

**Directia Educatie, Tineret si
Sport Sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 001/01

Servicii de reparatie utilajului tehnologic conform necesitatilor institutiilor de invatamint subordonate Directiei Educatie, Tineret si Sport sectorul Botanica pentru anul 2021

Valoarea de deviz 158 457,95 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele electrice aferente				
1	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,00	17,30	17,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,30	57,66	17,30
2	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,00	438,22	438,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,60	57,66	438,22
3	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,00	34,60	34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60	57,66	34,60
4	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,00	11,53	11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,20	57,66	11,53
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,00	79,21	79,21
	1	Muncitor	h-om	1,17	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	17,00	0,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	36,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,00	1,60	3,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	22,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014	10,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	230,00	0,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	46,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,08	45,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	210,00	0,84
6	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	151,07	151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,62	57,66	151,07
	1009	Pornitor magnetic	buc	0,00	375,00	0,00
7	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc	0,10	237,20	23,72
	1	Muncitor	h-om	0,359	57,66	20,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	230,00	0,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,056	46,00	2,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	210,00	0,21
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,01	340,00	3,40
	1	Muncitor	h-om	0,0561	57,66	3,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0002	32,00	0,01
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008	6,00	0,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005	70,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002	32,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0016	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0001	230,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0001	210,00	0,02
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,01	411,00	4,11

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²				
	1	Muncitor	h-om	0,0674	57,66	3,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0002	32,00	0,01
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008	6,00	0,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005	70,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002	32,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0016	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0002	230,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0002	210,00	0,04
10	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 sau aluminiu	buc	1,00	60,38	60,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	57,66	15,57
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,01	21,00	21,21
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	32,00	1,60
11	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,01	484,00	4,84
	1	Muncitor	h-om	0,0786	57,66	4,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0002	32,00	0,01
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008	6,00	0,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005	70,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002	32,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0032	10,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004	230,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004	210,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
12	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00	43,24	43,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,75	57,66	43,24
13	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	124,23	124,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	57,66	17,87
	2746167335100	Priza	buc	1,02	76,00	77,52
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	32,00	0,16
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	2,30	4,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	1,04	2,08
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01	3 816,00	38,16
	1	Muncitor	h-om	0,308	57,66	17,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0105	189,00	1,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0082	95,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0068	32,00	0,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	60,00	0,39
	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	66,00	0,67
	5009031	Scoabe	10 buc	0,041	6,00	0,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,08	2,00	0,16
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0008	70,00	0,06
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003	90,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0047	230,00	1,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,20	40,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0642	46,00	2,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0618	46,00	2,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0047	210,00	0,99
15	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,00	34,60	34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60	57,66	34,60
16	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc	1,00	11,53	11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,20	57,66	11,53
17	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de	buc	1,00	89,37	89,37

1	2	3	4	5	6	7
		sodiu, mercur				
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,55	57,66	89,37
18	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc	1,00	87,96	87,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,52	57,66	87,64
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,02	16,00	0,32
19	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	1,00	38,06	38,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,66	57,66	38,06
20	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00	28,83	28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,50	57,66	28,83
21	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00	317,41	317,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	57,66	14,41
	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,01	300,00	303,00
22	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,00	15,13	15,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,19	57,66	10,96
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	16,00	3,20
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015	65,00	0,97
23	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,00	40,36	40,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,70	57,66	40,36
24	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m	1,00	102,21	102,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,48	57,66	27,68
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0815	68,50	74,08
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206	22,00	0,45
25	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei,	buc	1,00	275,42	275,42

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				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,83	57,66	47,86
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,00	134,80	134,80
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,01	100,00	1,00
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,00	12,00	72,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	2,30	9,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	1,04	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,20	32,00	6,40
26	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) 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.	buc	1,00	366,52	366,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,41	57,66	138,96
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,00	134,80	134,80
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,01	100,00	1,00
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,00	12,00	72,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	2,30	9,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	1,04	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,20	32,00	6,40
27	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05	m	1,00	107,37	107,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,85	57,66	49,01
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,0605	13,00	13,79
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735	7,00	5,14
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,84	13,00	10,92

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,8375	13,00	23,89
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1785	13,00	2,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	46,00	2,30
28	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc	1,00	81,75	81,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,37	57,66	21,33
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,50	68,00	34,00
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	2,00	12,00	24,00
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,02	65,00	1,30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,01	99,00	0,99
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,01	13,30	0,13
29	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc	1,00	924,33	924,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,85	57,66	164,33
	1023	Releu	buc	1,00	760,00	760,00
30	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc	1,00	13,74	13,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08	57,66	4,61
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,01	13,30	0,13
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,50	6,00	9,00
31	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	3 018,00	30,18
	1	Muncitor	h-om	0,395	57,66	22,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	95,00	0,97
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	325,00	3,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0011	10,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0003	230,00	0,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	46,00	2,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0003	210,00	0,06
32	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 914,00	19,14
	1	Muncitor	h-om	0,329	57,66	18,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004	230,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004	210,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
33	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,00	176,92	176,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	57,66	17,30
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	134,80	134,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	32,00	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	13,30	2,66
34	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	3 235,00	32,35
	1	Muncitor	h-om	0,432	57,66	24,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	95,00	0,97
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	325,00	3,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0011	10,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004	230,00	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064	46,00	2,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004	210,00	0,08
35	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	2 218,00	22,18
	1	Muncitor	h-om	0,381	57,66	21,97
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0042	10,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004	230,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004	210,00	0,08
36	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	4 037,00	40,37
	1	Muncitor	h-om	0,694	57,66	40,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0042	10,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0007	230,00	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0007	210,00	0,15
37	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor	buc	1,00	180,95	180,95

