





Min. 190 g/m2 felülettömögű
alátét filc aljzatkiegyenlítő és
elválasztó réteg

2 mm vastag kültérben
alkalmazható építőlemez

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a föllábádag pereméhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

Szegélymegerítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

Föllábádag a szigetelés
megfogására a tető pereme mentén

Víz-és szélzáró fólia a
tetőpanel vágott éle mentén

5 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x90 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

Cseppentőszegély a panel anyagával
megegyező színben

Szegélymegerítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a tetőpanelek megszakítása mentén, a panelekhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

Hőszigetelt tetőpanel acél trapézlemez alsó borítással,
PIR hőszigeteléssel, felső oldali gyári PVC kasirozással
ellátva (pl. Kingspan X-Deck XM)

Rozsdamentes acél cső az íves tartóra hegesztve,
a csővel megegyező keresztmetszetű
szelvényből statikai tervek szerint

130x50 horganyzott acél zártszelvény
az acélcsőre hegesztve, statikai tervek szerint

EPS hőszigetelés ragasztással, illetve
tárcsás-dübeles mechanikai rögzítéssel ellátva

Víz-és szélzáró fólia a tetőpanel PVC borításával
összeférhető anyagból a panel vágott éle mentén
a vasbetonhoz és a tetőpanelhez felületfolytonosítva

Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda tető oromkialakítás

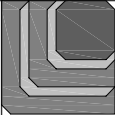
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - E3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-01.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő

vizgépész tervező:

Bogdán Béla - G-01.16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Olái Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök

vízlepipitvány tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
méliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

W-03

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:10

min. 190 g/m2 felülettömegű
alátét filc aljzatkiegyenlítő és
elválasztó réteg

2 mm vastag kültérben
alkalmazható építőlemez

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a fóliabádóg peremhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

szegélymerevítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

fóliabádóg a szigetelés
megfogására a tető pereme mentén

víz-és szélzáró fólia a
tetőpanel vágott éle mentén
5 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x90 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

cseppentőszegély a panel anyagával
megegyező színben

szegélymerevítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a tetőpanelek megszakítása mentén, a panelekhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

hőszigetelt tetőpanel acél trapézlemez alsó borítással,
PIR hőszigeteléssel, felső oldali gyári PVC kasírozással
ellátva (pl. Kingspan X-Deck XM)

120x120 horganyzott acél zártszelvény
statikai tervek szerint

rozsdamentes acél cső az íves tartóra hegesztve,
a csővel megegyező keresztmetszetű
szelvényből statikai tervek szerint

EPS hőszigetelés ragasztással, illetve
tárcsás-dübeles mechanikai rögzítéssel ellátva

víz-és szélzáró fólia a tetőpanel PVC borításával
összeférhető anyagból a panel vágott éle mentén
a vasbetonhoz és a tetőpanelhez felületfolytonosítva

90x60 horganyzott acél zártszelvény
statikai tervek szerint

kiegészítő ásványgyapot hőszigetelés

belső oldali párazáró fólia
a csatlakozó szerkezetekhez
légmentesen felületfolytonosítva

horganyzott acél takarólemez

íves vasbeton peremgerenda
statikai tervek szerint

EPS hőszigetelés ragasztással, illetve
tárcsás-dübeles mechanikai rögzítéssel ellátva

Üvegszövet hálóval erősített homlokzati vékonyvakolat
rendszer építész terveknek megfelelő színben

pillér körüli kerámia burkolat nézete

rozsdamentes acél cső a vasbeton pillérre
acél konzollal rögzítve, statikai tervek szerint

EPDM membrán külső oldali víz-és légzáró fólia

vakolóprofil (pl. Protektor)

horganyzott acél takarólemez

EPDM membrán belső oldali párazáró fólia

horganyzott acél takarólemez
10 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

100x100 acél zártszelvény burkolattartó
váz statikai tervek szerint

Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda tető perem

Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-07-0760
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő

vizgépész tervező:

