

**Reparatia capitala cu edificare
unui acoperis de tip sarpanta
noua si termoizolarea fatadelor
din exterior a Blocului E situat
pe str.Ioan Voda cel Viteaz,15/1,
or.Telenesti, r-nul Telenesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Valoarea de deviz 80 653,66 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	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	8,4000	12,00 12,00	100,800 100,800
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,5000	30,00 30,00	45,000 45,000
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	8,4000	26,27 18,00	220,644 151,200
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,5000	38,25 27,00	57,375 40,500
5	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	8,0000	9,00 9,00	72,000 72,000
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii	buc	8,0000	12,17 9,00	97,328 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau consolidari				
		<i>Total</i>	lei			593,147
		<i>Fondul Social</i>	24 %			115,560
		<i>Transportarea</i>	3 %			1,788
		<i>Total</i>				710,495
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			21,315
		<i>Total</i>				731,810
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			14,636
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				746,446 481,500
		2. Lucrari de montare				
		2.1. TGD existent				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	192,92 93,60	192,916 93,600
		<i>Total</i>	lei			192,916
		Total TGD existent Inclusiv salariu				192,916 93,600
		2.2. PDC				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	311,43 139,20	311,430 139,200
9		Pictograma pe panou	buc	1,0000	500,00 0,00	500,000 0,000
10	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,0000	253,32 166,80	253,324 166,800
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,0000	191,82 93,60	3 069,056 1 497,600
12	08-03-575-1	Dispozitiv: Контактор	buc	3,0000	69,44 67,20	208,332 201,600
		<i>Total</i>	lei			4 342,142
		Total PDC				4 342,142

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 005,200
		2.3. Cabluri, corpuri, accesorii				
13	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / WT120C	100 buc	0,0200	8 052,50 5 298,00	161,050 105,960
14	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive / B3Г-100	100 buc	0,0100	20 213,50 6 120,00	202,135 61,200
15	08-01-121-1	Acumulator (БАП)	buc	1,0000	123,60 123,60	123,600 123,600
16	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0300	2 740,67 2 370,00	82,220 71,100
17		Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 2230V, IP44	buc	3,0000	55,00 0,00	165,000 0,000
18	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0200	5 397,00 4 566,00	107,940 91,320
19		Priza portabila 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-223 sau analog	buc	1,0000	240,00 0,00	240,000 0,000
20		Priza stationara 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-523 sau analog	buc	1,0000	65,00 0,00	65,000 0,000
21	08-03-482-1	INSTALAREA MASINILOR Generator, masa pina la 0,05 t	buc	1,0000	443,50 219,00	443,500 219,000
22	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	1,0000	237,22 143,40	237,216 143,400
23	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	99,20 85,80	99,200 85,800
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2000	652,10 404,40	130,420 80,880
25		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	20,0000	14,50 0,00	290,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,6000	740,70 471,60	444,419 282,960
27		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	60,0000	18,50 0,00	1 110,000 0,000
28	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,7000	963,10 672,00	674,169 470,400
29		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x6	m	70,0000	55,00 0,00	3 850,000 0,000
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,4000	652,10 404,40	260,840 161,760
31		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	40,0000	14,50 0,00	580,000 0,000
32	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,7000	740,70 471,60	518,489 330,120
33		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	70,0000	18,50 0,00	1 295,000 0,000
34	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,2000	963,10 672,00	192,620 134,400
35		Conductor PVS sec. 3x6	m	20,0000	53,20 0,00	1 064,000 0,000
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,3000	652,10 404,40	195,630 121,320
37		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	30,0000	31,50 0,00	945,000 0,000
38	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1500	742,97 471,60	111,446 70,740
39		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	15,0000	30,00 0,00	450,000 0,000
40		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJI4 sau analog	buc	5,0000	15,00 0,00	75,000 0,000
41	10-06-037-	Dulapuri, cutii si doze pentru	100	0,0500	2 503,20	125,160

