

A 27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet (29/2016. (VIII. 26.) NGM rendelet által módosított) szakmai és vizsgakövetelménye alapján.

Szakképesítés, azonosítószáma és megnevezése

34 582 13	Burkoló
-----------	---------

Tájékoztató

A vizsgázó az első lapra írja fel a nevét!

Ha a vizsgafeladat kidolgozásához több lapot használ fel, a nevét valamennyi lapon fel kell tüntetnie, és a lapokat sorszámmal el kell látnia.

Használható segédeszköz:

- számológép
- szerkesztővonalzók
- léptékvonalzó

Értékelési skála:

81 – 100 pont	5 (jeles)
71 – 80 pont	4 (jó)
61 – 70 pont	3 (közepes)
51 – 60 pont	2 (elégéséges)
0 – 50 pont	1 (elégtelen)

A javítási-értékelési útmutatótól eltérő, de szakmailag helyes megoldásokat is el kell fogadni.

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 25%.

1. feladat

Összesen: 23 pont

Munkáltatója szerződést kötött egy épület belső hidegburkolási munkáira, amelyből az Ön feladata az egyik helyiség padlóburkolatáról a lapkiosztási terv elkészítése.

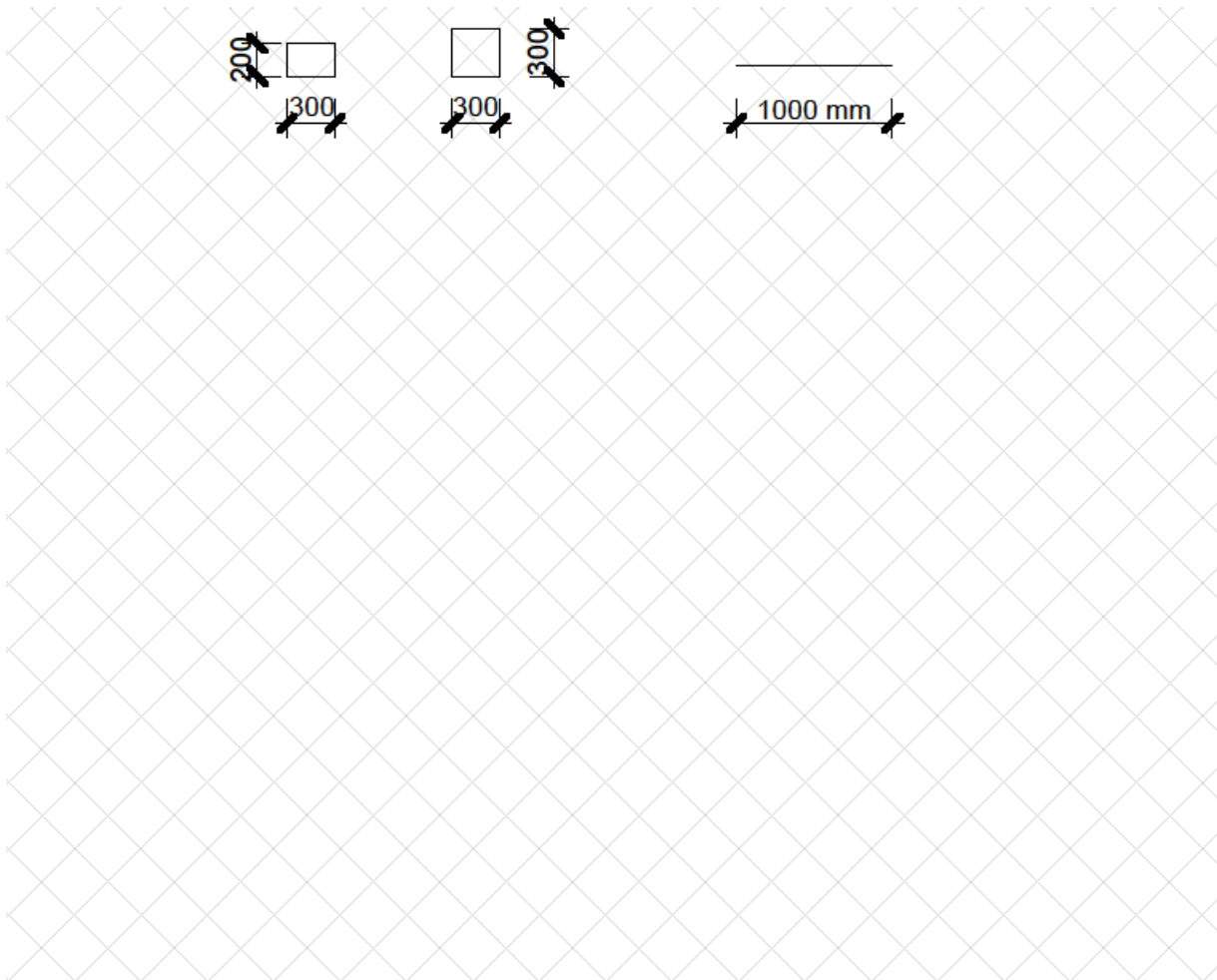
A helyiség 4,26 m x 3,45 m alapterületű.

