

shér

festék-

okat pó-

sní,

a víz

tartása

i kar-

i.

MINTÁK ÉS MELLÉKLETEK

atok

glaltak

itás

ott dol-

fel

izsgál-

en kell

sszje-

alnál

intett

vni,

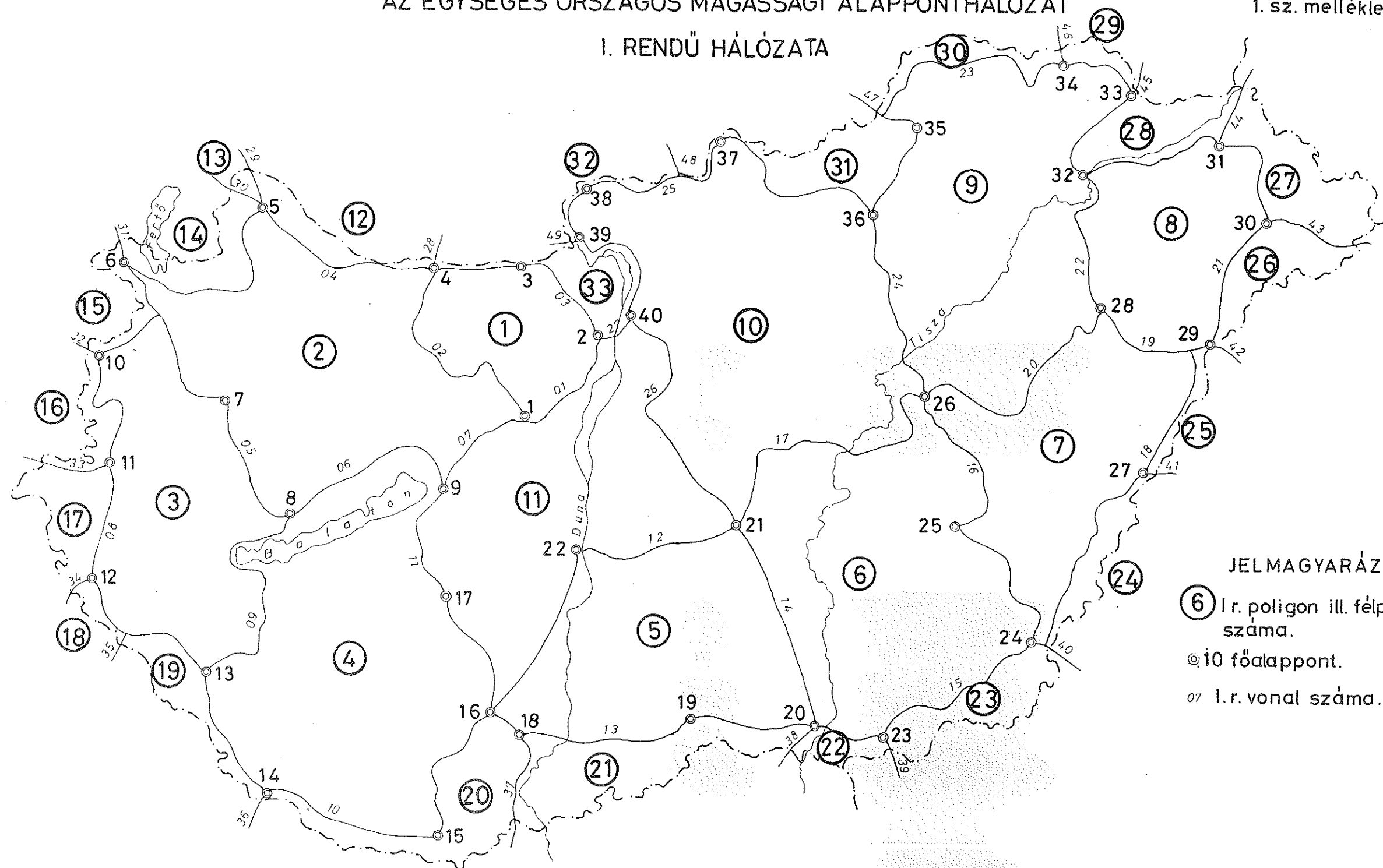
kell

elhang-

ni.

AZ EGYSÉGES ORSZÁGOS MAGASSÁGI ALAPPONTHÁLÓZAT I. RENDŰ HÁLÓZATA

1. sz. melléklet.