1	2	3	4	5	6	7
	12	instalatii prin tevi	buc		1 483,20	74,160
42		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 УХЛ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc	3,0000	150,00 0,00	450,000 0,000
43		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	2,0000	85,00 0,00	170,000 0,000
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,0000	1 771,20 1 428,00	3 542,400 2 856,000
45		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	140,0000	35,20 0,00	4 928,000 0,000
46		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m	60,0000	42,50 0,00	2 550,000 0,000
47	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	6 293,30 1 848,00	314,665 92,400
48		Teava otel GOST 10704-91 φ20	m	5,0000	165,00 0,00	825,000 0,000
49	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 645,45 2 082,00	464,545 208,200
50		Furtun metalic flexibil in izolatie din PVC φ25	m	10,0000	50,00 0,00	500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			27 983,664
		Total Cabluri, corpuri, accesorii Inklusiv salariu				27 983,664 5 784,720
		<i>Total</i>	lei			32 518,722
		<i>Fondul Social</i>	24 %			1 892,045
		<i>Transportarea</i>	3 %			683,837
		<i>Total</i>				35 094,604
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			2 365,056
		<i>Total</i>				37 459,660
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			749,193
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				38 208,853 7 883,520

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. TGD existent				
51		Intrerupator automat BA47-29/1/C20A	buc	1,0000	75,00 0,00	75,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			75,000
		Total TGD existent Inclusiv salariu				75,000
		3.2. PDC				
52		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module ИПН-363-0 У2, IP54	buc	1,0000	1 050,00 0,00	1 050,000 0,000
53		Comutator -deconector tripolar, in trei pozitii, Inom=63A BPT-63/2P/63A	buc	1,0000	150,00 0,00	150,000 0,000
54		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2,0000	55,00 0,00	110,000 0,000
55		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	10,0000	50,00 0,00	500,000 0,000
56		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	3,0000	30,00 0,00	90,000 0,000
57		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	260,00 0,00	260,000 0,000
58		Contactoer modular KM20-20	buc	3,0000	142,00 0,00	426,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 586,000
		Total PDC Inclusiv salariu				2 586,000
		3.3. Cabluri, corpuri, accesorii				
59		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	2,0000	3 200,00 0,00	6 400,000 0,000
60		Corp de iluminat antiexploziv IP54 B3F-100 sau analog	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,000 0,000
61		Lampa cu incandescenta 100W 230V	buc	1,0000	10,00 0,00	10,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
62		Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	1,0000	650,00 0,00	650,000 0,000
63		Generator electric pe benzina 230V 2.5kVA	buc	1,0000	14 500,00 0,00	14 500,000 0,000
64		Cutie cu transformator de reducere a tensiunii 230/12V ЯТII-0,25-230/12B	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			25 260,000
		Total Cabluri, corpuri, accesorii Inklusiv salariu				25 260,000
		<i>Total</i>	lei			27 921,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			335,052
		Total Utilaj Inklusiv salariu				28 256,052

		Total	lei	67 211,38
		TVA	20 %	13 442,28
		Total deviz: Inklusiv salariu		80 653,66 8 365,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu edificare
unui acoperis de tip sarpanta
noua si termoizolarea fatadelor
din exterior a Blocului E situat**

Formular Nr.3

**pe str.Ioan Voda cel Viteaz,15/1,
or.Telenesti, r-nul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Valoarea de deviz 80 653,66 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	131,392	60,00	7 883,5200
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,720	60,00	43,2000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,195	60,00	191,7000
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	60,00	145,8000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680	60,00	100,8000
		Total manopera				8 365,02

Materiale:

1.	,3265963,55	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	70,000	18,50	1 295,0000
2.	00023333963,54	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m	60,000	42,50	2 550,0000
3.	011454963,85	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	30,000	31,50	945,0000
4.	01558420,	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	60,000	18,50	1 110,0000
5.	020111852063,	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	1,000	650,00	650,0000
6.	021255548520,	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	140,000	35,20	4 928,0000
7.	02154852065	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2,000	55,00	110,0000
8.	02154963,5	Intrerupator automat BA47-29/1/C20A	buc	1,000	75,00	75,0000
9.	0222574105	Conductor PVS sec. 3x6	m	20,000	53,20	1 064,0000
10.	0223257410	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module ИҚРН-363-0 Y2, IP54	buc	1,000	1 050,00	1 050,0000
11.	0225988741	Generator electric pe benzina 230V 2.5kVA	buc	1,000	14 500,00	14 500,0000
12.	02333963,5	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizei Y-196 YXJ14 sau analog	buc	5,000	15,00	75,0000
13.	023558843,520	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	40,000	14,50	580,0000
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	27 000,00	108,0000
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	11 000,00	0,0000
16.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,577	130,00	205,0100
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,037	88,00	3,2560

