



**popis - přípojka NN**

- a** – přípojka NN byla povolena už dříve v rámci realizace multifunkčního sportovního hřiště a byla realizována v rámci tohoto stavebního záměru – na hranici pozemku investora byla v samostatně stojícím pilíři umístěna pojistková přípojková skříň, do které byl zasmyčkován kabel.
- b** – investor zajistí montáž hlavního sazbového jističe a zajistí připojení stávajícího elektroměrového rozvaděče (RE) na hlavní vedení z nové přípojkové skříně v pilíři – v rámci realizace multifunkčního hřiště byl osazen elektroměrový rozvaděč v plastové skříni na stavebním pozemku přístupný z veřejného prostranství u stávajícího přístřešku u hřiště
- c** – hlavní vedení RE–R1 (do rozvaděče objektu) – CYKY 4Bx16/DVK75 + NIV–CYKY 4Dx1,5/DVK50 + FeZn 30/4

– kabely NN budou mimo objekt uloženy v zemi v celé délce v chráničce DVK, ve výkopu 500(350)/800mm, na lože z písku tl. 100mm, překryty vrstvou přesáté zeminy téže tloušťky, kabely budou označeny výstražnou fólií.

**popis - přípojka vody**

- v1** – napojení nové vodovodní přípojky na stávající veřejný vodovod IPE 110 – napojení bude provedeno přes navrtávací pas se šoupátkem pro domovní přípojku a napojovací tvarovkou, šoupátko bude ovládáno zemní teleskopickou soupravou do přípojkového poklopu (řešení přípojky bude upřesněno na stavbě po odkrytí stávajícího vodovodu a zjištění jeho skutečné hloubky a polohy)
- v2** – vodovodní přípojka HDPE 100 RC PN16 SDR 11 d40x3,7 mm vedena v hloubce min. 1,2m pod terénem, přípojka bude vedena ve spádu min 0,3% směrem k uličnímu řádu – potrubí z jednoho kusu, změna směru pomocí ohybů (poloměr dle výrobce)
- v3** – vodotěsná typová obdélníková šachta z PP s případným obetonováním (vnitřní rozměry 1200x900x1600mm), šachta bude osazena včetně uzamykatelného poklopu – ve vodotěsné šachtě bude osazena vodotěsná sestava
- v4** – vodovodní potrubí HDPE 100 RC PN16 SDR 11 d40x3,7 mm zataženo do objektu, kde bude osazen hlavní uzávěr vody objektu – pod podlahou místnosti vedeno v ochranné trubce, rovněž pod komunikací potrubí vedeno v ochranné trubce

**legenda**

- 1** - stávající multifunkční sportovní hřiště (zastavěná plocha 540,0 m<sup>2</sup>)
- 2** - stávající dřevěný přístřešek
- 3** - SO 02 VÍCEÚČELOVÝ OBJEKT - víceúčelová místnost a krytá plocha (zastavěná plocha 134,5 m<sup>2</sup>)
- 4** - stávající zpevněné plochy

katastrální území :  
Bohuslavice (606481)

orientace

legenda

STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ :

vodovodní řád

STL plynovodní řád

el. vedení VN

el. nadzemní vedení NN

el. podzemní vedení NN

sít elektronických komunikací

hranice stavebního pozemku

hranice zastavěného území

NAVRŽENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A PŘÍPOJKY :

Š

SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

RŠ

DEŠŤOVÁ KANALIZACE

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

VODOVODNÍ POTRUBÍ

ELEKTRICKÉ ROZVODY NN

SP

PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ V PILÍŘI

RE

ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ NN

VŠ

VODOMĚRNÁ ŠACHTA PLASTOVÁ

VJ

BEZDŮTKÁ VYVÁZECÍ JÍMKA (ŽUMPA)

AN

AKUMULAČNÍ (RETENČNÍ) NÁDRŽ

VO

ŠTĚRKOVÝ VSAKOVACÍ OBJEKT

ATELIÉR VESELÝ

INŽENÝRING & PROJEKT

Ing. Jiří Veselý, Bohuslavice 60, 588 56 Telč

www.ateliervesely.cz, tel.: 777 894 374

akce :

REALIZACE ZÁZEMÍ

K MULTIFUNKČNÍMU SPORTOVNÍMU HŘIŠTI

BOHUSLAVICE

parc.č. 462/2, k.ú. Bohuslavice

investor :

Obec Bohuslavice

Bohuslavice 17, 588 56 Telč

příloha :

SITUACE KOORDINAČNÍ

zodpovědný projektant :

ING. JIŘÍ VESELÝ

vypracoval :

ING. JIŘÍ VESELÝ

datum :

12/2022

stupeň PD :

DOS

číslo zakázky :

---

formát :

2 x A4

měřítko :

1:500

příloha č. :

C.3