Bogdán Béla - G-07-0760
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Ollé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök

víziléptmény tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

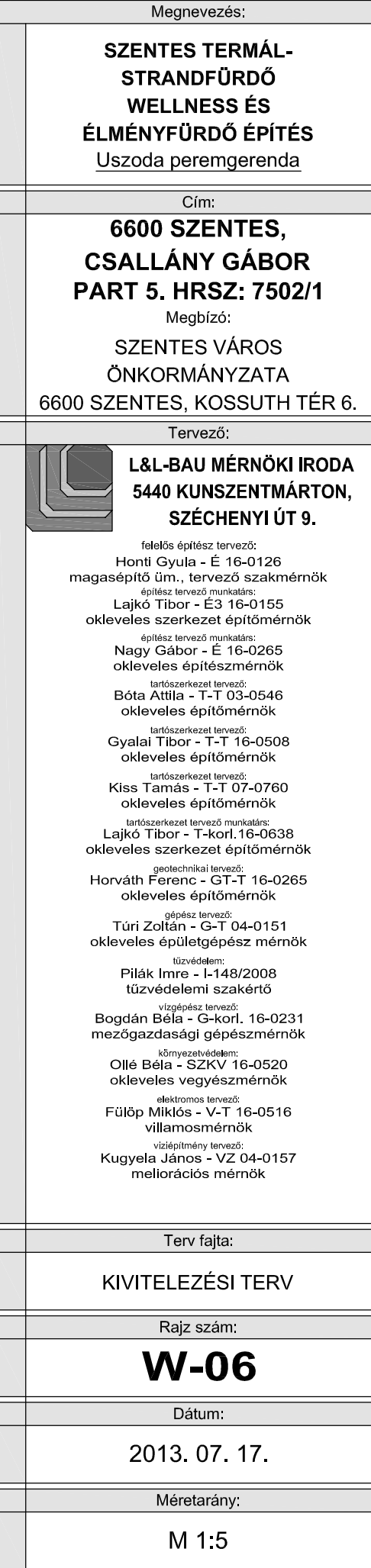
W-05

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:10



Megjegyzés: a homlokzatburkolat tartó konzolok rögzítésére szolgáló acélsavarak helyét a statikai tervek alapján, a vasbeton oszlop vasalásának figyelembevételével kell meghatározni úgy, hogy a csavar a pillérvasaktól min. 2 cm, illetve az oszlop sarkaitól min. 6,5 cm távolságra legyen.

EuroFox MacFox 90 alumínium tartókonzol
