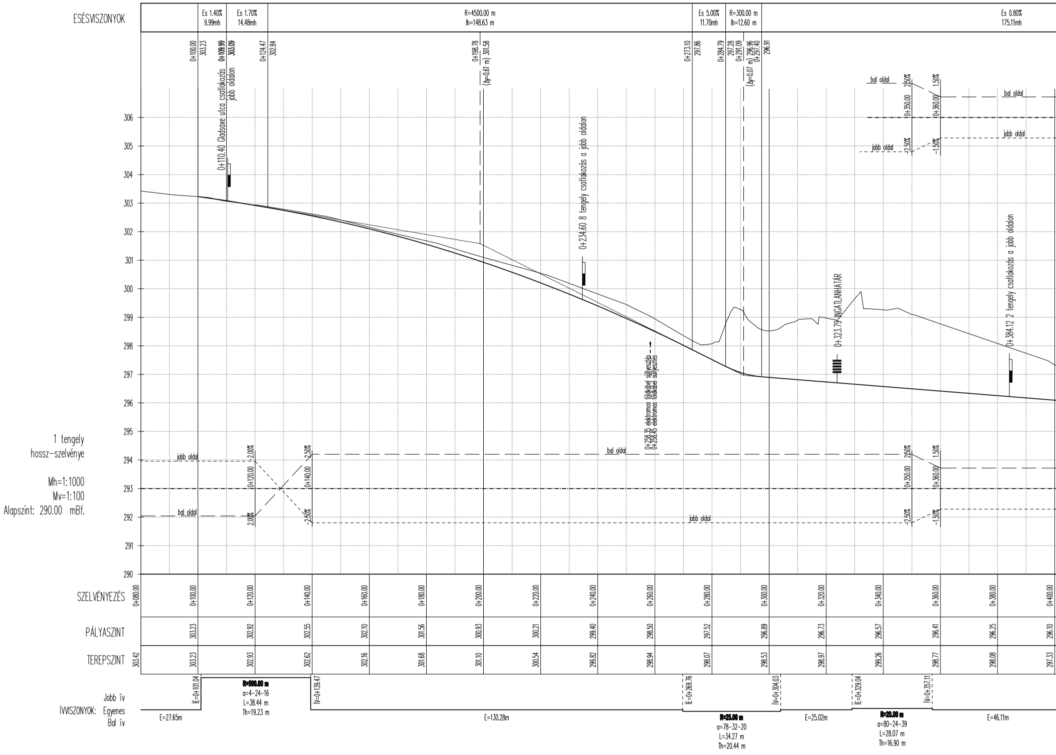
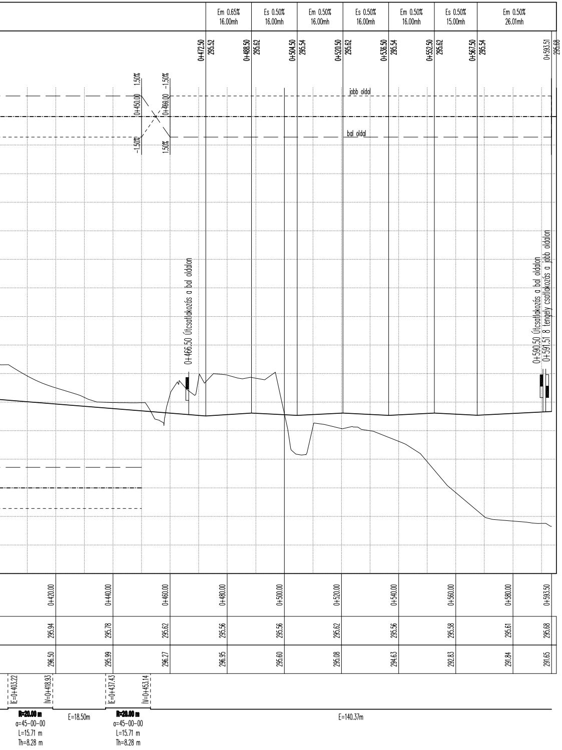

