



- Hivatkozások
- Jelentés szám: J-AM-17-M-04
Ajánlatszám: A_17 _119_BTM

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

BTM AQUINCUMI MÚZEUM LENKEI UTCAI RAKTÁRBÁZIS


FELÜLETI PORMINTÁK AZBESZTTARTALMÁNAK MEGHATÁROZÁSA

- 2017 JÚNIUS -

A dokumentum **13 oldal** tartalmaz (melléletek nélkül).

Jelen jegyzőkönyv másolása kizárólag a Környezetvédelmi Laboratórium jóváhagyásával engedélyezett. A jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében másolható.

Ellenőrizte, műszaki tartalomért felelős,
Laboratóriumvezető


mintavételt végezte, jegyzőkönyvet készítette

A mérési eredmények felhasználása a Megbízó írásos engedélye nélkül tilos.

Jegyzőkönyv készítésének ideje: 2017.06.23.
Melléklet(ek): Laborvizsgálati jegyzőkönyv: 60319586ana06 (3 oldal)



1. BEVEZETÉS

A BTM megbízta társaságunkat a 1184 Budapest, Lenkei utca 17-19 raktárbázisában lévő helyiségekben ülepedett porminták vételével az esetleges azbeszttartalom megállapítása céljából.

Közreműködő akkreditált laboratórium: VINCOTTE nv Leuvensesteenweg 248 H • 1800 Vilvoorde • Belgium

Mintavételt végezte: VINCOTTE INTERNATIONAL HUNGARY Biztonsági, Minőségi És Környezeti Szolgáltató Kft. Környezetvédelmi Laboratórium, 1143 Budapest, Semsey Andor utca 25.

Laboratóriumi vizsgálatokat végezte: VINCOTTE nv Leuvensesteenweg 248 H , 1800 Vilvoorde Belgium
BELAC 016-TEST számon akkreditált laboratórium.

A laborvizsgálati jegyzőkönyv száma:

60319586ana06

Felmérés ideje: 2017.06.13 (1-14 sz. minták); 2017.06.14. (15-28 sz. minták)

Megrendelőt képviselte:

Csepely-Knorr Kristóf építész, területi műszaki vezető

Felmérést végezte és jegyzőkönyvet készítette:

Monostori Róbert vizsgáló mérnök

A mérések során gyűjtött minták az analitikai vizsgálatot követően megsemmisítésre kerülnek az analitikai laboratóriumban.

2. MÉRÉSI MÓDSZEREK

→ Azbesztfelmérés módszere :

Mintavételi módszer : reprezentatív mintavétel.

A felmérés során, a megrendelő által megjelölt helyiségekben, a felületi ülepedett porból mintát vettünk. A mintát azonosító számmal láttuk el és szállítottuk a vizsgáló laboratóriumba.

Mintavételre vonatkozó szabvány: HSG 248:2005, (4.1-4.19 szakasz)

→ Azbeszt azonosítás polarizációs mikroszkóp segítségével :

Laboratóriumban a minta preparálása után az anyagra jellemző fénytörési mutató segítségével, polarizációs mikroszkóp használatával került beazonosításra, hogy az adott minta tartalmaz-e azbesztet illetve meghatározásra került az azbeszt típusa is.

Alkalmazott módszer: McCrone technika

Vonatkozó szabvány: HSG 248 / MDHS 77

A vizsgálati módszer akkreditált.

3. Eredmények

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált egységekre és a vizsgálat időpontjára vonatkoznak.

