

Obsah souhrnné zprávy ke stavebnímu řízení:

A. Průvodní zpráva - DSP
B. Souhrnná technická zpráva - DSP

A. Průvodní zpráva – DSP

a) Identifikační stavby

Název stavby: REKONSTRUKCE ULICE SKLÁŘSKÉ – SO 301 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Místo stavby: Nový Bor
Okres: Česká Lípa
Investor: Město Nový Bor
Projektant: Ing. Jan Plhal, Vodohospodářské projekty, Šluknovská 2877, 47001 Česká Lípa,
IČO 183 47 860, DIČ CZ5702141192.
Autorizace: Ing. Karel Štrobl, ČKAIT-0500933

b) Údaje o stavbě a území

Stavba bude probíhat na pozemku investora a obce. Staveniště není nutno upravovat, nedojde ke kácení vzrostlých stromů. Vlastní stavba nezasahuje žádná chráněná pásma, objekty ani porosty.

c) Údaje o průzkumech, napojení na dopravní infrastrukturu

Pro stavbu nebyl vypracován žádný průzkum, napojení na dopravní infrastrukturu není předmětem řešení.

d) Údaje o plnění požadavků dotčených orgánů

Projekt respektuje požadavky dotčených orgánů a organizací vznesených v průběhu územního řízení a projednávání dokumentace.

e) Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Projekt stavby je vypracován v souladu mimo jiné s normami

- ČSN 73 3050 Zemní práce
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky

Projekt je dále v souladu s obecně závaznými předpisy a vyhláškami pro výstavbu, bezpečnost práce, ochranná pásma atd.

f) Údaje o plnění podmínek regulačního plánu, územního rozhodnutí

Stavba je v souladu s územním plánem obce.

g) Věcné a časové vazby

Vazby na jinou výstavbu stavba nemá.

h) Předpokládaná lhůta výstavby

Předpokládaná lhůta výstavby je 1 měsíc.

i) Statistické údaje

V projektu se celkem jedná o kanalizační stoku DN 300 délky 48,95 m a 4 ks splaškových přípojek vyvedených na hranice soukromých pozemků (veřejná část, PVC DN 150 ukončení revizní šachtou DN 400 za oplocením pozemku.

B. Souhrnná technická zpráva - DSP

1. Urbanistické, architektonické a stavebně technické řešení

a) Zhodnocení staveniště

Pozemky dotčené výstavbou není nutno uvolňovat či jinak připravovat. Stavba nevyžaduje žádné demolice. Přebytečná zemina bude odvezena na skládku. Stavba nevyžaduje přeložky žádných objektů, podzemní sítě zasažené výstavbou budou řádně vytýčeny svými správci a zabezpečeny proti poškození.

b) Zásady urbanistického, architektonického a výtvarného řešení

Dle charakteru stavby – podzemní kanalizace – není toto předmětem řešení

c) Technické řešení

Předkládaná dokumentace řeší vybudování stoky splaškové kanalizace s přípojkami na okolní pozemky.

d) Napojení stavby na dopravní a technickou infrastrukturu

Projektovaná stavba nevyžaduje napojení na dopravní infrastrukturu, pouze napojení na stávající splaškovou kanalizaci.

e) Řešení dopravní a technické infrastruktury

Není předmětem uvažované stavby.

f) Vliv stavby na životní prostředí

Jedná se o stavbu účelovou, sloužící k uspokojení standardních požadavků obyvatel obce. Stavba svými objekty nebude životní prostředí ohrožovat. Splašková voda se bude odvádět kanalizací do ČOV.

g) Řešení bezbariérového přístupu a užívání

Není předmětem uvažované stavby.

h) Údaje o provedených a navrhovaných průzkumech, známé geologické a hydrogeologické podmínky stavebního pozemku

Pro výstavbu nebyl vypracován hydrogeologický posudek.

i) Údaje o podkladech pro vytýčení stavby

Vytýčení stavby bude od stávajících pevných objektů; výškový systém: Bpv

j) Členění stavby

Stavba je jedním objektem: **SO 301SPLAŠKOVÁ KANALIZACE**

k) Vliv stavby na okolní pozemky a stavby

Stavba a provoz přípojek neovlivní okolní pozemky ani stavby, v období provádění omezí provoz na komunikaci.

j) Technické podmínky výstavby, koordinace výstavby

Stavba je přístupná z veřejných komunikací, stavba nevyžaduje přeložky jiných inženýrských sítí či koordinaci výstavby s jinou činností, nevyžaduje zdroje vody a odvodnění stavebních pozemků.

2. Mechanická odolnost a stabilita

Není předmětem uvažované stavby.

3. Požární bezpečnost

Není předmětem uvažované stavby.

4. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí

Není předmětem uvažované stavby.

5. Bezpečnost při užívání

Není předmětem uvažované stavby.

6. Ochrana proti hluku

Není předmětem uvažované stavby.

7. Úspora energie a tepla

Není předmětem uvažované stavby.

8. Řešení přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu

Není předmětem uvažované stavby.

9. Ochrana stavby před škodlivými vlivy vnějšího prostředí

Radon, agresivní spodní vody, seismicita, poddolování - není předmětem uvažované stavby.

10. Ochrana obyvatelstva

Není předmětem uvažované stavby.

11. Inženýrské stavby

- a) Odvodnění území – není předmětem uvažované stavby.
- b) Zásobování vodou – není předmětem uvažované stavby.
- c) Zásobování energiemi - není předmětem uvažované stavby.
- d) Řešení dopravy - není předmětem uvažované stavby.
- e) Povrchové úpravy okolí stavby, včetně vegetačních úprav – pozemky budou uvedeny do původního stavu
- f) Elektronické komunikace - není předmětem uvažované stavby

12. Výrobní a nevýrobní technologická zařízení staveb

Není předmětem uvažované stavby.

Vypracoval: ing. Jan Plhal
Datum: duben 2012