

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintir, r-nul
Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2

Valoarea de deviz 163 984,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2023

№ 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 montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	260,47 136,65	781,42 409,96
2	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	31,00	65,78 64,58	2 039,16 2 001,96
3	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-47	buc	1,00	98,12 65,16	98,12 65,16
4	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	6,00	65,78 64,58	394,68 387,48
5	08-03-575-1	Dispozitiv - relee + contacte aditionale	buc	12,00	65,78 64,58	789,35 774,95
6	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	4,00	199,30 103,79	797,19 415,15
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	102,55 82,45	102,55 82,45
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc	0,21	7 407,67 5 074,10	1 555,61 1 065,56

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,02	8 183,50 5 385,50	163,67 107,71
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,02	8 964,50 5 662,00	179,29 113,24
11		Teava metalica c diam. de 20mm	m	100,00	12,95 0,00	1 295,00 0,00
12	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc	0,04	23 314,50 16 779,00	932,58 671,16
13	08-03-575-1	Dispozitiv - ΦP-601	buc	1,00	65,78 64,58	65,78 64,58
14	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,10	3 581,80 617,00	358,18 61,70
15		Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	10,00	177,20 0,00	1 772,00 0,00
16	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	40,00	29,20 28,83	1 168,20 1 153,20
17		Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	27,00	36,85 0,00	994,95 0,00
18		Cutie de distributie de tip Y192	buc	17,00	29,75 0,00	505,75 0,00
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,20	3 242,20 1 695,20	7 132,85 3 729,45
20		Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m	220,00	96,20 0,00	21 164,00 0,00
21		Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	25,00	86,40 0,00	2 160,00 0,00
22		Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	220,00	12,36 0,00	2 719,20 0,00
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40	1 647,27 1 101,30	658,91 440,52
24		Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	40,00	5,60 0,00	224,00 0,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	5,00	1 100,45	5 502,24

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			714,98	3 574,92
26		Cablu BBГHГ-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	30,00	15,90 0,00	477,00 0,00
27		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	30,00	21,12 0,00	633,60 0,00
28		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	160,00	19,88 0,00	3 180,80 0,00
29		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	150,00	20,30 0,00	3 045,00 0,00
30		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m	65,00	25,17 0,00	1 636,05 0,00
31		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	10,00	71,30 0,00	713,00 0,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,20	1 581,45 1 055,20	316,29 211,04
33		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	10,00	147,50 0,00	1 475,00 0,00
34		Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	5,00	81,00 0,00	405,00 0,00
35	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,08	2 659,00 2 277,62	212,72 182,21
36		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	8,00	147,50 0,00	1 180,00 0,00
37	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,03	2 908,67 2 531,33	87,26 75,94
38		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	3,00	147,50 0,00	442,50 0,00
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,30	2 463,37 2 196,83	739,01 659,05
40		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	3,00	77,50 0,00	232,50 0,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,10	2 066,90 1 856,70	206,69 185,67

