

Úvod:

Provedena bude oprava strukturované datové kabeláže v 2. NP a 3. NP budovy Magistrátu města označené B1 v ulici 28. října 1155/2, Děčín.

Zakázka neobsahuje nový kazetový podhled, neobsahuje aktivní prvky sítě (Wifi přístupové body, přepínače), neobsahuje práce na přesunu klimatizační jednotky.

Celkový počet UTP segmentů je 233.

Při provádění prací je nutné nábytek zakrýt folií a prach odsávat průmyslovým vysavačem.

Popis 2. NP:

V uvedeném podlaží jsou kanceláře Odboru stavebního úřadu, nově bude vytvořena kabelová trasa po chodbě s prostupy do kanceláří, požadované provedení je drátěný žlab, v kancelářích bude kabel UTP kategorie 6 veden lištou k vertikálnímu parapetnímu kanálu. Datové zásuvky osazené konektorem typu Keystone se instalují přímo do výše uvedeného nového vertikálního parapetního žlabu ukončeného koncovkou nad pracovním stolem a koncovkou u stropu.

Datové zásuvky na chodbách budou umístěny u stropu v instalační krabici na povrch.

V uvedeném patře se nachází technická místnost č. 215, kam kabeláž bude vstupovat u stropu a vertikální vedení k 19" dvojitému rámu bude provedeno uvnitř místnosti žlabem s možností vyvázat kabelové svazky, např. na drátěném žlabu.

Ukončení segmentů UTP kategorie 6 ve výše uvedené technické místnosti je požadováno na kovových Patch panelech osazených Keystone (modulární Patch panel 24 portů).

Kabel UTP bez halogenový, třída reakce na oheň Dcas2d2a1, jádro Cu plné, kategorie 6.

Počet UTP segmentů na tomto podlaží je 130.

Při provádění prací je nutné nábytek a podlahu zakrýt folií a prach odsávat průmyslovým vysavačem.

Popis 3. NP:

V uvedeném podlaží jsou kanceláře Odboru životního prostředí, nově bude vytvořena kabelová trasa po chodbě s prostupy do kanceláří, požadované provedení je drátěný žlab, v kancelářích a na úzké chodbě vpravo, bude kabel UTP kategorie 6 veden lištou k vertikálnímu parapetnímu kanálu. Datové zásuvky osazené konektorem typu Keystone se instalují přímo do výše uvedeného nového vertikálního parapetního žlabu ukončeného koncovkou nad pracovním stolem a koncovkou u stropu.

Datové zásuvky na chodbách budou umístěny u stropu v instalační krabici na povrch.

Kabelová trasa do technické místnosti č. 215 ve 2. NP bude provedena, v prostoru chodby 3. NP, lakovaným bílým oceloplechovým žlabem. Trasa vstupuje do místnosti č. 215 u stropu a v místnosti budou kabelové svazky vyvázány na kabelovém žlabu, např. drátěném. 19“ dvojitý rám a jeho příslušenství je specifikováno dokumentem výkaz – výměr.

Ukončení segmentů UTP kategorie 6 ve výše uvedené technické místnosti je požadováno na kovových Patch panelech osazených Keystony (modulární Patch panel 24 portů).

Kabel UTP bez halogenový, třída reakce na oheň Dcas2d2a1, jádro Cu plné, kategorie 6.

Počet UTP segmentů na tomto podlaží je 103.

Při provádění prací je nutné nábytek a podlahu zakrýt folií a prach odsávat průmyslovým vysavačem.