

Zpráva o provedení rekonstrukce společných elektrických rozvodů a odběrných zařízení pro „Společenství pro dům č.p. 1068, Praha 4 – Nusle“

Investor: Společenství pro dům č.p. 1068, Praha 4 – Nusle,

Dodavatel: ELEKTROINSTALACE-MB s.r.o., Martin Bartoš

Projektová dokumentace: Josef Rajnyš , 02/2010

Kontrola provedení, vypracování zprávy: Ing. Radim Jiskra, autorizovaný technik ČKAIT

1. Výchozí stav

Cílem rekonstrukce bylo provést nové elektrické vedení z jističí skříně PRE umístěné v oplocení objektu, výstavba a zapojení nových elektroměrových rozvaděčů v celém domě č.p. 1068 včetně odboček k odběrným zařízením v jednotlivých bytech. Dále bylo zároveň rekonstruováno osvětlení chodeb a schodišť včetně zapojení nových osvětlovacích těles na pohybová čidla. Podrobný rozsah je zakreslen a popsán v projektové dokumentaci pro realizaci stavby (PD) z 02.2010, od p.Rajnyše.

2. Provedení

Rekonstrukci prováděla společnost Elektroinstalace – MB s.r.o., včetně zajištění stavební činnosti při zdění rozvodných skříní v jednotlivých podlažích.

Práce byly prováděny dle uzavřené SoD od 1.4.2011 do 31.5.2011, při dodržení platných ČSN uvedených v PD a norem BOZP. Rozsah práce byl proveden v souladu s PD. Oproti PD byl rozvaděč na půdě sdružen s rozvaděčem ve 4.NP. Vzhledem k rozměrům schodiště a stávajícím rozvodům plynu byla obezdívka rozvaděčů provedena v tloušťce stěny 10cm oproti PD s uváděnou tloušťkou stěny 15 cm. Na vyzdívky rozvaděčů byly použity plynosilikátové tvárnice Ytong.

3. Závěr

Provedení splňuje všechny příslušné normy ČSN pro rozvody elektrického zařízení. Na provedenou rekonstrukci elektrických rozvodů byla zpracována a předána výchozí revize pro elektrické rozvody. Dále byly předány zástupci společenství vlastníků přihlášky PRE na elektroměry a předány protokoly o výrobě rozvaděčů.

Ing. Radim Jiskra

autorizovaný technik ČKAIT, jednatel společnosti Expe s.r.o.

V Praze 7.6.2011

Příloha: informativní fotodokumentace (str. 2 -3)



Výkop pro vedení mezi jstící skříní a objektem



Stoupací rozvod vedení v PVC chrániče



Zdění skříně rozvaděče



Zdění skříně rozvaděče



Odbočka el. vedení k bytu



vedení v PVC chrániče



Jistící skříň před připojením nového vedení



Nové rozvody pro osvětlení schodiště



Osazená rozvodná skříň dveřmi



el. vedení zavedené do půdního prostoru



Osazená a vybavená rozvodná skříň



Osazená a vybavená rozvodná skříň