

Lucrari de reparatie capitala a incaperilor SAMU Buicani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

OFERTA № 2-1-4

Valoarea de deviz 288 916,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1. Lucrari generale				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	50,000	8,88 8,88	444,18 444,18
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	237,43 237,43	237,43 237,43
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	6,06 6,06	30,29 30,29
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	12,11 12,11	96,91 96,91
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	23,42 23,42	187,36 187,36
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,000	4,04 4,04	403,80 403,80
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,000	18,42 17,36	386,92 364,63
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,000	16,36 12,11	1 636,25 1 211,40
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,000	13,17 12,11	592,79 545,13

1	2	3	4	5	6	7
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml	45,000	90,00 0,00	4 050,00 0,00
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				8 065,93 3 521,13
		<i>Total</i>	lei			8 065,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			845,07
		<i>Total</i>	100,00 +			8 911,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			136,34
		<i>Total</i>	100,00 +			9 047,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			271,42
		<i>Total</i>	100,00 +			9 318,76
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			279,56
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 598,32 3 521,13
		2. Lucrari de montare				
		1. Echipament de putere				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Bzum TF	buc	1,000	144,18 95,70	144,18 95,70
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	144,18 95,70	144,18 95,70
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	144,18 95,70	288,36 191,40
14	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	32,30 32,30	32,30 32,30
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare- haiger, Legrand sau etalon. Resus 3320634625001 cu norma de consum 0.00(in cap. Utilaj)	buc	24,000	72,55 33,52	1 741,09 804,37
16	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare. - haiger, Legrand sau etalon Resus 3320634625001 cu norma de consum	buc	1,000	136,35 97,32	136,35 97,32

1	2	3	4	5	6	7
		0.00(in cap. Utilaj)				
		Total Echipament de putere Inclusiv salariu				2 486,46 1 316,79
		2. Prize si intrerupatoare				
17	RpEE03A	Montarea prizelor interne 16A/220V tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	69,000	49,54 12,52	3 418,07 863,73
18	RpEE03A	Montarea prizelor interne 16A/220V duble tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	6,000	61,88 12,52	371,28 75,11
19	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	6,000	19,04 12,52	114,24 75,11
20		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	6,000	151,70 0,00	910,20 0,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	2,000	19,04 12,52	38,08 25,04
22		Priza 5poli 32A	buc	2,000	186,00 0,00	372,00 0,00
23	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cu 1 clapeta 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	7,000	44,22 10,90	309,52 76,32
24	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cu 2 clapete 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	27,000	47,04 10,90	1 270,20 294,37
25	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cap scara 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	4,000	60,98 10,90	243,93 43,61
26		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	10,000	16,50 0,00	165,00 0,00
27		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	10,000	21,10 0,00	211,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	40,89 40,38	40,89 40,38
29		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	545,00 0,00	545,00 0,00
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				8 009,41 1 493,67
		3. Cabluri				
30	08-02-148-1 k=0,3man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	23,400	350,58 150,21	8 203,53 3 515,00
31		Cablu NYM 3x1,5	m	1 100,000	12,20 0,00	13 420,00 0,00
32		Cablu NYM 3x2,5	m	1 200,000	20,84 0,00	25 008,00 0,00
33		Cablu NYM 5x4mm	m	20,000	51,60 0,00	1 032,00 0,00
34		Cablu NYM 5x10mm	m	20,000	160,00 0,00	3 200,00 0,00
35	08-02-412-1k=0,3man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,400	216,62 67,95	86,65 27,18
36		CABLU AsXSn (SIPng) 4X25	m	40,000	26,10 0,00	1 044,00 0,00
		Total Cabluri Inclusiv salariu				51 994,18 3 542,18
		4. Materiale				
37	08-02-409-1 K=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	12,500	1 154,46 480,52	14 430,69 6 006,52
38		Teava gofrata 750N d16mm	m	1 250,000	4,00 0,00	5 000,00 0,00
39	08-02-409-1 K=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	10,000	1 154,89 480,52	11 548,89 4 805,22
40		Teava gofrata 750N d20mm	m	1 000,000	4,60 0,00	4 600,00 0,00
41	08-02-409-2 K=0,5ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,200	1 463,55 694,55	292,71 138,91
42		Teava gofrata 750N d32mm	m	20,000	12,47 0,00	249,40 0,00
43	08-02-409-2 K=0,5ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu	100 m	0,200	1 463,55 694,55	292,71 138,91