JELMAGYARÁZAT:

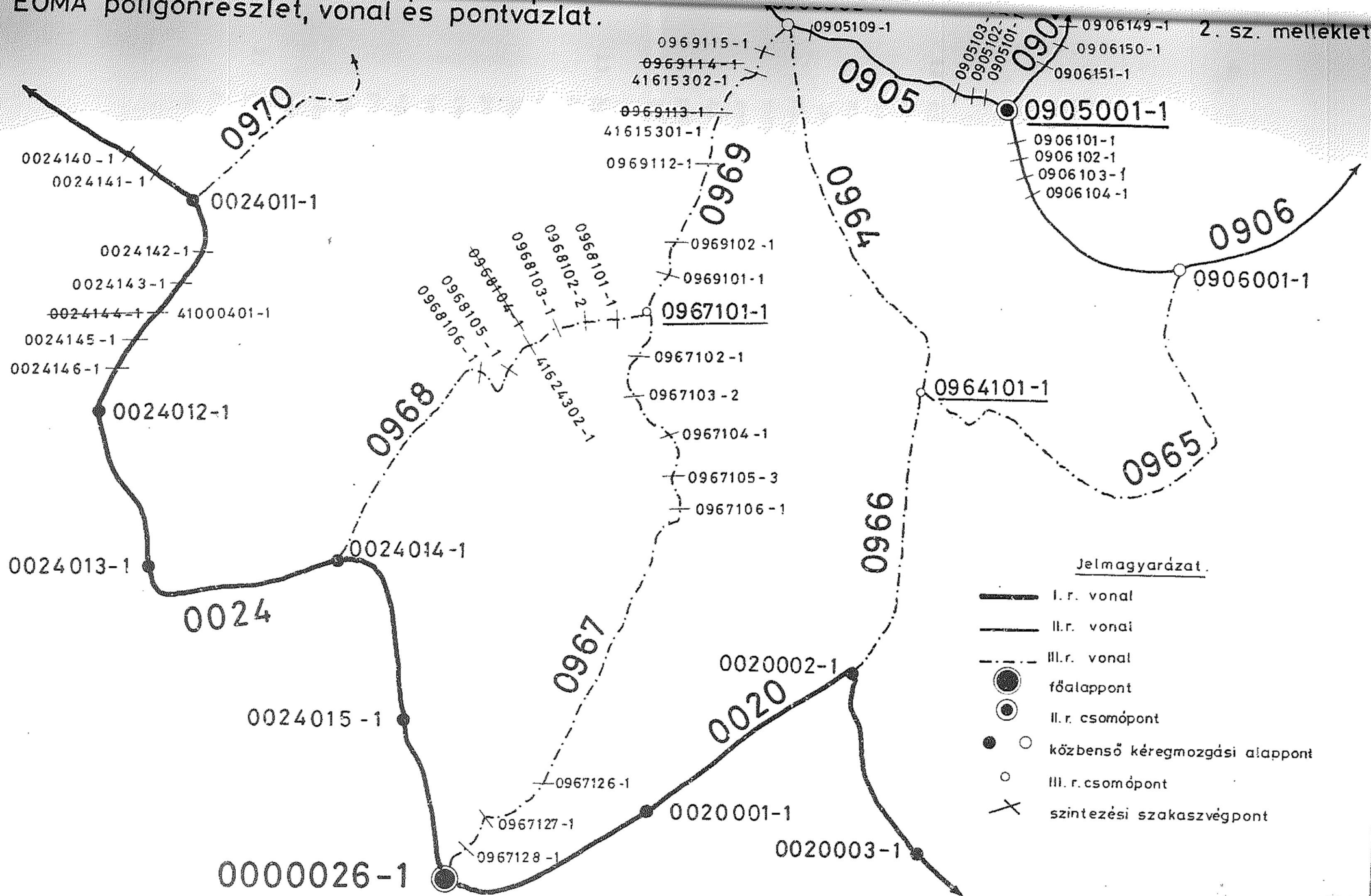
⑥ I.r. poligon ill. félpolygon száma.

⊙ 10 főalappont.

07 I.r. vonal száma.

EOMA poligonrészlet, vonal és pontvázlat.

2. sz. melléklet.



Kivonat az A.2. Szabályzatból

Szabályzat a függőleges földkéregmozgás vizsgálatára
szolgáló szintezési hálózat létesítési munkáiról

/64107/1975. OFTH szám/

12. Az EOMA felépítése

A hálózatot a függőleges földkéregmozgás vizsgálatára szolgáló szintezési hálózatból - röviden: a kéregmozgási hálózatból - mint I.rendű hálózatból kiindulva, új II. és III.rendű hálózat létesítésével kell kialakítani.

Az egyes I.rendű poligonokon belül 35-40 km átlaghosszuságú vonalakból álló több csomópontos II.rendű hálózatot kell létrehozni.

Az I. és II.rendű vonalak alkotta köröket szintén több csomópontos hálózat kialakításával kell kitölteni. Az így létrehozott hálózat az EOMA III.rendű hálózata.

