



DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

HODONÍN, LOKALITA MRKOTÁLKY - REKONSTRUKCE KANALIZACE

TEXTOVÁ ČÁST

- A PRŮVODNÍ ZPRÁVA**
- B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Investor : Město Hodonín
Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín
Zakázka číslo : 56/2022
Datum : 12/2022

1

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby : Hodonín, lokalita Mrkotálky - rekonstrukce kanalizace
Místo stavby : k.ú. Hodonín [640417]
Okres : Hodonín
Kraj : Jihomoravský
Druh stavby : oprava
Účel stavby : jednotná kanalizace

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Název, IČ: : Město Hodonín, IČ 00284891
Adresa sídla : Masarykovo náměstí 53/1,695 35 Hodonín
Okres : Hodonín
Kraj : Jihomoravský

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant: Ing. Karel Vašítek, číslo autorizace 1300755
Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy, Liděřovice
AI pro vodohospodářské stavby

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na stavební objekty - etapy. Stavba neobsahuje technické ani technologické zařízení.

Etapizace stavby:

1. etapa - stoka E od Š1276 po Š1280
2. etapa - stoka E od Š1280 po Š1241
3. etapa - stoka E od Š1241 po Š1429
4. etapa - stoka E od Š1429 po Š1432
5. etapa - stoka E21 od Š1280 po Š1436
6. etapa - stoka E21 od Š1436 po Š1442
7. etapa - stoka E21.1 a E22
8. etapa - stoka E23 a E24
9. etapa - stoka J

A.3. Seznam vstupních podkladů

1. objednávka investora
2. polohopis a výškopis – Geodézie Geprostav
3. data z GIS provozovatele kanalizace
4. kamerová prohlídka stok - Město Hodonín, 11-12/2022
5. kamerová prohlídka stok - VAK Hodonín, a.s.
6. datové podklady o poloze stávajících podzemních vedení - provozovatelé
7. mapové podklady - mapa 1:10000
- mapa KN

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1. Popis území stavby

- a) charakteristika území, stavebního pozemku a průběhu liniové trasy

Staveniště se nachází ve východní části obce Hodonín, v k.ú. Hodonín, okres Hodonín. Je situováno ve stávající zástavbě, v části Mrkotálky. V lokalitě je oboustranná zástavba. Je zde vybudována technická a dopravní infrastruktura. Kanalizace je vybudována v celé délce, její stav je však nevyhovující. V trase kanalizace jsou místní komunikace, zpevněné živičným povrchem, případně betonovými panely.

Terén zájmového území je skloněný ve směru k jihu, kde prochází vodní tok Očovský járek. Nadmořská výška terénu je 162,0 – 176,6 m n. m.

V souběhu s trasou navržené stavby jsou vedeny stávající podzemní vedení, místně dochází k jejich křížení. Přístup na staveniště je po silnici III/43237 a místních komunikacích. Po staveništi je pohyb techniky možný za všech povětrnostních podmínek, je však omezen s ohledem na stísněnou stávající zástavbu. Staveniště v trase je prosté vegetace a stávajících objektů.

- b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Žádná výše uvedená rozhodnutí na stavbu nebyla vydána

- c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíly a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané ÚPD

Navržené stoka je rekonstrukcí stávající kanalizace, která zajišťuje odvedení odpadních vod ze stávající zástavby a tvoří základ technické infrastruktury. U této stavby se soulad s ÚPD neposuzuje

- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

V souvislosti se stavbou nebyly povoleny žádné výjimky

- e) Zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů

Podmínky závazných stanovisek jsou průběžně zapracovány do dokumentace.

f) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Pro stavbu kanalizace bylo provedeno geodetické zaměření staveniště, pasport kanalizace a kamerová prohlídka stok. Byla provedena konzultace s geologem. Jiné průzkumné práce nebyly provedeny.

g) Ochrana území podle jiných právních předpisů

Území není chráněno podle jiných právních předpisů.

h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Staveniště není situováno v poddolovaném území. V prostoru zájmové lokality není aktivní tektonická činnost. Plocha pro výstavbu je situována mimo záplavové území.

i) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv na odtokové poměry v území

V bezprostředním okolí nejsou žádné stávající stavby, na něž by realizace stavby mohla mít vliv. Není třeba žádných opatření k ochraně okolí stavby. Odtokové poměry v řešeném území se nezmění.

j) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nevyžaduje žádné demolice, asanace, ani kácení dřevin.

k) Požadavky na zábory ZPF nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba je stávající, bude prováděna její oprava ve stávajících trasách. V souvislosti s hlavní stavbou nebude provedeno vynětí ze ZPF ani vynětí z PUPFL.

l) Územně technické podmínky (zejména napojení na stávající technickou a dopravní infrastrukturu

Stavba – rekonstrukce kanalizace, nebude napojena na stávající technickou infrastrukturu. Rekonstruovaná stoka J je zaústěna do vodního toku Očovský járek. Vlastníkem stok je Město Hodonín, vyjma stoky E21 v úseku Š1280-Š1436, kterou má v majetku VAK Hodonín, a.s.,.

m) Věcné a časové vazby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba není věcně ani časově vázána na jiné investice..

