

IPARTERV

1949-1991

*A jelen előadás kifejezetten az **Ipari Épülettervező Vállalat azaz az IPARTERV** (és elődszervezetei) tevékenységével foglalkozik. Nem célja, nem feladata a vállalat 1991-ban többlépcsős privatizációs folyamat során magánkézbe került utódszervezetének, a ma is működő IPARTERV ZRt.-nek tevékenységét ismertetni.*

*Ez az előadás nem jöhetett volna létre a tervezett „A nagy IPARTERV Könyvhöz” készült kutatások nélkül, melyeket kollégáim: **Haba Péter, Dr. Simon Mariann, Masznyik Csaba** végeztek. Fontos adalékokat kaptam **Vámos Dominikától**. Felhasználtam **Winkler Barnabástól és Hajmási Pétertől** kapott dokumentumokat és persze saját emlékeimet*

*Köszönet illeti az IPARTERV Zrt korábbi tulajdonosait, ezen belül is **Borostyánkői Mátyás DLA** elnök-vezérigazgató urat, akiknek nagylelkű adománya a **(Modern) (Ipari) Építészetért Alapítványnál** a jövőben **IPARTERV Archívum** címen és keretben szolgálja, biztosítja a dokumentumok megőrzését, az események rögzítését és az IPARTERV 40 évével kapcsolatos kutatásokat. A fényképek döntő része az IPARTERV Archívum fotótárából származik, egyes képek az az internetről, a birtokomban lévő különféle kiadványokból származnak.*



IPARTERV



LENYVÉNYKÖZPONT

















1.

Az IPARTERV működésének több mint 40 éve megkerülhetetlen része a magyarországi építés, építészet történetének.

Az IPARTERV tevékenysége:

42 évig tartott (1949 -1991 között)

Az elkészült munkákat egy több mint 6.000 tételes törzsszámlista regisztrálja, melyben tételenként akár száznál is több különféle műszaki-tervezési munka is rejtőzik

A megtervezett épületek száma: közel 20.000, *1974-ben: 11.000*

A tervezett létesítmények volumene: közel 80 millió m³, *1974-ben: 55 millió m³*

IPARTERV tervei alapján megvalósult épületek, létesítmények mindmáig fővárosunk, a magyar városok, falvak, ipartelepek meghatározó elemei.

2.

Az IPARTERV működésének több mint 40 éve megkerülhetetlen része a magyarországi építész- és mérnökszakma történetének.

Az IPARTERV szellemi potenciál, agytröszt

A dolgozói létszám átlagosan 800 fő, de például 1953-ban 1300!

Mindez ~ 32.000 emberév munka!

3.

Az IPARTERV tevékenységének minősége vonatkozási pont, hivatkozási alap.

A józan, racionális szemlélet, mely a vállalat működését jellemezte generációkon át, minden változás, átalakulás ellenére, máig hat. (?) !

Az IPARTERV működése három jól elkülöníthető szakaszra-korszakra tagolható

Mindezek természetesen a kor politikai gazdasági viszonyaihoz köthetők, melyek azután az építészeti-mérnöki munkában is tetten érhetők. Ezeken belül is számtalan mozzanat, változás is regisztrálható. Természetesen a tevékenység jellegéből következően átfedések is mutatkoznak.

Az I. korszak a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

A II. korszak 1956-1968 (-1973)

A III. korszak 1968-1991, vállalat megszűntéig tartott

Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Az **IPARTERV**-et a Minisztertanács 1948 december 5. keltű határozatával hozták létre (akkor Ipari Épülettervező Intézet, **ITI** néven)

Az előzmény a 1947 augusztus 1.-én megkezdett első hároméves tervhez köthető: melynek célja az újjáépítés, az intenzív, sőt erőltetett iparosítás

fő célkitűzése, hogy az (nehéz) ipari termelés 27%-al lépje túl az 1938-as szintet)
a cél az iparosítás, a háborús jóvátétel teljesítése, de a hidegháború légkörében a háborús készülődés, fegyverkezés

Államosítások 1946, -47, -48 (100 fő feletti létszámú vállalkozások)

MDP megalakulása: az MKP és az SZDP egyesülése (1948.06.12.)

Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Elődszervezetek:

Országos Építőipari Tudományos Intézet
Építéstudományi Központ (1947 december, Perényi Imre)

ÉTI, Állami Építéstudományi és Tervező Intézet (1948 május)
1948-ben ebből alakulnak majd az állami tervezőirodák, ennek részlege az:

ÉTI II. Ipari Építési Osztálya, amely alapja az 1949 januárjában létrejött az **ITI, Ipari Épülettervező Intézet**-nek (igazgató: Rudnai Sándor), majd

NÉTI Nehézipari Tervező Iroda (1949 nov. Major Sándor) és

KITI Könnyűipari Tervező Iroda (1949 nov. Székely-Kovács Ferenc és Lévai Andor)



Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

1950-ben induló első ötéves terv tovább feszítette a beruházásokat:

ezek **44,1%**-iparra, főként a bányászati, kohászati, elektromos energia-, építőanyag-, vegyi- és gépipari ágazatok jutott

13,8% mezőgazdaság

12,8% közlekedés

1,8% könnyűipar

1,6 % élelmiszeripar

De 1951-ben a tervszámokat még tovább emelték!

1953 (március 5.) Sztálin halála: fordulat

Nagy Imre kormány (1953 július 4.): a nagyberuházások leállítása, átalakítása helyette a lakásépítés (látványos szocialista realista eredmények!) és mezőgazdasági építkezések elindítása,

Régiófejlesztés:

Budapest, Győr, Miskolc, Salgótarján mellett: „Borsodi kooperáció”, „Inotai kooperáció”

Pécs-Mohács > Dunapentele, Sztálinváros, Dunaújváros

Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Újabb szervezeti átalakítások:

1951-ben a KITI megszűnik (beolvad) és a NÉTI-ből megalakul az **IPARTERV** (igazgató: Lux László, 1951-től főmérnök Szendrői Jenő)

Vertikális rendszerű komplex irodák, bennük építész, statikus, gépész stb. osztályok

1950-53 között további átalakítások...

beolvad a korábban önálló **MEZŐTERV** (igazgató: Tabéry Iván) > II. Iroda

1954-től **Ipari és Mezőgazdasági Épülettervező Vállalat** néven működik
(ld. Ipartanszék 1950.)



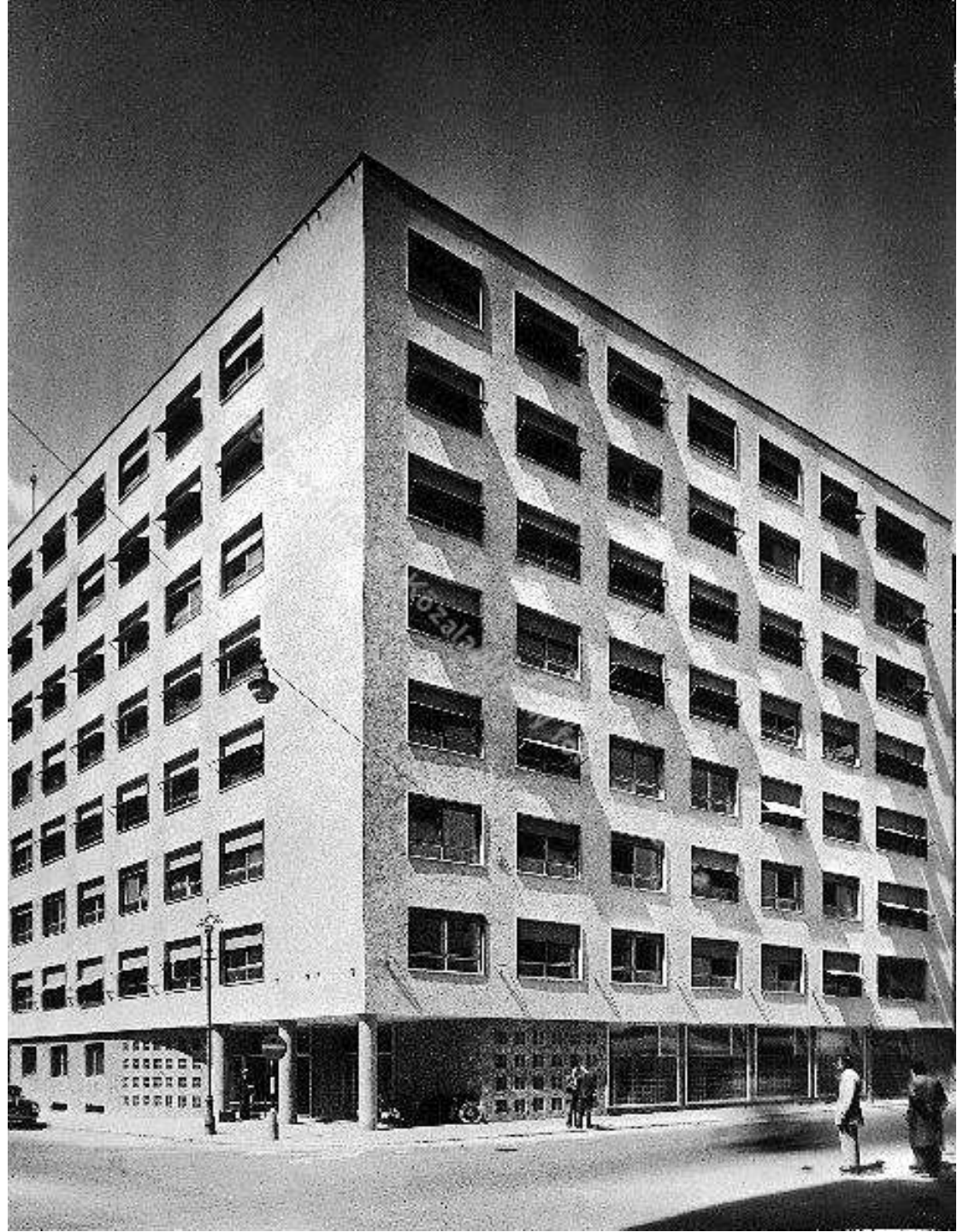
IPARTERV

Székház

Budapest, V. Deák Ferenc u. 10.

Bécsi u. - Deák Ferenc u. sarok

(eredeti: Léderer Gusztáv építész 1912,
átépítés: Vince Pál építész 1950)



Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Az átalakulások után végül egy viszonylag stabil szerkezet jön létre:

1. számú Bánya- és Kohóipari Tervező Iroda (vezető: Miskolczi László)
2. számú Gép- és Vegyipari Tervező Iroda (vezető: Dr. Szendrői Jenő 1951-ig)
3. számú Általános Ipari Épülettervező Iroda (vezető: Fenyves István)
4. számú Könnyű- és Műszeripari Épülettervező Iroda (vezető: Málík József)
5. számú Ipari Területrendezési Iroda (vezető: Képes Endre)
6. számú Előregyártott Ipari Épülettervező Iroda (1951-től, vezető: Mátrai Gyula)
7. számú Mezőgazdasági Épülettervező Iroda (1954-től)
8. számú Mezőgazdasági Ipari Tervező Iroda (1954-től)

Valóban látványos eredmények, óriási létesítmények

Nagyelemes helyszíni előregyártás, műszaki kutatások

Számos kis és nagyobb mezőgazdasági létesítmény

Számos üzemi lakótelep és szociális létesítmény (kultúrházak)

Szocialista realista stílus (?)(!)

Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Nem csak tervezés, hanem jelentős tudományos, műszaki információs és „HR” tevékenység

Ipari Építészeti Szemle 29 füzete (1951 és 1982 között)
Műszaki segédletek több mint 700 kiadványa

Műszaki kiadványok 1951-től Ipari Építészeti Szemle

A 29 alkalmmal megjelent Ipari Építészeti Szemle az IPARTERV működését, a tervezett létesítmények létrehozásának körülményeit, szakmai-gazdasági-politikai környezetét dokumentáló alapvető forrás. Fontos amiatt is, hogy a kiválasztott, bemutatott munkák a vállalat értékrendjét tükrözik, mely nem minden esetben "csak" építészeti minőséget, hanem szakmai jelentőséget is jelent. Honlapunkon a kiadott 29 Ipari Építészeti Szemle megtalálható Ipari Építészeti Szemle letölthető (pdf) példányai



1-2. 1951
11.521 MB



3. 1951?
12.142 MB



4. 1951?
14.277 MB



5. 1951
15.974 MB



6. 1952
14.719 MB



7. 1952?
35.845 MB



8. 1953
16.671 MB



9. 1951
15.962 MB



10. 1954
12.820 MB



11. 1954
18.808 MB



12. 1955
16.316 MB



13. 1956?
15.722 MB



14. 1956
13.259 MB



15. 1957
15.338 MB



16. 1957
17.821 MB



17. 1959
16.736 MB



18. 1960
11.314 MB



19. 1960
14.239 MB



20. 1961
13.986 MB



21. 1963
11.490 MB



22. 1964
15.498 MB



23. 1965?
19.670 MB



24. 1967
14.030 MB



25. 1969
14.616 MB



26. 1972
14.719 MB



27. 1973
14.282 MB



28. 1977
14.522 MB



29. 1979
10.059 MB



30. 1982
35.907 MB

Önmagában is érdekes dokumentumgyűjtemény, a vállalat értékrendjének, a közel 40 év szakmai eredményeinek tükré

Publikációs tevékenység: könyvek, könyvrészletek (43)

