

Lucrari de reparatie instalatii electrice la IET nr.161 str.

A.Russo 61/3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Valoarea de deviz 38 616,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Hol				
1	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000	75,50	75,50
2	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	3,0000	90,60	271,80
3	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	60,40	60,40
4		Contactator cu cutie tip KMI22560 25 A 380 V IP54 sau analog		1,0000	683,33	683,33
		Total Hol Inclusiv salariu				1 091,03 407,70
		1.2. Bucatarie				
5	RpEQ07A	Accesul	h-om	2,0000	75,50	151,00
6	RpEP07A	Demontarea intrerupatorului cu pirghie in punct de alimentare	buc	15,0000	34,73	520,95
7	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric	buc	11,0000	28,69	315,59
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (se exclude electrozi, aparata de sudura)	buc	11,0000	303,72	3 340,92
9		Cutie de tablou tip IEK KMΠH 2/6 215 x 185 x 112 mm IP55 sau analog		11,0000	389,50	4 284,50

1	2	3	4	5	6	7
10	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	46,0000	16,41	755,07
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (se exclud resursele cu cod: 021102,/040502,/1011924, /400002, / 5009619, /5429033, /1019852, /1019760, / 1019100, /1019109, / 20194008, /1011964)	buc	15,0000	130,32	1 954,73
12		Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C		11,0000	98,33	1 081,63
13		Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C		11,0000	29,17	320,87
14	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	11,0000	83,05	913,55
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare (executarea inscriptiilor in tabel privind destinatia fiecarui automat)	buc	11,0000	13,59	149,49
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				13 788,30 6 237,06
		1.3. Grupa 10				
16	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	16,61	99,66
17	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 18 W patrat din 220 x x220 cu banda LED aplicabil 6500K IP 20 cul. alba	buc	6,0000	257,42	1 544,52
		Total Grupa 10 Inclusiv salariu				1 644,18 525,48
		1.4. Dulap electric gr.6, 4				
18	RpEQ07A	Accesul	h-om	2,0000	75,50	151,00
19	RpEP07A	Demontarea intrerupatorului cu pirghie in punct de alimentare	buc	13,0000	34,73	451,49
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,0000	130,32	1 694,11

1	2	3	4	5	6	7
		(se exclud resursele cu cod: 021102,/040502,/1011924, /400002, / 5009619, /5429033, /1019852, /1019760, / 1019100, /1019109, / 20194008, /1011964)				
21		Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C		1,0000	98,33	98,33
22		Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C		12,0000	29,17	350,04
23		Sina de montare DIN		1,0000	22,50	22,50
24		Sina zero Izolata		2,0000	44,38	88,76
25	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, PV1 (sect 2,5-4mm2) avind lungimea pina la 0,5 m	buc	12,0000	13,46	161,49
26	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc	16,0000	13,95	223,16
27	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	83,05	83,05
28	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare (executarea inscriptiilor in tabel privind destinatia fiecarui automat)	buc	1,0000	13,59	13,59
		Total Dulap electric gr.6, 4 Inclusiv salariu				3 337,52 2 562,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 861,03 9 732,71

	Total	lei	19 861,03
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 335,85
	Cheltuieli de transport	7,00 %	595,41
	Total	100,00 +	22 792,29
	Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	170,12
	Total	100,00 +	22 962,41
	Cheltuieli de regie	76,00 %	7 396,86
	Total	100,00 +	30 359,27
	Beneficu de deviz	6,00 %	1 821,55
	Total	100,00 +	32 180,82
	TVA	20,00 %	6 436,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				38 616,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie instalatii
electrice la IET nr.161 str.
A.Russo 61/3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Valoarea de deviz 38 616,98 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 № 8:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	69,7500	75,50	5 266,13
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	24,4400	75,50	1 845,22
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,7200	75,50	2 621,36
Total manopera						9 732,71

Materiale:

1.	02	Contactator cu cutie tip KMI22560 25 A 380 V IP54	buc	1,0000	683,33	683,33
2.	03	Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C	buc	12,0000	98,33	1 179,96
3.	04	Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C	buc	23,0000	29,17	670,91
4.	05	Sina de montare DIN	buc	1,0000	22,50	22,50
5.	06	Sina zero Izolata	buc	2,0000	44,38	88,76
6.	08	Cutie de tablou tip IEK КМПН 2/6 215 x 185 x 112 mm IP55	buc	11,0000	389,50	4 284,50
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,4720	40,00	98,88
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3920	72,34	28,36
9.	1019852	Vopsea	kg	0,2200	94,25	20,73
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0800	12,50	1,00
11.	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000	0,36	4,32
12.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	1,2000	0,25	0,30
13.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	49,2660	0,36	17,74
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4800	3,00	1,44
15.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,6000	5,00	8,00
16.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	4,2000	8,25	34,65
17.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,1600	55,00	8,80
18.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	12,0000	0,22	2,64
19.	2875274400502	Corp de iluminat 18W LED	buc	6,0000	185,00	1 110,00
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,6600	3,40	32,84
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	170,8000	0,43	73,44
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	28,0000	1,25	35,00
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5600	125,00	70,00
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3360	82,50	27,72
Total materiale de constructii						8 505,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7700	350,00	269,50
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,4200	250,00	605,00
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,4200	90,00	217,80
4.	2955270007609	Bormasina	h-ut	4,6000	55,00	253,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1200	55,00	61,60
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7700	280,00	215,60
Total utilaje de constructii						1 622,50

