

- 1** - 0,8 cm Laminált parketta, „klick”-rendszerű, vagy nútban ragasztott  
 - 7 cm aljzatbeton és benne elhelyezett padló fűtéssel, legalább C12-es minőségben  
 - 1 rtg 0,2 mm vastag PE fólia szigetelést védő réteg 20 cm-es átfedéssel lazán fektetve  
 - 8 cm XPS lépésálló hőszigetelés  
 - 1 rtg 0,2 mm vastag PE fólia szigetelést védő réteg 20 cm-es átfedéssel lazán fektetve  
 - 2 rtg talajnedvesség elleni szigetelés (mod. bit. lemez, pl. ISO-LINEhegeszhető bitumenes lemez szigetelés)  
 - teljes felületű hideg bitumenmáz kellősítés (pl. Iso-Primer alapozó)  
 - 10 cm vasalt aljzat, legalább C20-as minőségben  
 - 20 cm osztályozatlan kavicsagyazat (Tr=95%)  
 - termett talaj

- 2** - 0,8 cm C2 FTE min, oszt-ú ragasztóval  
 (pl: Botament Multilight, vagy azzal műszakilag egyenértékű)  
 ragasztott gress lap burkolat, CG 2 WA min. oszt-ú fugázóval  
 (pl: Botament Multifuge, vagy azzal műszakilag egyenértékű) fugázva  
 - 7 cm aljzatbeton és benne elhelyezett padló fűtéssel, legalább C12-es minőségben  
 - 1 rtg 0,2 mm vastag PE fólia szigetelést védő réteg 20 cm-es átfedéssel lazán fektetve  
 - 8 cm XPS lépésálló hőszigetelés  
 - 1 rtg 0,2 mm vastag PE fólia szigetelést védő réteg 20 cm-es átfedéssel lazán fektetve  
 - 2 rtg talajnedvesség elleni szigetelés (mod. bit. lemez, pl. ISO-LINEhegeszhető bitumenes lemez szigetelés)  
 - teljes felületű hideg bitumenmáz kellősítés (pl. Iso-Primer alapozó)  
 - 10 cm vasalt aljzat, legalább C20-as minőségben  
 - 20 cm osztályozatlan kavicsagyazat (Tr=95%)  
 - termett talaj

- 3** - 0,8 cm Laminált parketta, „klick”-rendszerű, vagy nútban ragasztott  
 - 0,3 cm Extrudált polietilénhab alátétlemez [ETHAFOAM]  
 - 5 cm aljzatbeton  
 - 1rtg technológiai fólia  
 - 4 cm lépéshangszigetelő lemez, úsztató réteg (pl.: ROCKWOOL STEPROCK ND)  
 - 1rtg technológiai fólia  
 - 28 cm Prokoncept gyorsfödém (5 cm PKC gyorsfödém lefogás)  
 +19 Leier gerenda+4 cm felbeton = leier mester födém)  
 - 7 vagy 25 cm -direkt függesztővel szerelt (gépészeti szellőzés elhelyezése)  
 1 rtg tűzálló gipszkarton álmennyezet  
 -glettelés, festés

- 4** -Betoncserép tetőfedés (pl. Bramac Római antracit)  
 -17 cm PKC tetőelem  
 -2 cm telideszkázat  
 -másodlagos csapadékvíz elleni fólia ( páraáteresztő alátét héjazat, szélzáró porhó elleni fólia pl.: Dörken Delta Foxx Plus, vagy műszakilag ezzel egyenértékű)  
 -7,5/15 cm szarufa 90 cm-nként (láng-, rovar-, és gombamentesítő szerrel kezelt)  
 15 cm kőzetgyapot hőszigetelés a szarufák között  
 -1 rtg párazáró fólia (pl.: Dörken Delta- Fol Reflex, vagy azzal műszakilag egyenértékű), toldásokban és csatlakozó szerkezetekhez párazáró módon felületfolytonosítva  
 - 5 cm légrés (szerelő réteg) elektromos vezetékek elhelyezése  
 -1,25 cm tűzgátló gipszkarton lemez burkolat (pl.: Rigips RF 12,5 vagy ezzel műszakilag egyenértékű)  
 -Hvb8 minőségű beltéri vakolat  
 beltéri diffúzióképes (gipszes) glettelés és diffúzióképes, alacsony illékony szervesanyag kibocsátású festés

