

ALKALMAZOTT RÉTEGRENDEK

**BÖKÉNYI KERESKEDELMI ÉS  
SZOLGÁLTATÓ KÖZPONT  
CSONGRÁD**

KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓJÁHOZ



**Megrendelő:**

CSONGRÁD VÁROSI ÖNKORMÁNYZAT  
6640 Csongrád, Kossuth tér 7.

**Az építés helye:**

6640 Csongrád, Muskátli utca 1.

**Ingatlan helyrajzi száma:**

Hrsz.: 5631/2.

**Tervező:**

INTERRA GOLD KFT.  
6640 Csongrád, Hunyadi tér 18.

**Készült:**

2017. június 20.

**TARTALOMJEGYZÉK****MEGLÉVŐ ÁLLAPOT RÉTEGRENDEK:**

KONSZIGNÁCIÓ	TERÜLETI ELHELYEZKEDÉS	OLDAL
<b>B 01Á</b>	TÉRBURKOLAT	4
<b>P 01Á</b>	FŰTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan)	4
<b>F 01Á</b>	HŐSZIGETELETLEN KÜLSŐ FALPANEL (falpanel általánosan)	4
<b>F 02Á</b>	HŐSZIGETELETLEN KÜLSŐ FALPANEL (falpanel bordánál)	4
<b>F 03Á</b>	HŐSZIGETELETLEN FALTEST (attika)	5
<b>L 01Á</b>	HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM (általánosan)	5
<b>L 02Á</b>	HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ (általánosan)	5

**TERVEZETT KORSZERŰSÍTÉS RÉTEGRENDEK:**

KONSZIGNÁCIÓ	TERÜLETI ELHELYEZKEDÉS	OLDAL
<b>B 01</b>	TÉRBURKOLAT	6
<b>P 01</b>	FŰTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan)	6
<b>F 01</b>	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel általánosan)	7
<b>F 02</b>	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel bordánál)	7
<b>F 03</b>	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALTEST (attika)	8
<b>L 01</b>	HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM (általánosan)	9
<b>L 02</b>	HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ (általánosan)	9

**MEGLÉVŐ RÉTEGRENDEK ISMERTETÉSE**

<b>B 01Á</b>	<b>TÉRBURKOLATOK</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
4,00 cm	Aszfalt burkolat
10,00 cm	Simított tér beton
15,00 cm	Tömörített sóderágyazat Try=95%
-	Termett talaj
29,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>P 01Á</b>	<b>FÜTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan )</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
1,00 cm	Recés kőagyaglap
2,00 cm	Ágyazóhabarcs
5,00 cm	Szűrőbeton
1,00 cm	Homokágy
1,00 cm	3 rtg. üzemvíz elleni szigetelés
5,00 cm	Aljzatbeton
10,00 cm	Homokos kavicsfeltöltés
---	Termett talaj
25,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>F 01Á</b>	<b>HŐSZIGETELETLEN KÜLSŐ FALPANEL (falpanel általánosan)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
---	Beltéri glett és diszperziós festék 2 rétegben
16,00 cm	Vasbeton álló falpanel mezőben
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
16,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>F 02Á</b>	<b>HŐSZIGETELETLEN KÜLSŐ FALPANEL (falpanel bordánál)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
---	Beltéri glett és diszperziós festék 2 rétegben
45,00 cm	Vasbeton álló falpanel bordája
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
45,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>F 03Á</b>	<b>HŐSZIGETELETLEN FALTEST (attika)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
---	Kültéri fényvédő festék ezüst színben
1,00 cm	Neoacid csapadékvíz elleni szigetelés (korábbi felújítás)
1,00 cm	1 réteg újkígyósiüvegfátyol betétes nehézlemez fényvédő bevonattal
---	Bonobit-H kellősítés
16,00 cm	Vasbeton fekvő attika falpanel
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
18,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>L 01Á</b>	<b>HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM (általánosan)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
---	Kültéri fényvédő festék ezüst színben
1,00 cm	1 réteg Neoacid vízszigetelés (korábbi felújítás)
1,00 cm	1 réteg újkígyósi üvegfátyol betétes nehézlemez fényvédő bevonattal
1,00 cm	1 réteg kavicsos párazáró fólia
8,00 cm	Újnipa hőszigetelés
---	Bonobit-H kellősítés
2,00 – 20,00 cm	Lejtbeton
27,00 cm	Előregyártott magasított vasbeton födempalló
---	Mennyezeti glettelés és 2 rtg. diszperziós festés
40,00 – 58,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>L 02Á</b>	<b>HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ (általánosan)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
0,20 cm	Állókorcos horganylemez fedés
0,80 cm	2 réteg C120 bitumenes csupaszlemez
2,00 cm	Gyalult deszkaborítás
65,00 cm	Acél rácsostartó előtető szerkezet
2,00 cm	Ongroplast műanyag trapézlemez burkolat
70,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

**TERVEZETT RÉTEGRENDEK ISMERTETÉSE**

<b>B 01</b>	<b>TÉRBURKOLATOK</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
5,00 cm	Leier Taverna mogyoró színű térburkolat
5,00 cm	Tömörített homokagyazat
4,00 cm	Aszfalt burkolat
10,00 cm	Simított térbeton
15,00 cm	Tömörített sóderagyazat Try=95%
-	Termett talaj
39,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>P 01</b>	<b>FŰTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
1,00 cm	Csúszásmentes kerámia lapburkolat
0,20 cm	Flexibilis burkolatragasztó
8,50 cm	Kiegyenlítő beton levében lehúzva, glettelve
0,45 cm	Minimum 4,5 mm Nanotherm vékony rétegű hőszigetelés (talajpára és üzemivíz elleni elleni szigetelés is egyben)
---	Betonfelület helyi glettes kiegyenlítése szükség szerint
1,00 cm	Recés kőagyaglap
2,00 cm	Ágyazóhabarcs
5,00 cm	Szűrőbeton
1,00 cm	Homokagy
1,00 cm	3 rtg. üzemivíz elleni szigetelés
5,00 cm	Aljzatbeton
10,00 cm	Homokos kavicsfeltöltés
---	Termett talaj
35,15 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG



<b>F 01</b>	<b>HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel általánosan)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
1,00 cm	Külső oldalon homlokzati RESOPLAN lemez burkolat famintázattal
---	1 réteg páraáteresztő fólia
7,00 cm	EPS 80 hőszigetelés 7/7 cm-es vízszintes párnafák közé beszorítva (párnafák köze 50 cm, rögzítésük a bordákhoz)
29,20 cm	Üveggyapot (örlemény) kitöltés a bordaközökben (29 x 122 cm-es hasábokban)
---	Beltéri glett és diszperziós festék 2 rétegben
16,00 cm	Vasbeton álló falpanel mezőben
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
53,20 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>F 02</b>	<b>HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel bordánál)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
1,00 cm	Külső oldalon homlokzati RESOPLAN lemez burkolat famintázattal
---	1 réteg páraáteresztő fólia
7,00 cm	EPS 80 hőszigetelés 7/7 cm-es vízszintes párnafák közé beszorítva (párnafák köze 50 cm, rögzítésük a bordákhoz)
0,20 cm	2 mm Nanotherm vékony rétegű hőszigetelés szórva, a széleken minimum 15-15 cm-t befordulva
---	Beltéri glett és diszperziós festék 2 rétegben
45,00 cm	Vasbeton álló falpanel bordáknál
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
53,20 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>F 03</b>	<b>HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (attika)</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
1,00 cm	Külső oldalon homlokzati RESOPLAN lemez burkolat fehér színben
---	1 réteg páraáteresztő fólia
7,00 cm	EPS 80 hőszigetelés 7/7 cm-es vízszintes párnafák közé beszorítva (párnafák köze 50 cm, rögzítésük a panelhez az EPS 100-on keresztül)
0,20 cm	2 mm Nanotherm vékony rétegű hőszigetelés szórva
---	Kültéri fényvédő festék ezüst színben
1,00 cm	Neoacid csapadékvíz elleni szigetelés (korábbi felújítás)
1,00 cm	1 réteg újkígyósiüvegfátyol betétes nehézlemez fényvédő bevonattal
---	Bonobit-H kellősítés
16,00 cm	Vasbeton fekvő attika falpanel
---	Kültéri betonfesték halványzöld színben
0,20 cm	2 mm Nanotherm vékony rétegű hőszigetelés szórva, a széleken minimum 15-15 cm-t befordulva – <b>ATTIKA TETJÉN IS!</b>
7,00 cm	EPS 80 hőszigetelés 7/7 cm-es vízszintes párnafák közé beszorítva (párnafák köze 50 cm, rögzítésük a panelhez az EPS 100-on keresztül) – <b>ATTIKA TETJÉN IS!</b>
0,06 cm	Szigetelés rögzítő falszegély bádóg (L165/165/0,55 + síklemez) a párnafákra csavarozva – <b>ATTIKA TETJÉN IS!</b>
0,20 cm	Prelasti EPDM 1,2 műgumi fólia lepelszigetelés Isol Emfi Mono ragasztóval felületben ragasztva – <b>ATTIKA TETJÉN IS!</b>
33,66 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG



<b>L 01</b>	<b>HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
0,20 cm	Prelasti EPDM 1,2 műgumi fólia lepelszigetelés Isol Emfi Mono ragasztóval felületben ragasztva (hajlatokban kontakt ragasztás)
18,00 cm	2X9 cm EPS 100 tábla eltolásban szorosan fektetve és „csöcsös dübelrel” rögzítve
0,30 cm	1 réteg 250 g/m2 geotextília elválasztás
---	Kültéri fényvédő festék ezüst színben
1,00 cm	1 réteg Neoacid vízszigetelés (korábbi felújítás)
1,00 cm	1 réteg újkígyósi üvegfátyol betétes nehézlemez fényvédő bevonattal
1,00 cm	1 réteg kavicsos párazáró fólia
8,00 cm	Újnipa hőszigetelés
---	Bonobit-H kellősfítés
2,00 – 20,00 cm	Lejt beton
27,00 cm	Előregyártott magasított vasbeton födempalló
---	Mennyezeti glettelés és 2 rtg. diszperziós festés
54,50 – 72,50 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

<b>L 02</b>	<b>HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ</b>
<b>Vastagság</b>	<b>Megnevezés</b>
0,20 cm	Prelasti EPDM 1,2 műgumi fólia lepelszigetelés teljes felületű kontakt ragasztással
0,20 cm	Állókorcos horganylemez fedés
0,80 cm	2 réteg C120 bitumenes csupaszlemez
2,00 cm	Gyalult deszkaborítás
65,00 cm	Acél rácsostartó előtető szerkezet
2,00 cm	Ongroplast műanyag trapézlemez burkolat <b>(LEBONTVA!)</b>
2,00 cm	20.40.2 zártszelvény szelemenezés maximum 45 cm-enként <b>(AZ ELŐTETŐ ÉLÉN IS!)</b>
1,00 cm	Külső és alsó oldalakon homlokzati RESOPLAN lemez burkolat fehér színben a szelemenezéshez rögzítve <b>(AZ ELŐTETŐ ÉLÉN IS!)</b>
71,20 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

Csongrád, 2017. június 20.

Tuloki István okl. építőmérnök  
É2 06-0205