### B Souhrnná technická zpráva

**B.1 Popis území stavby**

**a) Charakteristika stavebního pozemku, technický stav objektů**

## Limnigrafická stanice je umístěna na levém břehu koryta Luhačovického potoka v ř.km 16,306. Jedná se o zděnou limnigrafickou stanici s betonovou šachtou a plovákovým systémem měření hladiny ve vodoteči. Šachta je propojena potrubím s korytem Luhačovického potok Potrubí je v trase prosedlé, funkčnost potrubí (přívod vody z koryta toku do šachty limnigrafické stanice je díky této poruše výrazně omezena. Opevnění levého svahu v místě limnigrafické stanice je pomístně poškozené, sklon svahu je nepravidelný. Schodiště včetně vodočetné latě umístěné vedle schodiště je prosedlé. Opevnění dna v místě limnigrafické stanice (betonová meliorační dlažba) je

## pomístně prosedlé a popraskané a nezajišťuje rovnoměrný průtok vody přes měřící zařízení limnigrafické stanice během nízkých průtoků. Území vně stanice za břehovou linií je ploché bez významných terénních nerovností, povrch je zatravněn, travní porost je pravidelně sečen.

**b) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentaci**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty.

Součástí opravy limnigrafické stanice je odstranění části opevnění levého břehu koryta toku včetně schodiště a opevnění dna v prostoru limnigrafické stanice a nahrazení opevněním a schodištěm novým v půdorysu opevnění a schodiště odstraněného a odstranění poškozeného potrubí propojujícím koryto toku s šachtou limnigrafické stanice a nahrazením potrubím novým v trase potrubí odstraněného.

Stavba je navržena v souladu s územně plánovací dokumentaci a s cíli a úkoly územního plánování.

**c) Informace o vydaných rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území**

Případné informace o vydaných rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území budou do dokumentace zapracovány po jejich obdržení.

**d) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů**

Požadavky dotčených orgánů byly do dokumentace zapracovány a vyplývají z obsahu dokumentace.

**e) Výčet provedených průzkumů a rozborů**

1. - zaměření stávajících objektů stavby (metoda GPS, polohový systém JSTK,
2. výškový systém Bpv
3. **f) Ochrana území podle jiných právních předpisů**
4. Nejedná se o památkovou rezervaci, území není památkově ani nijak jinak chráněno. Území není součástí chráněných oblastí Natura 2000
5. **g) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území a pod.**

Stavba se nachází v korytě toku Luhačovický potok.

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

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty.

Součástí opravy limnigrafické stanice je odstranění části opevnění levého břehu koryta toku včetně schodiště a opevnění dna v prostoru limnigrafické stanice a nahrazení opevněním a schodištěm novým v půdorysu opevnění a schodiště odstraněného a odstranění poškozeného potrubí propojujícím koryto toku s šachtou limnigrafické stanice a nahrazením potrubím novým v trase potrubí odstraněného.

Kapacita ani využití opravovaných objektů se stavbou nemění. Realizovaná stavba nebude mít negativní vliv na okolní pozemky. Odtokové poměry povrchových vod z území v místě stavby se opravou nemění.

**i) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

**Požadavky na asanace**

Stavbou nejsou vyvolány požadavky na asanace.

**Požadavky na demolice**

V rámci bouracích prací se provede odstranění stávajících poškozených objektů (opevnění levého břehu, schodiště a dna u limnigrafické stanice včetně propojovacího potrubí).

**Požadavky na kácení**

V místě stavby a staveniště se nenachází vzrostlé stromové a keřové porosty.

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

Pozemek, na kterém je zřízen objekt limnigrafické stanice, je v katastru nemovitostí veden jako "vodní plocha". Na stavebním pozemku proto není nutné trvalé ani dočasné vynětí pozemku ze ZPF nebo pozemku určeného k plnění funkce lesa.