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm				
44		Teava gofrata 750N d40mm	m	20,000	18,90 0,00	378,00 0,00
45		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,000	36,00 0,00	288,00 0,00
46		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	26,000	75,00 0,00	1 950,00 0,00
47		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	26,000	20,30 0,00	527,80 0,00
48	08-02-396-2 K=0,5man	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,600	1 852,15 640,02	1 111,29 384,01
49		Jgheab 200 x 50 x 3000 mm neperforat zinc cu capac	m	60,000	120,40 0,00	7 224,00 0,00
		Total Materiale Inclusiv salariu				47 893,49 11 473,57
		5. Iluminare				
50	RpEF02B	Montarea corpur de iluminat pentru tuburi LED	buc	72,000	54,51 54,51	3 924,94 3 924,94
51		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	66,000	500,00 0,00	33 000,00 0,00
52		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,000	500,00 0,00	3 000,00 0,00
53	RpEF02B	Montarea corpur de iluminat pentru tuburi LED	buc	10,000	54,51 54,51	545,13 545,13
54		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	5,000	460,00 0,00	2 300,00 0,00
55		Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,000	240,00 0,00	1 200,00 0,00
56	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	53,45 49,26	320,69 295,58
57	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
58	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	6,000	80,76 80,76	484,56 484,56
59	Pret de piata	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	2,000	740,00 0,00	1 480,00 0,00
60	Pret de piata	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	4,000	400,00 0,00	1 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	Pret de piata	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	276,000	42,00 0,00	11 592,00 0,00
62	Pret de piata	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	15,000	62,00 0,00	930,00 0,00
63	Pret de piata	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,000	167,00 0,00	167,00 0,00
64	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate	100 buc	0,060	17 014,83 8 924,00	1 020,89 535,44
65		Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000K, IP20, garantie 36 luni	buc	6,000	280,00 0,00	1 680,00 0,00
66	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	6,000	80,76 80,76	484,56 484,56
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
		Total Iluminare Inclusiv salariu				67 629,77 6 270,21
		6. Impamantare				
68	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x4mm -priza de pamint	100 m	0,180	2 975,61 767,22	535,61 138,10
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm- priza de pamint	100 m	0,090	4 821,89 860,11	433,97 77,41
		Total Impamantare Inclusiv salariu				969,58 215,51
		7. Nod exterior				
70		Tros din otel d-8mm	m	45,000	18,20 0,00	819,00 0,00
71		Clema de tros R676	buc	6,000	75,00 0,00	450,00 0,00
72		Manson HM500 натяжная	buc	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
73		Ancer AOK300	buc	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
		Total Nod exterior Inclusiv salariu				1 689,00
		8. Incercari, verificari electrice cu prezentarea raport				
74	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	3,000	361,52 161,52	1 084,56 484,56
75	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la	buc	3,000	1 005,70	3 017,10

