

Az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről szóló 133/2010. (IV. 22.) Korm. rendelet alapján.

Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:

33 582 01 1000 00 00	Ács, állványozó	Ács, állványozó
33 582 01 0100 21 01	Állványozó	Ács, állványozó
33 582 02 0000 00 00	Belsőépítési szerkezet- és burkolatszerelő	Belsőépítési szerkezet- és burkolatszerelő
33 582 02 0100 31 01	Árnyékolástechnikai szerelő	Belsőépítési szerkezet- és burkolatszerelő
33 582 02 0100 21 01	Szárazépítő	Belsőépítési szerkezet- és burkolatszerelő
33 582 03 1000 00 00	Burkoló	Burkoló
33 582 03 0100 31 01	Hidegburkoló	Burkoló
33 582 03 0100 31 02	Melegburkoló	Burkoló
33 582 03 0100 31 03	Parkettás	Burkoló
31 582 03 0000 00 00	Építményszerkezet-szerelő	Építményszerkezet-szerelő
31 582 03 0100 21 01	Darukötöző	Építményszerkezet-szerelő
31 582 04 0000 00 00	Építményszigetelő	Építményszigetelő
31 582 04 0100 31 01	Hő- és hangszigetelő	Építményszigetelő
31 582 04 0100 31 02	Vízszigetelő	Építményszigetelő
31 582 05 0000 00 00	Építményszaluzat-szerelő	Építményszaluzat-szerelő
31 582 05 0100 21 01	Zsaluzóács	Építményszaluzat-szerelő
54 543 01 0000 00 00	Építőanyag-ipari technikus	Építőanyag-ipari technikus
31 582 07 1000 00 00	Épület- és építménybádogos	Épület- és építménybádogos
33 582 04 1000 00 00	Festő, mázoló és tapétázó	Festő, mázoló és tapétázó
33 582 04 0100 21 01	Mázoló, lakkozó	Festő, mázoló és tapétázó
33 582 04 0100 21 02	Plakátragasztó	Festő, mázoló és tapétázó
33 582 04 0100 31 01	Szobafestő	Festő, mázoló és tapétázó
33 582 04 0100 31 02	Tapétázó	Festő, mázoló és tapétázó
31 582 12 0000 00 00	Ipari alpinista	Ipari alpinista
31 582 13 0000 00 00	Kályhás	Kályhás
31 582 13 0100 31 01	Cserépkályha-készítő	Kályhás
31 582 13 0100 31 02	Kandallóépítő	Kályhás
31 582 14 0000 00 00	Kőfaragó, műköves és épületszobrász	Kőfaragó, műköves és épületszobrász
31 582 14 0100 31 01	Kőfaragó, épületszobrász	Kőfaragó, műköves és épületszobrász
31 582 14 0100 31 02	Műkőkészítő	Kőfaragó, műköves és épületszobrász
31 582 14 0100 31 03	Sírkőkészítő	Kőfaragó, műköves és épületszobrász
31 582 15 1000 00 00	Kőműves	Kőműves
31 582 15 0100 21 01	Beton- és vasbetonkészítő	Kőműves
31 582 15 0100 31 01	Építési kisgépkészítő	Kőműves
31 582 15 0100 21 02	Építményvakoló kőműves	Kőműves
31 582 15 0100 21 03	Épületfalazó kőműves	Kőműves
31 582 15 0100 31 02	Gépi vakoló	Kőműves
54 582 04 0000 00 00	Mélyépítő technikus	Mélyépítő technikus