18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,538	112,20	172,5636
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,532	10,00	5,3200
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,915	0,25	12,4787
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,102	163,00	16,6260
22.	1019852	Vopsea	kg	0,741	55,20	40,9032
23.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	10,00	0,4000
24.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,004	6 500,00	26,0000
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	22,00	22,0000
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,032	20,00	0,6400
27.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,001	50 000,00	50,0000
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	225,00	1,8000
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	225,00	1,1250
30.	20203063,520	Lampa cu incandescenta 100W 230V	buc	1,000	10,00	10,0000
31.	211165963,0	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	20,000	14,50	290,0000
32.	212222852065963	Teava otel GOST 10704-91 φ20	m	5,000	165,00	825,0000
33.	21558776,01	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	3,000	30,00	90,0000
34.	215866963,0	Contactator modular KM20-20	buc	3,000	142,00	426,0000
35.	215963,021547410	Priza portabila 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-223 sau analog	buc	1,000	240,00	240,0000
36.	2159685475203,25	Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 2230V, IP44	buc	3,000	55,00	165,0000
37.	2214963,87	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	2,000	85,00	170,0000
38.	22548520547410	Comutator -deconector tripolar, in trei pozitii, Inom=63A BPT-63/2P/63A	buc	1,000	150,00	150,0000
39.	255482063,4	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc	3,000	150,00	450,0000
40.	2565887410,	Priza stationara 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-523 sau analog	buc	1,000	65,00	65,0000
41.	25963,8420	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	15,000	30,00	450,0000
42.	259888963,5	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	2,000	3 200,00	6 400,0000
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 500,00	0,0000
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,415	2,80	54,3620
45.	32548520658520	Pictograma pe panou	buc	1,000	500,00	500,0000
46.	32655204	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	10,000	50,00	500,0000
47.	33365852041	Cutie cu transformator de reducere a tensiunii 230/12V ЯТП-0,25-230/12B	buc	1,000	1 200,00	1 200,0000
48.	365963,5254852	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x6	m	70,000	55,00	3 850,0000
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,154	15,00	2,3100
50.	5009030	Flanse	10 buc	2,051	5,00	10,2550
51.	5009031	Scoabe	10 buc	16,105	1,50	24,1575
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,049	680,00	713,3200
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,600	1,10	2,8600
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	76,650	1,10	84,3150
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	108,800	10,00	1 088,0000
56.	5009070	Racordari	10 buc	3,700	5,00	18,5000
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	18,900	3,00	56,7000
58.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	15,00	0,4650
59.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	20,00	0,4000

60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,167	1,50	0,2505
61.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,010	60,00	0,6000
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,446	1,00	0,4460
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,017	50,00	0,8500
64.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,005	30,00	0,1500
65.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	50,00	0,5000
66.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	5 000,00	0,0000
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,102	45,00	4,5900
68.	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	1,123	65,00	72,9950
69.	547963,25	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	260,00	260,0000
70.	5554852063	Furtun metalic flexibil in izolatie din PVC φ25	m	10,000	50,00	500,0000
71.	56669874102	Corp de iluminat antiexploziv IP54 B3Γ-100 sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,0000
Total materiale de construcții						50 775,18

Utilaje de constructii:

1.	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	0,090	100,00	9,0000
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,353	550,00	194,1500
3.	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,100	550,00	55,0000
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,040	150,00	6,0000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,855	150,00	278,2500
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,274	100,00	527,4000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,333	50,00	16,6500
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,236	150,00	35,4000
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,644	50,00	82,2000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,433	50,00	521,6500
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,180	150,00	27,0000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,350	400,00	140,0000
Total utilaje de construcții						1 892,70

Total	lei	67 211,38
TVA	20 %	13 442,28

Total deviz:

80 653,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala cu edificare unui acoperis de tip sarpanta noua si termoizolarea fatadelor din exterior a Blocului E situat pe str.Ioan Voda cel Viteaz,15/1, or.Telenesti, r-nul Telenesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			100,800
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			30,00 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			45,000
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,27 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			220,644
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			38,25 27,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,80	6,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			57,375
5	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			9,00 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
		Cheltuieli directe	lei			72,000
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,17 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	225,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,328
		2. Lucrari de montare				
		2.1. TGD existent				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			192,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	130,00	9,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	88,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	112,20	5,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	163,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,916
		2.2. PDC				
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			311,43
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	130,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	112,20	19,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,20	1,66
	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,430
9		Pictograma pe panou	buc			500,00
						0,00
	32548520658520	Pictograma pe panou	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,000
10	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			253,32
						166,80
	1	Muncitor	h-om	2,7800	60,00	166,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	112,20	47,12
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	550,00	33,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,324
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			191,82
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	130,00	9,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	88,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	112,20	5,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	163,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	65,00	0,78
	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,0000	550,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			3 069,056
12	08-03-575-1	Dispozitiv: Контактор	buc			69,44
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	112,20	2,24
		Cheltuieli directe	lei			208,332
		2.3. Cabluri, corpuri, accesorii				
13	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / WT120C	100 buc			8 052,50
						5 298,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	60,00	5 298,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	41,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	680,00	1 394,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	20,00	20,00
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	65,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
		Cheltuieli directe	lei			161,050
14	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive / B3Г-100	100 buc			20 213,50
						6 120,00
	1	Muncitor	h-om	102,0000	60,00	6 120,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	10,00	1 020,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,0200	60,00	60,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	30,00	9,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	65,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	550,00	110,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,5000	150,00	12 825,00
		Cheltuieli directe	lei			202,135
15	08-01-121-1	Acumulator (БАП)	buc			123,60
						123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
		Cheltuieli directe	lei			123,600
16	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 740,67
						2 370,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	60,00	2 370,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,50
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	550,00	18,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			82,220

1	2	3	4	5	6	7
17		Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 2230V, IP44	buc			55,00 0,00
	2159685475203,25	Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 2230V, IP44	buc	1,0000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			165,000
18	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 397,00 4 566,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	60,00	4 566,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	11 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	130,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	112,20	308,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,25	2,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	100,00	465,00
		Cheltuieli directe	lei			107,940
19		Priza portabila 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-223 sau analog	buc			240,00 0,00
	215963,021547410	Priza portabila 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-223 sau analog	buc	1,0000	240,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			240,000
20		Priza stationara 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-523 sau analog	buc			65,00 0,00
	2565887410,	Priza stationara 2P+PE, Ir=32A, Un=250V, IP44 CCI-523 sau analog	buc	1,0000	65,00	65,00
		Cheltuieli directe	lei			65,000
21	08-03-482-1	INSTALAREA MASINILOR Generator, masa pina la 0,05 t	buc			443,50 219,00
	1	Muncitor	h-om	3,6500	60,00	219,00
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0040	6 500,00	26,00
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	0,0900	100,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0900	550,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3500	400,00	140,00
		Cheltuieli directe	lei			443,500
22	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			237,22 143,40
	1	Muncitor	h-om	2,3900	60,00	143,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	130,00	10,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	88,00	1,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	10,00	40,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	5 000,00	0,00
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0110	65,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	100,00	9,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	150,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			237,216
23	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			99,20 85,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			99,200
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			652,10
						404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			130,420
25		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			14,50
						0,00
	211165963,0	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	14,50	14,50
		Cheltuieli directe	lei			290,000
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			740,70
						471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			444,419
27		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			18,50
						0,00
	01558420,	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	18,50	18,50
		Cheltuieli directe	lei			1 110,000
28	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			963,10
						672,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
		Cheltuieli directe	lei			674,169
29		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x6	m			55,00
						0,00
	365963,5254852	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x6	m	1,0000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			3 850,000
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			652,10
						404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,840
31		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			14,50
						0,00
	023558843,520	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,000
32	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			740,70
						471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,489
33		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			18,50
						0,00
	,3265963,55	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	18,50	18,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,000
34	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			963,10
						672,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,620
35		Conductor PVS sec. 3x6	m			53,20
						0,00
	0222574105	Conductor PVS sec. 3x6	m	1,0000	53,20	53,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 064,000
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			652,10
						404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,630