1	2	3	4	5	6	7
		pupitre, cutii de comanda electrice			605,70	1 817,10
76	1-11-002-1	Determinarea rezistentei active sau a capacitatii electrice de functionare a conductorului cablului la tensiune pina la 35 kV	1 masura re	2,000	80,76 80,76	161,52 161,52
77	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	2,000	60,57 60,57	121,14 121,14
78	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masura re	3,000	60,57 60,57	181,71 181,71
79	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,270	229,19 226,89	61,88 61,26
		Total Incercari, verificari electrice cu prezentarea raport Inklusiv salariu				4 627,91 2 827,29
		<i>Total</i>	lei			185 299,80
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 513,41
		<i>Total</i>	100,00 +			191 813,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			4 417,22
		<i>Total</i>	100,00 +			196 230,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			13 569,61
		<i>Total</i>	100,00 +			209 800,04
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			6 294,00
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				216 094,04 27 139,22
		3. Utilaj				
80	Pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM 3fazat 63A	buc	1,000	2 886,00 0,00	2 886,00 0,00
81	Pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	5 350,00 0,00	5 350,00 0,00
82	Pret de piata	Panou exterior din metal p/u automate 36 module Шкаф металлический с монтажной панелью ЩРН-36 550 x 320 x 120 mm	buc	1,000	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
83	Pret de piata	Panou exterior din metal p/u automate 24module Шкаф металлический с монтажной панелью ЩРН-24 395x310x125мм	buc	2,000	715,00 0,00	1 430,00 0,00
84	Pret de piata	Intrerupator automat 1PC16Aiek	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
85	Pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	12,000	25,40 0,00	304,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
86	Pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	18,000	25,40 0,00	457,20 0,00
87	Pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	10,000	198,90 0,00	1 989,00 0,00
88	Pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	2,000	198,90 0,00	397,80 0,00
89	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 20A iek	buc	1,000	74,50 0,00	74,50 0,00
90	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 25A iek	buc	3,000	74,50 0,00	223,50 0,00
91	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 32A iek	buc	3,000	85,00 0,00	255,00 0,00
92	Pret de piata	SEPARATOR DE SARCINA BH-32 32A 3P	buc	3,000	74,50 0,00	223,50 0,00
93	Pret de piata	SEPARATOR DE SARCINA VN32 63A 3P	buc	1,000	76,40 0,00	76,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 892,70
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			178,71
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 071,41

		Total	lei	240 763,77
		TVA	20,00 %	48 152,75
		Total deviz: Inclusiv salariu	288 916,52 30 660,35	

Lucrari de reparatie capitala a incaperilor SAMU Buicani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

OFERTA № 2-1-4

Valoarea de deviz 288 916,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	424,938	40,38	17 158,997
2.	5	Specialist	h-om	11,500	40,38	464,370
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,820	40,38	33,112
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,930	40,38	1 491,233
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800	40,38	32,304
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	275,237	40,38	11 114,070
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,970	40,38	281,448
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,100	40,38	84,798
		Total manopera				30 660,35

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,048	21 670,00	1 040,160
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,019	10 900,00	207,100
3.	1011613	Otel- rotund, diametru 18 mm	t	0,019	15 200,00	288,800
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	10 100,00	10,100
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,009	18 750,00	168,750
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	2 000,00	0,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	65 000,00	65,000
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	26,794	47,00	1 259,318
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,504	53,00	79,712
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	316,574	6,00	1 899,444
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,240	150,00	36,000
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	316,574	9,00	2 849,166
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	17 200,00	258,000
14.	1019852	Vopsea	kg	0,844	44,00	37,136
15.	11110001000241	Intrerupator manual cu 1 clapeta 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	7,070	28,90	204,323
16.	11110001000242	Intrerupator manual cu 2 clapete 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	27,270	31,70	864,459
17.	11110001000243	Intrerupator cap-scara 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	4,040	45,50	183,820
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,660	40,00	186,400
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	267,00	5,607
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,050	267,00	13,350
21.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,250	75,00	18,750
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,855	2,00	1,710
23.	2051142950700	Dibluri	buc	311,000	0,75	233,250
24.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-	m	1,200	1,30	1,560

