

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

FIȘA DE EVALUARE

în vederea certificării calificării profesionale,

Anul școlar:; sesiunea:

Numele și prenumele candidatului:

Centrul de examen unde se susține examenul:

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul:

Locul de desfășurare a probei practice:

Calificarea profesională: **Electromecanicul ajeși instalații industriale**

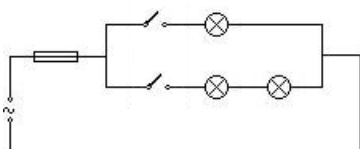
Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMEC 4706 / 29.07.2005**

Competențele / Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

1. Realizarea instalațiilor electrice de joasă tensiune
2. Întreținerea și repararea mașinilor, utilajelor și instalațiilor
3. Igienă și securitatea muncii
4. Asigurarea calității
5. Comunicare și numeratie

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Realizarea unei instalații electrice de iluminat

Enunțul temei pentru proba practică: Pe o panoplie/ machetă/ platformă de lucru, realizează o instalație electrică de iluminat, după schema de mai jos.



Sarcini de lucru:

1. Montează echipamentele pe panoplie.
2. Verifică circuitul cu ajutorul ohmmetrului.
3. Verifică funcționalitatea circuitului.
4. Respectă normele de protecție a muncii specifice.
5. Explică modul de funcționare a instalației din figură și rolul fiecărei componente în parte.

Timp de lucru: 2 ore

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare ¹ a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare ²	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru (20 p)	Organizarea locului de muncă	5 p			
		Alegerea SDV-urilor necesare realizării sarcinilor de lucru	10 p			
		Identificareaasiguranței, întrerupătoarelor, duliilor	5 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (50 p)	Montareași conectarea corectă a elementelor pe panoplie	15 p			
		Verificarea circuitului cu ajutorul ohmmetrului	10 p			
		Verificareafuncționalitățiiicircuituluicu un singurbec	10 p			
		Verificareafuncționalitățiiicircuituluicu douăbecuri	10 p			
		Respectănormele de protecțiamunciispecifice	5 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ ³			70 p			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Prezentarea sarcinii de lucru (30 p)	Utilizarea limbajului de specialitate în prezentarea sarcinii de lucru	10 p			
		Specificarearoluluiieficăreicomponenteîn parte	10 p			
		Explicareafuncționăriiinstalățieirealizate	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁶						

¹Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

²Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

³Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁴Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁵Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

⁶Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

⁷Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

Întrebările Comisiei⁷

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:

Admis	Cu punctajul final	100p – 95 p	94,99p – 85p	84,99p – 75p	74,99p – 60p
	Cu calificativul	Excelent	Foarte bine	Bine	Satisfăcător

Respins	<table><tr><td></td><td>Cu punctajul final</td><td></td></tr></table>		Cu punctajul final	
	Cu punctajul final			

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:
Evaluator 2:
Evaluator 3:

Data:

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):
.....