- 1953 Egyed Zoltán: **ELŐREGYÁRTÁS** (TANKÖNYVKIADÓ 1953)
- 1955 **MAGYAR ÉPÍTÉSNET 1945 – 1955 szerzői kollektíva, főszerkesztő: Dr. Szendrői Jenő** (KÉPZŐMŰVÉSZETI ALAP KIADÓVÁLLALATA 1955)
Mokk László: **HELYSZÍNI ELŐREGYÁRTÁS – ipari épületek, csarnokok** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1955)
- 1956 **IPARI ÉPÜLETTERVEZÉS GÉPGYÁRAK szerzői kollektíva, szerkesztők: Kiss Ferenc, Korbuly László, Szendrői Jenő** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1956)
- 1960 Gyengő Tibor– Menyhárd István: **VASBETON SZERKEZETEK** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1960)
- 1961 Mokk László: **HELYSZÍNI ELŐREGYÁRTÁS – ipari épületek, csarnokok** (2. átdolgozott, bővített kiadás, MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1961)
- 1962 Dr.-Ing. Tihamér Koncz: **HANDBUCH DER FERTIGTEIL-BAUWEISE** (BAUVERLAG GMBH 1962)
GYŰJTEMÉNY TARTÓSZERKEZETEK TERVEZÉSÉHEZ szerkesztő bizottság, szerkesztő: Rojkó Ervin
- 1964 Dr. Mihailich Győző – Dr. Palotás László: **VASBETONÉPÍTÉSTAN 1.** (TANKÖNYVKIADÓ 1964)
- 1965 Szendrői Jenő: **IPARI ÉPÍTÉSNETÜNK** (MŰSZAKI KIADÓ 1965)
- 1966 Gerő László: **FELFEDEZŐ ÚTON ÉPÜLETEINK KÖZÖTT** (GONDOLAT KÖNYVKIADÓ 1966)
Walter Henn: **IPARI ÉPÜLETEK – NEMZETKÖZI PÉLDÁK** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1966)
- 1967 Dr. Palotás László : **VASBETONÉPÍTÉSTAN 2.** (TANKÖNYVKIADÓ 1967)
- 1969 **ÉPÍTÉSIPAROSÍTÁS – MŰSZAKI TERVEZÉS – TIPIZÁLÁS szerzői kollektíva, szerkesztő: Katona József** (TÍPUSTERVEZŐ INTÉZET 1969)
- 1970 **AZ ÉPÍTÉS 25 ÉVE MAGYARORSZÁGON** (kiállítási katalógus, ÉTK 1970)
Merényi Ferenc: **A MAGYAR ÉPÍTÉSNET 1867 – 1967** (2. változatlan kiadás, MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1970)
- 1971 Rados Jenő: **MAGYAR ÉPÍTÉSNETTÖRTÉNET** (második, bővített kiadás, MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1971)
- 1972 **MAGYAR ÉPÍTÉSNET 1945 - 70 szerkesztő: Szendrői Jenő** (CORVINA KIADÓ 1972)
Dr. Sebestyén Gyula: **KÖNNYŰSZERKEZETES ÉPÍTÉS** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1972)
Szendrői Jenő: **IPARI ÉPÜLETTERVEZÉS (IPARI ÉS MEZŐGAZDASÁGI ÉPÜLETTERVEZÉSI TANSZÉK)**
- 1973 Dr.-Ing. Tihamér Koncz: **HANDBUCH DER FERTIGTEIL-BAUWEISE** (átdolgozott, 3. kiadás, BAUVERLAG GMBH 1973)
Dr. Széll László: **HOMLOKZATKÉPZÉSEK** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1973)
- 1975 Dr. Szabó János főszerkesztő és szerzői kollektíva: **NAGYIPARI LÉTESÍTMÉNYEK 1945 – 1975** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1975)
- 1977 **CONDER-IPARTERV** Könnyűszerkezetes csarnok építési rendszer, rendszerismertető tájékoztató füzet (ÉTK 1977)
- 1978 **MODERN ÉPÍTÉSNETI LEXIKON szerzői kollektíva, szerkesztő: Dr. Kubinszky Mihály** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1978)
NEUE ARCHITEKTUR IN UNGARN (CORVINA VERLAG 1978)
- 1979 **UNOKÁINK IS LÁTNI FOGJÁK A televízió építésneti sorozata, szerkesztette: Osskó Judit** (Közgazdasági és Jogi Könyvkiadó 1978)
- 1980 Jékely Zsolt – Sódor Alajos: **BUDAPEST ÉPÍTÉSNETE A XX. SZÁZADBAN** (MŰSZAKI KÖNYVKIADÓ 1981)
- 1994 **KONCZ – ENGINEERING FROM 1962 UP TO NOW IN MORE THAN 30 COUNTRIES** (Prof. Dr.- Ing. T. Koncz marketing kiadványa)
- 1995 **ÉVEK, MŰVEK, ALKOTÓK YBL MIKLÓS DÍJASOK ÉS MŰVEIK 1953-1994 szerzői kollektíva, főszerkesztő: Schéry Gábor** (ÉTK KFT 1995)
- 1996 Dr. Balázs György: **BETON ÉS VASBETON III. MAGASÉPÍTÉSI BETON- ÉS VASBETON SZERKEZETEK TÖRTÉNETE** (AKADÉMIAI KIADÓ 1996)
- 1997 Merényi László: **MÁTRAI GOTTWALD GYULA** (1997)
- 1998 **KÖNYV AZ ÉPÍTÉSNETRŐL – A TERVEZÉS GYAKORLATA I. szerzői kollektíva, szerkesztő: Dr. Bachmann Zoltán** (JPTE UNIVERSITY PRESS PÉCS 1998)
- 1999 **BAUSTELLE: UNGARN NEUERE UNGARISCHE ARCHITEKTUR** (Akademie der Künste, Berlin)
- 2001 **A MAGYAR TERVEZŐIRODÁK TÖRTÉNETE szerzői kollektíva, főszerkesztő: Schéry Gábor** (ÉTK KFT.2001)
- 2004 Szabó Benjamin: **ATOMKORKÉP (ÚJ PALATINUS KÖNYVESHÁZ KFT.2004)**
Merényi László- Rudnyánszky Pál: **MOKK LÁSZLÓ** (ÉTK KFT. 2004)
- 2007 Balázs György- Borosnyói Adorján- óth Ernő: **MŰEGYETEMEN VÉGZETT ÉPÍTŐMÉRNÖKÖK ÉS MUNKÁSSÁGUK 1943–1951** (MŰEGYETEMI KIADÓ 2007)
- 2008 Balázs György- Borosnyói Adorján-Tóth Ernő: **MŰEGYETEMEN VÉGZETT ÉPÍTŐMÉRNÖKÖK ÉS MUNKÁSSÁGUK 1952–1956** (MŰEGYETEMI KIADÓ 2008)
Dr. Balázs György: **BETON ÉS VASBETON VII. MIT ALKOTTAK A MAGYAROK KÜLFÖLDÖN** (AKADÉMIAI KIADÓ 2008)
- 2009 Balázs György– Borosnyói Adorján–Tóth Ernő: **MŰEGYETEMEN VÉGZETT ÉPÍTŐMÉRNÖKÖK ÉS MUNKÁSSÁGUK 1957–1961** (MŰEGYETEMI KIADÓ 2009)
- 2010 Balázs György– Borosnyói Adorján– Tóth Ernő: **MŰEGYETEMEN VÉGZETT ÉPÍTŐMÉRNÖKÖK ÉS MUNKÁSSÁGUK 1962–1966**
(Dr. Borosnyói Adorján kiadása 2010)
- 2013 **hallenbauten IPARTERV 1951-1961** német nyelvű cikkek összeállítása (ETH ZÜRICH 2013 június)

Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Mesteriskola

1953-57, id. Janáky István,
1957-60, 1970-2000 Szendrői Jenő

I. 1953-55, II. 1955-58, III. 1958-60, IPARTERV-es hallgatói:

Arnóth Lajos, Bajnay László, Böhönyei János, Bőjthe Tamás, Callmayer Ferenc,
Csaba László. Cs. Juhász Sára, Csics Miklós, Farkas Ipoly, Földesi Lajos,
Gulyás Zoltán, Mináry Olga, Molnár Péter, Polonyi Károly, Rimanóczi Jenő,
Schultéty János, Südi Ernő, Szekeres József, Virág Csaba



Dr. Szendrői Jenő (Makó1913 - Budapest 2000)

Budapest Királyi József Nádor Műegyetem, majd Technische Hochschule Bécs,
Nyíri László, Wanner János, Möller Károly irodáiban, majd Mátrai Gyula mellett

Az IPARTERV igazgatója 1954-1957, főmérnöke 1957-1971 között

Számos ipari- és középület statikusa, építésze

Anyag és Árhivatal

Budapest, Fő utca 66-68. (statikusként id. Janáky István építész mellett) 1942.
Rendelőintézet.

Budapest, XI. Fehérvári út 12. (Lévai Andorral) 1949.

Honvédelmi Minisztérium. I. épület. (ma: Nemzetvédelmi Hivatal)

Budapest, V. Falk Miksa (Honvéd) utca 9-11. Hegedüs Bélával. 1949.

Honvédelmi Minisztérium

Budapest, V. Balaton utca 7-11. (Lauber Lászlóval) 1949-1950.

Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem, volt: Agrártudományi Egyetem.

Budapest, XI. Ménesi út 44-48. (Lauber Lászlóval) 1949-1950.

Vas és Fémipari Kutató Intézet.

Budapest, XI. Fehérvári út 130. (Lauber Lászlóval) 1949-1950.

Dunai Vasmű bejárati és igazgatási épülete.

Dunaújváros (volt: Sztálinváros), Vasmű-tér 1-3. (Lauber Lászlóval) 1950-1951

Inotai Alumíniumkohó. (Lauber Lászlóval és Mátrai Gyulával) 1952.

Pasaréti Vasas teniszcsarnok.

Budapest, II. Pasaréti út 11-13. (Menyhárd Istvánnal) 1957.

Beloianisz Híradástechnikai Gépgyár

Budapest, XI. Fehérvári út 68. (Arnóth Lajossal) 1962.

Nyíregyházi Konzervgyár. 1964. (Földesi Lajossal)

Mesteriskola vezetője 1957-1960, 1970-2000

Ipari és Mezőgazdasági Épülettervezés Tanszék vezetője (1971-1978)

**Az I. korszak
1949-1956 (-1960)**

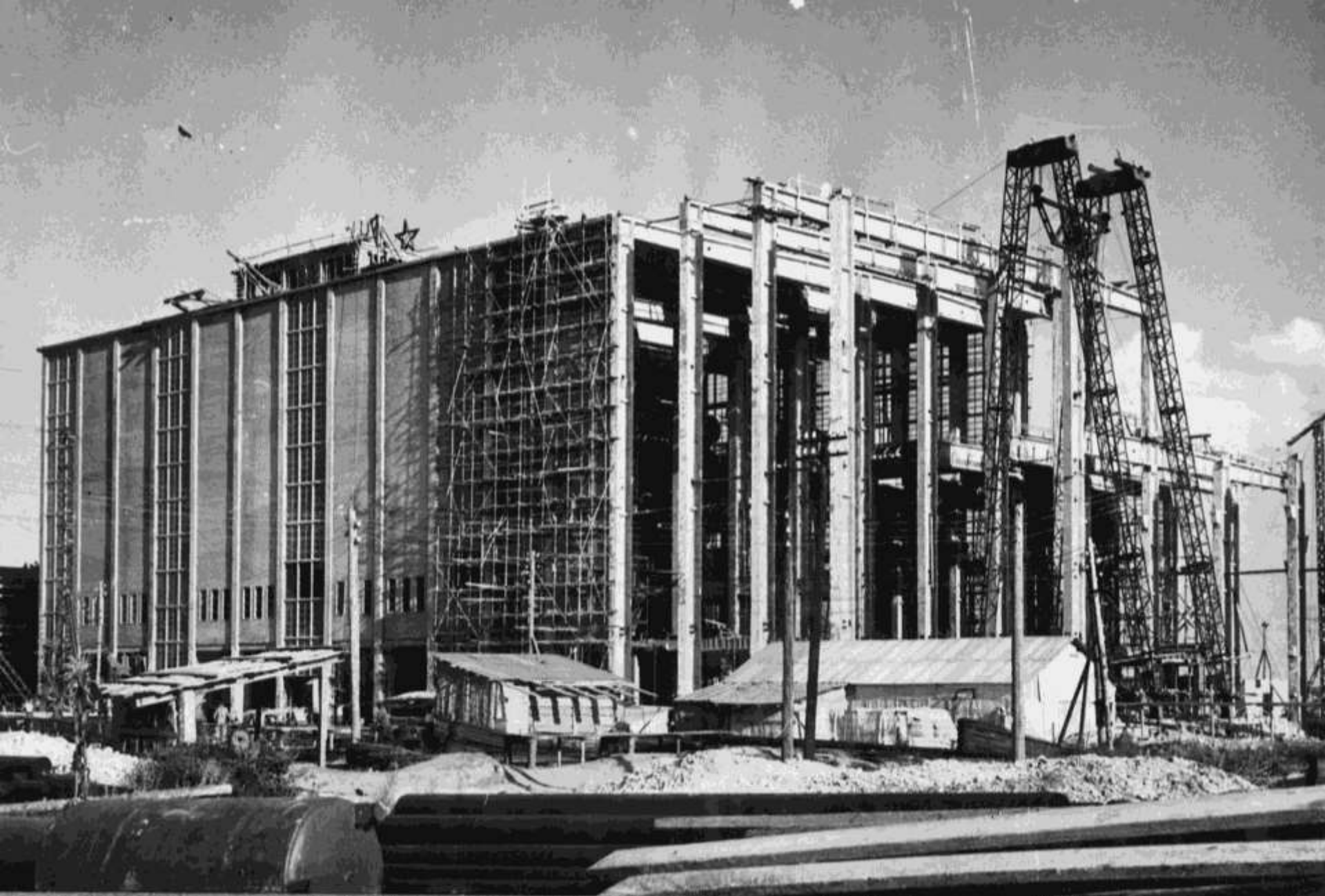


Az I. korszak: a megalakulástól 1949-1956 (-1960)

Jól példázza a kort és benne a folyamatos innovációt az IPARTERV jelentős fejlesztésével: a **nagyelemes helyszíni előregyártással**

A nagy erőművek építése:

INOTA	120 MW	1950-54
BERENTE	200 MW	1951-57
TISZAPALKONYA	200 MW	1952-59
PÉCSÚJHELY	215 MW	1955-66



Inotai Hőerőmű, építés közben, 1950, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Berentei Hőerőmű, építése, 1953, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