**k) Územně technické podmínky**

**Napojení na dopravní infrastrukturu:**

Přístup k místu limnigrafické stanice je sjezdem z místní zpevněné komunikace před silničním mostem (kryt AB) a dále po nezpevněné polní cestě (kryt travní porost) trasované podél levého břehu koryta Luhačovického potoka.

**Napojení na technickou infrastrukturu:**

K limnigrafické stanici je zřízena elektropřípojka, na kterou je napojena technologická část limnigrafické stanice. Elektropřípojka nebude stavbou dotčena.

**l) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**

Stavba není časově vázána na jiné stavby, stavbou nejsou vyvolány podmiňující a související investice.

**m) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby**

**m.1) Pozemky, na nichž se nachází stávající koryto, které se bude opravovat(k.ú. Pozlovice)**

Číslo pozemku Druh pozemku Vlastník, jméno, adresa

3373 vodní plocha Česká republika

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno

3388 vodní plocha Martincová Lucie, č. p. 178,

76326 Pozlovice

Martinec Jiří, č. p. 178, 76326 Pozlovice

3389 vodní plocha Hovězák Stanislav, č. p. 36,

76323 Dolní Lhota

**m.2) Pozemky - přístup k objektu limnigrafické stanice (k.ú. Dolní Lhota)**

V seznamu jsou uvedeny pozemky nebo jejich části, na kterých jsou zřízeny nezpevněné polní cesty (kryt štěrkodrť, travní porost). Dále jsou v seznamu uvedeny pozemky umožňující přístup ke korytu v rámci 6m manipulačního pruhu (kryt travní porost).

Číslo pozemku Druh pozemku Vlastník, jméno, adresa

1561/13 ostatní plocha Česká republika

Lesy České republiky, s.p.,

Přemyslova 1106/19,

Nový Hradec Králové,

50008 Hradec Králové

774/1 orná půda Kužela Karel, č. p. 135,

76323 Dolní Lhota

SJM Kužela Karel a Kuželová Ludmila,

č. p. 135, 76323 Dolní Lhota

774/2 orná půda Martinec Vlastimil, č. p. 178,

76326 Pozlovice

773 orná půda Kužela Karel, č. p. 135,

76323 Dolní Lhota

SJM Kužela Karel a Kuželová Ludmila,

č. p. 135, 76323 Dolní Lhota

771 orná půda Zemědělské družstvo Olšava, č. p. 217, 76323 Sehradice

770/2 orná půda Česká republika

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno

770/1 orná půda Zemědělské družstvo Olšava, č. p. 217, 76323 Sehradice

766 orná půda Ambrůzová Petra, č. p. 383, 76325 Újezd

**B.2 Celkový popis stavby**

**B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího využívání**

**a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Oprava stávající stavby.

**b) Účel užívání stavby**

Měření průtoků v korytě Luhačovického potoka.

**c) Trvalá nebo dočasná stavba**

Stavba trvalá.

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

Stavba je prostá výjimek z technických požadavků na stavby. Bezbariérové užívaní stavby není vzhledem k charakteru a provozu na stavbě řešeno.

**e) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů**

Požadavky dotčených orgánů byly do dokumentace zapracovány a vyplývají z obsahu dokumentace.

**f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Nejedná se o památkovou rezervaci, stavba není kulturní památkou a není ani nijak jinak chráněna.

**g) Navrhované parametry stavby**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Opravou se stávající parametry opravovaných objektů nemění .

Konzumpční křivka kynety

J = 0,94%, b = 0,50m (dno je směrem k levé patě příčně spádováno 0,00-3,00cm),

n = 0,020 (beton hlazený ocel. hladítkem), sklon svahů 1:1,5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| H (m) | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,09 |
| **Q l/s** | **0,13** | **0,81** | **2,38** | **5,45** | **9,49** | **14,40** | **20,20** | **26,90** | **34,40** |
| H (m) | 0,10 | 0,11 | 0,12 | 0,13 | 0,14 | 0,15 | 0,20 | 0,25 | 0,30 | |
| **Q l/s** | **42,70** | **51,90** | **61,80** | **72,70** | **84,40** | **97,00** | **173,00** | **273,00** | **399,00** | |

**h) Základní bilance stavby**

Vybouraná betonová suť a ocel budou odvezeny na skládku k likvidaci. Vytěžená zemina bude použita ke zpětnému zásypu opravovaných objektů, přebytek bude použit k terénním úpravám v okolí opravovaných objektů na stejných pozemcích, na kterých byla odtěžena.

