

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. november 20.

TARTALOMJEGYZÉK**MEGLÉVŐ ÁLLAPOT RÉTEGRENDEK:**

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

TERVEZETT KORSZERŰSÍTÉS RÉTEGRENDEK:

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

MEGLÉVŐ RÉTEGRENDEK ISMERTETÉSE

B 01Á	TÉRBURKOLATOK
Vastagság	Megnevezés
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

P 01Á	FÜTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan)
Vastagság	Megnevezés
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

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

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

F 03Á	HŐSZIGETELETLEN FALTEST (attika)
Vastagság	Megnevezés
---	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

L 01Á	HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM (általánosan)
Vastagság	Megnevezés
---	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	Lejt beton
27,00 cm	Előregyártott magasított vasbeton födempalló
---	Mennyezeti glettelés és 2 rtg. diszperziós festés
40,00 – 58,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

L 02Á	HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ (általánosan)
Vastagság	Megnevezés
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 01	TÉRBURKOLATOK
Vastagság	Megnevezés
5,00 cm	Leier Taverna mogoró színű térburkolat
5,00 cm	Tömörített homokágyazat
4,00 cm	Aszfalt burkolat
10,00 cm	Simított térbeton
15,00 cm	Tömörített sóderágyazat Try=95%
-	Termett talaj
39,00 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

P 01	FÜTÖTT TÉR PADLÓSZERKEZETE (általánosan)
Vastagság	Megnevezés
0,80 cm	Csúszásmentes kerámia lapburkolat
0,20 cm	Flexibilis burkolatragasztó
6,00 cm	Aljzatbeton előregyártott fűtőhálóval levében lehúzva
12,00 cm	EPS N100 lépésálló polisztirol hőszigetelés szorosan fektetve
---	Aquabit GV4,2 modifikált bitumenes talajnedvesség elleni szigetelés
1,00 cm	3 rtg. üzemvíz elleni szigetelés
5,00 cm	Aljzatbeton
10,00 cm	Homokos kavicsfeltöltés
---	Termett talaj
35,15 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

F 01	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel általánosan)
Vastagság	Megnevezés
0,60 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 (őrlemény) 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

F 02	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (falpanel bordánál)
Vastagság	Megnevezés
0,60 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

F 03	HŐSZIGETELT KÜLSŐ FALPANEL (attika)
Vastagság	Megnevezés
0,60 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 – ATTIKA TETJÉN IS!
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) – ATTIKA TETJÉN IS!
0,06 cm	Szigetelés rögzítő falszegély bádóg (L165/165/0,55 + síklemez) a párnafákra csavarozva – ATTIKA TETJÉN IS!
0,20 cm	Prelasti EPDM 1,2 műgumi fólia lepelszigetelés Isol Emfi Mono ragasztóval felületben ragasztva – ATTIKA TETJÉN IS!
33,66 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

L 01	HŐSZIGETELT LAPOSTETŐS FÖDÉM
Vastagság	Megnevezés
0,20 cm	PVC fólia csapadékvíz elleni szigetelés sávós, mechanikus rögzítéssel
18,00 cm	2X9 cm EPS 100 tábla eltolásban szorosan fektetve és „csöcsös dübellel” rögzítve
0,30 cm	1 réteg 250 g/m ² 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 kellősítés
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

L 02	HŐSZIGETELETLEN ELŐTETŐ
Vastagság	Megnevezés
0,20 cm	PVC fólia csapadékvíz elleni szigetelés sávós, mechanikus rögzítéssel
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 (LEBONTVA!)
2,00 cm	20.40.2 zártszelvény szelemenezés maximum 45 cm-enként (AZ ELŐTETŐ ÉLÉN IS!)
1,00 cm	Külső és alsó oldalakon homlokzati RESOPLAN lemez burkolat fehér színben a szelemenezéshez rögzítve (AZ ELŐTETŐ ÉLÉN IS!)
71,20 cm	MAXIMÁLIS RÉTEGRENDI VASTAGSÁG

Csongrád, 2017. november 20.

Tuloki István okl. építőmérnök
É2 06-0205