

Technická správa

Modernizácia iluminácie budovy NBS

1. Úvod

Predmetom projektu sú stavebné úpravy vyplývajúce z modernizácie iluminácie budovy, v rozsahu projektu elektro.

Pri spracovaní dokumentácie boli použité nasledovné podklady:

1. Aktualizovaný projekt požiarnej ochrany,
2. časť E1.2 Architektoniko-stavebná časť, E1.9 Pohľady, E 1.7 - fasáda, vonkajšie výplne otvorov

2. Popis jestvujúceho stavu

V priestore objektu NBS sú káblové trasy realizované v žľaboch a samostatných šachtách.

3. Popis úprav

Všeobecne - vyznačené nové prestupy nad podhľadom z projektu elektro - utesniť (požiarne alebo akusticky). Na 2.NP je nová el. trasa v chodbe nad rozoberateľným podhľadom C2/2, v mieste pevného podhľadu C2/4 sa doplní 1 montážny otvor rozmeru 600x600mm + vymaľovanie plochy C2/4 = 8,5m². Stav. úpravy vyznačené na výkrese č.1

Na 4.NP je el. trasa nad pevným podhľadom C2/4 v chodbe 02-506. Na fasáde sa demontuje a späť namotuje žulový kamenný obklad hr. 30mm s voľnou špárkou šírky 5 mm (povrch flambovaný, plocha 0,5x0,7m). Kamenná doska je upevnená samostatnými rektifikačnými kotvami do ŽB steny s protikoróznou úpravou. Pri demontáži sa jestvujúce kotvy nahradia novými. V prípade, ak by sa kam. doska poškodila, je potrebné predložiť vzorku kameňa na odsúhlasenie. Prestup cez ŽB obvodovú stenu bude utesnený stálopružným polyuretánovým tmelom. El. trasa ďalej pokračuje pod dlažbou veľkej a malej terasy. Dlažba na terasách položená na terčoch sa pri montáži demontuje a opätovne položí. Nová el. trasa vystupuje z terasy poza trasu ZTI v pevnej PVC trubke k hornej hrane AL lišty fasády, kde bude PVC rúrka ohybná. Stav. úpravy sú vyznačené na výkrese č.2. Na 7.NP je prestup el. trasy na strechu potrebné zaizolovať proti zatekaniu. Na 21.NP sú rozvody elektro privedené do kancelárie m.č. 21-012 cez podlahu. Nové prestupy v SKT priečke / ŽB stene nad rozoberateľným podhľadom. Stav. úpravy vyznačené na výkrese č.3. Na 32.NP sú dopady v m.č. 32-651, nový prestup cez fasádu - zaizolovať proti zatekaniu stálopružným polyuretánovým tmelom.

4. Súpis dokumentácie

Technická správa	2x A4
01. Pôdorys 2.NP,	2x A4
02. Pôdorys 4.NP,	4x A4
03. Pôdorys 21.NP,	2x A4

Spolu s obálkou 10x A4