Útvonal, Hrsz.	14479/4	14317	14316	14315	14314/3	14319	14446	20255	12219/1	12219/11
Vízfolyás / árok neve, jele	Nagyszombati úti árok		Nagyszombati úti árok (Budai út mellett)						Nagyszombati úti árok - Nagyszombati utca	

1:100

1:2000

Tervezett meder átépítése TB 600/1000/800 330 mh.

Tervezett meder átépítése TB 600/1000/800 212 mh.

Tervezett meder átépítése TB 600/1000/800 350 mh.

Tervezett 2×N1,3/1,3 12 mh.

Szelvényezés (m) (127,00 m)	0+000 … 2+622
Fenékszélesség (m)	0,60 · 0,60 · 0,60 · 1,30 · 0,5 · 0,4 · megl. DN1,0 b.. · terv: 0,60 · terv: 0,60 · megl. 0,60 burk. · terv: 0,60 · terv: 0,60 · megl.: 0,40
Fenékesés (‰)	13,6‰ · 49,0‰ · 20,6‰ · 11,9‰ · 33,9‰ · 15,5‰ · 155,7‰ · 18,8‰ · 21,6‰ · 26,1‰ · 14,3‰ · 0,80‰ · 0,80‰ · 3,52‰ · 10,0‰ · 16,1‰ · 15,6‰ · 15,3‰ · 10,4‰ · 7,16‰ · 1,85‰ · 1,59‰
Rézsűhajlás	6/4 · 6/4 · 6/4 · 6/4
Vízmagasság (m)	0,33 0,59 · 0,75 · terv:1,13 0,50 0,75 · terv: 0,45 terv: 0,80 megl.: 0,33 · terv: 0,45 terv: 0,80
Vízsebesség (m/s)	2,17 2,43 · 4,91 · terv:1,55 0,68 0,72 · 2,06 · terv:1,99 terv:2,35 megl.: 0,87 · terv:1,54 terv:1,82
Vízgyűjtő terület (ha)	127 + (102) = 229 ha · 102 ha
Megl. szelv. kapacitása (m^3/s)	0,79 2,14 · 5,08 · terv:2,19 0,42 0,88 · 1,62 · terv: 0,69 terv: 1,51 megl. 0,31 · terv: 0,53 terv: 1,17 terv: 0,31
Mértékadó terhelés (m^3/s) 2/4 éves	
Mértékadó terhelés (m^3/s) (10 éves)	
Méretezési szakasz jele	

Jelmagyarázat

- Vízszint
- Meglévő árok jobbpart
- Meglévő árok balpart
- Meglévő árok mindkét part
- H — vb. híd, ny.: 6,0 m; DN500 áteresz / zsilip
- 114,50 / 112,50 — Műtárgy
- Meglévő föld / burkolt árok fenék
- Tervezett / átépítendő árokfenék

A magassági adatok BALTI alapszintre vonatkoznak. Adriai alapszintre történő átszámításnál ezekhez 0,675 m-t hozzá kell adni.

Megbízó: **Székesfehérvár M.J.V. Önkormányzata**

Konzorciumi munkaszám: **1905 - 5917**

Vállalkozó: **COMPLANEX Kft. - ALBA GEOTRADE Zrt. - Tervezői konzorcium**

Dátum: **2021. május**

COMPLANEX
MÉRNÖKI SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.
Alapítva: 1990
1163 Budapest, Sasvár u. 46/A.
Tel.: (+36)-70/310-3389
Tel.: (+36)-1/403-0994
E-mail: cpe@complanex.hu

ALBA GEOTRADE Zrt.
ALBA GEOTRADE Fővállalkozó, Tervező és Földmérő Zártkörűen Működő Részvénytársaság
8000 Székesfehérvár, Óvoda u. 2.
Tel.: (+36)-22/511-150
Fax.: (+36)-22/511-152
E-mail: albageo@enternet.hu
Honlap: www.albageotrade.hu

MARTON által tanúsított ISO 9001 valamint ISO14001
MINŐSÍTETT NATO BESZÁLLÍTÁSRA ALKALMAS

Projektvezető: Boross László 01-0769/VZ-TEL, VZ-TER
Felelős tervező: Boross László 01-0769/VZ-TEL, VZ-TER
Tervező: Nagy Gábor 07-1011/GDT

Tárgy:

Székesfehérvár Felszíni Vízelvezetése Tanulmányterv

Storm & Surface Water Master Plan of Székesfehérvár

Rajz:

NAGYSZOMBATI ÚTI ÁROK

HOSSZ-SZELVÉNYE

Méretarány: 1:2000; 1:100

Rajzszám: **6.73**

Jelen tervdokumentáció az 1999. évi LXXVI. Törvény értelmében szerzői jogvédelem alatt áll.
A tervdokumentáció a COMPLANEX Kft. és az ALBA GEOTRADE Zrt., valamint tervezőiknek és szakértőiknek szellemi terméke. A terveket csak a vállalkozás szerinti célra lehet felhasználni.
Annak továbbtervezése, módosítása, teljes egészében vagy részleteiben történő másolása, közzététele - bármilyen formában - csak a tervezők előzetes írásbeli engedélyének birtokában lehetséges.
A tervdokumentáció kivitelezésre nem jogosít, és kivitelezésre nem használható fel!