		role 10m x 15mm				
25.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	46,350	0,00	0,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	1,50	10,395
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 850,00	3,700
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	177,615	2,30	408,514
29.	2746167335110	Priza interne 16A/220V tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	70,380	29,90	2 104,362
30.	2746167335111	Priza iinterne 16A/220V duble tip - haiger, Legrand sau etalon ANOLOG	buc	6,120	42,00	257,040
31.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	121,000	4,00	484,000
32.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	46,350	0,30	13,905
33.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	266,000	0,50	133,000
34.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,000	3,50	21,000
35.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,31	1,860
36.	28752744005011	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	66,000	500,00	33 000,000
37.	28752744005012	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,000	500,00	3 000,000
38.	28752744005013	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	5,000	460,00	2 300,000
39.	28752744005014	Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,000	240,00	1 200,000
40.	2875274400502	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	300,00	1 800,000
41.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,001	3,00	0,003
42.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,008	77,00	0,616
43.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	150,000	5,00	750,000
44.	3320634625001	Contactator automat	buc	25,000	2,80	70,000
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,126	20,50	23,083
46.	5	Masa utilajului	t	0,001	0,00	0,000
47.	500-158	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml	45,000	90,00	4 050,000
48.	500-159	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	6,000	151,70	910,200
49.	500-160	Priza 5poli 32A	buc	2,000	186,00	372,000
50.	500-161	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	10,000	16,50	165,000
51.	500-162	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	10,000	21,10	211,000
52.	500-163	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	545,00	545,000
53.	500-164	Cablu NYM 3x1,5	m	1 100,000	12,20	13 420,000
54.	500-165	Cablu NYM 3x2,5	m	1 200,000	20,84	25 008,000
55.	500-166	Cablu NYM 5x4mm	m	20,000	51,60	1 032,000
56.	500-167	Cablu NYM 5x10mm	m	20,000	160,00	3 200,000
57.	500-168	CABLU AsXS _n (SIPng) 4X25	m	40,000	26,10	1 044,000
58.	500-169	Teava gofrata 750N d16mm	m	1 250,000	4,00	5 000,000
59.	500-170	Teava gofrata 750N d20mm	m	1 000,000	4,60	4 600,000
60.	500-171	Teava gofrata 750N d32mm	m	20,000	12,47	249,400
61.	500-172	Teava gofrata 750N d40mm	m	20,000	18,90	378,000
62.	500-173	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,000	36,00	288,000
63.	500-174	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	26,000	75,00	1 950,000
64.	500-175	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	26,000	20,30	527,800
65.	500-176	Jgheab 200 x 50 x 3000 mm neperforat zinc cu capac	m	60,000	120,40	7 224,000
66.	500-177	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	2,000	740,00	1 480,000
67.	500-178	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	4,000	400,00	1 600,000