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,37	57,66	21,33
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	134,80	134,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	32,00	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	13,30	2,66
38	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,01	1 250,00	12,50
	1	Muncitor	h-om	0,168	57,66	9,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0002	17,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,02	1,60	1,63
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	175,00	0,18
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0102	80,00	0,82
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0001	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	93,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0008	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001	22,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002	10,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0001	230,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0001	210,00	0,02
39	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	572,26	572,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,60	57,66	92,26
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,00	480,00	480,00
40	1.8.25	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	151,07	151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,62	57,66	151,07
	1009	Pornitor magnetic	buc	0,00	375,00	0,00
41	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm ²	100 fire	0,01	2 833,00	28,33

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,347	57,66	20,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0005	17,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,02	1,60	1,63
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	175,00	0,18
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0102	80,00	0,82
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0002	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	93,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001	22,00	0,02
	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	0,004	10,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0001	230,00	0,02
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,122	45,00	5,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0001	210,00	0,02
42	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm ²	100 buc	0,01	692,00	6,92
	1	Muncitor	h-om	0,12	57,66	6,92
43	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adancime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc	1,00	340,74	340,74
	1	Muncitor	h-om	2,37	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	189,00	28,35
	1019852	Vopsea	kg	0,05	32,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	230,00	55,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,79	46,00	36,34
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,35	46,00	16,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,35	46,00	16,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24	210,00	50,40
44	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ²	100 buc	0,01	750,00	7,50
	1	Muncitor	h-om	0,13	57,66	7,50
45	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	224,30	224,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,89	57,66	224,30

1	2	3	4	5	6	7
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	0,00	155,00	0,00
46	1.9.26	Inlocuirea bucei panoului de comanda	buc	1,00	153,62	153,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,19	57,66	68,62
	1080	Bucsa	buc	1,00	85,00	85,00
47	1.5.19	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	109,55	109,55
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,90	57,66	109,55
	1012	Motor electric	buc	0,00	1 980,00	0,00
48	1.5.11	Inlocuirea rulmentului motorului electric	buc	1,00	889,92	889,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,60	57,66	149,92
	1043	Rulment	buc	2,00	370,00	740,00
49	1.5.16	Inlocuirea corpului clemei, a blocului de cleme de pe motorul electric	buc	1,00	258,96	258,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,30	57,66	74,96
	1046	Corp clemei	buc	1,00	184,00	184,00
50	1.4.3	Inlocuirea corpului de iluminat PSH-60	buc	1,00	535,61	535,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,45	57,66	83,61
	1048	Corp de iluminat	buc	1,00	452,00	452,00
51	1.4.12	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00	219,11	219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,80	57,66	219,11
52	1.9.27	Inlocuirea comutatorului regimului de lucru	buc	1,00	170,10	170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,95	57,66	170,10
	1032	Comutator-pachet	buc	0,00	650,00	0,00
53	1.9.28	Inlocuirea protectiei termice a demarorului magnetic	buc	1,00	351,43	351,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,21	57,66	127,43
	1081	Protectie termica	buc	1,00	224,00	224,00
54	1.9.31	Inlocuirea prizei alimentare actionarii	buc	1,00	172,49	172,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,50	57,66	86,49
	1082	Priza	buc	1,00	86,00	86,00
55	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor -	buc	1,00	178,94	178,94

