Investor:
Správa železnic, státní organizace
Ing.Bohumil Šponar
Dlážděná 1003/7
11000 Praha

Žadatel:
Signal Projekt s.r.o.
Ing. Pavla Böhmová
Vídeňská 546/55
63900 Brno

Vaše značka: **23-037-35-211**
Číslo jednací: **SVK/Ma/2023/1893**
Vyřizuje: **Jana Macků**
Telefon: **+420 572 530 216**
E-mail: **jana.macku@svkuh.cz**

Název akce: **Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průsmyk**

Důvod akce / žádosti: **územní rozhodnutí**

Kombinovaný důvod: **stavební povolení**

Zájmové území
Obec: **Ostrožská Nová Ves**
Katastr: **Chylice, Ostrožská Nová Ves**
Datum vydání vyjádření: **15.12.2023**
Platnost tohoto vyjádření: **15.12.2024 (12 měsíců)**

Předložená projektová dokumentace řeší soubor staveb na železniční trati.
Jedná se o soubor staveb. Stavba je členěna na 4 provozní soubory a 5 stavebních objektů. Hlavní stavbou je stavba dráhy. Vedlejší stavbou je SO 01-13-01 Železniční přejezd P7953, úprava účelové komunikace. Projektová dokumentace vedlejší stavby je zpracována v rámci hlavní stavby ve stavebním objektu SO 01-13-01 Železniční přejezd P7953. Stavbu bude povolovat Drážní úřad, jako speciální stavební úřad dle § 15 stavebního zákona. Jedná se o stavbu trvalou. Stavba svým charakterem přestavuje novou stavbu a změnu dokončené stavby.
Nová stavba:
PS 01-01-31 Zabezpečovací zařízení (PZS) P7953 v km 94,356
Součástí stavby je umístění výstražníků, umístění vnitřní technologie přejezdového zabezpečovacího zařízení v reléovém domku, pokládka kabelizace v oblasti přejezdu a podél trati a instalace ostatních prvků zabezpečovacího zařízení.
PS 01-02-01 Reléový domek P7953, DDTS
V rámci tohoto PS bude v reléovém domku P7953 vybudován systém dálkové diagnostiky technologických systémů železniční dopravní cesty (DDTS ŽDC).
PS 01-02-41 Reléový domek P7953, PZTS
Řeší poplachový zabezpečovací a tísňový systém v novém reléovém domku (technologickém objektu) u přejezdu.
PS 01-02-91 Reléový domek P7953, přenosové zařízení
Řeší vybudování přenosového sdělovacího zařízení pro nový reléový domek (technologický objekt) u přejezdu.
SO 01-86-01 Přípojka napájení NN P7953 v km 94,356
Součástí stavby je pokládka napájecí kabelizace z nově zřízeného odběrného místa veřejné distribuční sítě EG.D. v blízkosti přejezdu do nového rozvaděče u reléového domku. Součástí stavebního objektu je zřízení nového vnějšího uzemnění pro nové elektro a zebezpečovací zařízení.
Změna dokončené stavby:
SO 01-10-01 Železniční svršek P7953
Výměna kolejového svršku v celém rozsahu úprav železničního spodku v délce 119,968 m. Bude provedena směrová a výšková úprava koleje.

SO 01-11-01 Železniční spodek P7953
Úprava železničního spodku v délce 119,968 m včetně zřízení odvodnění a podélného trativodu.
SO 01-13-01 Železniční přejezd P7953
Ve stavebním objektu je řešena hlavní stavba – úprava železničního přejezdu a vedlejší stavba – úprava komunikace. Úprava přejezdu v celém jeho rozsahu – šířka přejezdu 6 m.
Úprava navazující komunikace, která vychází z plynulého a normového napojení na stávající stav.
SO 01-72-01 Reléový domek P7953
Řeší vybudování nového reléového domku pro umístění technologie přejezdového zabezpečovacího zařízení.

Při stavbě dojde ke střetu s vodohospodářským zařízením ve správě společnosti Slovácké vodárny a kanalizace, a. s. (dále jen vodohospodářské zařízení) viz. přiložená dokumentace včetně PHO VZ. Upozorňujeme, že podkladová katastrální mapa v přiloženém snímku má pouze informativní charakter.
Před zahájením zemních prací je nutno požádat o vytýčení vodohospodářského zařízení.