1	2	3	4	5	6	7
42		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	12,00	147,50 0,00	1 770,00 0,00
43		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	5,00	266,00 0,00	1 330,00 0,00
44		Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	13,00	266,00 0,00	3 458,00 0,00
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,10	2 101,40 1 891,20	210,14 189,12
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,30	2 046,20 478,00	613,86 143,40
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,30	2 872,83 1 095,53	861,85 328,66
		<i>Total</i>	Lei			76 780,95
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 102,62
		<i>Transportare materiale</i>	10 %			5 465,28
		<i>Total</i>				86 348,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 991,62
		<i>Total</i>				99 340,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 980,22
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				102 320,69 17 094,24
		2. Utilaj				
48		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,00	644,00 0,00	644,00 0,00
49		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,00	168,90 0,00	168,90 0,00
50		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,00	744,60 0,00	744,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
52		Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,00	147,50 0,00	885,00 0,00
53		Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	147,50 0,00	147,50 0,00
54		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	5,00	406,50 0,00	2 032,50 0,00
55		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,00	744,60 0,00	744,60 0,00
56		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,00	147,50 0,00	147,50 0,00
58		Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,00	147,50 0,00	885,00 0,00
59		Contacto KMЭ 0910, 230V	buc	1,00	205,00 0,00	205,00 0,00
60		Releu electrotermic de tip PTЭ- 1304	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
61		Releu electrotermic de tip PTЭ- 1307	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
62		Contacte aditionale de tip ПKЭ- 22	buc	3,00	102,00 0,00	306,00 0,00
63		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,00	744,60 0,00	744,60 0,00
64		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,00	290,00 0,00	290,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,00	147,50 0,00	295,00 0,00
66		Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,00	147,50 0,00	295,00 0,00
67		Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	205,00 0,00	205,00 0,00
68		Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip KPI102, IP 20	buc	1,00	188,00 0,00	188,00 0,00
69		Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	21,00	490,00 0,00	10 290,00 0,00
70		Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	5,00	450,00 0,00	2 250,00 0,00
71		Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	570,00 0,00	3 420,00 0,00
72		Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc	3,00	910,00 0,00	2 730,00 0,00
73		Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	4,00	822,00 0,00	3 288,00 0,00
74		Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФP-601	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			33 926,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			407,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 333,31

		Total	Lei	136 654,00
		TVA	20 %	27 330,80

1	2	3	4	5	6	7
						163 984,80
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				17 094,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintir, r-nul
Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2

Valoarea de deviz 163 984,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.11.2023

№ 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	296,4660	57,66	17 094,24
		Total manopera				17 094,24

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	6 500,00	0,65
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0042	3 000,00	12,60
3.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0004	16 000,00	6,40
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	16 000,00	16,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0042	21 000,00	88,20
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	6 500,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0004	6 500,00	2,60
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0519	15 000,00	778,50
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0015	12 000,00	18,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,2160	50,00	810,80
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2098	16,00	35,36
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,6940	5,40	203,54
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,2814	120,00	153,76
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,6940	15,00	565,41
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	18,00	0,43
17.	1019852	Vopsea	kg	0,2000	81,00	16,20
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0800	30,00	2,40
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	15 000,00	120,00
20.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0084	1 200,00	10,08
21.	5009030	Flanse	10 buc	0,4000	19,00	7,60
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0408	90,00	3,67

23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8160	12,00	9,79
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	51,0000	1,80	91,80
25.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	5,00	20,40
26.	5009070	Racordari	10 buc	0,8000	19,00	15,20
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,0000	5,00	20,00
28.	5009090	Profil de montaj	buc	0,2000	110,00	22,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0433	1 000,00	43,30
30.	5009113	Prezoane	buc	42,8400	2,50	107,10
31.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1133	75,00	8,50
32.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,4488	75,00	33,66
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0816	160,00	13,06
34.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,5880	35,00	20,58
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0613	160,00	9,81
36.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2440	160,00	39,04
37.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	65,00	0,26
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0499	180,00	8,98
39.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	120,00	14,40
40.	5009825	Cercel	buc	3,0000	12,00	36,00
41.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	6 500,00	0,00
42.	5079001	Conductor	m	9,9200	9,00	89,28
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	2,6000	70,00	182,00
44.	5349100	Mansoane	buc	0,6000	300,00	180,00
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	275,00	6,60
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1976	77,00	15,22
47.	55-050211	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	10,0000	177,20	1 772,00
48.	55-050212	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	27,0000	36,85	994,95
49.	55-050213	Cutie de distributie de tip Y192	buc	17,0000	29,75	505,75
50.	55-050214	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	25,0000	86,40	2 160,00
51.	55-050215	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	220,0000	12,36	2 719,20
52.	55-050216	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	10,0000	147,50	1 475,00
53.	55-050217	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	8,0000	147,50	1 180,00
54.	55-050218	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	3,0000	147,50	442,50
55.	55-050220	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	3,0000	77,50	232,50
56.	55-050221	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	12,0000	147,50	1 770,00
57.	55-050222	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	5,0000	266,00	1 330,00
58.	55-050223	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	13,0000	266,00	3 458,00
59.	900-1	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,0000	644,00	644,00
60.	900-10	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	147,50	147,50
61.	900-11	Intrerupator automat monopolar, caracter	buc	6,0000	147,50	885,00