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,65	57,66	37,48
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	134,80	134,80
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	1,75	3,50
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,00	1,58	3,16
56	1.9.33	Inlocuirea bucei lampei de semnalizare	buc	1,00	74,01	74,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,85	57,66	49,01
	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,00	25,00	25,00
57	1.9.38	Inlocuirea a rezistentei blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00	177,95	177,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,56	57,66	89,95
	1086	Rezistenta	buc	1,00	88,00	88,00
58	1.9.39	Inlocuirea condensatorului blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00	404,54	404,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,42	57,66	139,54
	1087	Condensator	buc	1,00	265,00	265,00
59	1.10.3	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic P-6	buc	1,00	195,14	195,14
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,76	57,66	159,14
	1088	Contact	buc	6,00	6,00	36,00
60	1.10.4	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	204,94	204,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,93	57,66	168,94
	1088	Contact	buc	6,00	6,00	36,00
61	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	1,00	564,25	564,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	57,66	63,43
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,00	486,00	486,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	2,30	4,60
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,00	2,50	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08	32,00	2,56
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	13,30	2,66
62	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic in cazul unei slabe etanseri a indusului de miez	buc	1,00	128,03	128,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,20	57,66	126,85
	1192	Metize	kg	0,01	118,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
63	2.1.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	321,64	321,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,89	57,66	166,64
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,00	155,00	155,00
64	2.1.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	195,47	195,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,39	57,66	195,47
	1009	Pornitor magnetic	buc	0,00	375,00	0,00
65	2.1.4	Inlocuirea butonului de comanda	buc	1,00	141,39	141,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,03	57,66	59,39
	1091	Buton de comanda	buc	1,00	82,00	82,00
66	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	234,10	234,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,06	57,66	234,10
	1012	Motor electric	buc	0,00	1 980,00	0,00
67	1.8.11	Inlocuirea transformatorului de curent a gratarului de aschiere	buc	1,00	378,01	378,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,96	57,66	113,01
	1069	Transformator	buc	1,00	265,00	265,00
68	1.8.4	Inlocuirea motorului ventilatorului suflant al agregatului frigofiric	buc	1,00	278,50	278,50
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,83	57,66	278,50
	1012	Motor electric	buc	0,00	1 980,00	0,00
69	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,01	876,00	8,76
	1	Muncitor	h-om	0,152	57,66	8,76
70	1.8.5	Inlocuirea motorului electric al pompei de apa	buc	1,00	344,81	344,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,98	57,66	344,81
	1012	Motor electric	buc	0,00	1 980,00	0,00
71	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,00	25,11	25,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,43	57,66	24,79
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,02	16,00	0,32
72	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,00	55,67	55,67

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,96	57,66	55,35
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,02	16,00	0,32
73	1.2.14	Inlocuirea disjuncteurului AP-50-3MT	buc	1,00	142,42	142,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,47	57,66	142,42
	1025	Intrerupator automat	buc	0,00	154,80	0,00
74	1.2.15	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	171,80	171,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,28	57,66	73,80
	1011	Siguranta	buc	1,00	98,00	98,00
75	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,00	46,13	46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	57,66	46,13
76	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	86,49	86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,50	57,66	86,49
	1011	Siguranta	buc	0,00	98,00	0,00
77	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	1,00	346,23	346,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,32	57,66	191,43
	1025	Intrerupator automat	buc	1,00	154,80	154,80
78	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	23,06	23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40	57,66	23,06
79	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00	46,13	46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	57,66	46,13
80	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,00	28,83	28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,50	57,66	28,83
81	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,00	28,83	28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,50	57,66	28,83
82	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A	buc	1,00	377,87	377,87
	1	Muncitor	h-om	4,50	57,66	259,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	189,00	13,23
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,05	17,00	0,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	9,00	10,98