1	2	3	4	5	6	7
37		Conductor ПІВ-Інр(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m			31,50 0,00
	011454963,85	Conductor ПІВ-Інр(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	1,0000	31,50	31,50
		Cheltuieli directe	lei			945,000
38	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			742,97 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	471,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	213,07
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089*	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			111,446
39		Conductor ПІВ-Інр(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m			30,00 0,00
	25963,8420	Conductor ПІВ-Інр(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			450,000
40		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4 sau analog	buc			15,00 0,00
	02333963,5	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4 sau analog	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			75,000
41	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 503,20 1 483,20
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 483,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	10,00	20,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
		Cheltuieli directe	lei			125,160
42		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc			150,00 0,00
	255482063,4	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			450,000
43		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc			85,00 0,00
	2214963,87	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			170,000
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 771,20 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	54,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,25	3,35
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		Cheltuieli directe	lei			3 542,400
45		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m			35,20 0,00
	021255548520,	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008	m	1,0000	35,20	35,20

1	2	3	4	5	6	7
		d. 20 mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 928,000
46		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m			42,50
						0,00
	00023333963,54	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m	1,0000	42,50	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,000
47	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 293,30
						1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	130,00	135,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,20	37,54
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	12,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,50	6,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	3,00	24,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,50	0,12
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	30,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	550,00	264,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	150,00	3 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	50,00	309,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,665
48		Teava otel GOST 10704-91 φ20	m			165,00
						0,00
	212222852065963	Teava otel GOST 10704-91 φ20	m	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,000
49	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 645,45
						2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	27 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	130,00	136,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,25	5,45
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	22,00	220,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,50	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,10	11,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	3,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,545
50		Furtun metalic flexibil in izolatie din PVC φ25	m			50,00
						0,00
	5554852063	Furtun metalic flexibil in izolatie din PVC φ25	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,000
		3. Utilaj				
		3.1. TGD existent				
51		Intrerupator automat BA47-29/1/C20A	buc			75,00
						0,00
	02154963,5	Intrerupator automat BA47-29/1/C20A	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,000
		3.2. PDC				
52		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module IIP _H -363-0 Y2, IP54	buc			1 050,00 0,00
	0223257410	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module IIP _H -363-0 Y2, IP54	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,000
53		Comutator -deconector tripolar, in trei pozitii, Inom=63A BPT-63/2P/63A	buc			150,00 0,00
	22548520547410	Comutator -deconector tripolar, in trei pozitii, Inom=63A BPT-63/2P/63A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,000
54		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			55,00 0,00
	02154852065	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,000
55		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			50,00 0,00
	32655204	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,000
56		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			30,00 0,00
	21558776,01	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,000
57		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			260,00 0,00
	547963,25	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,000
58		Contactior modular KM20-20	buc			142,00 0,00
	215866963,0	Contactior modular KM20-20	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,000
		3.3. Cabluri, corpuri, accesorii				
59		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc			3 200,00 0,00
	259888963,5	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 400,000
60		Corp de iluminat antiexploziv IP54 B3Γ-100 sau analog	buc			2 500,00 0,00
	56669874102	Corp de iluminat antiexploziv IP54 B3Γ-100 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,000
61		Lampa cu incandescenta 100W 230V	buc			10,00 0,00
	20203063,520	Lampa cu incandescenta 100W 230V	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,000
62		Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power	buc			650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		LED 8-40W IP20 sau analog				
	020111852063,	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,000
63		Generator electric pe benzina 230V 2.5kVA	buc			14 500,00
						0,00
	0225988741	Generator electric pe benzina 230V 2.5kVA	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 500,000
64		Cutie cu transformator de reducere a tensiunii 230/12V ЯТII-0,25-230/12B	buc			1 200,00
						0,00
	33365852041	Cutie cu transformator de reducere a tensiunii 230/12V ЯТII-0,25-230/12B	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.