rendszeraját IsoFox hőszigetelő alátétlemezen keresztül

40/60 végigfutó L profil tartósín
Beakasztó profil az EuroFox
a kerámia lapok megfogására
MLZk-v-00 rögzítőrendszer részeként

Vízszintes alumínium tartóprofil az EuroFox
MLZk-v-00 rögzítőrendszer részeként

40/60 alumínium L profil
sarokmerevítő sín

Külső oldali EPDM vízzáró membrán

6 cm tokszélességű alumínium
alumínium nyílászáró hőszigetelő
üvegezéssel (pl. Schüco AWS 60)

Porszórt alumínium L profil takarélemez
a nyílászáróval megegyező színben

Belső oldali EPDM lég-és párazáró membrán

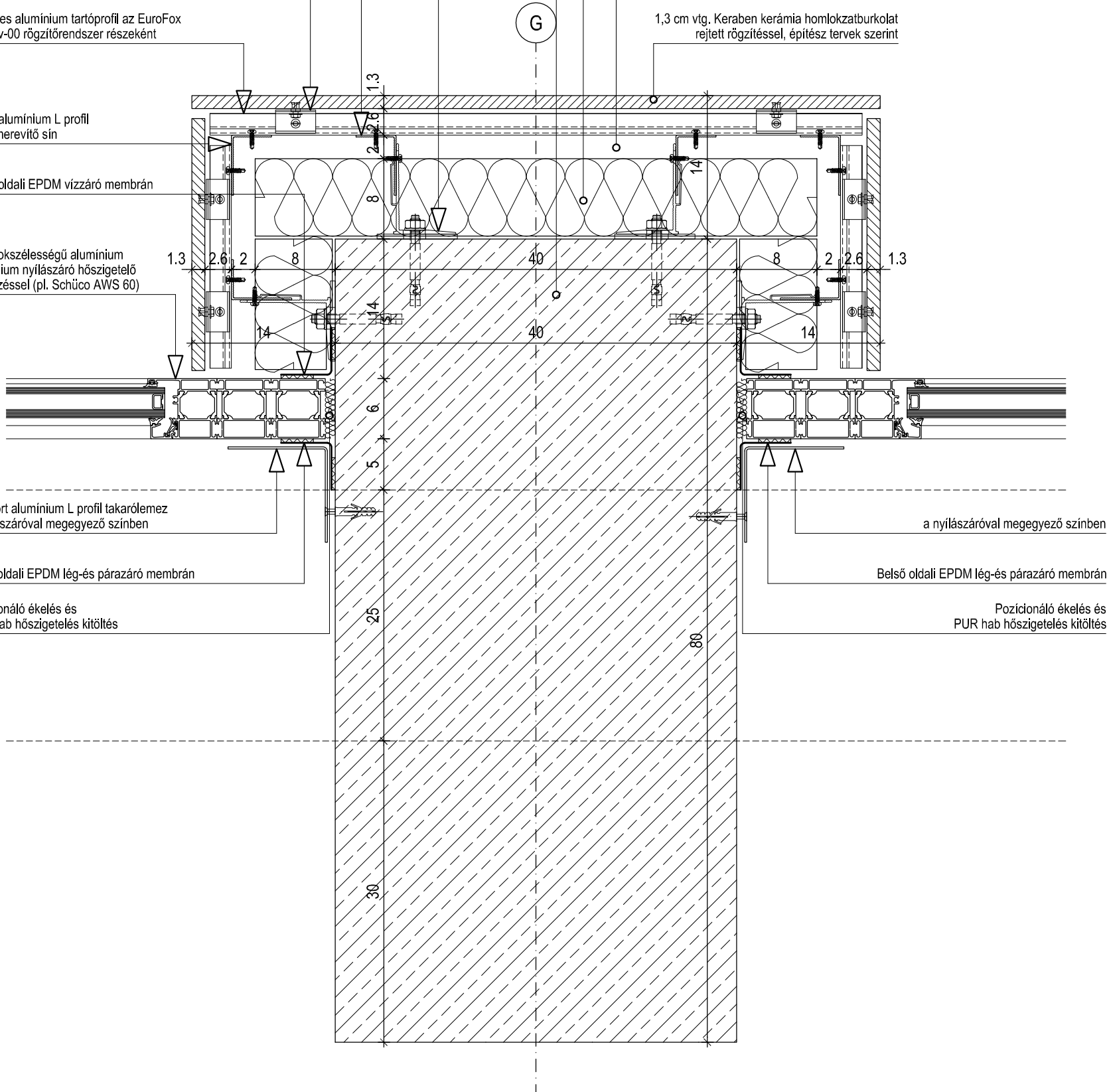
Pozícionáló ékelés és
PUR hab hőszigetelés kitöltés

