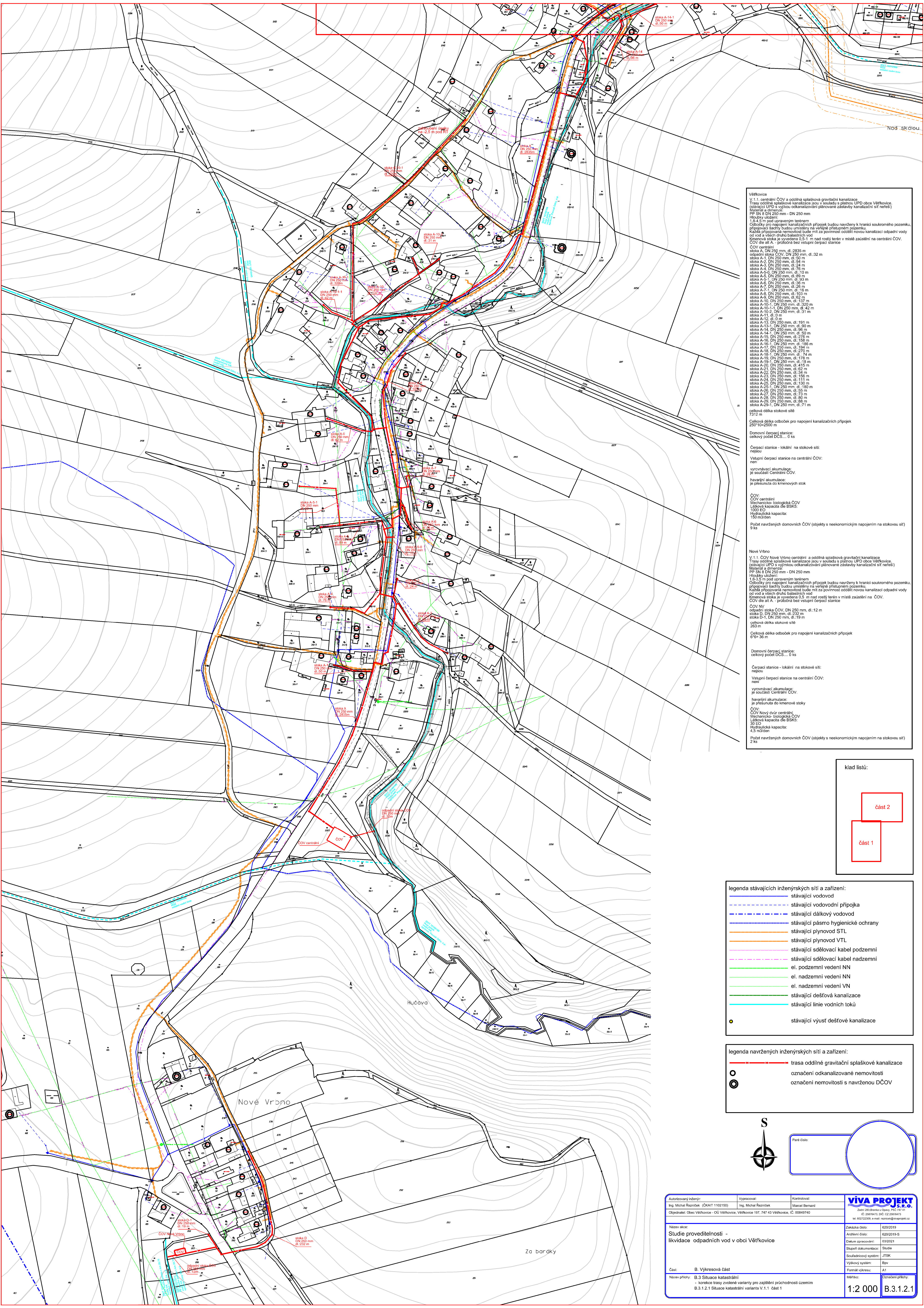




Větrkovice
V.1.1. centrální ČOV a oddílná splšková gravitační kanalizace
Trasy oddílné splškové kanalizace jsou v souladu s platnou ÚPD obce Větrkovice
(stavající ÚPD a výjimkou odkanalizování plánované zástavby kanalizační sítí neřeší)
Materiál a dimenze
PP SN 8 DN 250 mm - DN 250 mm
Hloubky uložení
1,6-3,5 m pod upraveným terénem
Odbočky pro napojení kanalizačních přípojek budou navrženy k hranici soukromého pozemku,
přípojovací šachty budou umístěny na veřejně přístupném pozemku.
Každá přípojovna nemovitosti bude mít za povinnost oddělit novou kanalizaci odpadní vody
od vod a všech druhů balastních vod
Kmenová stoka je vyvedena 0,5 m nad rostlý terén v místě zauštění na ČOV.
ČOV dle at A - průložná bez vstupní čerpací stanice
ČOV centrální
stoka A DN 250 mm, dl: 2835 m
odpádní stoka ČOV, DN 250 mm, dl: 32 m
stoka A-1, DN 250 mm, dl: 50 m
stoka A-2, DN 250 mm, dl: 94 m
stoka A-3, DN 250 mm, dl: 24 m
stoka A-4, DN 250 mm, dl: 76 m
stoka A-5, DN 250 mm, dl: 10 m
stoka A-6, DN 250 mm, dl: 33 m
stoka A-7, DN 250 mm, dl: 36 m
stoka A-8, DN 250 mm, dl: 103 m
stoka A-9, DN 250 mm, dl: 137 m
stoka A-10, DN 250 mm, dl: 137 m
stoka A-10-1, DN 250 mm, dl: 320 m
stoka A-10-1-1, DN 250 mm, dl: 42 m
stoka A-10-2, DN 250 mm, dl: 31 m
stoka A-11, dl: 3 m
stoka A-12, dl: 0 m
stoka A-13, DN 250 mm, dl: 191 m
stoka A-13-1, DN 250 mm, dl: 90 m
stoka A-14, DN 250 mm, dl: 36 m
stoka A-14-1, DN 250 mm, dl: 50 m
stoka A-15, DN 250 mm, dl: 275 m
stoka A-16, DN 250 mm, dl: 186 m
stoka A-17, DN 250 mm, dl: 194 m
stoka A-18, DN 250 mm, dl: 270 m
stoka A-19, DN 250 mm, dl: 178 m
stoka A-19-1, DN 250 mm, dl: 15 m
stoka A-20, DN 250 mm, dl: 415 m
stoka A-21, DN 250 mm, dl: 62 m
stoka A-22, DN 250 mm, dl: 34 m
stoka A-23, DN 250 mm, dl: 156 m
stoka A-24, DN 250 mm, dl: 111 m
stoka A-25, DN 250 mm, dl: 130 m
stoka A-25-1, DN 250 mm, dl: 180 m
stoka A-26, DN 250 mm, dl: 35 m
stoka A-27, DN 250 mm, dl: 73 m
stoka A-28, DN 250 mm, dl: 80 m
stoka A-29, DN 250 mm, dl: 86 m