- SVK, a. s. Uh. Hradiště souhlasí s realizací za níže uvedených podmínek:

Stavba je na hranici PHO VZ Ostrožská Nová Ves. Vzhledem k umístění stavby na hranici OPVZ je nutné dodržovat přiměřená technická a provozní opatření pro vyloučení možnosti ohrožení vydatnosti, jakosti a zdravotní nezávadnosti povrchových a podzemních vod.

Při výstavbě požadujeme dodržet všeobecné podmínky - viz samostatná příloha k vyjádření.
Jakákoliv změna oproti odsouhlasené PD musí být před zahájením prací na stavbě předložena na SVK, a. s. Uherské Hradiště k vyjádření.

Kanalizace v obci Ostrožská Nová Ves není v majetku ani provozování naší a. s. Vyjádření si vyžádejte u majitele a provozovatele sítí.

Vyjádření je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem a taktéž pro stanovený účel. V případě, že budou práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto vyjádření, nelze toto vyjádření použít jako podklad pro zahájení prací a je třeba požádat o vydání nového nebo prodloužení stávajícího vyjádření.

Toto vyjádření pozbývá platnosti:
- uplynutím doby platnosti vyjádření
- změnou rozsahu vyznačeného území
- změnou účelu vyjádření uvedeného v žádosti

Platnost tohoto vyjádření je jeden rok ode dne vydání.

Přílohy:

počet příloh: 4
souborové přílohy:

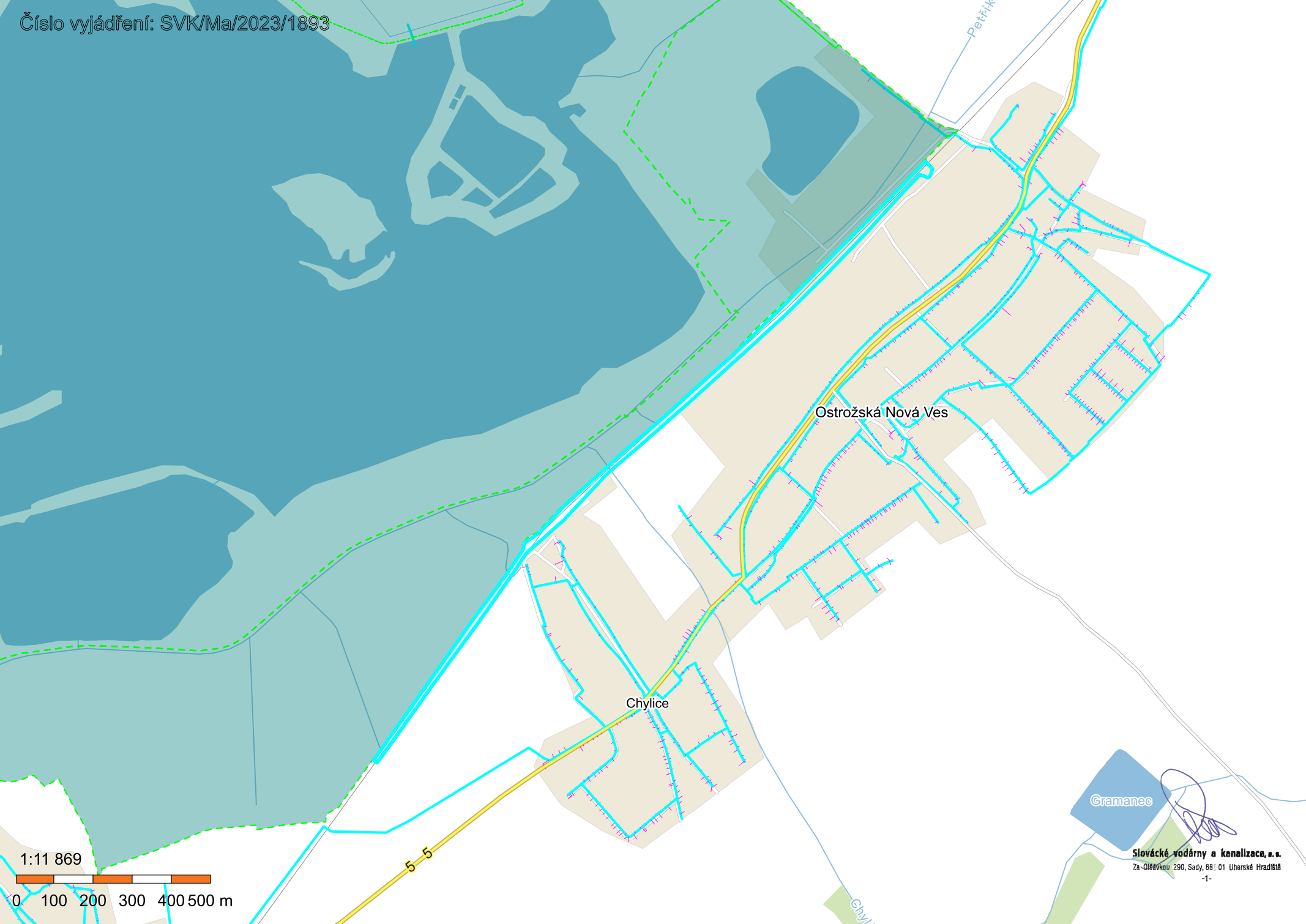
- Situace.pdf (příloha vyjádření)
(SHA1: 0332fc2752bc903fb89cde89978b7c0a1f1ed9cf)