Monolit vasbeton pillér
statikai tervek szerint

Geotextília kasírozású, teljes keresztmetszetében
vítaszító ásványgyapot hőszigetelés ragasztva,
illetve tárcsás-dűbeles mechanikai rögzítéssel

2 cm teljes keresztmetszetében átszellőztetett légrés

1,3 cm vtg. Keraben kerámia homlokzatburkolat
rejtett rögzítéssel, építész tervek szerint



Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda pillér ablaknál

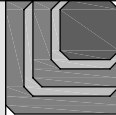
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.**

Tervező:



**L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.**

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-korl.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő

vízgépész tervező:

Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Olé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
villamosmérnök

vízleptálmény tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

W-07

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:5

Acél korlát építész tervek szerint

1,5 cm vtg ragasztott mészkőlap szegély
építész tervek szerint

Acél élvédő (pl. Schlüter Roundec)

1 cm EPS peremdilataációs sáv a földéperem mentén

100/85, 3 mm vtg horganyzott acél L profil
a rétegrend megfogására a földéperem mentén

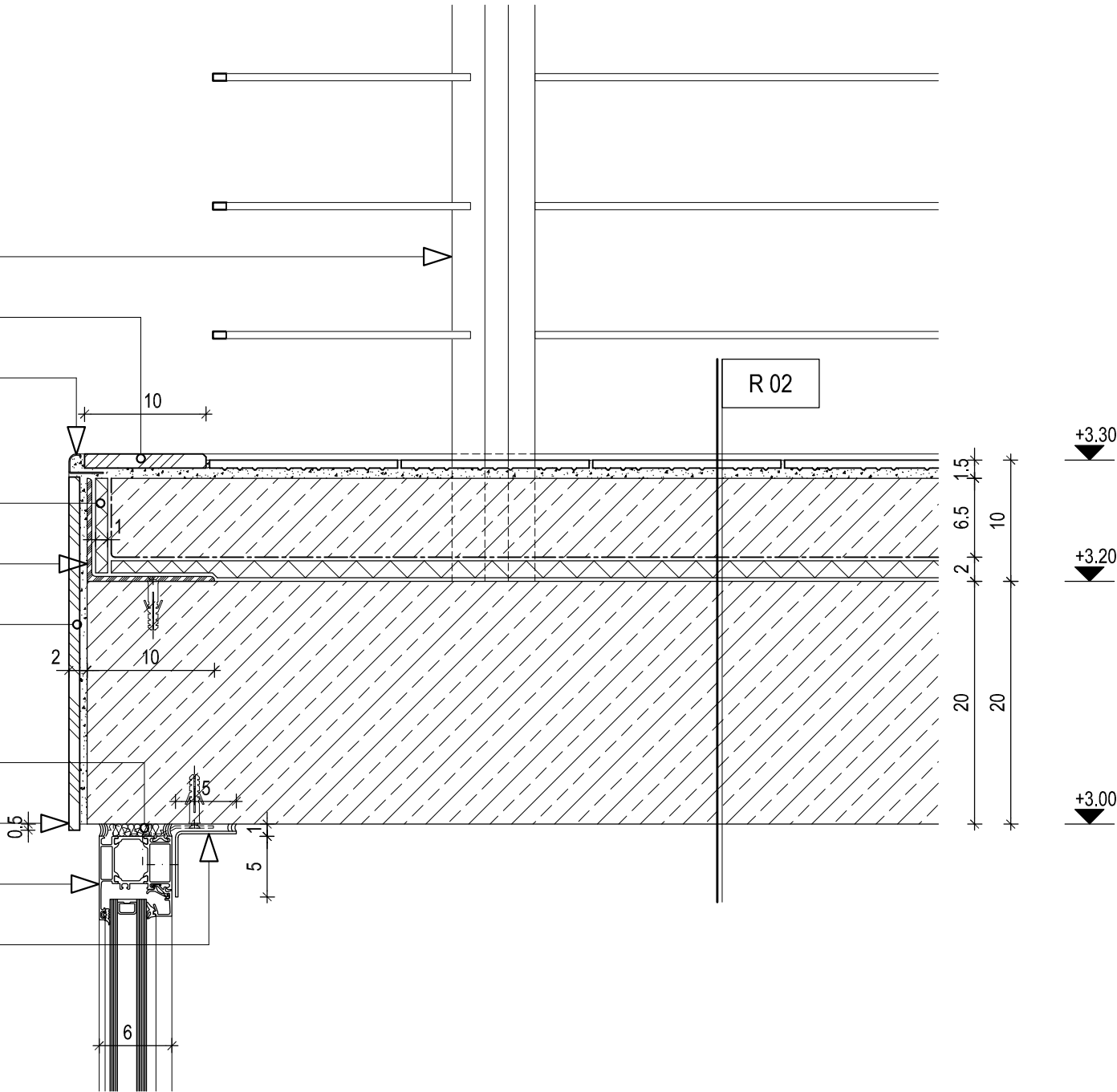
1 cm vtg ragasztott mészkőlap burkolat építész
tervek szerint, a szegéllyel azonos anyagból

Háromfázisú hézagképzés: tartósan rugalmas szilikon kitt
külső és belső oldali légzárás, közte
helyszíni PUR hab kitöltés

Homlokfalli kőlap burkolat 5 mm-t a földém
alsó síkján túlvezetve

Alumínium fix nyílászáró (Schüco AWS 60)

50/50 horganyzott acél L profil takarólemez



Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda földéperem kialakítása

Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**
Megbízó:
**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:
Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök
építész tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök
építész tervező munkatárs:
Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök
tartószerkezet tervező:
Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező:
Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező:
Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - T-korl.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök
geotechnikai tervező:
Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök
gépész tervező:
Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök
tűzvédelem:
Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő
vízgépész tervező:
Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök
környezetvédelem:
Ollé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök
elektromos tervező:
Fülöp Miklós - V-T 16-0516
villamosmérnök
vízellátástervező:
Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

