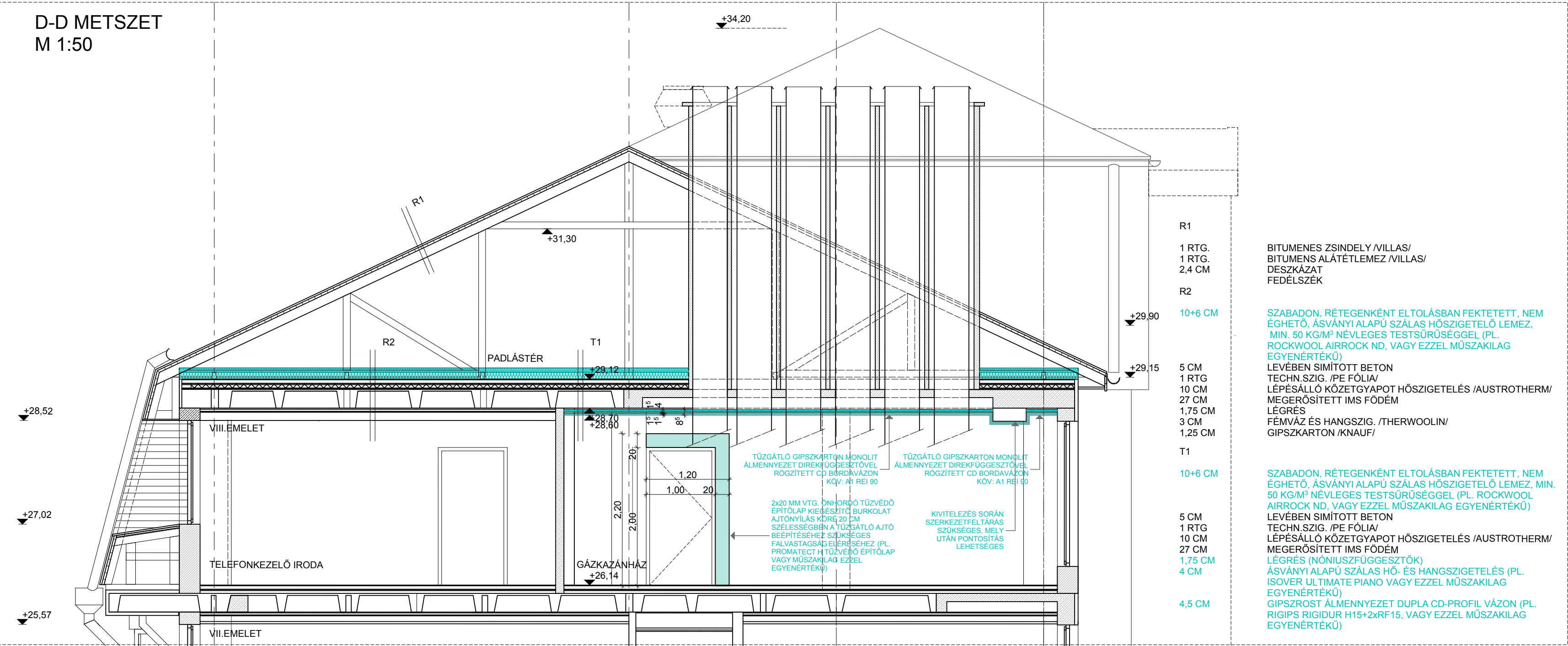


VÁZLAT
1:1000

D-D METSZET
M 1:50

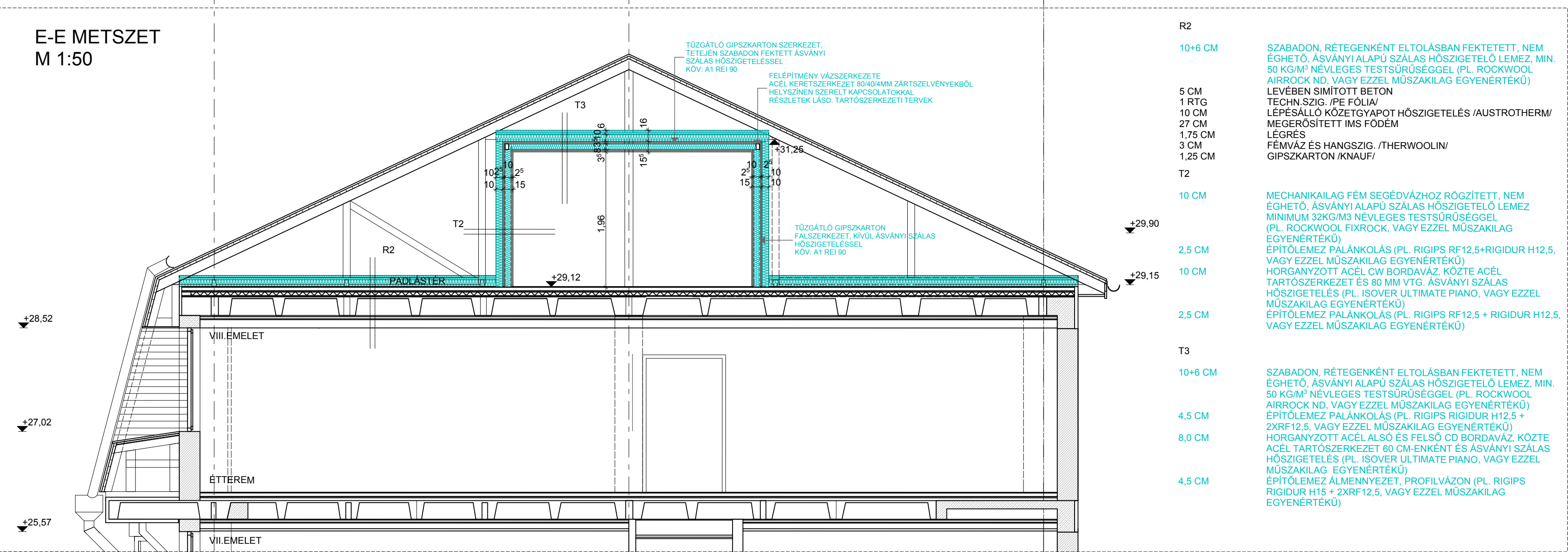


BITUMENES ZSINDELY /VILLAS/
BITUMENS ALÁTÉPLEMEZ /VILLAS/
DESZKÁZAT
FEDÉLSZÉK

SZABADON, RÉTEGENKÉNT ELTOLÁSBAN FEKTETETT, NEM ÉGHETŐ, ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐSZIGETELŐ LEMEZ, MIN. 50 KG/M³ NÉVLEGES TESTSŰRÜSÉGGEL (PL. ROCKWOOL AIRROCK ND, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
LEVÉBEN SIMÍTOTT BETON
TECHN.SZIG. /PE FÓLIA/
LÉPÉSÁLLÓ KÖZETGYAPOT HŐSZIGETELÉS /AUSTROTHERM/
MEGERŐSÍTETT IMS FÖDÉM
LÉGRÉS
FÉMVÁZ ÉS HANGSZIG. /THERWOOLIN/
GIPSZKARTON /KNAUF/

SZABADON, RÉTEGENKÉNT ELTOLÁSBAN FEKTETETT, NEM ÉGHETŐ, ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐSZIGETELŐ LEMEZ, MIN. 50 KG/M³ NÉVLEGES TESTSŰRÜSÉGGEL (PL. ROCKWOOL AIRROCK ND, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
LEVÉBEN SIMÍTOTT BETON
TECHN.SZIG. /PE FÓLIA/
LÉPÉSÁLLÓ KÖZETGYAPOT HŐSZIGETELÉS /AUSTROTHERM/
MEGERŐSÍTETT IMS FÖDÉM
LÉGRÉS (NÖNIUSZFÜGGESZTŐK)
ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐ- ÉS HANGSZIGETELÉS (PL. ISOVER ULTIMATE PIANO VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
