

**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**CENTRUL NATIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC**

**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: **Mozaicar - montator placaje**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMENCS 4121/13.06.2016**

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

**Cunoștințe**

**5.1.3.** Etape de pregătire a materialelor pentru lucrări de placaje și pardoseli

**5.1.4.** Necesarul de materiale utilizate la lucrări de placaje și pardoseli corespunzător documentației tehnice

**5.1.7.** Norme de protecția mediului, PSI și a normelor de securitate și sănătatea muncii specifice pregătirii materialelor pentru lucrări de placaje și pardoseli

**7.1.2.** Organizarea locului de muncă: frontul de lucru, spațiul propriu de lucru, criteriile de amenajare, modul de aprovizionare cu materiale și SDV-uri specifice

**7.1.3.** Descrierea modului de realizare, verificare și remediere a trasării;

**7.1.9.** Descrierea procedurii de finisare/protejare pentru fiecare tip de îmbrăcăminte a pardoselii în parte, raportat la cerințele de calitate privind finisarea îmbrăcămintelor pardoselilor

**7.1.10.** Prezentarea normelor pentru sănătatea și securitatea muncii, prevenirea și stingerea incendiilor și protecția mediului la executarea pardoselilor

**Abilități**

**5.2.4.** Aplicarea rețetelor la pregătirea materialelor pentru lucrări de placaje și pardoseli;

**5.2.6.** Întocmirea *necesarului de materiale utilizate la lucrări de placaje și pardoseli aplicând principiile de bază ale matematicii*

**7.2.1.** Corelarea tipurilor de îmbrăcăminți cu caracteristicile tehnice ale acestora și cu utilizarea lor

**7.2.3.** Aprovizionarea locului de muncă cu materiale și SDV-uri specifice

**7.2.4.** Pregătirea SDV-urilor și utilajelor specifice

**7.2.5.** Trasarea suprafețelor în vederea placării

**7.2.6.** Remedierea eventualelor abateri de la trasare

**7.2.12.** Asigurarea aspectului final al suprafețelor îmbrăcămintelor pardoselilor

*Utilizarea corectă a vocabularului comun și a celui de specialitate.*

**Atitudini**

**5.3.7.** *Respectarea normelor de protecția mediului și a normelor de securitate și sănătatea muncii în vederea pregătirii materialelor pentru lucrări de placaje și pardoseli*

**7.3.1.** Executarea în mod autonom, în conformitate cu specificațiile din documentația tehnică de execuție, a măsurării și marcării nivelului vâgrisului și a tuturor reperelor necesare pentru realizarea pardoselii

**7.3.6.** *Respectarea normelor pentru sănătatea și securitatea muncii, prevenirea și stingerea incendiilor și protecția mediului la executarea pardoselilor.*

*Asumarea inițiativei în vederea realizării unor sarcini de lucru*

*Asumarea responsabilității pentru sarcinile de lucru primite*

**Titlu temă pentru proba practică: Realizarea pardoselilor din plăci de beton mozaicate**

**Enunțul temei pentru proba practică:** Executați pardoseli din plăci de beton mozaicate cu dimensiuni 30x30x3 cm pe strat-suport

**Pentru proba orală** veți prezenta normele de sănătate și securitate în muncă specifice lucrării executate, precum și succesiunea operațiilor de punere în operă pe care le-ați executat

**Sarcini de lucru:**

Organizarea locului de muncă

Aprovizionarea locului de muncă cu materiale în cantitatea și de calitate cerută

Pregătirea și verificarea stării de funcționare a SDV-urile specifice pardoselilor din plăci de beton mozaicate

Pregătirea suprafeței suport, în vederea executării pardoselilor din plăci de beton mozaicate

Trasarea vârgisului

Pregătirea suprafeței suport

Aplicarea pardoselilor din plăci de beton mozaicate

Rostuirea pardoselii din plăci de beton mozaicate

Asigurarea ordinii și curățeniei la locul de muncă

Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, prevenirea și stingerea incendiilor specifice operațiilor executate

**Timp de lucru:** 90 minute

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare <sup>1</sup> a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare <sup>2</sup>	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru (20 p)	Amenajează locul de muncă în vederea executării pardoselilor din plăci de beton mozaicate	5 p			
		Aprovizionează locul de muncă cu SDV-urile specifice realizării pardoselilor din plăci de beton mozaicate	5 p			
		Aprovizionează locul de muncă cu materiale în cantitatea și de calitate cerută de executarea pardoselilor din plăci de beton mozaicate	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (50 p)	Pregătirea suprafeței-suport pentru executarea pardoselilor din plăci de beton mozaicate	10 p			
		Montarea plăcilor din plăci de beton mozaicate	30 p			
		Respectarea NSSM si PSI specifice operațiilor executate	10 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ <sup>3</sup>			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)	Descrierea, în ordine logică, a operațiilor executate pentru realizarea lucrării	10 p			
		Prezentarea NSSM, PSI, protecția mediului specifice operațiilor executate	10 p			
		Utilizarea corectă a terminologiei de specialitate	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ <sup>4</sup>			30 p			
PUNCTAJ TOTAL <sup>7</sup>			100 p			
PUNCTAJ FINAL <sup>8</sup>						

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>4</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>7</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

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

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

Întrebările Comisiei<sup>9</sup>

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:**

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

<b>Respins</b>	<b>Cu punctajul final</b>	
----------------	-----------------------------------	--

**Evaluatori**  
**(numele, prenumele și semnătura):**

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

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