Opravená stavba a provoz na stavbě nebude zdrojem vibrací, hluku, emisí ani odpadu.

**i)Základní předpoklady výstavby**

Stavba bude realizována odbornou firmou vybranou na základě výběrového řízení organizovaného v souladu se zákonem o zadávaní veřejných zakázek.

Časově není pro výstavbu požadováno, vyjma nepříznivého počasí znemožňujícího bezvadné plnění díla, žádné omezení. Před zahájením stavebních prací dodavatel předloží harmonogram stavebních prací, ve kterém bude uvedena časová posloupnost jednotlivých HSV a PSV prací a rozhodující termíny dílčích plnění stavební připravenosti.

**j) Orientační náklady stavby**

Orientační náklady stavby budou stanoveny po výběru zhotovitele.

**B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty.

**Oprava limnigrafické stanice**

Součástí opravy limnigrafické stanice je odstranění části opevnění levého břehu koryta toku včetně schodiště a opevnění dna v prostoru limnigrafické stanice a nahrazení opevněním a schodištěm novým v půdorysu opevnění a schodiště odstraněného a odstranění poškozeného potrubí propojujícím koryto toku s šachtou limnigrafické stanice a nahrazením potrubím novým v trase potrubí odstraněného. Dále je součástí zřízení nového okapového chodníku po obvodu stanice a oprava nátěrů viditelných kovových a tesařských konstrukcí.

Oprava opevnění dna a levého svahu koryta je řešena dlažbou z melioračních betonových dlaždic. Podél levého břehu opevněného koryta bude zřízena ve dně betonová kyneta zajišťující koncentraci malých průtoků vody z důvodu možnosti jejich měření. Oprava schodiště bude železobetonovými PREFA stupni. Oprava poškozeného potrubí bude novým potrubím DN 200mm zřízeným v trase potrubí odstraněného.

**B.2.3 Celkové provozní řešení**

Limnigrafická stanice slouží k měření velikosti průtoků vody korytem Luhačovického potoka v profilu limnigrafické stanice. Realizací opravy objektů limnigrafické stanice se celkové provozní řešení stavby nemění.

**B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Vzhledem k účelu využití objektu dokumentace bezbariérové užívání stavby neřeší.

**B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Přístup ke korytu není nijak omezen, pohyb osob v tomto prostoru je na vlastní nebezpečí. Vstup do stávajícího objektu limnigrafické stanice je venkovními uzamykatelnými dveřmi.

**B.2.6 Základní charakteristika objektů**

**a) Stavební řešení**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty.

**Oprava limnigrafické stanice**

Součástí stavebního objektu jsou bourací práce, oprava opevnění svahů a dna koryta a oprava propojovacího potrubí.

Před zahájením bouracích a stavebních prací se provede zajímkování stavební jámy v části koryta. Zajímkování se provede zemními hrázkami umístěnými napříč korytem pod a nad stavební jámou. Do konstrukce hrázek se využije zemina ze dna koryta v kombinaci s technologií provizorního zahrazení dle zvyklostí dodavatele. Převedení vody přes zajímkovanou stavební jámu se provede potrubím. Při zakládání části opravovaných objektů v úrovni pode dnem koryta se počítá s čerpáním prosáklé vody do stavební jámy. Voda bude čerpána mobilním kalovými čerpadly a bude odváděna do koryta pod zajímkovanou stavební jámou. Po ukončení stavebních prací se potrubí odstraní, hrázky budou odstraněny a odtěženy. Zemina z hrázek bude rozprostřena v plochá, odkud byla získána.

