

SITUACE - VODOVOD

M 1:200

KANALIZACE, VODOVOD - VYTÝČOVACÍ BODY			
(ŠACHTY, PRVKY ŽTV V AREÁLU):			
OZNAČENÍ BODU	POPIS BODU	SOUŘADNICE "Y"	SOUŘADNICE "X"
SPLÁŠKOVÁ AREÁLOVÁ KANALIZACE (ŠACHTY, ...)			
RS1s	STŘED HLAVNÍ VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000	805755.55	1120161.63
RS2s	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805748.28	1120158.38
RS3s	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805758.41	1120135.76
RS4s	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805777.06	1120144.08
RS5s	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805794.12	1120151.68
DEŠŤOVÁ AREÁLOVÁ KANALIZACE (ŠACHTY, RETENČNÉ VSAKOVACÍ ZAŘÍZENÍ, DEŠŤOVÁ NÁDRŽ, ...)			
SZA1	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000 (ŠACHTA PRO ZPĚTNOU ARMATUROU)	805746.46	1120157.56
SZA2	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000 (ŠACHTA PRO ZPĚTNOU ARMATUROU)	805749.37	1120151.05
ŠSRO	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000 (ŠACHTA S REGULAČNÍM PRVKEM)	805744.81	1120156.83
VB1	VYTÝČ. BOD	805736.17	1120152.96
VB2	RETENČNÉ-VSAK. ZAŘÍZENÍ (VYTÝČ. BOD)	805739.53	1120153.29
VB3	RETENČNÉ-VSAK. ZAŘÍZENÍ (VYTÝČ. BOD)	805738.88	1120151.65
VB4	RETENČNÉ-VSAK. ZAŘÍZENÍ (VYTÝČ. BOD)	805744.43	1120142.33
VB5	RETENČNÉ-VSAK. ZAŘÍZENÍ (VYTÝČ. BOD)	805740.78	1120140.70
ŠR	STŘED ROZDĚLOVACÍ ŠACHTY DN 1000	805743.43	1120139.69
VB6	LOM NA POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	805745.36	1120135.36
VB7	STŘED VSTUPNÍHO KOMINKU AKUMULAČNÍ DEŠŤ. NÁDRŽE	805749.39	1120133.82
VB8	LOM NA POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	805752.97	1120132.46
FS+ŠS(1)	STŘED FILTRAČNÍ A SEDIMENTAČNÍ ŠACHTY (1) - DN 1000	805757.82	1120134.62
RS1d	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805786.42	1120147.37
RS2d	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805795.11	1120153.03
VB9	VYTÝČ. BOD (PŘEDPOKLÁDANÁ POLOHA - NUTNO OVĚRIT NA STAVBĚ)	805762.23	1120124.63
FS+ŠS(2)	STŘED FILTRAČNÍ A SEDIMENTAČNÍ ŠACHTY (2) - DN 1000	805753.53	1120144.21
RS3d	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805748.04	1120156.47
RS4d	STŘED REVIZNÍ ŠACHTY DN 600	805761.69	1120162.58
VB10	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY ROZVODU ÚŽITKOVÉ VODY	805768.00	1120128.98
VSTUPNÍ ŠACHTY NA DRENAŽNÍM SYSTÉMU			
drŠ1	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000	805755.89	1120138.83
drŠ2	STŘED VSTUPNÍ ŠACHTY DN 1000	805798.61	1120156.18

OZNAČENÍ BODŮ STANOVENO V SYSTÉMU S-JTSK

VBX,...
VYTÝČOVANÝ BOD (SOUŘADNICE "Y", "X")