ESÉSVISZONYOK
Es 1.40%
9.99mh
Es 1.70%
14.48mh
R=4500.00 m
lh=148.63 m
Es 5.00%
11.70mh
R=300.00 m
lh=12.60 m
Es 0.80%
175.11mh
0+100.00
303.23
0+109.99
303.09
0+124.47
302.84
0+198.78
301.58
(Δy=0.61 m)
0+273.10
297.86
0+284.79
297.28
0+291.09
296.96
(Δy=0.07 m)
0+297.40
296.91
0+110.40 Gladsaxe utca csatlakozás
jobb oldalon
0+234.60 8 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+258.35 elektromos földkábel süllyesztés
0+258.45 elektromos földkábel süllyesztés
0+323.79 INGATLANHATÁR
0+384.12 2 tengely csatlakozás a jobb oldalon
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
jobb oldal
bal oldal
2.00%
-2.00%
2.50%
-2.50%
1.50%
-1.50%
0+120.00
0+140.00
0+350.00
0+360.00
SZELVÉNYEZÉS
PÁLYASZINT
TEREPSZINT
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
ÍE=0+101.04
ÍV=0+139.47
R=500.00 m
α=4-24-16
L=38.44 m
Th=19.23 m
E=27.65m
E=130.28m
ÍE=0+269.76
ÍV=0+304.03
R=25.00 m
α=78-32-20
L=34.27 m
Th=20.44 m
E=25.02m
ÍE=0+329.04
ÍV=0+357.11
R=20.00 m
α=80-24-39
L=28.07 m
Th=16.90 m
E=46.11m

1 tengely
hossz-szelvénye

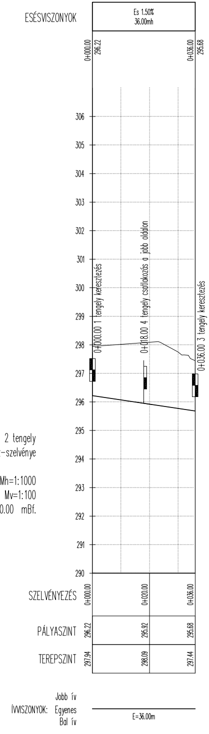
Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.

SZELVÉNYEZÉS	PÁLYASZINT	TEREPSZINT
0+080.00		303.42
0+100.00	303.23	303.23
0+120.00	302.92	302.93
0+140.00	302.55	302.62
0+160.00	302.10	302.16
0+180.00	301.56	301.68
0+200.00	300.93	301.10
0+220.00	300.21	300.54
0+240.00	299.40	299.82
0+260.00	298.50	298.94
0+280.00	297.52	298.07
0+300.00	296.89	298.53
0+320.00	296.73	298.97
0+340.00	296.57	299.26
0+360.00	296.41	298.77
0+380.00	296.25	298.08
0+400.00	296.10	297.33


Em 0.65% 16.00mh
Es 0.50% 16.00mh
Em 0.50% 16.00mh
Es 0.50% 16.00mh
Em 0.50% 16.00mh
Es 0.50% 15.00mh
Em 0.50% 26.01mh
0+472.50 295.52
0+488.50 295.62
0+504.50 295.54
0+520.50 295.62
0+536.50 295.54
0+552.50 295.62
0+567.50 295.54
0+593.51 295.68
1.50% 0+450.00 -1.50%
-1.50% 0+460.00 1.50%
jobb oldal
bal oldal
0+466.50 Útcsatlakozás a bal oldalon
0+590.50 Útcsatlakozás a bal oldalon
0+591.51 8 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+420.00
0+440.00
0+460.00
0+480.00
0+500.00
0+520.00
0+540.00
0+560.00
0+580.00
0+593.50
295.94
295.78
295.62
295.56
295.56
295.62
295.56
295.58
295.61
295.68
296.50
295.99
296.27
296.95
295.60
295.08
294.63
292.83
291.84
291.65
IE=0+403.22
IV=0+418.93
IE=0+437.43
IV=0+453.14
R=20.00 m
α=45-00-00
L=15.71 m
Th=8.28 m
E=18.50m
R=20.00 m
α=45-00-00
L=15.71 m
Th=8.28 m
E=140.37m

2 tengely
hossz-szelvénye

Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.


