**Komentář k navýšení investičních nákladů na zakázce „KS Ústí nad Labem – protizáplavová opatření a rekonstrukce vodovodní přípojky“**

Dne 5.8.2021 v Ústí nad Labem

**MCP 1 STAVEBNÍ A STATICKÉ ŘEŠENÍ**

Po odkrytí stávajících podlah v suterénu byla zjištěna jiná skladba oproti předpokladu projektové dokumentace. Z tohoto důvodu jsou odečteny úkony a položky, které není nutné provádět.

**VCP 1 ZDRAVOTNÍ INSTALACE**

Při provádění prací bylo zjištěno, že z veřejného řadu je vysoký tlak a bude tedy nutné osadit 3ks nových regulačních ventilů. Navržený typ byl odsouhlasen provozovatelem vodárenské sítě, AD i TDS.

Po odkrytí stávajících stavebních konstrukcí bylo zjištěno, že není možné vést část ležaté kanalizace v souladu s PD, a proto byla zvolena náhradní, prodloužená trasa. Na této trase bude nutné osadit novou zpětnou klapku, aby byla zajištěna funkčnost této větve.

Při přípravě prací na požárním vodovodu bylo zjištěno, že není možné z důvodu vysokého souběhu dalších inženýrských sítí v suterénu pod stropem použít původně navržený postup formou závitového spoje, ale bude nutné používat spoj lisovaný.

Při provedené kontrole ze strany provozovatele vodárenské sítě za účasti TDS a zástupců investora bylo zjištěno, že stávající páteřní vodovodní potrubí v suterénu je v hygienicky nevyhovujícím stavu, a proto je navržena částečná výměna tohoto úseku za potrubí nové, materiál polyethylen.

**MPC 2 VODOVODNÍ PŘÍPOJKA**

Nebude nutné provádět v části výkopů pažení, neprováděné položky jsou odečteny.

**VCP 2 Výměna požárního potrubí a vodovodního potrubí v kolektoru**

Po odkrytí izolace v kolektoru bylo zjištěno, že stávající požární potrubí je napojeno nevyhovujícím způsobem na hydrant v 1.NP na sociálním zařízení a je nutno část této trasy provést novým potrubím, spoj lisovaný. Z důvodu nevyhovujícího vodovodního potrubí na tomto sociálním zařízení je nutné provést i výměnu vodovodních rozvodů pitné vody.

Za zhotovitele: KANALIZACE-UL, s.r.o., Rygl Tomáš

Za autorský dozor: Iva Zápotocká

Za objednatele: Česká republika - Krajský soud v Ústí nad Labem, Souček Martin