W-09

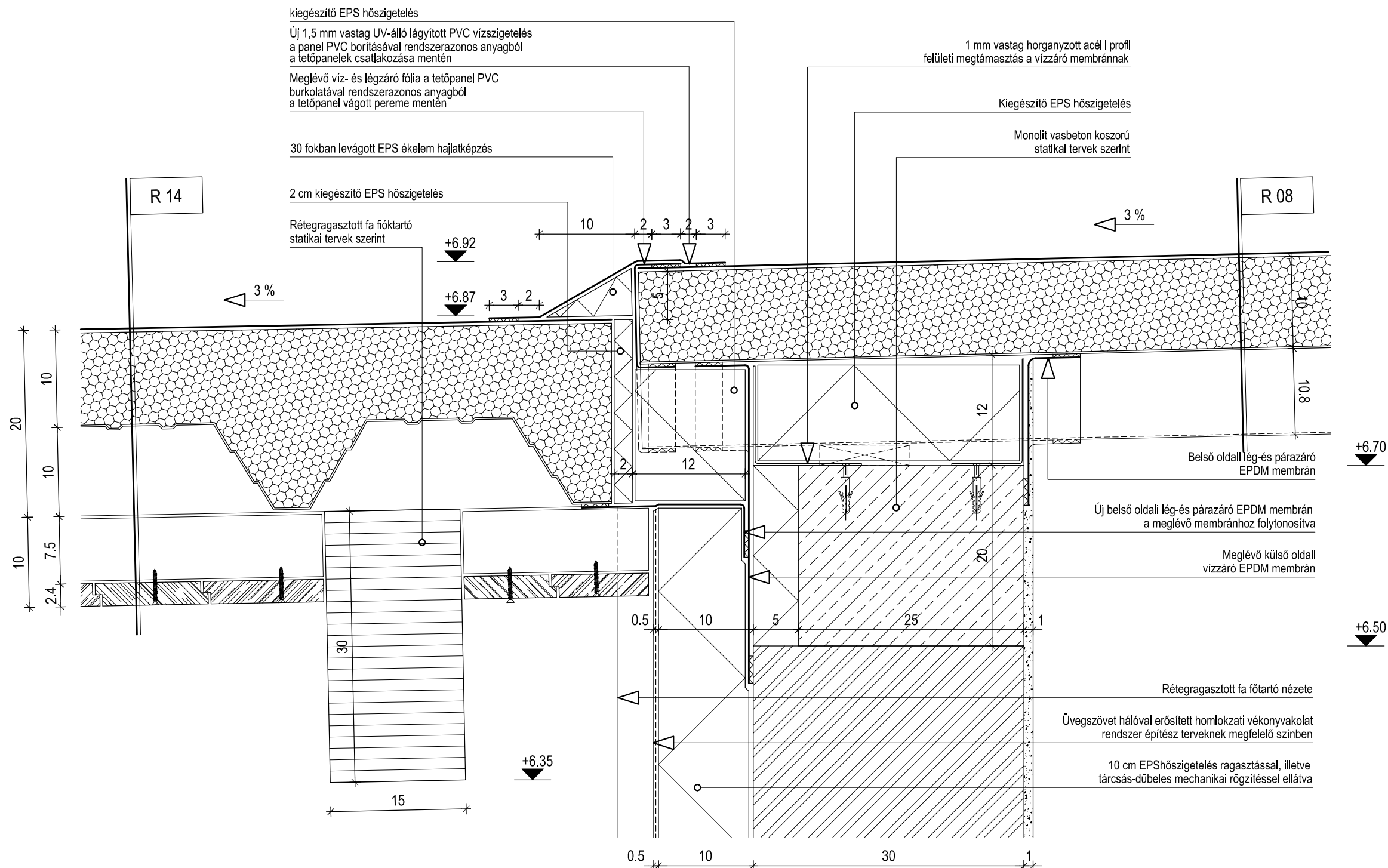
Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:5

Megjegyzés: a meglévő EPS homokozati hőszigetelést az eresz alatt vissza kell bontani az új tetőpanel csatlakozó alsó éle magasságáig, hogy az új belső oldali lég-és párazáró membrán a rajzon látható módon a csatlakozó szerkezethez felületfolytonosítható legyen. A kibontott hőszigetelést helyszíni hőszigetelés kiegészítéssel visszapótolandó.