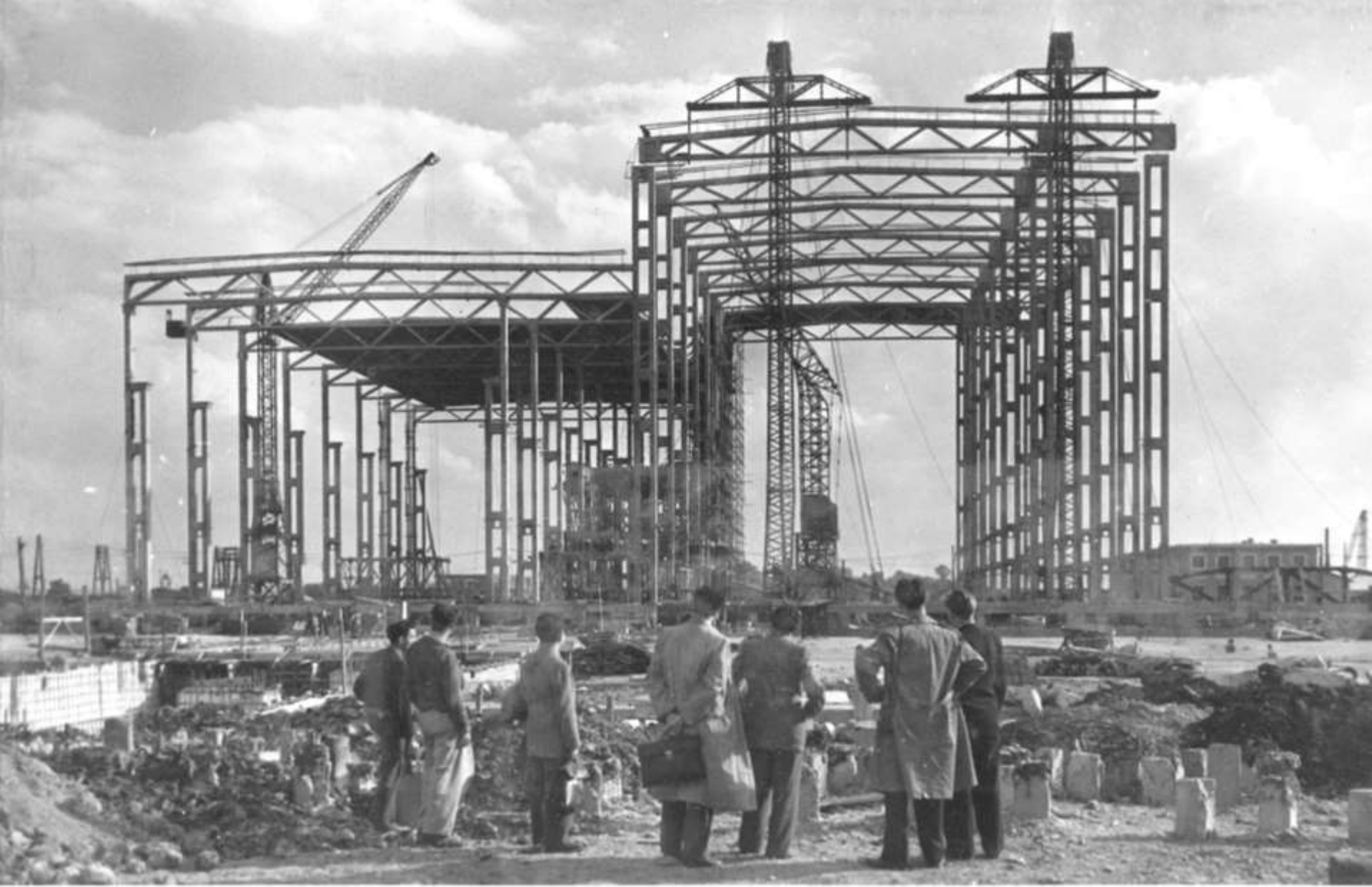
(Berentei) Borsodi Hőerőmű, 1955 , IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Tiszapalkonyai Hőerőmű, Főtartó emelése, 1953, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Tiszapalkonyai Hőerőmű, Főtartó emelése, 1953, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



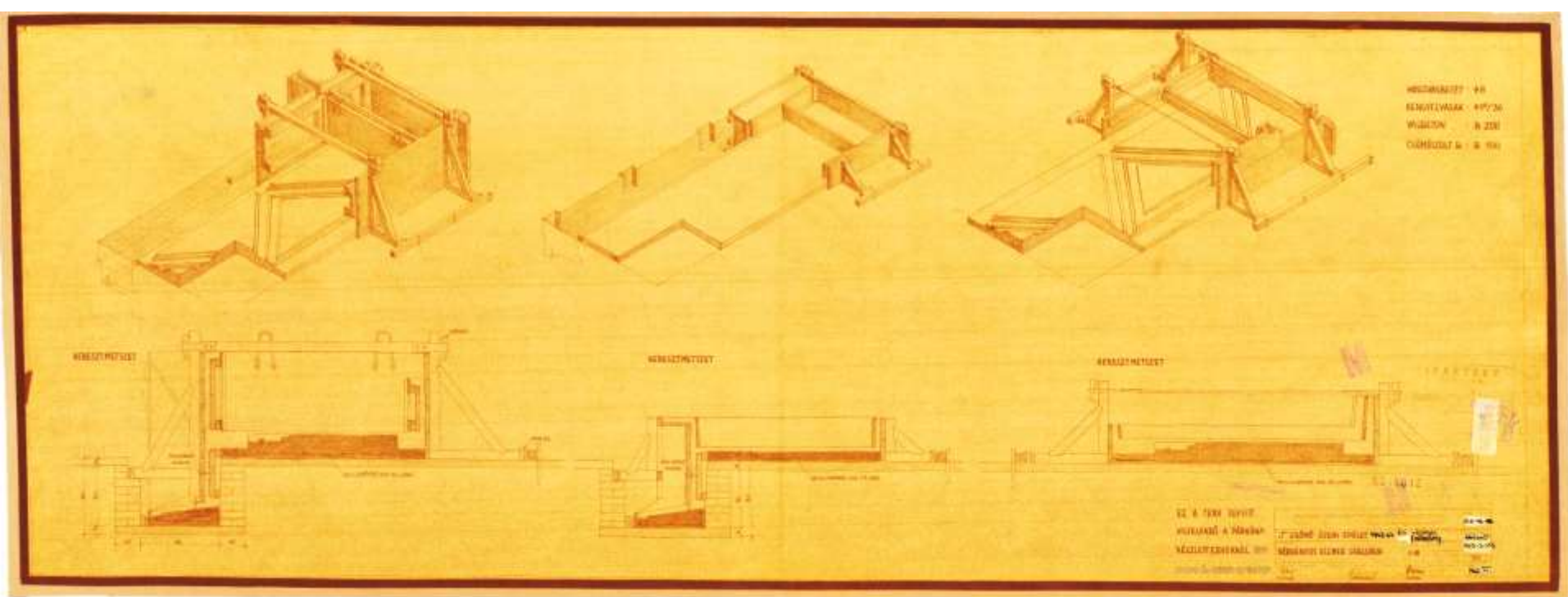
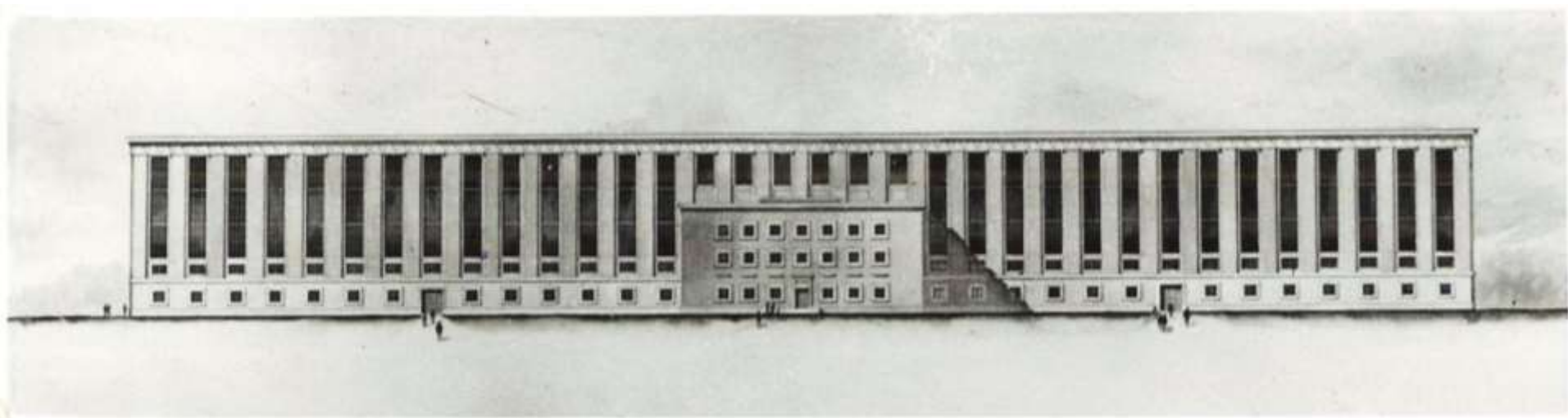
Tiszapalkonyai Hőerőmű, Főtartó emelése, *művezetés*, 1953, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Tiszapalkonyai Hőerőmű, 1954, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Tiszapalkonyai Hőerőmű, homlokzatépítés, 1954, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



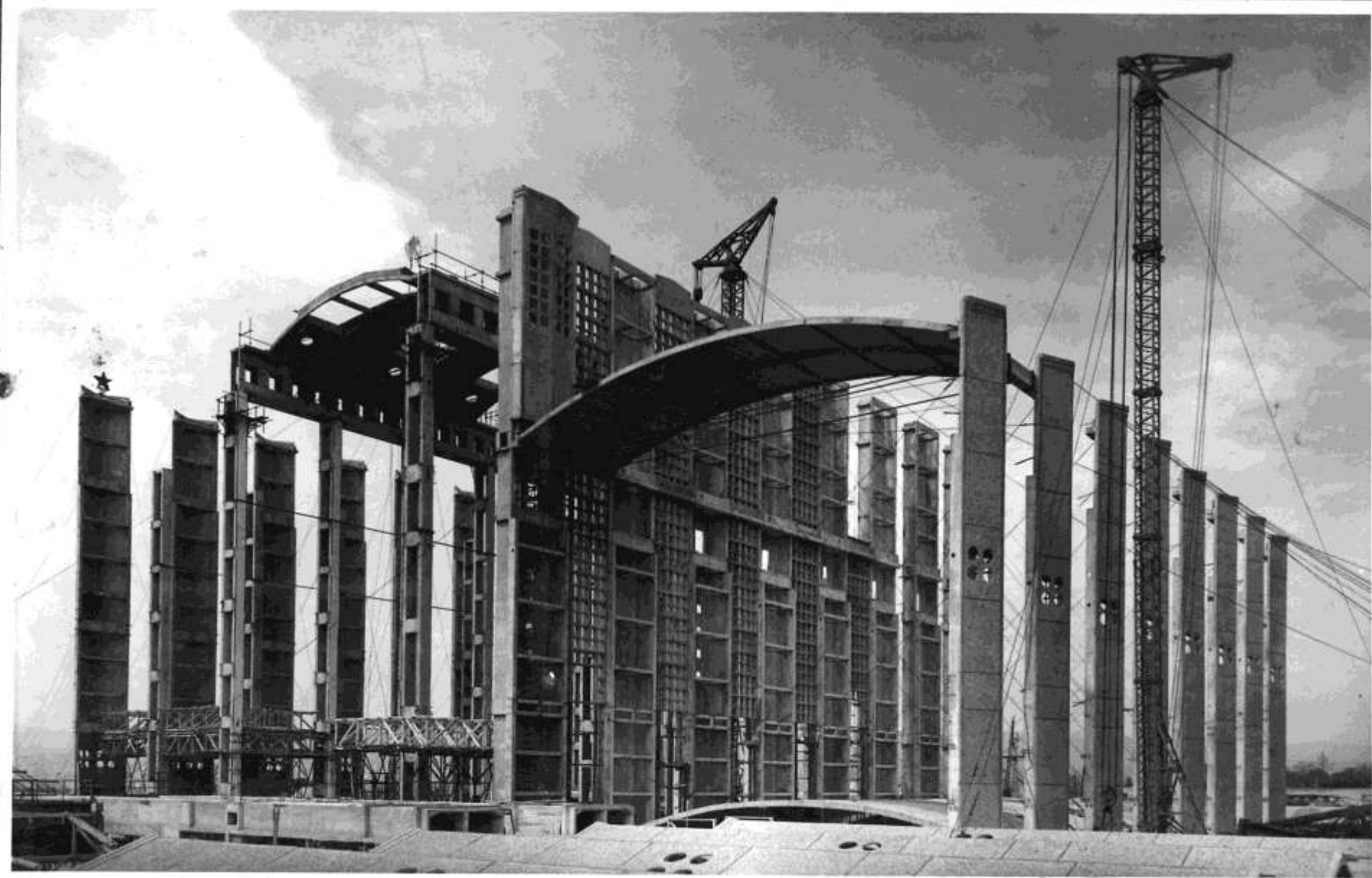
Tiszapalkonyai Hőerőmű, homlokzat terve, (helyszínen) előregyártott homlokzati panel zsaluzatterv
 1954, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly homlokzati elem terve



Pécsújhelyi Hőerőmű, Homlokzat kialakítása, 1958, IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Pécsújhelyi Hőerőmű kazántér, falpillér emelése 1958,
IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Pécsújhelyi Hőerőmű, tetőelem emelése, 1958 IPARTERV, Mátrai Gyula, Pászti Károly



Georgiu Dej (Ganz) Hajógyár
Budapest, XIII. Váci út
Mátrai Gyula 1951.





Dunai Vasmű bejárati épület 1951, Lauber László és Szendrői Jenő





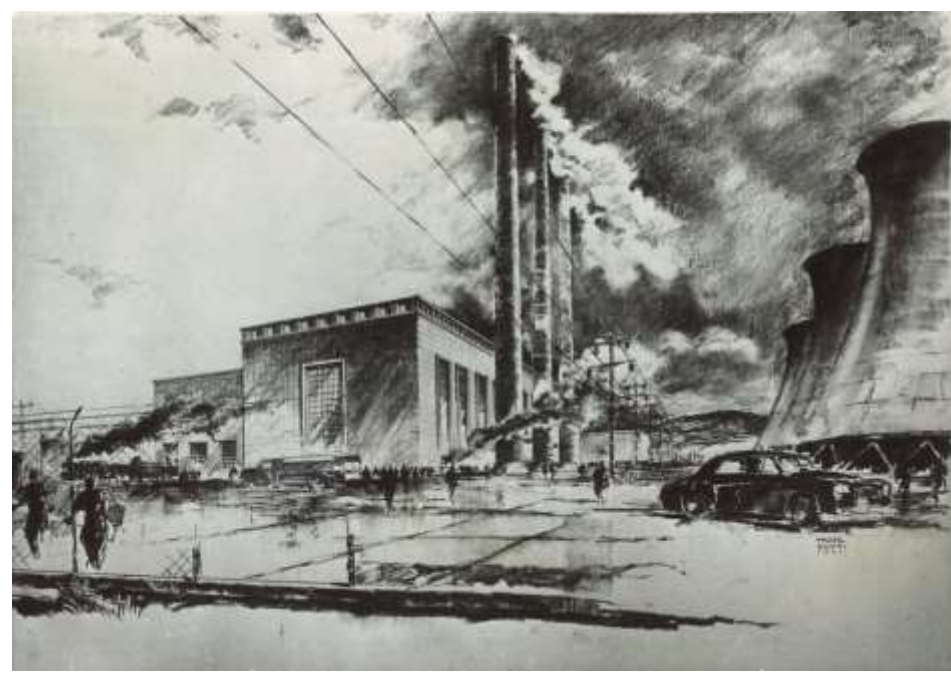
**Nagykovács Mezőgazdasági Kutató Intézet, 195?,
Karcag, építész? (MEZŐTERV/IPARTERV?)**



**Keszthelyi Burgonyabogár! Kutató Intézet 195?,
építész? (MEZŐTERV/IPARTERV?)**



**Kaposvári Hűtőház, 195?, építész?
(MEZŐTERV/IPARTERV?)**



Borsodi Hőerőmű, Berente „modern” és „szocreál” változat rajzai



1046



1049



1052



1047



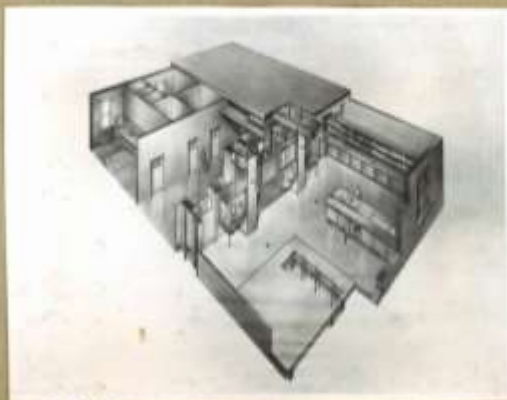
1050



1053



1048



1051



1054

lap a Fotóarchívumból: Debrecen GÖCS, Sztálin Vasmű, DCM, Miskolci Egyetem, Metro Stadion állomás, Tűzoltólaktanyák: Szentendre, Komárom

1105.1106. Dícsőgyári mech. műhely
 1108. Vacsutechnika könyha
 1107. Dícső GÜCS szerk.
 1109. Inota alako ig.ép.
 1110. Sztalin Vasút ig.ép.
 1111.1112. Berégi FESI gyár
 1113. MAVAG utolsó persp.
 1114. Ganz hajó igazg.ép.