ESÉSVISZONYOK
Es 1.50%
36.00mh
0+000.00 296.22
0+036.00 295.68
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+000.00 1 tengely keresztezés
0+018.00 4 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+036.00 3 tengely keresztezés
SZELVÉNYEZÉS
0+000.00
0+020.00
0+036.00
PÁLYASZINT
296.22
295.92
295.68
TEREPSZINT
297.94
298.09
297.44
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
E=36.00m

3 tengely
hossz-szelvénye

Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.

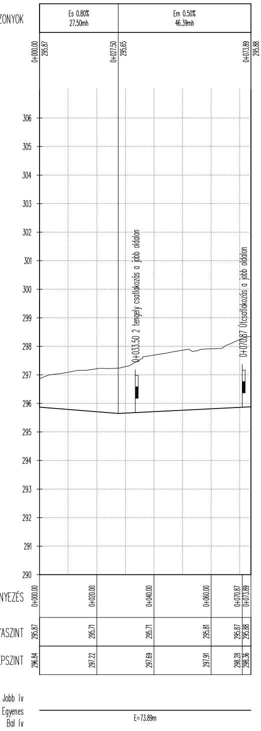
ESÉSVISZ

SZELVÉ

PÁLY

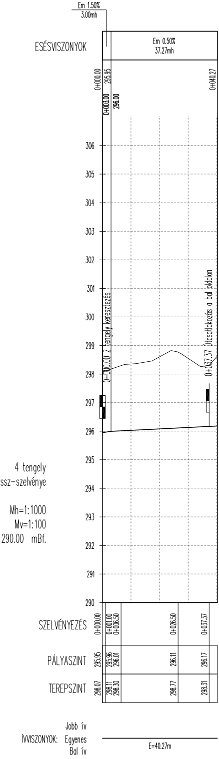
TERE

ÍVVISZONYOK:


ZONYOK
Es 0.80%
27.50mh
Em 0.50%
46.39mh
0+000.00 295.87
0+027.50 295.65
0+073.89 295.88
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+033.50 2 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+070.87 Útcsatlakozás a jobb oldalon
NYEZÉS
0+000.00
0+020.00
0+040.00
0+060.00
0+070.87
0+073.89
YASZINT
295.87
295.71
295.71
295.81
295.87
295.88
EPSZINT
296.84
297.22
297.69
297.91
298.28
298.36
Jobb ív
Egyenes
Bal ív
E=73.89m

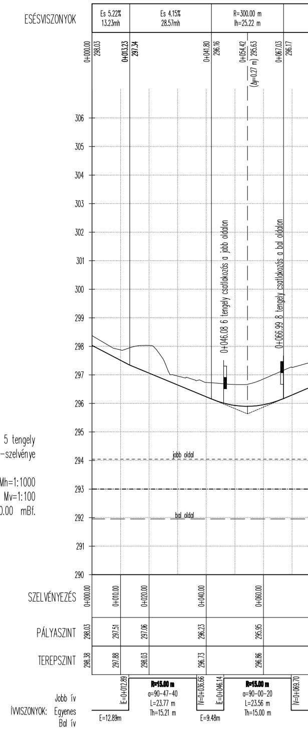
4 tengely
hossz-szelvénye

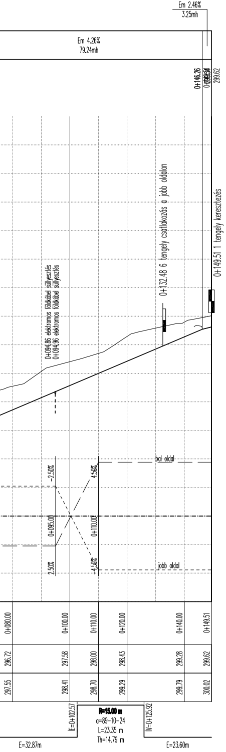
Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.


