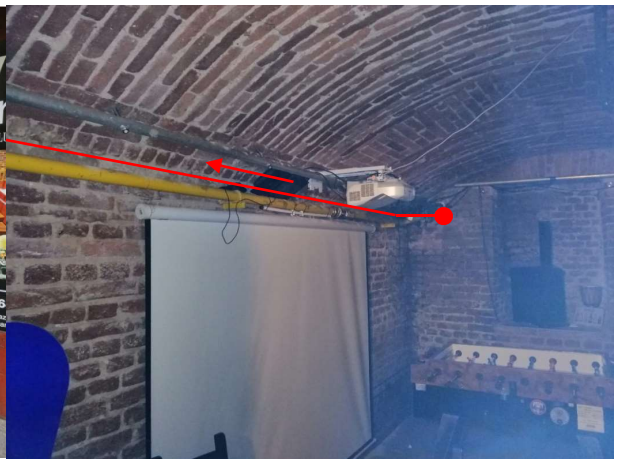
Návrh technického řešení

Instalace rozvodů FTTH
Koněvova 910/61, Praha 3

Navržené technické řešení:

Přívod do domu řešen průvrtem z ulice Koněvova, do suterénu 1PP, vedle stávajícího plynového vedení. Přívodní optický kabel veden v mikrotrubičce, která bude široká 12mm, prostup ve zdi utěsněn vodotěsně i plynotěsně. V mikrotrubičce umístěna vodotěsná a plynotěsná průchodka přes kterou prochází optický kabel. Druhá rezervní mikrotrubička ukončena záslepkou.

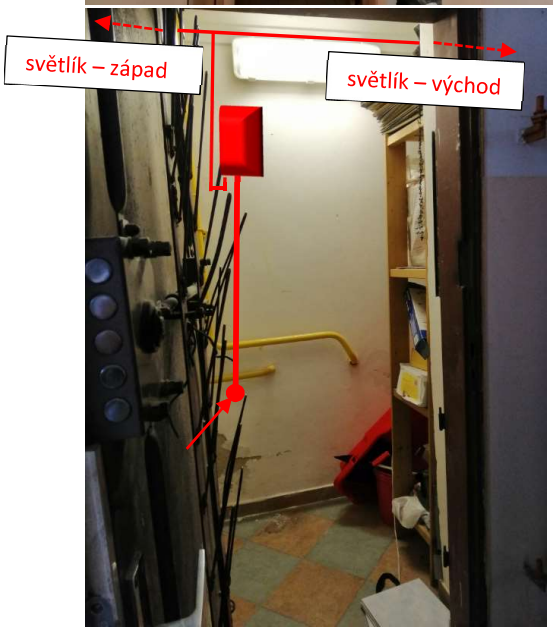












Vedení optického kabelu od prostupu do domu k provařovací skříni (v x š x h – 340 x 270 x 100 mm).

Následný odvod optických vláken do vertikálního vedení z 1NP do vyšších nadzemních podlaží povedou vlákna světlíky.

Optická vlákna budou uložena v elektroinstalačních lištách. Optické ukončení pro jednotlivé bytové či nebytové jednotky bude vždy v účastnické zásuvce. Přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník bytové či nebytové jednotky.

Nebytové jednotky:

910/7 vedení zpět z centrály umístěné v serverovně západním světlíkem do suterénu, přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník jednotky.

910/8, 910/9, 910/10 v přízemí vždy v dané jednotce, přívod východním světlíkem. přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník jednotky.

910/11 a 910/12 výstup východním světlíkem do dvora (lišty) a dovnitř obou jednotek v nádvorní budově – ukončení za dveřmi každé jednotky, přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník jednotky.

Byty:

910/1, 910/3a, 910/4 přívod východním světlíkem a provrtání do jednotky, umístění nad oknem světlíku, přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník jednotek.

910/2, 910/3b, 910/5, 910/6 přívod západním světlíkem a provrtání do jednotky, umístění nad oknem světlíku, přesné umístění zakončení určí při realizaci vlastník jednotek.

Serverovna:

Ukončení vedle centrální skříňky

Závěr:

Výše uvedené technické řešení rozvodů, sítě elektronických komunikací, se může po vzájemné dohodě změnit, na základě zjištění nových technických překážek apod. a opět bude podléhat schválení zástupce objektu.

Při provádění prací bude průběžně udržován pořádek. Bude vždy zachován průchod v domě pro jeho možné užívání.

Práce budou prováděny výhradně v pracovní době. Po veškerých pracích budou všechny dotčené prostory uvedeny do náležitého stavu, včetně začištění a malby dotčených zdí příslušným odstínem barvy.

Všechny stavební a dokončovací práce budou probíhat po nezbytně dlouhou dobu a v koordinaci s provozem budovy.

V Praze 20.5. 2019 Jiří Koch