1115.1116. Csepeli Papírgyár Erőmű
 1117.1118. III. Iróda Erőmű
 1119.1120. ZO Erőmű
 1121. Dunaközi Vagongyár Erőmű
 1122-1124. GA Iródaépület



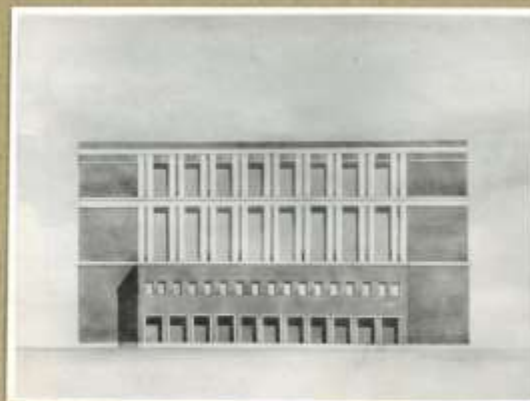
1117



1114



1115



1118



1122



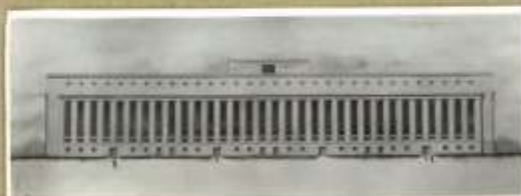
1123



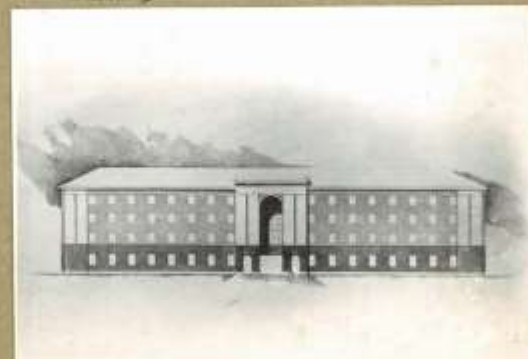
1116



1119



1120



1124



1175

1178



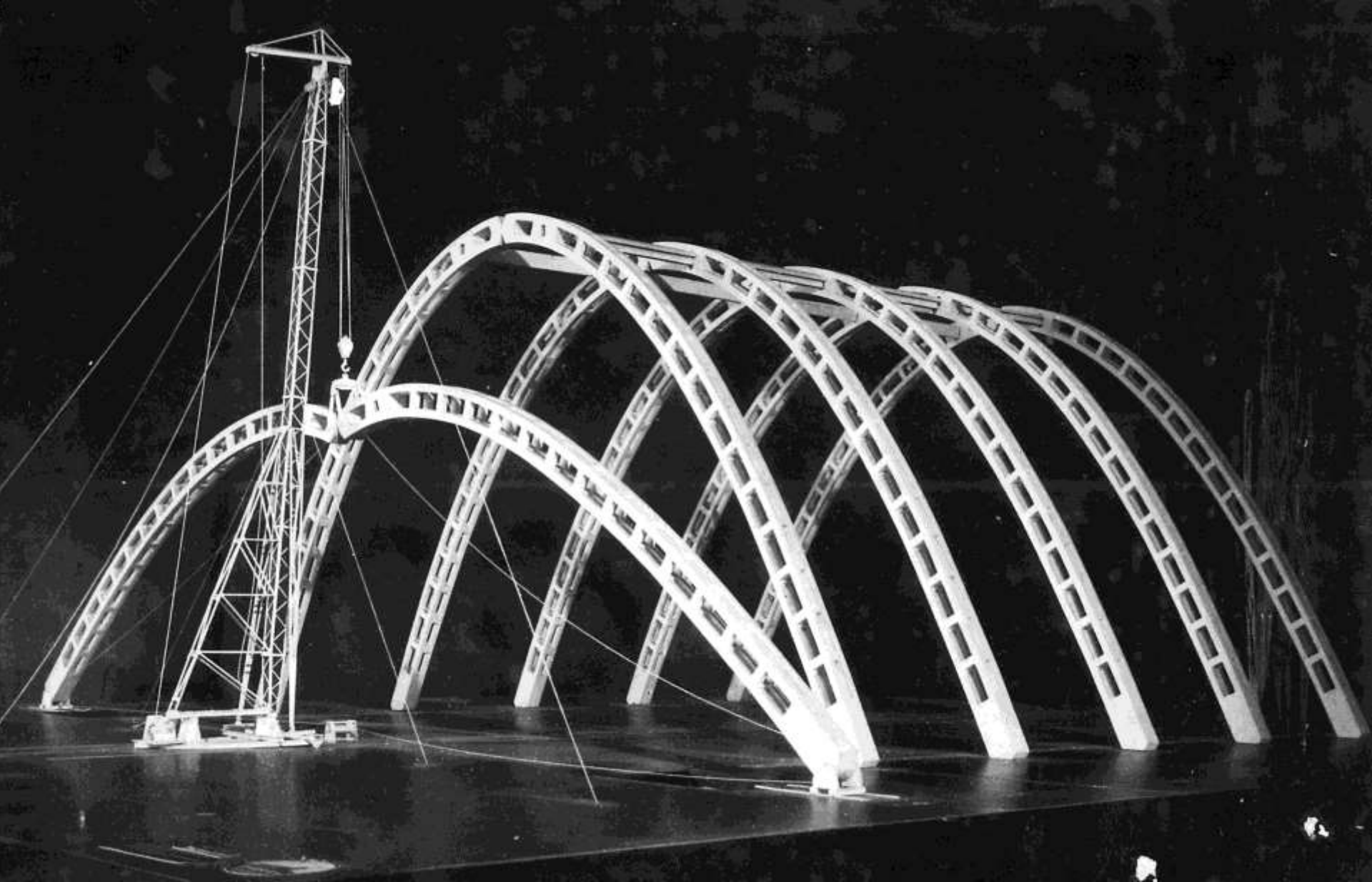
1176

1179

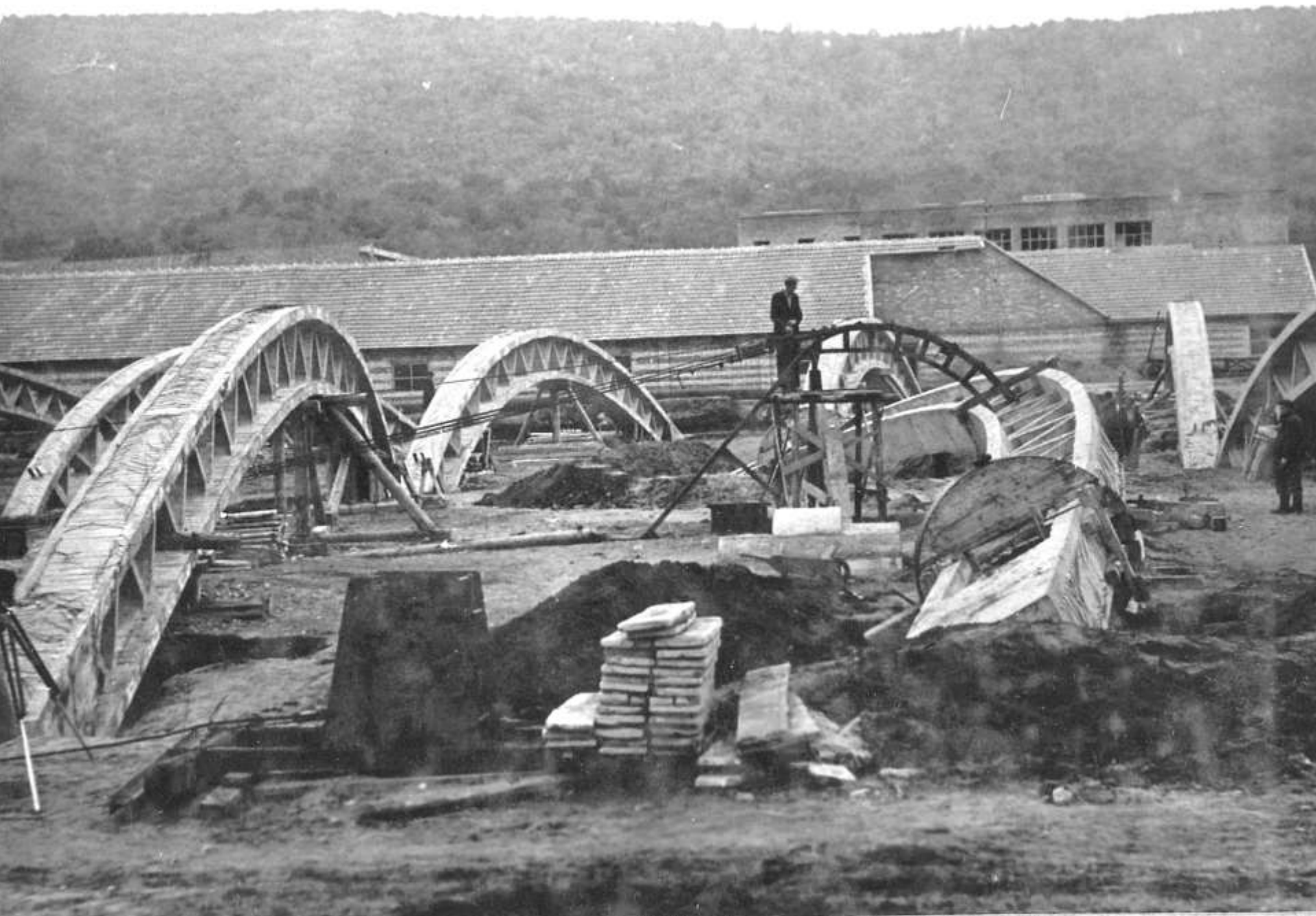


1175.1175.1176. Szentendrei tűzoltó-
laktanya

1174.1177-1180. Komáromi tűzoltó-
laktanya



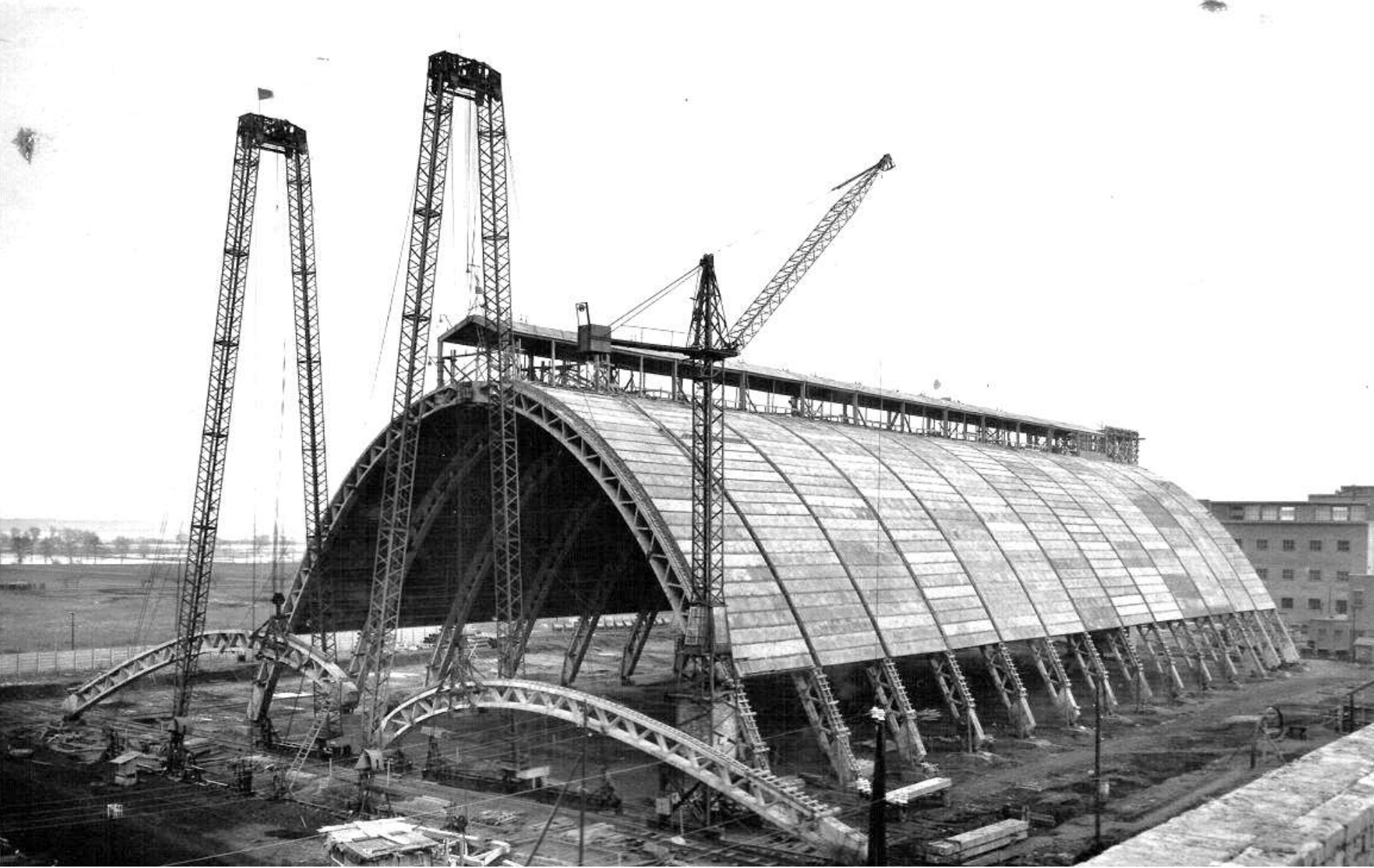
Kazincbarcika, Mútrágyaraktár, 1949-1950, Gnädig Miklós
46,15 m fesztávolság, 23,85 felső magasság, 9,0 m-es keretállás