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	37,00	45,14
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,042	32,00	1,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	1 300,00	3,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,60	9,76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	32,00	0,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	22,00	0,26
	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	0,054	10,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	230,00	4,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	46,00	5,98
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	46,00	1,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,25	45,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	210,00	4,20
83	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,00	11,53	11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,20	57,66	11,53
84	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,00	57,66	57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,00	57,66	57,66
85	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,00	1 556,82	1 556,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,00	57,66	1 556,82
86	08-02-403-1	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in golurile placilor de planseu	100 m	0,01	2 363,00	23,63
	1	Muncitor	h-om	0,17	57,66	9,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,003	32,00	0,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,049	6,00	0,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0012	70,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0031	32,00	0,10
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0012	32,00	0,04
	035	CAblu 1,5mmp	m	1,00	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0083	22,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0003	230,00	0,07
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0254	36,00	0,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0003	210,00	0,06
87	08-03-592-1	Dulie: de perete sau de tavan	100 buc	0,01	5 521,00	55,21
	1	Muncitor	h-om	0,58	57,66	33,44
	049	Dulie	buc	1,00	9,00	9,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	4 300,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	4 300,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0151	95,00	1,43
	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0103	623,00	6,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0012	230,00	0,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0954	46,00	4,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0012	210,00	0,25
88	08-03-592-2	Dulie: suspendata	100 buc	0,01	6 162,00	61,62
	1	Muncitor	h-om	0,579	57,66	33,39
	049	Dulie	buc	1,00	9,00	9,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0001	1,68	0,00
	5009109	Cirlig	buc	1,02	6,00	6,12
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0102	712,00	7,26
	5009361	Clema de lustra	buc	2,04	1,00	2,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,003	12,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0013	230,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0696	46,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0013	210,00	0,27
89	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	5 024,00	50,24
	1	Muncitor	h-om	0,322	57,66	18,57
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	2 120,00	0,00
	054	Intreruptor cu 1 clapa int	buc	1,00	31,50	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004	230,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004	210,00	0,08
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	65,46	65,46
	1	Muncitor	h-om	1,12	57,66	64,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,002	230,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	210,00	0,42
91	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm ²	100 fire	0,01	5 795,00	57,95
	1	Muncitor	h-om	0,347	57,66	20,01
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00	3 300,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0005	17,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,02	1,60	1,63
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	175,00	0,18
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0102	80,00	0,82
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0002	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	93,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001	22,00	0,02
	065	Cablu sectiunea pina la 16 mmp	m	1,00	29,50	29,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004	10,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0001	230,00	0,02
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,122	46,00	5,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0001	210,00	0,02
92	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,00	340,38	340,38
	1	Muncitor	h-om	0,17	57,66	9,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	95,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,20	32,00	6,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	2,00	2,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,124	21,00	2,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	32,00	0,64
	094	Panou de iluminat	buc	1,00	300,00	300,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016	10,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	230,00	2,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,23	46,00	10,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	210,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
93	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m	1,00	3,04	3,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,05	57,66	2,88
	2320146200743	Petrol distilat	l	0,01	16,00	0,16
94	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A	buc	1,00	1 213,00	1 213,00
	1	Muncitor	h-om	4,72	57,66	272,16
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,09	189,00	17,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	17,00	0,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	95,00	1,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	36,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,045	32,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	1 300,00	11,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,60	9,76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	32,00	0,99
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	80,00	488,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	22,00	0,33
	0102	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048	10,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013	230,00	2,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,14	42,00	5,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,23	46,00	10,58
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	46,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,013	210,00	2,73
95	08-03-527-1	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 70 A	buc	1,00	1 520,60	1 520,60
	1	Muncitor	h-om	3,57	57,66	205,85
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	189,00	13,23
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,011	17,00	0,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	9,00	10,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	95,00	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	37,00	45,14
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,011	36,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,042	32,00	1,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	1 300,00	3,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,60	9,76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,00	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	32,00	0,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	22,00	0,20
	110	Cutie cu intreruptor pirghie	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03	10,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	230,00	4,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	42,00	5,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	46,00	1,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	46,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	210,00	4,20
96	RpEP08A	Montarea intreruptorului in punct de alimentare	10 buc	0,10	48,40	4,84
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,084	57,66	4,84
97	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00	1 037,88	1 037,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,00	57,66	1 037,88
98	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,00	23,06	23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40	57,66	23,06
99	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,00	46,13	46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80	57,66	46,13
		<i>Total</i>	Lei			19 613,20
		Total Rețele electrice aferente Inklusiv salariu				19 613,20 10 212,13
		2. Verificari electrice				
100	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00	71,91	71,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	230,00	57,50

1	2	3	4	5	6	7
101	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,00	322,64	322,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,00	57,66	230,64
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,40	230,00	92,00
102	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	1 048,90	1 048,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,00	57,66	864,90
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,80	230,00	184,00
103	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,00	63,43	63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	57,66	63,43
104	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	1,00	380,84	380,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,81	57,66	277,34
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,45	230,00	103,50
105	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,00	307,24	307,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,75	57,66	43,24
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,50	176,00	264,00
106	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	1,00	45,86	45,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,62	57,66	35,75
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,10	67,00	6,70
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,20	3,00	0,60
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,33	8,50	2,81
		<i>Total</i>	Lei			2 240,82
		Total Verificari electrice Inclusiv salariu				2 240,82 1 529,71
		3. Servicii de reparatie a utilajului de spalat				
		3.1. Masina de spalat automat				
107	2.3	Inlocuirea blocului actionare	buc	1,00	2 243,62	2 243,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,00	57,66	403,62
	115601	Blocul actionar (reparatia)	buc	1,00	1 840,00	1 840,00
108	2.4	Inlocuirea pompei	buc	1,00	625,06	625,06

1	2	3	4	5	6	7
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,25	57,66	245,06
	1027010	Pompa(reparatia)	buc	1,00	380,00	380,00
109	4.1.5	Inlocuirea motorului electric	buc	1,00	570,62	570,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,52	57,66	260,62
	101201	Activator	buc	1,00	310,00	310,00
110	4.1.8	Inlocuirea furtunelor	m	1,00	100,53	100,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,20	57,66	11,53
	115801	Furtune	m	1,00	89,00	89,00
111	2.8	Inlocuire rulmentului	buc	1,00	354,96	354,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,30	57,66	74,96
	1027-1	Releu	buc	1,00	280,00	280,00
		<i>Total</i>	Lei			3 894,79
		Total Masina de spalat automat Inklusiv salariu				3 894,79
		3.2. Masina de spalat de uz casnic				995,79
112	4.1.1	Verificarea utilajului	buc	1,00	17,30	17,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,30	57,66	17,30
113	4.1.2	Inlocuirea activatorului in complet	buc	1,00	546,49	546,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,50	57,66	86,49
	1156	Activator in complet	buc	1,00	460,00	460,00
114	4.1.3	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00	1 005,32	1 005,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,00	57,66	115,32
	1027	Releu	buc	1,00	890,00	890,00
115	4.1.4	Inlocuirea pompei	buc	1,00	634,15	634,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,50	57,66	144,15
	1063	Pompa	buc	1,00	490,00	490,00
116	4.1.5	Demontarea, montarea motorului electric al activatorului	buc	1,00	2 029,01	2 029,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,85	57,66	49,01
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
117	4.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al centrifugei	buc	1,00	2 049,19	2 049,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice	h-om.	1,20	57,66	69,19