stoka A-29-1, DN 250 mm, dl: 71 m
celková délka stokové sítě
7312 m
Celková délka odboček pro napojení kanalizačních přípojek
25070±2500 m
Domovní čerpací stanice:
celkový počet DCS... 0 ks
Čerpací stanice - lokální na stokové sítě:
nejsou
Vstupní čerpací stanice na centrální ČOV:
není
vyměňovací akumulace:
je součástí Centrální ČOV
havarijní akumulace:
je přesunuta do kmenových stok
ČOV:
ČOV centrální
Mechanické-biologická ČOV
Látková kapacita dle BSK5:
1000 EO
Hydraulická kapacita:
150 m³/den
Počet navrhovaných domovních ČOV (objektů s neekonomickým napojením na stokovou síť)
9 ks
Nové Vřeno
V.1.1. ČOV Nové Vřeno centrální a oddílná splšková gravitační kanalizace
Trasy oddílné splškové kanalizace jsou v souladu s platnou ÚPD obce Větrkovice
(stavající ÚPD a výjimkou odkanalizování plánované zástavby kanalizační sítí neřeší)
Materiál a dimenze
PP SN 8 DN 250 mm - DN 250 mm
Hloubky uložení
1,6-3,5 m pod upraveným terénem
Odbočky pro napojení kanalizačních přípojek budou navrženy k hranici soukromého pozemku,
přípojovací šachty budou umístěny na veřejně přístupném pozemku.
Každá přípojovna nemovitosti bude mít za povinnost oddělit novou kanalizaci odpadní vody
od vod a všech druhů balastních vod
Kmenová stoka je vyvedena 0,5 m nad rostlý terén v místě zauštění na ČOV.
ČOV dle at A - průložná bez vstupní čerpací stanice
ČOV NV
odpádní stoka ČOV, DN 250 mm, dl: 12 m
stoka D, DN 250 mm, dl: 232 m
stoka D-1, DN 250 mm, dl: 19 m
celková délka stokové sítě
263 m
Celková délka odboček pro napojení kanalizačních přípojek
676±36 m
Domovní čerpací stanice:
celkový počet DCS... 0 ks
Čerpací stanice - lokální na stokové sítě:
nejsou
Vstupní čerpací stanice na centrální ČOV:
není
vyměňovací akumulace:
je součástí Centrální ČOV
havarijní akumulace:
je přesunuta do kmenových stok
ČOV:
ČOV Nový dvůr centrální
Mechanické-biologická ČOV
Látková kapacita dle BSK5:
30 EO
Hydraulická kapacita:
4,3 m³/den
Počet navrhovaných domovních ČOV (objektů s neekonomickým napojením na stokovou síť)
2 ks

