

Záznam z výrobního výboru akce „Chrudim – Stromovka – zatrubnění vodoteče“

konaného 8.12.2015 v zasedací místnosti starosty města

Přítomni dle prezenční listiny

Na programu jednání bylo předvedení tužkového návrhu vedení odpadního potrubí od navrhovaného poldru nad zástavbou projektantem akce, přičemž bylo dohodnuto následovně:

- Dispoziční umístění vedení trasy potrubí bude voleno tak, aby jednotlivé úseky mezi šachtami měly alespoň minimální sklon směrem po toku k vyústění a při tom nebyly zbytečně zahlubovány podcházením vyvýšených míst; z těchto důvodů je horní úsek veden mezi objekty, dále trasa je vedena v komunikaci souběžně se stávajícími sítěmi při dodržení normy prostorového uspořádání; niveleta navrženého potrubí je kromě vyměření pro možnost zaústění do náhonu volena tak, aby křížení se stávajícími sítěmi bylo řešeno podchodem pod těmito, a nevznikala tak nutnost vyvolaných přeložek; vyústění odpadního potrubí je navrženo do pravého břehu náhonu nad stávajícím mostem
- Profil potrubí bude navržen tak, aby z poldru bylo možné odvést veškerou zachycenou srážkovou vodu do 48 hodin v důsledku maximálního neovlivnění vegetace v nádrži; projektant sdělil, že například při návrhu potrubí profilu DN 300, toto splněno nebude, neboť veškerou nadržanou vodu je možné daným profilem odvést nejdříve během 72 hod., tedy profil bude muset být větší
- Materiál potrubí bude volen ULTRA-RIB, neboť charakter prováděné vody, rychlosti apod., mající zásadní vliv na návrh materiálu, tomuto vyhovuje
- Odpadní potrubí bude provozováno – čištěno jako dešťová kanalizace, tedy na trase budou navrženy šachty v duchu běžných zásad ve vzdálenosti maximálně 100 m
- Město s Pardubickým krajem jedná o převodu pozemků pod ulicí Malecká do svého vlastnictví, tudíž do propočtu v rámci zpracovávané projektové dokumentace nebude zaváděn poplatek za zábor komunikace

Dále byla vedena diskuze na téma financování stavby a její časové sladění s výstavbou nové kanalizační stoky v ulici Malecká, což bylo nad rámec této dokumentace.

Záznam provedl Ing. Jakoubek, Agroprojekce Litomyšl s.r.o. 8.12.2015

Rokycanova 114/IV 566 01 VYSOKÉ MÝTO Telefon: 465 523 691-2

Z koordinační schůzky ke zpracovávání dokumentaci pro vydání územního rozhodnutí „Chrudim – Stromovka – zatrubnění vodoteče. Schůzka se uskuteční v úterý 8.12.2015 od 10:30 v budově MěÚ Chrudim, Resslovo náměstí 77, II patro – zasedací místnost starosty města

[illegible]



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

TELEFON	495 088 111
FAX	495 407 452
E-MAIL	labe@pla.cz
IČ	70890005
DIČ	CZ70890005
Bankovní spojení:	ČSOB Hradec Králové
č.ú.	103914702/0300
IBAN	CZ6103000000000103914702
Obchodní rejstřík:	spis. zn. A. 9473 vedená u Krajského soudu v HK

Agroprojekce Litomyšl spol. s r.o.
Rokycanova 114/IV
566 01 Vysoké Mýto

VÁŠ DOPIS Č. J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ
PVZ/16/5438/Ra/0

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Lenka Řádková / 659
Jiří Škarka / 602 122 406

HRÁDEC KRÁLOVÉ
5.5.2016

Chrudim - Stromovka - řešení odtokových poměrů

Obdrželi jsme Vaši žádost o stanovisko k záměru zpracování projektové dokumentaci pro územní řízení na výše uvedenou akci v k.ú. Chrudim. Investorem stavby je MěÚ Chrudim. Stavba řeší nekontrolovatelný nátok povrchových vod za vyšších N-letostí údolnicí od východu do zástavby města Chrudim v lokalitě Chrudim – Stromovka, kde dochází k průchodu povodňových vod mezi zástavbu intravilánu. V této lokalitě je přívalovými srážkami ohrožena celková výstavba podél ulice Malecká.

Jedná se o výstavbu suchého poldru. Stavební objekt SO – 02 "Poldr" transformuje povodňové průtoky vyšších řádů z 11,8 m³/s na 0,1 m³/s, pod ním ležící stavební objekt SO – 02.1 "Zatrubnění" odvede průtok z výpustního objektu ulicí Malecká, do náhonu Chrudimky (IDVT 10173611). V případě nutnosti je možné zadržet povodňové průtoky do objemu cca 173 606 m³.