68.	500-179	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	276,000	42,00	11 592,000
69.	500-180	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	15,000	62,00	930,000
70.	500-181	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,000	167,00	167,000
71.	500-182	Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000K, IP20, garantie 36 luni	buc	6,000	280,00	1 680,000
72.	500-183	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,000	350,00	2 100,000
73.	500-184	Dulap metalic de tip BZUM 3fazat 63A	buc	1,000	2 886,00	2 886,000
74.	500-184	Tros din otel d-8mm	m	45,000	18,20	819,000
75.	500-185	Clema de tros R676	buc	6,000	75,00	450,000
76.	500-186	Manson HM500 натяжная	buc	2,000	165,00	330,000
77.	500-187	Ancer AOK300	buc	2,000	45,00	90,000
78.	500-188	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	5 350,00	5 350,000
79.	500-189	Panou exterior din metal p/u automate 36 module Шкаф металлический с монтажной панелью ЦРН-36 550 x 320 x 120 mm	buc	1,000	1 025,00	1 025,000
80.	500-190	Panou exterior din metal p/u automate 24module Шкаф металлический с монтажной панелью ЦРН-24 395x310x125мм	buc	2,000	715,00	1 430,000
81.	500-191	Intrerupator automat 1PC16Aiek	buc	8,000	25,00	200,000
82.	500-192	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	12,000	25,40	304,800
83.	500-193	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	18,000	25,40	457,200
84.	500-194	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	10,000	198,90	1 989,000
85.	500-195	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	2,000	198,90	397,800
86.	500-196	Intrerupator automat 3P C 20A iek	buc	1,000	74,50	74,500
87.	500-197	Intrerupator automat 3P C 25A iek	buc	3,000	74,50	223,500
88.	500-198	Intrerupator automat 3P C 32A iek	buc	3,000	85,00	255,000
89.	500-199	SEPARATOR DE SARCINA BH-32 32A 3P	buc	3,000	74,50	223,500
90.	500-200	SEPARATOR DE SARCINA VN32 63A 3P	buc	1,000	76,40	76,400
91.	5009030	Flanse	10 buc	22,900	38,00	870,200
92.	5009031	Scoabe	10 buc	154,495	9,80	1 514,051
93.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,124	250,00	31,000
94.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,320	25,00	8,000
95.	5009061	Fisa de izolatie	buc	417,080	0,25	104,270
96.	5009070	Racordari	10 buc	41,220	38,00	1 566,360
97.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	7,200	30,00	216,000
98.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,198	500,00	99,000
99.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	28,00	101,304
100.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	180,00	3,600
101.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,104	125,00	13,000
102.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,231	180,00	41,580
103.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	21 800,00	0,000
104.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,004	25,00	0,100
105.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	11,700	25,00	292,500
106.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,091	204,00	18,564
107.	u2746167335100	Priza	buc	8,160	0,00	0,000
108.	u2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	83,640	0,00	0,000
109.	u2875274400502	Corp de iluminat- inscriptie	buc	6,000	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				166 678,04

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,077	160,00	2 092,320
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	70,200	8,00	561,600
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	70,200	8,00	561,600
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	375,232	5,00	1 876,160
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	67,586	10,00	675,860
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880	15,00	13,200
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	25,00	22,000
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,315	0,00	0,000
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,710	0,00	0,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	112,980	12,00	1 355,760
11.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,600	500,00	1 800,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,077	150,00	1 961,550
		Total utilaje de construcții				10 920,04

Total	lei	240 763,77
TVA	20,00 %	48 152,75

Total deviz:**288 916,5
2**

Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor SAMU Buicani

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 constructie				
		1. Lucrari generale				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,38	8,884
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			237,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,38	237,434
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			6,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,38	0,808
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,38	5,249
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	40,38	1,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	40,38	10,499
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,38	2,019
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	40,38	21,401
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,38	4,038
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3300	40,38	13,325
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	40,38	4,038
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	267,00	0,267
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 850,00	0,176
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,123
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,00	0,000
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	40,38	12,114
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,910
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	267,00	0,134
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,205
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,000
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din	m			13,17

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb				12,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,38	12,114
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,75	0,750
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,30	0,309
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml			90,00
						0,00
	500-158	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml	1,0000	90,00	90,000
		2. Lucrari de montare				
		1. Echipament de putere				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Bzum TF	buc			144,18
						95,70
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,38	95,701
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			144,18
						95,70
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,38	95,701
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			144,18
						95,70
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,38	95,701
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	160,00	11,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,500
14	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			32,30
						32,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	40,38	32,304
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei,	buc			72,55

1	2	3	4	5	6	7
		capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare- haiger, Legrand sau etalon. Resus 3320634625001 cu norma de consum 0.00(in cap. Utilaj)				33,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	40,38	33,515
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	2,80	2,800
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	75,00	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,020
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,30	0,460
16	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare. - haiger, Legrand sau etalon Resus 3320634625001 cu norma de consum 0.00(in cap. Utilaj)	buc			136,35 97,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	40,38	97,316
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	2,80	2,800
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	75,00	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,020
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	5,00	30,000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,30	0,460
		2. Prize si intrerupatoare				
17	RpEE03A	Montarea prizelor interne 16A/220V tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc			49,54 12,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,38	12,518
	2746167335110	Priza interne 16A/220V tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	1,0200	29,90	30,498
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,75	1,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
18	RpEE03A	Montarea prizelor interne 16A/220V duble tip - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc			61,88 12,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,38	12,518
	2746167335111	Priza iinterne 16A/220V duble tip - haiger, Legrand sau etalon ANOLOG	buc	1,0200	42,00	42,840
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,75	1,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
19	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc			19,04 12,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,38	12,518
	u2746167335100	Priza	buc	1,0200	0,00	0,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,75	1,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
20		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc			151,70 0,00
	500-159	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	1,0000	151,70	151,700
21	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider,	buc			19,04