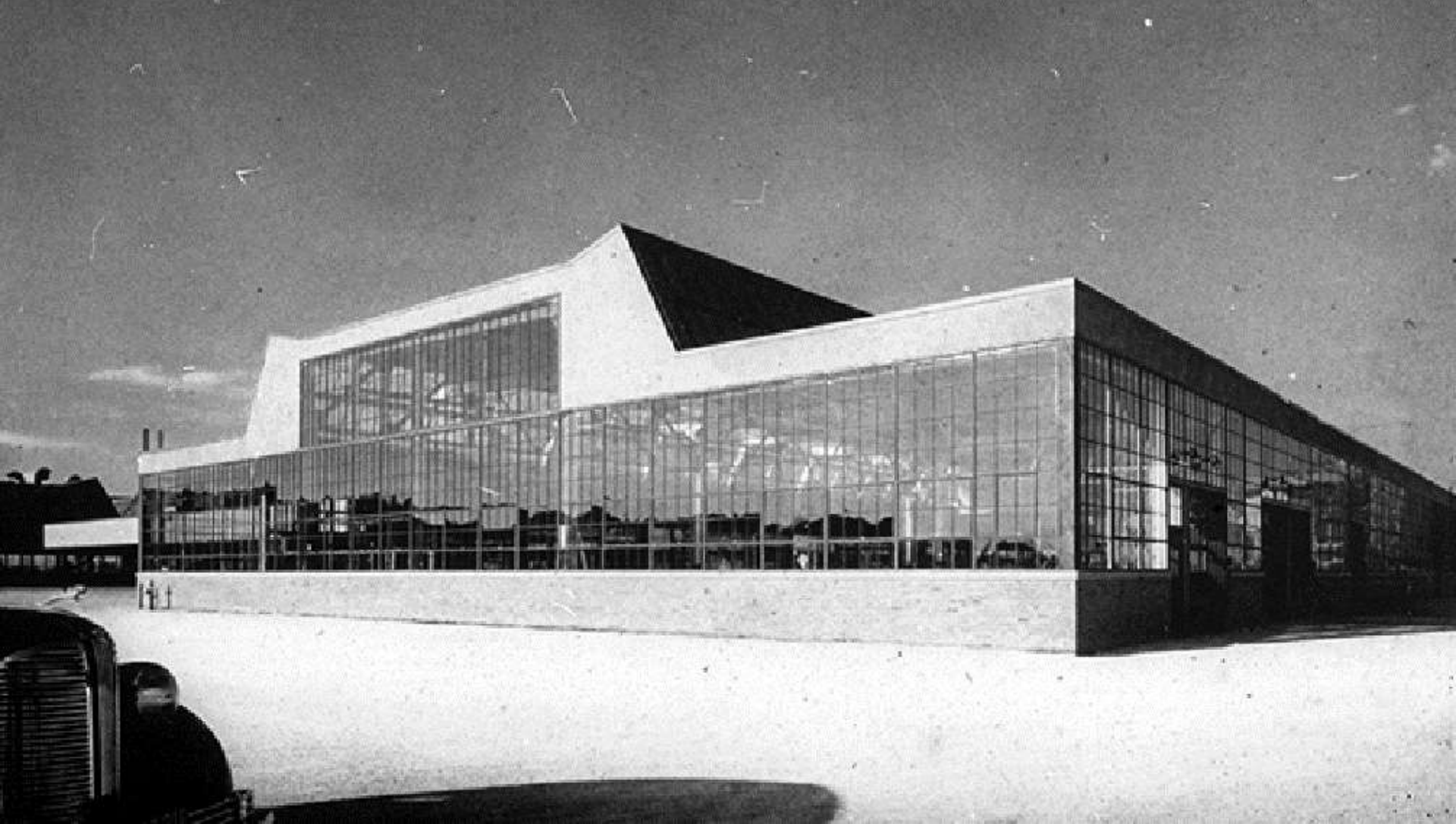
Kazincbarcika, Műtrágyaraktár, 1949-1950, Gnädig Miklós



Kazincbarcika, Műtrágyaraktár, 1949-1952, IPARTERV, Gnädig Miklós



Kazincbarcika, Mútrágyraktár, 1949-1950, Gnädig Miklós



Ford autógyár, Detroit (USA) 1924 Albert Kahn 1869-1942

1938-ban az Egyesült Államokban, az építészek által tervezett ipari épületek 20%-át a 600 fős Kahn iroda tervezi.



Traktorgyár, Cseljabinszk, Szovjetunió 1930, Albert Kahn 1869-1942

1930 és 1932 között 521 ipari létesítményt tervez a Szovjetunióban, a Kahn iroda Moszkvai Kirendeltsége (25 amerikai mérnökkel, több mint ezer ottani mérnököt betanítva)



XII. Akna, Zeche Zollverein, Essen-Katenberg (Németország), 1928-32 Fritz Schupp és Martin Kremmer,





Nagyvásártelep Budapest, IX. Münich Aladár , statikus: Obrist Vilmos 1931-33, 42 m fesztáv, 17 m belmagasság, 247 m hosszú, Zeiss-Dywidag utófeszítéses technológia.



kelenföldi Buszgarázs Budapest, XI. 1938-41, Menyhárd István (vonórudas vasbeton héj 82 m!) Építész: Padányi-Gulyás Jenő



Budaörsi Repülőtér, Birbauer-Borbíró Virgil, 1936-37



Stühmer Csokoládégyár Budapest, IX. Vágóhíd utca Olgyay fivérek 1943



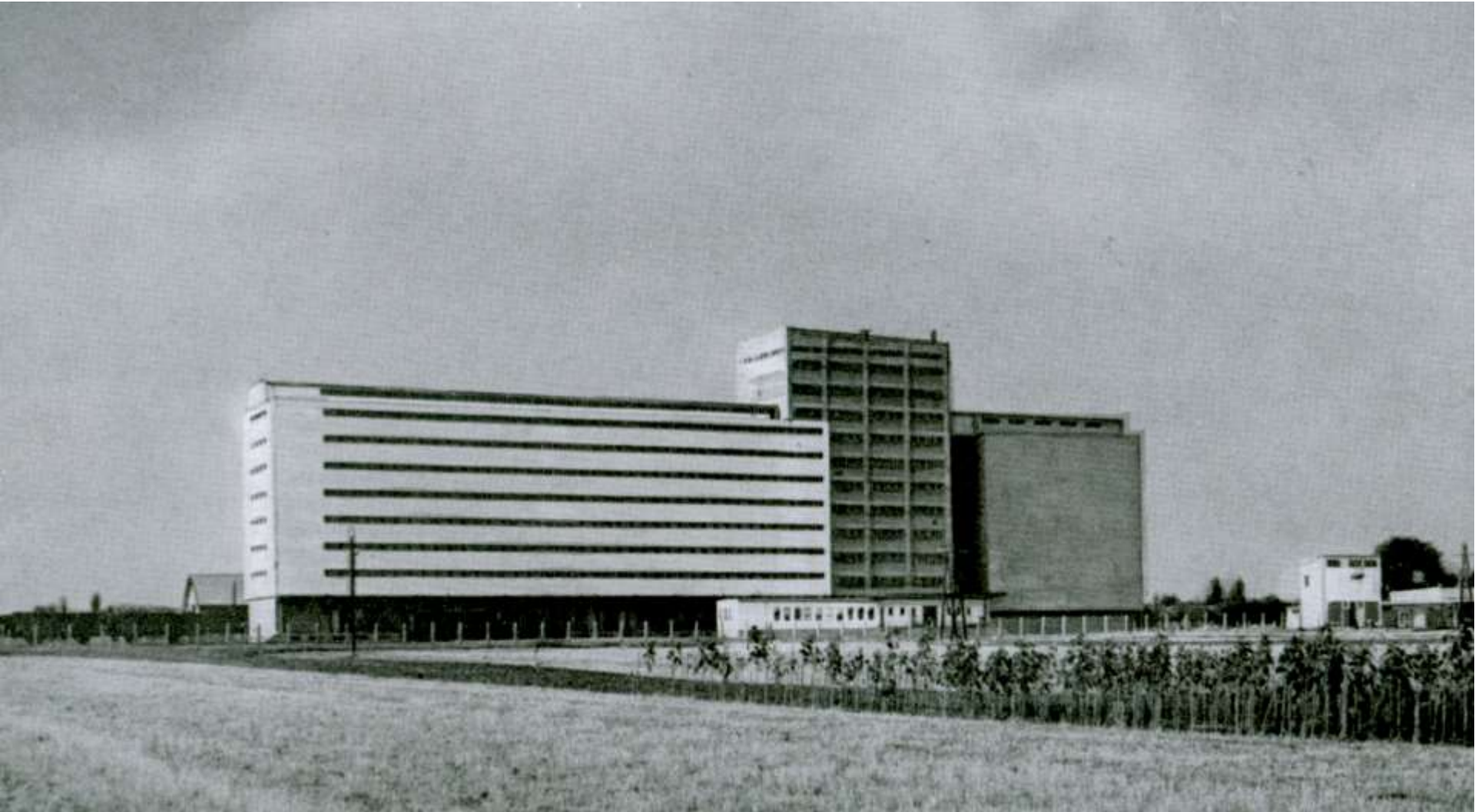
Dunai Repülőgépgyár (később Csepel Autógyár) elhagyott csarnoka 2016. Szigetszentmiklós-Szigethalom



Dunai Repülőgépgyár (Pestvidéki Gépgyár) elhagyott hangárja 2007. Tököl-Szigethalom (lebontották)



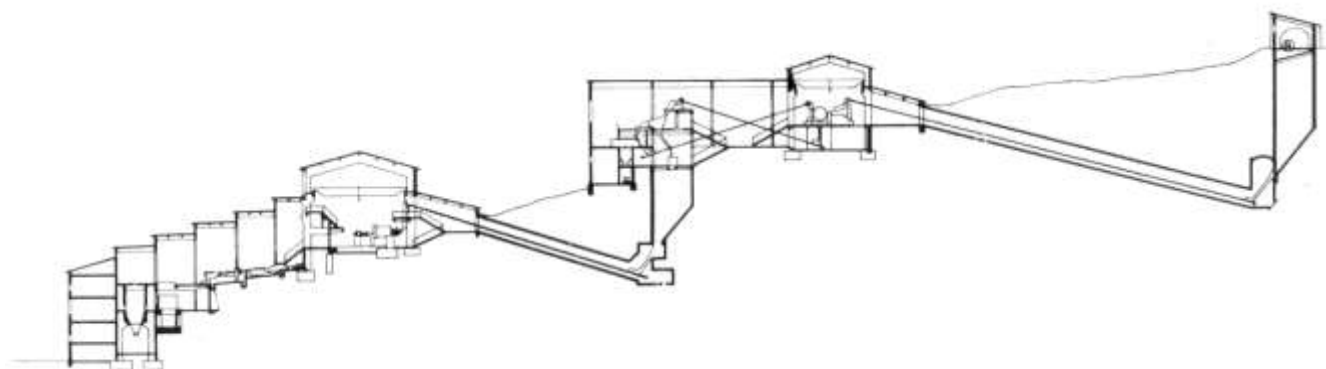
Vasipari Kutatóintézet, Budapest, XI. Fehérvári út 1950 Szendrői Jenő, Lauber László,



Gabonasiló és tárház, Mezőkövesd, 1949, Szabó Árpád



Ércelőkészítő mű Gyöngyösrososzi, Skultéthy János



A II. korszak: 1957-1968

1957 után Takács Gyula az igazgató 1979-ig.
Szendrői Jenő főmérnök 1971-ig

A nehézipar mellett egyéb ipari területek: építőipar, építőanyag,

Üzemi előregyártás!

Élelmiszeripar, vegyi- és gyógyszeripar, ...textilipar stb.

Mezőgazdasági feladatok

1956 után budapesti helyreállítások: Nagykörút, Üllői út stb.

Egyedi lakóépületek OTP, Lottóházak

Egyedi Irodaépületek

1957-60 Balaton parti építési feladatok: Balatoni Regionális Terv alapján

Sport és szabadidős létesítmények

„Export” munkák

Kutatások, műszaki publikációk

Jelentős szerepet kapnak az Mesteriskola elő 3 ciklusának hallgatói



AU LENDEMAIN D'UNE TRAGÉDIE QUI A SEMÉ LE MONDE DE RUINES ET DE DEUILS, LES ARCHITECTES DE TOUS PAYS ONT ESTIMÉ QU'IL ÉTAIT PLUS NÉCESSAIRE QUE JAMAIS DE S'UNIR, PAR DESSUS LES FRONTIÈRES POLITIQUES, ADMINISTRATIVES, CULTURELLES, RACIALES, RELIGIEUSES ET LINGUISTIQUES. LES L'UNION INTERNATIONALE DES ARCHITECTES SE PROPOSE DE CONTRIBUER EN FACILITANT ET EN MULTIPLIANT LES LIBRES CONTACTS ENTRE LES ARCHITECTES, SANS DISTINCTION DE NATIONALITÉ, DE RACE, DE RELIGION, DE FORMATION PROFESSIONNELLE OU DE DOCTRINE ARCHITECTURALE, A CRÉER ENTRE EUX DES RELATIONS DE CAMARADERIE, DE COMPRÉHENSION ET D'ESTIME MUTUELLE, A LEUR PERMETTRE DE CONFRONTER LEURS IDÉES ET CONCEPTIONS, DE PROFITER DE LEURS EXPÉRIENCES,

PRIX AUGUSTE PERRET 1961

D'UN DE LEUR CONCOURS, DE RECHERCHER DE LEURS MUTUALITÉS D'ÉCHANGES, ILS SERONT AINSI EN MESURE D'AMÉLIORER PLUS EFFICACEMENT LA SITUATION DES CONDITIONS DE VIE DES HOMMES, PAR LA RECONSTRUCTION DES VILLES ET VILLAGES DÉVASTÉS, LA SUPPRESSION DES TAUDIS, L'ÉQUIPEMENT DES RÉGIONS LES MOINS DÉVELOPPÉES, L'ÉLEVATION DES STANDARDS D'HABITATION, EN APPORTANT LEUR CONCOURS A UNE MEILLEURE COMPRÉHENSION DES HOMMES ET DES PEUPLES, EN S'EFFORÇANT DE SATISFAIRE TOUJOURS D'AVANTAGE LEURS ASPIRATIONS DE BIEN-ÊTRE MATÉRIEL ET SPIRITUEL. ILS SE PROPOSENT EN COLLABORATION AVEC LES AUTRES ORGANISATIONS INTERNATIONALES, PROFESSIONNELLES ET CULTURELLES, DE CONTRIBUER AU PROGRES DE LA SOCIÉTÉ HUMAINE ET A L'AFFERMISSEMENT DE LA PAIX.