1	2	3	4	5	6	7
		si comerciale				
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
118	4.1.7	Inlocuirea cosului centrifugei	buc	1,00	901,53	901,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,20	57,66	11,53
	1157	Cos de centrifuga	buc	1,00	890,00	890,00
119	4.1.8	Inlocuirea furtunelor	m	1,00	201,81	201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,50	57,66	201,81
120	4.1.9	Inlocuirea corpului	buc	1,00	1 754,96	1 754,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,30	57,66	74,96
	1159	Corp masinei de spalat	buc	1,00	1 680,00	1 680,00
121	4.1.10	Inlocuirea rezervorului	buc	1,00	456,81	456,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,50	57,66	201,81
	1160	Rezervor	buc	1,00	255,00	255,00
122	4.1.11	Inlocuirea curelei	buc	1,00	200,36	200,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,70	57,66	40,36
	1055	Curea	buc	1,00	160,00	160,00
123	4.1.12	Inlocuirea mufei elastice	buc	1,00	399,19	399,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,20	57,66	69,19
	1161	Mufa elastica	buc	1,00	330,00	330,00
124	4.1.13	Inlocuirea presgarniturii centrifugii	buc	1,00	224,49	224,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,50	57,66	86,49
	1049	Presgarnitura	buc	1,00	138,00	138,00
125	4.1.14	Gresarea rulmentului activatorului	buc	1,00	57,66	57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,00	57,66	57,66
126	4.1.15	Inlocuirea axului centrifugii	buc	1,00	270,36	270,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,70	57,66	40,36
	1077	Arbore	buc	1,00	230,00	230,00
127	4.1.16	Expres-profilactica	buc	1,00	28,83	28,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,50	57,66	28,83
		<i>Total</i>	Lei			10 777,46
		Total Masina de spalat de uz casnic Inclusiv salariu				10 777,46 1 294,46

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Masina de spalat industrială				
128	4.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 427,02	2 427,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,07	57,66	177,02
	1012-1	Motor electric	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
129	4.2.2	Inlocuirea rotii de curea a cosului	buc	1,00	677,97	677,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,26	57,66	187,97
	1056	Roata de curea	buc	1,00	490,00	490,00
130	4.2.3	Inlocuirea racordului de golire	buc	1,00	625,88	625,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,53	57,66	145,88
	1162	Racord de golire	buc	1,00	480,00	480,00
131	4.2.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00	1 998,86	1 998,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,53	57,66	318,86
	1159	Corp masinei de spalat	buc	1,00	1 680,00	1 680,00
132	4.2.5	Inlocuirea rulmentului motorului	buc	1,00	966,60	966,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,93	57,66	226,60
	1043	Rulment	buc	2,00	370,00	740,00
133	4.2.6	Inlocuirea greserii din rulment	buc	1,00	671,31	671,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,96	57,66	401,31
	1043-1	Rulment	buc	1,00	240,00	240,00
	1194	Solidol	kg	0,50	60,00	30,00
134	4.2.7	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	474,75	474,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1009	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
135	4.2.8	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	243,22	243,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,53	57,66	88,22
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,00	155,00	155,00
136	4.2.9	Inlocuirea contacterol demarorului magnetic	buc	1,00	135,75	135,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1088	Contact	buc	6,00	6,00	36,00
137	4.2.10	Curatirea contacterol demarorului magnetic	buc	1,00	99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75

1	2	3	4	5	6	7
138	4.2.11	Inlocuirea arborelui de reazem	buc	1,00	623,82	623,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,83	57,66	393,82
	1077	Arbore	buc	1,00	230,00	230,00
139	4.2.12	Inlocuirea rulmentului arborelui de reazem	buc	1,00	763,82	763,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,83	57,66	393,82
	1043	Rulment	buc	1,00	370,00	370,00
140	4.2.13	Demontarea butucului arborelui de reazem	buc	1,00	393,82	393,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,83	57,66	393,82
141	4.2.14	Inlocuirea presgarniturii	buc	1,00	333,47	333,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,39	57,66	195,47
	1049	Presgarnitura	buc	1,00	138,00	138,00
142	4.2.15	Inlocuirea (intrinderea) curelelor	buc	1,00	311,07	311,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,62	57,66	151,07
	1055	Curea	buc	1,00	160,00	160,00
143	4.2.16	Expres-profilactica	buc	1,00	51,89	51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,90	57,66	51,89
		<i>Total</i>	Lei			10 799,00
		Total Masina de spalat industrială Inklusiv salariu				10 799,00 3 425,00
		3.4. Centrifuga pina la 10kg.				
144	4.4.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 167,97	2 167,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,26	57,66	187,97
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
145	4.4.3	Inlocuirea rulmentului din urma motorului	buc	1,00	598,33	598,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,96	57,66	228,33
	1043	Rulment	buc	1,00	370,00	370,00
146	4.4.4	Inlocuirea greserii din rulmenti	buc	1,00	401,31	401,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,96	57,66	401,31
147	4.4.5	Inlocuirea rulmentului frontal	buc	1,00	498,58	498,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice	h-om.	2,23	57,66	128,58