Elhelyezkedés	Szint	Minta száma	Azbeszt típusa	Anyag leírása	Fénykép száma
Polcon, ajtóval szemben	0.	BTM/0/P/1	krizotil	Felületi porminta	1.
Raklapról, ajtóval szemben	0.	BTM/0/RL/2	-	Felületi porminta	2.
1824sz. ládában lévő zacskó	0.	BTM/0/M1824/3	-	Felületi porminta	3.
Takarófoliáról	0.	BTM/0/F/4	krizotil	Felületi porminta	4.
20. láda tetejéről	0.	BTM/0/M20/5	-	Felületi porminta	5.
Sándor Palota 14. láda, zacskóról	0.	BTM/0/M/6	-	Felületi porminta	6.
Harsánylejtő 2005. ládáról	0.	BTM/0/M/7	krizotil	Felületi porminta	7.
Földön lévő zsákról	0.	BTM/0/ZS/8	-	Felületi porminta	8.
Középen lévő papírzsákról	0.	BTM/0/ZS/9	-	Felületi porminta	9.
Kőraktári polcra	0.	BTM/0/P/10	krizotil	Felületi porminta	10.
Raklapon lévő kőről	0.	BTM/0/K/11	-	Felületi porminta	11.
Ládában lévő leletekről, fóliáról	0.	BTM/0/M/12	-	Felületi porminta	12.
Ládában lévő fóliáról	0.	BTM/0/M/13	-	Felületi porminta	13.
Előtér, tűzcsap szekrény tetejéről	0.	BTM/0/TCS/14	-	Felületi porminta	14.
4152 sz. ládáról	-1.	BTM/-1/L/15	-	Felületi porminta	15.
3789 sz. ládáról	-1.	BTM/-1/M/16	-	Felületi porminta	16.
5237 sz. ládáról	-1.	BTM/-1/L/17	-	Felületi porminta	17.
11. sz. ládáról	-1.	BTM/-1/L/18	krizotil	Felületi porminta	18.
3771 sz. ládáról	-0,5.	BTM/-0,5/L/19	-	Felületi porminta	19.
6562 sz. ládáról	1.	BTM/1/L/20	-	Felületi porminta	20.
6265 sz. ládáról	1.	BTM/1/L/21	krizotil	Felületi porminta	21.
Ablakpárkányról	1.	BTM/1/P/22	-	Felületi porminta	22.
Ablakpárkányról	2.	BTM/2/P/23	-	Felületi porminta	23.
Szekrényről	2.	BTM/2/SZ/24	-	Felületi porminta	24.
Asztalról	2.	BTM/2/A/25	-	Felületi porminta	25.
Lépcsőről (7. fok)	2,5.	BTM/2,5/LH/26	-	Felületi porminta	26.
805-846 sz. ládáról	3.	BTM/3/2/27	-	Felületi porminta	27.
Ládáról	3.	BTM/3/L/28	-	Felületi porminta	28.

* a vizsgálati eredményeket a Vincotte Belgium laboratóriuma biztosította számunkra.

5. ÖSSZEFOGLALÁS

A 28 db levett pormintából 6db azbesztet (krizotil) tartalmaz.

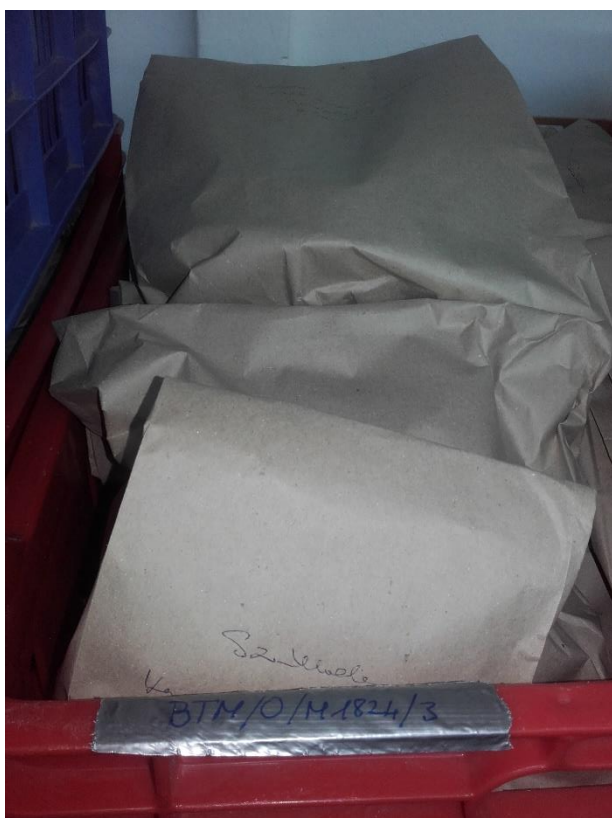
Fotók:



1. kép



2. kép



3. kép



4. kép



5. kép



6. kép



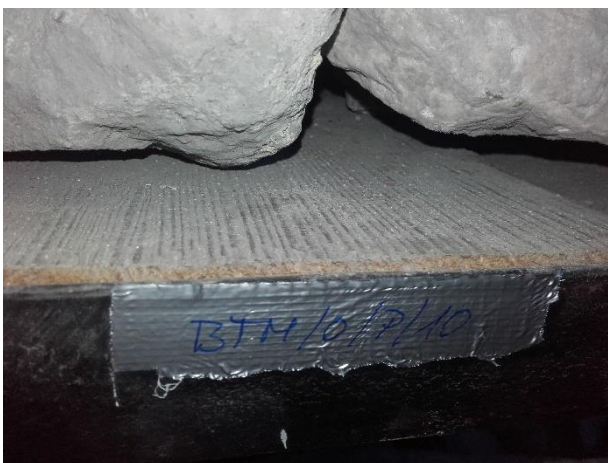
7. kép



8. kép



9. kép



10. kép



11. kép



12. kép



13. kép



14. kép



15. kép



16. kép



17. kép



18. kép



19. kép



20. kép



21. kép



22. kép



23. kép



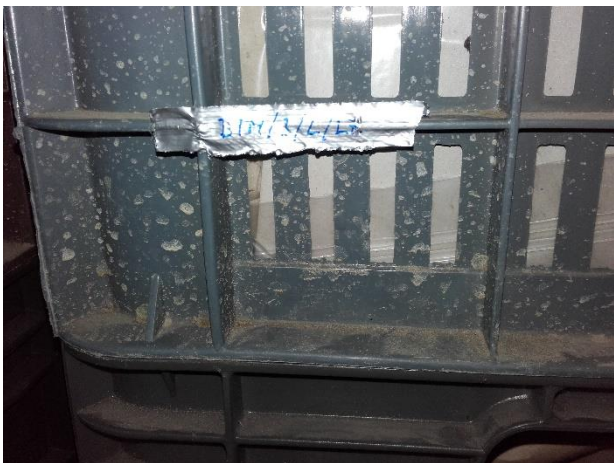
24. kép



25. kép



26. kép



27. kép

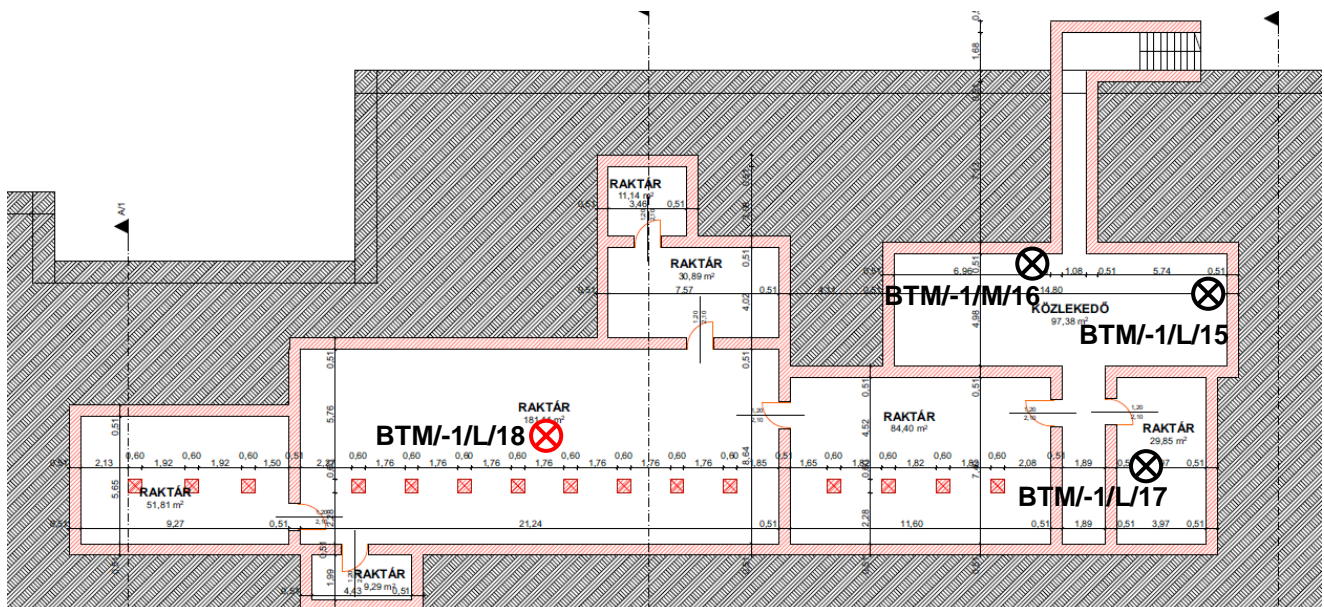


28. kép

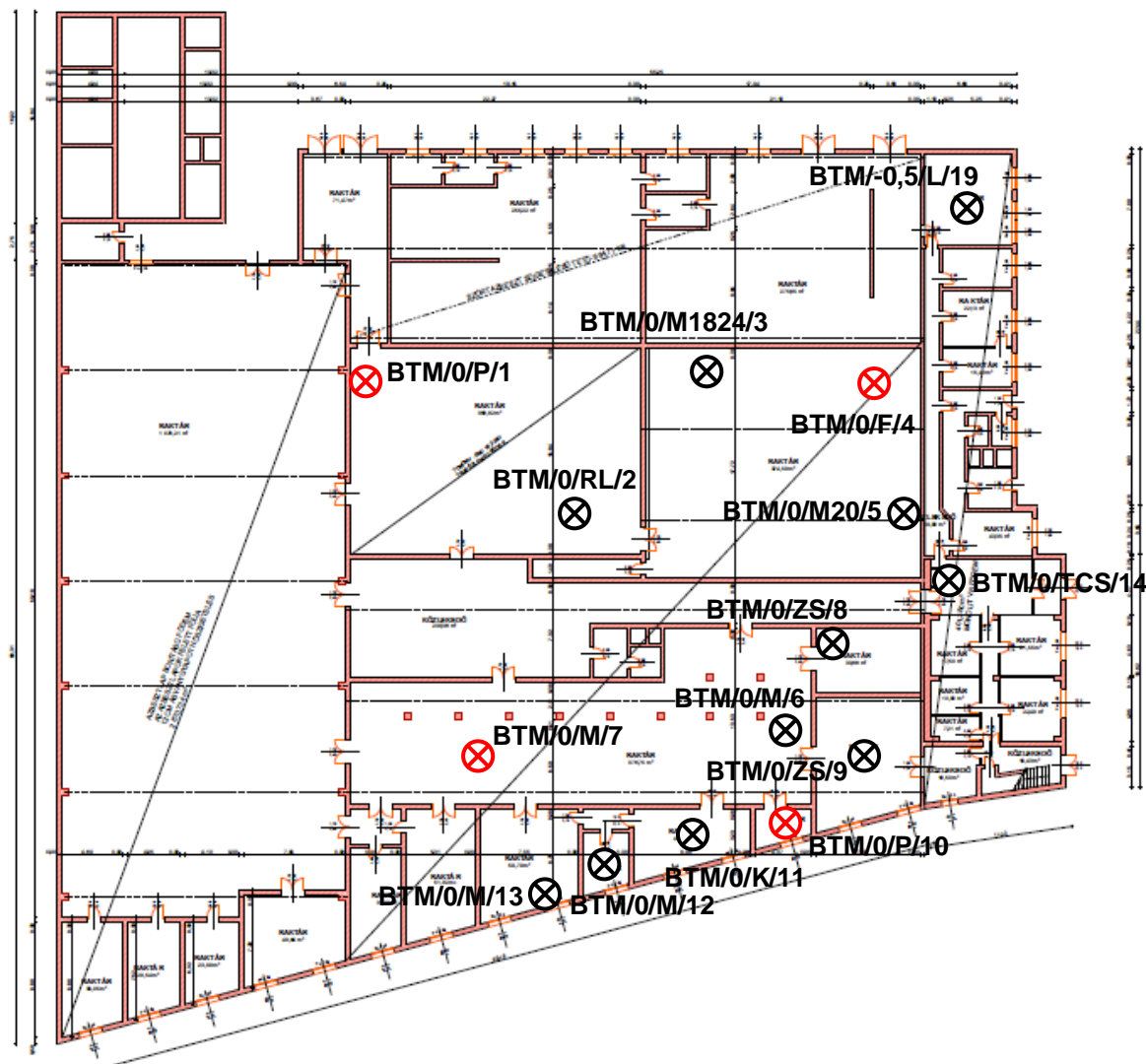
Mintavételi helyek:  azbesztet nem tartalmaz