13. Az elsőrendű hálózat

Az I.rendű alaphálózatot 27 vonalból kialakított 11 zárt poligon alkotja. A hálózatot a szomszédos országok szintezési hálózatával csatlakozó vonalak kötik össze, melyek további félpoligonokat alkotnak. A hálózat csomópontjainak száma 17. A csomópontokban, valamint a vonalak megfelelően kiválasztott helyein 40 db főalappont van. A vonalakon átlagosan 6 km-re egymástól közbelső kéregmozgási pontok - KKP-ok - röviden: K pontok vannak. A főalappontok és K pontok képezik a kéregmozgásvizsgálat alapját, ezek röviden a kéregmozgási pontok. A zárt poligonok átlagos kerülete 480 km, a vonalak átlagos hossza: 134 km.

22. A II.rendű hálózat tervezése

A II.rendű hálózat vonalait az I.rendű körökön belül az alábbiak figyelembevételével kell megtervezni:

- az egyes I.rendű köröket egy munkafolyamatban kell II.rendű hálózattal kitölteni;
- I.rendű körönként 2-6 csomópontos hálózatot kell kialakítani, úgy, hogy a csomópontok a körön belül az uthálózat csomópontjaihoz alkalmazkodva lehetőleg arányosan helyezkedjenek el;
- a II.rendű vonalak hossza átlagosan 35-40 km legyen;
- a II.rendű csomópontokat K pontokként kell tervezni;
- a II.rendű vonalakon 5-10 km-enként, elsősorban a III.rendű vonalak tervezett csatlakozó helyein ugyancsak K pontokat kell tervezni;
- a II.rendű hálózat K pontjai is kéregmozgási pontok.

23. A III.rendű hálózat tervezése

Az I.rendű hálózat, valamint a II.rendű hálózat vonalai által alkotott II.rendű poligonokat III.rendű vonalakkal az alábbiak figyelembevételével kell kitölteni:

- az egyes II.rendű poligonokat egy munkafolyamatban kell III.rendű hálózattal kitölteni;
- II.rendű körönként több csomópontos hálózatot kell kialakítani, úgy, hogy a III.rendű csomópontok a körön belül az uthálózat csomópontjaihoz alkalmazkodva lehetőleg arányosan helyezkedjenek el;
- a III.rendű hálózatot oly sűrűséggel kell kifejleszteni, hogy az ország egész területét tekintve átlagosan 4 km^2 -enként legyen egy felsőrendű szintezési alappont;
- a III.rendű hálózatban nem kell K pontokat tervezni.

25. Az EOMA számozási rendszere

Az EOMA pontjait 8 jegyű arab szám jelöli. A 8 jegy megosztása 2-2-3-1.

Az első két szám az I.rendű poligon számát, a második két szám a vonal számát, a harmadik csoport három száma a pont számát jelöli, a negyedik csoport egy száma jelzőszám.

A főalappontoknál és I.rendű pontoknál a poligonszám helyén 00 szerepel. A főalappontoknál a vonalszám helyén is 00 áll.

Az EOMA vonalai közül az I.rendű vonalaknak 2 jegyű számuk van /pl.: 08, vagy 46/. A II. és a III.rendű vonalaknak 4 jegyű számuk van, amelyből az első két szám a vonalat magában foglaló I.rendű poligon száma, a második két szám a poligonon belüli vonalszám. Ez utóbbi II.rendű vonal esetén 01-19-ig, III.rendű vonal esetén 20-99-ig terjedhet /pl. 0703, vagy 1116 II.rendű, ill. 0720, vagy 1186 III.rendű vonal száma/. A főalappontok és az I.-II.rendű K pontok pontszáma 001-től, a szintezési szakaszvégpontok /SzVP/ pontszáma 101-től kezdődik.

A jelzőszám egyrészt utal az alátörésekre, másrészt a pótlásokat jelöli. Ez utóbbi a Nadap őspontnál 0, a többi főalappont esetében az ikerpontok, ill. a különböző, sziklaüregekben lévő idomtestek számának megfelelően, 1,2 ill. 3. Egyéb alappontoknál - K pontoknál, vagy szakaszvégpontoknál - az első, második, harmadik stb. állandósítást jelenti. A jelzőszámot a pontszám többi számjegyétől kötőjel választja el.

A példákat táblázatosan a következő táblázat szemlélteti.