1	2	3	4	5	6	7
		si comerciale				
	1043	Rulment	buc	1,00	370,00	370,00
148	4.4.6	Inlocuirea capacului de protectie	buc	1,00	177,86	177,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,83	57,66	47,86
	1084	Capac	buc	1,00	130,00	130,00
149	4.4.7	Inlocuirea amortizatorului	buc	1,00	565,88	565,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,53	57,66	145,88
	1164	Amortizator	buc	1,00	420,00	420,00
150	4.4.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	474,75	474,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1009	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
151	4.4.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	243,22	243,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,53	57,66	88,22
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,00	155,00	155,00
152	4.4.10	Inlocuirea contacterol demarorului magnetic	buc	1,00	135,75	135,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1088	Contact	buc	6,00	6,00	36,00
153	4.4.11	Curatirea contacterol demarorului magnetic	buc	1,00	99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
154	4.4.12	Inlocuirea bucei	buc	1,00	304,11	304,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,80	57,66	219,11
	1080	Bucsa	buc	1,00	85,00	85,00
155	4.4.13	Inlocuirea arborelui de reazem	buc	1,00	590,95	590,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,26	57,66	360,95
	1077	Arbore	buc	1,00	230,00	230,00
156	4.4.14	Inlocuirea rulmentului arborelui de reazem	buc	1,00	730,95	730,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,26	57,66	360,95
	1043	Rulment	buc	1,00	370,00	370,00
157	4.4.15	Inlocuirea presgarniturii	buc	1,00	333,47	333,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,39	57,66	195,47
	1049	Presgarnitura	buc	1,00	138,00	138,00
158	4.4.16	Inlocuirea (intrinderea) curelelor	buc	1,00	311,65	311,65

1	2	3	4	5	6	7
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,63	57,66	151,65
	1055	Curea	buc	1,00	160,00	160,00
159	4.4.17	Inlocuirea butucului arborelui cosului	buc	1,00	856,78	856,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,35	57,66	596,78
	1165	Butuc	buc	1,00	260,00	260,00
160	4.4.18	Inlocuirea cosului	buc	1,00	1 116,03	1 116,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,92	57,66	226,03
	1157	Cos de centrifuga	buc	1,00	890,00	890,00
		<i>Total</i>	Lei			9 607,34
		Total Centrifuga pina la10kg. Inklusiv salariu				9 607,34 3 638,34
		3.5. Uscator tip(baraban)				
161	4.5.5	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	1 172,94	1 172,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,30	57,66	247,94
	1009-2	Pornitor magnetic	buc	1,00	925,00	925,00
162	4.1.3	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00	115,32	115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,00	57,66	115,32
163	4.5.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	175,86	175,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,05	57,66	175,86
		<i>Total</i>	Lei			1 464,12
		Total Uscator tip(baraban) Inklusiv salariu				1 464,12 539,12
		3.6. Fierbator electric				
164	3.6.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	511,08	511,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,36	57,66	136,08
	1009	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
165	3.6.11	Dezincrustarea	buc	1,00	930,26	930,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,00	57,66	634,26
	33201	Releu RPU-2	buc	1,00	296,00	296,00
166	3.6.21	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	90,53	90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice	h-om.	1,57	57,66	90,53

1	2	3	4	5	6	7
		si comerciale				
		<i>Total</i>	Lei			1 531,87
		Total Fierbator electric Inclusiv salariu				1 531,87 860,87
		3.7. Frigider de uz casnic				
167	1.1.1	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc	1,00	481,46	481,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,35	57,66	481,46
168	1.1.25	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	656,17	656,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,38	57,66	656,17
169	1.1.21	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc	1,00	136,65	136,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,37	57,66	136,65
		<i>Total</i>	Lei			1 274,28
		Total Frigider de uz casnic Inclusiv salariu				1 274,28 1 274,28
		<i>Total</i>	Lei			39 348,86
		Total Servicii de reparatie a utilajului de spalat Inclusiv salariu				39 348,86 12 027,86
		4. Reparatia cazane bucatarie KPE-60,KPE-100,KPE-160,KPE- 250				
170	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc	1,00	184,51	184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,20	57,66	184,51
171	3.1.17	Reparatia suprafetelor de rezem al melcului	buc	1,00	477,42	477,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,28	57,66	477,42
172	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc	1,00	35,17	35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,61	57,66	35,17
173	3.1.8	Dezincrustarea pieselor	buc	1,00	189,12	189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,28	57,66	189,12
174	3.1.1	Inlocuirea electrodului "ciclului	buc	1,00	726,48	726,48