 azbeszt tartalmú

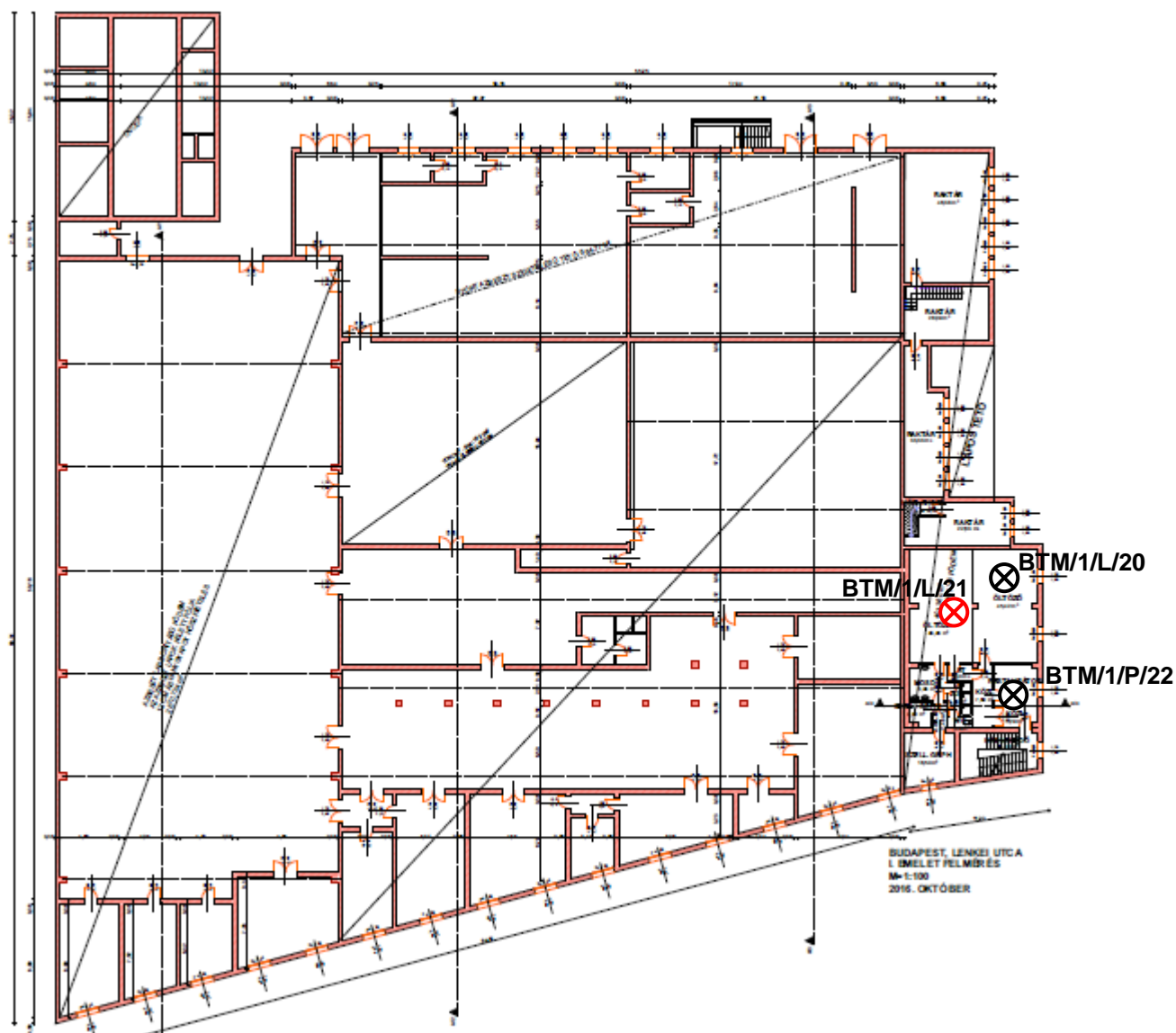
Pince:



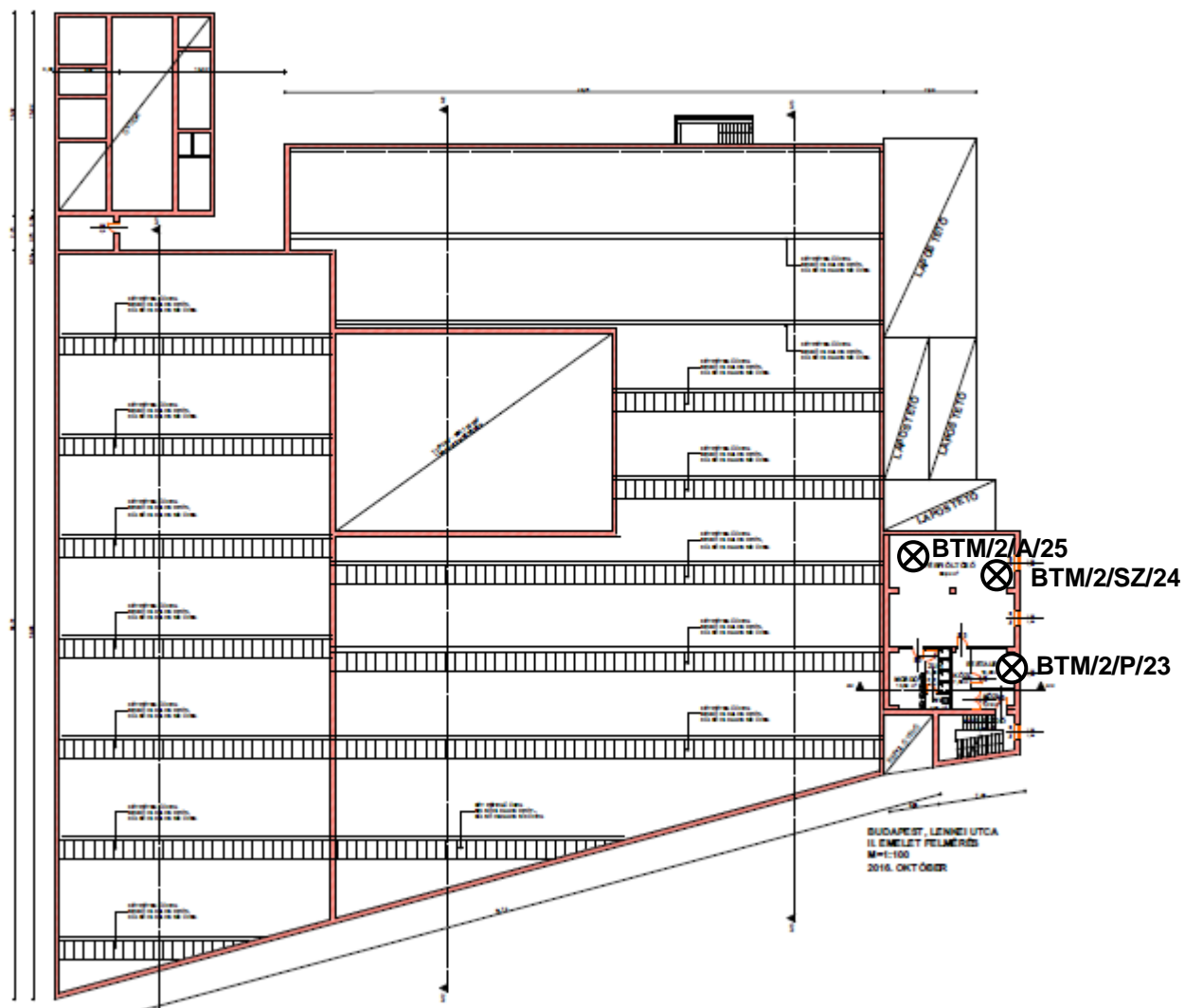
0. szint:



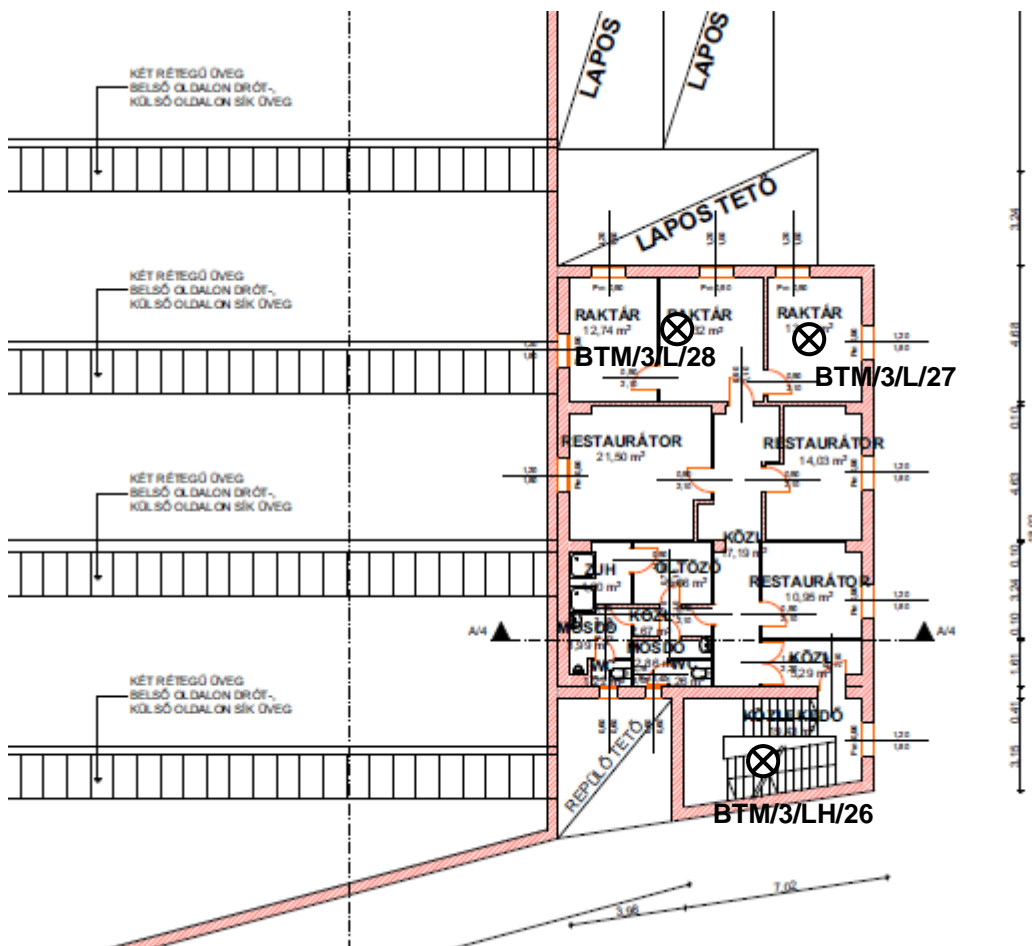
1. emelet:



2. emelet:



3. emelet:



JEGYZŐKÖNYV VÉGE
(Jelen jegyzőkönyv aláírásai a borítólapon találhatóak)