

Falu Tamás utca, fakiültetési és növénykiültetési terv
Növénylista

Tétel megnevezése	Menny.	ültetési táv	Méret
-------------------	--------	--------------	-------

Lomblevelű sorfák ültetése

FÁK:

Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet'	15		3xi, SF, 12/14 DL
Malus trilobata	2		3xi, SF, 12/14 DL

Könyvtár előtt (Falu Tamás u. 46-48.)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	9	szoliternek	100/120
Spiraea japonica 'Firelight'	25	60 cm	40/60
Perovskia antiplicifolia 'Little Spire'	18	60 cm	40/60
Euonymus fortunei 'Sunshine'	16	60 cm	30/40
ÉVELŐK			
Nepetha fassenii	103	9 db/m2	cs 12
Geranium macrorrhizum	60	9 db/m2	cs 12
Inula ensifolia <i>talajtakarónak</i>	300	12 db/m2	cs 12
Festuca glauca 'Azurit' <i>talajtakarónak</i>	275	12 db/m2	cs 9

Gimnázium előtt (Falu Tamás u. 31.)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	16	szoliternek	100/120
Potentilla fruticosa 'Sommerflor'	80	40 cm	30/40
ÉVELŐK			
Koeleria glauca	110	25 cm	cs 16
Salvia nemorosa 'Carradona' <i>kóbor növény</i>	44	elszórta	2 L
Achillea millefolium 'Terracotta' <i>kóbor növény</i>	47	elszórta	2 L
Geranium renardii <i>talajtakarónak</i>	350	12 db/m2	cs 12
Thymus serpyllum <i>talajtakarónak</i>	590	12 db/m2	cs 12
Aegopodium podagraria 'Variegatum' <i>talajtakarónak</i>	215	9 db/m2	cs 12
Waldsteinia geoides <i>talajtakarónak</i>	625	12 db/m2	cs 12

Játszótér előtt (Falu Tamás u. 24-26 között)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	6	szoliternek	100/120
Potentilla fruticosa 'Tilford Cream'	40	40 cm	30/40
ÉVELŐK			
Verbascum bombyciferum <i>kóbor növény</i>	11	elszórta	2 L
Bergenia cordifolia <i>talajtakarónak</i>	30	7 db/m2	cs 16
Achillea millefolium 'D.E.Light Yellow'	30	12 db/m2	cs 16
Nepetha fassenii <i>szegély növény</i>	90	9 db/m2	cs 16
Geranium renardii <i>talajtakarónak</i>	135	12 db/m2	cs 12

Falu Tamás utca, fakiültetési és növénykiültetési terv
árazatlan költségvetés

2021.06.30

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
I. Növénytelepítési munkák							
Lomblevelű sorfák ültetése							
BEÜLTETENDŐ FÁK:							
	Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet' (3xi, SF, 12/14 FL)	15	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Malus trilobata (3xi, SF, 12/14 FL)	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
1.	Fák ültető gödrének kiásása, 1,5 x 1,5 x 1,5 m (3,4 m3/fa) kikerülő föld elszállítása lerakóhelyre, lazulás nélkül számolva	57	m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2.	Fák ültető gödrének kiásása után teljes talajcseréje, jó minőségű, komposztal kevert talajjal. Ültető gödör min: 1,5 x 1,5 x 1,5 m (3,4 m3/fa), kikerülő föld felrakásával és elszállításával. -17 db Ültető közeg: 80% termőföld, 17% komposzt, 2% bentonit agyagásvány, 1% rostált marhatrágya és 2 g/m2 mikorrhiza gomba	57	m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3.	Fák beültetése a növényjegyzékben szereplő méretben, 1 oszt. Minőségben, Sorfa minőségben, konténeres vagy földlabdás növényekkel.	17	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4.	Fa rögzítése 3 oldali karózással: Fánként 3 db 8 cm-es átmérőjű min 250 cm hosszú karóval felül léckerettel rögzítve	17	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Gyökér terelő lemez és lerakása, a terven jelölt helyeken. (5 m2/1 db fával számolva) :	20	m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5.	Gyökér terelő lemez és lerakása, amennyiben a közmű helye nincs pontosan jelölve az adatszolgáltatás során.-becsült tétel	20	m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6.	Gyökérnyakat védő PVC cső (gyepszinten véd, így cc. 15-20 cm magas)	17	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7.	ÉVELŐ ÁGYAK ELŐKÉSZÍTÉSE:						
	Meglévő talaj lenyesése, 20 cm vtg-on és elszállítása lerakóhelyre.	355	m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Termőföld terítése az évelőágyak helyére, 20 cm vtg-on. A talaj jó minőségű, komposztal kevert, humuszos talaj legyen.	70	m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Lomlevelű cserjék ültető gödrének kiásása, cseréje 50%-ban jó minőségű, komposztal kevert talajjal. Ültető gödör: 40x40x40 cm.	210	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Ültetés előtt a gyökérzet bemártása mikorrhiza gombás oldatba, így beültetni.	1	tétel	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Fenyőkéreg mulcs terítése 5 cm vtg-on (0,5-2 cm) - 355 m2	18	m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	KIVÁGANDÓ tönkök (tuskó irtás) - alul futó közművek rongálása nélkül						
	12., 13., 14., 15 sorszámmal jelölt fák (cc. 25 cm törzsátmérővel) Falu Tamás u. 44 szám előtt: A keletkezett hulladékot 24 órán belül el kell (lerakóhelyre) szállítani, kiszedett tuskó helyén a földet el kell egyengetni, szükség szerint földdel feltölteni.	4	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

Növénytelepítési munkák össze 0 Ft 0 Ft

II. Egyéb cserje és évelő telepítési munkák

Könyvtár előtt (Falu Tamás u. 46-48.)

	CSERJÉK						
	Berberis thunbergii 'Red Rocket'	9		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Spiraea japonica 'Firelight'	25		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Perovskia antiplicifolia 'Little Spire'	18		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Euonymus fortunei 'Sunshine'	16		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	ÉVELŐK						
	Nepetha fassenii	103		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Geranium macrorrhizum	60		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Inula ensifolia talajtakarónak	300		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Festuca glauca 'Azurit' talajtakarónak	275		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Gimnázium előtt (Falu Tamás u. 31.)						

Ócsa, Falu Tamás utca növénykiültetések

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	CSERJÉK						
	Berberis thunbergii 'Red Rocket'	16		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Potentilla fruticosa 'Sommerflor'	80		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

Ócsa, Falu Tamás utca növénykiültetések

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	ÉVELŐK						
	Koeleria glauca	110		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Salvia nemorosa 'Carradona' <i>kóbor növény</i>	44		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Achillea millefolium 'Terracotta' <i>kóbor növény</i>	47		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Geranium renardii <i>talajtakarónak</i>	350	29 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Thymus serpyllum <i>talajtakarónak</i>	590	49 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Aegopodium podagraria 'Variegatum' <i>talajtakarónak</i>	215	24 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Waldsteinia geoides <i>talajtakarónak</i>	625	52 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Játszótér előtt (Falu Tamás u. 24-26 között)						
	CSERJÉK						
	Berberis thunbergii 'Red Rocket'	6		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Potentilla fruticosa 'Tilford Cream'	40		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	ÉVELŐK						
	Verbascum bombyciferum <i>kóbor növény</i>	11		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Bergenia cordifolia <i>talajtakarónak</i>	30		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Achillea millefolium 'D.E.Light Yellow'	30		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Nepetha fassenii <i>szegély növény</i>	90		0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Geranium renardii <i>talajtakarónak</i>	135	11,3 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	szegély: BASIC 5200 BKNS műanyag gyepszegély, cappuccino színben, 9,9 cm magas Municipium Kft. [vagy ezzel műszakilag egyenértékű vagy magasabb minőségű termék]	29	fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

Egyéb építési munkák összesen

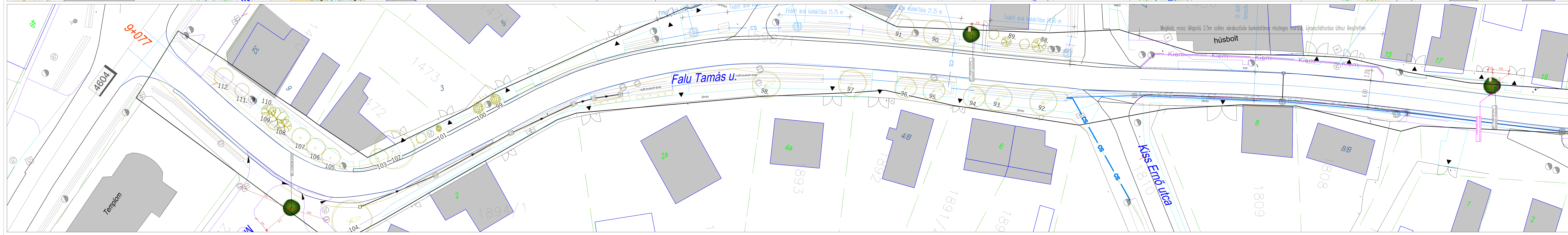
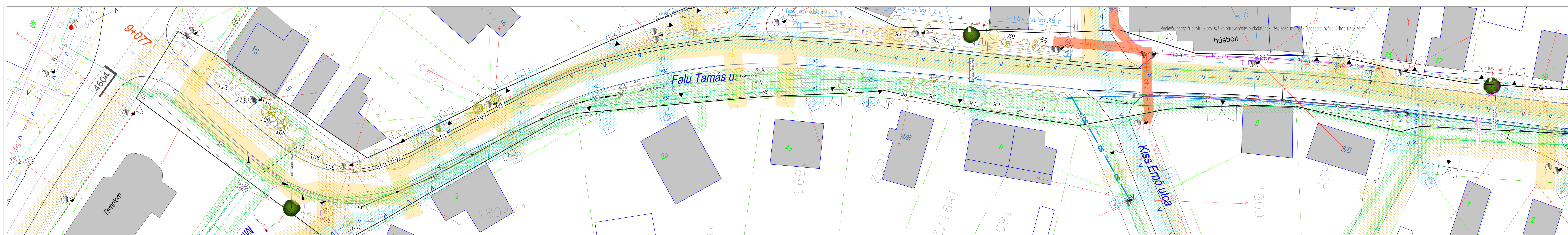
0 Ft

0 Ft

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
III. Szakfelügyelet							
	DPMZ Zrt. (Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.) részéről szakfelügyelet igénylését kéri. Megrendelés estén a díj	1	alk	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	ELMŰ részéről szakfelügyelet igénylését kéri. Megrendelés estén a díj	1	alk	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	TIGÁZ részéről szakfelügyelet igénylését kéri. Megrendelés estén a díj	1	alk	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Vodafone részéről szakfelügyelet igénylését kéri. Megrendelés estén a díj (plussz kiszállási díj)	1	alk	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Szakfelügyelet összesen						0 Ft	0 Ft
NÖVÉNYTELEPÍTÉSI MUNKÁK NETTÓ ÖSSZESEN						0 Ft	0 Ft
NÖVÉNYTELEPÍTÉSI MUNKÁK BRUTTÓ ÖSSZESEN							0 Ft

s.sz.	Tétel megnevezése	Menny.	Egység	Egységár		Összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
IV. Fenntartási munkák							
1.	Fa egy éves teljes körű fenntartása: Időjárás függvényében ősszel és tavasszal heti egy, nyáron heti két alkalommal való öntözés (60 l/alkalom). * Tányérozás, gyommentesítés, őszi felkupacolás, sarjazás: havi egy alkalommal a vegetációs időszakban (március-november időszakban összesen 9 alkalommal). Korona alakítási munkák ősszel és tavasszal. <i>*Az elültetett fákat elültetés után 5 évig kelle még öntözni, amíg önfenntartóak nem lesznek.</i>	17	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2.	Növényvédelem - amennyiben szükséges	1	tétel	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3.	Évelőág fenntartó kapálása, gyomlálása, keletkezett hulladék elszállításával, évente min. 3 alkalommal. Ültetés után 2 évig száraz időben öntözés pótlása szükséges.	355	m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
FENNTARTÁS NETTÓ ÖSSZESEN						0 Ft	0 Ft
FENNTARTÁS BRUTTÓ ÖSSZESEN							0 Ft

A mennyiségi kiírás együtt kezelendő a műszaki leírással, tervlapokkal, A kivitelezőnek ellenőriznie kell a mennyiségeket. Mennyiségi eltéréseket az ajánlatban külön soron,hozzáadott tételként szerepeltesse.



- JELMAGYARÁZAT:**
- 1. megévő lombos fa
 - 2. megévő kivágandó fa
 - 3. megévő gyümölcsfa
 - 4. megévő örökzöld fa
 - 5. megévő cserje
 - 6. megévő terelő örökzöld cserje
 - 7. megévő cserjefutó
 - 8. megévő díszü, évelő
 - 9. fű (kivágott fa helye)
 - 10. kapu, gépkocsi behajtó sáv
 - 11. bejárat/nyitólucos bejárat
 - 12. kültéri személtes
 - 13. művelési terület
 - 14. tervezett lombos fa, latin névvel
 - 15. gyökérterelő földi használatra
 - 16. szőlő cserje
 - 17. kőzet mértéke

- KÖZMŰ:**
- 1. csatorna-akna
 - 2. elektromos csatorna (fa, vb.)
 - 3. szennyvíz akna
 - 4. elektromos áram: légvezeték
 - 5. elektromos áram: földalati
 - 6. elektromos áram: földalati és biztonsági övezete (1-1 m)
 - 7. gáz és biztonsági övezete (2-2 m)
 - 8. ivóvíz vezeték és biztonsági övezete (2-2 m)
 - 9. szennyvíz és biztonsági övezete (2-2 m)
 - 10. hűtőközlő: Vízvezeték földalati és biztonsági övezete (1-1 m)
 - 11. hűtőközlő: Vízvezeték légkörtől

Megjegyzés:
A tervlap és a felmérés felmérésének névnapjának külön lett kinyomtatva, de azaz együtt készülték.

MUNKÁ MEGNEVEZÉSE ÉS HELYE:
Ócsa város Falu Tamás utca fa telepítési helyének tervezése
tervez: 1399/1

MÉRŐKÖZ:
Ócsa város Önkormányzata
2344-Ócsa, Baljós-Zápoly u. 2.

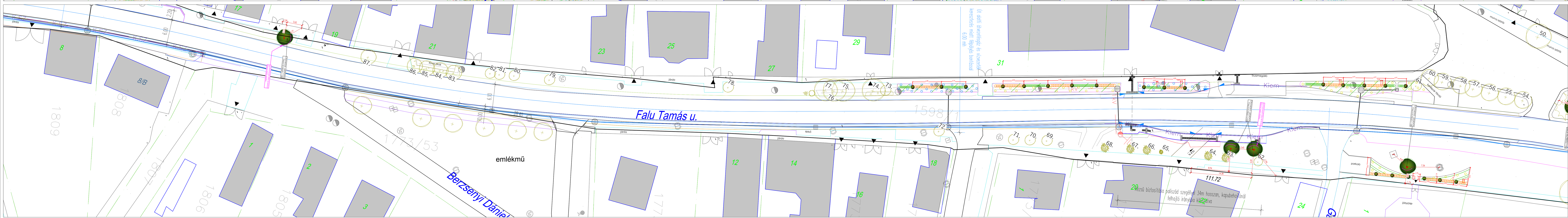
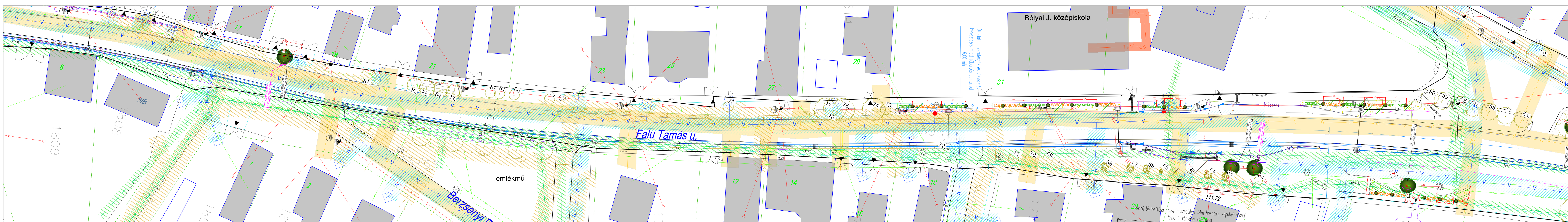
TERVÍPUS/TERVÍPUS:
Falu Tamás utca, falu telepítési dokumentáció

TÁJÉKOZTATÓ:
Munka megnevezése és helye
Munka megnevezése és helye
Munka megnevezése és helye

DÁTUM:
2021.04.30.

TERVÍPUS:
K-1.

