



Előterjesztés

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat
Polgármestere számára

Előterjesztő: Pikó András polgármester

Tárgy: Javaslattulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadására, a Budapest VIII. kerület Népszínház utcai villamos végállomás felújításához

Az SZMSZ szerint **ZÁRTAN** tárgyalandó:

IGEN/NEM

ELŐKÉSZÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉG: GAZDÁLKODÁSI ÜGYOSZTÁLY KERÜLETGAZDÁLKODÁSI IRODA

KÉSZÍTETTE: MAGYARI MÁRTA ÜGYINTÉZŐ

PÉNZÜGYI FEDEZETET IGÉNYEL/NEM IGÉNYEL, IGAZOLÁS: *indokolt*

JOGI KONTROLL: *1 M N L*

BETERJESZTÉSRE ALKALMAS:

[Signature]
CZUKKERNÉ DR. PINTÉR ERZSÉBET
JEGYZŐ

A döntésre az SZMSZ szerint hatáskörrel rendelkezik:

Városüzemeltetési Bizottság,

Az SZMSZ szerint véleményezi:

nem

Tisztelt Képviselő-testület!

I. Tényállás és a döntés tartalmának részletes ismertetése

A Budapesti Közlekedési Központ Zrt. (1980 Budapest, Akácfa u. 15.) megbízásából a Közlekedés Fővárosi Tervező Iroda Kft. (cégjegyzékszám: 01 09 065890, székhely: 1052 Budapest, Bécsi utca 5.), mint tervező elkészítette a Budapest VIII. kerület Népszínház utcai villamos végállomás felújításának egyesített engedélyezési terveit.

A Népszínház utcai villamos végállomás felújítása, amely BKV egyenáramú földkábel cseréjét, a villamos felsővezeték cseréjét a peronberendezések energia ellátásának korszerűsítését a végállomási jelzőberendezés korszerűsítését, valamint a vasút, útépités, forgalomtechnika kiépítését foglalja magába.

A munkálatokat a pályaszakasz állapotának leromlása, és a végállomási berendezések elhasználódása miatt szükséges elvégezni.

A Főváros kötőtpályás közösségi közlekedési rendszerének fejlesztésére az elmúlt években több megvalósíthatósági tanulmány is készült. Ezek alapján a BKK Zrt., mint a Főváros nevében eljáró, közlekedésfejlesztéseket is koordináló szervezet megbízásából 2015-ben elkezdődött az „Astoria - Újpalota villamos vonal Engedélyezési és kiviteli tervek, részletes megvalósíthatósági tanulmány, valamint tenderdokumentáció készítése...” c. tervezési projekt.

A tervezési diszpozíció tartalmazta a Népszínház utcai jelenlegi villamos végállomás megszüntetését, és a vonal bekötését a tervezett új villamos vonalba. Azonban a Megrendelő az engedélyezési tervek elkészülte után a jelentős költségek miatt a további tervezést leállította.

A. G.

Időközben a 3 viszonylat (28, 37 és a 62 sz. villamosok) valamint a 4-6 villamosok Hungária kocsisíni kiadására is használt pályaszakasz állapota leromlott, a végállomási berendezések elhasználódtak, ezért a BKV Zrt. közbeszerzést írt ki a végállomás felújítási terveinek elkészítésére és a szükséges engedélyek megszerzésére.

A BKV Zrt. (1980 Budapest, Akácfa utca 15.) megbízásából a KÖZLEKEDÉS Fővárosi Tervező Iroda Kft. (cégjegyzékszám: 01 09 065890, székhely: 1052 Budapest, Bécsi utca 5.) elkészítette a Népszínház utcai villamos végállomás felújításához a földkábel és áram visszavezetés (Tsz: 5242-ENG-FK-001-01), valamint a felsővezetékek felújításának engedélyezési tervét (Tsz: 5242-ENG-FV-001-01), amely alapján kéri a Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat (a továbbiakban: Önkormányzat) tulajdonosi hozzájárulását (1. számú melléklet).

BKV egyenáramú földkábel

Ezen a Népszínház utcai szakaszon a villamos energiaellátást biztosító és a területen áthaladó földkábelek vannak telepítve, a járosíktól nézve a kábelek telepítési mélysége 1.20m. A kábelek homokba ágyazva, választótégla elkülönítéssel és fedőtégla borítással, egyes szakaszokon védőcsövekben vannak elhelyezve. A felújítás során a kábeleket az érintett szakaszon vasalt betonvédelemmel látják el, és a jövőbeni kábelkiváltásokra való tekintettel plusz védőcsövek is kerülnek telepítésre.

Az áram visszavezetés kialakítása, illetve a villamos pálya módosítása következtében a Népszínház utca 14. és Népszínház utca 19. előtti síncsatlakozásokat a nagypaneles sínszekrényekkel és a kábelekkel együtt elbontják, majd az új villamos vágányokra kerül visszaépítésre (2-3-4. számú melléklet)

Villamos felsővezeték hálózat

A felsővezeték hálózat földkábeles megtáplálású, az érintett szakaszon villamos energiaellátást biztosító felsővezetett betáplálás a Népszínház utca 12. sz. előtt van.

