



s.r.o.

PRŮZKUMY * ZAMĚŘENÍ * PROJEKTY

ul. 28. října 66/201,

709 00 OSTRAVA - MARIÁNSKÉ HORY

SO 03a-01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

ŽST KUNČICE POD ONDŘEJNÍKEM, OPRAVA PROVOZNÍ BUDOVY

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)

SO 03 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY

Investor: SŽDC, s.o.
Dlážděná 1003/7, 710 00 Praha 1 – Nové Město

Gen. projektant: MARPO s.r.o., 28.října 201, 709 00 Ostrava-Mariánské Hory

Projektant: Ing. Rostislav Babka, Radka Niklová

Zak.č.: **3473**

Exp.: **03/2020**

Kanalizační přípojky

Obsahem této dokumentace je nová splašková kanalizační přípojka a oprava stávající dešťové kanalizace pro stávající objekt provozní budovy ŽST Kunčice pod Ondřejníkem, katastrální území Kunčice pod Ondřejníkem č.p. 296, parcela číslo 354.

Projekt řeší splaškovou kanalizační přípojku DN 150 – PVC KG DN 150, která bude sloužit k odvádění splaškových vod ze stávající provozní budovy ŽST Kunčice pod Ondřejníkem do veřejné splaškové kanalizace. Kanalizace bude provedena jako gravitační pro běžné komunální splašky.

Délka splaškové kanalizační přípojky je cca 26,8 m.

Rovněž bude provedena oprava stávající dešťové kanalizace. Dešťová kanalizace bude napojena na stávající obecní dešťovou kanalizaci.

Potrubí splaškové kanalizace je uloženo na pískovém loži o min tloušťce 10cm, s obsypem z hutněného písku po vrstvách s vynecháním hutnění nad potrubím do úrovně 30 cm nad vrchol trouby a se zásypem rýhy výkopovým materiálem zhutněným opět po vrstvách 200 mm. Zemní práce budou prováděny podle normy ČSN 733050.

Kanalizační splašková přípojka zasahuje do parcel č. 3529/20, 3529/15 a 3530 a je vedena asfaltovou komunikací. Přípojka bude zaústěna do stávající šachty veřejné jednotné kanalizace na parcele č. 3530.

Oprava stávající dešťové kanalizace bude prováděna na parcele č. 3529/20.

Na trase splaškové kanalizační přípojky bude umístěny dvě revizní šachty DN 400. Maximální vzdálenost šachet je v souladu s ČSN 75 6101 menší než 50 metrů. Kanalizační potrubí bude vedeno ve spádu min. 3%.

Při provádění výkopových a montážních prací dodržovat bezpečnostní předpisy ve smyslu zákona č. 324/90 Sb.

Poznámka:

Před zahájením zemních prací investor vytýčí veškerá stávající podzemní vedení, aby v průběhu prací na přípojkách nedošlo k jejich poškození.