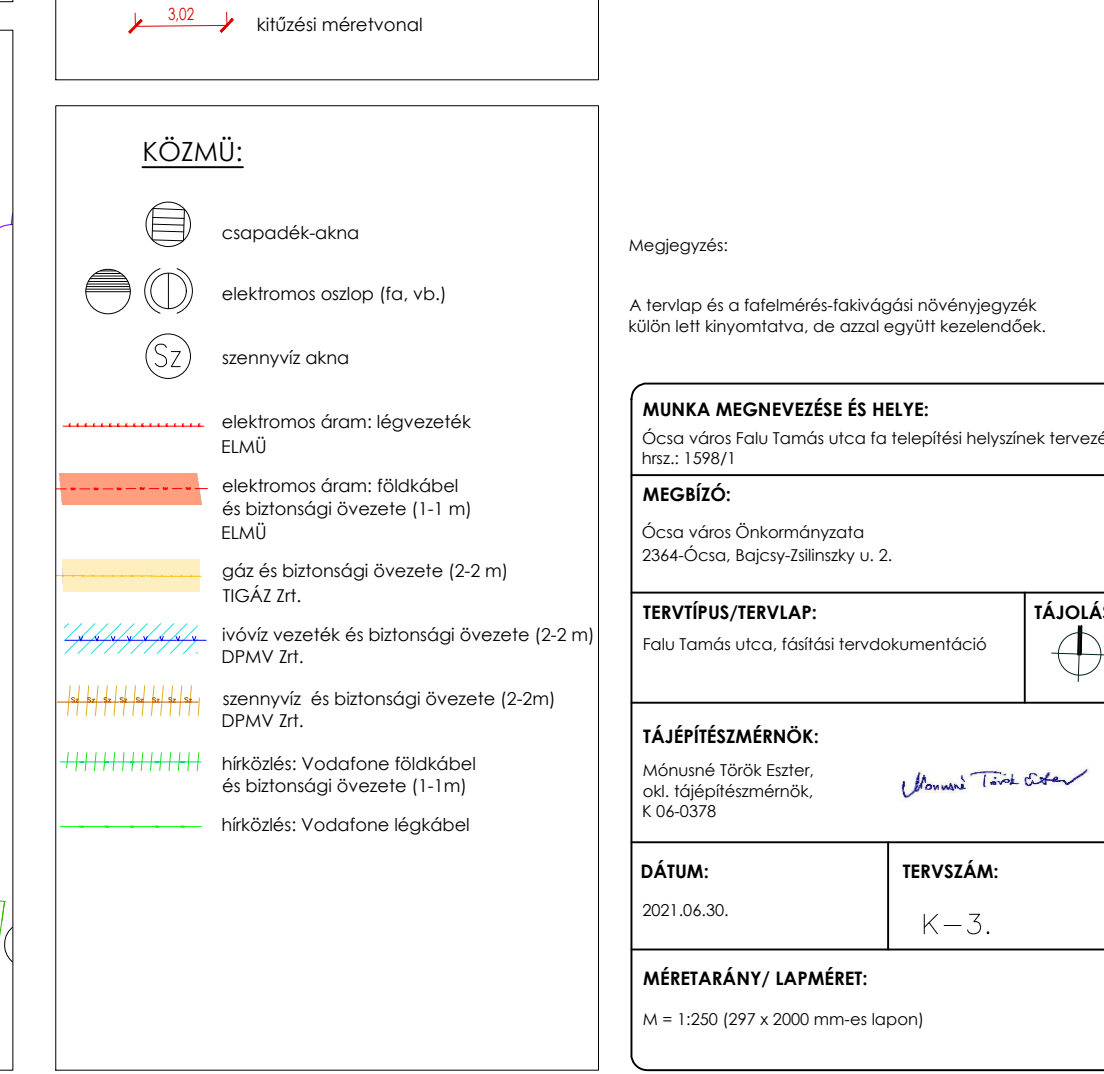
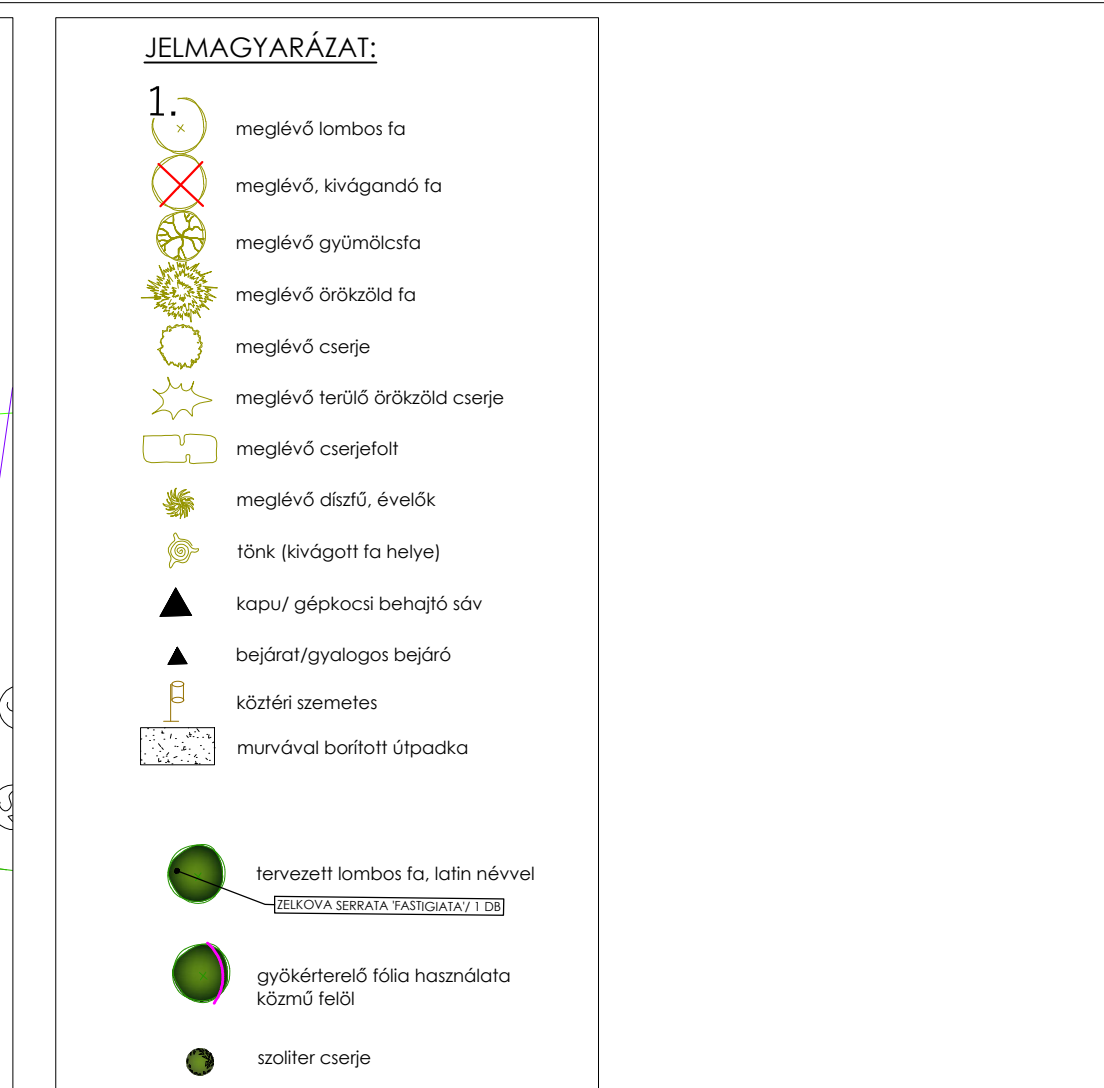
MÉRŐKÖZ:
K-1

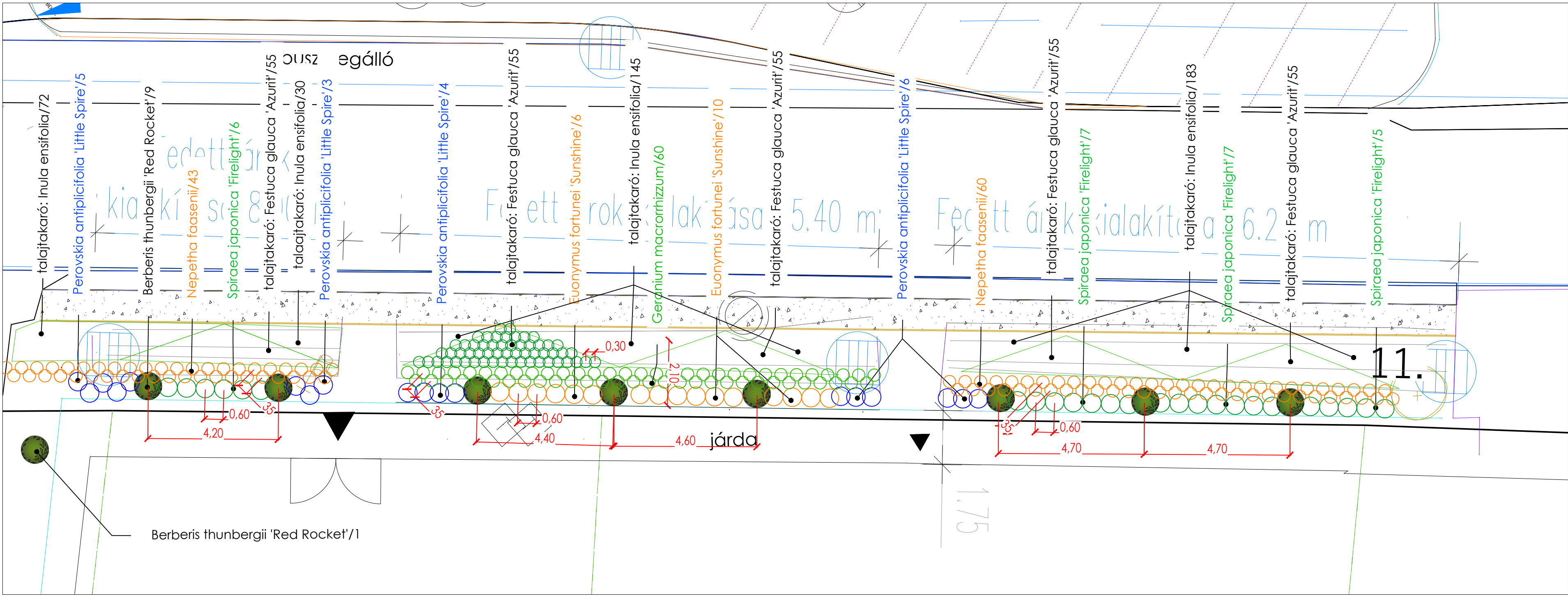
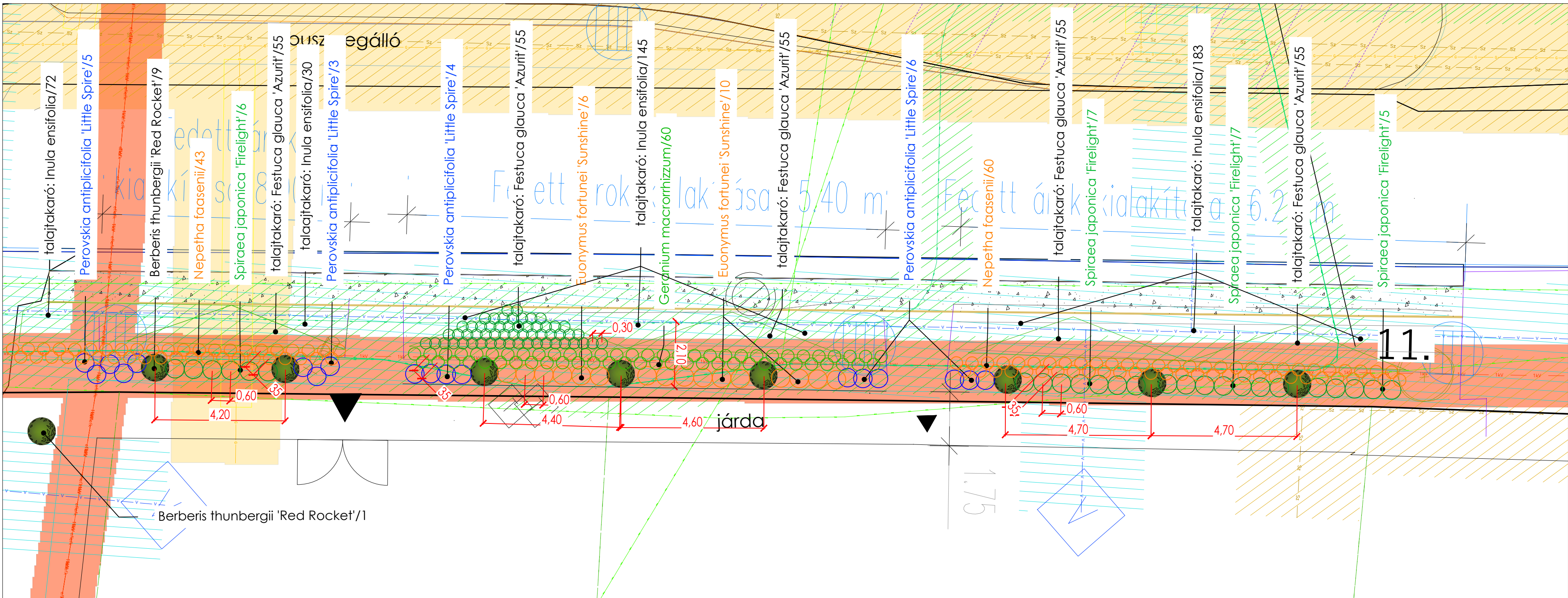


JELMAGYARÁZAT:	
1	megelevő lombos fa
2	megelevő, kivágandó fa
3	megelevő gyümölcsfa
4	megelevő örökzöld fa
5	megelevő cserje
6	megelevő saros fektetd cserje
7	megelevő csejeter
8	megelevő díszf, évelők
9	török (kivágott fa helye)
10	kapu/ gépkocsi behajtó sáv
11	bejáró/gyalogos bejáró
12	köztéri szemétes
13	mulvadór borított (ápadka)
14	tervezett lombos fa, latin nével
15	gyökérterelő föld használata
16	szőlő cserje
17	kilósási mértékvonal

KÖZMŰ:	
18	csapadék-csatorna
19	elektronikus csatorna (fa, vb.)
20	sennyvíz-csatorna
21	elektronikus áram: légvezeték (ELM)
22	elektronikus áram: földalatti és biztonsági övezete (1-1 m) (ELM)
23	gáz és biztonsági övezete (2-2 m) TGAZ 2m
24	szennyvíz és biztonsági övezete (2-2 m) DPMV 2m
25	szennyvíz és biztonsági övezete (2-2 m) DPMV 2m
26	hálózati: Vádlaton földalatti és biztonsági övezete (1-1 m)
27	hálózati: Vádlaton légtől

Megjegyzés:	
A tervlap és a feltérképezés felvételének időpontja: 2021.06.30.	
MUNKÁK MEGNEVEZÉSE ÉS HELYE:	
Olasz város Falutámás u. 10. sz. házszám helyénél	
Munka: 1998/1	
MEGBÍZÓ:	
Olasz város Önkormányzata	
2044-Olasz, Községi Hivatal, u. 2.	
TERVEZŐ/TERVEZŐ:	TÁJÉKOZÁS:
Falutámás u. 10. sz. házszám helyénél	
TÁJÉKOZTATÁS:	
Munka: 1998/1	
DÁTUM:	
2021.06.30.	TERVISMÉRET:
	K-2.
MÉRTÉKHATÁR/LAPMÉRET:	
A1 = 1:250 (A2) x 1:700 (mm-es lap)	





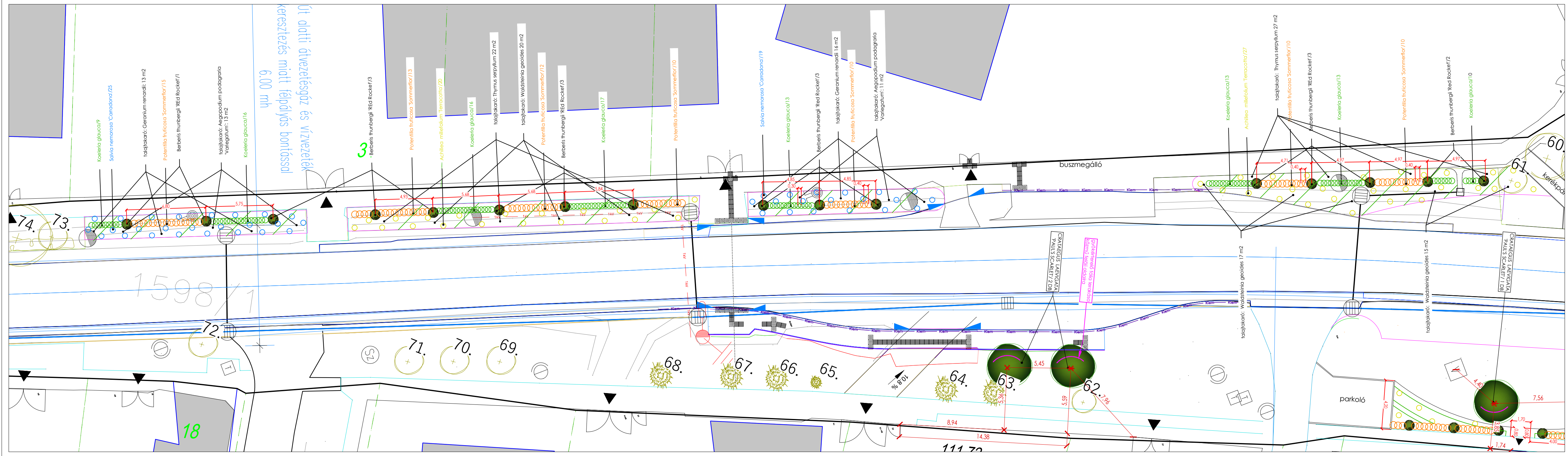
JELMAGYARÁZAT:

1. x
- meglévő lombos fa
 - meglévő, kivágandó fa
 - meglévő gyümölcsfa
 - meglévő örökzöld fa
 - meglévő cserje
 - meglévő területi örökzöld cserje
 - meglévő cserjefolt
 - meglévő díszfű, évelők
 - tőnk (kivágott fa helye)
 - kapu/ gépkocsi behajtó sáv
 - bejárat/gyalogos bejárat
 - köztéri szemetes
 - murvánval borított útpadka
- tervezett lombos fa, latin névvel
gyökérterelő fólia használata
közút felől
- szoliter cserje
- 3.02
- kötési méretvonal

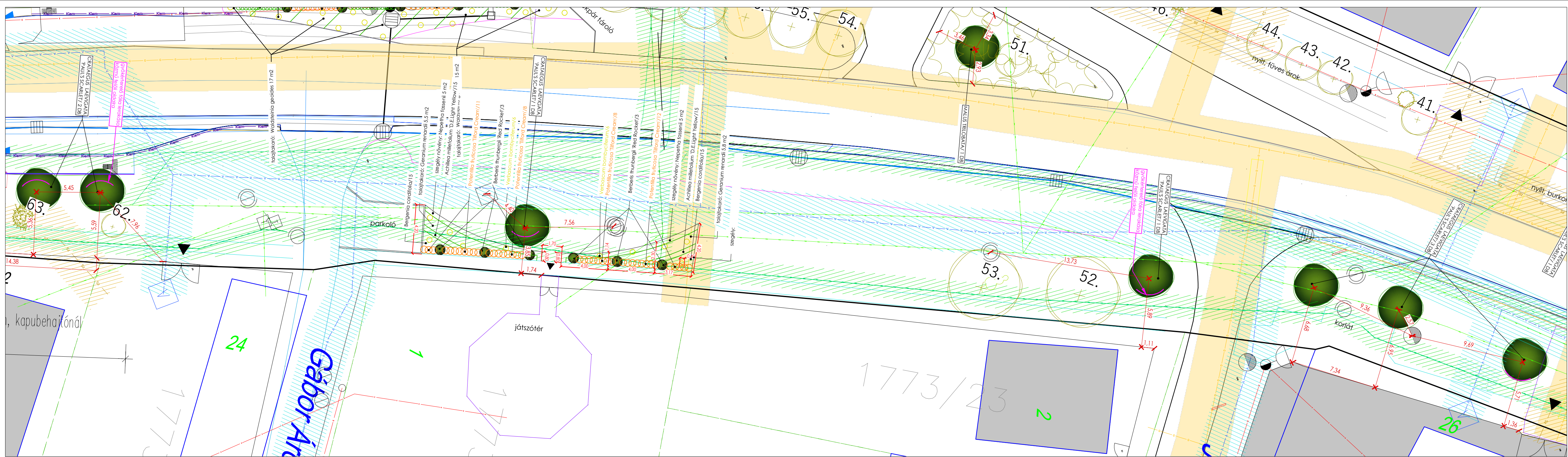
KÖZMŰ:

- csapadékvíz-akna
- elektromos oszlop (fa, vb.)
- szennyvíz akna
- elektromos áram: légvezeték ELMŰ
- elektromos áram: földkábel és biztonsági övezete (1-1 m) ELMŰ
- gáz és biztonsági övezete (2-2 m) TIGÁZ Zrt.
- ivóvíz vezeték és biztonsági övezete (2-2 m) DPMV Zrt.
- szennyvíz és biztonsági övezete (2-2 m) DPMV Zrt.
- hírközlés: Vodafone földkábel és biztonsági övezete (1-1 m)
- hírközlés: Vodafone légkábel

MUNKA MEGNEVEZÉSE ÉS HELYE: Ócsa város Falu Tamás utca fa telepítési helyszínek tervezése Hrsz.: 1598/1	
MEGBÍZÓ: Ócsa város Önkormányzata 2364-Ócsa, Bajcsy-Zsilinszky u. 2.	
TERVTÍPUS/TERVLAPOK: Falu Tamás utca, fásítási tervdokumentáció Könyvtár (Falu Tamás u. 46-48. szám) előtti növénykiültetési terv	TÁJOLÁS: ↑
TÁJÉPÍTÉSZMÉRNÖK: Mónusné Török Eszter, okl. tájépítésszám: K 06-0378	
DÁTUM: 2021.06.30.	TERVszám: KT-1.
MÉRÉ TARÁNY / LAPMÉR ET: M = 1:100 (A2-es lapon)	



- ÁRÁNY/ LAPMÉRET:**
1:1 (420 x 800 mm-es lapon)



JELMAGYARÁZAT:

- 1. meglévő lombos fa
- meglévő, kivágandó fa
- meglévő gyümölcsfa
- meglévő örökzöld fa
- meglévő cserje
- meglévő terülő örökzöld cserje
- meglévő cserjefolt
- meglévő díszfő, évelők
- tönk (kivágott fa helye)
- kapu/ gépkocsi behajtó sáv
- bejárat/gyalogos bejáró
- köztéri szemetes
- murvánval borított útpadka

tervezett lombos fa, latin névvel
BELLEVIA SERRATA FASTIGIATA / 1 DB

gyökértérelő fólia használata
közmu felől

szoliter cserje

3.02 → kitzési méretvonal

KÖZMŰ:

- csapadékvíz-akna
- elektromos oszlop (fa, vb.)
- szennyvíz akna

elektromos áram: légvezeték
ELMŰ

elektromos áram: földkábel
és biztonsági övezete (1-1 m)
ELMŰ

gáz és biztonsági övezete (2-2 m)
TIGAZ Zrt.

ivóvíz vezetékek és biztonsági övezete (2-2 m)
DPMV Zrt.

szennyvíz és biztonsági övezete (2-2 m)
DPMV Zrt.

hírközlés: VodaFone földkábel
és biztonsági övezete (1-1 m)

hírközlés: VodaFone légkábel

MUNKA MEGNEVEZÉSE ÉS HELYE:
Ócsa város Falu Tamás utca fa telepítési helyszínek tervezése
Hrsz.: 1/998/1

MEGBÍZÓ:
Ócsa város Önkormányzata
2364 Ócsa, Bajcsy-Zsilinszky u. 2.

TERV TÍPUS/TERVLAP:
Falu Tamás utca, főtér, főtérterület
játsszótér (Falu Tamás u. 24-26. szám között)
előfűtő növénykültetési terv

TÁJÉPÍTÉSMÉRNÖK:
Mónyosné Török Ester,
okl. tájépítésmérnök,
K 06-0378

TÁJOLÁS:

DÁTUM:
2021.06.30.

TERVSZÁM:
KT-3.

MÉRETARÁNY/ LAPMÉRET:
M = 1:200 (800 x 420 mm-es lapon)





Ócsa, Falu Tamás utca, fatelepítési lehetőségek vizsgálata és tervezése

Fatelepítési kiviteli terv

Megbízó: Ócsa Város Önkormányzat
Tájépítész tervező: Mónusné Török Eszter

2021. június 30.

Rajz- és iratjegyzék

Ócsa, Falu Tamás utca, fakiültetési terv

- **Aláírólap**
- **Műleírás**

Mellékletek:

1. melléklet: Tervezői nyilatkozat
2. melléklet: Meglévő falista
3. melléklet: Közművezeték-üzemeltetői válaszok

Tervlapok:

Fa ültetési tervek:

K-1.	Falu Tamás u.	M=1:250 (420x1600 mm-es lapon)
K-2.	Falu Tamás u.	M=1:250 (420x1700 mm-es lapon)
K-3.	Falu Tamás u.	M=1:250 (297 x2000 mm-es lapon)

Évelő és cserjefoltok kiültetése:

KT-1.	Könyvtár (Falu Tamás u. 46-48. szám) előtti növénykiültetési terv	M=1:100 (A2-es lapon)
KT-2.	Gimnázium (Falu Tamás u. 31. szám) előtti növénykiültetési terv	M=1:200 (420 x800 mm-es lapon)
KT-3.	Játszótér (Falu Tamás u. 24-26. szám) előtti növénykiültetési terv	M=1:200 (420 x800 mm-es lapon)

- **Árazatlan költségvetési kiírás**

I. ALÁÍRÓLAP

Tervdokumentáció tárgya: Ócsa, Falu Tamás utca, fa telepítési helyszínek vizsgálata

Építési hely: Ócsa, Falu Tamás u . hrsz: 1598/1

Építtető: Ócsa város Önkormányzata
Székhely: 2364-Ócsa, Bajcsy-Zsilinszky u. 2.

Megbízó: Ócsa város Önkormányzata
Székhely: 2364-Ócsa, Bajcsy-Zsilinszky u. 2
Képviselő: Bukodi Károly (Polgármester)

.....
aláírás

Megbízott, felelős tájépítész tervező:

Tervező munkatárs: Mónusné Török Eszter
K 06-0378
Székhely: 2364 Ócsa, Petőfi Sándor u. 28.


.....
aláírás

Tartalomjegyzék

1.	Előzmények.....	5
2.	Meglévő állapot.....	5
3.	Tervezés jogszabályi háttere	5
4.	Földbe fektetett közművek alkalmazott védőtávolságai.....	8
5.	Meglévő fák	10
6.	Növényalkalmazás	11
7.	Lakosság tájékoztatása.....	19
8.	Utógondozás.....	19
9.	Szakfelügyelet.....	20
1.	melléklet: (Tervezői nyilatkozat)	22
2.	melléklet (Meglévő falista)	23
3.	melléklet (Hiteles közműnyilatkozat).....	26

Műszaki leírás

Ócsa, Falu Tamás utca, fatervezési lehetőségek

1. Előzmények

Jelen terv az ócsai önkormányzat megbízásából készült. Rendelkezésemre állt az önkormányzattól kapott Ócsa, Falu Tamás utcai város alaptérkép és a közművek térképei, és a Falu Tamás utca útfelújítási terve is. Jelen terv díszfák beültetésének lehetőségét vizsgálta meg a közművek és azok védőtávjaik figyelembe vételével.

2. Meglévő állapot

Általános kitekintés: (forrás: Dövényi Zoltán: Magyarország kistájainak katasztere, 2010)

Ócsa a magyarországi kistáj katasztere szerint a Pesti hordalékkúp -síkság kistájhoz tartozik. A kistáj 97,5 és 251 m közötti tszf-i magasságú. K felé lépcsőzetesen, a magasabb teraszok irányába emelkedik. Ezek nagyjából É-D-i irányú sávjait a-Duna bal parti mellékvizeinek völgyei Ny-K-i irányban mozaik- és sakkáblaszérűen szabdalják. A felszín döntő többsége közepes magasságú, tagolt síkság.

Éghajlat:

Mérsékelt meleg, száraz éghajlatú kistáj. Egész évben 1910-1940 óra napfénytartam a valószínű. Nyáron 770-780, télen mintegy 180 órán át süt a Nap. Az évi középhőmérséklet 10,0-10,2 °C. Az évi csapadékösszeg 520-550 mm. Leggyakoribb szélirány az ÉNy-i, az átlagos szélesség 2,5-3 m/s közötti. A nem túl hőigényes és szárazságtűrő mezőgazdasági kultúráknak kedvez az éghajlat.

Növényzet:

Jelentős hányadát települések és mezőgazdasági területek foglalják el. A kistáj meghatározó - a Duna-Tisza közti hátságával egyező - potenciális vegetációjának, a nyílt homokpusztagyepnek, homoki sztyepréteknek, homoki tölgyeseknek és nyáras-borókásoknak csak kicsiny, töredékes állományai maradtak. A keményfaligetek eltűntek, de a mélyebb térszínek növényzetének - zsombékosok, rétlápok, kékperjés rétek, mocsárrétek, fűzlápok, nádas mocsarak - is csak hírmondója maradt.

Talaj:

A talajok nagy része a Duna homokhordalékán képződött. A jellemző talaj itt a humuszos homok. Az ugyancsak Duna-üledékeken képződött réti talajok kiterjedése a tájban 11%. Ócsa környékén a lápos réti talajok részaránya 9%.

A réti és a lápos réti talajok a szántóföldi zöldségtermesztés területei.

A humuszos homoktalajok termékenysége jobb a futóhomokénál. Nagyobb a víztartó, ugyanakkor jó a vízáteresztő képességük. Nehezebben száradnak ki, így kevésbé vannak kitéve a szél pusztító hatásának. Tápanyag-szolgáltató képességük gyenge. A homoktalajok víz- és tápanyag- gazdálkodása szerves anyagokkal javítható.

3. Tervezés jogszabályi háttere

Az alábbi rendeletek és szabványoknak kellett megfelelni a tervezés során:

3.1. Vonatkozó rendeletek:

- 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről
- OTÉK 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről
- e-ÚT 03.01.11 Közutak tervezése, ütügi műszaki előírás (KTSZ)

3.3. Szabványok:

- MSZ 12172 – Díszfák és díszcserjék ültetése települések közterületein (az ültetés során betartandó)
- MSZ 12170:1997 – Díszfaiskolai termékek követelményei (az ültetés során betartandó)

3.1.1. 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről (kivonat)

A fás szárú növények telepítése

2. § (1) Fás szárú növény az ingatlan azon részén és oly módon telepíthető, hogy az - figyelemmel az adott faj, fajta tulajdonságaira, növekedési jellemzőire, szakszerű kezelésére - az emberi életet és egészséget nem veszélyeztetheti, a biztonságos közlekedést nem akadályozhatja, valamint nem okozhat kárt a meglévő építményekben, létesítményekben, és nem akadályozhatja azok biztonságos működését.

(2) A közterületen lévő fásor fahiányainak pótlása csak az adott fásor vonalába történő telepítéssel, a fásorra jellemző faj, fajta felhasználásával történhet, ha annak környezeti feltételei adottak.

(3) Fás szárú növény pótlása nem történhet az 1. mellékletben felsorolt fajok egyedeivel.

5. § (2) Belterületi közterületen - a közúti forgalom számára igénybe vett terület (úttest) kivételével - a síkosság-mentesítésre olyan anyag használható, amely a közterületen vagy annak közvetlen környezetében lévő fás szárú növény egészségét nem veszélyezteti.

(3) Közterület burkolatának építésénél és -felújításánál a fás szárú növény töve körül legalább 2,25 m² víz- és légáteresztő felületet kell hagyni.

1. melléklet a 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelethez

Inváziós fajú fás szárú növények

Magyar név	Tudományos név
fehér akác *	<i>Robinia pseudoacacia</i>
amerikai kőris *	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>
mirigyes bálványfa *	<i>Ailanthus altissima</i>
cserjés gyalogakác	<i>Amorpha fruticosa</i>
kései meggy	<i>Padus serotina</i>
zöld juhar	<i>Acer negundo</i>

3.1.2. OTÉK 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről (kivonat)

3. § (3) Növényzet a gyalogossáv és a telekhatár közötti területen is telepíthető. A kijelölt gyalogos-átkelőhelyektől a forgalom haladási irányával ellenkező irányban, továbbá a gyalogos-átkelőhely nélküli forgalmi csomópontban az úttest szegélyének sarokpontjától mért 5,00 m-en belüli részén 0,50 m-nél magasabb építmény, kilátást zavaró köztárgy, berendezés és növényzet nem állhat.

3.1.3. e-ÚT 03.01.11 Közutak tervezése (KTSZ) (kivonat)

4. BELTERÜLETI KÖZUTAK

4.6.2. Látótávolság

A látótávolságok meghatározása az 1. fejezet 1.6.2. pontja szerinti.

4.6.2.1. Megállási látótávolság

A belterületi utak vonalvezetésének tervezésénél – az útvonalra a vt tervezési sebességnek, vagy – ahol nem a tervezési sebesség a tervezés alapja – a KRESZ szerint megengedett sebességnek megfelelő – megállási látótávolságokat a folyópályaszakaszokon mindenütt biztosítani kell.

4.7.3.4. Gyalogosforgalmi létesítmények

A zöldsáv (virággal, illetve cserjével beültetve) minimális szélességi mérete 1,5 m, (fasor létesítése esetén 2,0 m). Kialakításánál ügyelni kell arra, hogy a keresztezési, csomóponti területeken a növényzet a láthatóságot ne akadályozza.

4.7.4. Közúti űrszelvény, oldalakadály-távolság, mintakeresztmetszvény

A belterületi oldalakadály-távolságokat a 4.3. táblázat tartalmazza. Belterületi mellékutakon kiemelt szegély az oldalakadály-távolságra elhelyezhető. A lakóutcák esetében az oldalakadály-távolság lehet nulla.

4.3. táblázat – Oldalakadály-távolságok

Belterület	Tervezési sebesség, v_t km/h	Oldalakadály-távolság, m
Főutak	60–80	0,50
(„a”, „b” hálózati funkció esetén) Mellékutak („c” és „d” hálózati funkció esetén)	30–50	0,25 (lakóutcák esetében nulla is lehet)

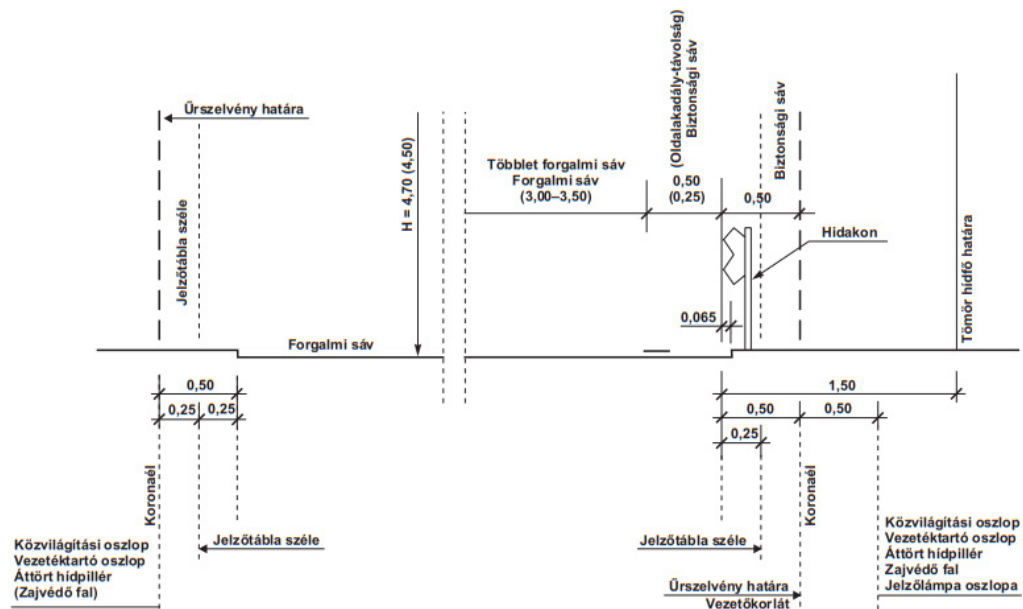
A kiemelt szegély mögött belterületen minden esetben 0,5 m biztonsági sávot kell szabadon tartani. Ebbe a sávba csak a közúti jelzőtábla, valamint – mellékutakon – a parkolást gátló berendezések nyúlhatnak bele, a koronaéltől 0,25 méterre. A biztonsági sávotól a beépítés felé 1,0 m széles ún. berendezési sávot kell biztosítani (4.5. ábra).

Belterületi főutakon a kiemelt szegélytől

- 0,25 méterre a jelzőtábla széle,
- 0,5 méterre vezetőkorlát,
- 0,85 méterre jelzőtáblaoszlop,
- 1,0 méterre közvilágítási oszlop, jelzőlámpaoszlop, áttört hídpillér helyezhető el.

Belterületi mellékutakon a közvilágítási oszlop, áttört hídpillér a kiemelt szegélytől 0,5 méterre helyezhető el.

A belterületi közutak mellett elhelyezhető úttartozékokat, egyéb létesítményeket és azok távolságait a 4.7. ábra tünteti fel.