1	2	3	4	5	6	7
		uscat" si a garniturii				
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,76	57,66	101,48
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,00	530,00	530,00
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,00	95,00	95,00
175	3.1.11	Inlocuirea ITE	buc	1,00	711,53	711,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,27	57,66	361,53
	10171	ITE (incalzitor tubular electric) KPE	buc	1,00	350,00	350,00
176	3.1.24	Inlocuirea camasei	buc	1,00	1 133,38	1 133,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,28	57,66	823,38
	1038	Camasa cazanului	buc	1,00	310,00	310,00
177	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc	1,00	612,35	612,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,62	57,66	612,35
	1128	Statia de comanda	buc	0,00	390,00	0,00
178	3.1.2	Inlocuirea mansetei arborelui articulatiei	buc	1,00	89,95	89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,56	57,66	89,95
179	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc	1,00	85,34	85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,48	57,66	85,34
180	3.1.4	Inlocuirea garniturii capacului	buc	1,00	174,71	174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,03	57,66	174,71
181	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc	1,00	469,95	469,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,56	57,66	89,95
	1034	Supapa de siguranta	buc	1,00	380,00	380,00
182	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc	1,00	297,29	297,29
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,15	57,66	239,29
	1037	Teava de umplere	buc	1,00	58,00	58,00
183	3.1.28	Expres-profilactica	buc	1,00	161,45	161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,80	57,66	161,45
184	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,60	57,66	92,26
		<i>Total</i>	Lei			5 440,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatia cazane bucatarie KPE-60,KPE-100,KPE-160,KPE- 250 Inclusiv salariu				5 440,91 3 717,91
		5. Utilaj de ventilare si sisteme de ventilatie				
		5.1. Ventilatorului radial (centrifugal) in executia 2; 2,5; 3,0; 4,0				
185	5.1.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 157,02	2 157,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,07	57,66	177,02
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
186	5.1.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	367,97	367,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,26	57,66	187,97
	1167	Roata de lucru	buc	1,00	180,00	180,00
187	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00	318,86	318,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,53	57,66	318,86
188	5.1.8	Inlocuirea panoului posterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00	408,58	408,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,23	57,66	128,58
	1171	Panou posterior	buc	1,00	280,00	280,00
189	5.1.10	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	205,88	205,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,53	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,00	60,00	60,00
190	5.1.11	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	474,75	474,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1009	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
191	5.1.13	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	243,22	243,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,53	57,66	88,22
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,00	155,00	155,00
192	5.1.17	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00	590,95	590,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,26	57,66	360,95
	1077	Arbore	buc	1,00	230,00	230,00
193	5.1.18	Inlocuirea rulmentilor	buc	1,00	1 100,95	1 100,95

1	2	3	4	5	6	7
		ansamblului de reazem				
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,26	57,66	360,95
	1043	Rulment	buc	2,00	370,00	740,00
194	5.1.19	Expres-profilactica	buc	1,00	54,78	54,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,95	57,66	54,78
		<i>Total</i>	Lei			5 922,96
		Total Ventilatorului radial (centrifugal) in executia 2; 2,5; 3,0; 4,0 Inclusiv salariu				5 922,96 1 922,96
		5.2. Ventilator radial				
195	5.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 167,97	2 167,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,26	57,66	187,97
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
196	5.2.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	367,97	367,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,26	57,66	187,97
	1167	Roata de lucru	buc	1,00	180,00	180,00
197	5.2.5	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior al motorului electric	buc	1,00	519,87	519,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,16	57,66	239,87
	1170	Panoului	buc	1,00	280,00	280,00
198	5.2.13	Inlocuirea curelelor	buc	1,00	279,36	279,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,07	57,66	119,36
	1055	Curea	buc	1,00	160,00	160,00
199	5.2.17	Inlocuirea ingradirii curelelor	buc	1,00	30,56	30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,53	57,66	30,56
200	5.2.18	Inlocuirea gresarii din rulmenti	buc	1,00	378,83	378,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,57	57,66	378,83
201	5.2.19	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00	590,95	590,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,26	57,66	360,95
	1077	Arbore	buc	1,00	230,00	230,00
202	5.2.20	Expres-profilactica	buc	1,00	54,78	54,78

1	2	3	4	5	6	7
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,95	57,66	54,78
		<i>Total</i>	Lei			4 390,29
		Total Ventilator radial Inclusiv salariu				4 390,29 1 560,29
		5.3. Ventilator axial. Executia 3; 4; 5				
203	5.4.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 157,02	2 157,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,07	57,66	177,02
	1012	Motor electric	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
204	5.4.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	279,75	279,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
	1167	Roata de lucru	buc	1,00	180,00	180,00
205	5.4.4	Inlocuirea panoului de rulmenti anteriorterior al motorului electric	buc	1,00	529,67	529,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,33	57,66	249,67
	1170	Panoului	buc	1,00	280,00	280,00
206	5.4.5	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc	1,00	408,58	408,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,23	57,66	128,58
	1171	Panou posterior	buc	1,00	280,00	280,00
207	5.4.6	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00	47,86	47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,83	57,66	47,86
208	5.4.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	205,88	205,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,53	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,00	60,00	60,00
209	5.4.11	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,73	57,66	99,75
210	5.4.12	Inlocuirea bucsei	buc	1,00	304,11	304,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,80	57,66	219,11
	1080	Bucsa	buc	1,00	85,00	85,00
211	5.4.16	Inlocuirea igradirii bucsei	buc	1,00	32,87	32,87

