

Beszámoló

Kivitelezés helyszíni bejárás

Máriabesnyő Nagyboldogasszony Bazilika tetőfelújítás



Kivitelezés helyszíni bejárás

Máriabesnyő Nagyboldogasszony Bazilika tetőfelújítás

Gödöllő-Máriabesnyő, Kapucinusok tere 1.

Időpontok:

2024. Február 3. (szombat) 10⁰⁰ / 2024. Február 5. (hétfő) 14⁰⁰

Előadók



Fülöp Kinga Melinda

építőmérnök, okl. létesítménymérnök,
beruházásleboncoló

Beruházási folyamat, műemléki épületegyüttes bemutatása, feladatok és szereplők ismertetése



Besey László

okl. építőmérnök, építőipari igazságügyi szakmérnök

Tartószerkezeti feladatok, múltbeli és jelenlegi kihívások, alkalmazott mérnöki megoldások ismertetése

2023-ban Forster Gyula díjban részesült a műemlékvédelem területén végzett kimagasló szakmai tevékenységéért. Ezen kívül rendkívül sok szakmai díjat tudhat már magának.

Az épület

A Magyar Kapucinus Rend tulajdonában lévő kolostor és templom a 18. században épült Grassalkovich Antal megbízásából, ahova a kapucinus szerzetesek 2022-ben tértek vissza 20 év kényszer kihagyás után. A templom egyrészt Gödöllő-Máriabesnyő plébániatemploma, másrészt rendkívül látogatott búcsújáráhely, kegyhely.

Beruházás rövid leírása

2023 augusztus óta védőtető borítja a Máriabesnyői Nagyboldogasszony Bazilikát, zajlik a templomhajó feletti manzárd kialakítású tető felújítása 2024 márciusáig. Ennek során megújul a 250 éves fedélszerkezet, és a tetőhéjazatot alkotó korábbi műpalát pedig részben természetes kőpalára cserélik. A jelenleg zajló felújítás során kiderült, hogy a templomtorony kapcsán komoly tartószerkezeti problémák vannak, melynek munkálatait várhatóan a bejárást követően fogják elvégezni. Bővebben erről is lesz lehetőség többet megtudni a helyszíni bejárás alatt.

A bejárásról röviden

Az eseményt 2 alkalomra hirdettük meg - egy munkanapra és egy hétfői napra -, hogy akit érdekel annak legyen lehetősége választani és olyan napon is eljönni ami nem esik munkanapra.

Mindkét alkalommal 5 illetve 6 fő vett részt a bejárásán, melyet a rendházban lévő Oratórium helyiségben kezdtünk meg egy rövid - 20 perces - előadás keretében. Az előadást követően a szentély felől és a Loretói kápolnán keresztül bementünk a bazilika belső terébe majd az altemplomba, hogy még mielőtt a tetőszerkezet magasságába érünk bemutassuk az épület szerkezetek egymásra épülését, egymásra hatását és az építéskorabeli hibákból fakadó problémákat, melyek közül már van olyan amit igen régen felfedeztek és próbáltak megoldani.

Besey László ezt követően beszélt a védőtető és hozzátartozó állványzat sajátosságáról, az egyedi rögzítési módról melyet már korábban is alkalmazott más templom esetében és megemlítette az Esztergomi Bazilika felújításának egyedülálló állvány szerkezetét melyet a kupolában történő munkák elvégzéséhez készítettek. Szó esett több esetben is a templom épületek felújításánál rendszeresen előkerülő speciális feladatokról és a mérnökök fontos szerepéről a műemlékvédelmi felújítások kapcsán.

Beszámoló

Kivitelezés helyszíni bejárás

Máriabesnyő Nagyboldogasszony Bazilika tetőfelújítás

A bazilika tetőszerkezetének felújítási munkáit megtekintettük a külső állványzatról, az anyag tárolásra és munkavégzésre kialakított híd szerkezetéről majd bemásztunk a padlástérbe ahol a szerkezet megerősítése és egyes elemek cseréje történt. Itt beszámoltunk az ütemezésről, a felújítás alatt előkerült olyan hibákról és károkról melyek a korábbi szakszerűtlen kivitelezésből adódtak és olyanról ami igen nagy kockázatot jelent a szerkezet állékonysága kapcsán. A felújítás alatt felfedeztünk olyan repedéseket melyek a templomtorony templomhajó felé dőlését igazolják és élő mozgást mutatnak, így a torony tartószerkezeti megerősítése vált szükségessé.

A kivitelezési munkák 2024. március 31.-el felfüggesztésre kerülnek a templomhajó feletti mandzárd tető felújítását és a torony megerősítését követően forráshiány okán. A védőtető és az állványzat bontása 2024. március 18.-án megkezdődik.

Képek a bejárásról



Beszámoló

Kivitelezés helyszíni bejárás

Máriabesnyő Nagyboldogasszony Bazilika tetőfelújítás

Képek a bejárásról