31 582 17 0000 00 00	Tetőfedő	Tetőfedő
31 582 17 0100 31 01	Nádtetőkészítő	Tetőfedő
31 582 19 0000 00 00	Üveges és képkeretező	Üveges és képkeretező
31 582 19 0100 21 01	Képkeretező	Üveges és képkeretező
31 582 20 0000 00 00	Vízkútfúró	Vízkútfúró
52 525 01 1000 00 00	Autóelektronikai műszerész	Autóelektronikai műszerész
52 525 01 0100 52 01	Gépjárműriasztó-szerelő	Autóelektronikai műszerész
51 525 01 1000 00 00	Autószerelő	Autószerelő
51 525 01 0100 31 01	Autóbontó	Autószerelő
51 525 01 0100 31 02	Autókarbantartó és -ápoló	Autószerelő
51 525 01 0100 21 01	Autómosógép-kezelő	Autószerelő
31 525 01 0000 00 00	Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó	Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó
31 841 01 0010 31 01	Autóbuszvezető	Haszongépjármű vezető
31 841 01 0010 31 02	Tehergépkocsi-vezető	Haszongépjármű vezető
31 525 02 1000 00 00	Járműfényező	Járműfényező
31 525 03 1000 00 00	Karosszérialakatos	Karosszérialakatos
31 543 05 0000 00 00	Kishajóépítő, -karbantartó	Kishajóépítő, -karbantartó
31 543 05 0100 31 01	Kishajó-karbantartó	Kishajóépítő, -karbantartó
33 525 01 0010 33 01	Kerékpárszerelő	Motor- és kerékpárszerelő
33 525 01 0010 33 02	Motorkerékpár-szerelő	Motor- és kerékpárszerelő
31 853 04 0000 00 00	Köztisztasági munkagép- és járműkezelő	Köztisztasági munkagép- és járműkezelő
31 853 04 0100 31 01	Településtisztasági szippantógépkezelő	Köztisztasági munkagép- és járműkezelő
33 621 01 0001 51 01	Vincellér	Borász

## 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 sorszámokkal el kell látnia.

## Értékelés

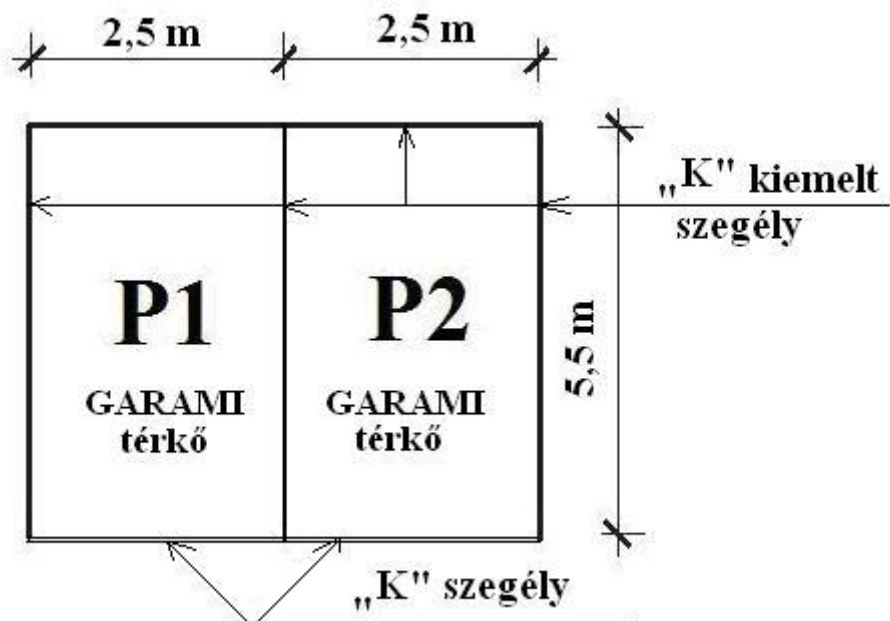
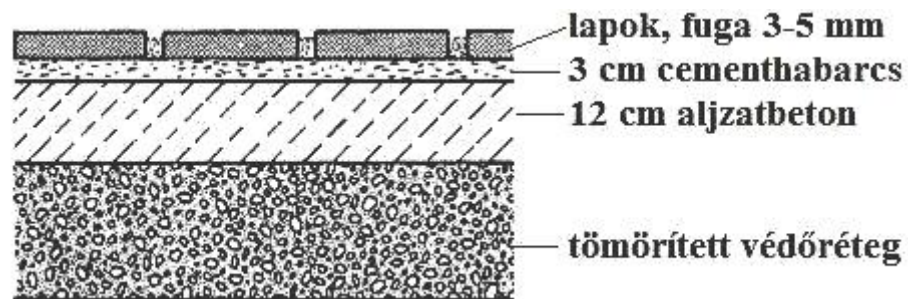
**Összesen: 100 pont**

100% = 100 pont

**A VIZSGAFELADAT MEGOLDÁSÁRA JAVASOLT %-OS EREDMÉNY:**

**EBBEN A VIZSGARÉSZBEN A VIZSGAFELADAT ARÁNYA 50%.**

A vázlatrajz alapján el kell készítenie a dupla gépkocsiparkolót! A tömörített védőréteg már elkészült. Az alábbi rétegfelépítés szerint kell a munkát elkészítenie, a szükséges anyagot biztosítania.