GIPSZROST ÁLMENNYEZET DUPLA CD-PROFIL VÁZON (PL. RIGIPS RIGIDUR H15+2xRF15, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)

E-E METSZET
M 1:50



SZABADON, RÉTEGENKÉNT ELTOLÁSBAN FEKTETETT, NEM ÉGHETŐ, ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐSZIGETELŐ LEMEZ, MIN. 50 KG/M³ NÉVLEGES TESTSŰRÜSÉGGEL (PL. ROCKWOOL AIRROCK ND, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
LEVÉBEN SIMÍTOTT BETON
TECHN.SZIG. /PE FÓLIA/
LÉPÉSÁLLÓ KÖZETGYAPOT HŐSZIGETELÉS /AUSTROTHERM/
MEGERŐSÍTETT IMS FÖDÉM
LÉGRÉS
FÉMVÁZ ÉS HANGSZIG. /THERWOOLIN/
GIPSZKARTON /KNAUF/

MECHANIKAILAG FÉM SEGÉDVÁZHOZ RÖGZÍTETT, NEM ÉGHETŐ, ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐSZIGETELŐ LEMEZ MINIMUM 32KG/M3 NÉVLEGES TESTSŰRÜSÉGGEL (PL. ROCKWOOL FIXROCK, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
ÉPÍTŐLEMEZ PALÁNKOLÁS (PL. RIGIPS RF12,5+RIGIDUR H12,5, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
HORGANYZOTT ACÉL CW BORDAVÁZ, KÖZTE ACÉL TARTÓSZERKEZET ÉS 80 MM VTG. ÁSVÁNYI SZÁLAS HŐSZIGETELÉS (PL. ISOVER ULTIMATE PIANO, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
ÉPÍTŐLEMEZ PALÁNKOLÁS (PL. RIGIPS RF12,5 + RIGIDUR H12,5, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)

