

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: **FIERAR BETONIST-MONTATOR PREFABRICATE**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMECT 3257/2004 și OMEdC 4706/2005**

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

1. Formulează opinii personale pe o temă dată
2. Aplică normele de calitate în domeniul de activitate
3. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor
4. Corelarea planurilor și detaliilor de armare cu extrasele de armătură
5. Montează plăci prefabricate din beton armat
6. Prezintă reguli de îmbinare între elemente prefabricate liniare
7. Verifică îmbinările

Titlu temă pentru proba practică Montarea unui cadru din beton armat prefabricat

Enunțul temei pentru proba practică: Montați un cadru realizat din stâlpi prefabricați cu dimensiunea secțiunii de 30 x 30 ; H=1,50 și o grindă prefabricată cu dimensiunea secțiunii de 40 x 30 și lungimea de 1,50

Pentru proba orală veți prezenta normele de sănătate și securitate în muncă pe care le-ați respectat la realizarea lucrării, SDV-urile utilizate, precum și succesiunea operațiilor pe care le-ați executat

Sarcini de lucru:

1. Aprovizionarea locului de muncă cu materiale
2. Pregătirea SDV-urilor
3. Confecționarea și montarea carcasei de armătură
4. Verificarea calității lucrării executate
5. Respectarea normelor SSM specifice operațiilor executate

Timp de lucru: 180 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.	Primirea și planificarea sarcinilor de lucru (20 p)	Organizarea ergonomică a locului de muncă	5			
		Aprovizionarea cu material, respectarea condițiilor de manipulare și depozitare	5			
		Alegerea corespunzătoare a materialelor și SDV-urilor	10			
2.	Realizarea sarcinilor de lucru (50 p)	Trasarea și poziționarea elementelor prefabricate	10			
		Realizarea cofrajului în noduri	10			
		Turnarea și compactarea betonului de monolitizare	10			
		Verificarea calității lucrării executate	10			
		Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă	10			
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 și promovarea sarcinii realizate (30 p)	Utilizarea corectă a limbajului tehnic de specialitate în comunicare cu privire la sarcinile de lucru realizate	10			
		Descrierea operațiilor de execuție a lucrării date	10			
		Prezentarea normelor de sănătate și securitate în muncă specifice lucrărilor executate	10			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁷			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁸						

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

⁷ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

⁸ Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

⁹ Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

Întrebările Comisiei⁹

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	Cu punctajul final	
----------------	-----------------------------------	--

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

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