**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Régi és új épület tetőcsatlakozása

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA

L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

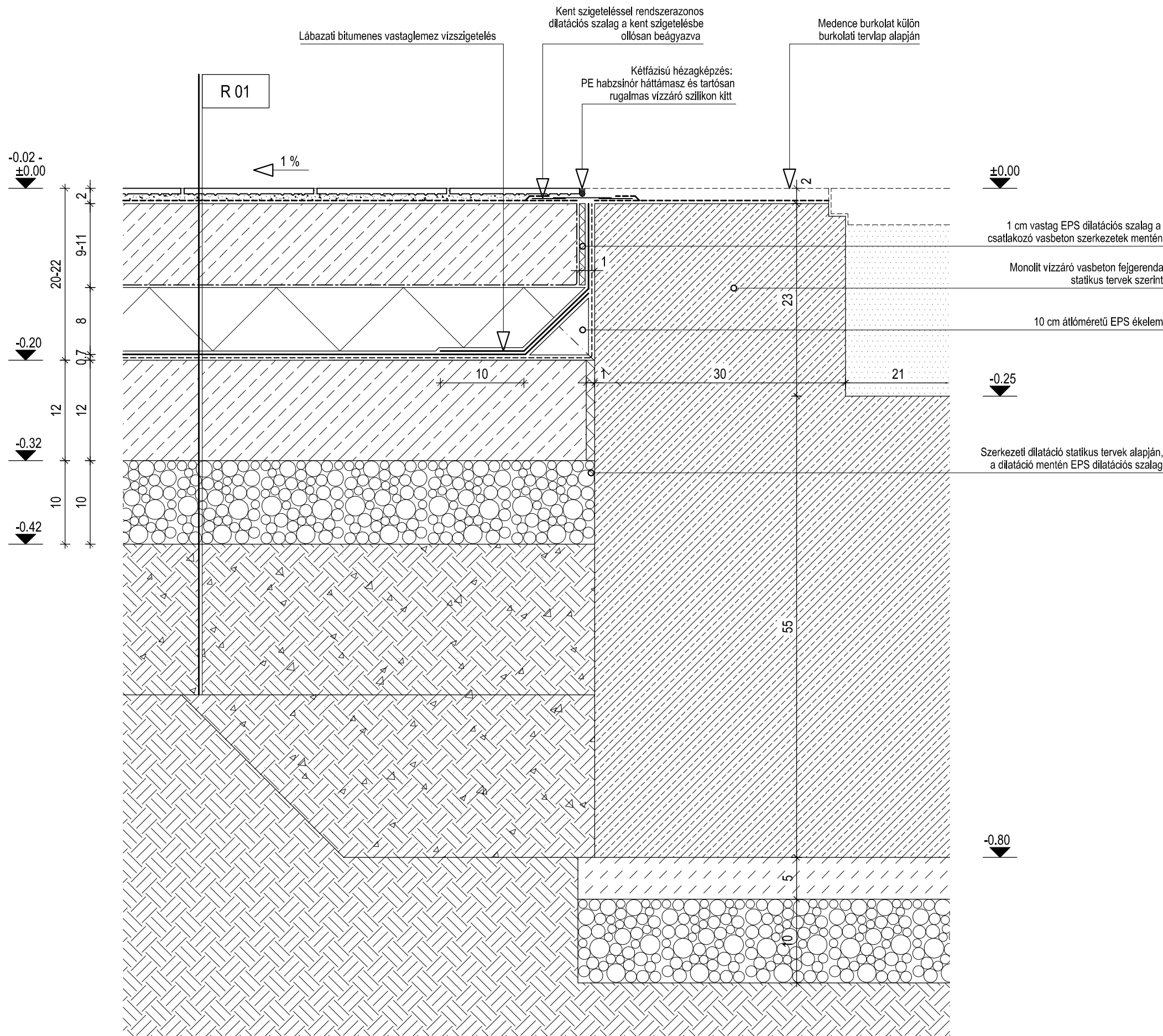
felelős építész tervező:
Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök
 építész tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök
 építész tervező munkatárs:
Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építészmérnök
 tartószerkezet tervező:
Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök
 tartószerkezet tervező:
Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök
 tartószerkezet tervező:
Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök
 tartószerkezet tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - T-korl. 16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök
 geotechnikai tervező:
Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök
 gépész tervező:
Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök
 tűzvédelem:
Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő
 vizsgépész tervező:
Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök
 környezetvédelem:
Ollé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök
 elektromos tervező:
Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök
 vízépítésmű tervező:
Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

KIVITELEZÉSI TERV

É-01

2013. 07. 17.

M 1:5



Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda lemez peremkialakítása

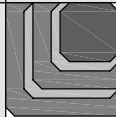
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-korl.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő

vizgépész tervező:

Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Olle Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök

vízleptálmény tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

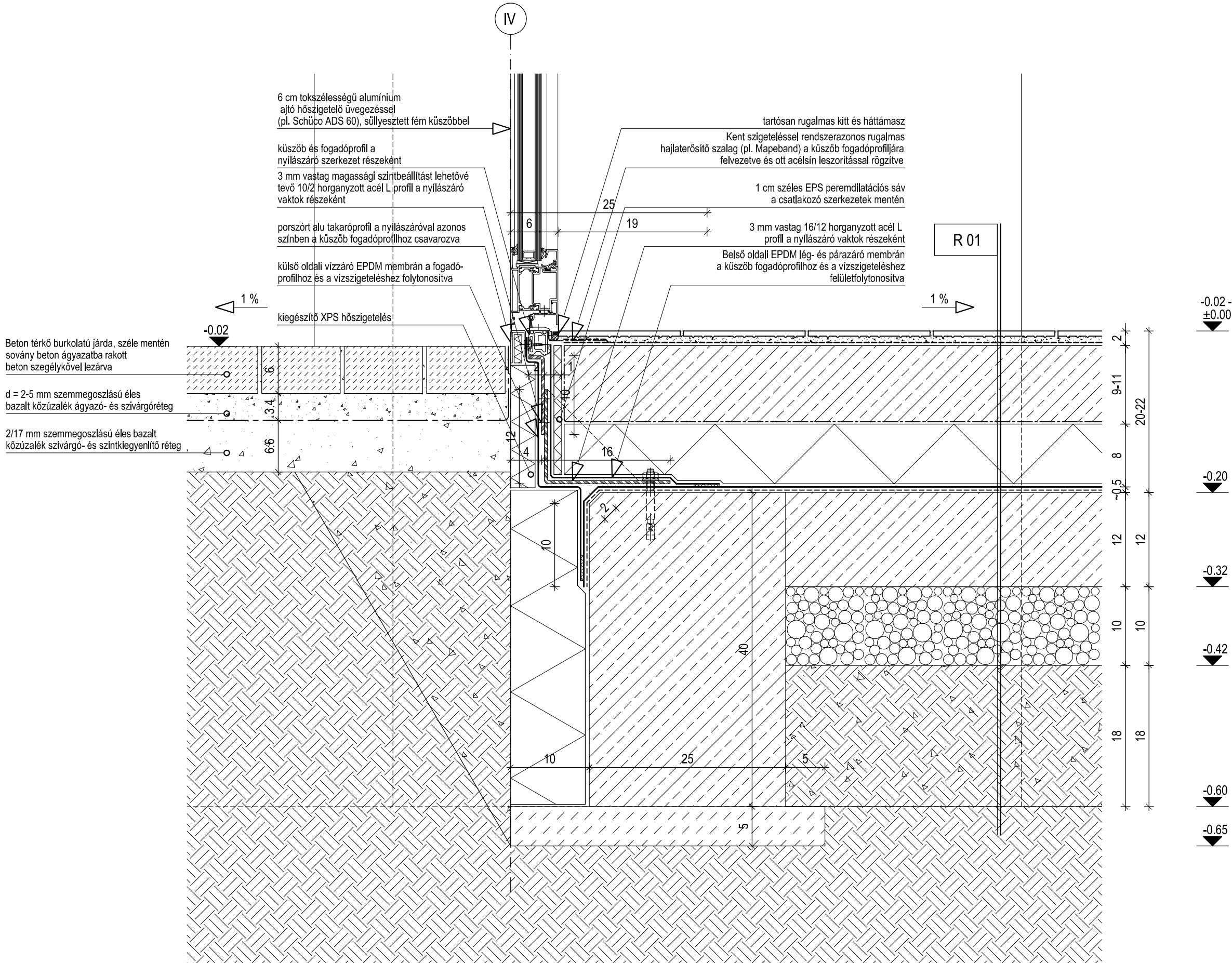
É-02

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:5



Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Uszoda lábazat alu ajtónál

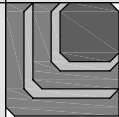
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-korl. 16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelmi szakértő

vízgépész tervező:

Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Ollé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök

vízleptármény tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

É-03

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:5

Önszabályozó eresztő fűtőkábel
(pl. Devi Deviflex)

min. 190 g/m² felületi tömegű
alátét filc aljzatkiegyenlítő és
elválasztó réteg

2 mm vastag kültérben
alkalmazható építőlemez
90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a fölhabdóg pereméhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

szegélymerevítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

fölbádóg a szigetelés
megfogására a tető pereme mentén

6 mm vastag rozsdamentes
acél laposvas a trapézlemez
felfekvésének biztosítására

3-5 cm vastag lejtésképzés
változó magasságú deszkákból

méretezett vgt. horganyzott acél
trapézlemez (pl. Lindab LTP 85)

Rétegragasztott fatartó
statikai tervek szerint

6 mm vastag rozsdamentes
acél laposvas a trapézlemez
felfekvésének biztosítására
60x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

60/50 horganyzott acél L profil takarólemez

Ereszcsatorna ejtőcső nézete

5 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

90x90 horganyzott acél függőleges
zártszelvény, a rétegragasztott fa főtartóhoz
csavarozva statikai tervek szerint

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

cseppentőszegély a panel anyagával
megegyező színben

szegélymerevítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

Rétegragasztott fa főtartó nézete

85/40 ksz fölbádóg
a PVC vízszigetelés megfogására

65/60 ksz. fölbádóg
a PVC vízszigetelés megfogására

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a fölbádóg pereméhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

R 06

R 07

Kiegészítő PIR hőszigetelés

Belső oldali párazáró EPDM membrán

80/50 Horganyzott acél L profil takarólemez

Belső oldali párazáró EPDM membrán

10 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

Az álló falpanel rendszerhez tartozó indító profilja
a panel alsó megtámasztására