- 5** - 2,8 cm UPM kültéri burkolat  
 - 4 cm pámafa talpakra rögzítve  
 -FATRAFOL 810 vízszigetelő fólia  
 mechanikai rögzítéssel  
 - geotextília 150g/m<sup>2</sup>  
 - 5-14,3 cm 2 % lejtést adó réteg (Ökocell 500 PSH lejtéstadó és szigetelést fogadó könnyőbeton)  
 -1 rtg technológiai fólia  
 -10 cm lépésálló EPS grafit hőszigetelés ragasztva  
 -1 rtg bitumen lemez - párazárás  
 - 28 cm Prokoncept gyorsfödém (5 cm PKC gyorsfödém lefogás)  
 +19 Leier gerenda+4 cm felbeton = leier mester födém)  
 -7 cm -direkt függesztővel szerelt (+mennyezeti hűtés)  
 1 rtg tűzálló gipszkarton álmennyezet  
 -glettelés, festés

- 5\*** - 2,8 cm UPM kültéri burkolat  
 - 4 cm pámafa talpakra rögzítve  
 -FATRAFOL 810 vízszigetelő fólia  
 mechanikai rögzítéssel  
 - geotextília 150g/m<sup>2</sup>  
 - 5-13 cm 2 % lejtést adó réteg (Ökocell 500 PSH lejtéstadó és szigetelést fogadó könnyőbeton)  
 -1 rtg technológiai fólia  
 -10 cm grafit 100 lépésálló EPS hőszigetelés  
 -1 rtg bitumen lemez - párazárás  
 - 20 cm vasbeton lemez  
 -15 cm EPS grafit hőszigetelés ragasztva és dűbelezve  
 -1,5 cm dryvit vakolat

- 6** - alajtakarók, évelők és cserjék, legfeljebb közepes növekedésű bokrok  
 - 40 cmSIM olyan különleges minőségű talajkeverék, amely az intenzív jellegű tetőkertek növénykultúrájához illeszkedő, csirátlanított alapkerevekből és nagy adszorpciós képességű adalékokból és lazítókból, illetve komplex műtrágyából álló ültetőközeg.  
 -VLF-200 geotextília nagyfokú gőz-, víz- és légáteresztő képességgel a felületszivárgóba való szubsztrát és kavics bemosódásának megakadályozásában.  
 -DiaDrain-60 vízelvezetését, víztárolását, és a gyökérszóna átszellőztetését biztosító, PS fóliából kétoldalt dombornyomott, teljes felületén perforált, nagy teherbírási dréntábla.  
 -VLU-500 típusú geotextiliák szálképzésre alkalmas polipropilén alanyanyagból, tűnemezeléses eljárással hőkezelt kivételben, szigeteléstechinikai rétegek védelmére  
 -FATRAFOL 810 vízszigetelő fólia  
 mechanikai rögzítéssel (Gyökérálló csapadékvíz-szigetelő )  
 - geotextília 150g/m<sup>2</sup>  
 - 5-13 cm 2 % lejtést adó réteg (Ökocell 500 PSH lejtéstadó és szigetelést fogadó könnyőbeton)  
 -1 rtg technológiai fólia  
 -10 cm grafit 100 lépésálló EPS hőszigetelés  
 -1 rtg bitumen lemez - párazárás  
 - 28 cm Prokoncept gyorsfödém (5 cm PKC gyorsfödém lefogás)  
 +19 Leier gerenda+4 cm felbeton = leier mester födém)  
 -7 cm -direkt függesztővel szerelt (+mennyezeti hűtés)  
 1 rtg tűzálló gipszkarton álmennyezet  
 -glettelés, festés

- 7** -6 cm térburkolat (fűgázóhomok (0-4 mm-es zúzalék/murva keverék dolomit nemeszúzalékból) szegély- és esetleg lépcsőkövek, adott esetben sovány beton kötött felületekhez)  
 -5 cm ágyazó réteg (0-16 mm-es ballasztból álló finomréteg)  
 -15 cm fagyvédő réteg (0-63 mm-es ballasztból )  
 - termett talaj