Felsővezeték tartóoszlop bontás-építés nem tervezett, a villamos munkavezeték hálózatot a pálya mentén húzódó építményektől (a tartóelemei az épületekhez rögzítettek) vonatkozó előírások szerinti távolságra tervezik kiépíteni.

A Népszínház utca (hrs: 34775/2) a Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában áll, a 432/2012. (XII.29.) Korm. rendelet alapján az útpálya és szegély a Budapest Főváros Önkormányzata kezelésében van, a járda kezelője a Józsefvárosi Önkormányzat. A villamos vágányok, a villamos peronok, a felsővezeték és a végállomás jelző berendezések vonatkozásában BKV Zrt. az illetékes (5-6-7. számú melléklet)

Az érintett Népszínház utca (hrs: 34775/2), a Bacsó Béla utca (hrs: 34842/2), és a Vig utca (hrs: 34819) közterületek a Józsefvárosi Önkormányzat tulajdonában állnak, ezért az engedélyezéshez, a közterületi munkavégzéshez szükséges az Önkormányzat hozzájárulása.

II. A betérjesztés indoka

A Népszínház utcai villamos végállomás felújításának megvalósításához szükséges a döntés meghozatala.

III.A döntés célja, pénzügyi hatálya

A közterületi kivitelezések megindításához szükséges a tulajdonos Önkormányzat hozzájárulása.

A döntés pénzügyi fedezetet nem igényel..

IV. Jogszabályi környezet

A közút nem közlekedési célú igénybevételét és a közút melletti ingatlan használatát a *közüti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény* (a továbbiakban Kkt.) szabályozza. A Kkt. 2013. január 1-től hatályos 46. §-a alapján a közutak kezelője a helyi közutak tekintetében a helyi önkormányzat Képviselő-testülete.

A Képviselő-testület és Szervei Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 36/2014. (XI.06.) önkormányzati rendelet 7. melléklet 5.1.1. alpontja értelmében a Városüzemeltetési Bizottság dönt a tulajdonosi döntést igénylő önkormányzati hatósági ügyekben első fokon.

A veszélyhelyzet kihirdetéséről szóló 27/2021.(I.29.) Kormányrendelet 1. §-a értelmében a Kormány az élet- és vagyonbiztonságot veszélyeztető tömeges megbetegedést okozó SARS-CoV-2 koronavírus világjárvány (a továbbiakban: koronavírus világjárvány) következményeinek elhárítása, a magyar

90 2

állampolgárok egészségének és életének megóvása érdekében Magyarország egész területére veszélyhelyzetet hirdet ki.

A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46. § (4) bekezdésének felhatalmazása alapján veszélyhelyzetben a települési önkormányzat képviselő-testületének feladat- és hatáskörét a polgármester gyakorolja, így a döntés meghozatalára a polgármester jogosult.

Fenti rendelkezések alapján a Józsefvárosi Önkormányzat Képviselő-testületének feladat- és hatáskörét gyakorolva a polgármester dönt tárgyi ügyben, amelyet külön íven hoz meg.

Fenti rendelkezések alapján javaslom az alábbi határozat elfogadását.

Mellékletek:

1. kérelem
- 2-3-4. egyenáramú földkábel tervek
- 5-6-7. villamos felsővezeték hálózat tervek

Határozati javaslat

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefváros Képviselő-testületének .../2021. (II.....) számú határozata

Tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás megadása a Budapest VIII. kerület Népszínház utcai villamos végállomás felújításához

A Képviselő-testület úgy dönt, hogy tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását adja a Közlekedés Fővárosi Tervező Iroda Kft. (cégjegyzékszám: 01 09 065890, székhely: 1052 Budapest, Bécsi utca 5.), által készített, a Budapest VIII. kerület Népszínház utcai villamos végállomás felújításához kapcsolódó BKV egyenáramú földkábel és villamos felsővezeték hálózat felújításának egyesített engedélyezési terveihez (Tervszámok: 542-ENG-FK-001-01; 542-ENG-FV-001-01), az alábbi feltételekkel és kikötésekkel:

- a. ezen hozzájárulás a beruházót (építetót) nem mentesíti az építéshez szükséges egyéb szakhatósági és hatósági engedélyek beszerzése alól,
- b. a hozzájárulás a Népszínház utca (hrszt:34775/2), a Bacsó Béla utca (hrszt:34842/2), és a Víg utca (hrszt:34819), munkálatokkal érintett szakaszaira terjed ki,
- c. a beruházónak (építetőnek) a munkakezdési (burkolatbontási) hozzájárulást a vonatkozó rendelet (19/1994. (V.31.) KHVM rendelet) szerinti mellékletek csatolásával előzetesen meg kell kérni, és az abban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani,
- d. kötelezi a beruházót/kivitelezőt a bontási helyek megfelelő helyreállítására, melyre a beruházó/kivitelező 5 év garanciát vállal:
 - a bontással érintett Népszínház utcai járdaszakasz a 432/2012. (XII.29.) Korm. rendelet alapján a Józsefvárosi Önkormányzat kezelésében áll, ezért a helyreállítás az alábbi rétegtrend figyelembevételével, szerkezeti rétegenként 20-20 cm átlapolással történjen:
 - 3 cm vtg. MA-4 érdesített öntött aszfalt kopóréteg
 - 15 cm vtg. C8/10-32/F stabilizált útalap (járműterhelés 20 cm)
 - 15 cm vtg. fagyálló homokos kavics ágyazat Trq 95% (más anyaggal nem helyettesíthető)

3. 90

- a villamos vágányok, a villamos peronok, a felsővezeték és a végállomás jelző berendezések vonatkozásában BKV Zrt. az illetékes, az útpálya és szegély tekintetében a Budapest Közút Zrt.
- e. az engedélyes köteles a munkák (helyreállítás) elkészültéről a közterület tulajdonosát írásban értesíteni,
- f. ezen hozzájárulás csak az engedélyező szervek, szakhatóságok előírásainak maradéktalan betartásával, a döntés napjától számított 1 évig érvényes.

Felelős: polgármester
Határidő: 2021. március 31.

A döntés végrehajtását végző szervezeti egység: Gazdálkodási Ügyosztály Kerületgazdálkodási Iroda
Budapest, 2021. február 15.


Pikó András
polgármester

Sp H.



1. 2.

Azonosító: EPAPIR-20201215-10648

Küldő

Dátum: 2020.12.15

Viselt név: VÁRADY TAMÁS BÉLA

Hivatkozási szám:

Születési név: VÁRADY TAMÁS BÉLA

Azonosító: EPAPIR-20201215-10648

Anyja neve: BERECHKY EMMA

Témacsoport azonosító:
ONKORM_IGAZGATAS

Születési hely: BUDAPEST 08

Témacsoport neve: Önkormányzati
igazgatás

Születési idő: 1945.08.02

Nem természetes személy neve:
Közlekedés Fővárosi Tervező Iroda Kft.

Ügytípus azonosító:
ONK_VAGYONKEZELES

Nem természetes személy adószáma:
10336706

Ügytípus neve: Az önkormányzat
tulajdonával kapcsolatos tulajdonosi,
vagyonkezelési ügyek

Címzett

BUDAPEST FŐVÁROS VIII. KERÜLET JÓZSEFVÁROSI ÖNKORMÁNYZAT

Budapest

Baross utca 63-67

Tárgy: tulajdonosi hozzájárulás kérelem

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefváros Önkormányzata

Polgármesteri Hivatal
Gazdálkodási Ügyosztály

Tárgy: Népszínház utcai villamos végállomás felújítása - Engedélyezési terv

5.
Sp

Vasút, Útépítés, Forgalmotechnika

Tulajdonosi hozzájárulás kérelem

Tisztelt Címzett!

A BKV Zrt. (1980 Budapest, Akácfa utca 15.) megbízásából készítettük tárgyi terveket, melyet mellékelten megküldünk 1 nyomtatott példányban.

Kérjük, hogy a beadott engedélyezési tervek alapján tulajdonosi hozzájárulásukat megadni és címünkre megküldeni szíveskedjenek.

Érintett helyrajzi számok: 34775/2 Népszínház utca, 34842/2 Bacsó Béla utca és 34819 Víg utca

Üdvözlettel:

Borsós FerencKerékgyártó Tibor
irodavezetőirodavezető h.

Melléklet:

5242-ENG-VUF-001-01 vágány, útépítés, forgalmotechnika tervdokumentáció

5242-ENG-FK-001-01 Földkábel tervdokumentáció

5242-ENG-FV-001-01 Felsővezeték tervdokumentáció

5242-ENG-PE-001-01 Peronberendezések energiaellátása tervdokumentáció

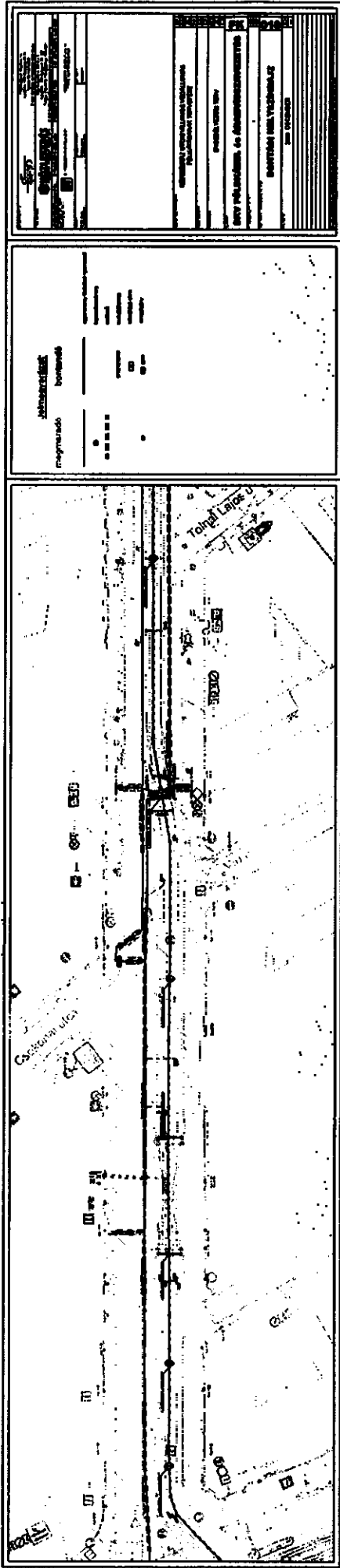
5242-ENG-VJ-001-01 végállomási jelző tervdokumentáció

Mellékletek száma: 6

Fájlnév	Méret	Elhelyezkedés	Fájl lenyomata
5242_8ker_tul_keres.pdf	65.4 kB	KRX/OCD/Payload/ ID-2	2C4C818C382F5F E46CEA16A97F10 2F6A20DB619E45 E8D4296C7A800F 97C63FC2
VUF_Vagany_ut_forgo.rgt.zip	8.6 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-3	18872977B3BC204 8CDD5119907A2D 6A9189AC7AB62F 51AF0426ABF492A D5BAD1
VJ_Vegallomasi_jelzo.zip	2.9 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-4	0D48A70E8DED08 A6BB8D7775EB10 1E374389625D3C CE5C0BB2FD556A 0B7508C9
PE_Peronberendezesek_energiaellatas.a.zip	2.1 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-5	0656AAF6E09CD3 C9D81B2696807C 58D13B8D9B03403 3EDA2102CD710F 430F580
Fv_Felsovezetek.zip	3.0 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-6	8F73539671B856F 36F0630D73D76E9 83CE9B85778A7E BE70048C52F1AD 2061D3
FK_Foldkabel.zip	3.0 MB	KRX/OCD/Payload/ ID-7	C6BE48A7ACF4DA 55C1878DCE3C1B D8FF29A005F8444 745295EDDE1CC2 50304CC

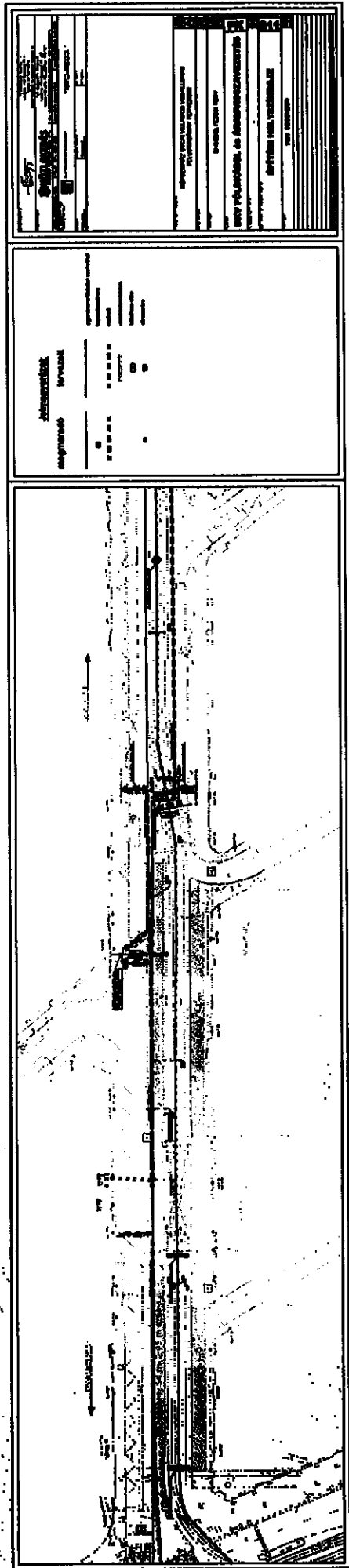
I. 80

2.2.



