

CAIET DE SARCINI

pentru serviciile de executare a măsurărilor și încercărilor în
instalațiile electrice și energetice la Centrul Consultativ Diagnostic,
Centrul Medicilor de Familie Nr. 10, 11, 12 de mun. Chișinău

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret lei/U.M.	Valoare, lei (col.5xcol.6)
1	2	3	4	5	6	7
CCD						
1	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	3,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
2	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	3,02		
	5	Specialist	h-om	48,32		
3	1-06-021-1	Circuit de bransament al sistemului trifilar, cantitate panouri (dulapuri, celule pina la 2	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		
4	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "fazanul"	1 recept de cur	23,00		
	5	Specialist	h-om	34,50		
5	1-03-001-1	Intreruptor monopolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, (K-0,5)	buc.	14,00		
	5	Specialist	h-om	10,50		
6	1-03-002-4	Intreruptor tripolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, curent nominal pina la 50 A, (K14=0,5)	buc.	14,00		
	5	Specialist	h-om	14,00		
7	1-07-001-1	Motor electric asincron cu rotor scurtcircuitat tensiune pina la 1 kV	buc.	3,00		
	5	Specialist	h-om	9,00		
8	08-01-061-I	Dispozitiv de siguranta, (demontrare înainte de masurari K-0,5)	buc.	11,00		
	1	Muncitor	h-om	6,215		
9	08-01-061-I	Dispozitiv de siguranta, (montare după măsurări)	buc.	11,00		
	1	Muncitor	h-om	12,43		
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2, (demontrare înainte de măsurări K-0,5)	100 buc	0,66		
	1	Muncitor	h-om	4,29		
11	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (montare după măsurări)	100 buc	0,66		
	1	Muncitor	h-om	8,58		

12	1-11-025-1	Masurarea coeficientului de absorbtie a cablurilor,infășurărilor transformatoarelor si a masinilor electrice	1 masurare	6,00		
	5	Specialist	h-om	12,00		
13	1-12-029-1	Circuit de comutare secundara	încercare	3,00		

	5	Specialist	h-om	6,00		
14	1-06-022-1	Circuit de redundanță al alimentarii sistemului trifilar de la o alta sursa de alimentare cu dispozitivul comutatorului manual	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	5,00		
15	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii tensiune pina la 1 kV	1 linia	74,00		
	5	Specialist	h-om	29,60		
16	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasurarilor masinilor si aparatelor	1 masurare	16,00		
	5	Specialist	h-om	1,60		
17	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	încercare	1,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
18	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune pina la 1 kV	1 fazare	9,00		
	5	Specialist	h-om	9,00		

CMF-11

1	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	1,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		
2	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	2,00		
	5	Specialist	h-om	32,00		
3	1-06-021-1	Circuit de bransament al sistemului trifilar, cantitate panouri (dulapuri, celule) pina la 2	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	4 00		
4	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "fazanul"	1 recept de cur	17,00		
	5	Specialist	h-om	25 50		
5	1-03-001-1	Intreruptor monopolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, (K=0,5)	buc.	9,00		
	5	Specialist	h-om	6,75		
6	1-03-002-4	Intreruptor tripolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, curent nominal pina la 50 A (K=0,5)	buc.	9,00		
	5	Specialist	h-om	9,00		
7	1-07-001-1	Motor electric asincron cu rotor scurtcircuitat tensiune pina la 1 kV	buc.	2,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta, (demontare înainte de măsurări K=,05)	buc,	7,00		
	1	Muncitor	h-om	3,955		
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta, (montare după măsurări	buc.	7,00		
	1	Muncitor	h-om	7,91		

10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² , (demontare mainte de măsurări	100 buc	0,50		
	1	Muncitor	h-om	3,25		
11	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² (montare după măsurări K=0,5)	100 buc	0,50		
	1	Muncitor	h-om	6,50		

12	1-11-025-1	Masurarea coeficientului de absorbtie a cablurilor, infasurarilor transformatoarelor si a masinilor electrice	1 masurare	5,00		
	5	Specialist	h-om	10,00		
13	1-12-029-1	Circuit de comutare secundara	încercare	2,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		
14	1-06-022-1	Circuit de redundanta al alimentarii sistemului trifilar de la o alta sursa de alimentare cu dispozitivul comutatorului manual	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	5,00		
15	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune ina la 1 kV	1 linia	44,00		
	5	Specialist	h-om	17,60		
16	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasurarilor masinilor si aparatelor	1 masurare	21,00		
	5	Specialist	h-om	2,10		
17	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	încercare	1,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
18	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune ina la 1 kV	1 fazare	2,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		