klad listů:

Část 2

Část 1

legenda stávajících inženýrských sítí a zařízení:

- stávající vodovod
- stávající vodovodní přípojka
- stávající dálkový vodovod
- stávající pásmo hygienické ochrany
- stávající plynovod STL
- stávající plynovod VTL
- stávající sdělovací kabel podzemní
- stávající sdělovací kabel nadzemní
- el. podzemní vedení NN
- el. nadzemní vedení NN
- el. nadzemní vedení VN
- stávající dešťová kanalizace
- stávající linie vodních toků
- stávající výúst dešťové kanalizace

legenda navržených inženýrských sítí a zařízení:

- trasa oddílné gravitační splškové kanalizace
- označení odkanalizované nemovitosti
- označení nemovitosti s navrženou DČOV



Paré číslo:

Autorizovaný inženýr: Ing. Michal Rezníček (ČKAIT 1102150)	Vypracoval: Ing. Michal Rezníček	Kontroloval: Marcel Bernard	VIVA PROJEKT Zařízení 283, Brno a.s. Členství 141 41 IČ: 28316141, DIČ: CZ 28316141 Tel. 602722305, e-mail: vivaprojekt@vivaprojekt.cz
Objednatel: Obec Větrkovice - OÚ Větrkovice, Větrkovice 187, 747 43 Větrkovice, IČ: 00849740	Název akce: Stavba proveditelnosti - likvidace odpadních vod v obci Větrkovice	Zakázka číslo: Archivní číslo: Datum zpracování: Stupeň dokumentace: Souřaditcový systém: Výkresový systém: Formát výkresu:	6202019 6202019-S 03/2021 Studie UTSR Bp A1
Číslo: B.3 Výkresová část	Název přílohy: B.3 Situace katastrální - korekce trasy zvolené varianty pro zajištění průchodnosti územím B.3.1.2.1 Situace katastrální varianta V.1.1. část 1	Mřížka: 1:2 000	Označení přílohy: B.3.1.2.1