S. G

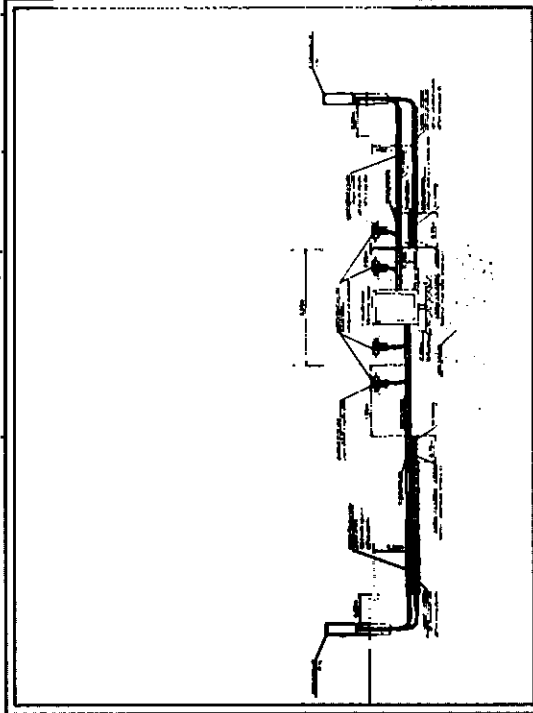
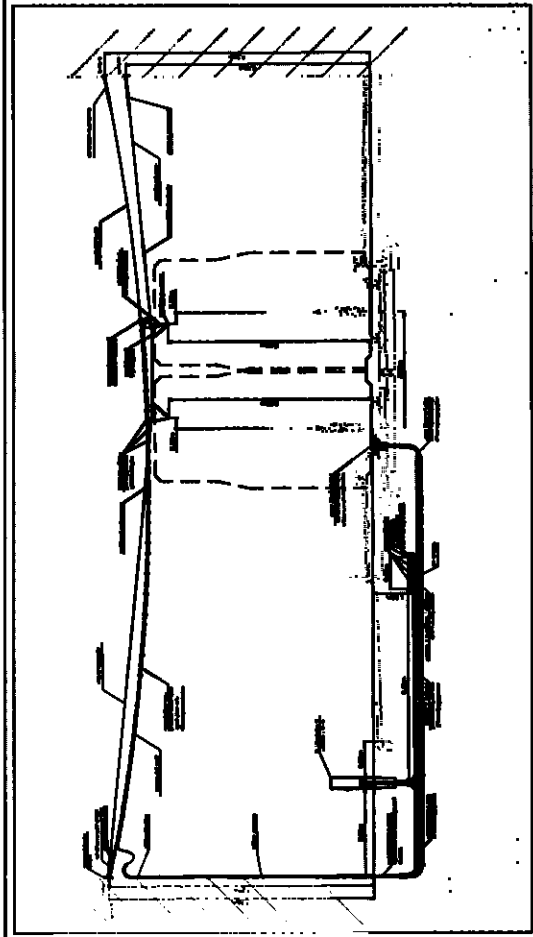
3, 12.