Bourací práce

V rámci bouracích prací se provede odstranění stávajících poškozených objektů limnigrafické stanice. Bude odstraněno propojovací potrubí, opevnění dna a svahů koryta a odstranění schodů.

Vybouraná betonová suť a železo budou odvezeny na skládku.

Oprava opevnění svahů a dna koryta

Oprava opevnění svahů a dna koryta je řešena dlažbou z betonových melioračních dlaždic do betonu. Podél levého břehu opevněného koryta bude ve dně zřízena betonová kyneta zajišťující koncentraci malých průtoků vody z důvodu možnosti jejich měření. Dno a svahy betonové kynety budou zahlazeny ocelovým hladítkem. Nové schodiště bude z železobetonových PREFA schodnic a bočnic ukládaných do betonového lože. Nová vodočetná lať bude smaltovaná, resp. z kompozitu. Cejchování latě a zadání do výroby bude provedeno až po skutečném zaměření sklonu U profilu, do kterého bude lať kotvena.Z objektu limnigrafické stanice bude do koryta zřízena povrchová kabelová chránička uložená při povrchu v souběhu se chody.

Oprava propojovacího potrubí

Nové propojovací potrubí bude z plastové, po obvodu obetonované. Výměna potrubí bude provedena v pažené rýze. Potrubí bude ukládáno na podkladky uložené na podkladním betonu a bude po celém obvodu obetonováno. Hutněný zásyp rýhy se provede vytěženou zeminou.

**b) Konstrukční a materiálové řešení**

Konstrukční a výplňový beton bude třídy C 25/30 XC4, XF3. Betonářská ocel 10505(R), síť KARI 8/150x8/150. Ocelové prvky budou z válcovaných ocelových profilů, povrchová úprava bude pozinkováním.

**B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

Stávající technologické vystrojení limnigrafické stanice nebude opravou dotčeno.

**B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení**

Použitá literatura

Předložené řešení bylo zpracováno v souladu s platnými ČSN 730802, ČSN 730804, ČSN 730810, ČSN 73 0873, Vyhl. Č. 23/2008 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými technickými normami a vyhláškami.

Celkové posouzení stavby

Objekt stavby je pozemní stavba z nehořlavého materiálu (lomový kámen, beton, železobeton, - materiály bez požárního rizika - Pn=0,00kgm-2).

Poznámka

Po dobu vlastní realizace této stavby je třeba v případě požáru (havárie) v dané lokalitě zajistit příjezd, popř. průjezd zasahujících vozidel (vozidla hasičského záchranného sboru, policie, zdravotní služby, popř. jiné technické služby a prostředky).

Závěr

Navrhované objekty jsou objekty bez požárního rizika a jsou navrženy a projektovány v souladu s platnými normami a předpisy.

**B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

Úsporu energie a tepelnou ochranu dokumentace vzhledem k charakteru stavby neřeší.

**B.2.10 Hygienické požadavky na stavbu**

Hygienické požadavky na stavbu se opravou nemění.

**B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

**Ochrana před pronikáním radonu z podloží**

Ochranu před pronikáním radonu z podloží dokumentace vzhledem k charakteru stavby neřeší.

**b) Ochrana před bludnými proudy**

Dokumentace neřeší. V dané lokalitě se nevyskytují.

**c) Ochrana před technickou seizmicitou**

Dokumentace neřeší. V dané lokalitě se nevyskytuje.

**d) Ochrana před hlukem**

Provoz v korytě toku není zdrojem hluku.

**e) Protipovodňová opatření**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306 a poškozených částí opevnění koryta toku. Protipovodňová opatření na zájmovém území stavbou nemění.

**B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

K limnigrafické stanici je zřízena elektropřípojka, na kterou je napojena technologická část limnigrafické stanice. Elektropřípojka nebude stavbou dotčena.

