator de supratensiuni ОПС 3P C 10kA 400V	buc			560,000 0,000
	4158912332	Limitator de supratensiuni ОПС 3P C 10kA 400V	buc	1,0000	560,00	560,00
		3.2. Panou pentru automate exterior PDG				
60		Dulap metalic 24 module IP 54	buc			600,000 0,000
	4158912333	Dulap metalic 24 module IP 54	buc	1,0000	600,00	600,00
61		Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc			90,000 0,000
	4158912334-1	Separator de sarcina - BH-32/3P/63A	buc	1,0000	90,00	90,00
62		Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B	buc			600,000 0,000
	4158912335	Limitator de supratensiune ОПС-1-D 3P 5/10A 400B	buc	1,0000	600,00	600,00
63		Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc			65,000 0,000
	4158912331-2	Intrerupator automat BA-47-29 20A C 3P	buc	1,0000	65,00	65,00
64		Intreruptor automat diferential АД-14 30mA 4P 20A C	buc			450,000 0,000
	4158912331-3	Intreruptor automat diferential АД-14 30mA 4P 20A C	buc	1,0000	450,00	450,00
		3.3. Statie de incarcarea				
65		Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc			8 825,000 0,000
	415891234	Statie electrica pentru incarcarea auto CHARIOT 11 kW 380 V 16 A EVCOME	buc	1,0000	8 825,00	8 825,00

APROBAT:

Intocmit
"AJUSTAREA RETELELOR
ELECTRICE" SRL

Investitor
PRIMARIA SATULUI IGNATEI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.