9
P

1. PROJEKTANT 2. PROJEKTANT 3. PROJEKTANT 4. PROJEKTANT 5. PROJEKTANT 6. PROJEKTANT 7. PROJEKTANT 8. PROJEKTANT 9. PROJEKTANT 10. PROJEKTANT 11. PROJEKTANT 12. PROJEKTANT 13. PROJEKTANT 14. PROJEKTANT 15. PROJEKTANT 16. PROJEKTANT 17. PROJEKTANT 18. PROJEKTANT 19. PROJEKTANT 20. PROJEKTANT 21. PROJEKTANT 22. PROJEKTANT 23. PROJEKTANT 24. PROJEKTANT 25. PROJEKTANT 26. PROJEKTANT 27. PROJEKTANT 28. PROJEKTANT 29. PROJEKTANT 30. PROJEKTANT 31. PROJEKTANT 32. PROJEKTANT 33. PROJEKTANT 34. PROJEKTANT 35. PROJEKTANT 36. PROJEKTANT 37. PROJEKTANT 38. PROJEKTANT 39. PROJEKTANT 40. PROJEKTANT 41. PROJEKTANT 42. PROJEKTANT 43. PROJEKTANT 44. PROJEKTANT 45. PROJEKTANT 46. PROJEKTANT 47. PROJEKTANT 48. PROJEKTANT 49. PROJEKTANT 50. PROJEKTANT 51. PROJEKTANT 52. PROJEKTANT 53. PROJEKTANT 54. PROJEKTANT 55. PROJEKTANT 56. PROJEKTANT 57. PROJEKTANT 58. PROJEKTANT 59. PROJEKTANT 60. PROJEKTANT 61. PROJEKTANT 62. PROJEKTANT 63. PROJEKTANT 64. PROJEKTANT 65. PROJEKTANT 66. PROJEKTANT 67. PROJEKTANT 68. PROJEKTANT 69. PROJEKTANT 70. PROJEKTANT 71. PROJEKTANT 72. PROJEKTANT 73. PROJEKTANT 74. PROJEKTANT 75. PROJEKTANT 76. PROJEKTANT 77. PROJEKTANT 78. PROJEKTANT 79. PROJEKTANT 80. PROJEKTANT 81. PROJEKTANT 82. PROJEKTANT 83. PROJEKTANT 84. PROJEKTANT 85. PROJEKTANT 86. PROJEKTANT 87. PROJEKTANT 88. PROJEKTANT 89. PROJEKTANT 90. PROJEKTANT 91. PROJEKTANT 92. PROJEKTANT 93. PROJEKTANT 94. PROJEKTANT 95. PROJEKTANT 96. PROJEKTANT 97. PROJEKTANT 98. PROJEKTANT 99. PROJEKTANT 100. PROJEKTANT	1. PROJEKTANT 2. PROJEKTANT 3. PROJEKTANT 4. PROJEKTANT 5. PROJEKTANT 6. PROJEKTANT 7. PROJEKTANT 8. PROJEKTANT 9. PROJEKTANT 10. PROJEKTANT 11. PROJEKTANT 12. PROJEKTANT 13. PROJEKTANT 14. PROJEKTANT 15. PROJEKTANT 16. PROJEKTANT 17. PROJEKTANT 18. PROJEKTANT 19. PROJEKTANT 20. PROJEKTANT 21. PROJEKTANT 22. PROJEKTANT 23. PROJEKTANT 24. PROJEKTANT 25. PROJEKTANT 26. PROJEKTANT 27. PROJEKTANT 28. PROJEKTANT 29. PROJEKTANT 30. PROJEKTANT 31. PROJEKTANT 32. PROJEKTANT 33. PROJEKTANT 34. PROJEKTANT 35. PROJEKTANT 36. PROJEKTANT 37. PROJEKTANT 38. PROJEKTANT 39. PROJEKTANT 40. PROJEKTANT 41. PROJEKTANT 42. PROJEKTANT 43. PROJEKTANT 44. PROJEKTANT 45. PROJEKTANT 46. PROJEKTANT 47. PROJEKTANT 48. PROJEKTANT 49. PROJEKTANT 50. PROJEKTANT 51. PROJEKTANT 52. PROJEKTANT 53. PROJEKTANT 54. PROJEKTANT 55. PROJEKTANT 56. PROJEKTANT 57. PROJEKTANT 58. PROJEKTANT 59. PROJEKTANT 60. PROJEKTANT 61. PROJEKTANT 62. PROJEKTANT 63. PROJEKTANT 64. PROJEKTANT 65. PROJEKTANT 66. PROJEKTANT 67. PROJEKTANT 68. PROJEKTANT 69. PROJEKTANT 70. PROJEKTANT 71. PROJEKTANT 72. PROJEKTANT 73. PROJEKTANT 74. PROJEKTANT 75. PROJEKTANT 76. PROJEKTANT 77. PROJEKTANT 78. PROJEKTANT 79. PROJEKTANT 80. PROJEKTANT 81. PROJEKTANT 82. PROJEKTANT 83. PROJEKTANT 84. PROJEKTANT 85. PROJEKTANT 86. PROJEKTANT 87. PROJEKTANT 88. PROJEKTANT 89. PROJEKTANT 90. PROJEKTANT 91. PROJEKTANT 92. PROJEKTANT 93. PROJEKTANT 94. PROJEKTANT 95. PROJEKTANT 96. PROJEKTANT 97. PROJEKTANT 98. PROJEKTANT 99. PROJEKTANT 100. PROJEKTANT
--	--

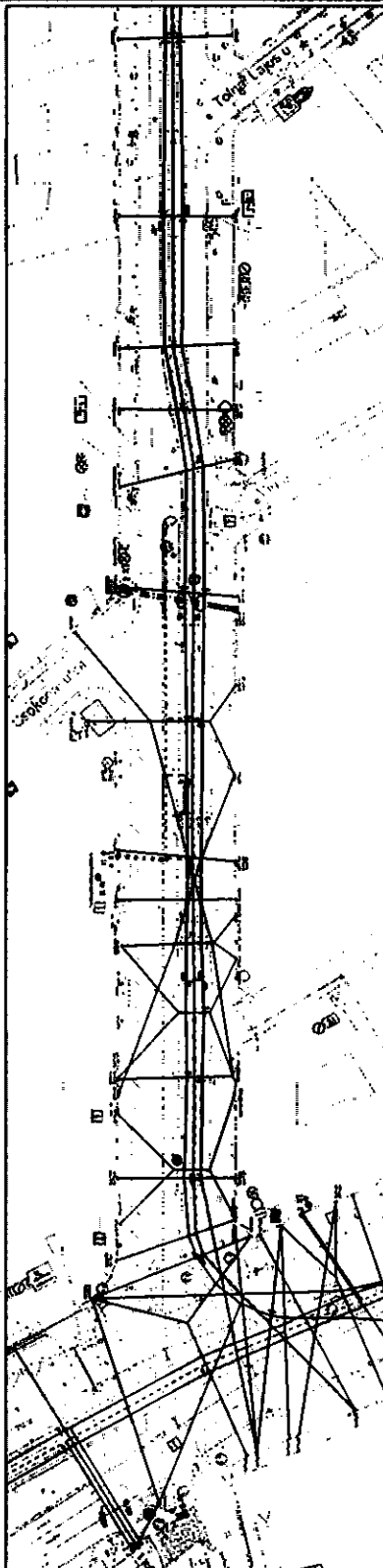
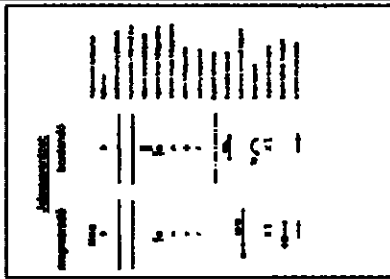
h.m



10. 9

5. M

Project Name	...
Client	...
Scale	1:500
Date	...
Drawn by	...
Checked by	...
Approved by	...

