

# Servicii de reparatie capitala a cazanelor electrice de tip KE-250 situat in mun.Chisinau, or.Codru, Costiujeni, 3

Formular  
Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 60 730,93 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie cazanelor KՉ-250</b>				
1	1-12-021-1	Efectuarea sondajului acustic al rețelei electrice	1 incercare	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
2	08-03-572-1	Montarea statiei de comanda	buc	2,00	9 795,50 160,59	19 591,00 321,17
3	RpEI05B	Inlocuirea electrodului "ciclu uscat" si a garniturii	buc	2,00	626,62 375,37	1 253,23 750,73
4	AcB01A	Inlocuirea robinetului de golire dn 32-40mm	buc	2,00	198,12 31,71	396,23 63,43
5	RpEH01C	Gresarea tijei si arcului cotragreutatii	buc	2,00	792,49 238,13	1 584,97 476,27
6	RpEI02B	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice MCE "DM2010Cr"	buc	2,00	1 234,82 392,67	2 469,63 785,33
7	RpEE07A	Inlocuirea ITE	buc	2,00	3 399,38 72,08	6 798,75 144,15
8	AcB14A	Cofectionarea garniturerii	buc	2,00	937,79 69,19	1 875,58 138,38
9	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu flansei	buc	4,00	81,65	326,59

1	2	3	4	5	6	7
					19,03	76,11
10	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu stutului	buc	4,00	81,65	326,59
					19,03	76,11
11	RpAcA06A	Montarea tevelor pentru reglarea nivelului de apa	m	2,00	154,88	309,77
					84,76	169,52
12	IB17A	Montarea generatorului de abur / Cofectiunea generatorului de abur	buc	2,00	1 080,88	2 161,75
					63,42	126,85
13	RpAcA06A	Inlocuirea tevelor de umplere	m	2,00	154,88	309,77
					84,76	169,52
14	IzH06B	Inlocuirea suprafetelor invelisului	buc	2,00	112,24	224,48
					27,10	54,20
15	IA19A	Inlocuirea supapei de siguranta	buc	2,00	674,69	1 349,38
					8,07	16,14
16	IA18E	Inlocuirea releului de presiune	buc	2,00	889,48	1 778,95
					9,22	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40 987,31
		<b>Total Lucrari de reparatie cazanelor KÖ-250 Inklusiv salariu</b>				<b>40 987,31</b> <b>3 617,00</b>

		Cheltuieli directe	Lei	40 987,31
		CASM	24 %	868,08
		Cheltuieli de transport	6 %	2 239,03
		Cheltuieli de regie	10,36 %	4 568,18
		Beneficu de deviz	4 %	1 946,50
		TVA	20 %	10 121,83
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>60 730,93</b> <b>3 617,00</b>

Intocmit

Ajustarea Retelelor Electrice SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Spitalul Clinic de Psihiatrie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Servicii de reparatie capitala a cazanelor electrice de tip KE-250 situat in mun.Chisinau, or.Codru, Costiujeni, 3**      **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(denumirea lucrări)

№ 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
<b>1. Lucrari de reparatie cazanelor KÇ-250</b>						
1	1-12-021-1	Efectuarea sondajului acustic al rețelei electrice	1 incercare			115,32
						115,32
	5	Specialist	h-om	2,0000	57,66	115,32
2	08-03-572-1	Montarea statiei de comanda	buc			9 795,50
						160,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	160,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	29,17	0,88
	2019408	Statie de comanda complet	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	26,00	21,32
3	RpEI05B	Inlocuirea electrodului "ciclu uscat" si a garniturii	buc			626,62
						375,37
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	6,5100	57,66	375,37
	2666122800554	Element de comanda	buc	1,0000	250,00	251,25
4	AcB01A	Inlocuirea robinetului de golire dn 32-40mm	buc			198,12
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000	Robinet	buc	1,0000	160,00	166,40
5	RpEH01C	Gresarea tijeii si arcului cotragreutatii	buc			792,49
						238,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,1300	57,66	238,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	0,5000	16,55	9,93
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	8,0000	56,00	537,60
	2710403632098	Tabla otel groasa de 22 mm	kg	0,0800	16,55	1,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0150	350,00	5,25
6	RpEI02B	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice MCE "DM2010Cr"	buc			1 234,82
						392,67
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	5,5800	57,66	321,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2300	57,66	70,92
	3320537730317	Manometru DM2010Cr	buc	1,0000	837,96	842,15
7	RpEE07A	Inlocuirea ITE	buc			3 399,38
						72,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,08
	1111122200001	Resou T3H 140A13/5,0	buc	6,0000	515,00	3 090,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115820807	Surub M 12x32 mm	buc	4,0000	56,00	224,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	2,00	8,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0200	65,00	1,30
8	AcB14A	Cofectiunea garnituri	buc			937,79
						69,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	57,66	69,19
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	360,00	363,60
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	350,00	353,50
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	150,00	151,50