Navržený poldr je řešen jako zemní homogenní hráz dlouhá 494 m s kótou koruny na úrovni 272,00 m n.m., se sklony svahů 1:3,7 (návodní) a 1:2,2 (vzdušný). Materiál na stavu bude využit zmístního zemníku. Objem poldru při maximálním nadržení činí 173 606 m³ a zatopená plocha 103 440 m². Profil základové výpusti je navržen DN 500 a profil škrcení DN 150.

Vyústění do náhonu Chrudimky bude zajištěno protažením stávající opěrné zdi na konstrukci mostu. Samotná zeď délky cca 1,5 m je navržena jako betonová s kamenným obkladem. Touto zdí bude dále vyústěno a protaženo stávající betonové potrubí, které v současnosti vyústíuje do travnatého pásu. Vyústěním bude dotčen pozemek p.č. 2877/29 v k.ú. Chrudim, který je ve správě Povodí Labe, státní podnik.

Stavba se nachází na souřadnicích (S-JTSK) Y: 645467, X: 1070850.

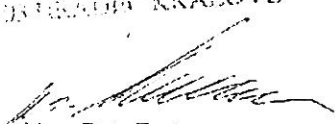
K navrhovanému záměru vydáváme následující **sdělení**:

- Protože se jedná o nové VD, je investor povinen dle ustanovení § 61, odst. 2 a 4 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, předložit posudek o potřebě, popřípadě návrhu podmínek provádění technicko-bezpečnostního dohledu na tomto vodním díle, který zpracovává osoba odborně způsobilá.
- Projektová dokumentace bude provedena v souladu s ČSN 75 2410 – Malé vodní nádrže, TNV 75 2401 – Vodní nádrže a zdrže, ČSN 75 2310 – Sypané hráze, TNV 75 2935 – Posuzování bezpečnosti vodních děl při povodni, TNV 75 2415 – Suché nádrže.
- Bude zajištěn inženýrskogeologický průzkum za účelem zmapování podloží hráze retenční nádrže a případně též nalezení vhodného zemníku pro získání materiálu do sypané hráze.
- Projektová dokumentace bude obsahovat hydrotechnické výpočty a hydrologická data.
- Upozorňujeme, že v přílohách Průvodní zpráva a Souhrnná technická zpráva je uveden profil zatrubnění (SO – 02.1) DN 400 a v příloze Podrobná situace stavby je profil DN 300.

- Na poldr bude požádáno o povolení k nakládání s vodami dle § 8 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Opěrná betonová zeď délky cca 1,5 m nesmí zmenšovat stávající průtočný profil mostu.
- Dno pod výustním objektem do náhonu požadujeme zabezpečit proti vymílání např. opevnit kamennou dlažbou do betonu. Toto opevnění nesmí zmenšit průtočný profil mostu.
- Požadujeme předložit PD pro další stupeň řízení.
- Z hlediska majetkových vztahů sdělujeme, že se navržený záměr dotýká majetku státu, ke kterému vykonává právo vlastníka Povodí Labe, státní podnik a to pozemku p.č. 2877/29, k.ú. Chrudim a z tohoto důvodu bude účastníkem případných správních řízení, vedených k tomuto záměru podle vodního nebo stavebního zákona. Způsob možného vypořádání majetkových vztahů záměrem (stavbou, činností) dotčeného majetku státu, je nutné před zahájením správních řízení projednat s Povodím Labe, státním podnikem, závodem Jablonec nad Nisou, Želivského 5, 466 05 Jablonec nad Nisou, (☎481 321 388, Ouvínová Dana), po předložení samostatné žádosti, doložené doklady stejnými, jako vyžaduje vodní a stavební zákon a jejich prováděcí předpisy pro zahájení řízení a rozhodnutí v požadované věci. V žádosti je třeba uvést odkaz na značku (číslo jednací) tohoto stanoviska.
- Do projektové dokumentace budou zapracovány výše uvedené připomínky.

Stanovisko správce vodního toku a stanovisko správce povodí bude vydáno po předložení projektové dokumentace.

Povodí Labe,
 územní úřad
 ústředí
 500 03 PRAHA 10 - KRÁLOVĚ


 Mgr. Petr Ferbar
 vedoucí odboru
 péče o vodní zdroje

Příloha
 1x PD

Na vědomí
 PL - Z2 - Pardubice