Em 1.50%
3.00mh
ESÉSVISZONYOK
Em 0.50%
37.27mh
0+000.00 295.95
0+003.00 296.00
0+040.27 296.18
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+000.00 2 tengely keresztezés
0+037.37 Útcsatlakozás a bal oldalon
SZELVÉNYEZÉS
0+000.00
0+001.00
0+006.50
0+026.50
0+037.37
PÁLYASZINT
295.95
295.96
296.01
296.11
296.17
TEREPSZINT
298.07
298.11
298.30
298.77
298.31
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
E=40.27m

5 tengely
hossz-szelvénye

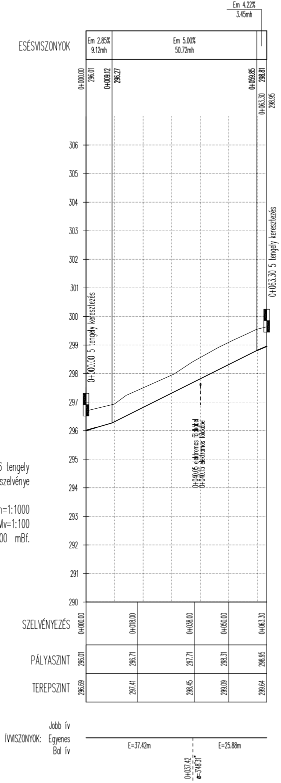
Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.


ESÉSVISZONYOK
Es 5.22%
13.23mh
Es 4.15%
28.57mh
R=300.00 m
lh=25.22 m
0+000.00 298.03
0+013.23 297.34
0+041.80 296.16
0+054.42 (Δv=0.27 m) 295.63
0+067.03 296.17
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+046.08 6 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+066.99 8 tengely csatlakozás a bal oldalon
jobb oldal
bal oldal
SZELVÉNYEZÉS
0+000.00
0+010.00
0+020.00
0+040.00
0+060.00
PÁLYASZINT
298.03
297.51
297.06
296.23
295.95
TEREPSZINT
298.38
297.88
298.03
296.73
296.86
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
ÍE=0+012.89
R=15.00 m
α=90-47-40
L=23.77 m
Th=15.21 m
ÍV=0+036.66
ÍE=0+046.14
R=15.00 m
α=90-00-20
L=23.56 m
Th=15.00 m
ÍV=0+069.70
E=12.89m
E=9.48m


Em 2.46%
3.25mh
Em 4.26%
79.24mh
0+146.26
299.62
0+132.48 6 tengely csatlakozás a jobb oldalon
0+149.51 1 tengely kereszteződés
0+094.86 elektromos földkábel süllyesztés
0+094.96 elektromos földkábel süllyesztés
-2.50%
4.50%
bal oldal
0+095.00
0+110.00
2.50%
-4.50%
jobb oldal
0+080.00
0+100.00
0+110.00
0+120.00
0+140.00
0+149.51
296.72
297.58
298.00
298.43
299.28
299.62
297.55
298.41
298.70
299.29
299.79
300.02
ÍE=0+102.57
R=15.00 m
α=89-10-24
L=23.35 m
Th=14.79 m
ÍV=0+125.92
E=32.87m
E=23.60m

