

Výstavba nadzemních koridorů Slezská nemocnice v Opavě, p.o.

Dokumentace pro změnu stavby před dokončením (ZSPD)

Technická zpráva

SO 02.3 PŘELOŽKY KANALIZACE

Archivní číslo:	16-112-5.1 / D-02.3-1
Zhotovitel:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. Kafkova 1064/12, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
Vedoucí projektant	Ing. Milan Konkol
Projektant:	Ing. Petr Kudlík
Vypracoval:	Ing. Petr Kudlík
Objednatel:	Slezská nemocnice v Opavě, příspěvková organizace, Olomoucká 470/86, Předěstí, 746 01 Opava
Datum:	květen / 2022

V rámci objektu je řešena pouze stranová přeložka stávající kanalizace. Dimenze stávajících sítí jsou zachovány. Prováděnými úpravami nedochází ke změně množství odváděných dešťových vod – je zachován stávající stav.

f) požadavky na postup stavebních a montážních prací,

Před zahájením zemních prací na kanalizaci je nutno požádat veškeré dotčené správce sítí o jejich vytyčení na místě samém. O vytyčení je pak nutno provést písemný záznam. Poloha dotčených sítí pak bude ověřena ručně kopanou sondou. Při zemních pracích je nutno dodržet podmínky uvedené v jednotlivých vyjádřeních správců sítí. Křížení a souběh dle ČSN 73 6005

g) požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod.,

Uložení potrubí – kanalizace

Plastové potrubí bude uloženo do pískového lože tl.0,15m a obsypáno pískovým obsypem do výšky 0,3 m nad vrch roury. Manipulace a pokládání trub musí být v souladu s technickými předpisy výrobce potrubí. Zbytek výkopu do úrovně pláň komunikace bude zasypán v nezpevněné, zatravněné ploše prohozeným vytěženým materiálem se zhutněním. Ve zpevněných plochách bude proveden zásyp dobře hutnitelným materiálem, drceným kamenivem frakce 0-63 mm. Zásyp rýhy musí být vždy řádně po vrstvách zhutněn.

Materiál potrubí - kanalizace

Kanalizace bude provedena z trub PVC SN8. Manipulace a pokládání trub musí být v souladu s technickými předpisy výrobce. Manipulace a pokládání trub musí být v souladu s technickými předpisy výrobce.

Revizní šachty

Prefabrikovaná šachta vnitřního průměru 1,0m. Šachta osazena přechodovou skruží. Šachta osazena poklopem únosnosti 40 tun. Šachta bude osazena stupadly. Napojení přípojky do šachty jádrovou navrtávkou.

h) řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace,

Netýká se stavby.

i) důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce.

Jedná se o stavbu, která nemá negativní vliv na životní prostředí.

Veškeré stavební práce je třeba provádět v souladu s platnými technologickými předpisy, bezpečnostními předpisy a ustanoveními ČSN. V průběhu realizace stavby je nutno respektovat platné požárně bezpečnostní a hygienické předpisy, týkající se ochrany zdraví pracujících :

Zákon č.88/2016Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).

Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích – č.136/2016 Sb.

Zákon 267/2015 Sb., O ochraně veřejného zdraví a změně některých souvisejících zákonů

Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci - č.361/2007 Sb.