		C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA				
62.	900-12	Contacteur KMĐ 0910, 230V	buc	1,0000	205,00	205,00
63.	900-13	Releu electrotermic de tip PTĐ-1304	buc	2,0000	450,00	900,00
64.	900-14	Releu electrotermic de tip PTĐ-1307	buc	1,0000	450,00	450,00
65.	900-15	Contacte aditionale de tip ПКĐ-22	buc	3,0000	102,00	306,00
66.	900-16	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,0000	744,60	744,60
67.	900-17	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	290,00	290,00
68.	900-18	Intreupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	147,50	295,00
69.	900-19	Intreupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	147,50	295,00
70.	900-2	Intreupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	168,90	168,90
71.	900-20	Intreupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	205,00	205,00
72.	900-21	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip КП102, IP 20	buc	1,0000	188,00	188,00
73.	900-22	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	21,0000	490,00	10 290,00
74.	900-23	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	5,0000	450,00	2 250,00
75.	900-24	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	6,0000	570,00	3 420,00
76.	900-25	Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc	3,0000	910,00	2 730,00
77.	900-26	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	4,0000	822,00	3 288,00
78.	900-27	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФР-601	buc	1,0000	950,00	950,00
79.	900-3	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,0000	744,60	744,60
80.	900-4	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	360,00	360,00
81.	900-5	Intreupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,0000	147,50	885,00
82.	900-6	Intreupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	147,50	147,50
83.	900-7	Intreupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	5,0000	406,50	2 032,50
84.	900-8	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,0000	744,60	744,60
85.	900-9	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	360,00	360,00
86.	902-44	Teava metalica c diam. de 20mm	m	100,0000	12,95	1 295,00

87.	902-45	Jgheb metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m	220,0000	96,20	21 164,00
88.	902-46	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	40,0000	5,60	224,00
89.	902-47	Cablu BBΓHG-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	30,0000	15,90	477,00
90.	902-48	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	30,0000	21,12	633,60
91.	902-49	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	160,0000	19,88	3 180,80
92.	902-50	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	150,0000	20,30	3 045,00
93.	902-51	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m	65,0000	25,17	1 636,05
94.	902-52	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	10,0000	71,30	713,00
95.	902-53	Cablu BBΓHG-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	5,0000	81,00	405,00
Total materiale de construcții						88 578,97

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,1262	190,00	973,99
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,8520	25,00	396,30
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,8520	25,00	396,30
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,0680	25,00	626,70
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9160	90,00	892,44
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	70,00	46,20
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	25,00	16,50
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3255	250,00	81,38
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,6150	25,00	165,38
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6360	25,00	40,90
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3970	25,00	34,92
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4517	250,00	1 362,93
Total utilaje de construcții						5 033,94

Total	Lei	136 654,00
TVA	20 %	27 330,80

Total deviz:

163 984,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii existente din s.
Volintir, r-nul Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**

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 montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			260,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	81,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	190,00	13,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	70,00	15,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Cheltuieli directe	Lei			781,42
2	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			65,78
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			2 039,16
3	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-47	buc			98,12
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	16,00	0,96
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	120,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			98,12
4	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			65,78
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			394,68
5	08-03-575-1	Dispozitiv - relee + contacte aditionale	buc			65,78