- n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Stavba je umístěna v k.ú. Hodonín, na níže uvedených pozemcích :

parcela č.	vlastník	adresa	druh pozemku
8374	Bernátek Josef Kašná Anna Novotná Jana Mgr Toman Josef Toman Petr	Slunečná 3643/15, 69501 Hodonín 9. května 1421, 69603 Dubňany Hodonínská 316, 69603 Dubňany Hodonínská 300, 69603 Dubňany 9. května 1421, 69603 Dubňany	trvalý travní porost
931/5	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	zahrada
931/34	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
931/35	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	zahrada
931/37	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
938/4	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
2876/4	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
939/59	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
942/30	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
942/3	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
942/2	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	orná půda
938/2	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
938/7	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
940/1	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
3680	Běloch Milan Bělochová Ivana Mgr	Perunská 42/34, 69501 Hodonín Perunská 42/34, 69501 Hodonín	zastavěná plocha a nádvoří
939/163	Běloch Stanislav Mlýnková Jarmila	Osvobození 574/19, 69601 Rohatec Perunská 3227/24, 69501 Hodonín	zahrada
939/132	Běloch Zdeněk	Cihlářská čtvrť 3094/16, 69501 Hodonín	zahrada
939/133	Běloch Zdeněk	Cihlářská čtvrť 3094/16, 69501 Hodonín	zahrada
8377	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
8378	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha
8214/1	ČR – Povodí Moravy	Dřevařská 932/11, Veverčí, 60200 Brno	vodní plocha
2872/1	Jihomoravský kraj	Žerotínovo náměstí 449/3, Veverčí, 60200 Brno	ostatní plocha
1732/5	Město Hodonín	Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín	ostatní plocha

- o) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Jedná se o opravu stávající kanalizace, nové ochranné pásmo zde nevznikne.

B.2. Celkový popis stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o opravu stavby – stok jednotné kanalizace.

b) účel užívání stavby

Stavba bude využívána pro odvedení odpadních vod z obytné zástavby do vodního toku Malšinka podle stávajícího rozhodnutí k nakládání s vodami.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Doposud nebyla vydána žádná takováto rozhodnutí.

e) informace o tom, v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Jednotlivé podmínky závazných stanovisek jsou neprodleně zapracovány do projektové dokumentace. Stanoviska dotčených orgánů jsou součástí projektové dokumentace v části E. Dokladová část.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Stavba není chráněna podle jiných právních předpisů (např. zákon č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči ve znění pozdějších předpisů a zákon 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů).

g) navrhované parametry stavby

Přehled stok podle dimenzí a délek

Název stoky	Dimenze				Celková délka
	300	400	500	600	
E		413,24		456,87	870,11
E21	291,84	62,00			353,84
E21.1		182,50			182,50
E22		47,16			47,16

E23	239,87				239,87
E24	63,00				63,00
J *)			251,6		251,60
celkem	594,71	704,9	251,6	456,87	2.008,08

Pozn.: *) oprava stoky J bude provedena bezvýkopově, použitím sanačního rukávce

Na stokách bude osazeno celkem 48 ks nových revizních šachet, na stoce J bude provedena oprava 5 ks revizních šachet. Dále bude osazeno 183 ks odboček pro kanalizační přípojky a uliční vpusti.

Dále bude provedena oprava přípojek (včetně uličních vpustí) v úhrnné délce 815 m a bude provedena oprava celkem 51 ks uličních vpustí.

h) základní bilance stavby

Stavba nemá nároky na potřebu a spotřebu medií a hmot, neprodukuje žádné odpady.

i) základní předpoklady výstavby

Stavba bude členěna na etapy, termín realizace bude stanoven podle finančních možností investora.

j) orientační náklady stavby

Orientační náklady stavby jsou 54 mil Kč bez DPH.

Ve Vnorovech 20.12.2022

Ing. Karel Vašík