1	2	3	4	5	6	7
		legrand sau eaton ANALOG				12,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,38	12,518
	u2746167335100	Priza	buc	1,0200	0,00	0,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,75	1,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,000
22		Priza 5poli 32A	buc			186,00
						0,00
	500-160	Priza 5poli 32A	buc	1,0000	186,00	186,000
23	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cu 1 clapeta 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc			44,22
						10,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,38	10,903
	11110001000241	Intrerupator manual cu 1 clapeta 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	1,0100	28,90	29,189
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
24	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cu 2 clapete 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc			47,04
						10,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,38	10,903
	11110001000242	Intrerupator manual cu 2 clapete 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	1,0100	31,70	32,017
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
25	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru intrerupator cap scara 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc			60,98
						10,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,38	10,902
	11110001000243	Intrerupator cap-scara 10A/250V - haiger, Legrand sau etalon ANALOG	buc	1,0100	45,50	45,955
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
26		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc			16,50
						0,00
	500-161	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	1,0000	16,50	16,500
27		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc			21,10
						0,00
	500-162	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton ANALOG	buc	1,0000	21,10	21,100
28	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			40,89
						40,38
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,38	40,380
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,100
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0020	204,00	0,408

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
29		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			545,00
						0,00
	500-163	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	545,00	545,000
		3. Cabluri				
30	08-02-148-1 k=0,3man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			350,58
						150,21
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,38	150,214
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,926
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 900,00	8,850
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	2,778
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,513
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,731
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,400
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	8,00	24,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	8,00	24,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,500
31		Cablu NYM 3x1,5	m			12,20
						0,00
	500-164	Cablu NYM 3x1,5	m	1,0000	12,20	12,200
32		Cablu NYM 3x2,5	m			20,84
						0,00
	500-165	Cablu NYM 3x2,5	m	1,0000	20,84	20,840
33		Cablu NYM 5x4mm	m			51,60
						0,00
	500-166	Cablu NYM 5x4mm	m	1,0000	51,60	51,600
34		Cablu NYM 5x10mm	m			160,00
						0,00
	500-167	Cablu NYM 5x10mm	m	1,0000	160,00	160,000
35	08-02-412-1 k=0,3man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			216,62
						67,95
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,38	67,940
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,880
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,050
	5009140	Fisa de conexiune	100 buc	0,0500	180,00	9,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	204,00	32,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,500
36		CABLU AsXS _n (SIPng) 4X25	m			26,10
						0,00
	500-168	CABLU AsXS _n (SIPng) 4X25	m	1,0000	26,10	26,100
		4. Materiale				
37	08-02-409-1 K=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			1 154,46
						480,52
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,38	480,522

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	45,074
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	47,00	45,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	40,00	8,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	38,00	38,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,80	65,660
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	38,00	68,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
38		Teava gofrata 750N d16mm	m			4,00
						0,00
	500-169	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	4,00	4,000
39	08-02-409-1 K=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			1 154,89
						480,52
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,38	480,522
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	45,507
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	47,00	45,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	40,00	8,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	38,00	38,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,80	65,660
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	38,00	68,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,500
40		Teava gofrata 750N d20mm	m			4,60
						0,00
	500-170	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	4,60	4,600
41	08-02-409-2 K=0,5ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			1 463,55
						694,55
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,38	694,535
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	47,00	45,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	40,00	16,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	38,00	38,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,80	65,660
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	38,00	68,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	160,00	52,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	83,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,500
42		Teava gofrata 750N d32mm	m			12,47
						0,00
	500-171	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	12,47	12,470