**B.4 Dopravní řešení**

Přístup k místu limnigrafické stanice je sjezdem z místní zpevněné komunikace před silničním mostem (kryt AB) a dále po nezpevněné polní cestě (kryt travní porost) trasované podél levého břehu koryta Luhačovického potoka.

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

Terénní úpravy jsou minimálního rozsahu a souvisí s napojením opravovaných konstrukcí na stávající terén. Vegetaci dokumentace neřeší.

**B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

**a) Vliv na životní prostředí**

Stavba není zdrojem vibrací, hluku a prašnosti. Odtokové poměry povrchových vod se úpravou nemění. Provoz na objektech limnigrafické stanice nemá negativní vliv na životní prostředí.

1. **b) Vliv na přírodu a krajinu**
2. Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty.
3. Součástí opravy limnigrafické stanice je odstranění části opevnění levého břehu koryta toku včetně schodiště a opevnění dna v prostoru limnigrafické stanice a nahrazení opevněním a schodištěm novým v půdorysu opevnění a schodiště odstraněného a odstranění poškozeného potrubí propojujícím koryto toku s šachtou limnigrafické stanice a nahrazením potrubím novým v trase potrubí odstraněného.
4. Stávající objekty limnigrafické stanice před a po opravě nemají negativní vliv na přírodu a krajinu.
5. **c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**
6. Stavba nemá negativní vliv na soustavu chráněných území Natura 2000
7. **d) Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí**
8. Podmínky závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí budou do dokumentace zapracovány v případě jeho vydání.
9. **e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**
10. Stavbou není vyvolána potřeba zřízení ochranných pásem.

**B.7 Ochrana obyvatelstva**

Dokumentace řeší opravu limnigrafické stanice v ř.km 16,306. Stavbou nevzniknou nároky na opatření související s ochranou obyvatelstva.

**B.8. Zásady organizace výstavby**

**a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**

Zdroj el. energie bude mobilní elektrocentrála. Pitná voda se bude dovážet balená, WC bude chemické, mobilní.

**b) Odvodnění staveniště**

Odtokové poměry povrchových vod se stavbou nemění. Přilehlý terén je spádován tak, že je zaručen přirozený odtok povrchových vod z prostoru staveniště.

**c) Napojení stavby na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

**c.1) Napojení na dopravní infrastrukturu**

Přístup k místu limnigrafické stanice je sjezdem z místní zpevněné komunikace před silničním mostem (kryt AB) a dále po nezpevněné polní cestě (kryt travní porost) trasované podél levého břehu koryta Luhačovického potoka.

**c.2) Napojení na technickou infrastrukturu**

Jako zdroj el. energie při výstavbě bude sloužit mobilní elektrocentrála. Pitná voda se bude dovážet balená, WC bude chemické, mobilní. Veškeré stavební nástroje a mechanizmy budou na vlastní pohon.

**d) Vliv provádění stavby na okolní pozemky**

Při provádění stavby nesmí být okolní pozemky a nemovitosti stavební činností poškozeny. V případě, že dojde k poškození sousedních pozemků, musí se ihned zajistit náprava. Náprava poškozených pozemků stavební činností bude provedena na náklady dodavatele stavebních prací.

**e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

Stavba svým rozsahem nevyvolána nutnost ochrany okolí staveniště. Stavbou nejsou

vyvolány požadavky na související asanace, demolice. S kácením stromových a keřových porostů se nepočítá.

**f) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště**

Dočasné staveniště bude v rámci částí pozemků, na kterých se bude stavba realizovat. Hranice dočasného staveniště bude upřesněna při předání staveniště dodavateli. Se zřízením trvalého staveniště se nepočítá.

**g) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

S bezbariérovými obchozími trasami se vzhledem k umístění stavy neuvažuje.