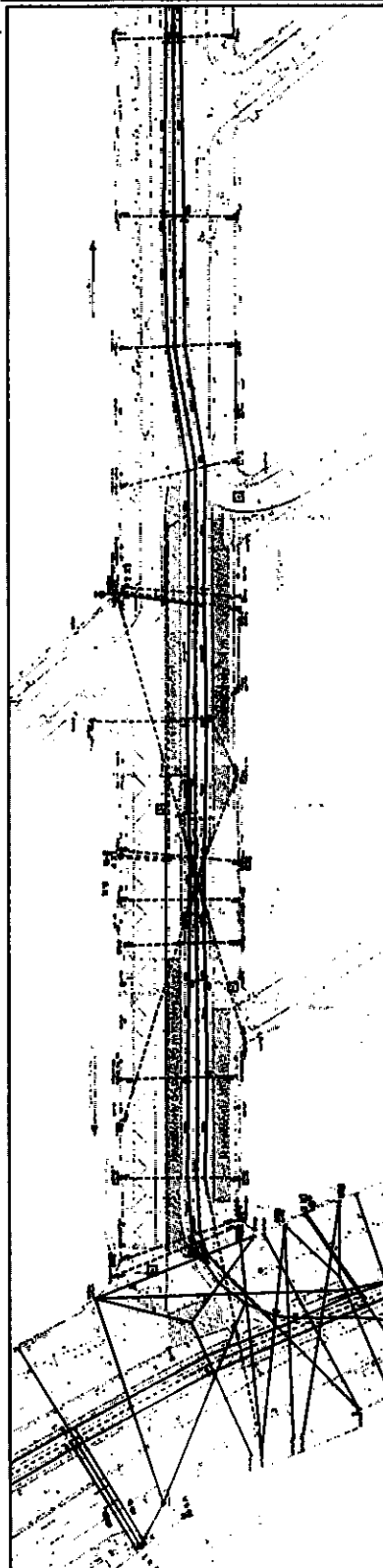


A. G.


NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7	NO. 8	NO. 9	NO. 10	NO. 11	NO. 12	NO. 13	NO. 14	NO. 15	NO. 16	NO. 17	NO. 18	NO. 19	NO. 20	NO. 21	NO. 22	NO. 23	NO. 24	NO. 25	NO. 26	NO. 27	NO. 28	NO. 29	NO. 30	NO. 31	NO. 32	NO. 33	NO. 34	NO. 35	NO. 36	NO. 37	NO. 38	NO. 39	NO. 40	NO. 41	NO. 42	NO. 43	NO. 44	NO. 45	NO. 46	NO. 47	NO. 48	NO. 49	NO. 50	NO. 51	NO. 52	NO. 53	NO. 54	NO. 55	NO. 56	NO. 57	NO. 58	NO. 59	NO. 60	NO. 61	NO. 62	NO. 63	NO. 64	NO. 65	NO. 66	NO. 67	NO. 68	NO. 69	NO. 70	NO. 71	NO. 72	NO. 73	NO. 74	NO. 75	NO. 76	NO. 77	NO. 78	NO. 79	NO. 80	NO. 81	NO. 82	NO. 83	NO. 84	NO. 85	NO. 86	NO. 87	NO. 88	NO. 89	NO. 90	NO. 91	NO. 92	NO. 93	NO. 94	NO. 95	NO. 96	NO. 97	NO. 98	NO. 99	NO. 100
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------

