

*Firma: Miloslav Hercík, projektová činnost, Ostravsk 671/10.
460 14 Liberec 14, DIČ CZ – 5404230051, IČO 1205767
mob. 602172624 , osvědčení o autorizaci č. 25737*

AKCE : REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA OBJEKTU
SPOLEČNOSTI DETESK

MÍSTO : UL. PRŮMYSLOVÁ, č.p. 207, k.ú. ŽELEZNÝ BROD

INVESTOR : DETESK s.r.o., UL. PŘÍKRÁ, 46822 ŽELEZNÝ BROD

STUPEŇ : DPS

ČÁST : **Technika prostředí staveb**

kanalizační přípojka splaškové kanalizace

Obsah : 1. Technická zpráva kanalizační přípojka splaškové kanalizace
2. Výkresová část :

- K 1 – Situace kanalizační přípojky
- K 2 - Podélný profil splašková kanalizace
- K – 3 - Typový výkres uložení potrubí
- K – 4 - Typový výkres kanal. šachty

1 - Technická zpráva **Kanalizační přípojka**

Základní údaje:

Projektová dokumentace řeší nové, samostatné napojení splaškových vod z objektu č.p. 207, firmy DETESK, která se nachází v k.ú. Železný Brod na p.p.č.817, 826/10 a 826/4 do veřejné splaškové kanalizace vedené v přilehlé komunikaci p.p.č. 826/1. Tato kanalizace je v majetku SČVaK je svedena do místní ČOV.

Potrubí kanalizační přípojky bude vedeno z kanalizační šachty R_{87ST} do nové kanalizační šachty R₈₈. Napojení této šachty do kanalizační stoky ve správě SČVaK není součástí této zakázky.

Potrubí:

Potrubí na přípojce splaškové kanalizace bude z trub PVC KG DN 250mm.

Potrubí bude uloženo v rýze v nezámrazné hloubce do pískového lože a rovněž obsyp bude proveden pískem. Napojení nové kanalizační přípojky do stávající veřejné splaškové kanalizace v šachtě R_{87ST} bude cca 200 mm nad dnem šachty tak, aby proud splaškové vody nenarušoval stěnu šachty. Revizní šachta na začátku přípojky je navržena typová z žel.bet. dílů průměr 1000 mm.

Při ukládání potrubí v místech, kde dojde ke křížení případně k souběhu s ostatními s podzemními sítěmi, bude dodržena prostorová norma ČSN 73 6005. Přesná poloha podzemních vedení bude zjištěna vytýčením před zahájením zemních prací.

Šachty:

Revizní šachta R₈₈ bude z betonových dílců. Šachta bude opatřena litinovým poklopem

Příprava pro výstavbu:

Před zahájením výstavby venkovní domovní kanalizace bude nutno vytýčit případné podzemní vedení – zajistí dodavatel stavby. Pro zemní práce a montáž potrubí v ochranných pásmech podzemních inženýrských sítí budou po předchozí dohodě s dotčenými správci stanoveny individuální postupy prací.

Zemní práce:

Pro venkovní kanalizační potrubí bude provedena rýha šířky 0,6 m. Po obsypání potrubí štěrkopískem, bude zbytek rýh zasypán vytěženou zeminou po vrstvách cca 150 mm, které budou hutněny. Přebytečná zemina bude dle možnosti použita na terénní úpravy nebo odvezena na skládku. Výkopové práce budou prováděny v místech, kde se nachází podzemní vedení - ručně bez použití mechanizace a před započítím výkopových prací bude nutno veškeré podzemní vedení vytýčit.

Po dokončení všech prací bude povrch komunikace a přilehlých ploch dotčených trasou kanalizační přípojky uveden do původního stavu.

Poznámka:

Veškeré práce budou provedeny dle schválené projektové dokumentace , platných ČSN a dodržení bezpečnosti práce. Zvláštní pozornosti je nutno dbát při provádění zemních prací na podpovrchová zařízení, která budou před započítím zemních prací vytýčena. Rovněž je nutno dodržet všechny podmínky uvedené ve vyjádřeních správců inženýrských sítí. Vyjádření jsou nedílnou součástí této projektové dokumentace. Veškeré změny proti projektové dokumentaci budou předem konzultovány s investorem, dodavatelem, projektantem a dotčenými orgány.