- Koordinační situační výkresy.pdf (příloha žádosti)
(SHA1: 9adc0705baeb1e012845ddb324b4d3c21a7748b0)

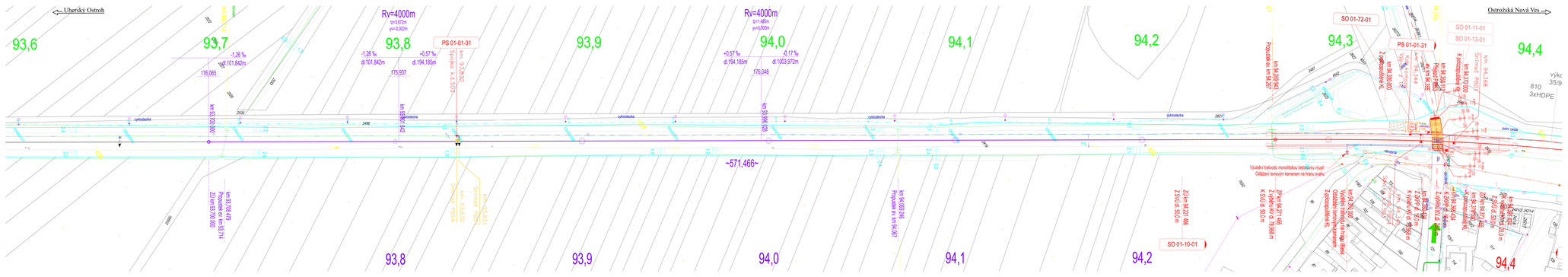
- Všeobecné podmínky.pdf (legenda/interní příloha)
(SHA1: bd726f3a36a486c567669f7525238a1a0d2aab6a)

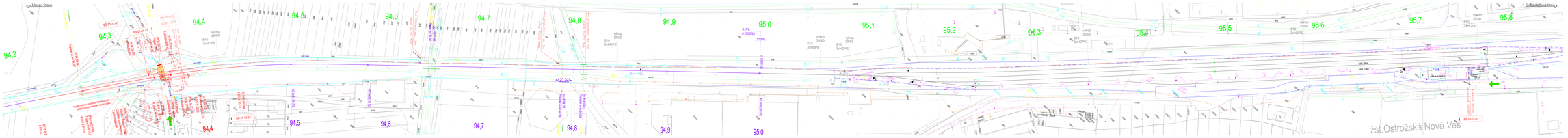
- LEGENDA.pdf (legenda/interní příloha)
(SHA1: bbed9174e1bdd65c6996f2f50dfcb17f28e55e36)

Číslo vyjádření: SVK/Ma/2023/1893



Slovácké vodárny a kanalizace, a.s.
Za Cukrovkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště


Uherský Ostroh
Ostrožská Nová Ves
93,6
93,7
93,8
93,9
94,0
94,1
94,2
94,3
94,4
Rv=4000m
tp=0,672m
yv=0,002m
Rv=4000m
tp=1,485m
yv=0,005m
-1,26 ‰
d.101,842m
176,065
-1,26 ‰
d.101,842m
175,937
+0,57 ‰
d.194,185m
+0,57 ‰
d.194,185m
-0,17 ‰
d.1003,972m
176,048
PS 01-01-31
km 93,292,000
Propustek
km 93,292,000
km 93,709,479
Propustek
km 93,714
km 93,700,000
km 93,830
Schmolc PS01
km 93,831
Schmolc PS01
km 94,037,000
km 94,037,000
km 94,037,000


Ulanský Ostrov
Olšanská Nová Ves
žst.Ostrožská Nová Ves
94,2
94,3
94,4
94,5
94,6
94,7
94,8
94,9
95,0
95,1
95,2
95,3
95,4
95,5
95,6
95,7
95,8
96,3
výkop 35/90
810 3xHCPE
PS 01-01-01
SO 01-10-01
SO 01-11-01
SO 01-12-01
SO 01-13-01
SO 01-15-01
SO 01-16-01
SO 01-17-01
SO 01-18-01
SO 01-19-01
SO 01-20-01
SO 01-21-01
SO 01-22-01
SO 01-23-01
SO 01-24-01
SO 01-25-01
SO 01-26-01
SO 01-27-01
SO 01-28-01
SO 01-29-01
SO 01-30-01
SO 01-31-01
SO 01-32-01
SO 01-33-01
SO 01-34-01
SO

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY:

Křížení inženýrských sítí požadujeme provádět v minimální vzdálenosti 1,0 m od poklopů, armatur, šachet a lomů vodovodního a kanalizačního zařízení. Křížení kabelu s inženýrskými sítěmi požadujeme navrhnout kolmo, nebo maximálně pod úhlem 45° a musí být provedeno dle zásad ČSN 736005.
U souběhu vedení inženýrských sítí s vodovodním a kanalizačním zařízením požadujeme dodržet minimální vzdálenost 1,0 m.
Umístění menších zařízení inženýrských sítí (např. el. skříní, pilířů, komor datových kabelů, základů dopravního značení, uličních vpustí, mobiliáře, …) požadujeme navrhnout minimálně ve vzdálenosti 1,0 m od vodovodního a kanalizačního zařízení.
Umístění větších zařízení inženýrských sítí (např. nových sloupů elektro, sloupů veřejného osvětlení, sloupů rozhlasu, …) a oplocení požadujeme navrhnout mimo ochranné pásmo vodovodu a kanalizace v souladu se zákonem č. 274/2001 Sb. v platném znění.
Uváděné vzdálenosti jsou uvažovány od líce základů a stěn zařízení po líc trouby vodovodu či kanalizace.
Po provedení výkopových prací v místě křížení sítí a umístění jejich zařízení s vodovodním a kanalizačním zařízením požadujeme přizvat zástupce provozu vodovodů a kanalizací ke kontrole dodržení požadované vzdálenosti.
Výsadba nových stromů a živého plotu musí respektovat ochranná pásma vodovodů dle zákona 274/2001 Sb. v platném znění a to i s ohledem na pozdější vzrůst stromů – kořenový systém a koruna stromu. K výsadbě požadujeme přizvat zástupce provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. ke kontrole dodržení požadované vzdálenosti.
Při realizaci v případě, že není možno dodržet požadovanou vzdálenost, je nutno umístění inženýrských sítí a jejich zařízení, případně zařízení stavby projednat a odsouhlasit se zástupcem provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. na místě samém a o tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku.
Zemní práce v okolí armatur provádět ručně, armatury chránit proti poškození přejezdem stavebních strojů a udržovat je trvale přístupné. Zemina z výkopů nesmí být ukládána na poklopy vodovodního a kanalizačního zařízení.
Všechny poklopy vodovodního zařízení včetně zákopových souprav a kanalizačního zařízení, které budou stavbou a následnými terénními úpravami dotčeny, požadujeme upravit do nové nivelety. Po provedené úpravě poklopů a kanalizačních šachet bude přizván pracovník provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. ke kontrole provozuschopnosti našeho zařízení. Dotčené poklopy vodovodního zařízení (včetně zákopových souprav) a kanalizačního zařízení musí být před zahájením prací předány a po ukončení prací převzaty zápisem ve stavebním deníku mezi pracovníkem provozu vodovodů a kanalizací naší a. s. a provádějící firmou.
Výškově upravované poklopy musí být zaměřeny v digitálním tvaru dle směrnice GIS SVK, a. s. Uh. Hradiště a toto zaměření musí být předáno na SVK a. s. Uh. Hradiště před uvedením stavby do provozu.
Před zahájením prací musí zhotovitel stavby požádat SVK, a. s. provoz vodovodů a kanalizací o vytýčení našeho zařízení, které bude provedeno za úhradu na základě objednávky a o tomto musí být sepsán zápis ve stavebním deníku.
Vodovodní a kanalizační zařízení nesmí být poškozeno. V případě poškození je nutno jej uvést do původního stavu na náklady zhotovitele.
Po dokončení akce je nutno opět přizvat zástupce provozu vodovodů a kanalizací ke kontrole provozuschopnosti našeho zařízení.
K datu uvedení stavby do trvalého provozu doloží zhotovitel protokol (zápis ve stavebním deníku) o vytýčení sítí naší a. s. před zahájením prací. V případě, že byla stavba provedena bez vytýčení vodovodního a kanalizačního zařízení v majetku a provozování naší a. s., musí být provedena kontrola skutečného umístění zařízení na místě stavby (vizuální kontrola, kopaná sonda, …) a o tomto bude proveden zápis.

