VODOJEM BUKOVNO 4000 m3 (2 x 2000 m3)
MAX. HL. 568,80 m n.m.
DNO 564,50 m n.m.

AKUMULAČNÍ KOMORY VDJ BUKOVNO

ODPADY V AREÁLU VDJ (PŘELIV 2)
OC DN 500 DL. 17,0 m

ODVODNĚNÍ ARMATURNÍ KOMORY
PVC DN 150 DL. 9,50 m

DEŠŤOVÁ KANALIACE (SOUČÁST SO 02)
DN250–PP SN12–12,50m

TLUMIČÍ ŠACHTA

VSAK (SOUČÁST SO 02)
2,0m x 1,0m x 1,0m

PROPOJ
PROPOJENÍ ODPADU Z VDJ
PVC DN 300 DL. 13,0 m

Š9a km 0,0000

Š9 km 0,2183

Š8 km 0,2121

PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ SS DO ZDI S POJISTKAMI

ODPADY V AREÁLU VDJ (PŘELIV 1)
OC DN 500 DL. 36,0 m

km 0,2495 NAPOJENÍ ODPADU NA VYSTROJENÍ VDJ

V5 km 0,141 NAPOJENÍ PŘÍVODU NA VYSTROJENÍ VDJ

V0 km 0,000 NAPOJENÍ ODBĚRU NA VYSTROJENÍ VDJ

VYPOUŠTĚNÍ VDJ
DN 300 PVC

Š10 km 0,2330

PŘÍVADĚČ ŽELIVKA – JIHLAVA TLT DN 300
V PŘÍPRAVĚ – SAMOSTATNÁ AKCE

ODBĚRNÉ POTRUBÍ DN 500
(SV VĚTEV VODOVODU)
DÉLKA 212,0 m (SOUČÁST SO 02)

ODPAD PVC DN 300
DÉLKA 255,0 m (SOUČÁST SO 02)

ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP
(SOUČÁST SO 03)

Š7 km 0,1516

SO 03 ZPEVNĚNÁ PŘÍJEZDOVÁ KOMUNIKACE
(ÚPRAVA LESNÍ CESTY)

PŘÍPŘÍPOJKA NN K VDJ BUKOVNO
AYKY –J 4x50, DL. 330m ULOŽEN V CHRÁNIČCE V ZEMI

STÁVAJÍCÍ SJEZD
ZPEVNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO SJEZDU
(SOUČÁST SO 03)

SV VĚTEV VODOVODU (ODBĚR) – TLT DN 500
ČÁST PŘIPRAVOVANÁ V RÁMCI VÝSTAVBY VDJ

SV VĚTEV VODOVODU – TLT DN 500
PŘIPRAVOVANÁ V RÁMCI SAMOSTATNÉ AKCE

STÁVAJÍCÍ VDJ LESNOV (BEDŘICHOV) 2 x 400 m3
MAX. HL. 557,78 m n.m.
DNO 553,01 m n.m.

STÁVAJÍCÍ VODOMĚRNÁ ŠACHTA V AREÁLU VDJ LESNOV
PŘEDÁVACÍ MÍSTO SMJ / VAS

VODOMĚRNÁ ŠACHTA
(SOUČÁST SO 02)

S3a km 0,0112

S3 km 0,0477

V10 km 0,2120 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ŘAD PVC DN 225
SMĚR POLNÁ (SVAK/VAS)

SO 06 PŘÍVOD ZE SZ VĚTVE VODOVODU
TVÁRNÁ LITINA DN 500 DL. cca 141,0 m

V6a km 0,0123

Š6 km 0,1081

V5 km 0,1424

V0 km 0,0000 NAPOJENÍ PŘÍVODU DO VDJ
(NAPOJENÍ NA SEVEROZÁPADNÍ VĚTEV VODOVODU DN 500)

PROPOJ DO VODOJEMU LESNOV
TVÁRNÁ LITINA DN 250 DL. 13,0 m
(SOUČÁST SO 08)

S2 km 0,0447

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ (VAS) V DÉLCE cca 15,3 m

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ V DÉLCE cca 12,5 m

ZEMNÍ SDĚLOVACÍ KABEL
ZEMNÍ KABEL NN

V7 km 0,1961
NAPOJENÍ ODBĚRU NA PŘIPRAVOVANOU SV VĚTEV VODOVODU (SAMOSTATNÁ INVESTICE)

V8a km 0,0064 NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ŘAD DN 250
SMĚR BEDŘICHOV

SEVEROVÝCHODNÍ VĚTEV VODOVODU DN 500 (SAMOSTATNÁ AKCE)

