

Technická zpráva

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

- a) Označení stavby:** **Višňové**
Zastavovací situace a inženýrské sítě pro RD –
lokalita Pod starou horou
- b) Stavebník:** Městys Višňové
Višňové 212, 671 38 Višňové
IČ: 00293784
- c) Projektant:** Silniční a mostní inženýrství, s.r.o.,
Rudoleckého 25, 669 02 Znojmo
IČ: 27699927, DIČ: CZ27699927
Autorizovaná osoba: Ing. Libor Pivnička
autorizace ČKAIT 1000397
- d) Stupeň PD:** Dokumentace pro stavební povolení
Dokumentace pro provádění stavby
- e) Údaje o umístění stavby:** Místo stavby: Městys Višňové, intravilán obce
Katastrální území: Višňové

2. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) Charakteristika, uspořádání a odvodnění staveniště:

Stavba se nachází na katastrálním území Višňové v intravilánu obce, v lokalitě „Pod starou horou“. Navrhované komunikace budou napojeny na stávající silnici II/400 a na místní komunikaci.

V prostoru staveniště při jeho začátku (v místě napojení na silnici, příp. místní komunikaci) se nachází stávající inženýrské sítě – vodovod, plynovod, sdělovací kabel, vedení NN a kanalizace včetně všech jejich přípojek ke stávajícím nemovitostem.

Vzhledem k charakteru podloží se nepředpokládá výskyt lokalit s vysokou hladinou spodní vody. Z výkopů na staveništi bude, v případě nutnosti, nahromaděná dešťová voda přečerpána do stávající kanalizace, příp. do okolního terénu.

b) Umístění a obvod staveniště:

Staveniště je situováno na pozemcích obce Višňové (stavební parcely RD).

c) Zařízení staveniště:

Konkrétní umístění dohodne zástupce investora s dodavatelem tak, aby bylo situováno co nejblíže staveniště a aby pokud možno splňovalo následující požadavky:

- přístup z veřejné komunikace
- umístění z hlediska dostupnosti stavby
- umístění na plochy nejlépe bez inženýrských sítí
- plocha bez nutnosti velkých úprav spojených s jejím zpevněním
- dostatečná velikost

Jako zařízení staveniště jsou navrženy části pozemků ve vlastnictví obce Višňové. Pro zařízení staveniště projekt předpokládá použití mobilního zdroje tepla a mobilních chemických WC. Napojení na zdroj energie (NN), pitné a užitkové vody je možný z rozvodů obce.

Příjezd všech běžných stavebních mechanismů je možný po silnici II/400 a místních komunikacích.

d) Postup a provádění stavby:

Předpokládané zahájení stavby: 1. březen 2016

Předpokládané ukončení stavby: 30. srpen 2018

Navržený sled pořadí provádění prací dle jednotlivých SO:

- SO 401 Sítě nízké napětí (není součástí této projektové dokumentace)
- SO 402 Veřejné osvětlení a místní rozhlas
- SO 403 Přeložka kabelů NET4GAS
- SO 301 Splašková kanalizace
- SO 302 Dešťová kanalizace
- SO 303 Vodovod
- SO 501 STL plynovod a přípojky (není součástí této projektové dokumentace)
- SO 101 Komunikace a zpevněné plochy

Kontrolní prohlídky stavby:

V průběhu výstavby budou provedeny kontrolní prohlídky stavby:

- po sanaci a úpravě zemní pláně
- před pokládkou živičných a dlážděných vrstev
- po dokončovacích pracích

e) Napojení na zdroje:

Zdroje vody a energií - napojení na obecní zdroje vody a energií pro stavební účely i pro zařízení staveniště bude dohodnuto mezi zhotovitelem, správcí jednotlivých sítí a investorem, případně budou použity mobilní zdroje pitné a užitkové vody, tepla, mobilních chemických WC a elektrické energie.

Zdroje materiálů, zemníky - všechny materiály potřebné pro stavbu zajistí zhotovitel stavby dle svých zvyklostí po dohodě s investorem stavby tak, aby byly zajištěny předepsané kvalitativní podmínky stanovené v projektové dokumentaci.

f) Nakládání s odpady z výstavby:

S odpady vzniklými během stavby musí být nakládáno dle následujících předpisů:

- zákon č.185/2001 Sb. o odpadech
- vyhláška 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů
- vyhláška 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady
- vyhláška 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky

Zhotovitel stavby musí zajistit kontrolu práce a údržbu stavebních mechanismů. Pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby (kontejnerů) – uvedeno ve výše uvedené tabulce pod katalogovým číslem 170503. U malých nepropustných ploch možno provést dekontaminaci vapexem.

O vzniklých odpadech musí zhotovitel stavby vést evidenci v souladu s výše uvedenými předpisy.

g) Přístup na staveniště:

Přístup na staveniště je, vzhledem k situování stavby, zajištěn ze silnice II/400 a z místních komunikací.

h) Ochrana staveniště a okolí:

Vzhledem k situování stavby a k tomu, že se jedná o stavbu liniovou, nebude staveniště oplocováno. Staveniště bude na vstupu a v místech napojení místních komunikací řádně označeno a opatřeno výstražnými tabulemi v souladu s níže uvedenými předpisy. Osoby a vozidla pohybující se v prostoru staveniště (bydlící, zásobování) jsou povinny dbát všeobecných bezpečnostních pravidel, údajů na výstražných tabulích a pokynů pracovníků zhotovitele stavby. Při výkopových pracích je zhotovitel povinen zajistit výkopy patřičným způsobem proti pádu osob.

i) Doprava během stavby:

Dopravní a přístupové trasy - budou vedeny po silnici II/400 a po místních komunikacích.

Dopravní omezení a uzavírky - stavba bude probíhat za úplné uzavírky dotčené oblasti.

Podmínky pro samostatný a bezpečný pohyb osob se sníženou schopností pohybu a orientace (OSSPO) na komunikacích a plochách souvisejících se stavenišťem - opatření na řízení přístupu a užívání komunikací a ploch v rámci stavby budou provedena v souladu s vyhláškou č.398/2009 Sb.

j) Podmínky pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Při provádění stavby je nutno, z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, dodržet patřičné předpisy a vyhlášky v platném znění.

Ve Znojmě 12. 5. 2015

Zpracovala Miroslava Zedníková