

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC

FIȘA DE EVALUARE T07

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: **Instalator instalații de încălzire centrală**

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

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

Cunoștințe

6.1.1. Prezentarea tehnologiei de montare a instalațiilor interioare de încălzire centrală conform documentației de execuție

6.1.4. Prescripții tehnice de SSM, PSI și de protecția mediului

Abilități

6.2.1. Utilizarea documentației de execuție pentru montarea pe etape tehnologice a instalațiilor interioare de încălzire centrală

6.2.5. *Utilizarea corectă a vocabularului comun și de specialitate(în limbi moderne) specific lucrărilor de instalații interioare de încălzire centrală*

Atitudini

6.3.1. *Asumarea inițiativei pentru îndeplinirea sarcinilor de lucru*

6.3.2. *Manifestarea responsabilă a spiritului de respect față de păstrarea zonelor arhitecturale de patrimoniu la execuția instalațiilor interioare de încălzire centrală*

6.3.3. *Adaptarea la schimbările ivite în execuție privind noutățile tehnologice din domeniul instalațiilor de încălzire centrală*

Titlu temă pentru proba practică: Montarea instalațiilor interioare de încălzire centrală

Enunțul temei pentru proba practică: Realizați marcarea și trasarea poziției conductelor orizontale de distribuție al agentului termic conform planului de execuție

Sarcini de lucru:

1. Organizarea locului de muncă
2. Pregătirea SDV-urilor
3. Identificarea amplasamentului
4. Stabilirea cotei pradoselii finite
5. Trasarea poziției conductelor, posibile ramificații, legături la coloane
6. Verificarea liniarității
7. Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, prevenirea și stingerea incendiilor

Pentru proba orală veti justifica alegerea materialelor și SDV-urilor utilizate, veti descrie operațiile executate pentru realizarea sarcinii de lucru utilizând limbajul tehnic adecvat.

Țimp de lucru: 45 min

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 sarcinii de lucru (20 p)	1. Organizarea locului de muncă	10 p			
		2. Pregătirea și verificarea SDV-urilor	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (50 p)	1. Identificarea amplasamentului	5 p			
		2.Stabilirea cotei pradoselii finite	5 p			
		3. Trasarea poziției conductelor, posibile ramificații, legături la coloane	20 p			
		4. Verificarea linearității	10 p			
		5. Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, prevenirea și stingerea incendiilor	10 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ³			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)	1. Justificarea alegerii materialelor și SDV-urilor utilizate	10 p			
		2. Descrierea operațiilor executate pentru realizarea lucrării	10 p			
		3. Utilizarea terminologiei de specialitate în prezentarea sarcinii de lucru	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL⁶						

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	<div><div></div><div>Cu punctajul final</div></div>	<div></div>
----------------	--	-------------

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:
Evaluator 2:
Evaluator 3:

Data:

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