Nejm. dovolené vzdál. při souběhu podzemních sítí v m

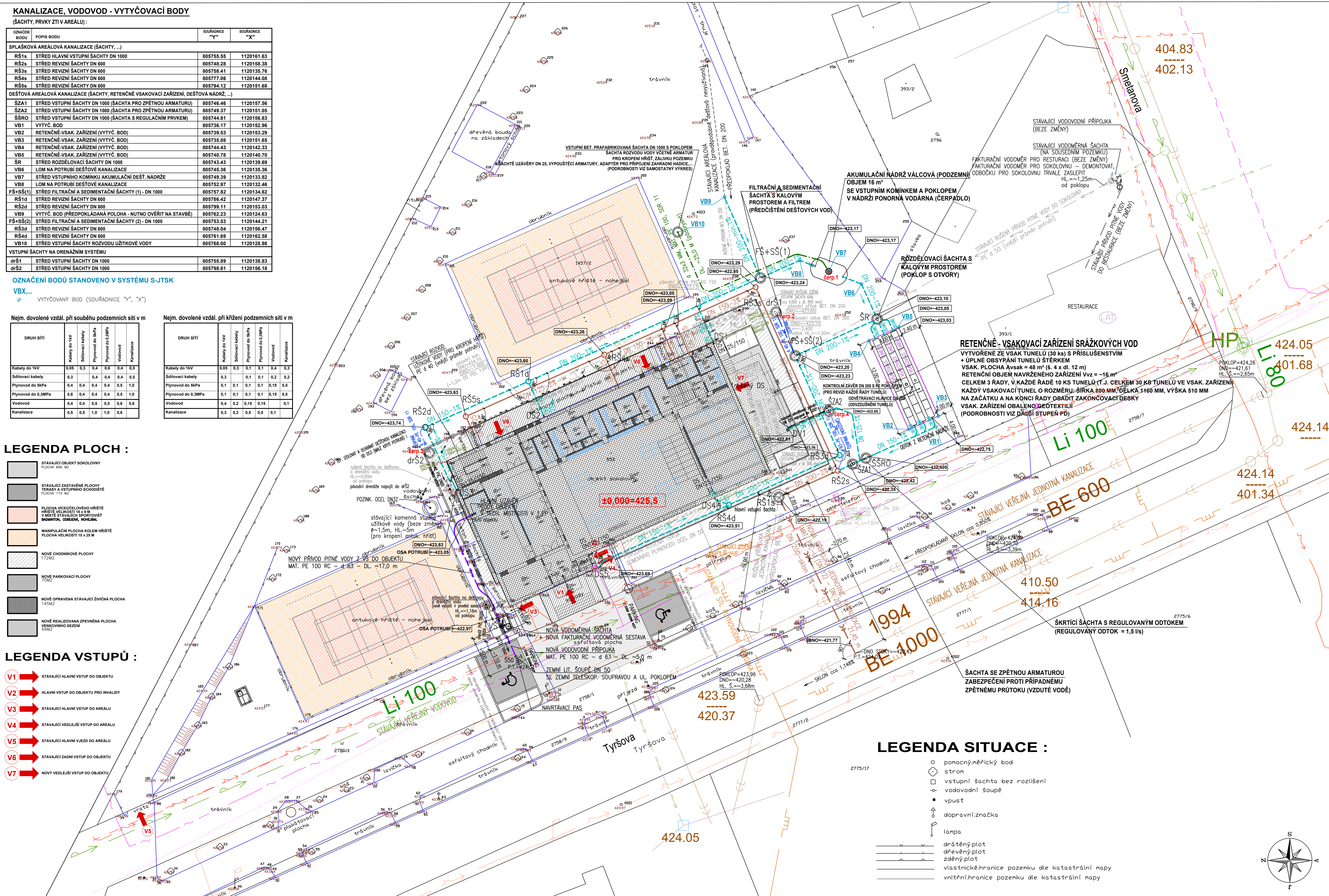
DRUH SÍTÍ	Kabely do 1kV	Kabely do 10kV	Síťové kabely	Plynovod do 0,1MPa	Plynovod do 0,3MPa	Vodovod	Kanalizace
Kabely do 1kV	0,05	0,3	0,4	0,6	0,4	0,5	0,5
Síťovací kabely	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
Plynovod do 0,1MPa	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0	1,0
Plynovod do 0,3MPa	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0	1,0
Vodovod	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Kanalizace	0,5	0,5	1,0	1,0	0,6	0,6	0,6