- 8** - alajtakarók, sziklanövények  
 - 20 cmSIM olyan különleges minőségű talajkeverék, amely az intenzív jellegű tetőkertek növénykultúrájához illeszkedő, csirátlanított alapkerevekből és nagy adszorpciós képességű adalékokból és lazítókból, illetve komplex műtrágyából álló ültetőközeg.  
 -VLF-200 geotextília nagyfokú gőz-, víz- és légáteresztő képességgel a felületszivárgóba való szubsztrát és kavics bemosódásának megakadályozásában.  
 -DiaDrain-60 vízelvezetését, víztárolását, és a gyökérszóna átszellőztetését biztosító, PS fóliából kétoldalt dombornyomott, teljes felületén perforált, nagy teherbírási dréntábla.  
 -VLU-500 típusú geotextiliák szálképzésre alkalmas polipropilén alanyanyagból, tűnemezeléses eljárással hőkezelt kivételben, szigeteléstechinikai rétegek védelmére  
 -FATRAFOL 810 vízszigetelő fólia  
 mechanikai rögzítéssel (Gyökérálló csapadékvíz-szigetelő )  
 - geotextília 150g/m<sup>2</sup>  
 - 5-7cm 2 % lejtést adó réteg (Ökocell 500 PSH lejtéstadó és szigetelést fogadó könnyőbeton)  
 -1 rtg technológiai fólia  
 - 12 cm vasbeton lemez  
 -1,0 cm dryvit vakolat