MENTION ACCORDÉE AU

IN THE WAKE OF TRAGEDY WHICH HAS DEVASTATED AND BURNING THROUGHOUT THE WORLD, THE ARCHITECTS OF ALL COUNTRIES HAVE DEEMED IT MORE NECESSARY THAN EVER TO UNITE, TO DO SO AS A POLITICAL, ADMINISTRATIVE, CULTURAL, RACIAL, RELIGIOUS AND LINGUISTIC UNION. THE INTERNATIONAL BUREAU OF STUDIES OF BUILDINGS AND INDUSTRIAL AND AGRICULTURAL ORGANIZATIONS.

BUREAU D'ÉTUDES DES BATIMENTS INDUSTRIELS ET AGRICOLES DE HONGRIE

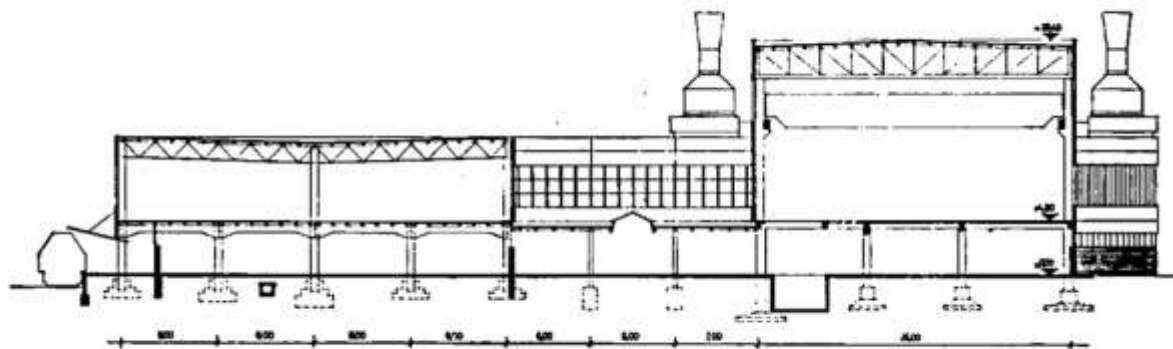
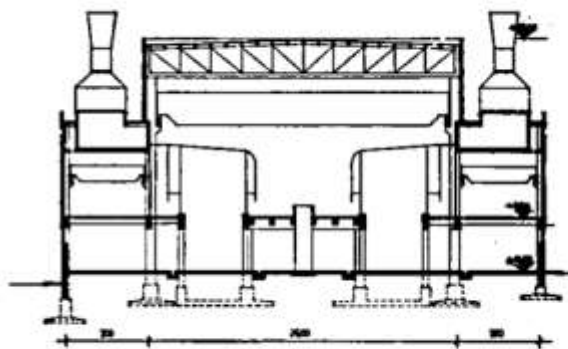
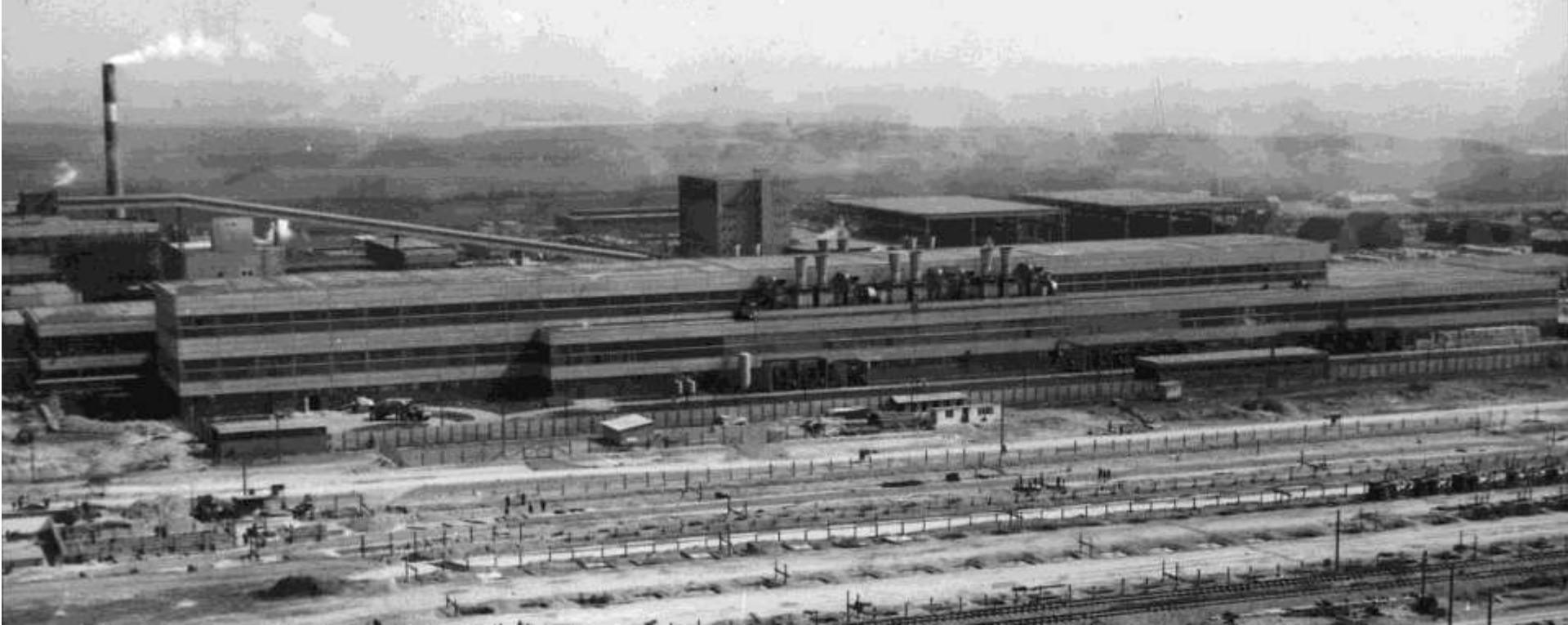
THE INTERNATIONAL BUREAU OF STUDIES OF BUILDINGS AND INDUSTRIAL AND AGRICULTURAL ORGANIZATIONS. THE EXCHANGE OF IDEAS BETWEEN ARCHITECTS, IRRESPECTIVE OF THEIR NATIONALITY, RACE, RELIGION, THEIR PROFESSIONAL TRAINING AND FORMATION, AND THEIR ARCHITECTURAL DOCTRINES, HAS AS ITS PURPOSE AND INTENT THE CREATION AMONG THEM OF RELATIONS OF FRIENDSHIP, OF UNDERSTANDING AND MUTUAL ESTEEM TO ENABLE THEM TO EXCHANGE THEIR IDEAS AND CONCEPTS TO PROFIT BY THEIR MUTUAL EXPERIENCE, TO BROADEN THEIR KNOWLEDGE, TO ENRICH EACH OTHER BY THEIR MUTUAL DIFFERENCES. THEY SHALL THEREBY BE IN A POSITION TO PARTAKE MORE EFFECTIVELY IN THE AMELIORATION OF MAN'S CONDITIONS OF LIFE, BY THE RECONSTRUCTION OF DEVASTATED CITIES AND VILLAGES, BY THE ELIMINATION OF SLUMS, BY THE EQUIPPING OF THE LEAST DEVELOPED REGIONS, THE RAISING OF HOUSING STANDARDS, DOING SO BY MAKING THEIR CONTRIBUTION TO A BETTER UNDERSTANDING OF MEN AND PEOPLES, BY ATTEMPTING AND STRIVING TO SATISFY MORE AND MORE THEIR ASPIRATIONS FOR MATERIAL AND SPIRITUAL WELL-BEING; IN COLLABORATION WITH OTHER PROFESSIONAL AND CULTURAL INTERNATIONAL ORGANIZATIONS, THEY HAVE RESOLVED TO CONTRIBUTE TO THE PROGRESS OF HUMAN SOCIETY AND THE STRENGTHENING OF PEACE.

LE JURY : E. BEAUDOUIN - M. MAJOR - A. PERSITZ - J. RICHARDS - A. ROTH - P. YACO - B. ZEVI

LE PRÉSIDENT

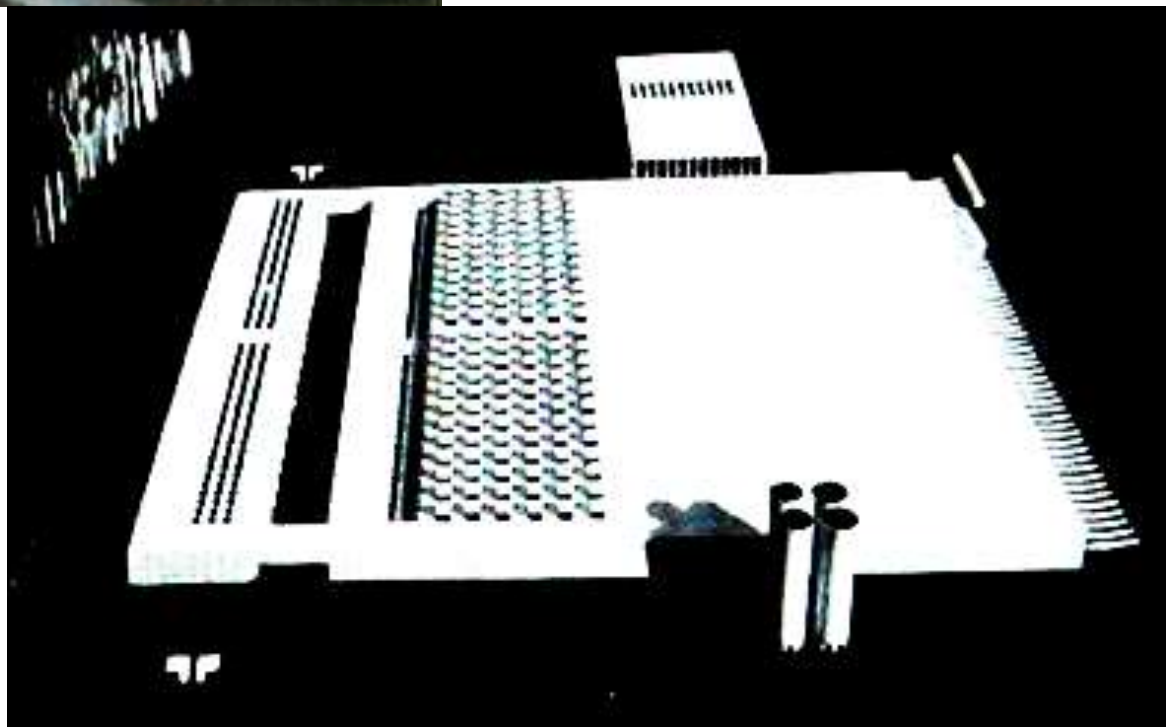
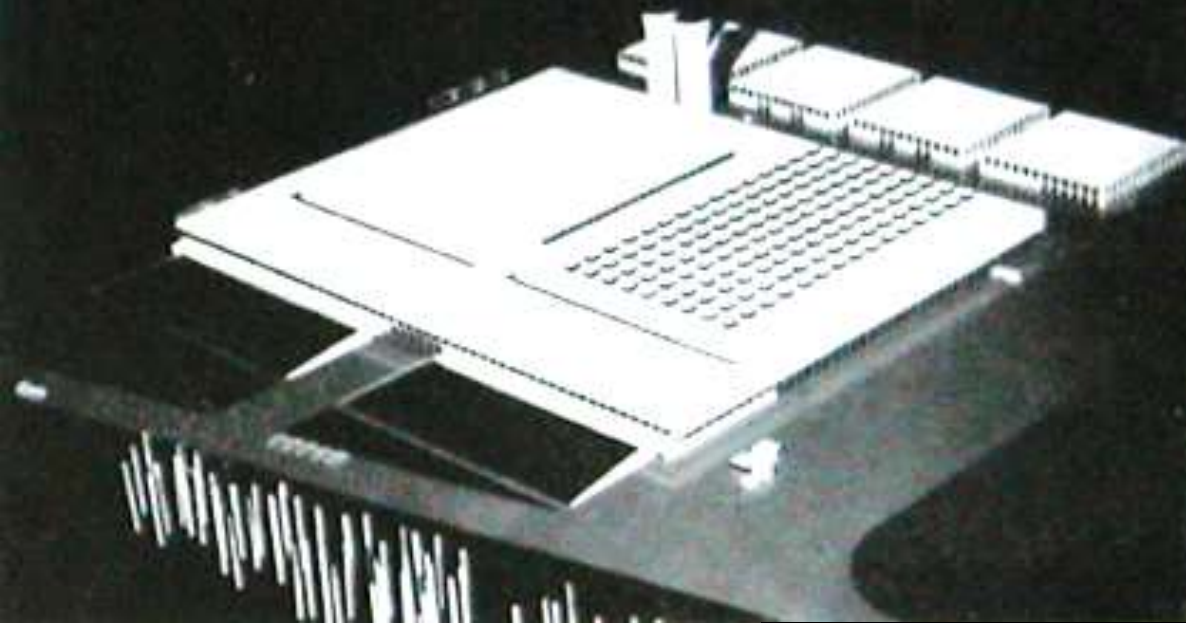