LEGENDA PLOCH :


STÁVAJÍCÍ OBJEKT SOKOLOVNY PLOCHA 666 M2	STÁVAJÍCÍ ZASTAVĚNÉ PLOCHY TERASY A VSTUPNÍHO SCHODIŠTĚ PLOCHA 110 M2	PLOCHA VÝVOZOVÉHO HŘEŠTĚ HŘEŠTĚ VELIKOSTI 18 x 9 M V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍHO SPOTŘEBNÍHO BODU, OCELNÁ, KONEČNÁ	MANIPULAČNÍ PLOCHA KOLEM HŘEŠTĚ PLOCHA VELIKOSTI 15 x 25 M	NOVÉ CHODNÍKOVÉ PLOCHY 172 M2	NOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY 70 M2	NOVÉ OPRAVENÉ STÁVAJÍCÍ ŽIVNÍČNÁ PLOCHA 143 M2	NOVÉ REALIZOVANÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA VENKOVNÍHO SEZEMÍ 53 M2
---	---	---	---	----------------------------------	--------------------------------	---	--

LEGENDA VSTUPŮ :

V1	STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ VSTUP DO OBJEKTU
V2	HLAVNÍ VSTUP DO OBJEKTU PRO INVALIDY
V3	STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ VSTUP DO AREÁLU
V4	STÁVAJÍCÍ VEDEJŠÍ VSTUP DO AREÁLU
V5	STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ VJEZD DO AREÁLU
V6	STÁVAJÍCÍ ZADNÍ VSTUP DO OBJEKTU
V7	NOVÝ VEDEJŠÍ VSTUP DO OBJEKTU



LEGENDA - VODOVOD

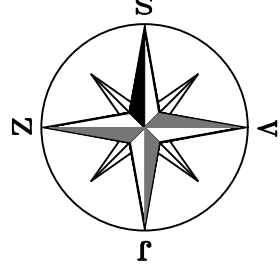
	STÁVAJÍCÍ VODOVOD PRO VEŘEJNOU POTŘEBU VE SPRÁVĚ ČEKAV, a.s.	STÁVAJÍCÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	STÁVAJÍCÍ ROZVOD ÚŽITKOVÉ VODY (V AREÁLU SOKOLOVNY)	STÁVAJÍCÍ ROZVOD PITNÉ VODY (PRO SOUSEDNÍ BUDOVU RESTAURACE)	STÁVAJÍCÍ RUŠENÝ ROZVOD PITNÉ VODY DO SOKOLOVNY	NOVÁ (NAVHROVANÁ) VODOVODNÍ PŘÍPOJKA + NOVÝ ROZVOD PITNÉ VODY Z VODOMĚRNÉ ŠACHTY DO BUDOVY SOKOLOVNY MATERIÁL PE 100 RC	NOVÝ (NAVHROVANÝ) ROZVOD ÚŽITKOVÉ VODY MEZI PONORNÝM ČERPADLEM V DEŠŤOVÉ NÁDRŽI A ZAHRADNÍM BOXEM MATERIÁL PE 100	STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ HYDRANT (VYSAZENÝ NA STÁVAJÍCÍM VODOVODNÍM ŘÁDU)	NOVÉ ZEMNÍ VODOVODNÍ SOUPĚ NA NAVRŽENÉ VODOVODNÍ PŘÍPOJCE, VČETNĚ ZEMNÍ SOUPRAVY A ULIČNÍHO POKLOPU	NOVÁ VODOTĚSNÁ VODOMĚRNÁ ŠACHTA (PODZEMNÍ) V ŠACHTĚ BUDE UMÍSTĚNÁ NOVÁ FAKTURAČNÍ VODOMĚRNÁ SESTAVA PRO BUDOVU SOKOLOVNY, SVĚTLÉ ROZMĚRY NAVRŽENÉ VODOMĚRNÉ ŠACHTY: ŠÍŘKA 1200 MM, DÉLKA 1800 MM, SVĚTLÁ VÝŠKA 1500 MM PODROBNOSTI VODOMĚRNÉ ŠACHTY A VODOMĚRNÉ SESTAVY VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES	NOVÝ HLAVNÍ UZÁVĚR VODY OBJEKTU SOKOLOVNY – UMÍSTĚNÝ V TECH. MÍSTNOSTI V 1.PP (ZA OBVODOVOU STĚNU OBJEKTU – VIZ PODOŘYŠÍ 1.PP – VODOVOD)
HP	Š50	VS	HUV objektu	čerp.1							