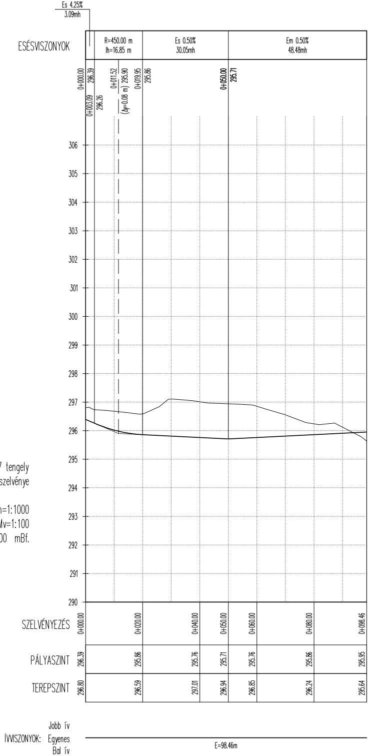
6 tengely
hossz-szelvénye

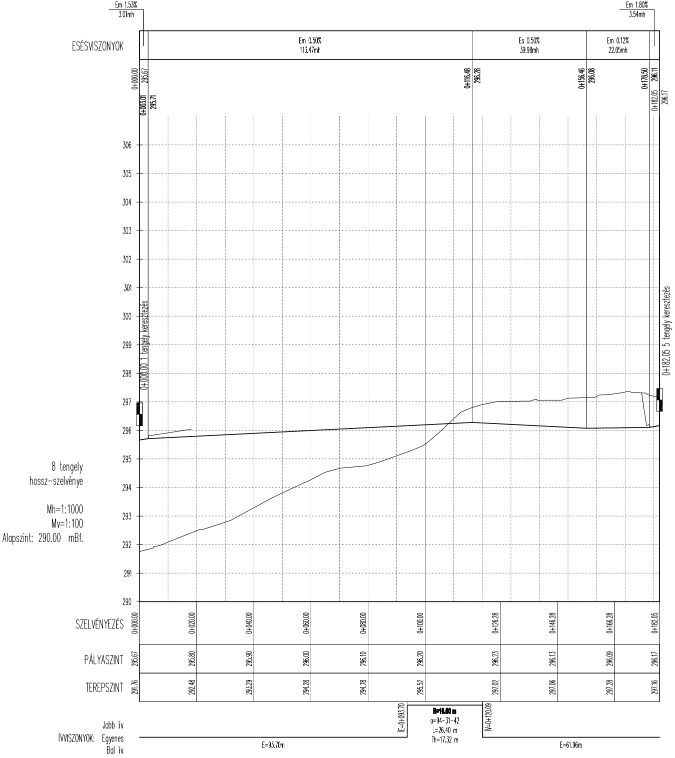
Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.


Em 4.22%
3.45mh
ESÉSVISZONYOK
Em 2.85%
9.12mh
Em 5.00%
50.72mh
0+000.00
296.01
0+009.12
296.27
0+059.85
298.81
0+063.30
298.95
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+000.00 5 tengely kereszteződés
0+063.30 5 tengely kereszteződés
0+040.05 elektromos földkábel
0+040.15 elektromos földkábel
SZELVÉNYEZÉS
0+000.00
0+018.00
0+038.00
0+050.00
0+063.30
PÁLYASZINT
296.01
296.71
297.71
298.31
298.95
TEREPSZINT
296.69
297.41
298.45
299.09
299.64
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
E=37.42m
E=25.88m
0+037.42
α=3°48'31"

7 tengely
hossz-szelvénye

Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.


Es 4.25%
3.09mh
ESÉSVISZONYOK
R=450.00 m
lh=16.85 m
Es 0.50%
30.05mh
Em 0.50%
48.48mh
0+000.00
296.39
0+003.09
296.26
0+011.52
(Δy=0.08 m) 295.90
0+019.95
295.86
0+050.00
295.71
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
SZELVÉNYEZÉS
0+000.00
0+020.00
0+040.00
0+050.00
0+060.00
0+080.00
0+098.46
PÁLYASZINT
296.39
295.86
295.76
295.71
295.76
295.86
295.95
TEREPSZINT
296.80
296.59
297.01
296.94
296.85
296.24
295.64
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
E=98.46m


Em 1.53%
3.01mh
Em 1.80%
3.54mh
ESÉSVISZONYOK
Em 0.50%
113.47mh
Es 0.50%
39.98mh
Em 0.12%
22.05mh
0+000.00 295.67
0+003.01 295.71
0+116.48 296.28
0+156.46 296.08
0+178.50 296.11
0+182.05 296.17
306
305
304
303
302
301
300
299
298
297
296
295
294
293
292
291
290
0+000.00 1 tengely keresztezés
0+182.05 5 tengely keresztezés
8 tengely
hossz-szelvénye
Mh=1:1000
Mv=1:100
Alapszint: 290.00 mBf.
Jobb ív
ÍVVISZONYOK: Egyenes
Bal ív
ÍE=0+093.70
R=16.00 m
α=94-31-42
L=26.40 m
Th=17.32 m
ÍV=0+120.09
E=93.70m
E=61.96m

SZELVÉNYEZÉS	PÁLYASZINT	TEREPSZINT
0+000.00	295.67	291.76
0+020.00	295.80	292.48
0+040.00	295.90	293.29
0+060.00	296.00	294.28
0+080.00	296.10	294.78
0+100.00	296.20	295.52
0+126.28	296.23	297.02
0+146.28	296.13	297.06
0+166.28	296.09	297.28
0+182.05	296.17	297.16

GENERÁL TERVEZŐ - GENERAL DESIGNER:

MÉRNÖK-MÁTRIX
ÉPÍTŐIPARI, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ Zrt.
9022 GYŐR, ÁRPÁD ÚT 93./V. EMELET
E-mail: info@mernokmatrix.hu
Tel.: +36 70 408 8759