Total	lei	19 861,03
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 335,85
Cheltuieli de transport	7,00 %	595,41
Total	100,00 +	22 792,29
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	170,12
Total	100,00 +	22 962,41
Cheltuieli de regie	76,00 %	7 396,86
Total	100,00 +	30 359,27
Beneficu de deviz	6,00 %	1 821,55
Total	100,00 +	32 180,82
TVA	20,00 %	6 436,16

Total deviz:

38 616,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie instalatii electrice la Investitor
IET nr.161 str. A.Russo 61/3
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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Hol				
1	RpEQ07A	Accesul	h-om			75,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	75,50	75,50
2	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			90,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	75,50	90,60
3	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc			60,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	75,50	60,40
4		Contactator cu cutie tip KMI22560 25 A 380 V IP54 sau analog				683,33
	02	Contactator cu cutie tip KMI22560 25 A 380 V IP54	buc	1,0000	683,33	683,33
		1.2. Bucatarie				
5	RpEQ07A	Accesul	h-om			75,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	75,50	75,50
6	RpEP07A	Demontarea intrerupatorului cu pirghie in punct de alimentare	buc			34,73
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4600	75,50	34,73
7	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric	buc			28,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	75,50	28,69
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 (se exclude electrozi, aparata de sudura)	buc			303,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,50	178,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	94,25	1,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	90,00	19,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
9		Cutie de tablou tip IEK КМПН 2/6 215 x 185 x 112 mm IP55 sau analog				389,50
	08	Cutie de tablou tip IEK КМПН 2/6 215 x 185 x 112 mm IP55	buc	1,0000	389,50	389,50
10	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			16,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	75,50	9,81
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0200	0,36	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	3,40	0,71
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,1000	55,00	5,50
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (se exclud resursele cu cod: 021102,/040502,/1011924,/400002,/5009619,/5429033,/1019852,/1019760,/1019100,/1019109,/20194008,/1011964)	buc			130,32
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,50	117,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,34	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,43	2,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	82,50	0,99
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
12		Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C				98,33
	03	Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C	buc	1,0000	98,33	98,33
13		Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C				29,17
	04	Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C	buc	1,0000	29,17	29,17
14	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			83,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,50	83,05
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare (executarea inscriptiilor in tabel privind destinatia fiecarui automat)	buc			13,59
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,50	13,59
		1.3. Grupa 10				
16	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			16,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,50	16,61
17	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 18 W patrat din 220 x x220 cu banda LED aplicabil 6500K IP 20 cul. alba	buc			257,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	75,50	70,97
	2875274400502	Corp de iluminat 18W LED	buc	1,0000	185,00	185,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,36	0,72
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,22	0,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,00	0,24
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,25	0,05
		1.4. Dulap electric gr.6, 4				
18	RpEQ07A	Accesul	h-om			75,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	75,50	75,50
19	RpEP07A	Demontarea intrerupatorului cu pirghie in punct de alimentare	buc			34,73
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4600	75,50	34,73
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (se exclud resursele cu cod: 021102,/040502,/1011924,/400002,/5009619,/5429033,/1019852,/1019760,/1019100,/1019109,/20194008,/1011964)	buc			130,32
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,50	117,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	72,34	1,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,43	2,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	82,50	0,99
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
21		Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C				98,33
	03	Intrerupator automat tip VC 47-29 3P 25-63 A C	buc	1,0000	98,33	98,33
22		Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C				29,17
	04	Intrerupator automat tip VC 47-29 1P 16-32 A C	buc	1,0000	29,17	29,17
23		Sina de montare DIN				22,50
	05	Sina de montare DIN	buc	1,0000	22,50	22,50
24		Sina zero Izolata				44,38
	06	Sina zero Izolata	buc	1,0000	44,38	44,38
25	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, PV1 (sect 2,5-	buc			13,46

1	2	3	4	5	6	7
		4mm2) avind lungimea pina la 0,5 m				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	75,50	10,57
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	8,25	2,89
26	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc			13,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	75,50	12,84
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0100	55,00	0,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	12,50	0,06
27	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			83,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,50	83,05
28	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare (executarea inscriptiilor in tabel privind destinatia fiecarui automat)	buc			13,59
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	75,50	13,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.