A pont jellege	poligon-	vonal-	pont-	jelző-
	szám			
Nadap ősp.	00	00	001 -	0
Nadap új pont	00	00	001 -	1
			-	2
			-	3
Főalappont	00	00	021 -	1
			-	2
KKP I.r. } <i>műhelyfűzés</i>	00	16	008 -	1
KKP II.r.	11	08	001 -	1
SzVP I.r.	00	23	136 -	1
	00	23	258 -	1
SzVP II.r.	06	10	122 -	1
SzVP III.r.	06	21	107 -	1
Pótlások:				
Főalappont	00	00	021 -	4
KKP I.r.	00	16	008 -	2
KKP II.r.	11	08	001 -	2
SzVP I.r.	00	23	258 -	2
SzVP II.r.	06	10	122 -	2
SzVP III.r.	06	21	107 -	2

Az előbbieket alapján:

- a kéregmozgási pontok 5 számjegye /a pontszám első számjegye/ mindig nulla;
- a szakaszvégpontok 5. számjegye /a pontszám első számjegye/ minden esetben értékes szám: egyes, kettes, vagy hármas.

EOMA

4.sz. melléklet.

SZOLGÁLATI HASZNÁLATRA

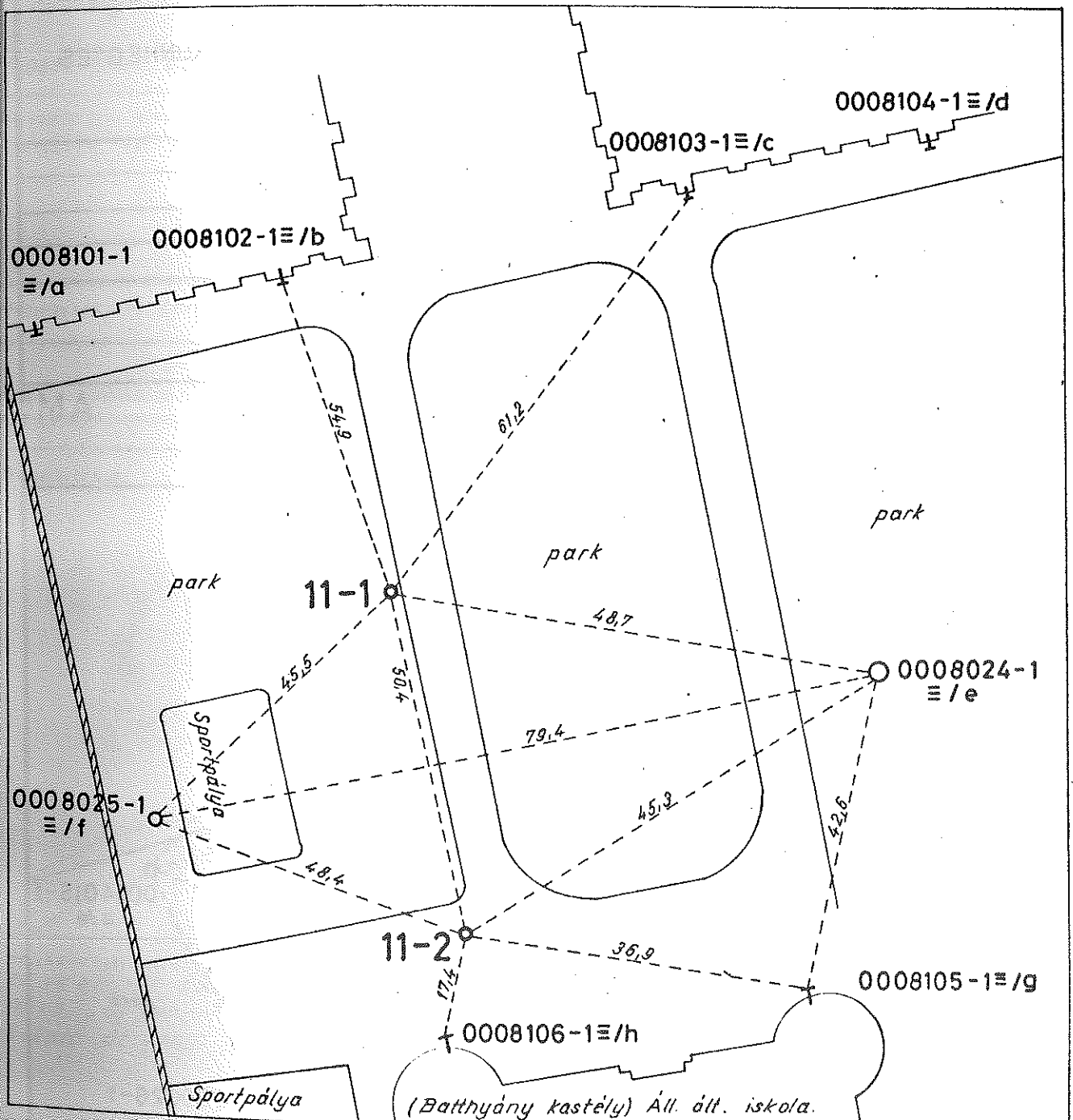
Országos Kéregmozgási Szintezési Hálózat