KONTAKTY PRO VYTÝČENÍ SÍTÍ:

- Oblast Uherskohradišťsko:
Provoz vodovodů:
Tomáš Blaha, tel. č. 602 781 542
Provoz kanalizací:
Ing. Tomáš Černý, Tomáš Hampl, tel. č. 572 530 146

- Oblast Uherskobrodsko:
Provoz vodovodů:
Ing. Radim Kunovský, tel. č. 572 631 453
Provoz kanalizací:
Ing. Miroslav Zatloukal, Petr Malec, tel. č. 572 637 671

KONTAKTY PRO REALIZACI PŘÍPOJEK:

- Oblast Uherskohradišťsko:
Provoz vodovodů:
Zdeňka Čejková, tel. č. 572 530 246
Provoz kanalizací:
Ing. Tomáš Černý, Tomáš Hampl, tel. č. 572 530 146

- Oblast Uherskobrodsko:
Provoz vodovodů:
Hana Šmídová, tel. č. 572 632 063, 572 631 377
Provoz kanalizací:
Ing. Miroslav Zatloukal, Petr Malec, tel. č. 572 637 671

Úřední hodiny:
Po: 7:00 – 14:00
St: 7:00 – 16:30
polední přestávka 11:00 – 11:30

TECHNICKÉ ZÁSADY NAPOJOVÁNÍ KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK:

Napojení na kanalizační stoku vybudovanou z:
- betonu
- železobetonu
- PVC (hladkého, korugovaného)
- sklolaminátu (HOBAS, VERA)
- kameniny:

1) - Zhotovitel provede otvor daného profilu kanalizační přípojky vývrtem **korunkovým vrtákem** (obr. 1).
   - Vývrt bude veden do horní třetiny potrubí, nikoli kolmo shora (obr. 2).
   - Provedení vývrtu musí být realizováno odbornou firmou disponující potřebným vybavením dle výběru stavebníka.

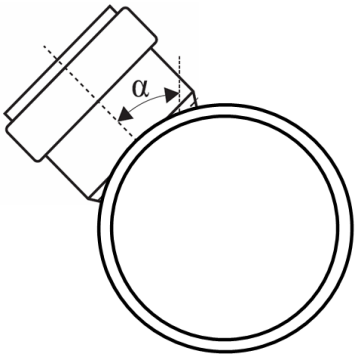
2) - Otvor osadí pryžovým těsněním s dorazem proti nadměrnému zasunutí potrubí nebo speciální odbočkou s těsněním (obr. 3). U potrubí z plastů a sklolaminátů lze použít připojení pomocí tzv. „nalepovacích odboček“.
   - Napojení provedené výše uvedenými způsoby není nutné obetonovávat.