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-409-2 K=0,5ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m			1 463,55 694,55
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,38	694,535
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	47,00	45,120
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	40,00	16,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	38,00	38,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,80	65,660
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	38,00	68,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	160,00	52,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	83,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,500
44		Teava gofrata 750N d40mm	m			18,90 0,00
	500-172	Teava gofrata 750N d40mm	m	1,0000	18,90	18,900
45		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			36,00 0,00
	500-173	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	36,00	36,000
46		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			75,00 0,00
	500-174	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	75,00	75,000
47		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,30 0,00
	500-175	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,30	20,300
48	08-02-396-2 K=0,5man	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			1 852,15 640,02
	1	Muncitor	h-om	31,7000	40,38	640,023
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,00	321,480
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	53,00	42,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	9,80	10,780
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	160,00	249,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	5,00	48,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	12,00	25,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	150,00	234,000
49		Jgheab 200 x 50 x 3000 mm neperforat zinc cu capac	m			120,40 0,00
	500-176	Jgheab 200 x 50 x 3000 mm neperforat zinc cu capac	m	1,0000	120,40	120,400
		5. Iluminare				
50	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			54,51 54,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	40,38	54,513
	u2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,000
51		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
		tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED				0,00
	28752744005011	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	500,00	500,000
52		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			500,00
						0,00
	28752744005012	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	500,00	500,000
53	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tuburi LED	buc			54,51
						54,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	40,38	54,513
	u2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,000
54		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc			460,00
						0,00
	28752744005013	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	460,00	460,000
55		Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			240,00
						0,00
	28752744005014	Corp de iluminat aplicat 1*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	240,00	240,000
56	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			53,45
						49,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	40,38	49,264
	u2875274400502	Corp de iluminat- inscriptie	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,50	3,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,31	0,310
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,30	0,260
57	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			300,00
						0,00
	2875274400502	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	300,00	300,000
58	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			80,76
						80,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,38	80,760
59	Pret de piata	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			740,00
						0,00
	500-177	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	740,00	740,000
60	Pret de piata	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			400,00
						0,00
	500-178	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	400,00	400,000
61	Pret de piata	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			42,00
						0,00
	500-179	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	42,00	42,000
62	Pret de piata	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			62,00
						0,00
	500-180	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	62,00	62,000
63	Pret de piata	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			167,00
						0,00
	500-181	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	167,00	167,000
64	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in	100 buc			17 014,83

1	2	3	4	5	6	7
		tavane suspendate				8 924,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	40,38	8 923,983
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	18 750,00	2 812,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	47,00	98,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	53,00	551,200
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	44,00	132,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	30,00	3 600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	25,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	180,00	18,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	21 800,00	0,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	204,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	160,00	194,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	5,00	373,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	150,00	182,500
65		Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20, garantie 36 luni	buc			280,00
						0,00
	500-182	Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20, garantie 36 luni	buc	1,0000	280,00	280,000
66	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			80,76
						80,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,38	80,760
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			350,00
						0,00
	500-183	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	350,00	350,000
		6. Impamantare				
68	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x4mm -priza de pamint	100 m			2 975,61
						767,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,38	767,222
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 100,00	56,111
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	47,00	25,850
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	9,00	73,800
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	17 200,00	1 433,333
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	44,00	88,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	9,80	14,700
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	28,00	375,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	160,00	30,222
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,611
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,333
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm- priza de pamint	100 m			4 821,89
						860,11
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,38	860,089
	1011613	Otel- rotund, diametru 18 mm	t	0,2060	15 200,00	3 208,889
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 100,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,00	42,300
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	9,00	73,800
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,00	105,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	9,80	14,700
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	28,00	375,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1900	160,00	30,222

