

# Příloha č.1: Koordinační situace

## Plán BOZP Domu mladých Jistebnice

### VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

#### LEGENDA SÍTÍ:

##### STÁVAJÍCÍ SÍTĚ:

- VEŘEJNÝ VODOVOD PE DN 160 (ČEVAK)
- PODZEMNÍ ELEKTRO VEDENÍ NN (E.ON Servisní s.r.o.)
- PODZEMNÍ ELEKTRO VEDENÍ VN (E.ON Servisní s.r.o.)
- PODZEMNÍ VEDENÍ SEK-METALICKÝ KABEL (CETIN a.s.)
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN (CETIN a.s.)
- VEŘEJNÁ KANALIZAČNÍ STOKA DN 300 KA (ČEVAK)
- STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY (KÓTA POKLOPU/DNA)

##### NOVÉ PŘÍPOJKY OBJEKTU:

- VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PE 100RC-DN63, DÉLKA 11+7=18 m
- PODZEMNÍ PŘÍPOJKA NN (SAMOSTATNÁ PD-INVESTICE E.ON)
- BUDOUCÍ PODZEMNÍ PŘÍPOJKA SEK-CHRÁŇKAČKA POD NOVÉ ZPEV. PLOCHY KOPOFLEX 110, DÉLKA 35,0 m
- PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE, PVC SN8-DN 200, CELKOVÁ DÉLKA 15,0 m
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE, PVC SN8-DN 125, CELKOVÁ DÉLKA 76,0 m
- DRENÁŽ KOLEM STAVBY, SKLON 0,5%, DN 100, CELKOVÁ DÉLKA 70 m
- VYÚSTĚNÍ VE SVAHU (NEPŘIPOJOVAT NA VSAKOVACÍ JÍMKU)
- BETONOVÁ SPÁDOVÁ ŠACHTA DN 1000 NA PŘÍPOJCE SPL. KANALIZACE
- REVIZNÍ ŠACHTA DEŠŤOVÉ KANALIZACE PVC-DN425

#### LEGENDA ZNAČEK:

- ROZHRANÍ NOVÝCH PLOCH
- OBRYSY BUDOVY
- HRANICE PARCEL DLE KN
- HRANICE STÁVAJÍCÍCH KOMUNIKACÍ
- OSA STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE
- ROZHLEDOVÉ TROJÚHELNÍKY
- NAVRŽENÉ VODOROVNÉ DZ
- STROMY STÁVAJÍCÍ/NOVÉ
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- NOVÉ KOVOVÉ DRÁTĚNÉ OPLOCENÍ v. 1,5 m, dl. 100 m
- MÍSTA VSTUPŮ / VJEZDŮ
- V, E, K MÍSTA NAPOJENÍ STAVBY (VODOVOD, NN, KANALIZACE)
- STÁVAJÍCÍ / NOVÉ SVAHOVÁNÍ

#### PLOCHY:

- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA POUCHŮZNÁ 200x100x60, PLOCHA: 19,8 m<sup>2</sup> ODSTŮNY SĚDE
- PARKOVIŠTĚ - ASFALTOVÝ POVRCH: 287,5 m<sup>2</sup>
- OKAPOVÝ CHODNÍK DÉLKY 53,0 m, PLOCHA: 26,5 m<sup>2</sup> BETONOVÁ DLAŽBA 500x500x5 mm DO LOŽE Z KAMENNÉ DRŤE FR. 0-4
- obr. BETONOVÝ OBRUBNÍK 150x300x100 (např. ABO 1-15, BARVA PŘÍRODNÍ), DÉLKA CELKEM 76,0 m, KLADENÝ DO BETONU C16/20 S PŘEVÝŠENÍM NAD ZPEVNĚNOU PLOCHOU +120 mm

- 1 LINOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB: ŠÍŘKA 200 mm, VÝŠKA 265 mm, DÉLKA 16,0+2,7+4,0=22,7 m TRÍDA ZATÍŽENÍ C250, SPÁD 1%
- 2 BETONOVÝ ŽLAB 590x330x80 (3 ks/m), DÉLKA CELKEM 38,0 m (114 ks)
- 3 HDS-ELEKTROMĚRNÁ SKŘŪŇ
- 4 VODOMĚRNÁ ŠACHTA OSAZENÁ MĚŘENÍM, 1500x1000x1500 mm, HL. 1,7 m
- 5 SBĚRNÁ ŠACHTA VRTŮ PRO TEPELNĚ ČERPADLO-PLNĚ VYBROJENÁ, PROPOJENÁ SE STROJOVNOU m.č. 004 PÁTERNÍM POTRUBÍM PE100+63x5,8 mm OPATŘENÝM IZOLACÍ ZE SYNT. KAUKČUKU TL. 19 mm S CHRÁŇKOU KORUFLEX 160.
- 6 VRT HLUBOKY 110 m PRO TEPELNĚ ČERPADLO, 4 ks KAŽDÝ VRT BUDE VYSTROJEN SONDOU GVS 4x32 mm, 100% ZATAMPONOVÁN JILOCEMENTOVOU SMĚSÍ A PŘES REDUKCI POČTU VĚTVÍ NAPOJEN DO SBĚRNÉ ŠACHTY VRTŮ POMOCÍ POTRUBÍ 40x3,7 mm. PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ BUDOU OD VRTU č. 2 AŽ PO ŠACHTU IZOLOVÁNA SYNT. KAUKČUKEM TL. 13 mm S CHRÁŇKOU KORUFLEX 160.

#### POZNÁMKY

STAVEBNÍ DOKUMENTACE OBSAHUJE SITUACNÍ VÝKRES PODZEMNÍCH INŽENYRSKÝCH SÍTÍ, JEJICH ZAKRESLENÍ JE POULZE INFORMATIVNÍ A JE PŘEVZATO OD SPRÁVŮ TĚCHTO SÍTÍ. ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ ZAJISTIT VYTÝČENÍ A PŘESNÉ VYZNAČENÍ PRŮBĚHU VŠECH DOTČENÝCH SÍTÍ V TERÉNU, TOTO JE POVINEN ZAJISTIT I U SÍTÍ NEUVEDENÝCH V DOKUMENTACI, BUDE-LI JEJICH PŘÍTOMNOST ZJIŠTĚNA.

KRŪŽENÍ A SOUBĚHY VYPROJEKTOVANÝCH ZAŘÍZENÍ S OSTATNÍMI PODZEMNÍMI SÍTĚMI JE NUTNO PROVĚST DLE ČSN 73 6005.

±0,000=596,00 B.p.v.

Projektant: ING. VOJTECH DUBOVÝ, Ph.D.	Vypracoval: ING. VOJTECH DUBOVÝ, Ph.D.	
Obec: JISTEBNICE	Okres: TÁBOR	
Zadavatel: BYTY JISTEBNICE, s.r.o., NÁMĚSTÍ č.p. 1, 391 33 JISTEBNICE		Příloha 71624 110 00 Praha IČ: 0555385 DIČ: CZ0555385
Akce: NOVOSTAVBA DOMU MLADÝCH par.č. 234, 250/20, 1854/2, k.ú. JISTEBNICE	Měřítko: 1 : 250	
	Datum: KVĚTEN 2017	
	Zakáz. číslo: 001/2017	
	Stupeň: DPS	
Obsah: KOORDINAČNÍ SITUACNÍ VÝKRES	Číslo výkresu: C-03	Číslo kopie:
Díl: C. SITUACNÍ VÝKRESY		