A megrendelő 30 cm x 30 cm-es mázas kerámialapot szeretne világosbarna színben, diagonális helyzetben, amit sötétbarna színű, 20 cm x 30 cm méretű mázas kerámialap hosszanti elhelyezéssel keretezne a fal mellett, 4 mm-es fugával.

Készítse el a rajzot a járólapok kiosztásáról, amelyben figyelembe veszi a megrendelői elképzeléseket! Jelölje a helyiség körvonalait!

MUNKALAP

A halvány vonallal jelölt háló arányos, a vonal a 4 mm-es fugát, a négyzetek a 30 x 30 cm-es lapokat ábrázolják mm-ben. Az arányok megtartása érdekében elhelyezésre került egy 1 m-es vonal is.



A vágási méretek számítása:

4,26 m-es oldal:

Vágási méret:

3,45 m-es oldal:

Vágási méret:

2. feladat

Összesen: 22 pont

Egy másik helyiség padlóburkolati anyagszükségletét kell meghatároznia az információ szerinti anyagok felhasználásával.

Az Ön feladta a 22,01 m² mázas kerámiaburkolat elkészítéséhez szükséges anyagok rendelési mennyiségének meghatározása. A kísérőlábazat számítása nem része a feladatnak.

Információ:

30 x 30 cm-es mázas kerámia járólap:

- Anyagszükséglet (veszteséggel): 1,03 m²/m²
- Kiszerelési egység: 1,35 m²/doboz

Ragasztó:

- Anyagszükséglet: 3 kg/m²
- Kiszerelési egység: 25 kg/zsák

Fugázó:

- Anyagszükséglet: 0,9 kg/m²
- Kiszerelési egység: 6 kg/vödör

Mázas kerámia járólap veszteséggel növelt anyagszükséglete:

..... 3 pont

Mázás kerámia járólap rendelési mennyiségének meghatározása kiserelési egységben:

..... 4 pont

Ragasztó anyagszükségletének meghatározása:

..... 3 pont

Ragasztó rendelési mennyiségének meghatározása kiserelési egységben:

..... 4 pont

Fugázó anyagszükségletének meghatározása:

..... 4 pont

Fugázó rendelési mennyiségének meghatározása kiserelési egységben:

..... 3 pont

6 kg-os vödör (fugázó): 1 pont

3. feladat

Összesen: 35 pont

Az alábbiakban felsorolásra került 15 tevékenység, melyek között megtalálhatók a beltéri hideg padlóburkolat készítésének tevékenységei és néhány oda nem illő tevékenység.

Az Ön feladata a padlóburkolásra vonatkozó tevékenységek kiválogatása és időrendi sorrendbe (technológiai sorrendbe) állítása, valamint az oda nem illő tevékenységek felsorolása.

1. Aljzat kellősítése
2. Bajuszvas elhelyezése
3. Felmérés
4. Fugázás
5. Iránypontok elkészítése
6. Kengyel elhelyezése
7. Keretsorok elkészítése
8. Kitűzés
9. Kötésidő biztosítása
10. Közbenső sorok kirakása
11. Lábdeszka elhelyezése
12. Lefolyók ideiglenes lezárása
13. Párnafa elhelyezése
14. Töredéksorok elkészítése
15. Vezérsáv elkészítése

Állítsa helyes sorrendbe a beltéri hideg padlóburkolat készítésének tevékenységeit!
22 pont

Sorolja fel azokat a tevékenységeket, amelyek nem tartoznak a beltéri hideg padlóburkolat készítésének tevékenységei közé!
8 pont

Határozza meg, mit jelent a kitűzési tevékenység a beltéri hideg padlóburkolat készítésének tevékenységén belül!
5 pont

.....

4. feladat

Összesen: 20 pont

Ön mint vállalkozó egy 170 m²-es családi ház hidegburkolási munkáit végezte el, összesen 72 m²-t. Minden anyagot a megrendelő (Tóth István, 1122 Budapest, Só u. 11. Adószám: 12345678-1-25) szerzett be. A munkát nettó 4.000,- Ft/m²-ért vállalta készpénzes kifizetéssel a számla kiállításának napján.
Készítse el a számlát, figyelembe véve, hogy a munkadíjra 27% áfa vonatkozik!

Sorszám:

A számlakibocsátó neve, címe, bankszámlaszáma, adószáma:		Vevő neve, címe, bankszámlaszáma, adószáma:		A fizetés módja:	
Közösségi adószáma: HU		Közösségi adószáma:		A teljesítés időpontja:	
				A számla kelte:	
				A fizetés határideje:	
S z á m l a				E R E D E T I	
A termék (szolgáltatás) megnevezése, besorolási száma, egyéb jellemzői	Áfa kulcsa	Mennyiség egysége	Mennyisége	Áfa nélküli egységár	Értéke (áfa nélkül)
A számlában szereplő áfa részletezése	Számlaérték áfa nélkül	Áthárított áfa összege		Számlaérték áfával	
%					
%					
Összesen					
Aláírás:	A számla végösszege betűvel:				

B. 13-374/2 -