Technická specifikace

1. ÚČEL DÍLA

Účelem Díla je rozšíření kapacity stávajícího přístaviště rekreačních plavidel a plavidel osobní lodní dopravy – kapacita rozšířeného přístaviště bude cca 24 ks menších rekreačních plavidel a 1 ks plavidla pro osobní lodní dopravu. Stávající přístaviště je v současné době dlouhé 80 m, stavbou dojde k jeho prodloužení o 95 m.

1. OBECNÉ KVALITATIVNÍ POŽADAVKY

Objednatel požaduje, aby Zhotovitel zajistil vysokou kvalitativní úroveň prováděných prací a použitých materiálů a zařízení včetně jejich odpovídající povrchové ochrany.

1. POŽADAVKY NA ZOHLEDNĚNÍ PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM

Zhotovitel zajistí, aby bylo Dílo provedenou v souladu se všemi právními předpisy a relevantními technickými normami ČSN EN a ČSN v aktuálním znění nebo rovnocenným řešením. Níže je uveden vybraný přehled dotčených právních předpisů a technických norem ČSN EN a ČSN.

* ČSN EN 1996-2 - Eurokód 6: Navrhování zděných konstrukcí - Část 2: Volba materiálů, konstruování a provádění zdiva,
* ČSN EN 12063 - Provádění speciálních geotechnických prací – Štětové stěny,
* ČSN EN 1537 - Provádění speciálních geotechnických prací – Horninové kotvy,
* ČSN EN 13670 - Provádění betonových konstrukcí,
* ČSN EN 206+A1 Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda.
1. POŽADAVKY NA DALŠÍ ČINNOSTI ZHOTOVITELE A S NIMI SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

Zhotovitel zajistí

* ověření a případnou aktualizaci výskytu a uložení podzemních zařízení vč. vytyčení všech inženýrských sítí a projednání postupu všech prací s jejich provozovateli vč. zajištění jejich případné ochrany,
* zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření skutečného stavu (ve 3 paré v tištěné podobě, 1 x v digitální podobě ve formátu \_.pdf a 1 x v digitální podobě v editovatelných formátech \_.doc, \_.txt, \_.xls, \_.dwg),
* zpracování a předání dokladů pro Dílo (před dokončením Díla) a dle dalších požadavků Objednatele (3 paré v listinné podobě, 1x v digitální podobě ve formátu \_.pdf),
* provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů Díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti a dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb.,
* likvidace veškerého stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií, vč. vedení evidence o vzniklých odpadech a předání dokladů o jejich likvidaci Objednateli při předání a převzetí Díla,
* zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí, péče o nepředané objekty a konstrukce na Staveništi, zařízení a ostraha Staveniště,
* vybudování Staveniště tak, aby byly splněny požadavky a podmínky všech dotčených vlastníků pozemků,
* zajištění všech pro provedení Díla potřebných dalších přeložek podzemních a nadzemních vedení dle požadavků jejich provozovatelů, včetně jejich zpětného protokolárního předání provozovatelům,
* zajištění technického řešení výjezdů ze Staveniště, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi,
* projednání a provedení dopravně inženýrských opatření nutných pro realizaci Díla (včetně zajištění příslušných povolení – DIR, apod.),
* zajištění veškerých veřejnoprávních a jiných povolení, souhlasů či schválení vyžadovaných závaznými předpisy, která budou nutná k provedení Díla, dle Zhotovitelem zvoleného technologického postupu prací, včetně případných stavebních povolení (např. pro zařízení Staveniště, případných změn v průběhu výstavby, apod.). Zhotovitel není oprávněn vznášet jakékoliv nároky vyplývající z absence jakéhokoliv takového povolení, souhlasu či schválení,
* odstranění případných škod na místních komunikacích a dalších plochách dotčených prováděním Díla, způsobených provozem Zhotovitele při realizaci Díla a jejich čištění v průběhu provádění Díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy při provádění Díla,
* plnění podmínek Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zpracovaného koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi určeným Objednatelem,
* zpracování identifikace a vyhodnocení rizik vztahujících se k bezpečnosti a ochraně zdraví osob na Staveništi vyplývajících z prací a technologických postupů prováděných Zhotovitelem i všemi podzhotoviteli, v souladu s § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů,
* zajištění Staveniště dle platných právních předpisů vztahujících se k bezpečnosti a ochraně zdraví osob (§ 3 zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky) a podle Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi,
* naplnění podmínek vyplívajících z Povodňového a Havarijního plánu stavby,
* splnění podmínek dotčených orgánů a organizací v případech, kdy je v podmínkách vyjádření či správních rozhodnutí těchto orgánů a organizací uvedena povinnost Objednatele projednat, oznámit apod. jakékoliv činnosti s příslušným dotčeným orgánem či organizací, přenáší Objednatel tuto povinnost na Zhotovitele. V případě potřeby účasti Objednatele na těchto jednáních, oznámeních apod., vyzve Zhotovitel Objednatele k požadované součinnosti alespoň 7 kalendářních dní před požadovaným termínem zpracování a předání technologických postupů na Objednatelem určené a násl. zhotovitelem prováděné typy prací. Tyto doklady ve 2 písemných vyhotoveních předá Zhotovitel Objednateli, a to vždy před zahájením vlastních prací,
* účast na kontrolních dnech,
* péče o nepředané objekty a konstrukce Díla, jejich ošetřování, pojištění atd.,
* manipulační a jeřábové práce, které budou v rámci plnění zakázky nutné,
* všechny nutné ostatní drobné stavební práce,
* veškeré další činnosti vyplývající ze Smlouvy a zadávací dokumentace.

Není-li výslovně stanoveno jinak, předá Zhotovitel Objednateli veškeré výše uvedené dokumenty 2x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě ve formátu \*.pdf, a to bez zbytečného odkladu po jejich zhotovení, nejpozději však před vydáním Potvrzení o převzetí.

1. POŽADAVKY NA LICENCI

V případě, že je Dílo nebo jeho části, včetně všech Zhotovitelem zhotovených dokumentů, předmětem ochrany práv duševního vlastnictví, poskytuje Zhotovitel objednateli od okamžiku vydání Potvrzení o převzetí Díla nebo jeho odpovídající části výhradní licenci spočívající v oprávnění k výkonu práva užít Dílo nebo jeho části v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě, a to v neomezeném územním rozsahu, po celou dobu trvání práv duševního vlastnictví k Dílu nebo jeho částem a způsobem, který vyplývá z účelu této smlouvy. Objednatel je oprávněn zejména rozmnožovat, uveřejňovat, opravovat, upravovat a měnit Dílo nebo jeho části a dále nakládat s Dílem nebo jeho částmi jako podkladem pro údržbu, opravy, úpravy a změny Díla, správní řízení, zadávání veřejných zakázek a zhotovení, opravy, úpravy a změny jiných děl. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně Díla. Objednatel může veškerá oprávnění tvořící součást licence poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě jako podlicenci.

1. ČASOVÉ OMEZENÍ PROVÁDĚNÍ DÍLA

Realizace prací v korytě toku za snížené hladiny jsou stanoveny od 7. 10. 2020 od 15. 12. 2020.