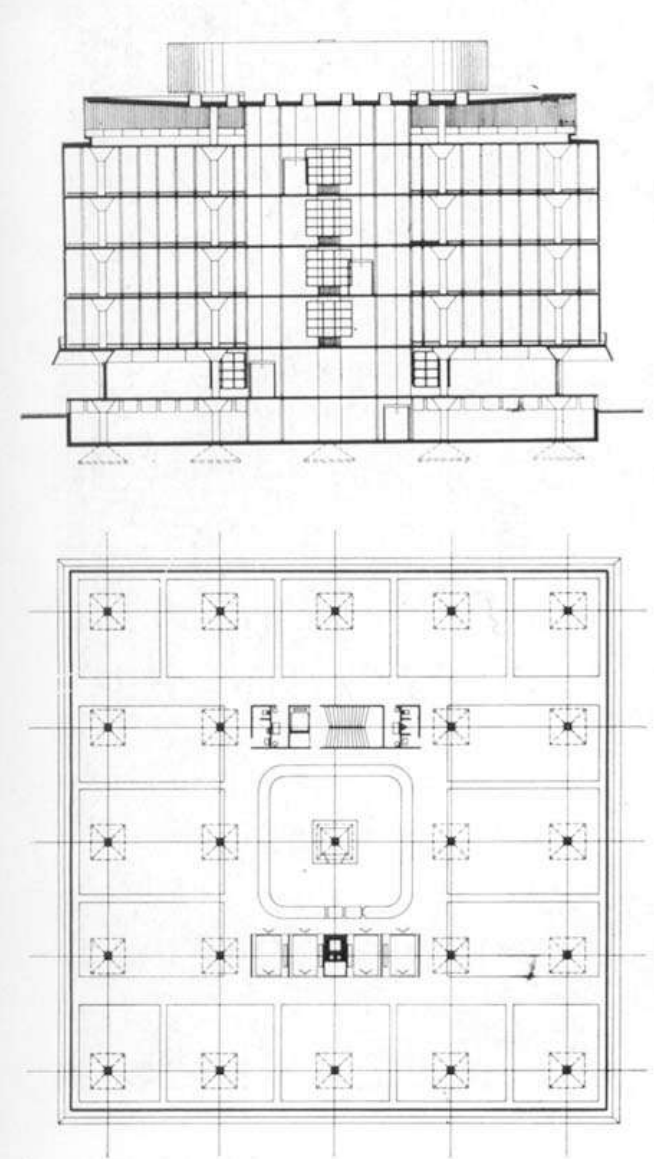
9x9 m-es típus vázszerkezet 1965, Bajnay László és Gnädig Miklós



Papírgyár, Dunaújváros Rácz György, 1964

4.000 vagonos Konzervgyár, Dunakeszi
1965. Földesi Lajos





Fűszért raktár, Budapest, IV. Virág Csaba, 1967



Lottóház, Budapest VIII. József krt. 86, 1961. Csics Miklós



527. sz. Lakóház, Óbuda Kísérleti lakótelep, Budapest III. Bécsi út, 1958-60 Mináry Olga

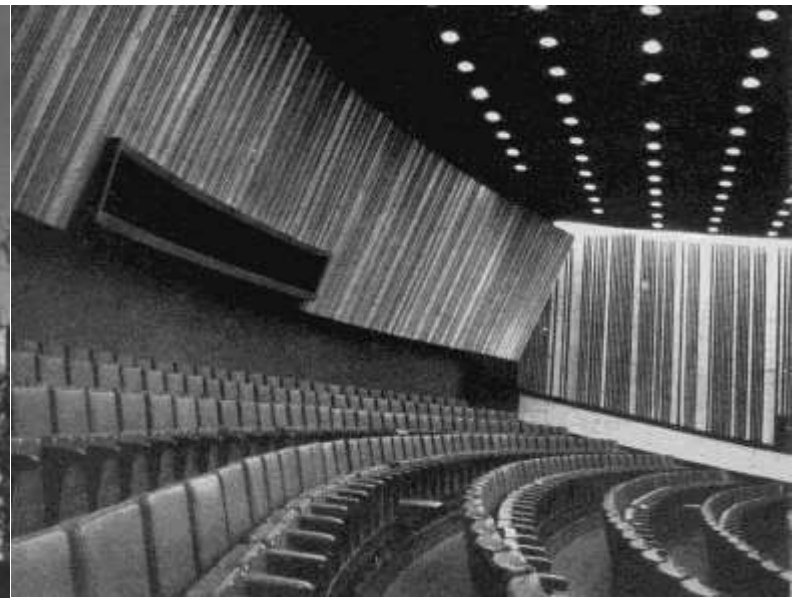


Garzonház, Óbudai Kísérleti lakótelep, Budapest III. Rimanóczy Jenő 1963

Lakóház Budapest V. Széchenyi rakpart 6. 1958-1961
Molnár Péter (Mülbacher Istvánnal)



Kőbánya Mozi Budapest X. Pataki István tér, 1964
Molnár Péter (Mülbacher Istvánnal)





OTP Lakóház Budapest XI. Fehérvári út/Eszék u. 1960.
Gulyás Zoltán



OTP Lakóház Budapest VII., Madách út. 1961. Gulyás Zoltán



Lakóház, Bp.V. József nádor tér 8. 1966. Földesi Lajos



Lakóház, Bp.XI. Fehérvári út. 1962. Földesi Lajos



Chemolimpex székház, Budapest V. Deák Ferenc utca IPARTERV, Gulyás Zoltán, 1960-63



6612/av

Beloianisz Híradástechnikai Gyár, BHG, Budapest, XI. Fehérvári út, 1964, Arnóth Lajos és Szendrői Jenő



VERTESZ irodaház Budapest, XI. Fehérvári-út 108-112. Rimanóczy Jenő 1963



Tátika étterem, Badacsony, 1964, Callmayer Ferenc

Strand öltöző-büfé, Siófok, 1961, Polonyi Károly



Vénusz Hotel, Siófok, 1961, Földesi Lajos

Balaton Regionális Terv 1957 (Farkas Tibor)

A III. korszak: 1968-1991

1968 új gazdaságirányítási rendszer (Új Gazdasági Mechanizmus)

1973 I. olajválság

1971-től Szendrői Jenő a
BME Ipari és Mezőgazdasági Építettervezés Tanszékét vezeti

1976 átalakítás: A, B, C iroda + a speciális területek 10, 11, 12, 13 osztályai

1976-1987 között Fülöp Imre az igazgató
Bajnay László az építész főmérnök

1982 VGM-k megjelenése

1985-től Vállalati Tanács vezeti a vállalatot

1987 Szittyá Béla igazgató

1986 január 1. az A Iroda kiválása, a MATERV megalakulása

1990 kiköltözés az Anna Házba (Türr István u.)

1991 Borostyánkői Mátyás vezetésével kétlépcsős privatizáció > IPARTERV Zrt.

A III. korszak: 1968-1991

Az „ipari” profil fellazulása

A kisvállalkozások, szövetkezetek megjelenése, felvirágzása

Az állami beruházások hullámzó mennyisége

Kapcsolatrendszerek működtetése

Versenyhátrány?

Vegyes feladatok

Erőltetett iparosítás, a sokrétű feladatokhoz hiányzó ipari háttér, minőségi romlás

Új technológiák megjelenése: könnyűszerkezetes program

nagypanelek (T, TT) CONDER, Fillod

Mesteriskola újraindítása 1970

Az I. ciklus 1970-72:

Borostyánkői Mátyás, Gilyén Ince, Hőnich Henrik, Janáky István, Lázár Antal, Novák Miklós, Papp Zoltán, Patonai Dénes, Reimholz Péter, Sylvester Ádám, Ungár Péter, Vajai Tamás

A funkcionalista építészet elbizonytalanodása

Útkeresések strukturalista alapokon a harmadik generáció tagjaival

Janáky István, Magyar Péter, Reimholz Péter, Sylvester Ádám, Petróczy Gábor

1980-as évek: a (posztmodern építészet rombolása)

A III. korszak: 1968-1991

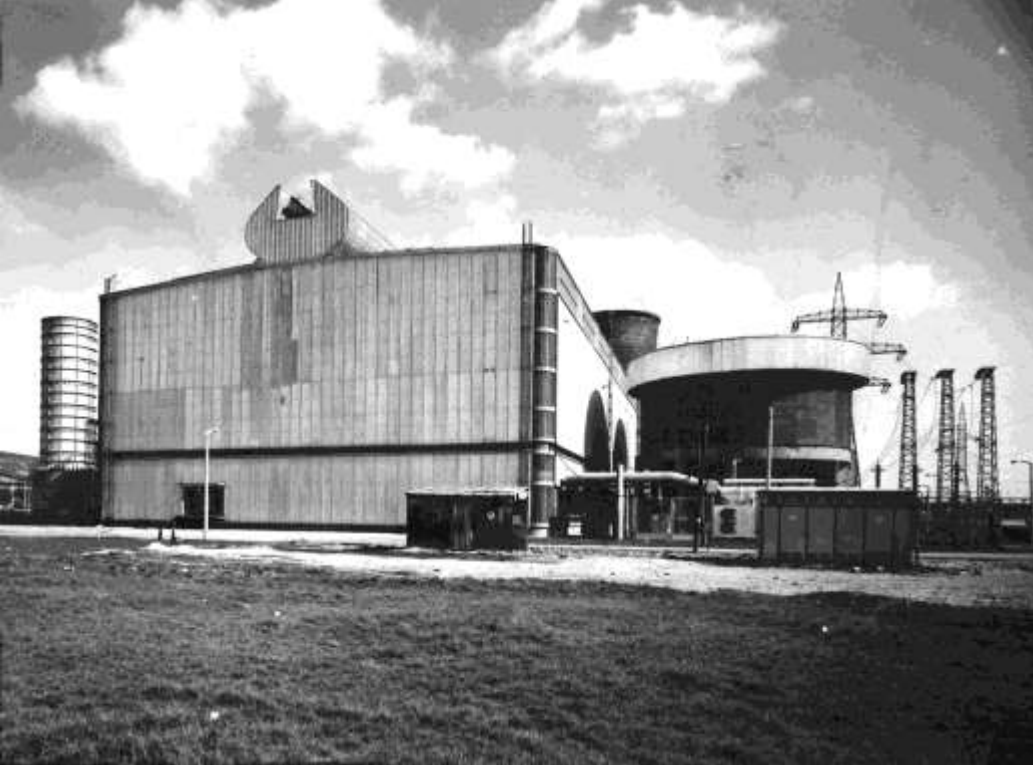
IPARTERV-csoport neoavantgard képzőművészek kiállításai

Sinkovits Péter művészettörténész rendezi

I. 1968 december 12., II. 1969 október 24.

Bak Imre, Frey Krisztián, Baranyai András, Hencze Tamás, Jovánovics György
Keserü Ilona, Konkoly Gyula, Lakner László, Major János, Nádler István, Méhes László
Siskov Lumill, Tót Endre, Szentjóbó Tamás, Erdély Miklós, Pálfalusi Attila





Inotai Gázturbinás Csúcserőmű 1976 Bajnay László

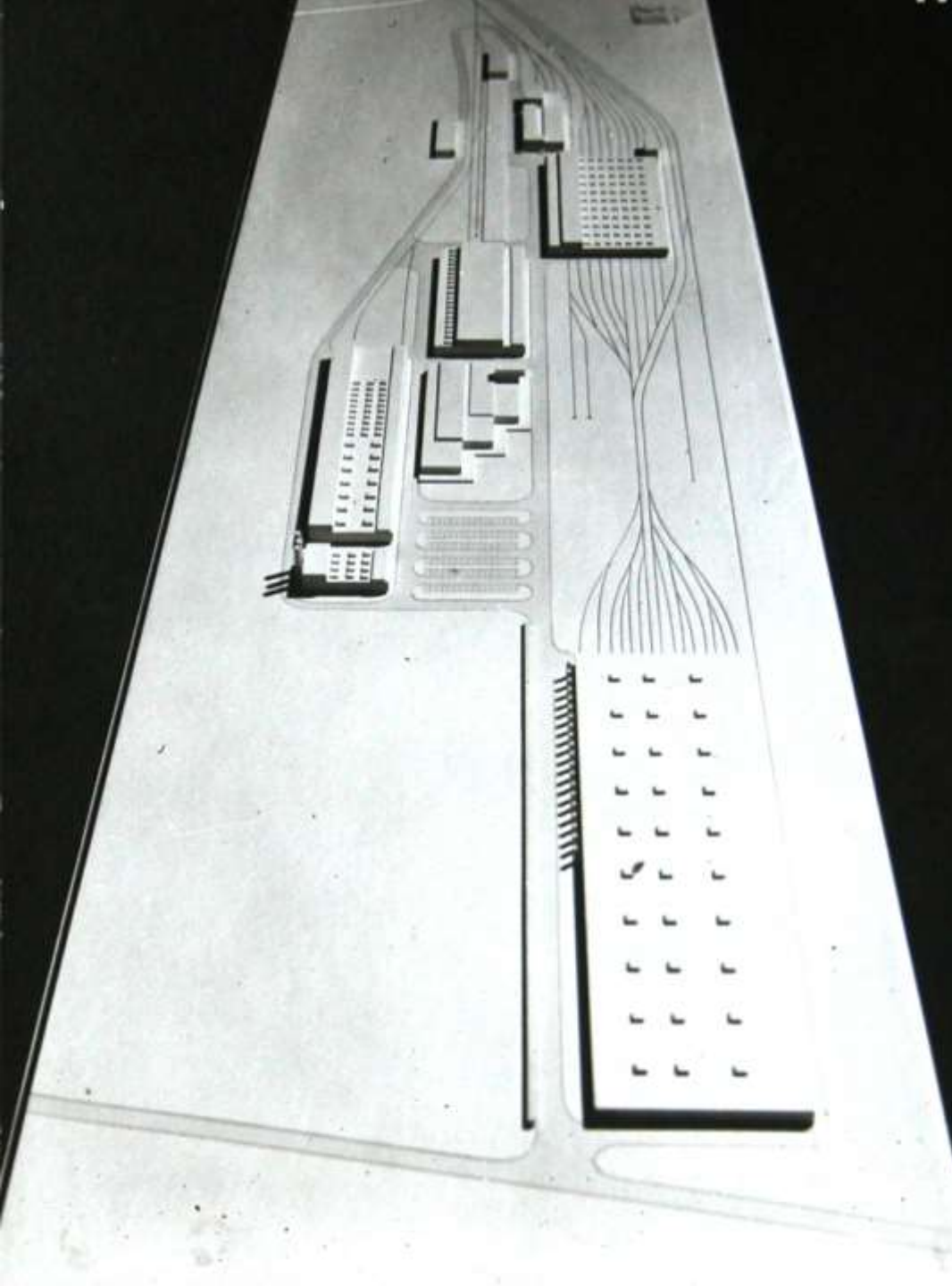


SZÁMKI-INFELOR (ma Szerencsejáték Zrt) Számítóközpont
Budapest, I. Csalogány u. 1976 Bajnay László, Borostyánkői Mátyás



Radelkis Szövetkezet Székháza és üzeme, Budapest, III. Bécsi út, 1973, Csíkvári Antal

3. METRO Járműtelep Budapest X. Kőér út 1982,
Földesi Lajos





Lakóház. Bp. I., Tárnok u. 13. Gulyás Zoltán (építész munkatárs: Reimholz Péter) (1973–74)



MEDICOR Központ, Budapest XIII. Visegrádi utca, 1972-73 Gulyás Zoltán, munkatárs: Reimholz Péter



DOMUS Áruház, Budapest XIII. Róbert Károly krt. 1974, IPARTERV, Lázár Antal, Reimholz Péter



