

## Příloha č. 1 – Podrobná specifikace Plnění

### 1. Plnění

#### 1.1. Podmínky provádění Plnění

- 1.1.1. Projektová dokumentace, jejíž tvorba je předmětem Plnění, bude vypracována v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a v rozsahu, obsahu a členění pro stavební řízení dle platné vyhlášky, ve znění pozdějších předpisů, a dalších platných souvisejících předpisů a norem. Dále bude postupováno dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích vyhlášek. Jde zejména o vyhlášku č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 1.1.2. Součástí projektové dokumentace bude posouzení, zda pro realizaci stavby ve smyslu ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, musí být určen koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zda vzniká povinnost zpracovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
- 1.1.3. Položkové výkazy výměr a rozpočty stavby budou vypracovány dle aktuálního ceníku stavebních prací „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Zhotovitel se zavazuje vypracovat položkový výkaz výměr bez uvedení cen (slepý), který bude sloužit uchazečům k podání cenové nabídky k výběrovému řízení na zhotovitele stavby a oceněný rozpočet stavby včetně krycího listu s uvedením rozpočtových nákladů v Kč bez DPH, samostatné DPH v Kč a Kč včetně DPH, dle aktuálního vydání, pro stanovení způsobilých výdajů. Součástí projektové dokumentace bude dopravní řešení s DIO (dopravně-inženýrskými opatřeními) pro realizaci stavby, pro případné zvláštní užívání a uzavírky pozemních komunikací s umístěním dopravního značení, tzn. pro stanovení místní a přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, v době provádění stavby dle požadavku Policie ČR, vlastníka pozemní komunikace a příslušného správního úřadu dle zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a dalších platných souvisejících předpisů.
- 1.1.4. Dále bude zhotovitelem zajištěno projednání projektové dokumentace s dotčenými orgány státní správy (dále jen „DOSS“) a organizacemi, s vlastníky pozemků dotčených stavbou. Zhotovitel zajistí závazná stanoviska DOSS a organizací a vyjádření správců inženýrských sítí v zájmovém území stavby. Projektová dokumentace bude obsahovat zakreslení veškerých podzemních a nadzemních sítí nacházejících se v prostoru stavby a nejbližším okolí, zjištění stavu stávajících inženýrských sítí u jejich správců a v případě potřeby bude projektová dokumentace řešit přeložky těchto sítí.
- 1.1.5. Projektová dokumentace bude obsahovat vytyčovací výkresy s určením nezbytných vytyčovacích bodů tak, aby zhotovitel stavby mohl stavbu řádně vytyčit v rámci pozemků určených pro stavbu, a bude vyhotoven seznam parcel

dotčených budoucí stavbou pro podání žádosti o stavební povolení. V každé projektové dokumentaci, pokud bude třeba, bude určena bilance zemních prací s použitím, uložením nebo odvozem zemin na konečné místo. Bude dojednáno a určeno místo skládky se zástupci dané obce. V případě potřeby bude provedeno kácení lesní a nelesní zeleně včetně likvidace. Odvodnění povrchové nebo podpovrchové v rozsahu pozemku stavby. Bude respektován pozemek stavby ze schválené pozemkové úpravy, včetně zajištění funkční návaznosti stavby (*u polních cest řešení napojení na jinou komunikaci, u PEO a VHS napojení na vodní toky, příkopy, údolnice apod.*)

#### 1.1.6. Specifikace stavby:

##### **1. Stavební objekt SO 7: Dlouhý Újezd – bezpečnostní přeliv nádrže VD 07**

Pozemky stavby: p.p.č. 1662, 1507 v k.ú. Dlouhý Újezd

Popis: Přeliv bude řešený jako otevřený průleh v části hráze se skluzem napojeným do koryta pod hrází.

U tohoto bezpečnostního přelivu nebyl vyhotoven výškopis, proto objednatel požaduje vyhotovení výškopisu na zhotoviteli v rámci PD.

##### **2. Stavební objekt SO 8: Dlouhý Újezd – bezpečnostní přeliv nádrže VD 06**

Pozemky stavby: p.p.č. 1663, 1538 v k.ú. Dlouhý Újezd

Popis: Přeliv bude řešený jako otevřený průleh v části hráze se skluzem napojeným do koryta pod hrází.

U tohoto bezpečnostního přelivu nebyl vyhotoven výškopis, proto objednatel požaduje vyhotovení výškopisu na zhotoviteli v rámci PD.

##### **3. Stavební objekt SO 9: Dlouhý Újezd – bezpečnostní přeliv nádrže VD 05**

Pozemky stavby: p.p.č. 1771, 100 v k.ú. Velký Rapotín

Popis: Přeliv bude řešený jako otevřený průleh v části hráze se skluzem napojeným do koryta pod hrází.

U tohoto bezpečnostního přelivu nebyl vyhotoven výškopis, proto objednatel požaduje vyhotovení výškopisu na zhotoviteli v rámci PD.

##### **4. Stavební objekt SO 10: Dlouhý Újezd – bezpečnostní přeliv nádrže VD 04**

Pozemky stavby: p.p.č. 1774, 101 v k.ú. Velký Rapotín

Popis: Přeliv bude řešený jako otevřený průleh v části hráze se skluzem napojeným do koryta pod hrází.

U tohoto bezpečnostního přelivu nebyl vyhotoven výškopis, proto objednatel požaduje vyhotovení výškopisu na zhotoviteli v rámci PD.

1.1.7. Projektová dokumentace bude zároveň sloužit jako podklad pro realizaci zadávacího řízení na výběr zhotovitele stavby.

1.1.8. Projektová dokumentace na vodohospodářská opatření budou obsahovat podrobný inženýrsko-geologický a geotechnický průzkum v rozsahu příloh č. 4 a 5 (v tištěné podobě do 9 paré projektové dokumentace).

Pokud předběžný geotechnický průzkum pro vodní nádrže a poldry nebyl v rámci PSZ prováděn a bude se provádět pouze podrobný geotechnický průzkum, je třeba, aby tento podrobný geotechnický průzkum obsahoval i práce a výstupy uvedené jako součást předběžného IGP – odst. C a D v příloze č. 4.

- 1.1.9. Zhotovitel v případě potřeby vypracuje návrh manipulačního a provozního řádu dle vyhlášky 216/2011 Sb. o náležitostech manipulačních řádů vodních děl, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.1.10. Součástí Díla jsou rovněž i činnosti, které nejsou výše uvedené, ale o kterých zhotovitel ví, nebo podle svých odborných zkušeností vědět má, že jsou k řádnému kvalitnímu provedení Díla potřebné.
- 1.1.11. Zhotovitel projektové dokumentace podá za objednatele u příslušných správních orgánů žádosti o stavební (vodohospodářská) povolení k jednotlivým stavebním objektům.
- 1.1.12. Projektová dokumentace bude dodána objednateli v 9 vyhotoveních v písemné podobě a 1 vyhotovení na CD ve formátu „pdf“ a „dwg“, s rozpočtem stavby a výkazem výměr ve formátu . xls, xlsx, pro každou stavbu zvlášť.

## **1.2. Podklady nezbytné pro tvorbu Díla:**

**Zhotovitel je povinen** vyhotovit projektovou dokumentaci dle níže uvedených podkladů:

### **1.2.1. Dokumentační základna Díla (podklady pro zpracování projektové dokumentace):**

Nabídka zhotovitele ze dne 23. 5. 2017

Podrobný popis plnění je uveden ve Výzvě k podání nabídek ze dne 19. 5. 2017

### **1.2.2. Plán společných zařízení:**

KoPÚ v k.ú. Dlouhý Újezd