4.7. ábra – Belterületi közutak mellett elhelyezhető úttartozékok távolsága

a) Mellékút (lakóút) $v_t \leq 40$ km/h; b) Főút $v_t > 40$ km/h

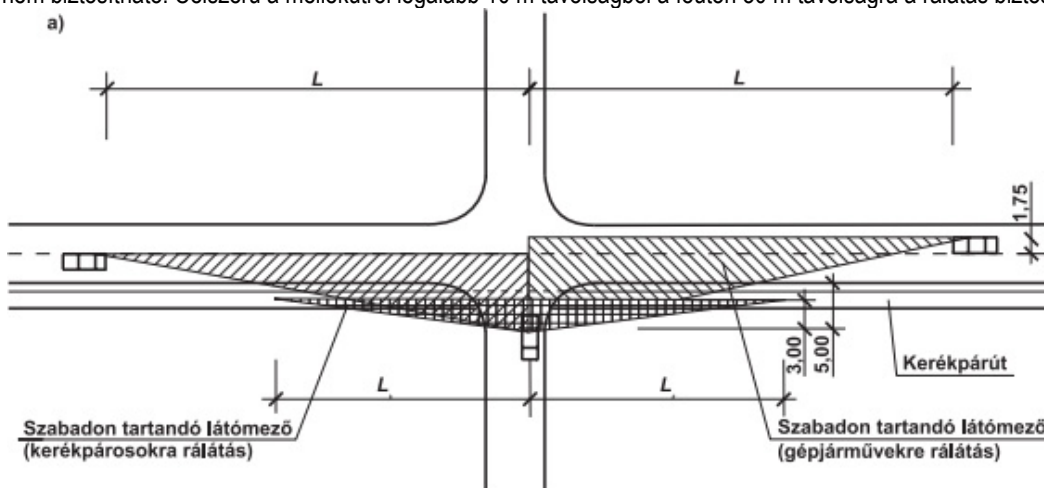
Az ábra az űrszelvény miatt lesz a fenntartás során mérvadó (lásd: 6. Utógondozás fejezet)

4.8.4. Csomóponti rálátási háromszögek.

A látómezőt a parkoló járművektől, a tájékoztató és reklámtábláktól is szabadon kell tartani. A látómezők nagyságának meghatározása vagy a tervezési sebesség, vagy a megengedett sebesség alapján történik, az útosztályra általánosan érvényes tervezési szempontoknak megfelelően.

Belterületi utakon a főúttal párhuzamosan vezetett, áthaladási elsőbbséggel rendelkező kétirányú kerékpárútra, mindkét irányban – a mellékirányban, a kerékpárút tengelyétől 3,0 m távolságra lévő járművezetőnek – 30 m távolságra kell ellátnia (4.8.a) ábra). Egyenrangú utak keresztezési látómezőinek meghatározásánál abból kell kiindulni, hogy a csomóponthoz közeledő járművezetők csökkentik a sebességüket.

„Elsőbbségadás kötelező!” jelzőtáblával alárendelt utaknál a közlekedési látómező a beépítési és parkolási viszonyok miatt általában nem biztosítható. Célszerű a mellékútról legalább 10 m távolságból a főúton 30 m távolságra a rálátás biztosítása.



4.8. ábra – Belterületi csomópontok, átkelőhelyek látómezői

a) Az áthaladási elsőbbséggel rendelkező kerékpárosokra irányuló látómező;

Megjegyzés: L – a tervezési sebességnek megfelelő megállási látótávolság; $L_k = 30$ méter

4. Földbe fektetett közművek alkalmazott védőtávolságai:

Közmű típusa	Védőtávolság	Hivatkozás
Vízközmű		
csatorna	2-2 m	üzemeltetői előírás
ivóvíz	2-2 m	123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet ¹
Energia		
gáz	2-2 m (1-1*) m	11/2013 (III.21.) NGM rendelet, 3.2. sz. táblázat ²
távhő	3-3 m	FŐTÁV létesítési szabályzat
elektromos (35 kV alatti névleges feszültségig)	1-1 m (0,2-0,2*) m	2/213. (I.22.) HGM rendelet ³
elektromos (35 kV feletti névleges feszültségig)	1,5-1,5 m	2/213. (I.22.) HGM rendelet ³
Távközlés	1-1 m	MSZ 7487/2: 1980

* védőszerkezetben vezetve

forrás: Zöld infrastruktúra füzetek 4., Városi fák és közművek kapcsolata, tervezési útmutató (2018)

4.1. VÍZ:

123/1997. (VII.18.) Korm. rendelet, 4. sz. melléklet:

Műtárgyak	Védőterületek méretezése
Földbe fektetett vízvezeték	A védősáv határa a vezeték felett a föld felszínéig, alatta 1 m mélységig, kétoldalt 2-2 m távolságig terjed

4.2. GÁZ:

2^o 11/2013 (III.21.) NGM rendelet, 3.2. sz. táblázat:

3.2. sz. táblázat

Nyomás-fokozat	Védőtávolságok m					
	Épületektől	Üreges, túlnyomás nélküli közműtől, műtárgytól	Erősáramú kábeltől, távfűtő vezetéktől	Vízvezetéktől	Ipari, nem villamos vágányok úrszelvényétől	Fák törzsétől
Kisnyomás	2 (1)	1 (0,5)	0,5 (0,2)	0,3 (0,1)	2 (1)	2 (1)
Középnomás	4 (2)	2 (1)			4 (2)	
Nagyközépnomás	5 (2,5)	2 (1)			5 (2)	

A zárójeles távolságok az alkalmazni kívánt műszaki megoldással elérhető védelem mellett tervezhetők

4.3. ELEKTROMOS:

3^o 2/213. (I.22.) HGM rendelet szerint:

4. A biztonsági övezet terjedelme

6. § (1) Föld feletti vezeték - ideértve a vezeték tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezést is az a) pont af) alpontjában és a b) pontban foglalt eltéréssel - biztonsági övezete a vezeték névleges feszültségétől függően, a vezeték mindkét oldalán a szélső, nyugalomban lévő áramvezetőktől vízszintesen és nyomvonalukra merőlegesen mért, következő távolságokra lévő függőleges síkokig terjed:

(2) Földben elhelyezett vezeték biztonsági övezete mindkét oldalon a vezeték névleges feszültségétől függően

a) 35 kV-nál nem nagyobb névleges feszültség esetében **1 méter**,

b) 35 kV-nál nagyobb névleges feszültség esetében **1,5 méter**,

a vezeték szélső pontjától vízszintesen és nyomvonalára merőlegesen mért távolságokra lévő függőleges síkokig terjed.

(3) Földben elhelyezett vezeték biztonsági övezete mechanikus védelmet biztosító védőszerkezetben (védőcsőben, kábelcsatornában) elhelyezve a védőszerkezet szélétől mért 0,2 méterig terjed. Több védőszerkezet esetében a távolságot a szélső szerkezettől kell megtartani.

4.4. CSATORNA

Ez esetben az üzemeltetői előírást kell betartani. Az Önkormányzat az egyeztetések során a Hozzá tartozó vízelvezetés védőtávját 2 méterben irányozta elő.

5. Meglévő fák

A közművek helyeit és védőtávjait külön jelöltem a tervlapon. A meglévő fákat szintén jelöltem. A meglévő fákhöz nem nyúlnék, mivel sok a közmű védőtávok betartása nélkül lett telepítve, ahogy kiszednék őket, az új ültetésnél a védőtávok betartásával nem tudunk új fasort tervezni.



Az elmúlt 50 évben városainkból a megváltozott körülmények, igények és szabályozások miatt lassan, de biztosan kiszorultak a fák. A sok, zöldfelületben vezetett közmű miatt csökken az életterük. Mivel a zöldfelületek védelmének hiányos a szabályozása Magyarországon, ezért sokszor új nyomvonal fektetése esetén, a szolgáltatók a zöldsávot veszik igénybe. Ezért sokszor nem marad hely a fák telepítésére. A lombkorona visszavágásával csökken a gyökérzet mérete és a gyökérzet visszametszése miatt elhal a lomb egy része, a torz, csökkent méretű és leromlott egészségi állapotú fák fenntartás igénye magas, míg ökológiai értékük alacsony. Így hatnak egymásra oda-vissza a fát érő hatások, melyek következtében napjainkra a város számos pontjáról kiszorultak a fák. A Falu Tamás utcában a közművek szintén a zöld sávban futnak, emiatt 17 db új fa ültetésére van lehetőség.

A Falu Tamás utcában az alábbi fafajok fordulnak elő:

latin név	magyar név	jelenlegi db szám az utcában
<i>Aesculus hippocastanum</i>	gesztenye	7
<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	7
<i>Fraxinus ornus</i> 'Mecsek'	gömb kőris	4
<i>Malus floribunda</i>	díszalma	3
<i>Morus alba</i> 'Pendula'	csüngő eperfa	1
<i>Prunus avium</i>	meggy	3
<i>Prunus cerasifera</i> 'Woodi'	vérszilva	23
<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	39
<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'	gömb akác	3
<i>Thuja occidentalis</i> 'Columna'	oszlopos thuja	3
<i>Thuja orientalis</i>	keleti thuja	11
<i>Tilia</i> sp.	hárs	2
<i>Rhus typhina</i>	ecetfa	1
<i>Prunus serrulata</i> 'Kansan'	díszcsereesznye	1

összesen:

108

A részletes falista (tervezői fa-nyilvántartás) az 2. számú mellékletben található.

Ahol nincs lehetőség új fa telepítésére, ott cserje és évelőfoltok ültetése javasolt. A közintézmények előtti részek növénykiültetési terve külön ki lett dolgozva (Játszótér előtt, Gimnázium előtt, Könyvtár előtti zöld sávok).

A meglévő fák körött található fatönkék, amik kivágandók, mivel sem esztétikai, sem ökológiai értékük nincs. Ilyenek a 12., 13., 14., 15. sorszámmal jelölt, félbevágott fák.

6. Növényalkalmazás

A városok sajátos klimatikus viszonyai (városklíma) különösen nyáron, hőhullámok idején különösen megterhelő tud lenni. Az eltérés alapja sokrétű: adódik az épületek, építmények, burkolatok jelenlétéből, ezek beépítési struktúrájától, a burkolaton használt vízzáró anyagok (aszfalt, beton, stb.) miatt megváltozott lefolyási viszonyoktól, az alacsony növényborítástól, stb. Ezek együttes hatása adja a megváltozott klímát egy városban.


A fák ültetéséhez fontos szempont a helyszín kiválasztása, a végleges méret és a fafaj kiválasztása is fontos tényezők. Figyelembe kellett venni, hogy fás szárú növények a közművezetékek védőtávolságán belül és kereszteződéseknél a beláthatósági háromszögbe sem ültethetők.

Nincs olyan fafaj, ami minden, ember által felállított kritériumnak megfelel (pl.: nem allergizál, város tűrő, talajra nem érzékeny, szárazság tűrő, szép virágzat, stb..) emiatt mérlegelnünk kellett, miknek feleljünk meg.

A meglévő fák és növényzet jelölve vannak a tervlapokon, a gyümölcsfákat külön jellel vettem fel. A fák nélküli helyeken az utcafásítás lehetőségét vizsgáltam. A javasolt fajok kiválasztásánál várostűrőket írtam ki.


A növények ültetése az MSZ 12172 – Díszfák és díszcserjék ültetése települések közterületein című szabvány szerint történjen. A beültetendő fák minőségének meg kell felelnie az MSZ 12 172 : 2019 Díszfák és díszcserjék ültetése települések közterületein szabványnak.

A betervezett fajok a légvezeték miatt alacsony növekedésűek lehetnek. Itt *Crataegus laevigata* 'Paul's Scarlet' lesz.

Latin név	Magyar név	Kép
<p><i>Crataegus x media</i></p> <p>'Paul's Scarlet'</p>	<p>bíborvirágú galagonya</p> <p>(3-5 m)</p>	

Magyar név	Piros virágú galagonya
Magasság	5-6 m
Szélesség	2-3 m
Növekedés	közepes
Alak	kis fa vagy ritkán bokor
Levél	1,5-5 cm, 3-5 karéjos fényeszöld
Virág	májusban, kárminpiros, telt
Igényei	napos helyre, talajjal szemben nem igényes
Felhasználás	szűk utcákba, légvezetékek alá is ültethető
Érdekesség	virágszíne különleges

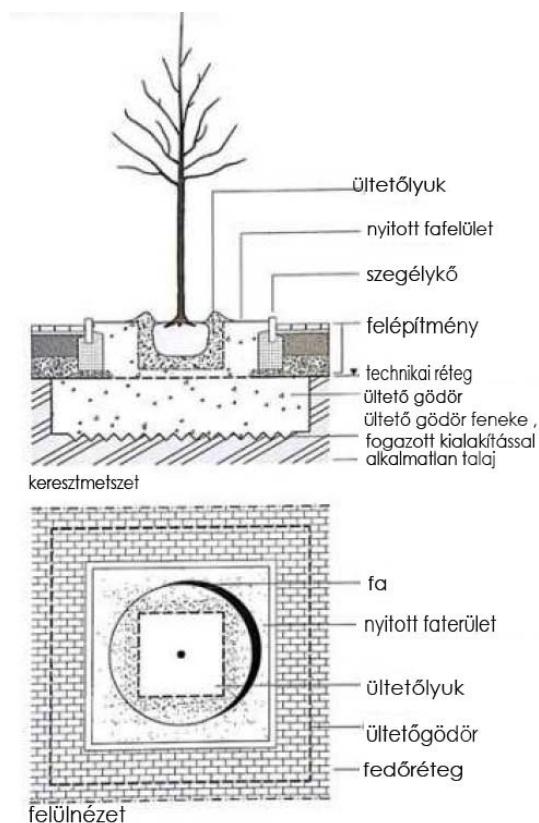
2 helyen, ahol nincs légvezeték, oszlopos díszalmákat terveztem be (2 db):

Latin név	Magyar név	Kép
<p><i>Malus trilobata</i></p>	<p>oszlopos díszalmafa</p> <p>(6-8 m)</p>	

Magyar név	Oszlopos díszalma
Magasság	8 m
Alak	oszlopos típusú
Levél	5-8 cm, 3 karéjú, fogazott, fényes zöld, ősszel vörös
Virág	fehér, 3,5 cm, májusban virágzik
Termés	ellipszoid alakú, piros színű
Igényei	tápanyagban dús talaj, napos hely
Felhasználás	parfának és sorfának egyaránt alkalmas

A fák ültetése. kivitelezés

A faültetés folyamata:



1. A fa beültetése előtt az ültető gödrök előkészítésére lesz szükség. Az ültető gödöröt meg kell különböztetni az ültető lyuktól, amibe a földlabdásan szállított növényanyag végül bekerül. Az ültető gödör egy közepes termetű fa esetében min. 1,5x1,5x1,5 méter, nagy termetű fa esetében 2x2x2 méter.
2. Az ültető gödör kialakításánál az alkalmatlan altalajt kiemeljük és helyette szerves anyagban gazdag, humuszos termőtalajjal (vagy burkolatban mesterséges váztalajjal) töltjük azt fel. Az ültetőgödör feneké legyen fellazítva és fogazott kialakítású legyen.
3. Az ültető gödört teljesen feltöltjük szerves anyagban gazdag termőtalajjal és ideális esetben hagyjuk néhány napig-hétig, hogy megfelelő módon tömörödhessen.
4. A fa ültetésekor alakítjuk ki az ültető lyukat, ami másfélszerese a földlabda átmérőjének. A földlabdás növényt oldalról fokozatosan feltöltve, a talaj folyamatos tömörítése melle elültetjük.

Az is fontos, hogy milyen a hozott talaj minősége. A termőföld jó vízáteresztő, jó tápanyag ellátottságú, 2-3% humusz tartalmú, stabilan morzsás szerkezetű legyen, mert jó talaj nélkül nem lehet egészséges fát nevelni.

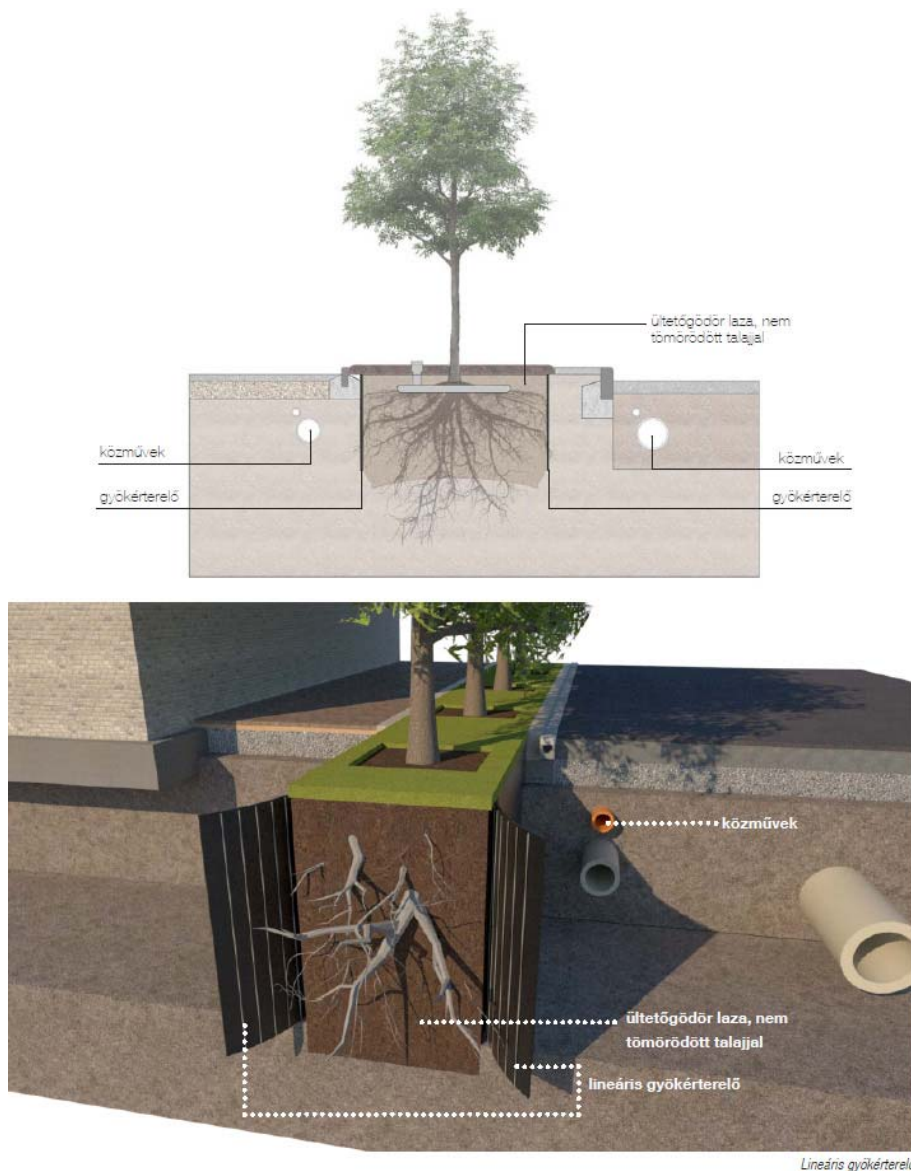
A telepítés méretének ezért min. 12/14-es 3x iskolázott méretet írtunk ki, drótlabdás, sorfa minőségben.