SZKFI (NAKI) Kutatólaboratóriumok, Százhalombatta, 1970-1979,
Janáky István

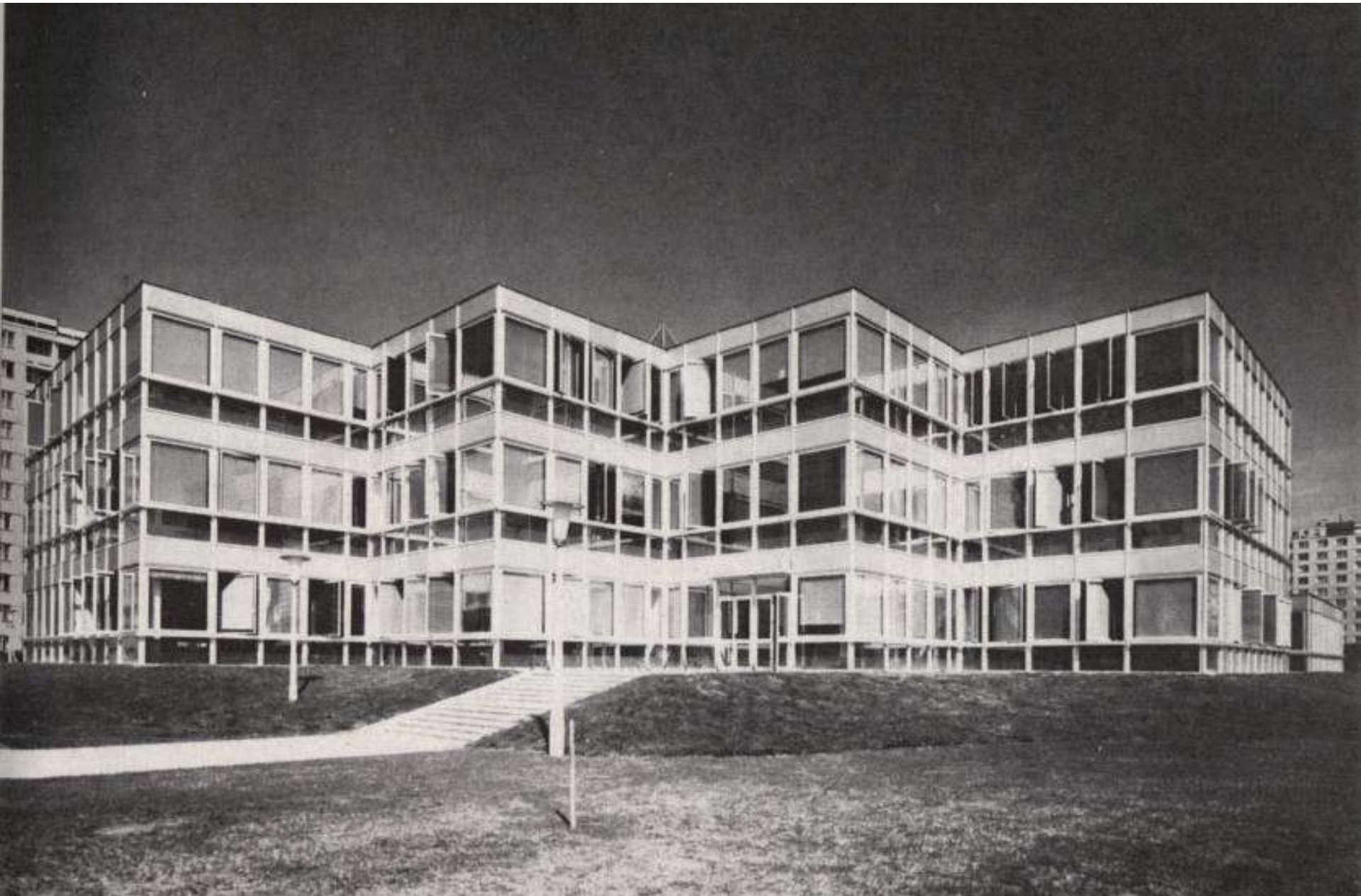
**XIII. ker.
IKV Üzemház**
Budapest
XIII. Frangepán u.
1975. Janáky
István



MGM Irodaház Budapest XIII. Kresz Géza u. 1981. Janáky István



Az első CONDER csarnok SKÜ Salgótarján, 1979, László Zoltán és Nagy Zoltán



Nyomda- és Textilipari Szakmunkásképző Intézet, Budapest, XV. Újpalotai lakótelep, 1976, Kévés György



Budapesti Szeméttisztító Mű (HUHA)
Budapest XV. 1981, Lázár Antal



ARÉV Sportcsarnok, Székesfehérvár, 1978, Molnár Péter és Ivits Iván



Atomerőmű 1-2 Blokk, Paks, 1969-87, Szittyá Béla, Böröcsök László

Ma:

1991-óta eltelt 23 év!

a feladatok és a közeg is jelentősen megváltoztak

A személyi és tárgyi folyamatosság megszakadt

Lezárt történet, egyre inkább halványuló
(szépülő, vagy keserű emlékek)

Fogynak az épületek: funkciók megszűnte, gazdasági környezet megváltozása miatt, fenntarthatósági és szerkezeti gondok jelentkeznek

Maradnak a dokumentumok

Iratok a levéltárban az (Országos levéltárban)

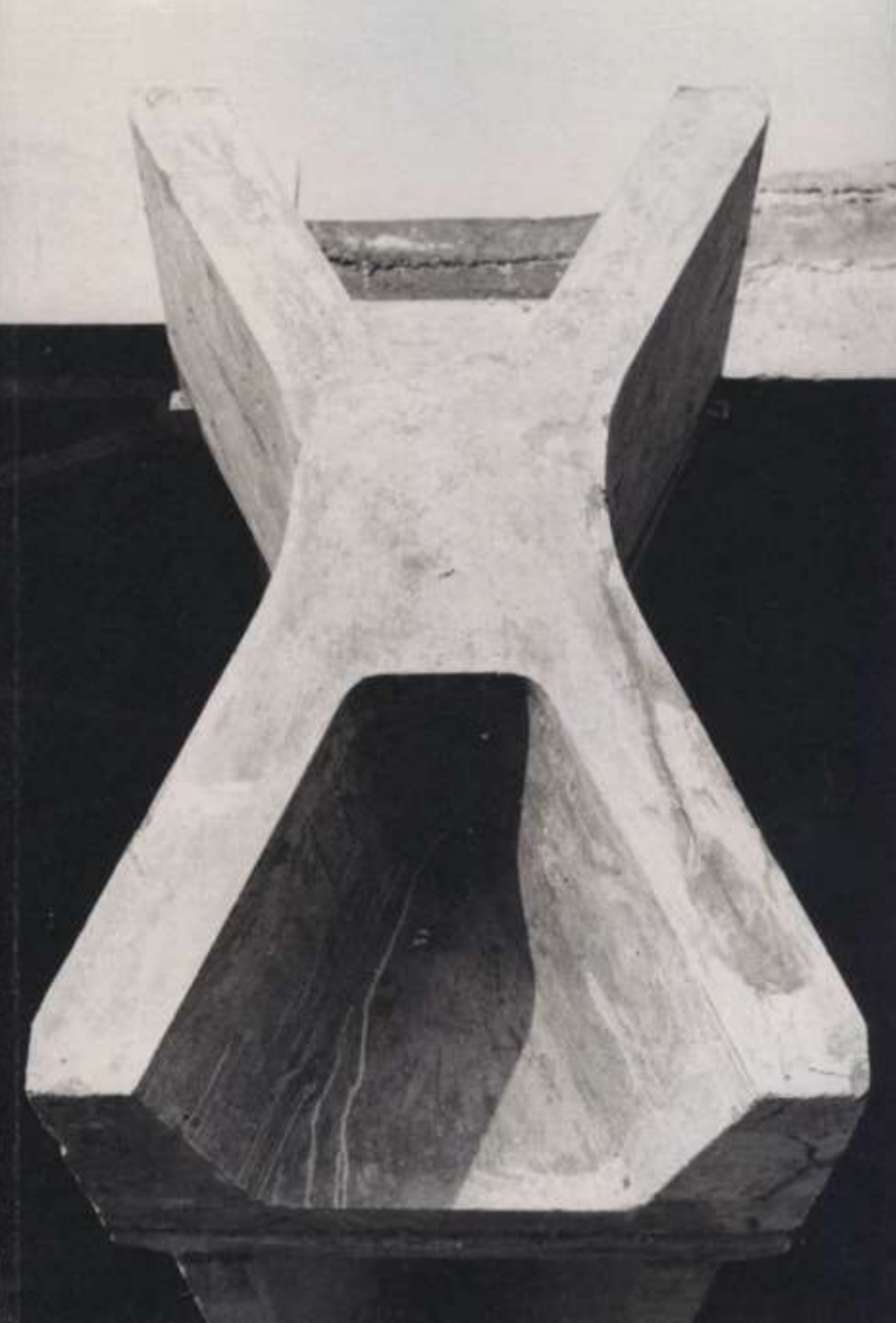
Tervek a levéltárban a (Országos Levéltárban és a Lechner Lajos Tudásközpontban)

Fotók, szakmai anyagok, segédletek, Ipari Építészeti Szemle példányai, a szakmai könyvtár maradéka **a (Modern) (Ipari) Építészetért Alapítvány birtokában**

Hagyatékok, családi archívumok lappanganak

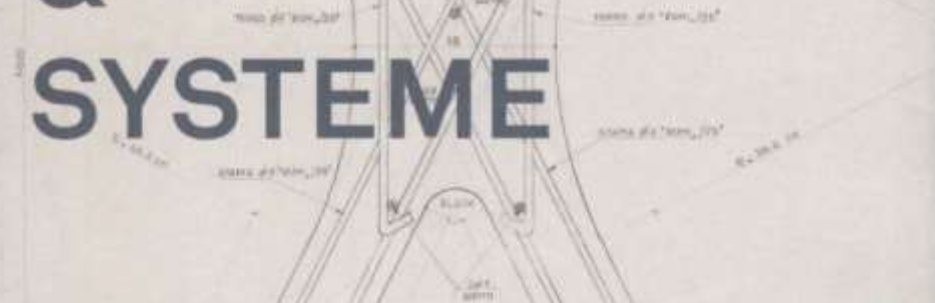


Kazincbarcika, Műtrágyaraktár, IPARTERV, 1949-50, Gnädig Miklós
A zürichi ETH oktatóival, 2013.



4

TECHNIK & SYSTEME



- 3 _ EDITORIAL
- 11 _ EINFÜHRUNG IN KONSTRUKTIONSIKRTÜMER VON STEFAN POLÓNYI
- 15 _ KONSTRUKTIONSIKRTÜMER, STEFAN POLÓNYI
- 33 _ KIRCHE IN BARANZATE, ANGELO MANGIAROTTI UND BRUNO MORASSUTTI
- 51 _ KIRCHE IN BARANZATE, ALDO FAVINI
- 63 _ LAGERHALLE IN MESTRE, ANGELO MANGIAROTTI UND ALDO FAVINI
- 75 _ EISENWARENLAGER IN PADUA, A. MANGIAROTTI, B. MORASSUTTI UND A. FAVINI
- 87 _ ZUR GESCHICHTE DES IPARTERV, PÉTER HABA
- 91 _ ZUR GESCHICHTE DER KRAFTWERKE IN UNGARN, JÁNOS DOBAI
- 103 _ WEICHENFABRIK IN GYÖNGYÖS, IPARTERV, GY. MÁTRAI, K. PÁSZTI, B. FEKETE
- 115 _ IKARUSWERKE IN BUDAPEST, IPARTERV, GYULA MÁTRAI, KÁROLY PÁSZTI
- 127 _ KUNSTDÜNGER-LAGERHALLE IN KAZINCBARZIKA, IPARTERV, MIKLÓS GNÁDIG
- 141 _ SYSTEMDENKEN

Az IPARTERV működésének 40 éve megkerülhetetlen része a magyarországi építész- és mérnökszakma történetének.

Vonatkozási pont, hivatkozási alap.

A józan, racionális szemlélet, mely a vállalat működését jellemezte generációkon át, minden változás átalakulás ellenére, máig hat.

Kossuth díjasok az IPARTERV munkatársai között

és azok akik az IPARTERVBEN kezdték pályájukat (időrendben 1950-2009)

Mátrai Gyula, Gnädig Miklós, Lux László, Mátrai Gyula, dr. Szendrői Jenő, Kévés György, Dévényi Sándor, Reimholz Péter, Lázár Antal, Rajk László

Ybl díjas építészek az IPARTERV-ben

és azok akik az IPARTERVBEN kezdték pályájukat (időrendben 1954-2016) = **91 fő (456 fő/2016)**

Juhász Jenő, Szabó Árpád, Scultéty János, dr. Szendrői Jenő, Callmayer Ferenc, Rácz György, Bajnay László, Csaba László, Pál Balázs, Farkas Ipoly, dr. Menyhárt István, Semsey Lajos, Polonyi Károly, Resatkó Endre, Gulyás Zoltán, Wágner László, Emődy Attila, Földesi Lajos, Arnóth Lajos, Mináry Olga, Mühlbacher István, Molnár Péter, Csics Miklós, Szekeres József, Bíró Márton, Cs. Juhász Sára, Rimanóczy Jenő, Balázs György, Mészöly András, Virág Csaba, Elekes Keve István, Farkas Ipoly, Nagy József, Tokár György, Bőjthe Tamás, Földesi Lajos, Fülöp Imre, Almstaier Ottó, Csíkvári Antal, Kévés György, Springer Antal, Virág Csaba, Mészáros Géza, Szekeres József, Bőjthe Tamás, Lázár Antal, Plesz Antal, Reimholcz Péter, Rácz Endre, Szabó Árpád, Nagy Bence, Ungár Péter, Demény Tamás, Pál Balázs, Dobó János, Kapy Jenő, Vajai Tamás, Patonai Dénes, Denkné Szentai Judit, Sylvester Ádám, Vonnák János, Kóris János, Molnár Péter, Jánossy Péter, Wagner Péter, Benczúr László, Dobai János, Janáky István, Német András, Hajnal Zsolt, Wéber József, König Tamás, Puhl Antal, Reimholz Péter, Vincze László, Mátrai Péter, Kapitány József, Major György, Dévényi Tamás, Pazár Béla, Szász László, Nagy Bálint, Déry Attila, Winkler Barnabás, Hönich Henrik *Árkay Bertalan, Dávid Károly, Gerlóczy Gedeon, Kiss Ferenc, Lauber László, Medgyaszay István*

Köszönöm a figyelmet!

Dobai János DLA

A (Modern) (Ipari) Építészetért Alapítvány alapítója

+ 36 20 414 3922

www.miea.hu