POZN.:

- LEGENDA SÍTÍ A PRVKŮ KANALIZACE VIZ VÝKRES Č. 3 - SITUACE KANALIZACE
- V TOMTO VÝKRESU JSOU DÁLE ZOBRAZENY POUZE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ V ZÁJMOVÉ LOKALITĚ, JEJICH LEGENDA A POPIS VIZ KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY
- OSTATNÍ NAVRŽENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A PRVKY - NAPŘ. ELEKTRO SÍTĚ, NOVÉ PRVKY OSVĚTLENÍ, ... (MIMO SÍTĚ A PRVKŮ VODOVODU A KANALIZACE) NEJSOU V TĚTO SITUACI ZOBRAZOVÁNY - JSOU ZOBRAZENY V KOORDINAČNÍ SITUACI STAVBY
- PŘED REALIZACÍ STAVBY NUTNO ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI STAVBY !
- STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ I PŘED ZAČÁTKEM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ PŘÍSLUŠNÝMI SPRÁVCÍ SÍTÍ I KŘÍŽENÍ A SOUBĚH PODZEMNÍCH SÍTÍ REALIZOVAT DLE ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ !
- PŘI REALIZACI VODOVODU NUTNO RESPEKTOVAT ZEJMÉNA:
ČSN EN 805 (Vodárenství - Požadavky na vnější sítě a jejich součásti)
ČSN 75 5411 (Vodovodní přípojky)
ČSN 75 5409 (Vnitřní vodovody)
ČSN 73 6005 (Prostorové uspořádání sítí tech. vybavení)
ČSN 73 3055 (Zemní práce při výstavbě potrubí)

LEGENDA SITUACE :

○	pomocný měřicí bod
□	střecha
□	vstupní šachta bez rozlišení
□	vodovodní soupě
■	vpust
↑	dopravní značka
⌂	lampa
—	drátěný plot
—	ohebný plot
—	zelený plot
—	vlastnické hranice pozemku dle katastrální mapy
—	vnitřní hranice pozemku dle katastrální mapy



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: František Kadaně	AUTORIZACE: František Kadaně	PŘÍPRAVA: František Kadaně
STAVBA: MĚSTO HORAŽĎOVICE, Mírové náměstí 1, 341 01 Horažďovice	PROJEKTANT: ING.ARCH.MGA. JIŘÍ BÍZA Na Usedlosti 387/21, 147 00 Praha 4 – Braník	PROJEKTANT: ING.ARCH.MGA. JIŘÍ BÍZA Na Usedlosti 387/21, 147 00 Praha 4 – Braník
ANOTACE: REKONSTRUKCE SOKOLOVNY HORAŽĎOVICE k.ú. Horažďovice 641855	FORMÁT: 10A4	DATA: LEDEN 2024
ČÁST: D.1.4 – Technika prostředí staveb D.1.4.a – ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	STUPEŇ PR: DOKUMENTACE PRO PROJEKT STAVBY	NAZEV: SHD_ZIT_DPS
VÝKRES: SITUACE – VODOVOD	MĚŘÍTKO: 1:200	Č. VÝKRESU: 2