3) - Před záhozem zhotovitel provede zaměření místa napojení na dva pevné body (např. 2 rohy domu), které zakreslí do situačního plánu z projektu (obr. 4) a předloží provozu kanalizací při žádosti o doklad ke kolaudaci (uvedení stavby do užívání).

4) - Po provedení montáže potrubí a napojení vyzve stavebník zástupce provozu kanalizací SVK, a. s. pro kontrolu provedení napojení. Kontroly budou prováděny každé úterý a čtvrtek od 7:00 do 13:00 nebo po telefonické dohodě. Pro uherskohradišťskou oblast – technik kanalizací pan Hampl, pan Ing. Černý 572 530 146. Pro uherskobrodskou oblast – technik kanalizací pan Malec, pan Ing. Zatloukal 572 637 671.

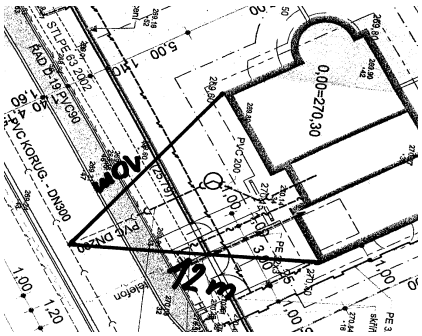
Obr. 1

Obr. 2



Obr. 3

Obr. 4

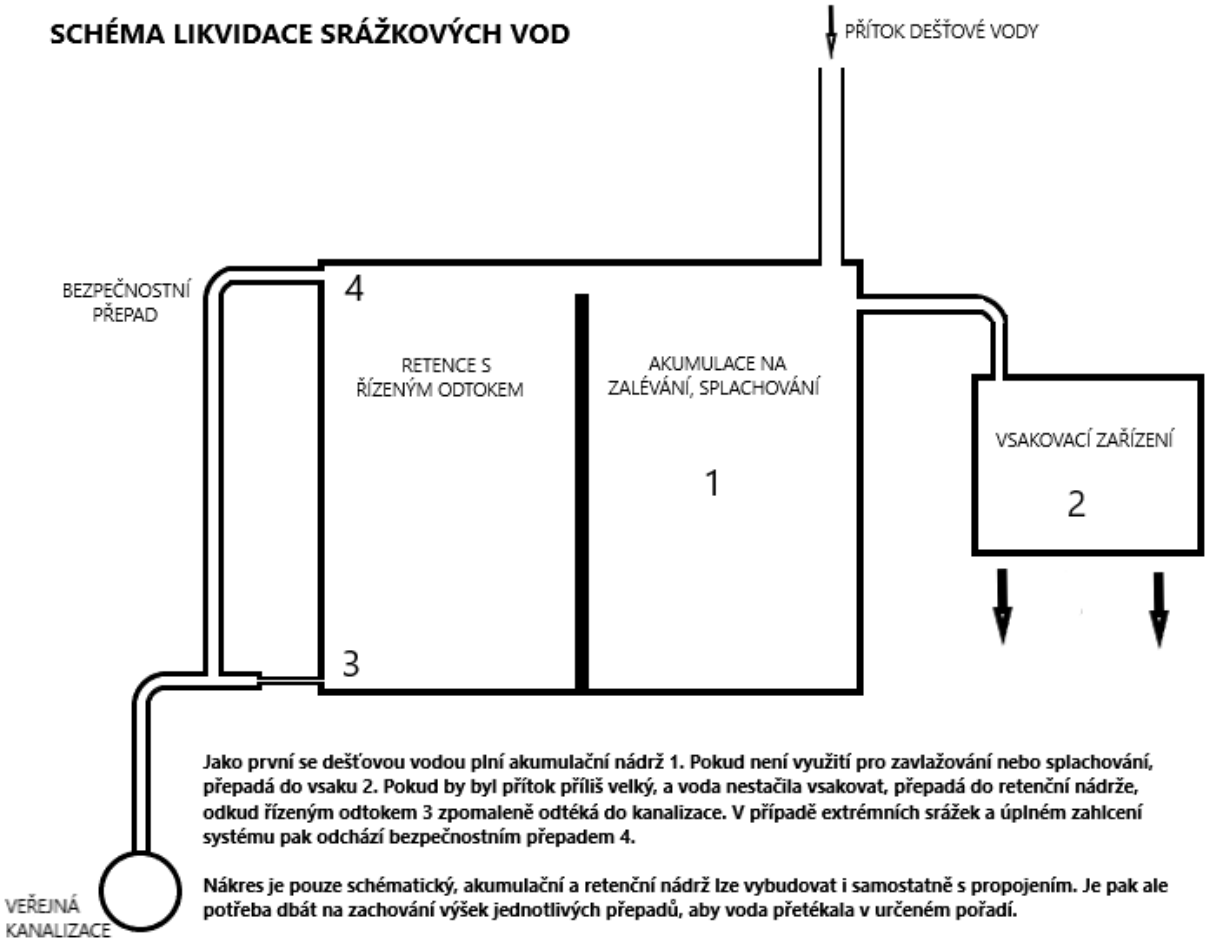


TECHNICKÉ ZÁSADY ŘEŠENÍ LIKVIDACE DEŠŤOVÝCH VOD:

Níže uvedené schéma slouží pouze pro řešení se schváleným řízeným odtokem dešťových vod do kanalizační přípojky a kanalizace pro veřejnou potřebu.

