

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 și de protecția mediului la realizarea izolațiilor termice
2. Amenajează locul de muncă pentru lucrările de izolații termice și fonice la elementele de construcții
3. Realizează izolații termice și fonice la elementele de construcții
4. Aplică principiile ergonomice în organizarea locului de muncă
5. Citește și utilizează documente scrise în limbaj de specialitate la măsuri pentru reducerea factorilor de risc de la locul de muncă
6. Aplică normele de calitate în domeniul de activitate

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Izolație termică la un perete de BCA ,cu polistiren expandat de 10cm grosime .

Enunțul temei pentru proba practică: Realizați izolația termică la un perete din BCA, pentru o suprafață dată etapa 2 (de la fixarea cu dibluri a plăcilor din polistiren ,pâna la stratul de protecție al termoizolației)

Sarcini de lucru:

1. Aprovizionarea cu materiale și SDV-uri
2. Amenajarea locului de muncă
3. Fixarea plăcilor de polistiren cu dibluri
4. Aplicarea stratului de amorsă
5. Prepararea adezivului
6. Aplicarea masei șpacu de adeziv pe suprafață
7. Aplicarea și lipirea plasei de armare
8. Aplicarea și nivelarea masei șpacu de adeziv peste plasă
9. 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 termoizolației.

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.	5 p			
		Organizarea locului de muncă	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)					
		Fixarea plăcilor de polistiren cu dibluri	10 p			
		Aplicarea stratului de amorsă	5 p			
		Prepararea adezivului	5 p			
		Aplicarea masei șpaclu de adeziv pe suprafață	10 p			
		Aplicarea și lipirerea plasei de armare	10 p			
		Aplicarea si nivelarea masei șpaclu de adeziv peste plasă	5 p			
		Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă specifice operațiilor executate	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 lucrării executate (max. 30 p)	Justificarea utilizării materialelor folosite pentru executarea termoizolației	10 p			
		Descrierea procesului de punere în operă a termoizolației	10 p			
		Utilizarea terminologiei de specialitate în descrierea operațiilor executate în vederea realizării termoizolației 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):
.....