VEZÉRIGAZGATÓ - DIRECTOR: **KÁNTOR LÁSZLÓ**
MÉK AZONOSÍTÓ - MÉK NO.: C-8-1454

PARTNER-PARTNER:
-
-

FELELŐS ÉPÍTÉSZ TERVEZŐ - ARCHITECTURAL DESIGNER: **DOHANEK ÁDÁM** - É 08-0573
TARTÓSZERKEZETI TERVEZŐ - STRUCTURAL DESIGNER: **CSERPES IMRE** - t 08-1269
ÉPÜLETGÉPÉSZETI TERVEZŐ - MECHANICAL DESIGNER: **ACKERMANN IVÁN** - G 01-16347
ÉPÜLETVILLAMOSSÁGI TERVEZŐ - ELECTRICAL DESIGNER: **VADOS BALÁZS** - V 08-01392
TŰZVÉDELMI TERVEZŐ - FIRE PROTECTION DESIGNER: **CSONKA LÁSZLÓ** - TUÉ 01-14511
ÚTTERVEZŐ - ROUTE PLANNER: **SZÉP MARIANNA** - KÉ-K 19-0239
VÍZIKÖZMŰ TERVEZŐ - WATER UTILITY DESIGNER: PETROVAI PÉTER - VZ-T/19 0179
TÁJÉPÍTÉSZ - LANDSCAPE ARCHITECT DESIGNER: - - -
SZERKESZTŐ - EDITOR: -

A TERV A MÉRNÖK-MÁTRIX ZRT. SZELLEMI TULAJDONA,
MELYNEK VÉDELMÉT TÖRVÉNY BIZTOSÍTJA.

COPYRIGHT BY MÉRNÖK-MÁTRIX ZRT.

MINDEN MÉRET A HELYSZÍNEN ELLENŐRIZENDŐ.

ALL DIMENSIONS TO BE CHECKED ON SITE.

A KIVITELEZŐ A MUNKÁT AZ ÉPÍTÉSZ ÉS A SZAKÁGI TERVDOKUMENTÁCIÓK,
ENGEDÉLYEK, VALAMINT A HELYSZÍNI ADOTTSÁGOK ISMERETÉBEN KEZDHETI EL.

THE CONTRACTOR MAY START THE CONSTRUCTION
WITH THE KNOWLEDGE OF THE ARCHITECTURAL
AND ALL DESIGN DISCIPLINE DOCUMENTATION, PERMITS AND LOCAL CONDITIONS.

PROJEKT MEGNEVEZÉSE - PROJECT NAME:
VESZPRÉM - PRAKTIKER

TERVEZÉSI TERÜLET - SITE ADRESS:
8200 VESZPRÉM TIRAT CARMEL UTCA HRSZ.: 4781/103

MEGRENDELŐ - CLIENT:
PANEUROPEAN INGATLANHASZNOSÍTÓ KFT.
1055 BUDAPEST, HONVÉD UTCA 20.

BALTI TENGERSZINT FELETTI MAGASSÁG - BALTIC HEIGHT:
FÖLDSZINTI PV. - GROUND FL. LINE (± 0,00) = +296,00 mBF

REV.SZ.-R. N.:	DÁTUM - DATE:	MÓDOSÍTÁS - MODIFICATION:
R04	-	-
R03	-	-
R02	-	-
R01	-	-

ADATSZOLGÁLTATÁS - DATA SUPPLY:

ADATSZOLGÁLTATÁS - DATA SUPPLY:

TERV FÁZIS - PLAN PHASE:
KIVITELI TERV - IMPLEMENTATION PLAN

TERVFAJTA - PLAN TYPE:
ÚTÉPÍTÉS - ROAD

RAJZ MEGNEVEZÉSE - DRAWING TITLE:
Hossz-szelvények

MUNKASZÁM - PROJECT NO.: 157/2021
LAPMÉRET - SHEET SIZE: 1890x297
LÉPTÉK - SCALE: M1:1000/100
DÁTUM - DATE: **2023. 02. 08.**

PROJ. - P. SZAK. - TYPE TERV - PLAN KAT. - CAT. SORSZ. - NO. REVÍZIÓ - REV
PE-RO-01-72-001-R00