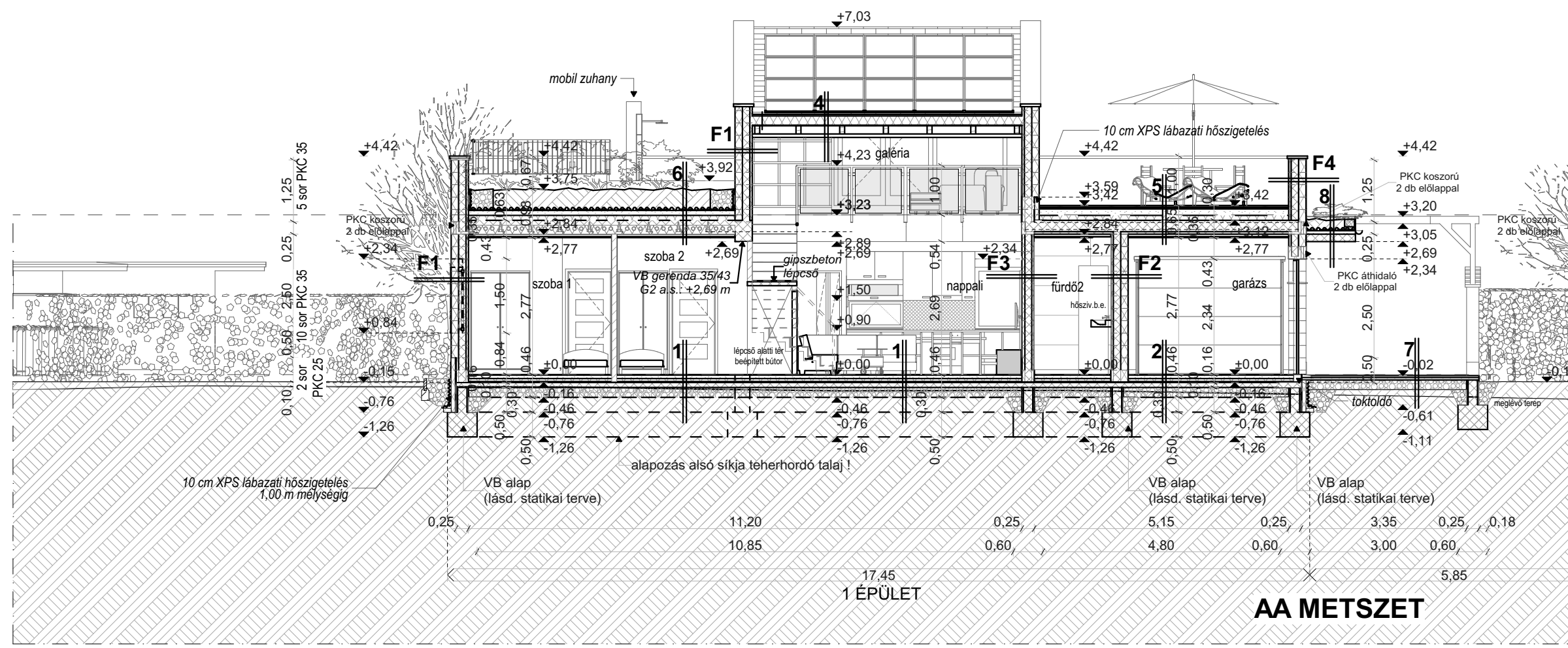
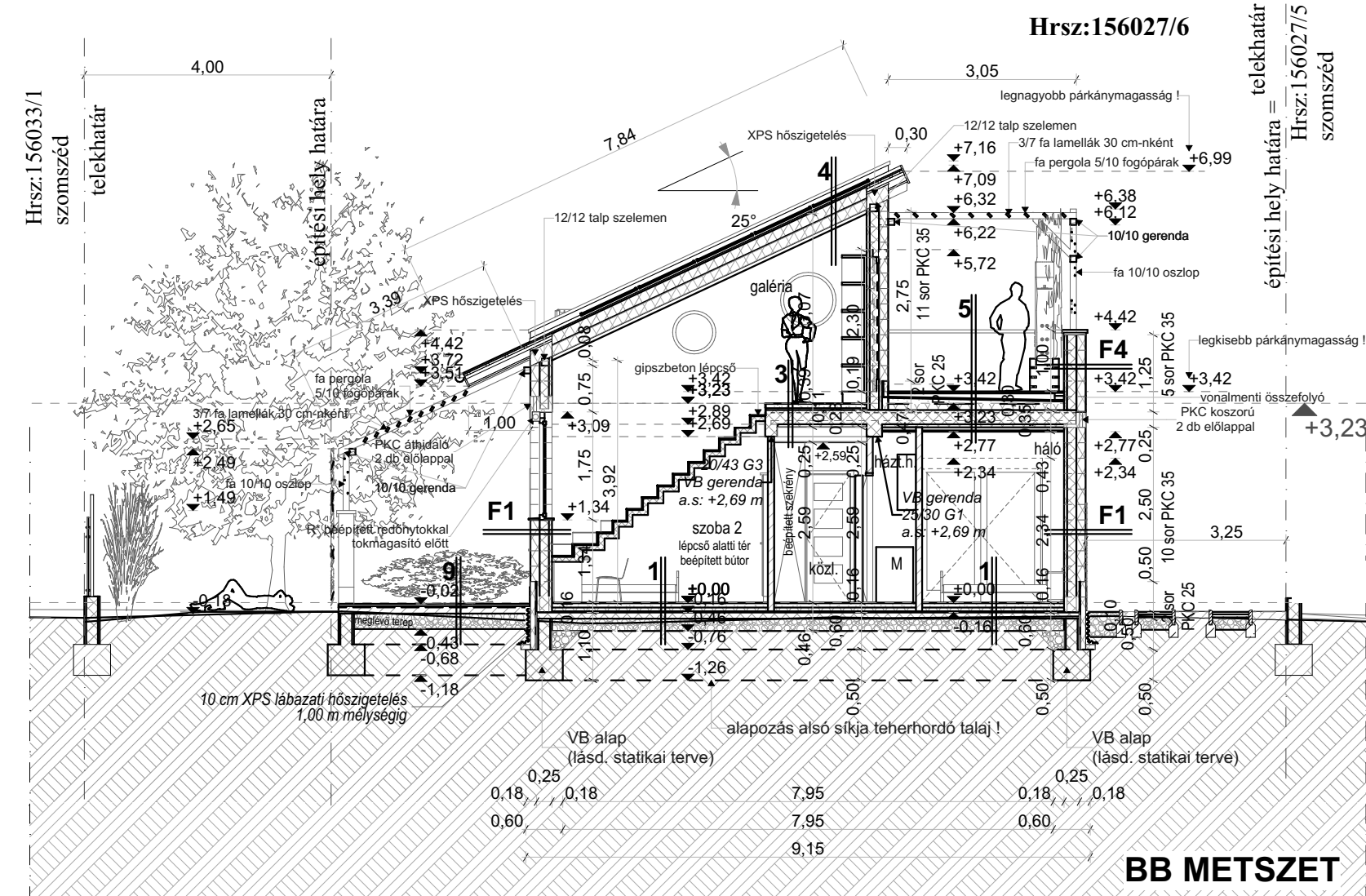
- 9** - 0,8 cm fagyálló gress lap burkolat (KGF 65 Totál Flex ragasztóhabarccsal )  
 -PD 1K Profi Vastagfólia  
 -FMA 30 Kültéri aljzatkiegénylítő  
 -LF 1 Mélyalapozó  
 -10 cm vasalt aljzat, legalább C12-es minőségben  
 - 20 cm osztályozatlan kavicsagyazat (Tr=95%)  
 - termett talaj