SZABADON, RÉTEGENKÉNT ELTOLÁSBAN FEKTETETT, NEM ÉGHETŐ, ÁSVÁNYI ALAPÚ SZÁLAS HŐSZIGETELŐ LEMEZ, MIN. 50 KG/M³ NÉVLEGES TESTSŰRÜSÉGGEL (PL. ROCKWOOL AIRROCK ND, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
ÉPÍTŐLEMEZ PALÁNKOLÁS (PL. RIGIPS RIGIDUR H12,5 + 2XRF12,5, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
HORGANYZOTT ACÉL ALSÓ ÉS FELSŐ CD BORDAVÁZ, KÖZTE ACÉL TARTÓSZERKEZET 60 CM-ENKÉNT ÉS ÁSVÁNYI SZÁLAS HŐSZIGETELÉS (PL. ISOVER ULTIMATE PIANO, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)
ÉPÍTŐLEMEZ ÁLMENNYEZET, PROFILVÁZON (PL. RIGIPS RIGIDUR H15 + 2XRF12,5, VAGY EZZEL MŰSZAKILAG EGYENÉRTÉKŰ)



Rajz neve:
**TERVEZETT D-D METSZET,
E-E METSZET**
1:1000, 1:50

Beruházás neve:
**KÖZÉPÜLETEK KIEMELT
ÉPÜLETENERGETIKAI FEJLESZTÉSEI
KEHOP-5.2.2/16-2016-00003 sz. projekt**
**1077 BUDAPEST VII. ker.
Wesselényi utca 20 - 22.
H R S Z . : 3 4 2 5 9**
szám alatti ingatlan
ENERGIAHATÉKONYSÁGI FELÚJÍTÁSI TERVE

Tervfázis:
KIVITELEZÉSI t e r v

Megbízó és Generáltervező:
KEF KÖZBESZERZÉSI
ÉS ELLÁTÁSI
FŐIGAZGATÓSÁG
Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság
1119 Budapest, Andor utca 47-49.
Levelezési cím: 1502 Budapest, Pf.: 433.
Dr. Demény Ádám - főigazgató

Építész Vezetőtervező:
Németh Csaba - okl. építészmérnök
2083, Solymár, Kosár utca 9.
Kamarai szám: É 1 01 - 3416
T e l : 0 6 - 2 0 - 3 6 4 - 4 2 - 0 6

Építész Tervező:
Fehér Máttyás - okl. építészmérnök
8638, Balatonlelle, Tompa Mihály utca 9.
Kamarai szám: É 14 - 0353

Építész Munkatársak:
Málics Nóra Ildikó - okl. építészmérnök
Horváth Imola Emese - okl. építészmérnök

Gépészet Vezetőtervező:
Rosza Csaba - okl. gépészmérnök
Eng. sz.: G - T 13 - 5721
2119 Pécel Damjanich utca 8.
Tel.: + 36 - 70 / 325-99-09

Gépészet tervező:
Zágoni-Szabó Árpád - okl. gépészmérnök
Eng. sz.: G - T 14 - 0730
8637 Balatonörszöd József Attila utca 13.
Tel.: + 36 - 30 / 329-69-65

Elektromos tervező:
Dr. Barbarics Tamás - okl. villamosmérnök
Eng. sz.: V T - 01 - 7697
1158 Budapest, Ady Endre u. 49.
T e l : + 3 6 - 2 0 / 3 3 4 3 2 1 7

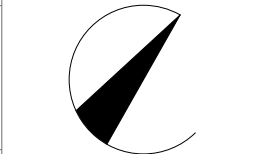
Elektromos tervező:
Jászfalusi Imre - okl. villamosmérnök
Eng. sz.: V - 13 - 6333
2015 Biatorbágy, Viadukt utca 11.
T e l : + 3 6 - 2 0 / 4 6 8 3 6 9 0

Tartószerkezeti tervező:
Kővecses Péter - okl. építőmérnök
Eng. sz.: T / 13 - 1554
2040 Budaörs, Stefánia utca 11.
T e l : + 3 6 - 3 0 / 2 7 6 - 5 0 - 5 2

Épületautomatika tervező:
Csarankó István - okl. villamosmérnök
Eng. sz.: V - 01 - 13766
2735 Dánszentmiklós, Széchenyi u. 26.
T e l : + 3 6 3 0 / 2 4 9 2 3 7 3

ÉT-13

bpi
BERUHÁZÁSI
PROJEKT IRODA



M E G J E G Y Z É S:
A MÉRTEK HELYSZÍNEN
ELLENŐRIZENDŐK!

KELT:
2017.10.13.