1	2	3	4	5	6	7
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			789,35
6	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			199,30 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,00	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	16,00	0,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,40	6,59
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	18,00	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	81,00	2,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	160,00	1,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	160,00	9,76
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	275,00	1,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	77,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	190,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			797,19
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			102,55 82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	120,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	190,00	3,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Cheltuieli directe	Lei			102,55
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc			7 407,67 5 074,10
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	10,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	153,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,52
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	25,00	787,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,52
		Cheltuieli directe	Lei			1 555,61
9	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			8 183,50 5 385,50
	1	Muncitor	h-om	93,4000	57,66	5 385,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	6 500,00	32,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	120,00	489,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	90,00	183,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	75,00	76,50

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	77,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	190,00	152,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	25,00	1 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			163,67
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 964,50 5 662,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	120,00	489,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	6 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	77,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	190,00	213,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	90,00	2 304,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			179,29
11		Teava metalica c diam. de 20mm	m			12,95 0,00
	902-44	Teava metalica c diam. de 20mm	m	1,0000	12,95	12,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 295,00
12	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc			23 314,50 16 779,00
	1	Muncitor	h-om	291,0000	57,66	16 779,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8700	16,00	30,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,4000	12,00	244,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	5,00	510,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	160,00	326,50
	5079001	Conductor	m	248,0000	9,00	2 232,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	77,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	190,00	328,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	25,00	2 422,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	250,00	432,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			932,58
13	08-03-575-1	Dispozitiv - ФР-601	buc			65,78 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	190,00	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			65,78
14	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			3 581,80 617,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	617,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	50,00	107,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	16,00	20,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	5,40	23,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	120,00	36,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	15,00	65,10
	5009825	Cercel	buc	30,0000	12,00	360,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	300,00	1 800,00

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	0,3300	190,00	62,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	25,00	82,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	90,00	270,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	25,00	55,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			358,18
15		Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc			177,20
						0,00
	55-050211	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	1,0000	177,20	177,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 772,00
16	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			29,20
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00005	3 000,00	0,15
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	16 000,00	0,16
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	6 500,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 168,20
17		Cutie de conexiune de tip KOP74	buc			36,85
						0,00
	55-050212	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	1,0000	36,85	36,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			994,95
18		Cutie de distributie de tip Y192	buc			29,75
						0,00
	55-050213	Cutie de distributie de tip Y192	buc	1,0000	29,75	29,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			505,75
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 242,20
						1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	342,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,40	67,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	120,00	48,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	190,00	207,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	90,00	194,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	272,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 132,85
20		Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m			96,20
						0,00
	902-45	Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m	1,0000	96,20	96,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 164,00
21		Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			86,40
						0,00
	55-050214	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	86,40	86,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 160,00
22		Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc			12,36
						0,00
	55-050215	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	1,0000	12,36	12,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 719,20
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 647,27

1	2	3	4	5	6	7
						1 101,30
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	32,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,40	65,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	30,00	6,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	19,00	19,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	19,00	38,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	110,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	190,00	20,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			658,91
24		Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m			5,60
						0,00
	902-46	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			224,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 100,45
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	16,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 000,00	0,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	160,00	0,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	190,00	74,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 502,24
26		Cablu BBΓHF-LS-0.66 2x1.5 mm2	m			15,90
						0,00
	902-47	Cablu BBΓHF-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	15,90	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			477,00
27		Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m			21,12
						0,00
	902-48	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	21,12	21,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			633,60
28		Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m			19,88
						0,00
	902-49	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	19,88	19,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 180,80
29		Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m			20,30
						0,00
	902-50	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	20,30	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 045,00
30		Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m			25,17
						0,00
	902-51	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0000	25,17	25,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 636,05
31		Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m			71,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	902-52	Cablu BBΓ _{HF} -LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	71,30	71,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			713,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 581,45
						1 055,20
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	21,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	160,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,70
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	190,00	106,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			316,29
33		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			147,50
						0,00
	55-050216	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 475,00
34		Cablu BBΓ _{HF} -LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m			81,00
						0,00
	902-53	Cablu BBΓ _{HF} -LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	81,00	81,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			405,00
35	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 659,00
						2 277,62
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,62
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	6 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	6 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	120,00	122,37
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	77,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	190,00	5,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			212,72
36		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc			147,50
						0,00
	55-050217	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 180,00
37	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 908,67
						2 531,33
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,33
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	6 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	6 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	120,00	122,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			87,26
38		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc			147,50
						0,00
	55-050218	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			442,50
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 463,37
						2 196,83
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,83
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	16,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,80	183,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	77,00	32,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			739,01
40		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc			77,50
						0,00
	55-050220	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	1,0000	77,50	77,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			232,50
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 066,90
						1 856,70
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,70
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,80	183,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			206,69
42		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			147,50
						0,00
	55-050221	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 770,00
43		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc			266,00
						0,00
	55-050222	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	1,0000	266,00	266,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 330,00
44		Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc			266,00
						0,00
	55-050223	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	1,0000	266,00	266,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 458,00
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 101,40
						1 891,20
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,80	183,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	190,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			210,14