ÖSSZESÍTETT
HELYSZINRAJZ

0000011-1

KÖRMEND

(pontcsoport neve)

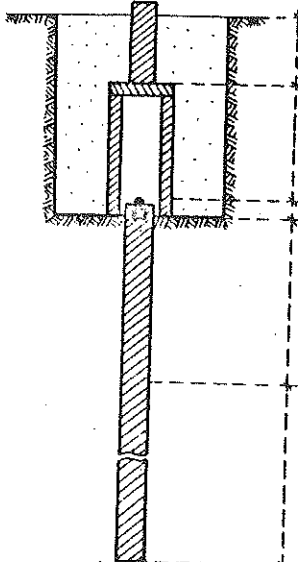


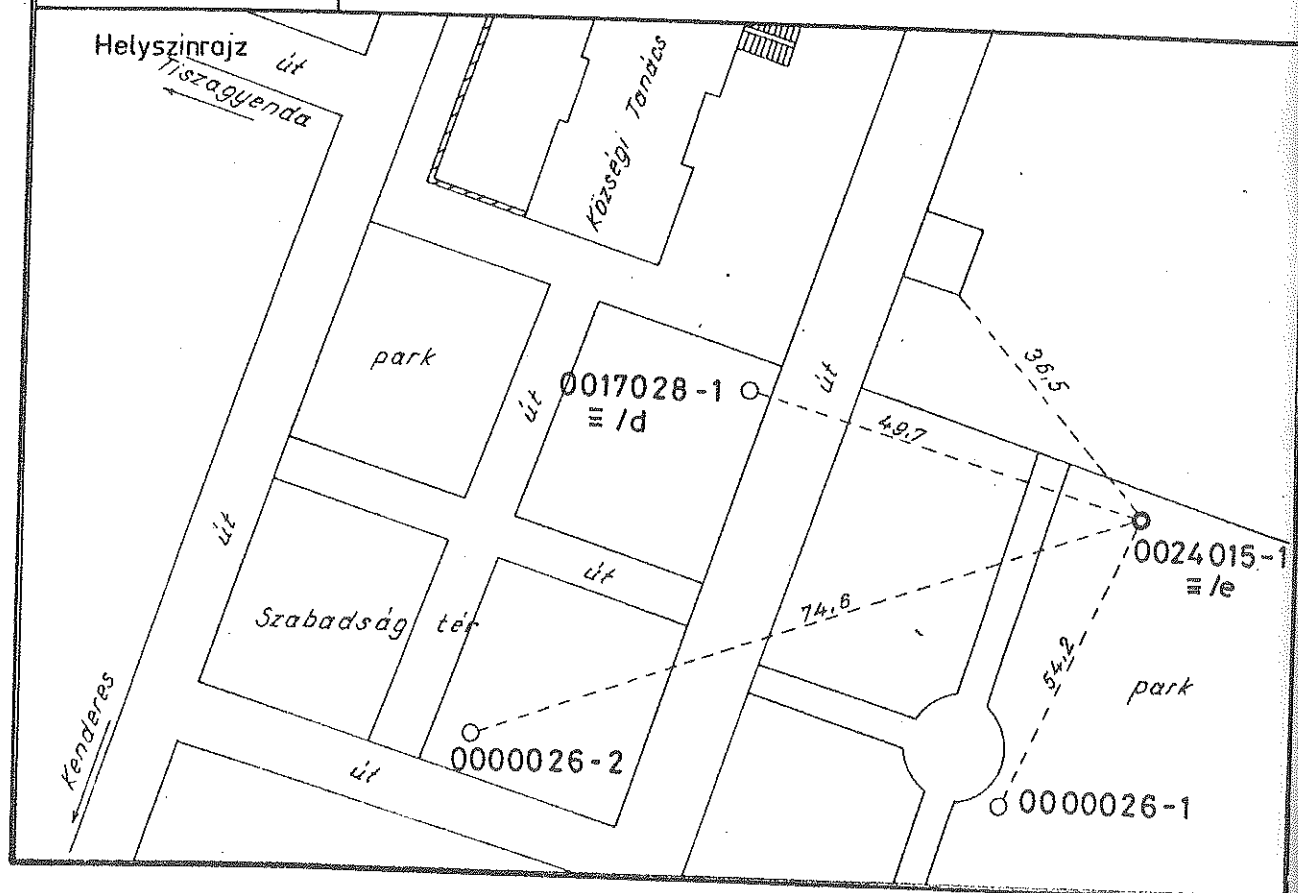
EOMA

Egységes Országos Magassági Alaphálózat

5 sz.melléklet.
SZOLGÁLATI HASZNÁLATRA

KKP LAP

Szemlélés éve	1968	Magasság	Megh.év	A pont száma
Szemlélő neve	Törjék András			Kunhegyes / e
Állandósítás éve	1968			≡ 0024015 - 1
Állandósító neve	Törjék András			
	Mérés éve és a mérő neve			Nyt.-i térkép szelvény szám 409 - 34
	Talaj			Község neve KUNHEGYES
	Talaj-víz			
	Helyszínelés éve helyszínelő neve			
	Megjegyzés			
A pont leírása	Szabadság téren, a park ÉK-i részén.			