Az alapos előkészítést követi a gondos kivitelezés: a földlabdás növények telepítése a tavaszi, vagy az őszi időszakban javasolt, (amikor a talaj 12-15 C°-os, mert a gyökér fejlődése ezen a hőmérsékleten lesz a legintenzívebb) megfelelő méretű gödör ásása és talajcsere, talajjavítást követően.

Ültetésekor a lomb megmetszése szükséges lesz. Ezt még ültetés előtt, még fektetve kell a fákon elvégezni, utána kell őket felállítani, beültetni. A gyökér és a lomb mérete arányos legyen. de inkább a gyökér legyen túlsúlyban, így ha kiültetik a fákat, nagyot fognak hajtani a vegetációs időszak kezdetekor.

Az utcafásítás során a földmunkákat elővigyázatosan, gondosan, **kézi erővel** kell végezni, főként amikor a területen a közművezetékek közel húzódnak. A közművek 1,5-1,5 méteres közelében csak kézzel végezhető talajt érintő tevékenység. Ráadásul a közműegyveztetések során is rendre felhívják a figyelmet, miszerint elképzelhető, hogy a közműnyomvonal néhol esetleg eltér a térkép mutatta vonaltól. A kiültetési kiviteli terv elkészítése során figyelembe vettük az adatszolgáltatás során beszedett közmű vonalakat. Ezen helye látszik a tervlapokon (védőtávval együtt jelölve). Amennyiben a helyszíni munkák során a feltárás során kiderül, hogy nem pontosan ott megy a közmű, ahol az E-közműtől kapott adatszolgáltatás mutatja, és a védőtáv kevesebb lenne mint az előírt 1 méter (hírközlés vagy elektromos áram esetében) vagy 2 méter (víz-, gáz, csatorna-, távhő vezetékek esetében) akkor ott **gyökérterelőt** kell az ültető gödör mellé fektetni a közmű felől, hogy a későbbiekben a fa gyökere ne okozzon problémát, ne rongálja a közmű vezetékeket.

Ez a gyökérterelő a fa gyökereit mélyebb rétegek felé tereli, és az alját elérve szétterülhetnek a gyökerek. Erre alkalmas MS 50-es dörken lemez. Úgy kell letenni, hogy a dombornyomott fele nézzen a fa felé. A gyökérterelő min. 60-80 cm mélységet érjen el.



kép forrás: Zöldinfrastruktúra füzetek 4- : Városi fák és közművek kapcsolata, tervezési útmutató

A fákat a fenntartás során érheti mechanikus sérülés (pl.: huzalos fúkasza, parkolás stb.). Emiatt gyökérnyakat (gyepszínti részt) védő PVC csövet kell a fa törzse köré tenni. Ha nem védik ilyen formán a fákat és sérül a fakéreg, nem csak a vízáramlást szünteti meg, de ez betegségeket is okozhat a fának (a betelepülő baktériumok, gombák miatt).

37. fotó: Karózás, fúkasza elleni törzsvédelem



kép forrás: Zöldinfrastruktúra füzetek 4- : Városi fák és közművek kapcsolata, tervezési útmutató

A törzsvédő hengert minimum 5 évig érdemes a törzsön hagyni.

A fiatal fákat a begyökeresedéséig védeni kell, hogy a szélterhelés ne fordítsa ki őket a helyükről. Emiatt 3 irányú karózást írtuk ki fánként. Karót a földlabdába szúrni tilos! A fák törzsét két helyen nyolcas kötással kell a karókhoz rögzíteni. A kötőanyag olyan minőségű és méretű legyen, hogy a fák kérget ne sértse fel. Az újonnan telepített fák gyökérzete 2-3 év után kapaszkodik meg szilárdan a talajban, amely növekedési szakaszt követően a karók biztonságga el távolíthatók a fák mellől.

Beszerezhető a fák ültetése előtt a fák gyökereinek fejlődését segítő **mikorrhiza** (gomba) oltóanyag, (pl az Agrofutura Kft. Komposzt tea) amibe az ültetendő fa gyökerét bemártva a gyökér későbbi fejlődését nagy mértékben támogatja. A mikorrhiza gombák és a növények között kialakult szimbiózist, nevezik gyökérkapcsolódásnak is. Nagyon fontos tudni, hogy kialakuljon a fa gyökere és a gombák közötti kapcsolat, nem elegendő a mikorrhiza gombák jelenléte a talajban! A kapcsolat létrejöttéhez szükség van a növény részéről egy speciális jeladásra, melyet a mikorrhiza gombák érzékelnek. Ez a növényi jelzés, különböző vegyületek kiválasztását jelenti a gyökéren keresztül. A növények nem mindig képesek a kezdő jelzés leadására a különböző stresszfaktorok (helytelen ültetési körülmények, rossz minőségű talaj) miatt. Ilyenkor segít, ha az ültetőgödörbe szerves tárgyat is elhelyezünk. A szerves trágya képes stimulálni a növény gyökérzetét a jeladásra, így segíti a mikorrhiza kapcsolat kialakulását, ezáltal plusz tápanyaghoz juttatja a növényt. A mikorrhiza kezelést az ültetéskor minden beültetésre váró fához kiírtam a költségvetésben is.

Az ültetőközegbe mindenképp tennék mikorrhiza gombát és vízmegkötő ásványi anyagot (bentonit, zeolit, alginát). Az ültetőközeg aránya a következő legyen: 80% termőföld, 17% komposzt, 2% bentonit agyagásvány, 1% rostált marhatrágya és 2 g/m² mikorrhiza gomba. Az ültetőgödör alját fel kell lazítani, hogy a telepített fa gyökerei könnyebben utat találjanak majd maguknak az eredeti, mélyebb talajrétegekbe is. A kezdeti begyökeresedést gyökérhormon és mikorrhiza gomba kezeléssel, tápanyagutánpótlással, vízmegkötő ásványokkal, vízutánpótlással segítjük.

Távlati cél lehet a gépkocsi utak alatt közútalagutak építése, de ez egy nagyon költséges megoldás, amire még nincs felkészülve a jelenlegi vezetés. Egy költség-kímélőbb megoldás lehet a járdaburkolat alatt kábelcsatorna elhelyezése, ahol több szolgáltatónak (melyeknél a vezetékek fektetési mélysége közel azonos) külön csővezetékbe, de közel egymás mellett, egy csatornába futnak a kábelei, vezetékei. Ha lehetőség van rá, a közműkábeleket nem a zöldsávban, hanem a burkolat alatt kellene vezetni. Szükség lenne egy átfogó szabályozásra, melyben megtiltják a zöldsávba a közműnyomvonal fektetését. A közeljövőben egy kezdeti lépcső lehetne, ha az önkormányzat az új közműnyomvonalak hosszanti irányú fektetését a zöldsávokban megtiltáná, és csak a keresztirányú bekötéseket engedélyezné, ha szükséges. A zöldsávot meg kell óvni a növények számára.

ÉVELŐ SZIGETEK beültetése:

3 helyen lett külön megtervezve, az alábbi helyszíneken:

- Könyvtár előtt
- Gimnázium előtt
- Játszótér előtt

A tervezett növényágások területén a meglévő talajt fel kell tönni, a kijövő talajt el kell szállítani, 20 cm vtg-ban. Jó minőségű termőföldet kell 20 cm vtg.-on odaszállítani és összerotálni az ott levő talajjal. A telepítési munkák megkezdése előtt a talajt meg kell tisztítani. A területen lévő vagy a talajmunka során felszínre kerülő szennyeződések, kórokozókat szükséges kiszedni és eltávolítani. A terület előkészítése után, finom tereprendezés végzendő.

Cserjék és évelők telepítése

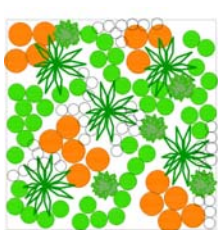
Az ültető gödör mérete cserjéknél 0,4 x 0,4 x 0,4 m, évelőknél 0,2 x 0,2 x 0,2 m legyen. A visszatöltendő föld a kártevők, szennyező anyagok eltávolítását követően komposztal dúsítandó (20 cm vtg-on). Az ültetésre kerülő lombhullató növényeket ültetés után meg kell metszeni. A telepítendő növényzet konténeres legyen. Az ültetés előtt a konténeres növények fekete fóliáját el kell távolítani. A gyökérnyaknak az eredeti magasságba kell kerülnie. A növényeket hármaskötésben kell beültetni. A cserjék és az évelők kiültetésére is az ősz vagy a tavasz a legalkalmasabb időpont. A gyomosodás mérséklését, mulcstakarás biztosítsa a cserje ill. évelő felületeken, 5 cm vtg-on.






A tervezés során az évelőágyakba szárazságtűrő növények kerültek betervezésre, ami nem azt jelenti, hogy egyáltalán nem igényelnek öntözést. Az ültetés évében rendszeresen, illetve azt követően szélsőségesen aszályos időben is öntözni szükséges őket. Kapálni addig kell az évelőágyakat, amíg be nem állnak a növények. A telepítés előtt legyen gyomtalan a terület (ne legyen rizóma, tarack a talajban). Telepítés előtt szerves trágyával is biztosítsuk a talaj tápanyagszintjét és jó humuszállapotát.

Javasolt a cserje és évelőágyak intenzív fenntartása min. 3 éven keresztül, míg a betelepített növények megerősödnek, záródnak:

- teljes ültetett felületen kapálás 3x/év
- alakító és erősítő metszés, elszáradt részek eltávolítása, tavasszal
- öntözés igény szerint
- az elpusztult növények pótlása
- kártevők, károkozók elleni védelem szükség szerint

A kivitelezés során az évelő növények beültetése funkcionális csoportok szerint történik:



-  szoliter növény (egymástól min. 60 cm-re ültetve)
-  csoport növény (3-10 db-ként lerakva)
-  talajtakaró növény (nagyobb foltokban vagy szalagszerűen ültetve)
-  kóbor növény (az üresen maradt helyekre ültetve)
-  hagymás növény (10-100-as csoportokban)

minta a kiültetés menetére, arányaira

1. **szoliter növényeket** először kirakjuk. ültetési távolság min. 60. cm. Ezeket a teljes virágágy területén, szórtan, laza csoportban tesszük le.

2. **csoport növények:** 3-10 tagú csoportban rakjuk ki őket, szórtan, a szoliter növények közé. Ültetési táv: min 45 cm.

3. **Talajtakaró növények:** nagyobb foltokban, vagy szalagszerűen rakjuk ki őket, összefüggőbb foltokban. Ültetési táv min. 30 cm.

4. **Kóbor növények:** Itt ültetési táv nincs meghatározva. Az üresen maradt helyekre beszúrjuk őket.

Hagymás növényeket nem terveztem be az ágyásokba.

Részletes növénylista:

Tétel megnevezése	Menny.	ültetési táv	Méret
-------------------	--------	--------------	-------

Lomblevelű sorfák ültetése

FÁK:

Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet'	15		3xi, SF, 12/14 DL
Malus trilobata	2		3xi, SF, 12/14 DL

Könyvtár előtt (Falu Tamás u. 46-48.)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	9	szoliternek	100/120
Spiraea japonica 'Firelight'	25	60 cm	40/60
Perovskia antiplicifolia 'Little Spire'	18	60 cm	40/60
Euonymus fortunei 'Sunshine'	16	60 cm	30/40
ÉVELŐK			
Nepetha fassenii	103	9 db/m2	cs 12
Geranium macrorrhizum	60	9 db/m2	cs 12
Inula ensifolia talajtakarónak	300	12 db/m2	cs 12
Festuca glauca 'Azurit' talajtakarónak	275	12 db/m2	cs 9

Gimnázium előtt (Falu Tamás u. 31.)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	16	szoliternek	100/120
Potentilla fruticosa 'Sommerflor'	80	40 cm	30/40
ÉVELŐK			
Koeleria glauca	110	25 cm	cs 16
Salvia nemorosa 'Carradona' kóbor növény	44	elszórta	2 L
Achillea millefolium 'Terracotta' kóbor növény	47	elszórta	2 L
Geranium renardii talajtakarónak	350	12 db/m2	cs 12
Thymus serpyllum talajtakarónak	590	12 db/m2	cs 12
Aegopodium podagraria 'Variegatum' talajtakarónak	215	9 db/m2	cs 12
Waldsteinia geoides talajtakarónak	625	12 db/m2	cs 12

Játszótér előtt (Falu Tamás u. 24-26 között)

CSERJÉK			
Berberis thunbergii 'Red Rocket'	6	szoliternek	100/120
Potentilla fruticosa 'Tilford Cream'	40	40 cm	30/40
ÉVELŐK			
Verbascum bombyciferum kóbor növény	11	elszórta	2 L
Bergenia cordifolia talajtakarónak	30	7 db/m2	cs 16
Achillea millefolium 'D.E.Light Yellow'	30	12 db/m2	cs 16
Nepetha fassenii szegély növény	90	9 db/m2	cs 16
Geranium renardii talajtakarónak	135	12 db/m2	cs 12

7. Lakosság tájékoztatása

A lakosság érzékenyítésére érdemes tájékoztatni őket, mi fog történni az utcában illetve egyeseknek a házuk előtt. (1-2 helyen pl. a ház előtti parkolást nagyban nehezíteni fogja.) Az alábbi magánházak elé terveztem díszgalagonyák ültetését:

19. szám előtt
22. szám előtt
26. szám előtt
45. szám előtt
47. szám előtt
49. szám előtt
51. szám előtt
'Best Üzletház Netcooking' előtt: 51/a

8. Utógondozás

FÁK:

A fák ültetése után ez egyik legfontosabb tényező. (Az ültetett fák fele ugyanis 3 éven belül elpusztul.) A fa életének alakulása is sok tényezőtől múlik. A fák rendszeresen locsolni, szükség esetén permetezni is kell, hogy a fa az ültetés utáni időszakot is túlélje. Emiatt a fák ültetésénél a faültetése a rendelkezésre álló összeg 1/3-da legyen, a fenntartásra a keretösszeg 2/3-da álljon rendelkezésre. 3-5 évig kell még a rendszeres öntözéssel számolni, utána tud a fa öntözés nélkül, magára hagyva megélni. Egy öntözésnél is nagy vízáradag kijuttatása kell, hogy az egész gyökérzet átázhasson (pl.: 12/14-es fa esetében ez 40-50 liter vizet jelent / alkalom). Öntözőzsák is megoldás lehet az új ültetésű fákhoz, csepegtető rendszerként működik.

Az éves ápolás minden alkalommal magában foglalja az öntözést, kapálást (víztányér készítését / felkupacolást az évszaknak megfelelően), alakító metszést (fattyúhajtások eltávolítását), szükség szerinti kör és károkozó irtást, permetezéssel. A kiültetett fának az ültetéstől számított 5 év eredési garancia lejártá iránt életben kell lenniük. A nem, vagy nem megfelelően megeredt fák pótolni kell.

CSERJÉK:

A cserjéket évente egy alkalommal alakító metszeni szükséges. A cserjefelületeket évente 3 alkalommal talajlazítani és gyommentesíteni kell. A telepítés követő 3 éven belül száraz időszakban hetente 1 alkalommal, nagy vízáradaggal öntözni szükséges. A sövényfelületeket évente 4 alkalommal nyírni kell, hogy a formájukat megtartsák, továbbá 5 évente ifjítani szükséges őket. A cserjefelületek 3 évente tápanyagutánpótlásra szorulnak.

ÉVELŐK:

Fontos ápolási munka az évelőágy felújítása is, az ültetés után. A legtöbb évelő 2-3 éves korában a legszebb, 4-6 éves korára azonban besűrűsödik, a közepe felkopaszodik, virágai apróbbakká válnak. Ilyenkor az egész ágyat fel kell szedni, a töveket szét kell osztani és újra ültetni. Ültetés után 2 évig száraz időben öntözés pótlása szükséges. Évelőágy fenntartó kapálása, gyomlálása, keletkezett hulladék elszállításával, évente min. 3 alkalommal.

9. Szakfelügyelet:

A kivitelezés megkezdése előtt (8-15 nappal) a lent felsorolt közmű szolgáltatóknál a KÖZMŰ ügyfélszolgálatán írásban meg kell rendelni a szakfelügyeletet. Egyidejűleg kémi fogják a Felelős Műszaki Vezető elérhetőségeit és a bejelentés során az E-közmű azonosító számra kell hivatkozni. Ezek a (E-közmű azonosító) számok az alábbiak:

E-közmű egyeztetési sorszám	megnevezés	Hrsz., tervezési terület	Dél Pest megyei Víziközmű Szolg. Zrt.	DIGI	ELMŰ	Magyar Telecom	MOL	TIGÁZ	Vodafone
834401828	Falu Tamás utca	1598/1	Ny/f	N	Ny/f	N	N	Ny/f	Ny/f
954537908	Falu Tamás utca	1598/1	Ny/f	N	Ny/f	N	N	Ny/f	Ny/f

N nem érinti, nincs válasz

Ny-f nyilatkozott, feltételekkel (szakfelügyelettel) való megadásról

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt. (DPMV ZRt.)

A munkakezdést a DPMV Zrt. részére a Szakfelügyeletet írásban kell megrendelni a Gyáli Üzemigazgatóságunktól (Cím: 2360 Gyál, Körösi u. 104. Telefon: 29-540-512, 29-340-010) a kivitelezés megkezdése előtt egy héttel be kell jelenteni.

A munkaterület átadásra és a műszaki átadás-átvételi eljárásra kérjük, szíveskedjenek Társaságunkat is meghívni!