ODPAD Z VODOJEMU
PVC DN 300 – DL. 255,0 m
(SOUČÁST SO 02)

S1 km 0,0055

S (STÁVAJÍCÍ) km 0,000
NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI

TYP PLASTOVÝ EL. MĚROVÝ ROZVAĎEČ V KOMP. PILÍŘI
JISTIČ PŘED MĚŘENÍM 25A TŘÍFÁZOVÝ

NAPOJENÍ NA DISTR. SÍŤ ENERGETIKY – E.ON
SVOD KABELEM AYKY –J 4x16, DL. 5m
PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ SS NA SLOUPU S
THL VEDENÍ AYKY –J 4x16 DL. 70m

POZORI KŘÍŽENÍ SDĚLOVACÍCH A OPTICKÝCH KABELŮ
CETIN A ČRA

OPTICKÉ VEDENÍ ČRA

VODOVODNÍ PŘÍVADĚČ ŽELIVKA – JIHLAVA
TLT DN 300 (V PŘÍPRAVĚ – SAMOSTATNÁ AKCE)

Pod Rozhlednou

LEGENDA:

NÁVRH:

- NAVRŽENÉ ODBĚRNÉ POTRUBÍ Z VODOJEMU
- NAVRŽENÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ DO VODOJEMU
- NAVRŽENÝ ODPAD Z VODOJEMU
- NAVRŽENÁ PŘÍPOJKA NN K VODOJEMU
- PŘIPRAVOVANÝ VODOVODNÍ PŘÍVADĚČ ŽELIVKA – JIHLAVA (SAMOSTATNÁ SOUVISEJÍCÍ AKCE)
- VÝHLED – SEVEROVÝCHODNÍ VĚTEV VODOVODU – I. ETAPA (SAMOSTATNÁ SOUVISEJÍCÍ AKCE)
- NAVRŽENÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA – DLAŽBA
- NAVRŽENÁ KOMUNIKACE – KRYT Z MZK
- NAVRŽENÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA – Z MZK

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ

- VODOVOD
- SDĚLOVACÍ KABELY CETIN ZEMNÍ
- SDĚLOVACÍ KABELY NADZEMNÍ
- SDĚLOVACÍ KABELY OSTATNÍ
- KANALIZACE – PRŮMYSL. ODPAD. VODY
- VEDENÍ NN NADZEMNÍ
- VEDENÍ NN PODZEMNÍ
- NTL PLYNOVOD
- STL PLYNOVOD

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- V23 – SONDA GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU
- HRANICE PARCEL
- 1221 – PARCELNÍ ČÍSLO

POZNÁMKA:

ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍ A NESLOUŽÍ JAKO VYTYČOVACÍ VÝKRES. PŘED ZAHÁJENÍM VLASTNÍCH PRACÍ MUSÍ STAVEBNÍK ZAJISTIT JEJICH VYTYČENÍ PŘÍSLUŠNÝMI SPRÁVCI SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.

PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE NUTNO PROVÉST RUČNÍ VÝKOP MIN. 1 m PŘED A 1 m ZA VEDENÍM, NEPOŽADUJE–LI SPRÁVCE PŘÍSLUŠNÉ SÍTĚ JINAK. DÁLE JE NUTNO DBÁT VŠECH PODMÍNEK SPRÁVCŮ PRO PRÁCE V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH PÁSMECH DOTČENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ PRACÍ V BLÍZKOSTI JEDNOTLIVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU SOUČÁSTÍ STANOVISEK JEJICH SPRÁVCŮ (VIZ. PŘÍL. DOKLADOVÁ ČÁST)

VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV
POLOHOPISNÝ SYSTÉM: S–JTSK

Kreslil: ING. COUFAL, Ph.D.	Projektant: ING. COUFAL, Ph.D.	Hlavní projektant: ING. COUFAL, Ph.D.	Techn. kontrola: ING. KASAL, Ph.D

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nádražní 4
150 56 Praha 5

Kraj: VYSOČINA	Obec: JIHLAVA
Stavebník: STATUTÁRNÍ MĚSTO JIHLAVA	Soubor: C3 – Koordinační situace.dwg
Název stavby: POSÍLENÍ VODOVODNÍ SÍTĚ VODOJEM BUKOVNO – JIHLAVA	Formát: 8 x A4
	Datum: BŘEZEN 2024
	Stupeň: DPS
Část projektu: SO 05 PŘÍPOJKA NN	Č. zakázky: 5265/002
Příloha: SITUACE	Měřítko: 1:500
	Číslo přílohy: D.1.5.2

Tento výkres a jeho přílohy jsou duševním vlastnictvím akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.