OMA

Pontleírás

6. sz. melléklet.

t.
NÁLATRA

nt száma

gyes /e

015 - 1

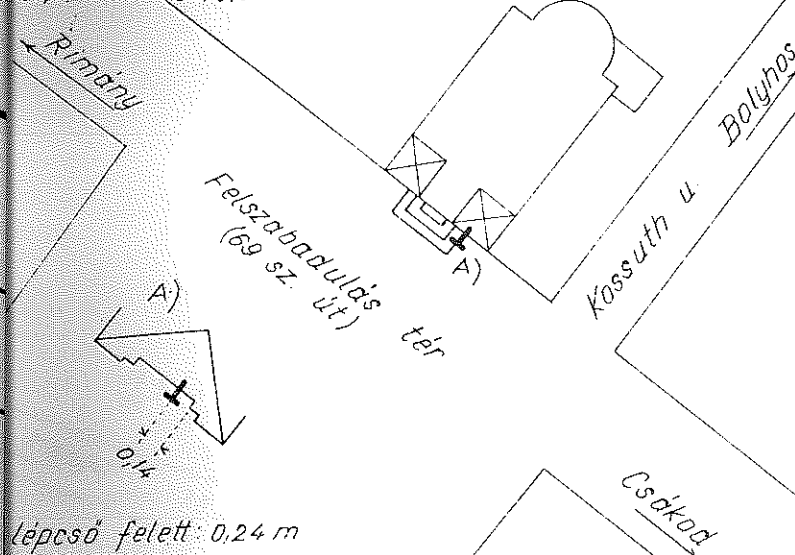
térkép
ány szám

9 - 34

g neve

EGYES

Helyszínrajz 8 49,2



Helyszínrajzi leírás. Kövesd - Felszabadulás téri g.kat.
templom tér felőli falában. (69 sz. út 49,26 km-nél)

A pont
száma:

1122214-1

A pontmegjelölés módja:

csap (jele vagy száma):

tárcsa

gomb

kő (.....méter mélységű)

EOMA

magasság: 274,351 méter

Térképszelvény száma: 416 - 21

Helység: BOLYHOSKÖVESD

Megye: SZABOLCS

Állandósítás éve ismeretlen

Mérés éve: 1952, 1968, 1980

Helyszíneles éve 1982

Azonos: 8917 SZ (B 274,346 m)

Megjegyzés: A templom ÉNY-i falában egy „34-es” jelű csap is van.

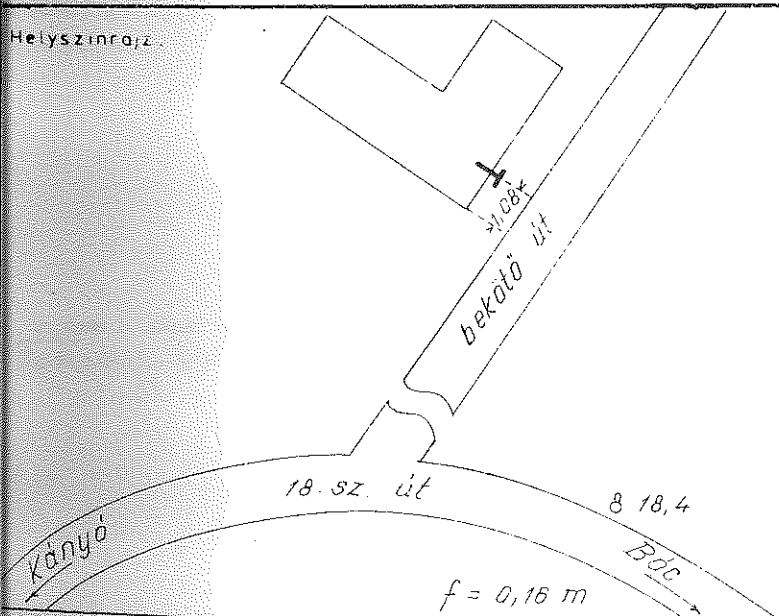
BCTV. - 47/1979.

OMA

Pontleírás

7. sz. melléklet.

Helyszínrajz



Helyszínrajzi leírás. Kányó és Bác közötti 18. sz. út,
18,36 km-nél ÉK felé ágazó bekető út mentén 240
m-re „Új Kenyér” MTSz. 1 emeletes irodaépület,
bekető út felőli falában.