A parkoló vázlatrajza

Információ:

- Anyagok, anyagszükségletek az 1. sz. táblázatban található.
- Az anyagok bruttó ára a 2. sz. táblázatban található.
- A megállapodott munkadíjak a 3. sz. táblázatban található.

**1. feladat****Összesen: 15 pont****Számítsa ki a szükséges mennyiségeket! Az eredményt egész számra kerekítse!**

(Fugázóhomok mennyisége adott: 97 kg)

1. sz. táblázat

Anyagok	Anyag-szükséglet	Szükséges mennyiség (egész számra kerekítve)
„K” szegély 25x25x15 cm	4 db/fm	
„K” kiemelt szegély 100x25x8 cm	1 db/fm	
GARAMI térkő szürke	35,3 db/m <sup>2</sup>	
Fugázóhomok	25 kg/zsák	97 kg : 25 kg/zsák = 3,88 zsák ≈ 4 zsák
Cementhabarcs	1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	
Aljzatbeton	1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	

**2. feladat****Összesen: 12 pont****Számítsa ki az anyagok nettó árát!**

2. sz. táblázat

Anyagok	Bruttó ár Ft/egység	Nettó ár Ft/egység
„K” szegély 25x25x15 cm	375 Ft/db	
„K” kiemelt szegély 100x25x8 cm	1 645 Ft/db	
GARAMI térkő szürke	114 Ft/db	
Fugázóhomok	813 Ft/zsák	
Cementhabarcs	13 031 Ft/m <sup>3</sup>	
Aljzatbeton	8 600 Ft/m <sup>3</sup>	

**3. feladat**  
**Számítsa ki a munkadíjak nettó összegét!**

**Összesen: 5 pont**

3. sz. táblázat

Munka megnevezése	Bruttó munkadíj Ft/egység	Nettó munkadíj Ft/egység
Szegélykövek lerakása	800 Ft/fm	
Térkő burkolása	1750 Ft/m <sup>2</sup>	

Szegélykövezés összes mennyisége:

„K” szegély:

„K” kiemelt szegély:

Összesen:

Térburkolás mennyisége:

**4. feladat**

**Összesen: 68 pont**

**Számlázza ki a szükséges anyagokat és a munkadíjakat! Készítse el a számlát!**

A számla kiállításához szükséges adatok:

Megrendelő (vevő): Kovács István 3714 Sajópálfalva, Aranyág u. 160.

Kivitelező: Bódog Bernát, vállalkozó  
 3720 Sajókaza, Petőfi u. 44.

Adóazonosító szám: 14164875-2-12

Vállalkozó nyilvántartási száma: ES-185516

Vállalkozói igazolvány nyilvántartási száma: 1233517

Fizetés módja: átutalással

Teljesítés időpontja: 2011-05-03

Számla kelte: 2011-05-12

Fizetés határideje: A számla kiállítása után 8 nappal

## SZÁMLA

Sorszám: 16172/0

A számlakibocsátó neve, címe, aláírása				A vevő neve, címe:			
<b>Adóazonosító szám:</b>							
<b>Vállalkozó nyilvántartási száma:</b>							
<b>Vállalkozói igazolvány nyilvántartási száma:</b>							
A fizetés módja:		A teljesítés időpontja:		A számla kelte:		A fizetés határideje:	
A termék (szolgáltatás) megnevezése, besorolási száma, egyébjellemzői	Menny. egysége	Mennyisége	Egység-ára	Értéke (áfa nélkül)	Áfa kulcsa %	Áthárított ÁFA összege	Értéke (áfával együtt)
<b>„K” szegély</b>	<b>db</b>						
<b>„K” kiemelt szegély</b>	<b>db</b>						
<b>GARAMI térkő</b>	<b>db</b>						
<b>Fugázóhomok</b>	<b>zsák</b>						
<b>Cementhabarcs</b>	<b>m<sup>3</sup></b>						
<b>Aljzatbeton</b>	<b>m<sup>3</sup></b>						
<b>Munkadíj, szegélyezés</b>	<b>fm</b>						
<b>Munkadíj, térburkolás</b>	<b>m<sup>2</sup></b>						
<i>Aláírás: Bódog Bernát</i>							
<i>OTP Bank:</i>							
<b>11773315-12452132</b>							
<i>A számlában szereplő áfa részletezése</i>		<i>%</i>	<i>%</i>	<i>%</i>	<i>Összesen</i>		
		<i>25</i>					
<i>Számlaérték áfa nélkül</i>							
<i>Az áfa összege</i>							
<i>1.</i>							
<i>2.</i>	<i>Fizetendő</i>						