ügyintéző:

Márton Erika

martonerika@dpmv.hu

tel: 70 / 659-1333

ELMŰ esetében:

ügyintéző:

Nagy Dániel Csongor

daniel.csongor.nagy.02@elmu.hu

tel: 20 / 238-7212

TIGÁZ esetében:

ügyintéző:

Tóth Mariann

toth.mariann@tigaz.hu

tel: +36 23 889 181

Vodafone esetében:

Szakfelügyelet: A tárgyi létesítmény munkálatainak megkezdése előtt 10 nappal szakfelügyeletet kell megrendelni, valamint a kivitelezés megkezdését bejelenteni a munkaterület pontos helyének meghatározásával, ill. áttekintő helyszínrajz melléklettel (Vodafone Magyarország Zrt. 1476 Budapest, Pf. 350). A szakfelügyelet megrendelését és a bejelentést követően a

VODAFONE Mo. Zrt. műszaki ellenőre az adott munkaterületen megjelenik . Felveszi a kapcsolatot a felelős építésvezetővel, egyeztetni az adott építés VODAFONE nyomvonalra vonatkozó előírásait, feladatait, megbeszéli a felmerülő műszaki kérdéseket , és leigazoltatja a szakfelügyelet teljesítési igazolását. Ezt követően a VODAFONE Mo. Zrt. kiszámlázza a kivitelezőnek az egyszeri **25.000Ft+ÁFA** műszaki szakfelügyeleti díjat

ügyintéző:
Károlyi Éva Ágnes
evakarolyi@yahoo.com
tel: 70 / 319-1814



Mónusné Török Eszter
okl. tájépítészmérnök

Budapest, 2021. június 30.

HIVATKOZÁSJEGYZÉK

Zöldinfrastruktúra füzetek 4- : Városi fák és közművek kapcsolata, tervezési útmutató (2018, Budapest)
Közterületi sorfák jegyzéke 2018. (Magyar Díszkertészek szövetsége)

1. melléklet:

Tervezői nyilatkozat

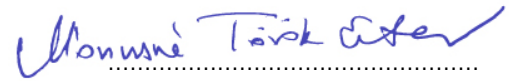
Az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról szóló 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet és a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről értelmében az alábbi nyilatkozatot tesszük:

A tervezett műszaki megoldások megfelelnek a vonatkozó jogszabályoknak és hatósági előírásoknak.

A tervdokumentáció felelős tervezői rendelkeznek a megfelelő tervezői jogosultsággal.

A tervezés alatt nem volt feladatunk a különböző engedélyek (behajtási engedély, fakivágási engedély, szakfelügyelet) beszerzése.

Ócsa, 2021 június 30.



Mónusné Török Eszter
okl. tájépitész mérnök
tervezői nyilvántartási száma:
K 06 – 0378

2. melléklet

Meglévő falista

Tervezői fa-nyilvántartás

sorsz.	latin név	magyar név	törzsátm. (Ø cm-ben)	koronadát. (méterben)	állapot
LOMBLEVELŰ FÁK					
1.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	50	1,5	csonkolt, idős fa
2.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	1,5	csonkolt, idős fa
3.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	1,5	csonkolt, idős fa
4.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	3	csonkolt, idős fa
5.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	30	0	csonkolt, idős fa, fatörök
6.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	25	0	csonkolt, idős fa, fatörök
7.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	50	0	csonkolt, idős fa, fatörök
8.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	25	0	csonkolt, idős fa, 3 törzsű
9.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	35	0	csonkolt, idős fa,
10.	<i>Tilia</i> sp.	hárs	5	1,5	megfelelő
11.	<i>Tilia</i> sp.	hárs	5	1	megfelelő
12.	nem felismerhető		25	0	derékban elvágott fa, fatörök
13.	nem felismerhető		25	0	derékban elvágott fa, fatörök
14.	nem felismerhető		25	0	derékban elvágott fa, fatörök
15.	nem felismerhető		25	0	derékban elvágott fa, fatörök
16.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1	megfelelő
17.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1,5	megfelelő
18.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1	megfelelő
19.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	4	1	megfelelő
20.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1	megfelelő
21.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1	megfelelő
22.	<i>Crataegus laevigata</i> 'Paul's Scarlet'	galagonya	6	1	megfelelő
23.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	0	csonkolt, idős fa
24.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	25	0	csonkolt, idős fa
25.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	35	0	csonkolt, idős fa
26.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	50	5	csonkolt, idős fa
27.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	20	3	csonkolt, idős fa
28.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	50	5	csonkolt, idős fa
29.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	4	csonkolt, idős fa
30.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	0	csonkolt, idős fa
31.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	35	0	csonkolt, idős fa
32.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	35	0	csonkolt, idős fa
33.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	akác	40	0	csonkolt, idős fa
34.	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'	gömb akác	15	3	idős fa, szétesett korona
35.	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'	gömb akác	15	3	idős fa, szétesett korona
36.	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'	gömb akác	18	3	idős fa, szétesett korona
37.	<i>Prunus cerasifera</i> 'Woodi'	vérszilva	25	5	megfelelő
38.	<i>Prunus cerasifera</i> 'Woodi'	vérszilva	25	5	megfelelő
39.	<i>Prunus cerasifera</i> 'Woodi'	vérszilva	12	5	megfelelő
40.	<i>Prunus cerasifera</i> 'Woodi'	vérszilva	20	5	megfelelő

sorsz.	latin név	magyar név	törzsálm. (ø cm-ben)	koronádt. (méterben)	állapot
41.	Robinia pseudoacacia	akác	60	0	csonkolt, fatönk
42.	Robinia pseudoacacia	akác	8	1	csonkolt, fatönk
43.	Robinia pseudoacacia	akác	35	0	csonkolt, fatönk
44.	Robinia pseudoacacia	akác	50	0	csonkolt, fatönk
45.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
46.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
47.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
48.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
49.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
50.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	25	6	megfelelő, légvezetékbe nyúlik a korona
51.	Morus alba 'Pendula'	csüngő eperfa	10	5	megfelelő
52.	Robinia pseudoacacia	akác	50	5	idős, csonkolt fa
53.	Robinia pseudoacacia	akác	25	3	idős, csonkolt fa
54.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	10	4	megfelelő
55.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	8	4	megfelelő
56.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	10	4	megfelelő
57.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	10	4	megfelelő
58.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	8	4	megfelelő
59.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	8	4	megfelelő
60.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	10	4	megfelelő
61.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	5	2	megfelelő
62.	Robinia pseudoacacia	akác	30	2	idős, csonkolt fa
63.	Thuja orientalis	keleti thuja	20	5	csonkolt
64.	Thuja orientalis	keleti thuja	20	4	megfelelő
65.	Thuja orientalis	keleti thuja	1	0,5	fiatal fa
66.	Thuja orientalis	keleti thuja	2x8	3	2 törzsű fa
67.	Thuja orientalis	keleti thuja	10	3	megfelelő
68.	Thuja orientalis	keleti thuja	15	4	megfelelő
69.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	3	1	megfelelő, fiatal fa
70.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	3	1	megfelelő, fiatal fa
71.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	3	1	megfelelő, fiatal fa
72.	Rhus typhina	ecetfa	5	3	megfelelő
73.	Prunus serrulata 'Kansan'	díszcsereesznye	6	2	megfelelő, de dől a törzssel
74.	Sorbus aucuparia	berkenye	18	5	megfelelő
75.	Malus 'Royalty'	díszalma	10	5	megfelelő
76.	Malus floribunda	díszalma	12	5	megfelelő
77.	Malus 'Royalty'	díszalma	10	4	megfelelő
78.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérslilva	4	1	szárad
79.	Robinia pseudoacacia	akác	60	0	idős, csonkolt fa
80.	Robinia pseudoacacia	akác	20+30	0	csonkolt, 2 törzsű

sorsz.	latin név	magyar név	törzsálm. (ø cm-ben)	koronádt. (méterben)	állapot
81.	Robinia pseudoacacia	akác	12	0	csonkolt
82.	Robinia pseudoacacia	akác	10	0	csonkolt
83.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	gömb kőris	10	3	megfelelő
84.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	gömb kőris	15	5	megfelelő
85.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	gömb kőris	12	3	megfelelő
86.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	gömb kőris	10	3	megfelelő
87.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	40	3	csonkolt, légvezetékbe lóg
88.	Prunus avium	cseresznye	10	3	dólt törzs
89.	Prunus avium	cseresznye	8	2	
90.	Robinia pseudoacacia	akác	60	5	csonkolt
91.	Robinia pseudoacacia	akác	60	5	csonkolt
92.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	30	5	csonkolt
93.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	40	5	csonkolt
94.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	50	4	csonkolt
95.	Robinia pseudoacacia	akác	60	4	csonkolt
96.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	30	4	légvezeték miatt visszametszett, megfelelő
97.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	30	5	megfelelő
98.	Robinia pseudoacacia	akác	50	5	csonkolt
99.	Thuja occidentalis 'Columna'	oszlopos thuja	20	1,5	megfelelő
100.	Thuja occidentalis 'Columna'	oszlopos thuja	20	1,5	megfelelő
101.	Thuja occidentalis 'Columna'	oszlopos thuja	5	0,5	megfelelő
102.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	30	8	megfelelő
103.	Aesculus hippocastanum	gesztenye	15	3	megfelelő
104.	Robinia pseudoacacia	gesztenye	40	8	megfelelő
105.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	2	0,8	megfelelő, fiatal fa
106.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	2	0,8	megfelelő, fiatal fa
107.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	2	0,8	megfelelő, fiatal fa
108.	Prunus avium	meggy	20	3	dólt törzs
109.	Prunus avium	meggy	30	5	őreg, veszélyes fa
110.	Prunus avium	meggy	25	0	kiszáradt
111.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	8	3	megfelelő
112.	Prunus cerasifera 'Woodi'	vérszilva	10	5	megfelelő

A felmérés időpontja: 2021. 05. 02.

3. melléklet

Hiteles közműnyilatkozat (E-közmű oldalról letöltve)

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐI VÁLASZOK ÖSSZESÍTÉSE:



NYILATKOZAT A HOZZÁJÁRULÁS FELTÉTELEKKEL VALÓ MEGADÁSRÓL

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐ NEVE

NYILATKOZAT DÁTUMA

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő Részvénytársaság

2021.06.02.

ELMŰ Hálózati Kft.

2021.06.02.

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

2021.06.02.

Vodafone Magyarország Zrt.

2021.06.01.



NEM ÉRINTETT

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐ NEVE

NYILATKOZAT DÁTUMA

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan Működő Részvénytársaság

2021.05.25.

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

2021.05.25.

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan Működő Részvénytársaság

2021.05.31.

KÉRELEM ADATAI:

Azonosító:	834401828
Kérelem típusa:	KÖZMŰNYILATKOZAT
Státusz:	Nyilatkozat érvényes
Benyújtás időpontja:	2021.05.21.
Hiánypótlás időpontja:	2021.06.01.
Kérelmező neve:	Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)
Kérelmező típusa:	tervező
Kérelmező kinek a nevében jár el?	saját nevében
Felhasználás jellege:	gazdálkodó szervezet
Kérelem célja:	nem engedélyhez kötött
Kérelem tárgya:	Fakiültetési terv javaslata, közművek figyelembe vételével, Ócsa, Falu Tamás utca eleje
Határidő-számítás jogalapja:	324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet
Építmény típusa:	általános építmények
Építmény funkciója:	Máshová nem sorolt egyéb építmények
Összes hasznos alapterület:	1 m2
Létesítendő / önálló rendeltetési egységek száma:	1 db
Megjegyzés:	Fásítási terv, Ócsa, Falu Tamás utca eleje

MEGRENDELŐ ADATAI:

Sorszám:	1
Név:	Mónusné Török Eszter
Adószám:	69682449133
Cím:	2364 Ócsa, Petőfi Sándor utca 28.
Telefon:	20 245 8080
E-mail cím:	kisestike@gmail.com

ÉRINTETT TERÜLET:

Település: Ócsa

Terület leírása:

Falu Tamás utca fásításának lehetősége, vizsgálata

Megadott tervezési terület:

POLYGON((663837.63 217295.92,663816.72 217313.84,663746.69 217231.04,663757.89
217219.09,663730.45 217164.68,663712.06 217152.83,663695.36 217145.55,663688.17
217124.08,663696.62 217112.43,663698.16 217072.19,663718.32 217071.81,663754.16
217121.28,663775.06 217229.55,663837.63 217295.92))

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐK:

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

2360 Gyál, Kőrösi út 190

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (VE):

Vízvezetés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

/ Szakág (VI):

Vízellátás

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1134 Budapest, Váci út 35

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken publikus hálózat nem található.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

ELMŰ Hálózati Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1132 Budapest, Váci út 72-74

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (EL):

Villamos energia

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1097 Budapest, Könyves Kálmán körút 36

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Nincs publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1117 Budapest, Október huszonharmadika
utca 18.

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (SZ):

Szénhidrogén

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken publikus
hálózat nem található.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek
elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi utca 184

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (SZ):

Szénhidrogén

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben
megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi
hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Vodafone Magyarország Zrt.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1096 Budapest, Lechner Ödön fasor 6 a épület
1 lépcsőház 3. emelet

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben
megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi
hálózat nem található.**MELLÉKLETEK:**

/ Fájlnév (azonosító):

K-2.-Ócsa, Falu Tamás u közepe, Fásítás.pdf
(2742238)

Típus:

terv

Rögzítés időpontja:

2021.05.21.

Rögzítő neve:

Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)

/ Fájlnév (azonosító):

K-3.-Ócsa, Falu Tamás u vége, Fásítás.pdf
(2742239)

Típus:

terv

Rögzítés időpontja:

2021.05.21.

Rögzítő neve:

Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)

/ Fájlnév (azonosító):

Közmű levél.pdf (2742243)

Típus:

egyéb

Rögzítés időpontja:

2021.05.21.

Rögzítő neve:

Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)

HIÁNYPÓTLÁSI INFORMÁCIÓK:

Hiánypótlás dátuma: 2021.06.01.

Kifejtés:

Tisztelt Cím! A tervet küldöm DWG formátumban, hiánypótlásra. Kérdés esetén az elérhetőségem: 20 / 245-8080 (a másik, 954537908 számú egyeztetéshez is ugyanezt a file-t töltöttem fel).

Mellékletek:

Fájlnév:	Ócsa, Falu_Tamas_ELMŰ hiánypótlás.dwg
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2021.06.01.

KÖZMŰNYILATKOZAT EREDMÉNYE:

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Márton Erika (299091875)

Ügyintéző telefon:

06706591333

Ügyintéző email cím:

martonerika@dpmv.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.05.28.
Ügyintéző neve:	Márton Erika (299091875)
Ügyintéző telefon:	06706591333
Ügyintéző email cím:	martonerika@dpmv.hu
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

Bejövő irat Iktató száma: BENB/2021/1833

Tisztelt Ügyfelünk!

A tervezett munka a DPMV Zrt. által üzemeltetett létesítményeket érinti. A víziközmű-hálózat közölt adatai tájékoztató jellegűek, azokat a helyszínen szerelvények, aknák bemérésével és kézi ásással létesített kutatóárokkaal kell ellenőrizni. A házi bekötéseket és azok helyét a helyszínen fel kell kutatni. A víziközmű-hálózat környezetében kizárólag óvatos kézi földmunka végezhető. Amennyiben a házi bekötéseket keresztezi a tervezett nyomvonal, úgy kérjük annak védőcsőbe helyezését.

A munkavégzés során az MSZ 7487-2 SZABVÁNYBAN FOGLALT ELŐÍRÁSOKAT, VÉDŐTÁVOLSÁGOKAT, a 9004/1982.sz.KPM-IPM illetve valamennyi releváns szabályt be kell tartani, a munkagödrök és árkok falainak állékonyságáról különös odafigyeléssel kell gondoskodni. Az építés, rekonstrukció során esetlegesen érintett egyéb víziközmű szerelvényeket a tervezett létesítmény szintjébe kell emelni.

Az építés során fokozottan ügyelni kell arra, hogy a vízi közmű vezetékek földtakarása minden esetben biztosítsa azok fagy elleni védelmét.

A közműhálózat és bekötővezetékek munkaidőn túli őrzéséről vagy legkevesebb 30 cm-es ideiglenes (kis szemcseméretű) talajtakarásáról a kivitelező köteles gondoskodni

A munkálatok ideje alatt az engedélyezett tervet (melynek tartalmaznia kell az egyeztetési nyilatkozatokat is) a munkaterületen kell tartani.

A kivitelező köteles bármely rongálást/vezetékhibát azonnal jelezni a Társaságunknak +36/29 340 010-es vagy a +36/70 682 7546-os telefonszámán vagy a fenti kapcsolattartóknak.

A munkaterület átadásra és a műszaki átadás-átvételi eljárásra kérjük, szíveskedjenek Társaságunkat is meghívni!

A kivitelezés során okozott károkért Részvénytársaságunk felelősséget nem vállal, adott esetben anyagi kártérítési igénnyel él.

Amennyiben üzemeltetésünkben lévő vezetékeink keresztezését sajtolással, fúrással kívánják megoldani, abban az esetben külön engedélyünkre van szükség. A munkakezdést a DPMV Zrt. részére a Szakfelügyeletet írásban kell megrendelni a Gyáli Üzemigazgatóságunktól (Cím: 2360 Gyál, Kőrösi u. 104. Telefon: 29-540-512, 29-340-010) a kivitelezés megkezdése előtt egy héttel be kell jelenteni.

A Víziközművek keresztezésénél KPE védőcső elhelyezése szükséges 1,5-1,5 m hosszúságban.

Szakfelügyelet megrendelése szükséges a Gyáli Üzemigazgatóságunkon.

A kivitelezés során és az azt követő 1 éven belül a víziközműben, valamint annak környezetében bekövetkező károkért a beruházó és a kivitelező a felelős.

Taksony, 2021. Május 28.

Üdvözléssel,

DPMV Zrt.

Ügyintéző: Márton Erika

E-mail: kozmuegyeztetes@dpmv.hu

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Márton Erika (299091875)
Ügyintéző telefon: 06706591333
Ügyintéző email cím: martonerika@dpmv.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Kérelmező!

A hitelesített közműnyilatkozatunk változatlanul az előzetes nyilatkozatunknak megfelelően érvényes.

Üdvözlettel,

DPMV Zrt.