A pont
száma:

0203104-1

A pontmegjelölés módja:

csap (jele vagy száma): AT!

tárcsa

gomb

kő (.....méter mélységű)

EOMA

magasság: 160,007 méter

Térképszelvény száma: 516 - 32

Helység: CSERESFA

Megye: FEJÉR

Állandósítás éve ismeretlen

Mérés éve: 1950, 1981

Helyszíneles éve 1983

Azonos: 100814/1 SZ. (B. 159,989 m)

Megjegyzés:

BCTV. - 47/1979.

EOMA

Pontleírás

8. sz. melléklet.

	A pont száma: 0203105-2
	A pontmegjelölés módja csap (jele vagy száma) tárcsa gomb kő (3,2 meter mélységű)
EOMA magasság: 148.697 meter	Térképszelvény száma: 516-32
Helység: MÁNDORLAK	
Megye: FEJÉR	
Állandósítás éve: 1983	
Mérés éve: 1984	
Heiyszíneles éve: 1985	
Azonos:	
Helyszínrajzi leírás: <i>Kányó és Bóc közötti 18. sz. út 19,852 km-nél, az út DK-i oldalán.</i>	
Megjegyzés:	

HCTV. - 47/1979.

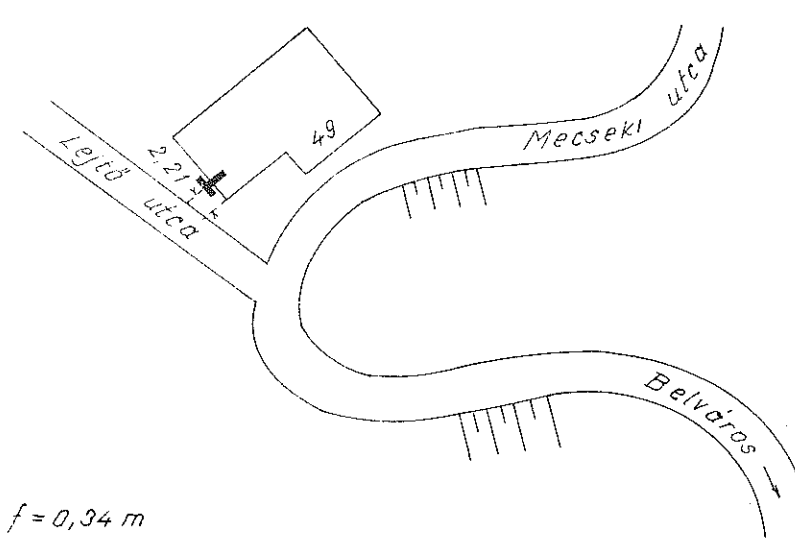
EOMA

Pontleírás 9. sz. melléklet.

	A pont száma: 41607218-1
	A pontmegjelölés módja csap (jele vagy száma) tárcsa gomb kő (..... meter mélységű)
EOMA magasság: 148.976 meter	Térképszelvény száma: 620-14
Helység: SOMORKÚT	
Megye: BORSOD	
Állandósítás éve: 1978	
Mérés éve: 1978	
Heiyszíneles éve: 1984, 1992	
Azonos:	
Helyszínrajzi leírás: <i>Somorkút-Tás és Borbás közötti vasútvonal 2641+20 szelv.-ben 46 sz híd EK-i végében.</i>	
Megjegyzés: <i>A hidban még 3 beméretlen gomb is van.</i>	

EOMA

Pontleírás 10 sz. melléklet.

Helyszínrajz  $f = 0,34 \text{ m}$	A pont száma 022010613-1 A pontmegjelölés módja csap (jele vagy száma <u>72</u>) tárcsa gomb kő (.....méter mélységű) EOMA magasság: 288,842 méter Terképszelvény száma: <i>Pontvázlat 4.lap</i> Helység: PÉCS Megye: A landolás éve: <i>1932</i> Mérés éve: <i>1953</i> Helyszínelés éve <i>1962, 1966</i> Azonos: $\equiv$ <i>72 városi</i>
Helyszínrajzi leírás <i>III. ker. - Mecseki utca 49 sz. 2. emeletes irodaház Lejtő utca felőli falában.</i> Megjegyzés: <i>A tárcsa fölött 2,9 m-re zászlótartó tok van. Szabatos mérés esetén leszerelhető.</i>	

8079 - 47/1979.

Szintezési pontnyilvántartó lap

11. sz. melléklet.

A pont száma: _____		Jele: _____	Azonos: _____
Városnév községneve: _____		Térképszelvény szám: _____	
Ingatlan helyrajzi száma: _____		Városi (községi) kód szám: _____	
Jegyzőkönyvileg 19____ -ben _____ átadva 19____ -ben _____ 19____ -ben _____			
Sorsz.	Fh-i ikt.szám	A ponttal kapcsolatos változások, bejelentések, intézkedések:	

vonalösszesítő lap

12. sz. melléklet.