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,333
		7. Nod exterior				
70		Tros din otel d-8mm	m			18,20
						0,00
	500-184	Tros din otel d-8mm	m	1,0000	18,20	18,200
71		Clema de tros R676	buc			75,00
						0,00
	500-185	Clema de tros R676	buc	1,0000	75,00	75,000
72		Manson HM500 натяжная	buc			165,00
						0,00
	500-186	Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	165,00	165,000
73		Ancer AOK300	buc			45,00
						0,00
	500-187	Ancer AOK300	buc	1,0000	45,00	45,000
		8. Incercari, verificari electrice cu prezentarea raport				
74	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			361,52
						161,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	40,38	161,520
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4000	500,00	200,000
75	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			1 005,70
						605,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	40,38	605,700
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	500,00	400,000
76	1-11-002-1	Determinarea rezistentei active sau a capacitatii electrice de functionare a conductorului cablului la tensiune pina la 35 kV	1 masurare			80,76
						80,76
	5	Specialist	h-om	2,0000	40,38	80,760
77	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			60,57
						60,57
	5	Specialist	h-om	1,5000	40,38	60,570
78	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare			60,57
						60,57
	5	Specialist	h-om	1,5000	40,38	60,570
79	RpEJ06D	Incercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			229,19
						226,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	40,38	226,874
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	77,00	2,281
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	3,00	0,011
		3. Utilaj				
80	Pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM 3fazat 63A	buc			2 886,00
						0,00
	500-184	Dulap metalic de tip BZUM 3fazat 63A	buc	1,0000	2 886,00	2 886,000
81	Pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc			5 350,00
						0,00
	500-188	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	5 350,00	5 350,000
82	Pret de piata	Panou exterior din metal p/u automate 36 module Шкаф металлический с	buc			1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		монтажной панелью ЩРН-36 550 x 320 x 120 mm				0,00
	500-189	Panou exterior din metal p/u automate 36 module Шкаф металлический с монтажной панелью ЩРН-36 550 x 320 x 120 mm	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
83	Pret de piata	Panou exterior din metal p/u automate 24module Шкаф металлический с монтажной панелью ЩРН-24 395x310x125мм	buc			715,00 0,00
	500-190	Panou exterior din metal p/u automate 24module Шкаф металлический с монтажной панелью ЩРН-24 395x310x125мм	buc	1,0000	715,00	715,000
84	Pret de piata	Intrerupator automat 1PC16Aiek	buc			25,00 0,00
	500-191	Intrerupator automat 1PC16Aiek	buc	1,0000	25,00	25,000
85	Pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc			25,40 0,00
	500-192	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	1,0000	25,40	25,400
86	Pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			25,40 0,00
	500-193	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	1,0000	25,40	25,400
87	Pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc			198,90 0,00
	500-194	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	1,0000	198,90	198,900
88	Pret de piata	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc			198,90 0,00
	500-195	Intrerupator automat diferential AVDT 2P C16A 0.30mA	buc	1,0000	198,90	198,900
89	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 20A iek	buc			74,50 0,00
	500-196	Intrerupator automat 3P C 20A iek	buc	1,0000	74,50	74,500
90	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 25A iek	buc			74,50 0,00
	500-197	Intrerupator automat 3P C 25A iek	buc	1,0000	74,50	74,500
91	Pret de piata	Intrerupator automat 3P C 32A iek	buc			85,00 0,00
	500-198	Intrerupator automat 3P C 32A iek	buc	1,0000	85,00	85,000
92	Pret de piata	SEPARATOR DE SARCINA BH-32 32A 3P	buc			74,50 0,00
	500-199	SEPARATOR DE SARCINA BH-32 32A 3P	buc	1,0000	74,50	74,500
93	Pret de piata	SEPARATOR DE SARCINA VN32 63A 3P	buc			76,40 0,00
	500-200	SEPARATOR DE SARCINA VN32 63A 3P	buc	1,0000	76,40	76,400