- F1** - kívül:  
 -1,0 cm dryvit vakolat  
 -PKC 35 cm falazat  
 -1,5cm tűzálló gipszkarton telibe ragasztva  
 -glettelés, festés

- F2** - kívül:  
 -glettelés, festés  
 -1,5cm tűzálló gipszkarton telibe ragasztva  
 -PKC 35 cm falazat  
 -1,5cm tűzálló gipszkarton telibe ragasztva  
 -glettelés, festés

- F3** - kívül:  
 -glettelés, festés  
 -1,5cm tűzálló gipszkarton telibe ragasztva  
 -PKC 25 cm falazat  
 -1,5cm tűzálló gipszkarton telibe ragasztva  
 -glettelés, festés

- F4** - kívül:  
 -1,0 cm dryvit vakolat  
 -PKC 35 cm falazat  
 -1,0 cm dryvit vakolat



**ProKoncept** Energia Unió Zrt.  
 H-1131 Budapest, Kámtor utca 21-25.  
 Tel.: +36 / 1 / 220-9556  
 +36 / 30 274-62-79  
 Fax.: +36 / 1 / 237-0645  
 E-Mail: info@prokoncept.hu

Ügyvezető ig.: **Vigh Zsolt**

Építész tervező: **Nyeste Tímea**  
 É 01-0411  
 okleveles építészmérnök

Az 1999. LXXVI. törvény szerint a terv szellemi jogvédelem alatt áll. Felhasználni csak a PTK 409/3. bekezdés alapján szabad

Építelő: **Friends Club Hungary Szolgáltató Kft.**  
 1036 Budapest, Bécsi út 85. fsz. 5.

Rajz: **METSZETEK**

Tárgy: **1-es számú EGYLAKÁSOS ÉPÜLET**  
 1182 Budapest Alacskaí út 50/c  
 Hrsz: 156027/6

Tervfajta: **Egyszerű bejelentés**  
 Lépték: **M=1:100**  
 Dátum: **2021. szeptember**  
 Tervszám: **E-3**

Minden méret és szint a helyszínen ellenőrizendő. Méret a rajzról nem mérhető. Ez a terv az érvényben lévő hatályos ágazati szabványok és előírások betartásával valószínűleg meg. Fokozottan betartandók a hang- és hőtechnikai előírások. A terv felhasználásakor a csatlakozó szakági tervekkel a kapcsolatot biztosítani kell.

Megjegyzések:  
 R\* = vakolt redőnytel toktoldó előtt  
 referencia pont:  
 telek utcafronti bal oldali sarka  
 +125,26 mBf = -0,15 m  
 1,2 Lakás földszintje = +0,00 m  
 3 Lakás földszintje = -0,60 m  
 4 Lakás földszintje = -1,20 m

1,2,3,4 épületek egyforma kialakításúak  
 1 kivétel a 2,3,4 épület földszinti külső nyílászárói a fűrdő1 és szoba1 helyiségeinél!