A szintezési vonal száma: _____		Pontok száma: _____ -től _____ -ig				
Helyszínelési ütem: _____		Helyszínelve: _____				
Nyilvántartásba véve: 19____ -ben, ikt. sz.: _____		A munkát végző szerv: _____				
Sorszám	Elpusztult pont száma:	IVr-vé minősítve: (vagy vállalati száma)		Pótolt pont száma:	Egyéb:	Összes pont (db)
		Eredeti száma:	Új száma:			

E L M U T A T Á S

a megyei Földhivatal által 198 . évben
helyszíneli magassági pontokról

.....
a Földhiv. ügyirat szá.

Helyszíneli pont száma	Hszrajzok db száma				Elpusztult pontok számszerű fel-sorolása	Ösz-szes pont /db/	Felsőrendűen alkalmazatlan pontok -		Megjegyzés
	hibátlan	javított	elpusztult	számszerű fel-sorolása			Nem mérhető pontok -	Indokolás	
0000016	1	-	-			1			
<u>EOMA</u>									
0024042-									
-58.	12	4	1	0024051-1	17				Tul. kártérítésre felszólítva.
0607003-									
-05.	2	1			3				
0024181-									
-252.	32	38	1	0024143-1	71				Polgári per indítva
							0024102-1	IV.r-vé minősítve. kő megdöntve, ellenőrző mérés szerint mag. vált. -12 mm-t. /uj száma: 40800202-1/	
0607101-									
-115.	8	3	2	0607109-1	13				Magánház, eljárást nem ind.
				0607115-2					Szab. sért. eljárás indítva.
0622101-	9	10	1	0622121-1	20				Megszüntetés kárt. nélkül eng.
-124.							0622114-1	"Veszélyes"-mag.fesz.vezeték-oszloptól 19 m-re	
							0622117-2	IV.r-vé minősítve.lábazatban van, csak a lapja látszik. /uj száma: 40812403-1/	
<u>Régi hálózat</u>									
2413	24	17			41	241311	IV.r-vé minősítve, a csap felső éle csorba		51.és 52.sz. pontok terület átcsatolás miatt Szabolcs m.-be kerültek. A ház belvíz következtében összedőlt, kártérítés nem érvényesíthető.
42406	-	-	1	4240601	1				
<u>"Veszélyes" pontok:</u>									
<u>EOMA</u>									
0607106	-	1	-		1				Veszélyessége megszűnt, táv-vezeték lebontva.
<u>Régi hálózat</u>									
241310/I	1	-	-		1				
242322	-	-	1		1				
242402	-	1	-		1				Tul. magánszemély. Veszélyessége megszűnt, IV.r-ként nyt-ba véve, uj száma: 40812502-1./a 0607 sz. EOMA vonalban./
<u>Debrecen városi hálózat</u>									
	186	94	4	122	284	12034	IV.r-vé minősítve, ablak-párkány van fölötté.		
				1104					
				12146	+46	V-CCXV	V.r-vé minősített falitáblák.		
				13005					
Összesen	275	169	11		455 + 46				

14.sz. melléklet

Segédlet a pontleírások elkészítéséhez

a/ A pontok ábrázolása a pontleírásokon

- = /3 mm átmérőjű nullkör/ - főalappontok
 - "K" pontok,
 - szintezési kövek
- ┐ = csap, tárcsa
- = /2 mm átmérőjű kitöltött kör/ - gomb
- ⌘ = furatos-, peremes-, és egyéb táblák

b/ A pontleíráson alkalmazható rövidítések

AG	Állami Gazdaság	K	kelet
áll.	állami	kb.	körülbelül
ált.	általános	ker.	kerület
Bp.	Budapest	km	kilométer
bpi.	budapesti	krt.	körut
D	dél	m	méter
DK	délkelet	Ny	nyugat
DNy	délnyugat	psz.	puszta
ev.	evangélikus	pu.	pályaudvar
É	észak	ref.	református
ÉK	északkelet	rk.	római katolikus
ÉNy	északnyugat	sz.	szám, számu
ép.	épület	szelv.	szelvény
f.	földfeletti mag.jele	szöv.	szövetkezet/i/
felv.ép.	felvételi épület	MTSz	termelőszövetkezet
fszt.	földszint	u.	utca
gazd.	gazdaság/i/	v.	vasut
gimn.	gimnázium	v.á.	vasutállomás
g.kat.	görögkatolikus	v.vonal	vasutvonal
g.kel.	görögkeleti	váll.	vállalat
isk.	iskola	v.mh.	vasuti megállóhely
izr.	izraelita		