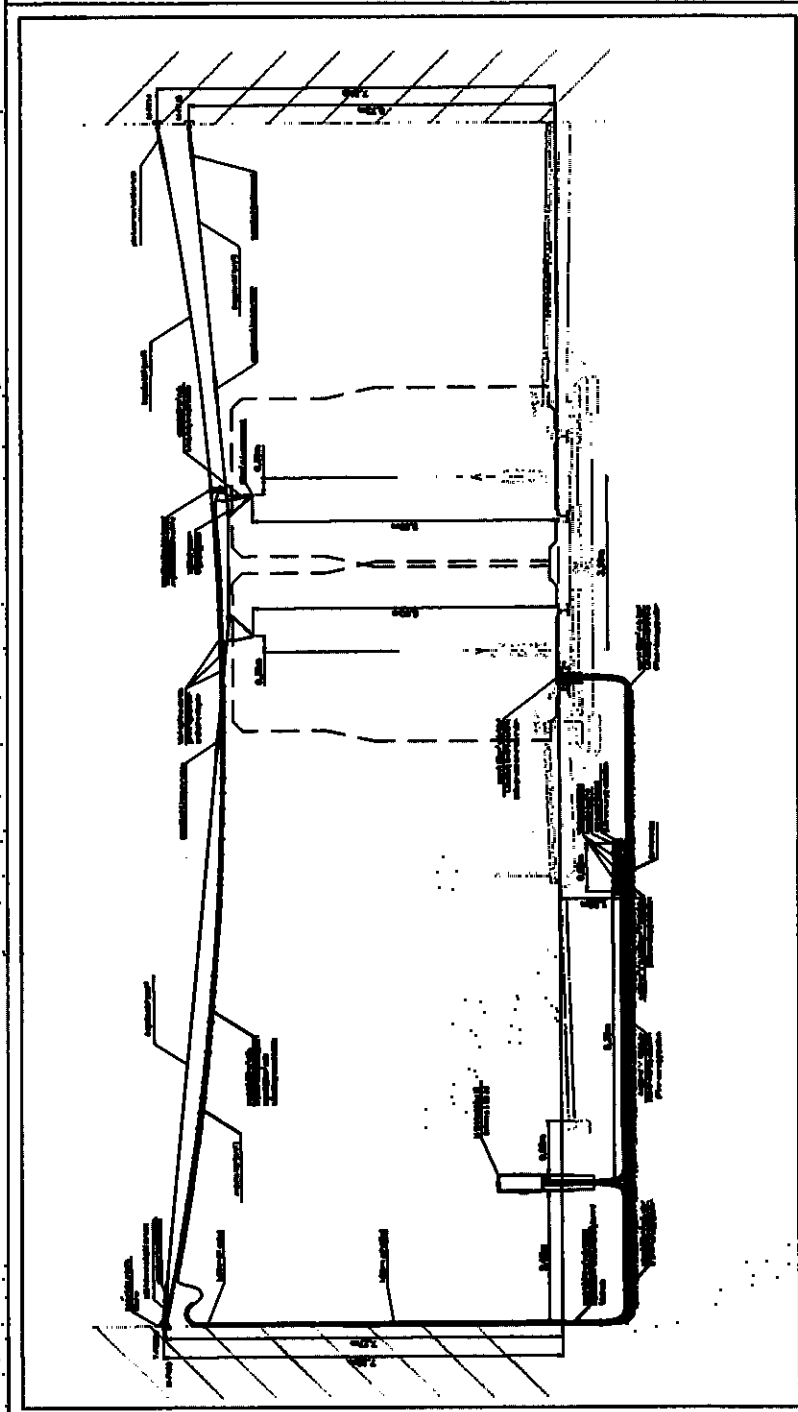
G.M.

NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7	NO. 8	NO. 9	NO. 10	NO. 11	NO. 12	NO. 13	NO. 14	NO. 15	NO. 16	NO. 17	NO. 18	NO. 19	NO. 20	NO. 21	NO. 22	NO. 23	NO. 24	NO. 25	NO. 26	NO. 27	NO. 28	NO. 29	NO. 30	NO. 31	NO. 32	NO. 33	NO. 34	NO. 35	NO. 36	NO. 37	NO. 38	NO. 39	NO. 40	NO. 41	NO. 42	NO. 43	NO. 44	NO. 45	NO. 46	NO. 47	NO. 48	NO. 49	NO. 50	NO. 51	NO. 52	NO. 53	NO. 54	NO. 55	NO. 56	NO. 57	NO. 58	NO. 59	NO. 60	NO. 61	NO. 62	NO. 63	NO. 64	NO. 65	NO. 66	NO. 67	NO. 68	NO. 69	NO. 70	NO. 71	NO. 72	NO. 73	NO. 74	NO. 75	NO. 76	NO. 77	NO. 78	NO. 79	NO. 80	NO. 81	NO. 82	NO. 83	NO. 84	NO. 85	NO. 86	NO. 87	NO. 88	NO. 89	NO. 90	NO. 91	NO. 92	NO. 93	NO. 94	NO. 95	NO. 96	NO. 97	NO. 98	NO. 99	NO. 100
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------



12. G

 KÖZLEKEDÉS HÉRSZÉKÁZ UTCAI VILLAMOS VÉDLŐMŰ VEZÉRLÉSI TERVEZÉSE		524200ENG FV 00 012 01
HÉRSZÉKÁZ UTCAI VILLAMOS VÉDLŐMŰ VEZÉRLÉSI TERVEZÉSE		ENGEDÉLYVEZÉSI TERV
VILLAMOS FELŐLVÉZETÉK		KIRISZTNETSZET 2020. DECEMBER
HÉRSZÉKÁZ UTCAI VILLAMOS VÉDLŐMŰ VEZÉRLÉSI TERVEZÉSE		2020. DECEMBER



13. 9