Ügyintéző: Márton Erika

E-mail: kozmuegyeztetes@dpmv.hu

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Nincs rögzített adat.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Nem

Rögzítés dátuma: 2021.05.25.

Ügyintéző neve: Fischer Eszter Dóra (188262016)

Ügyintéző telefon: +36 50 102 1074

Ügyintéző email cím: eszter.szenasi@digico.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

ELMŰ Hálózati Kft.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Igen
Rögzítés dátuma: 2021.05.26.
Ügyintéző neve: Nagyné Dóka Tímea (624783758)
Ügyintéző telefon: 06012382034
Ügyintéző email cím: timea.doka@elmu.hu
Kifejtés:
Nincs kiegészítés.

/ HIÁNYPÓTLÁS KÉRÉS

Rögzítés dátuma: 2021.05.31.
Ügyintéző neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)
Ügyintéző telefon: 06202387212
Ügyintéző email cím: daniel.csongor.nagy.02@elmu.hu
Típus: hiánypótlást kér
Kifejtés:

Tisztelt Tervező!

A közmű egyeztetés céljára feltöltött terv formátuma nem felel meg a rendeletben foglalt feltételeknek, ezért az ELMŰ Hálózati Kft. közműveinek, felszeresztett nyomvonalának pontosságát nem tudjuk megfelelően ellenőrizni és a tervet közmű egyeztetni.

Kérem, vegye figyelembe a következő közmű egyeztetésnél, hogy a 324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet Hatályos: 2017.06.01 9/B. § (3) A közmű egyeztetést kérelmezőnek az EOVS koordináta hálót tartalmazó tervrajzi mellékleteit geo referált képként, a szakági előírásoknak megfelelő rétegekiosztással és annotációval ellátva kell az e-közmű rendszerbe feltöltenie.

A közmű egyeztetéshez benyújtott terveket kérjük DWG formátumban.

Tisztelettel: ELMŰ Hálózati Kft.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)
Ügyintéző telefon: 06202387212
Ügyintéző email cím: daniel.csongor.nagy.02@elmu.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Tervező!

Az ELMŰ kis- és közép feszültségű közműkezelői hozzájáruló nyilatkozatunkat a tárgyi munkához megadjuk a mellékletben található feltételek maradéktalan betartása mellett.

Tisztelettel: ELMŰ Hálózati Kft.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Fájlazonosító: 2765505
Fájlnév: 834401828 ELMŰ KIF KÖF nyilatkozat.pdf
Típus:
Rögzítés időpontja: 2021.06.02.
Rögzítő neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Nem
Rögzítés dátuma: 2021.05.25.
Ügyintéző neve: Borbás Andrea (641800874)
Ügyintéző telefon: 0614621462
Ügyintéző email cím: borbas.andrea@telekom.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Nem

Rögzítés dátuma:

2021.05.31.

Ügyintéző neve:

Erdős József (168184307)

Ügyintéző telefon:

209545019

Ügyintéző email cím:

jerdos@mol.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Tóth Mariann (837660527)

Ügyintéző telefon:

+3623889181

Ügyintéző email cím:

toth.mariann@tigaz.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.05.25.
Ügyintéző neve: Tóth Mariann (837660527)
Ügyintéző telefon: +3623889181
Ügyintéző email cím: toth.mariann@tigaz.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Ügyfelünk! A feltöltött dokumentumban nyilatkozunk a sajátos építmény, műtárgy építési engedélyezési eljárásához.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Tóth Mariann (837660527)
Ügyintéző telefon: +3623889181
Ügyintéző email cím: toth.mariann@tigaz.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Ügyfelünk! A feltöltött dokumentumban nyilatkozunk a sajátos építmény, műtárgy építési engedélyezési eljárásához.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Fájlazonosító: 2744762
Fájlnév: 834401828.pdf
Típus: Dokumentum
Rögzítés időpontja: 2021.05.25.
Rögzítő neve: Tóth Mariann (837660527)

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Vodafone Magyarország Zrt.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Károlyi Éva Ágnes (510031501)

Ügyintéző telefon:

06703191814

Ügyintéző email cím:

evakarolyi@yahoo.com

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.05.25.
Ügyintéző neve:	Károlyi Éva Ágnes (510031501)
Ügyintéző telefon:	06703191814
Ügyintéző email cím:	evakarolyi@yahoo.com
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV !

A tárgyi létesítmény érinti a VODAFONE Magyarország Zrt. alépítmény hálózatát.

A közműegyeztetés kizárólag a tervező által átadott terven szereplő nyomvonalakra, nem az egész térképszelvényre érvényes. A kiviteli terven szereplő adatok helyességéért a tervező a felelős.

A hossz- és keresztaszelvény-rajzokon a VODAFONE hálózatot a tényleges hálózatnak megfelelően, méretarányosan kell ábrázolni.

Külön szelvényrajzot (metszetet) kell készíteni azokról a helyekről, ahol a tervezett létesítmény a VODAFONE hálózatot keresztezi.

A tárgyi létesítményt úgy kell megtervezni, illetve megépíteni, hogy az MSZ 7487-2/80 közműelrendezési szabványban, valamint a 8/2012. (I. 26.) az elektronikus hírközlési építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezéséről, megközelítéséről és védelméről szóló NMHH rendeletben előírt biztonsági távolságok be legyenek tartva.

A VODAFONE hálózat biztonságba helyezési, illetve átépítési költsége a 2003. évi C törvényben foglaltak szerint a beruházót terhelik.

Munkavégzés alatti előírások:

A távközlési hálózatot a keresztezési szakaszokon kutatóárokokkal kell feltárni.

A közműkeresztezéseket az MSZ 13207:2000 szabvány szerint kell kialakítani.

Amennyiben a munkaterület feltárásakor kiderül, hogy a szabvány szerinti előírt távolságok nem tarthatók, illetve egyéb ok miatt szükségessé válik a VODAFONE alépítményi hálózat kiváltása, abban az esetben a 2003. évi C törvény értelmében a beruházó költségére, a VODAFONE beruházási osztályával történő egyeztetések alapján a VODAFONE hálózat kiváltását meg kell tervezni és a közmű, valamint hatósági engedélyeztetési eljárást elvégezni.

A kiásott munkaárókban a keresztezett VODAFONE hálózat megfelelő védelméről a terv szerint (alátámasztással, felfüggesztéssel, stb.) gondoskodni kell.

A VODAFONE hálózat a többszöri tereprendezés következtében, a feltüntetett fektetési megírástól eltérő mélységben is előfordulhat.

A VODAFONE hálózat közelében (2m-en belül) csak kézi földmunkavégzés történhet.

A VODAFONE létesítmények fedlapjain anyagot tárolni nem szabad, azokat 2x2 m-es körzetben szabadon kell hagyni. A nyomvonalon csak olyan mennyiségű anyag tárolható, amelyet a VODAFONE Magyarország Zrt. kérésére a kivitelező képes 1 órán belül eltávolítani.

Szakfelügyelet:

A tárgyi létesítmény munkálatainak megkezdése előtt 10 nappal szakfelügyeletet kell megrendelni, valamint a kivitelezés megkezdését bejelenteni a munkaterület pontos helyének meghatározásával, ill. áttekintő helyszínrajz melléklettel (Vodafone Magyarország Zrt. 1476 Budapest, Pf. 350).

A szakfelügyelet megrendelését és a bejelentést követően a VODAFONE Mo. Zrt. műszaki ellenőre az adott munkaterületen megjelenik. Felveszi a kapcsolatot a felelős építésvezetővel, egyezteti az adott építés VODAFONE nyomvonalra vonatkozó előírásait, feladatait, megbeszéli a felmerülő műszaki kérdéseket, és leigazoltatja a szakfelügyelet teljesítési igazolását. Ezt követően a VODAFONE Mo. Zrt.

kiszámlázza a kivitelezőnek az egyszeri 25.000Ft+ÁFA műszaki szakfelügyeleti díjat.

A munkakezdés bejelentésének, szakfelügyelet megrendelésének, a szakfelügyeleti díj átutalásának elmaradása esetén nem járunk hozzá az adott létesítmény használatbavételi engedélyének kiadásához. A munkaterület átadás-átvételi eljárásra az VODAFONE Magyarország Zrt.-t meg kell hívni. Az VODAFONE Magyarország Zrt. földalatti hálózatával érintett területen történt munkavégzés esetében a takarási engedély megkérése előtt helyszíni bejárást kell tartani.

A szakfelügyelet nem mentesít az esetleges rongálással kapcsolatos felelősség alól. Minden a kivitelezés alatt történt rongálást haladéktalanul jelenteni kell cégünk felé! (kozmu@vodafone.com)
A VODAFONE hálózatban okozott bárminemű rongálásért a beruházó és a kivitelező anyagi felelősséggel tartozik.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.06.01.
Ügyintéző neve:	Károlyi Éva Ágnes (510031501)
Ügyintéző telefon:	06703191814
Ügyintéző email cím:	evakarolyi@yahoo.com
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV !

A tárgyi létesítmény érinti a VODAFONE Magyarország Zrt. alépítmény hálózatát.

A közműegyeztetés kizárólag a tervező által átadott terven szereplő nyomvonalakra, nem az egész térképszelvényre érvényes. A kiviteli terven szereplő adatok helyességéért a tervező a felelős.

A hossz- és keresztaszvéný-rajzokon a VODAFONE hálózatot a tényleges hálózatnak megfelelően, méretarányosan kell ábrázolni.

Külön szelvényrajzot (metszetet) kell készíteni azokról a helyekről, ahol a tervezett létesítmény a VODAFONE hálózatot keresztezi.

A tárgyi létesítményt úgy kell megtervezni, illetve megépíteni, hogy az MSZ 7487-2/80 közműelrendezési szabványban, valamint a 8/2012. (I. 26.) az elektronikus hírközlési építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezéséről, megközelítéséről és védelméről szóló NMHH rendeletben előírt biztonsági távolságok be legyenek tartva.

A VODAFONE hálózat biztonságba helyezési, illetve átépítési költsége a 2003. évi C törvényben foglaltak szerint a beruházót terhelik.

Munkavégzés alatti előírások:

A távközlési hálózatot a keresztezési szakaszokon kutatóárokakkal kell feltárni.

A közműkeresztezéseket az MSZ 13207:2000 szabvány szerint kell kialakítani.

Amennyiben a munkaterület feltárásakor kiderül, hogy a szabvány szerinti előírt távolságok nem tarthatók, illetve egyéb ok miatt szükségessé válik a VODAFONE alépítményi hálózat kiváltása, abban az esetben a 2003. évi C törvény értelmében a beruházó költségére, a VODAFONE beruházási osztályával történő egyeztetések alapján a VODAFONE hálózat kiváltását meg kell tervezni és a közmű, valamint hatósági engedélyeztetési eljárást elvégezni.

A kiásott munkaárókban a keresztezett VODAFONE hálózat megfelelő védelméről a terv szerint (alátámasztással, felfüggesztéssel, stb.) gondoskodni kell.

A VODAFONE hálózat a többszöri tereprendezés következtében, a feltüntetett fektetési megírástól eltérő mélységben is előfordulhat.

A VODAFONE hálózat közelében (2m-en belül) csak kézi földmunkavégzés történhet.

A VODAFONE létesítmények fedlapjain anyagot tárolni nem szabad, azokat 2x2 m-es körzetben szabadon kell hagyni. A nyomvonalon csak olyan mennyiségű anyag tárolható, amelyet a VODAFONE Magyarország Zrt. kérésére a kivitelező képes 1 órán belül eltávolítani.

Szakfelügyelet:

A tárgyi létesítmény munkálatainak megkezdése előtt 10 nappal szakfelügyeletet kell megrendelni, valamint a kivitelezés megkezdését bejelenteni a munkaterület pontos helyének meghatározásával, ill. áttekintő helyszínrajz melléklettel (Vodafone Magyarország Zrt. 1476 Budapest, Pf. 350).

A szakfelügyelet megrendelését és a bejelentést követően a VODAFONE Mo. Zrt. műszaki ellenőre az adott munkaterületen megjelenik. Felveszi a kapcsolatot a felelős építésvezetővel, egyeztetni az adott építés VODAFONE nyomvonalra vonatkozó előírásait, feladatait, megbeszéljük a felmerülő műszaki kérdéseket, és leigazoltatja a szakfelügyelet teljesítési igazolását. Ezt követően a VODAFONE Mo.

Zrt. kiszámlázza a kivitelezőnek az egyszeri 25.000Ft+ÁFA műszaki szakfelügyeleti díjat.

A munkakezdés bejelentésének, szakfelügyelet megrendelésének, a szakfelügyeleti díj átutalásának elmaradása esetén nem járulunk hozzá az adott létesítmény használatbavételi engedélyének kiadásához. A munkaterület átadás-átvételi eljárásra az VODAFONE Magyarország Zrt.-t meg kell hívni. Az VODAFONE Magyarország Zrt. földalatti hálózatával érintett területen történt munkavégzés esetében a takarási engedély megkérése előtt helyszíni bejárást kell tartani.

A szakfelügyelet nem mentesít az esetleges rongálással kapcsolatos felelősség alól. Minden a kivitelezés alatt történt rongálást haladéktalanul jelteni kell cégünk felé! (kozmu@vodafone.com)
A VODAFONE hálózatban okozott bármilyen rongálásért a beruházó és a kivitelező anyagi felelősséggel tartozik.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Nincs rögzített adat.

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐI VÁLASZOK ÖSSZESÍTÉSE:



NYILATKOZAT A HOZZÁJÁRULÁS FELTÉTELEKKEL VALÓ MEGADÁSRÓL

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐ NEVE

NYILATKOZAT DÁTUMA

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő Részvénytársaság

2021.06.02.

ELMŰ Hálózati Kft.

2021.06.02.

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

2021.06.02.

Vodafone Magyarország Zrt.

2021.06.01.



NEM ÉRINTETT

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐ NEVE

NYILATKOZAT DÁTUMA

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan Működő Részvénytársaság

2021.05.25.

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

2021.05.25.

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan Működő Részvénytársaság

2021.05.31.

KÉRELEM ADATAI:

Azonosító:	954537908
Kérelem típusa:	KÖZMŰNYILATKOZAT
Státusz:	Nyilatkozat érvényes
Benyújtás időpontja:	2021.05.21.
Hiánypótlás időpontja:	2021.06.01.
Kérelmező neve:	Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)
Kérelmező típusa:	tervező
Kérelmező kinek a nevében jár el?	természetes személy nevében
Felhasználás jellege:	gazdálkodó szervezet
Kérelem célja:	nem engedélyhez kötött
Kérelem tárgya:	Fakiültetési terv ellenőrzése, közművek szempontjából Ócsa, Falu Tamás utca vége
Határidő-számítás jogalapja:	324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet
Építmény típusa:	általános építmények
Építmény funkciója:	Máshová nem sorolt egyéb építmények
Összes hasznos alapterület:	1 m2
Létesítendő / önálló rendeltetési egységek száma:	1 db
Megjegyzés:	Ócsa, Falu Tamás utca fásításának lehetősége 2.

MEGRENDELŐ ADATAI:

Sorszám:	1
Név:	Mónusné Török Eszter Ágnes
Cím:	2364 Ócsa, Petőfi Sándor utca 28.
Telefon:	20 245 8080
E-mail cím:	kisestike@gmail.com

ÉRINTETT TERÜLET:

Település: Ócsa

Terület leírása:

Falu Tamás utca vége

Megadott tervezési terület:

POLYGON((663564.02 216826.33,663552.63 216802.04,663564.02 216793.83,663540.87
216665.17,663511.75 216650.98,663530.26 216620.56,663569.83 216634.75,663548.93
216663.12,663570.58 216787.81,663591.49 216827.39,663640.67 216921.93,663625.37
216935,663611.93 216905.13,663625.37 216900.28,663581.31 216815.16,663564.02 216826.33))

KÖZMŰVEZETÉK-ÜZEMELTETŐK:

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

2360 Gyál, Kőrösi út 190

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (VE):

Vízvezetés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

/ Szakág (VI):

Vízellátás

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1134 Budapest, Váci út 35

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken publikus hálózat nem található.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

ELMŰ Hálózati Kft.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1132 Budapest, Váci út 72-74

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (EL):

Villamos energia

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1097 Budapest, Könyves Kálmán körút 36

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Nincs publikus hálózati elem a kérelemben megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1117 Budapest, Október huszonharmadika
utca 18.

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (SZ):

Szénhidrogén

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken publikus
hálózat nem található.

– Kivételi hálózati információk:

Településen található kivételi hálózat, melynek
elhelyezkedése nem ismert.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi utca 184

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (SZ):

Szénhidrogén

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben
megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi
hálózat nem található.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Vodafone Magyarország Zrt.

A FOLYAMATBAN VALÓ RÉSZVÉTEL SZÜKSÉGES:

Igen

CÍME:

1096 Budapest, Lechner Ödön fasor 6 a épület
1 lépcsőház 3. emelet

SZAKÁGA(I):

/ Szakág (HI):

Hírközlés

Kijelölés módja:

automatikus kijelölés

Automatikus érintettség vizsgálat eredménye:

– Publikus hálózati információk:

Van publikus hálózati elem a kérelemben
megadott területen belül.

– Kivételi hálózati információk:

A kérelemmel érintett településeken kivételi
hálózat nem található.

MELLÉKLETEK:

/ Fájlnév (azonosító):

K-1.-Ócsa, Falu Tamás u eleje, Fásítás.pdf
(2742280)

Típus:

terv

Rögzítés időpontja:

2021.05.21.

Rögzítő neve:

Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)

/ Fájlnév (azonosító):

Közmű levél.pdf (2742282)

Típus:

egyéb

Rögzítés időpontja:

2021.05.21.

Rögzítő neve:

Mónusné Török Eszter Ágnes (628606231)

HIÁNYPÓTLÁSI INFORMÁCIÓK:

Hiánypótlás dátuma: 2021.06.01.

Kifejtés:

Tisztelt Cím! A tervet küldöm DWG formátumban, hiánypótlásra. Kérdés esetén az elérhetőségem: 20 / 245-8080 (a másik, 834401828 számú egyeztetéshez is ugyanezt a file-t fogom feltölteni).

Mellékletek:

Fájlnév:	Ócsa, Falu_Tamas_ELMŰ hiánypótlás.dwg
Típus:	terv
Rögzítés időpontja:	2021.06.01.