CMF-12

1	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	1,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		
2	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,28		
	5	Specialist	h-om	4,48		
3	1-06-021-1	Circuit de bransament al sistemului trifilar, cantitate panouri (dulapuri, celule pina la 2	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		
4	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "fazanul"	1 recept de cur	6,00		
	5	Specialist	h-om	9,00		
5	1-03-001-1	Intreruptor monopolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat,	buc.	4,00		
	5	Specialist	h-om	3,00		
6	1-03-002-4	Intreruptor tripolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, curent nominal pina la 50 A, (K=0,5)	buc.	4,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		

7	1-07-001-1	Motor electric asincron cu rotor scurtcircuitat, tensiune pina la 1 kV	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	3,00		
8	08-01-061-I	Dispozitiv de siguranta, (demontare înainte de măsurări K=0,5)	buc.	3,00		
	1	Muncitor	h-om	1 695		
9	08-01-061-	Dispozitiv de siguranta, (montare după măsurări)	buc.	3,00		
	1	Muncitor	h-om	3,39		
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² , (demontare înainte de măsurări K=0,5)	100 buc	0,18		

	1	Muncitor	h-om	1 17		
11	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² (montare după măsurări)	100 buc	0,18		
	1	Muncitor	h-om	2,34		
12	1-11-025-1	Masurarea coeficientului de absorbtie a cablurilor, infasarilor transformatoarelor si a masinilor electrice	1 masurare	2,00		
	5	Specialist	h-om	4 00		
13	1-12-029-1	Circuit de comutare secundara	încercare	1,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		
14	1-06-022-1	Circuit de redundanta al alimentarii sistemului trifilar de la o alta sursa de alimentare cu dispozitivul comutatorului manual	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	5,00		
15	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune ina la I kV	1 linia	10,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		
16	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasarilor masinilor si a aratelor	1 masurare	4,00		
	5	Specialist	h-om	0,40		
17	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	încercare	1,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
18	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune pina la 1 kV	1 fazare	2,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		

CMF-10

1	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	1,00		
	5	Specialist	h-om	2,00		
2	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	2,65		
	5	Specialist	h-om	42,40		
3	1-06-021-1	Circuit de bransament al sistemului trifilar, cantitate panouri (dulapuri, celule pina la 2	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		

4	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "fazanul"	I recept de cur	16,00		
	5	Specialist	h-om	24,00		
5	1-03-001-1	Intreruptor monopolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat,	buc.	10,00		
	5	Specialist	h-om	7,50		
6	1-03-002-4	Intreruptor tripolar cu declansator electromagnetic, termic sau combinat, curent nominal pina la 50 A (K=0,5)	buc.	10,00		
	5	Specialist	h-om	10,00		
7	1-07-001-1	Motor electric asincron cu rotor scurtcircuitat tensiune pina la 1 kV	buc.	2,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta, (demontare înainte de măsurări 14=0,5	buc.	8,00		
	1	Muncitor	h-om	4,52		
9	08-01-061-I	Dispozitiv de siguranta, (montare după măsurări)	buc.	8,00		
	1	Muncitor	h-om	9,04		
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² , (demontare înainte de măsurări K=0,5)	100 buc	0,50		
	1	Muncitor	h-om	3,25		
11	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² montare după măsurări)	100 buc	0,50		
	1	Muncitor	h-om	6,50		
12	1-11-025-1	Masurarea coeficientului de absorbtie a cablurilor, infasarilor transformatoarelor si a masinilor electrice	1 masurare	5,00		
	5	Specialist	h-om	10,00		
13	1-12-029-1	Circuit de comutare secundara	încercare	2,00		
	5	Specialist	h-om	4,00		
14	1-06-022-1	Circuit de redundanta al alimentarii sistemului trifilar de la o alta sursa de alimentare cu dispozitivul comutatorului manual	buc.	1,00		
	5	Specialist	h-om	5,00		
15	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii tensiune ina la 1 kV	1 linia	50,00		
	5	Specialist	h-om	20,00		
16	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasarilor masinilor si a aparatelor	1 masurare	11,00		
	5	Specialist	h-om	1,10		
17	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	încercare	1,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		
18	1-11-024-1	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune pina la 1 kV	1 fazare	6,00		
	5	Specialist	h-om	6,00		