Napojeno na stávající STL plynovod pomocí navrtávacího přípojkového T-kusu pod tlakem. (viz výkres situace)

Napojeno pomocí navrtávacího pasu s uzávěrem a zemní soupravou.

Stávající vodovodní řad L/100

Stávající splašková kanalizační stoka BE300

Před započetím prací na kanalizační přípojce bude provedeno čištění stávající kanalizační stoky a následný kamerový průzkum se záznamem. V případě, že stávající kanalizační stoka od napojení po stávající revizní šachtu není ve vyhovujícím technickém stavu, bude nutno v rámci stavby navrhnout její úpravu.

PVC SN8 DN150

PE100 SDR11 d32x3 mm

PE100 SDR11 d50x4,6 mm

R.Š. 400/150

Havarijní přepad ze vsakovacího tělesa zaústěný do kanalizace.

PVC SN8 DN200

U.V. 500/500

Stávající dešťová stoka BE500

SN8 250

Vsakovací těleso tvořené plastovými vsakovacími boxy o celkovém užitném objemu 33,2 m3. Vsakovací těleso bude opatřeno geotextilií min. 300 g/m2. Přesný typ a velikost bude určená po provedení hydrogeologického průzkumu a vsakovací zkoušky.

PVC SN8 DN200

Sedimentační šachta DN1000 s prohloubeným dnem, pro zachycení hrubých nečistot.

Litinová DN100

Š1. 400/150

Š2. 400/150

Akumulační nádrž pro zachycení dešťových vod o celkovém užitném objemu min 3,0 m3, typ MEA TITANUM 4000. Dešťové vody budou využívány k ruční závlaze zeleně na pozemku.

Ponorné čerpadlo pro možnost využívání dešťové vody typ Grundfos SBA 3-45 AW

Sedimentační šachta DN600 s prohloubeným dnem, pro zachycení hrubých nečistot.

Kovaný zahradní sloupek typ IRRIGA V2K

Kovaný zahradní sloupek typ IRRIGA V2K

PE32

PE25

LEGENDA POTRUBÍ:

- Potrubí PVC KG splaškové
- Potrubí PVC KG dešťové
- Potrubí PP hluktlumící
- Připojovací potrubí PP HT
- Potrubí studené vody
- Potrubí teplé vody
- Potrubí cirkulace
- Potrubí požárního vodovodu
- Potrubí užitkové vody
- Plynovod

POZNÁMKA:

Prostupy potrubí mezi jednotlivými požárními úseky budou opatřeny protipožární ucpávkou dle požadavku PBŘS!

Měřítko 0 1 2 3 4 5(m)

VYPRACOVAL:	Ing. Vomáčka Ondřej	DATUM:	06/2021
AUTORIZOVAL:	Vomáčka Miroslav	FORMÁT:	18A4
STUPEŇ:	Provedení stavby (DPS)	MĚŘÍTKO:	1:50

INVESTOR: Obec Dolní Dvořiště
Dolní Dvořiště 62, 382 72 Dolní Dvořiště

Novostavba bytového domu
parc.č. 2156, 2147 a 110/1; k.ú. Dolní Dvořiště

D.1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

OBSAH VÝKRESU: ZÁKLADY – kanalizace, vodovod, plynovod

ING. Vomáčka Ondřej
www.vomackaondrej.cz
gsm: 724 288 888
projekce@vomackaondrej.cz
Zahradní 418, 37301 Hrdějovice
IČ: 76583414

Č.KOPIE:

Č.VÝKRESU: 2