

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: **Izolator**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: OMECT nr. 3257/2004, OMEdC nr. 4706/2005

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

1. Respectarea normelor pentru sănătatea și securitatea muncii, prevenirea și stingerea incendiilor
2. Aplică principiile ergonomice în organizarea locului de muncă
3. Citește și utilizează documente scrise în limbaj de specialitate
4. Ia măsuri pentru reducerea factorilor de risc de la locul de muncă
5. Aplică normele de calitate în domeniul de activitate
6. Corelează materialele de hidroizolații cu straturile hidroizolațiilor la care se utilizează
7. Pregătește materialele și SDV-urile pentru hidroizolații
8. Amenajează locul de muncă pentru lucrările de hidroizolații la pardoseli, subsoluri și bazine
9. Realizează hidroizolații la pardoseli, subsoluri și bazine

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Izolație hidrofugă la acoperiș terasă, cu carton bitumat.

Enunțul temei pentru proba practică: Realizați izolația hidrofugă la acoperiș terasă folosind carton bitumat.

Sarcini de lucru:

1. Aprovizionarea cu materiale și SDV-uri
2. Amenajarea locului de muncă
3. Pregătirea suprafetei
4. Topirea bitumului și pregătirea emulsiei bituminoase
5. Amorsarea suprafeței cu emulsiei bituminoasă
6. Fixarea cartonului bitumat
7. Respectarea normelor de sănătate și securitatea muncii specifice operațiilor executate

Pentru proba orală veți justifica alegerea materialelor folosite la operațiile pe care le-ați executat și veți descrie punerea în operă a izolației hidrofuge.

Timp de lucru: 60 minute

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.	Planificarea sarcinii de lucru (max. 20p)	Alegerea corectă a materialelor în funcție de cerințe	5 p			
		Alegerea SDV-urilor necesare.	10 p			
		Organizarea locului de muncă	5 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)	Pregatirea suprafeței	10 p			
		Topirea bitumului și pregătirea emulsiei bituminoase	10			
		Amorsarea suprafeței cu emulsiei bituminoasă	10			
		Fixarea cartonului bitumat	10			
		Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă specifice operațiilor executate	10p			
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 lucrării executate (max. 30 p)	Justificarea utilizării materialelor folosite pentru executarea fonoizolației	10 p			
		Descrierea procesului de punere în operă a fonoizolației	10 p			
		Utilizarea terminologiei de specialitate în descrierea operațiilor executate în vederea realizării fonoizolației date	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁶						

¹ Criteriile 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.

² Fiecare 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.

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

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

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

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

⁷ Se 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):
.....