2 mm vgt. horganyzott acél takarólemez
élei mentén visszahajlítva

Belső oldali párazáró EPDM membrán

Kiegészítő PIR hőszigetelés

cseppentőszegély a panel anyagával
megegyező színben

Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Fatartós medencerész ereszkialakítás

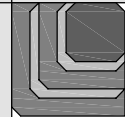
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.**

Tervező:



**L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.**

felelős építész tervező:

Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök

építész tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök

építész tervező munkatárs:

Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök

tartószerkezet tervező:

Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező:

Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök

tartószerkezet tervező munkatárs:

Lajkó Tibor - T-korl.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök

geotechnikai tervező:

Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök

gépész tervező:

Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök

tűzvédelem:

Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő

vízgépész tervező:

Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök

környezetvédelem:

Olíé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök

elektromos tervező:

Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök

vízleptápláló tervező:

Kugyela János - VZ 04-0157
mellőrációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

É-04

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:5

min. 190 g/m2 felülettömögű
alátét filc aljzatkiegénylítő és
elválasztó réteg

2 mm vastag kültérben
alkalmazható építőlemez

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a fóliabádóg peremhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

szegélymerezítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

fóliabádóg a szigetelés
megfogására a tető pereme mentén

víz-és szélzáró fólia a
tetőpanel vágott éle mentén

5 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x90 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

90x60 horganyzott acél zártszelvény
a keretes acélszerkezet részeként,
statikai tervek szerint

cseppentőszegély a panel anyagával
megegyező színben

szegélymerezítés 1 mm vastag
horganyzott acél L profilból

Rétegragasztott fa fióktartó nézete

10 cm vastag acél fegyverzetű,
PIR hab kitöltésű hőszigetelt szendvicspanel
(pl. Kingspan KS1000 AWP)

10 cm vastag EPS hőszigetelés kitöltés

80/100 horganyzott acél L profil felületi megtámasztás
az EPDM membrán számára

1,5 mm vastag lágyított PVC vízszigetelés
a fóliabádóg peremhez és a szendvicspanelhez
forró levegős hegesztéssel felületfolytonosítva

R 14

2.4
7.5
10
10
20
10

Rétegragasztott fa fióktartó

Belső oldali párazáró EPDM membrán
és 75/50 horganyzott acél L profil takarólemez

2 cm vastag helyszíni PIR hab
hőszigetelés kitöltés

Külső oldali vizzáró EPDM membrán
és 75/50 horganyzott acél L profil takarólemez

Megnevezés:

**SZENTES TERMÁL-
STRANDFÜRDŐ
WELLNESS ÉS
ÉLMÉNYFÜRDŐ ÉPÍTÉS**
Új uszoda tető perem

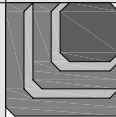
Cím:

**6600 SZENTES,
CSALLÁNY GÁBOR
PART 5. HRSZ: 7502/1**

Megbízó:

**SZENTES VÁROS
ÖNKORMÁNYZATA**
6600 SZENTES, KOSSUTH TÉR 6.

Tervező:



L&L-BAU MÉRNÖKI IRODA
5440 KUNSZENTMÁRTON,
SZÉCHENYI ÚT 9.

felelős építész tervező:
Honti Gyula - É 16-0126
magasépítő üm., tervező szakmérnök
építész tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - É3 16-0155
okleveles szerkezet építőmérnök
építész tervező munkatárs:
Nagy Gábor - É 16-0265
okleveles építésmérnök
tartószerkezet tervező:
Bóta Attila - T-T 03-0546
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező:
Gyalai Tibor - T-T 16-0508
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező:
Kiss Tamás - T-T 07-0760
okleveles építőmérnök
tartószerkezet tervező munkatárs:
Lajkó Tibor - T-korl.16-0638
okleveles szerkezet építőmérnök
geotechnikai tervező:
Horváth Ferenc - GT-T 16-0265
okleveles építőmérnök
gépész tervező:
Túri Zoltán - G-T 04-0151
okleveles épületgépész mérnök
tűzvédelem:
Pilák Imre - I-148/2008
tűzvédelemi szakértő
vizgépész tervező:
Bogdán Béla - G-korl. 16-0231
mezőgazdasági gépészmérnök
környezetvédelem:
Ollé Béla - SZKV 16-0520
okleveles vegyészmérnök
elektromos tervező:
Fülöp Miklós - V-T 16-0516
 villamosmérnök
vízellátásmérnök tervező:
Kugyela János - VZ 04-0157
meliorációs mérnök

Terv fajta:

KIVITELEZÉSI TERV

Rajz szám:

É-05

Dátum:

2013. 07. 17.

Méretarány:

M 1:10