1	2	3	4	5	6	7
9	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu flansei	buc			81,65 19,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3300	57,66	19,03
	1714227323413	Garnituri de cinepa cu seu D-6-9	kg	0,0880	32,00	2,88
	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	1,0000	56,00	57,68
	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	2,00	2,06
10	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu stutului	buc			81,65 19,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3300	57,66	19,03
	1714227323413	Garnituri de cinepa cu seu D-6-9	kg	0,0880	32,00	2,88
	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	1,0000	56,00	57,68
	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	2,00	2,06
11	RpAcA06A	Montarea tevilor pentru reglarea nivelului de apa	m			154,88 84,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4700	57,66	84,76
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0100	40,00	42,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	75,00	4,50
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	96,77	23,23
12	IB17A	Montarea generatorului de abur / Cofectiunea generatorului de abur	buc			1 080,88 63,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	290,00	290,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	350,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	10,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	300,00	27,00
13	RpAcA06A	Inlocuirea tevilor de umplere	m			154,88 84,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4700	57,66	84,76
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0100	40,00	42,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	75,00	4,50
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	96,77	23,23
14	IzH06B	Inlocuirea suprafetelor invelisului	buc			112,24 27,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	82,00	83,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	30,00	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,20
15	IA19A	Inlocuirea supapei de siguranta	buc			674,69 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	420,00	420,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	56,00	224,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	300,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	26,00	0,39
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	23,00	0,23
16	IA18E	Inlocuirea releului de presiune	buc			889,48 9,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,22
	3320500000000	Releu de presiune	buc	1,0200	860,00	877,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	300,00	3,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Ajustarea Retelelor Electrice SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**IMSP Spitalul Clinic de Psihiatrie**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiect Servicii de reparatie capitala a cazanelor electrice de tip KE-250 situat in mun.Chisinau, or.Codru, Costiujeni, 3**      **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(denumirea lucrări)

№ 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
<b>1. Lucrari de reparatie cazanelor KQ-250</b>						
1	1-12-021-1	Efectuarea sondajului acustic al rețelei electrice	1 incercare			115,32
						115,32
	5	Specialist	h-om	2,0000	57,66	115,32
2	08-03-572-1	Montarea statiei de comanda	buc			9 795,50
						160,59
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	160,59
	1011924	Electrozi Q42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	29,17	0,88
	2019408	Statie de comanda complet	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	26,00	21,32
3	RpEI05B	Inlocuirea electrodului "ciclu uscat" si a garniturii	buc			626,62
						375,37
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	6,5100	57,66	375,37
	2666122800554	Element de comanda	buc	1,0000	250,00	251,25
4	AcB01A	Inlocuirea robinetului de golire dn 32-40mm	buc			198,12
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000	Robinet	buc	1,0000	160,00	166,40
5	RpEH01C	Gresarea tijeii si arcului cotragreutatii	buc			792,49
						238,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,1300	57,66	238,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	0,5000	16,55	9,93
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	8,0000	56,00	537,60
	2710403632098	Tabla otel groasa de 22 mm	kg	0,0800	16,55	1,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0150	350,00	5,25
6	RpEI02B	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice MCE "DM2010Cr"	buc			1 234,82
						392,67
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	5,5800	57,66	321,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2300	57,66	70,92
	3320537730317	Manometru DM2010Cr	buc	1,0000	837,96	842,15
7	RpEE07A	Inlocuirea ITE	buc			3 399,38
						72,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,08
	1111122200001	Resou TQH 140A13/5,0	buc	6,0000	515,00	3 090,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115820807	Surub M 12x32 mm	buc	4,0000	56,00	224,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	2,00	8,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0200	65,00	1,30
8	AcB14A	Cofectiunea garnituri	buc			937,79
						69,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	57,66	69,19
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	360,00	363,60
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	350,00	353,50
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	150,00	151,50

1	2	3	4	5	6	7
9	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu flansei	buc			81,65 ----- 19,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3300	57,66	19,03
	1714227323413	Garnituri de cinepa cu seu D-6-9	kg	0,0880	32,00	2,88
	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	1,0000	56,00	57,68
	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	2,00	2,06
10	RpAcB18A	Reparatia filetelui din orificiu stutului	buc			81,65 ----- 19,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3300	57,66	19,03
	1714227323413	Garnituri de cinepa cu seu D-6-9	kg	0,0880	32,00	2,88
	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	1,0000	56,00	57,68
	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	2,00	2,06
11	RpAcA06A	Montarea tevilor pentru reglarea nivelului de apa	m			154,88 ----- 84,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4700	57,66	84,76
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0100	40,00	42,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	75,00	4,50
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	96,77	23,23
12	IB17A	Montarea generatorului de abur / Cofectiunea generatorului de abur	buc			1 080,88 ----- 63,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	290,00	290,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	350,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	10,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	300,00	27,00
13	RpAcA06A	Inlocuirea tevilor de umplere	m			154,88 ----- 84,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4700	57,66	84,76
	2722103305000	Teava zincata pentru instalatii	m	1,0100	40,00	42,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	75,00	4,50
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	96,77	23,23
14	IzH06B	Inlocuirea suprafetelor invelisului	buc			112,24 ----- 27,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4700	57,66	27,10
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	82,00	83,64
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	30,00	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,20
15	IA19A	Inlocuirea supapei de siguranta	buc			674,69 ----- 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	420,00	420,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	56,00	224,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	2,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	300,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	26,00	0,39
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	23,00	0,23
16	IA18E	Inlocuirea releului de presiune	buc			889,48 ----- 9,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,22
	3320500000000	Releu de presiune	buc	1,0200	860,00	877,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	300,00	3,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Ajustarea Retelelor Electrice SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**IMSP Spitalul Clinic de Psihiatrie**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.