1	2	3	4	5	6	7
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,57	57,66	32,87
212	5.4.17	Expres-profilactica	buc	1,00	34,60	34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,60	57,66	34,60
		<i>Total</i>	Lei			4 100,09
		Total Ventilator axial. Executia 3; 4; 5 Inclusiv salariu				4 100,09 1 235,09
		5.4. Instalatia de ventilare				
213	5.6.1	Restabilirea rotorului	buc	1,00	536,24	536,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	9,30	57,66	536,24
214	5.6.2	Restabilirea corpului ventilatorului	buc	0,00	0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,00	57,66	0,00
215	5.6.3	Restabilirea capatului burlanului	buc	1,00	196,04	196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,40	57,66	196,04
216	5.6.4	Restabilirea sectorului de burlan - 1m	buc	1,00	174,71	174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,03	57,66	174,71
217	5.6.5	Restabilirea evacuarii locale	buc	1,00	294,64	294,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,11	57,66	294,64
218	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	1 560,86	1 560,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	27,07	57,66	1 560,86
		<i>Total</i>	Lei			2 762,49
		Total Instalatia de ventilare Inclusiv salariu				2 762,49 2 762,49
		<i>Total</i>	Lei			17 175,83
		Total Utilaj de ventilare si sisteme de ventilatie Inclusiv salariu				17 175,83 7 480,83
		6. Reparatie fierbator electric				
219	3.6.1	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	40,36	40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice	h-om.	0,70	57,66	40,36

1	2	3	4	5	6	7
		si comerciale				
	1011	Siguranta	buc	0,00	98,00	0,00
220	3.6.2	Inlocuirea transformatorului	buc	1,00	384,36	384,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,07	57,66	119,36
	1069	Transformator	buc	1,00	265,00	265,00
221	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic	buc	1,00	128,03	128,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,20	57,66	126,85
	1192	Metize	kg	0,01	118,00	1,18
222	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc	0,00	0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,00	57,66	0,00
223	3.6.19	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	111,28	111,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,93	57,66	111,28
224	3.6.20	Montarea	buc	1,00	144,15	144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,50	57,66	144,15
225	3.6.12	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	172,17	172,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,15	57,66	123,97
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	1,00	48,20	48,20
226	3.6.3	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	50,16	50,16
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,87	57,66	50,16
	1024	Intrerupator basculant	buc	0,00	480,00	0,00
227	3.6.4	Inlocuirea electrodului "ciclului uscat" nivelului inferior	buc	1,00	141,27	141,27
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,45	57,66	141,27
228	3.6.11	Dezincrustarea	buc	1,00	634,26	634,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,00	57,66	634,26
229	3.6.13	Sondajul comutatiei electrice	buc	1,00	136,65	136,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,37	57,66	136,65
230	3.6.10	Inlocuirea plutitorului, fusului, garniturii	buc	1,00	280,88	280,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,53	57,66	145,88
	1145	Plutitor	buc	1,00	135,00	135,00
231	3.6.5	Inlocuirea ITE	buc	1,00	631,96	631,96

1	2	3	4	5	6	7
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,89	57,66	281,96
	10172	ITE (incalzitor tubular electric) KNE	buc	1,00	350,00	350,00
232	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc	1,00	86,49	86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,50	57,66	86,49
233	3.6.18	Calibrarea filetului la robinetul de golire	buc	1,00	49,59	49,59
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,86	57,66	49,59
234	3.6.6	Inlocuirea releului RKM-1	buc	1,00	141,84	141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,46	57,66	141,84
235	3.6.21	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	90,53	90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,57	57,66	90,53
236	3.6.22	Expres-profilactica	buc	1,00	63,43	63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,10	57,66	63,43
		<i>Total</i>	Lei			3 287,41
		Total Reparatie fierbator electric Inklusiv salariu				3 287,41 2 488,03
		7. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
237	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km	1,00	1,73	1,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,03	57,66	1,73
		<i>Total</i>	Lei			1,73
		Total Plecarea si intoarcerea de la locul de munca Inklusiv salariu				1,73 1,73
		8. Transport				
238	11	Camioneta	km	1,00	6,90	6,90
	10	Camioneta	h-ut	0,03	230,00	6,90
		<i>Total</i>	Lei			6,90
		Total Transport Inklusiv salariu				6,90
		Total	Lei			87 115,66

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			8 989,97
		Cheltuieli de regie	76 %			28 468,23
		Total				124 573,86
		Beneficiu de deviz	6 %			7 474,43
		Total				132 048,29
		TVA	20 %			26 409,66
		Total deviz: Inclisiv salariu				158 457,95

Intocmit

director:I.Casciuc

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)