KÖZMŰNYILATKOZAT EREDMÉNYE:

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Márton Erika (299091875)

Ügyintéző telefon:

06706591333

Ügyintéző email cím:

martonerika@dpmv.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.05.28.
Ügyintéző neve:	Márton Erika (299091875)
Ügyintéző telefon:	06706591333
Ügyintéző email cím:	martonerika@dpmv.hu
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

Bejövő irat Iktató száma: BENB/2021/1834

Tisztelt Ügyfelünk!

A tervezett munka a DPMV Zrt. által üzemeltetett létesítményeket érinti. A víziközmű-hálózat közölt adatai tájékoztató jellegűek, azokat a helyszínen szerelvények, aknák bemérésével és kézi ásással létesített kutatóárokkaal kell ellenőrizni. A házi bekötéseket és azok helyét a helyszínen fel kell kutatni. A víziközmű-hálózat környezetében kizárólag óvatos kézi földmunka végezhető. Amennyiben a házi bekötéseket keresztezi a tervezett nyomvonal, úgy kérjük annak védőcsőbe helyezését.

A munkavégzés során az MSZ 7487-2 SZABVÁNYBAN FOGLALT ELŐÍRÁSOKAT, VÉDŐTÁVOLSÁGOKAT, a 9004/1982.sz.KPM-IPM illetve valamennyi releváns szabályt be kell tartani, a munkagödrök és árkok falainak állékonyságáról különös odafigyeléssel kell gondoskodni. Az építés, rekonstrukció során esetlegesen érintett egyéb víziközmű szerelvényeket a tervezett létesítmény szintjébe kell emelni.

Az építés során fokozottan ügyelni kell arra, hogy a vízi közmű vezetékek földtakarása minden esetben biztosítsa azok fagy elleni védelmét.

A közműhálózat és bekötővezetékek munkaidőn túli őrzéséről vagy legkevesebb 30 cm-es ideiglenes (kis szemcseméretű) talajtakarásáról a kivitelező köteles gondoskodni

A munkálatok ideje alatt az engedélyezett tervet (melynek tartalmaznia kell az egyeztetési nyilatkozatokat is) a munkaterületen kell tartani.

A kivitelező köteles bármely rongálást/vezetékhibát azonnal jelezni a Társaságunknak +36/29 340 010-es vagy a +36/70 682 7546-os telefonszámán vagy a fenti kapcsolattartóknak.

A munkaterület átadásra és a műszaki átadás-átvételi eljárásra kérjük, szíveskedjenek Társaságunkat is meghívni!

A kivitelezés során okozott károkért Részvénytársaságunk felelősséget nem vállal, adott esetben anyagi kártérítési igénygel él.

Amennyiben üzemeltetésünkben lévő vezetékeink keresztezését sajtolással, fúrással kívánják megoldani, abban az esetben külön engedélyünkre van szükség. A munkakezdést a DPMV Zrt. részére a Szakfelügyeletet írásban kell megrendelni a Gyáli Üzemigazgatóságunktól (Cím: 2360 Gyál, Kőrösi u. 104. Telefon: 29-540-512, 29-340-010) a kivitelezés megkezdése előtt egy héttel be kell jelenteni.

A Víziközművek keresztezésénél KPE védőcső elhelyezése szükséges 1,5-1,5 m hosszúságban. Szakfelügyelet megrendelése szükséges a Gyáli Üzemigazgatóságunkon.

A kivitelezés során és az azt követő 1 éven belül a víziközműben, valamint annak környezetében bekövetkező károkért a beruházó és a kivitelező a felelős.

Taksony, 2021. Május 28.

Üdvözléssel,

DPMV Zrt.

Ügyintéző: Márton Erika

E-mail: kozmuegyeztetes@dpmv.hu

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Márton Erika (299091875)
Ügyintéző telefon: 06706591333
Ügyintéző email cím: martonerika@dpmv.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Kérelmező!

A hitelesített közműnyilatkozatunk változatlanul az előzetes nyilatkozatunknak megfelelően érvényes.

Üdvözlettel,

DPMV Zrt.

Ügyintéző: Márton Erika

E-mail: kozmuegyeztetes@dpmv.hu

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Nincs rögzített adat.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Nem

Rögzítés dátuma: 2021.05.25.

Ügyintéző neve: Fischer Eszter Dóra (188262016)

Ügyintéző telefon: +36 50 102 1074

Ügyintéző email cím: eszter.szenasi@digico.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

ELMŰ Hálózati Kft.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Igen

Rögzítés dátuma: 2021.05.26.

Ügyintéző neve: Nagyné Dóka Tímea (624783758)

Ügyintéző telefon: 06012382034

Ügyintéző email cím: timea.doka@elmu.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ HIÁNYPÓTLÁS KÉRÉS

Rögzítés dátuma: 2021.05.31.

Ügyintéző neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)

Ügyintéző telefon: 06202387212

Ügyintéző email cím: daniel.csongor.nagy.02@elmu.hu

Típus: hiánypótlást kér

Kifejtés:

Tisztelt Tervező!

A közmű egyeztetés céljára feltöltött terv formátuma nem felel meg a rendeletben foglalt feltételeknek, ezért az ELMŰ Hálózati Kft. közműveinek, felszeresztett nyomvonalának pontosságát nem tudjuk megfelelően ellenőrizni és a tervet közmű egyeztetni.

Kérem, vegye figyelembe a következő közmű egyeztetésnél, hogy a 324/2013. (VIII. 29.) Korm. rendelet Hatályos: 2017.06.01 9/B. § (3) A közmű egyeztetést kérelmezőnek az EOVS koordináta hálót tartalmazó tervrajzi mellékleteit geo referált képként, a szakági előírásoknak megfelelő rétegekiosztással és annotációval ellátva kell az e-közmű rendszerbe feltöltenie.

A közmű egyeztetéshez benyújtott terveket kérjük DWG formátumban.

Tisztelettel: ELMŰ Hálózati Kft.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)
Ügyintéző telefon: 06202387212
Ügyintéző email cím: daniel.csongor.nagy.02@elmu.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Tervező!

Az ELMŰ kis- és közép feszültségű közműkezelői hozzájáruló nyilatkozatunkat a tárgyi munkához megadjuk a mellékletben található feltételek maradéktalan betartása mellett.

Tisztelettel: ELMŰ Hálózati Kft.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Fájlazonosító: 2765507
Fájlnév: 954537908 ELMŰ KIF KÖF nyilatkozat.pdf
Típus:
Rögzítés időpontja: 2021.06.02.
Rögzítő neve: Nagy Dániel Csongor (148861165)

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Magyar Telekom Távközlési Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett: Nem
Rögzítés dátuma: 2021.05.25.
Ügyintéző neve: Borbás Andrea (641800874)
Ügyintéző telefon: 0614621462
Ügyintéző email cím: borbas.andrea@telekom.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan
Működő Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Nem

Rögzítés dátuma:

2021.05.31.

Ügyintéző neve:

Erdős József (168184307)

Ügyintéző telefon:

209545019

Ügyintéző email cím:

jerdos@mol.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

ÜZEMELTETŐ NEVE:

TIGÁZ Földgázelosztó Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Tóth Mariann (837660527)

Ügyintéző telefon:

+3623889181

Ügyintéző email cím:

toth.mariann@tigaz.hu

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.05.25.
Ügyintéző neve: Tóth Mariann (837660527)
Ügyintéző telefon: +3623889181
Ügyintéző email cím: toth.mariann@tigaz.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Ügyfelünk! A feltöltött dokumentumban nyilatkozunk a sajátos építmény, műtárgy építési engedélyezési eljárásához.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma: 2021.06.02.
Ügyintéző neve: Tóth Mariann (837660527)
Ügyintéző telefon: +3623889181
Ügyintéző email cím: toth.mariann@tigaz.hu
Típus: nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról

Kifejtés:

Tisztelt Ügyfelünk! A feltöltött dokumentumban nyilatkozunk a sajátos építmény, műtárgy építési engedélyezési eljárásához.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Fájlazonosító: 2744765
Fájlnév: 954537908.pdf
Típus: Dokumentum
Rögzítés időpontja: 2021.05.25.
Rögzítő neve: Tóth Mariann (837660527)

ÜZEMELTETŐ NEVE:

Vodafone Magyarország Zrt.

/ ÉRINTETTSÉG

Érintett:

Igen

Rögzítés dátuma:

2021.05.25.

Ügyintéző neve:

Károlyi Éva Ágnes (510031501)

Ügyintéző telefon:

06703191814

Ügyintéző email cím:

evakarolyi@yahoo.com

Kifejtés:

Nincs kiegészítés.

/ NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.05.25.
Ügyintéző neve:	Károlyi Éva Ágnes (510031501)
Ügyintéző telefon:	06703191814
Ügyintéző email cím:	evakarolyi@yahoo.com
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV !

A tárgyi létesítmény érinti a VODAFONE Magyarország Zrt. alépítmény hálózatát.

A közműegyeztetés kizárólag a tervező által átadott terven szereplő nyomvonalakra, nem az egész térképszelvényre érvényes. A kiviteli terven szereplő adatok helyességéért a tervező a felelős.

A hossz- és keresztaszelvény-rajzokon a VODAFONE hálózatot a tényleges hálózatnak megfelelően, méretarányosan kell ábrázolni.

Külön szelvényrajzot (metszetet) kell készíteni azokról a helyekről, ahol a tervezett létesítmény a VODAFONE hálózatot keresztezi.

A tárgyi létesítményt úgy kell megtervezni, illetve megépíteni, hogy az MSZ 7487-2/80 közműelrendezési szabványban, valamint a 8/2012. (I. 26.) az elektronikus hírközlési építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezéséről, megközelítéséről és védelméről szóló NMHH rendeletben előírt biztonsági távolságok be legyenek tartva.

A VODAFONE hálózat biztonságba helyezési, illetve átépítési költsége a 2003. évi C törvényben foglaltak szerint a beruházót terhelik.

Munkavégzés alatti előírások:

A távközlési hálózatot a keresztezési szakaszokon kutatóárokokkal kell feltárni.

A közműkeresztezéseket az MSZ 13207:2000 szabvány szerint kell kialakítani.

Amennyiben a munkaterület feltárásakor kiderül, hogy a szabvány szerinti előírt távolságok nem tarthatók, illetve egyéb ok miatt szükségessé válik a VODAFONE alépítményi hálózat kiváltása, abban az esetben a 2003. évi C törvény értelmében a beruházó költségére, a VODAFONE beruházási osztályával történő egyeztetések alapján a VODAFONE hálózat kiváltását meg kell tervezni és a közmű, valamint hatósági engedélyeztetési eljárást elvégezni.

A kiásott munkaárókban a keresztezett VODAFONE hálózat megfelelő védelméről a terv szerint (alátámasztással, felfüggesztéssel, stb.) gondoskodni kell.

A VODAFONE hálózat a többszöri tereprendezés következtében, a feltüntetett fektetési megírástól eltérő mélységben is előfordulhat.

A VODAFONE hálózat közelében (2m-en belül) csak kézi földmunkavégzés történhet.

A VODAFONE létesítmények fedlapjain anyagot tárolni nem szabad, azokat 2x2 m-es körzetben szabadon kell hagyni. A nyomvonalon csak olyan mennyiségű anyag tárolható, amelyet a VODAFONE Magyarország Zrt. kérésére a kivitelező képes 1 órán belül eltávolítani.

Szakfelügyelet:

A tárgyi létesítmény munkálatainak megkezdése előtt 10 nappal szakfelügyeletet kell megrendelni, valamint a kivitelezés megkezdését bejelenteni a munkaterület pontos helyének meghatározásával, ill. áttekintő helyszínrajz melléklettel (Vodafone Magyarország Zrt. 1476 Budapest, Pf. 350).

A szakfelügyelet megrendelését és a bejelentést követően a VODAFONE Mo. Zrt. műszaki ellenőre az adott munkaterületen megjelenik. Felveszi a kapcsolatot a felelős építésvezetővel, egyezteti az adott építés VODAFONE nyomvonalra vonatkozó előírásait, feladatait, megbeszéli a felmerülő műszaki kérdéseket, és leigazoltatja a szakfelügyelet teljesítési igazolását. Ezt követően a VODAFONE Mo. Zrt.

kiszámlázza a kivitelezőnek az egyszeri 25.000Ft+ÁFA műszaki szakfelügyeleti díjat.

A munkakezdés bejelentésének, szakfelügyelet megrendelésének, a szakfelügyeleti díj átutalásának elmaradása esetén nem járunk hozzá az adott létesítmény használatbavételi engedélyének kiadásához. A munkaterület átadás-átvételi eljárásra az VODAFONE Magyarország Zrt.-t meg kell hívni. Az VODAFONE Magyarország Zrt. földalatti hálózatával érintett területen történt munkavégzés esetében a takarási engedély megkérése előtt helyszíni bejárást kell tartani.

A szakfelügyelet nem mentesít az esetleges rongálással kapcsolatos felelősség alól. Minden a kivitelezés alatt történt rongálást haladéktalanul jelenteni kell cégünk felé! (kozmu@vodafone.com)
A VODAFONE hálózatban okozott bárminemű rongálásért a beruházó és a kivitelező anyagi felelősséggel tartozik.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ HIÁNYPÓTLÁS UTÁNI NYILATKOZAT

Rögzítés dátuma:	2021.06.01.
Ügyintéző neve:	Károlyi Éva Ágnes (510031501)
Ügyintéző telefon:	06703191814
Ügyintéző email cím:	evakarolyi@yahoo.com
Típus:	nyilatkozat a hozzájárulás feltételekkel való megadásáról
Kifejtés:	

KÖZMŰEGYEZTETÉSI JEGYZŐKÖNYV !

A tárgyi létesítmény érinti a VODAFONE Magyarország Zrt. alépítmény hálózatát.

A közműegyeztetés kizárólag a tervező által átadott terven szereplő nyomvonalakra, nem az egész térképszelvényre érvényes. A kiviteli terven szereplő adatok helyességéért a tervező a felelős.

A hossz- és keresztaszvénny-rajzokon a VODAFONE hálózatot a tényleges hálózatnak megfelelően, méretarányosan kell ábrázolni.

Külön szelvényrajzot (metszetet) kell készíteni azokról a helyekről, ahol a tervezett létesítmény a VODAFONE hálózatot keresztezi.

A tárgyi létesítményt úgy kell megtervezni, illetve megépíteni, hogy az MSZ 7487-2/80 közműelrendezési szabványban, valamint a 8/2012. (I. 26.) az elektronikus hírközlési építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezéséről, megközelítéséről és védelméről szóló NMHH rendeletben előírt biztonsági távolságok be legyenek tartva.

A VODAFONE hálózat biztonságba helyezési, illetve átépítési költsége a 2003. évi C törvényben foglaltak szerint a beruházót terhelik.

Munkavégzés alatti előírások:

A távközlési hálózatot a keresztezési szakaszokon kutatóárokakkal kell feltárni.

A közműkeresztezéseket az MSZ 13207:2000 szabvány szerint kell kialakítani.

Amennyiben a munkaterület feltárásakor kiderül, hogy a szabvány szerinti előírt távolságok nem tarthatók, illetve egyéb ok miatt szükségessé válik a VODAFONE alépítményi hálózat kiváltása, abban az esetben a 2003. évi C törvény értelmében a beruházó költségére, a VODAFONE beruházási osztályával történő egyeztetések alapján a VODAFONE hálózat kiváltását meg kell tervezni és a közmű, valamint hatósági engedélyeztetési eljárást elvégezni.

A kiásott munkaárókban a keresztezett VODAFONE hálózat megfelelő védelméről a terv szerint (alátámasztással, felfüggesztéssel, stb.) gondoskodni kell.

A VODAFONE hálózat a többszöri tereprendezés következtében, a feltüntetett fektetési megírástól eltérő mélységben is előfordulhat.

A VODAFONE hálózat közelében (2m-en belül) csak kézi földmunkavégzés történhet.

A VODAFONE létesítmények fedlapjain anyagot tárolni nem szabad, azokat 2x2 m-es körzetben szabadon kell hagyni. A nyomvonalon csak olyan mennyiségű anyag tárolható, amelyet a VODAFONE Magyarország Zrt. kérésére a kivitelező képes 1 órán belül eltávolítani.

Szakfelügyelet:

A tárgyi létesítmény munkálatainak megkezdése előtt 10 nappal szakfelügyeletet kell megrendelni, valamint a kivitelezés megkezdését bejelenteni a munkaterület pontos helyének meghatározásával, ill. áttekintő helyszínrajz melléklettel (Vodafone Magyarország Zrt. 1476 Budapest, Pf. 350).

A szakfelügyelet megrendelését és a bejelentést követően a VODAFONE Mo. Zrt. műszaki ellenőre az adott munkaterületen megjelenik. Felveszi a kapcsolatot a felelős építésvezetővel, egyeztetni az adott építés VODAFONE nyomvonalra vonatkozó előírásait, feladatait, megbeszéljük a felmerülő műszaki kérdéseket, és leigazoltatja a szakfelügyelet teljesítési igazolását. Ezt követően a VODAFONE Mo.

Zrt. kiszámlázza a kivitelezőnek az egyszeri 25.000Ft+ÁFA műszaki szakfelügyeleti díjat.

A munkakezdés bejelentésének, szakfelügyelet megrendelésének, a szakfelügyeleti díj átutalásának elmaradása esetén nem járunk hozzá az adott létesítmény használatbavételi engedélyének kiadásához. A munkaterület átadás-átvételi eljárásra az VODAFONE Magyarország Zrt.-t meg kell hívni. Az VODAFONE Magyarország Zrt. földalatti hálózatával érintett területen történt munkavégzés esetében a takarási engedély megkérése előtt helyszíni bejárást kell tartani.

A szakfelügyelet nem mentesít az esetleges rongálással kapcsolatos felelősség alól. Minden a kivitelezés alatt történt rongálást haladéktalanul jelteni kell cégünk felé! (kozmu@vodafone.com)
A VODAFONE hálózatban okozott bármilyen rongálásért a beruházó és a kivitelező anyagi felelősséggel tartozik.

Egyéb:

Jelen kérelem kapcsán az e-közmű rendszer felé kötelezően nyújtandó térképi adatszolgáltatáson túl nem biztosítottam közműhálózati elemekre vonatkozó szakági információkat.

/ MELLÉKLETEK

Nincs rögzített adat.