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 046,20 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	190,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Cheltuieli directe	Lei			613,86
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 872,83 1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 380,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	190,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Cheltuieli directe	Lei			861,85
		2. Utilaj				
48		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc			644,00 0,00
	900-1	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,0000	644,00	644,00
		Cheltuieli directe	Lei			644,00
49		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc			168,90 0,00
	900-2	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	168,90	168,90
		Cheltuieli directe	Lei			168,90
50		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc			744,60 0,00
	900-3	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,0000	744,60	744,60
		Cheltuieli directe	Lei			744,60
51		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			360,00 0,00
	900-4	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	360,00	360,00
		Cheltuieli directe	Lei			360,00
52		Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			147,50 0,00
	900-5	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	147,50	147,50
		Cheltuieli directe	Lei			885,00
53		Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			147,50 0,00
	900-6	Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A,	buc	1,0000	147,50	147,50

1	2	3	4	5	6	7
		Un=400V, Icu=4.5kA				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			147,50
54		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			406,50
						0,00
	900-7	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	406,50	406,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 032,50
55		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc			744,60
						0,00
	900-8	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,0000	744,60	744,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			744,60
56		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			360,00
						0,00
	900-9	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			360,00
57		Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc			147,50
						0,00
	900-10	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			147,50
58		Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			147,50
						0,00
	900-11	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			885,00
59		Contacto KMЭ 0910, 230V	buc			205,00
						0,00
	900-12	Contacto KMЭ 0910, 230V	buc	1,0000	205,00	205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			205,00
60		Releu electrotermic de tip PTЭ-1304	buc			450,00
						0,00
	900-13	Releu electrotermic de tip PTЭ-1304	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			900,00
61		Releu electrotermic de tip PTЭ-1307	buc			450,00
						0,00
	900-14	Releu electrotermic de tip PTЭ-1307	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
62		Contacte aditionale de tip ПKЭ-22	buc			102,00
						0,00
	900-15	Contacte aditionale de tip ПKЭ-22	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			306,00
63		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc			744,60
						0,00
	900-16	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,0000	744,60	744,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			744,60
64		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			290,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	900-17	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			290,00
65		Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			147,50 0,00
	900-18	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			295,00
66		Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			147,50 0,00
	900-19	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	147,50	147,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			295,00
67		Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			205,00 0,00
	900-20	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	205,00	205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			205,00
68		Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip KII102, IP 20	buc			188,00 0,00
	900-21	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip KII102, IP 20	buc	1,0000	188,00	188,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			188,00
69		Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc			490,00 0,00
	900-22	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	490,00	490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 290,00
70		Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc			450,00 0,00
	900-23	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 250,00
71		Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			570,00 0,00
	900-24	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	570,00	570,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 420,00
72		Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc			910,00 0,00
	900-25	Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	910,00	910,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 730,00
73		Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc			822,00 0,00
	900-26	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	822,00	822,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 288,00
74		Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФP-601	buc			950,00 0,00
	900-27	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФP-601	buc	1,0000	950,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			950,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.