

KOPIE ČÍSLO:	TECHNICKÁ ZPRÁVA VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	STRANA: 1	STRAN: 2

NÁZEV AKCE: *SÚ realizace KTVL - projekty*

STUPEŇ: *Dokumentace pro stavební řízení*

INVESTOR.....: *Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 6
Olomouc 775 20
IČO: 00098892*

ZHOTOVITEL: *Ing. Pavel Malínek
Jakoubka ze Stříbra 44, Olomouc 779 00
Tel.: 588 517 408, 777 652 134
ČKAIT 1200712*

MÍSTO: *k.ú.Nová Ulice, parc.č. 584*

1.1 Identifikační údaje

Název stavby: **SÚ realizace KTVL - projekty - přeložka vodovodní přípojky**

Stavebník: *Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 6, Olomouc 775 20*

Délka přípojky: 7,6m

Dotčené pozemky: parc.č. 613/2, 584, k.ú. Nová Ulice.

1.2 Technické řešení

1.2.1 Trasa přípojky, napojení na veřejnou část

Bude provedeno přeložení stávající vodovodní přípojky. Na stávající veřejný vodovod bude osazen navrtávací pas s domovním šoupátkem. Napojeno do objektu na stávající vnitřní rozvod vody.

Specifikace:

Materiál: PE 32x 1,9, PN10

Profil: 1''

Délka: 5,6m

Navrtávací pas: DN

Šoupě: 1''

1.2.2 Křížení se stávajícími sítěmi

Při křížení a souběhu inženýrských sítí bude dodržena ČSN 73 6005-prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Před zahájením zemních prací budou vytýčeny ostatní inženýrské sítě.

1.2.3 Provádění

Provádění zemních prací se předpokládá ručně. V místech, kde dochází ke křížení s podzemním zařízením, bude prováděno ručně.

Vytěžený materiál bude v případě vhodnosti použit do zásypu. Přebytečný materiál bude odvážen.

1.2.4 Uložení potrubí a zásyp

Po hrubém výkopu se dno rýhy opatří vrstvami, vyrovná se do předepsaného sklonu. Potrubí je nutno uložit tak, aby spodní část ležela po celé své délce v souvislém loži. Navrhuje se lože z písku tl. 100mm.

Pro umožnění dostatečného zajištění polohy v zemi při jeho budoucím vyhledávání běžnými elektroakustickými vyhledávacími přístroji, bude nad potrubím v jeho ose uložen izolovaný vodič AYKY 2x4mm². Vodič se na vrchol potrubí upevní páskou obtočenou kolem potrubí. K zásypu bude použit nesesavý materiál.

1.2.5 Vodoměrná šachta

Vodoměrná sestava zůstává stávající uvnitř objektu.

1.2.6 Úpravy povrchů

Po ukončení prací budou zasažené plochy uvedeny do původního stavu.

V Olomouci 8.6.2016

Ing. Pavel Malínek