Bilance splaškových odpadních vod

[illegible]

*Firma: Miloslav Hercík, projektová činnost, Ostravsk 671/10.
460 14 Liberec 14, DIČ CZ – 5404230051, IČO 1205767
mob. 602172624 , osvědčení o autorizaci č. 25737*

AKCE : REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA OBJEKTU
SPOLEČNOSTI DETESK

MÍSTO : UL. PRŮMYSLOVÁ, č.p. 207, k.ú. ŽELEZNÝ BROD

INVESTOR : DETESK s.r.o., UL.PŘÍKRÁ, 46822 ŽELEZNÝ BROD

STUPEŇ : DPS

ČÁST : **Technika prostředí staveb**

Kanalizační přípojka dešťové kanalizace

Obsah : 1. Technická zpráva kanalizační přípojka
2. Výkresová část :

D - 1 – Situace dešťové kanalizační přípojky
D - 2 - Podélný profil dešťové kanalizace
D – 3 -Typový výkres uložení potrubí
D – 4 -Typový výkres kanal. šachty

1 - Technická zpráva **dešťová kanalizační přípojka**

Základní údaje:

Projektová dokumentace řeší nové, samostatné napojení dešťových vod z objektu tří podlažní budovy firmy DETESK, která se nachází v k.ú. Železný Brod na p.p.č.817, 826/10 a 826/4 do dešťové kanalizace v přilehlé komunikaci. Nová kanalizace od šachty Šd1 není součástí této zakázky.

Dešťové vody z přístavby a přilehlých ploch budou svedeny samostatnou přípojkou do vsakovací galerie osazené na pozemku investora viz výkres situace.

Potrubí:

Potrubí na přípojce dešťové kanalizace bude z trub PVC KG DN 200 - 250mm. Potrubí bude uloženo v rýze v nezámrazné hloubce do pískového lože a rovněž obsyp bude proveden pískem. Revizní šachta ŠD1 je navržena typová z žel.bet. dílů průměr 1000 mm.

Při ukládání potrubí v místech, kde dojde ke křížení případně k souběhu s ostatními s podzemními sítěmi, bude dodržena prostorová norma ČSN 73 6005. Přesná poloha podzemních vedení bude zjištěna vytýčením před zahájením zemních prací.

Zemní práce:

Pro venkovní kanalizační potrubí bude provedena rýha šířky 0,6 m. Po obsypání potrubí štěrkopískem, bude zbytek rýh zasypán vytěženou zeminou po vrstvách cca 150 mm, které budou hutněny. Přebytková zemina bude dle možnosti použita na terénní úpravy nebo odvezena na skládku. Výkopové práce budou prováděny v místech, kde se nachází podzemní vedení - ručně bez použití mechanizace a před započítím výkopových prací bude nutno veškeré podzemní vedení vytýčit. Po dokončení všech prací bude povrch komunikace a přilehlých ploch dotčených trasou kanalizační přípojky uveden do původního stavu.

Příprava pro výstavbu – přeložky dopravních tras:

Všechny podzemní inženýrské sítě budou před zahájením stavby vytýčeny – zajistí dodavatel stavby. Po vytýčení podzemních vedení bude trasa vodovodní přípojky či její hloubkové uložení upřesněna. Pro zemní práce a montáž potrubí v ochranných pásmech podzemních inženýrských sítí budou po předchozí dohodě s dotčenými správci stanoveny individuální postupy prací. Investor zajistí souhlas majitelů přípojkou dotčených pozemků.

Poznámka:

Veškeré práce budou provedeny dle schválené projektové dokumentace , platných ČSN a dodržení bezpečnosti práce. Zvláštní pozornosti je nutno dbát při provádění zemních prací na podpovrchová zařízení, která budou před započítím zemních prací vytýčena. Rovněž je nutno dodržet všechny podmínky uvedené ve vyjádřeních správců inženýrských sítí. Vyjádření jsou nedílnou součástí této projektové dokumentace. Veškeré změny proti projektové dokumentaci budou předem konzultovány s investorem, dodavatelem,projektantem a dotčenými orgány.