**h) Maximální produkovaná množství odpadů a druhy odpadů**

Katal. č. odpadu Název druhu odpadů - zkráceně Množství Předpokládaný způsob nakládání

17 01 01 Beton 25,0t Recyklace

17 05 04 Zemina a kamení 2,0m3 Materiálové využití (zásypy, terénní úpravy v místě stavby)

17 04 05 Železo a ocel 0,1t Recyklace

Za nakládání s odpady v rámci konstrukčních prací smluvně odpovídá dodavatel prací, který se řídí podmínkami zákona Č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a příslušnými prováděcími vyhláškami. Zneškodnění odpadů bude prováděno oprávněnou osobou na zařízení schváleném k provozu, přednost má materiálové využití formou recyklace.

**i) Bilance zemních prací**

Bilance zemních prací je vyrovnaná. Veškerá vytěžená zemina bude použita k zásypu stavebních jam a rýh opravovaných objektů. Přebytek bude využit k terénním úpravám na pozemcích v okolí objektů, ze kterých byla vytěžena.

**j) Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Při provádění díla se musí dbát na ochranu životního prostředí a dodavatel stavebních může používat pouze mechanismy splňující kritéria bezpečnostních a hygienických norem.

Dále je nutno dodržovat určený obvod staveniště a v případě poškození pozemků a komunikací stavební činností uvést tyto do původního stavu. Dodavatel nesmí připustit únik ropných látek do podzemních ani povrchových vod, stroje musí být zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci ropnými látkami atp.

**k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat všechny bezpečnostní předpisy BOZ a platné normy týkající se stavebních prací a musí být řádně proškoleni. Zaměstnanci jsou povinni při práci používat ochranné prostředky a pomůcky.

**l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Stavbou není vyvolána nutnost úprav bezbariérového užívání výstavbou dotčených staveb.

**m) Zásady pro dopravní inženýrská opatření**

Vzhledem k rozsahu a umístění stavby zásady pro dopravní inženýrská opatření projektová dokumentace neřeší.

**n) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby**

Vzhledem k umístění stavby není nutno stanovovat speciální podmínky pro provádění stavby.

**o) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Před zahájením stavebních prací dodavatel předloží harmonogram stavebních prací, ve kterém bude uvedena časová posloupnost jednotlivých HSV a PSV prací a rozhodující termíny dílčích plnění stavební připravenosti.

**p) Plán kontrolních prohlídek**

Před započetím stavebních prací bude dodavatelem stavebních prací zpracován harmonogram stavebních prací, jehož jeden výtisk bude po odsouhlasení investorem předán příslušnému stavebnímu úřadu a to z důvodu možnosti provádění kontrolních prohlídek příslušným stavebním úřadem v souladu s §133 a §134 Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

Z harmonogramu stavebních prací musí být kromě jiného zřejmý datum zahájení a ukončení stavebních prací a data dílčích stavebních připraveností, kdy bude stavební úřad vyzýván k pravidelným kontrolním prohlídkám díla – plán kontrolních prohlídek. Povinností dodavatele vyzvat stavební úřad ke kontrolní prohlídce bude především v následujících fázích výstavby:

* při geodetickém vytyčení stavby nebo jejích částí (objektů)
* při prohlídce základových spár nebo jejích částí příslušných stavebních konstrukcí.
* před zakrytím jakýchkoli jiných konstrukcí, které nebudou nadále přístupné a budou mít vliv na kvalitu, životnost a bezpečnost díla (zakrytí pracovních spár konstrukcí apod.)
* při případné prohlídce obnažené konstrukce křižující podzemní IS před jejím zasypáním

Způsob výkonu kontrolních prohlídek stavebním úřadem je jasně popsán v §§133 a 137 Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Jakoukoli změnu oproti schválenému plánu kontrolních prohlídek (z důvodu počasí nebo nepředvídaných událostí) musí dodavatel neprodleně oznámit investorovi, resp. příslušnému stavebnímu úřadu a to v dostatečném předstihu tak, aby bylo možno sjednat kontrolní prohlídku v náhradním termínu.

#### Břeclav 06.2022 Ing. Jan Varadínek