Nadále trváme na likvidaci dešťových vod dle vyhlášky 501/2006 Sb. v platném znění, §20, odstavec 5), písmeno c):
c) vsakování nebo odvádění srážkových vod ze zastavěných ploch nebo zpevněných ploch, pokud se neplánuje jejich jiné využití; přitom musí být řešeno

1. **přednostně jejich vsakování,** v případě jejich možného smísení se závadnými látkami umístění zařízení k jejich zachycení, není-li možné vsakování,
2. jejich zadržování a regulované odvádění oddílnou kanalizací k odvádění srážkových vod do vod povrchových, v případě jejich možného smísení se závadnými látkami umístění zařízení k jejich zachycení, nebo
3. není-li možné oddělené odvádění do vod povrchových, pak jejich regulované vypouštění do jednotné kanalizace.

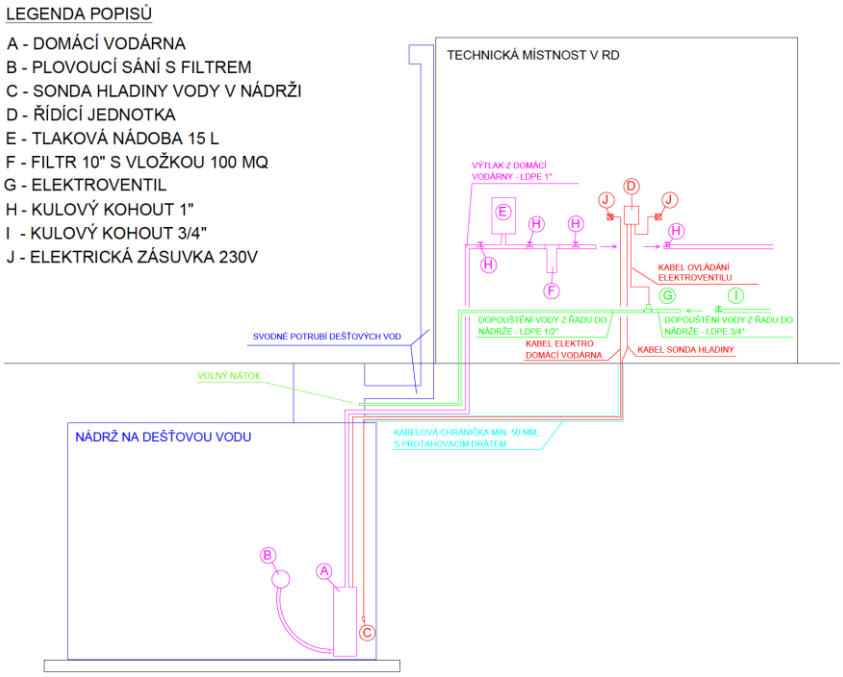


Upozorňujeme, že schválené řešení likvidace dešťových vod je vždy uvedeno u jednotlivých vyjádření v souhrnu informací.

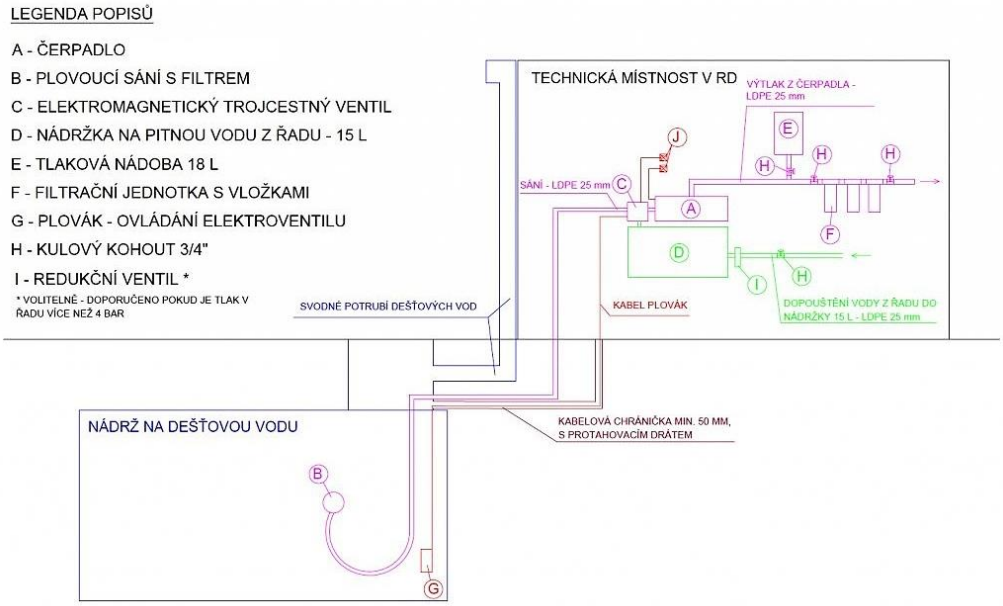
TECHNICKÉ ZÁSADY ŘEŠENÍ DOPLŇOVÁNÍ ROZVODŮ Z JINÉHO ZDROJE PITNOU VODODU Z VODOVODNÍHO ŘADU:

Rozvody vody v objektu zásobené vodou z vodovodního řadu nesmí být propojeny s rozvody vody z jiného zdroje dle zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění, § 11, odstavec 2).
Případné doplňování systému vody z jiného zdroje musí splňovat podmínku volného nátoku dle ČSN EN 1717, kapitola 4.2 Propojení v platném znění.
V případě, že investor propojí vodovod pro veřejnou potřebu včetně jeho přípojek a na ně napojených vnitřních rozvodů s jiným zdrojem vody, než je vodovod pro veřejnou potřebu, dopouští se přestupku a to dle zákona 274/2001 Sb. v platném znění, § 32, odst. 1), písmeno g).

1) Systém s doplňováním akumulační nádoby pitnou vodou volným nátokem



2) Systém s doplňováním přerušovací nádržky s integrovaným čerpadlem pitnou vodou volným nátokem



LEGENDA:

VODOVOD GEODETICKY MĚŘENÝ

VODOVOD Z DOKUMENTACE

VODOVOD ZE ZAMĚŘENÉHO VYHLEDÁNÍ

VODOVOD ORIENTAČNĚ

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA GEODETICKY MĚŘENÁ

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA Z DOKUMENTACE

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA ZE ZAMĚŘENÉHO VYHLEDÁNÍ

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA ORIENTAČNĚ

KANALIZACE JEDNOTNÁ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

KANALIZACE DEŠŤOVÁ

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA JEDNOTNÁ

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA DEŠŤOVÁ

KANALIZACE GEODETICKY MĚŘENÁ

KANALIZACE Z DOKUMENTACE

KANALIZACE ORIENTAČNĚ