

Opis predmetu zákazky

1. Stručný opis predmetu zákazky

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný a predstavuje dodanie technického opisu pre dodanie plávajúcej promenády a jej výrobu vrátane montáže.

Predmetom zákazky je dodanie jednej plávajúcej promenády pre VN Domaša s nasledovnými vlastnosťami:

- nepotopiteľný
- bezúdržbový
- odolávanie zovretiu ľadom
- chemicky odolný

s možnosťou spájania do zostáv podľa Projektovej dokumentácie (PD), ktorá tvorí prílohu č.5 Zmluvy, vrátane plávajúcich zariadení vyhotovených z viackomorových plastových modulov ako príslušenstva a technického opisu.

Konkrétna špecifikácia predmetu zákazky s príslušenstvom je uvedená v prílohe č.5 Zmluvy o dielo.

Štruktúra predmetu zákazky:

- jedna plávajúca promenáda
- výkon činností súvisiacich s dodaním predmetu Zmluvy

2. Podrobný opis predmetu zákazky

2.1. Požiadavky na technický opis:

- technický popis plavidla podrobne popisujúci hlavné rozmery plavidla, konštrukciu a rozmery, prípustný počet osôb na palube, materiály použité na stavbu plavidla, hlavné konštrukčné prvky plavidla, kotvové zariadenie, vyvážovacie zariadenie, vybavenie a výstroj plavidla, záchranné a signálne prostriedky, hasiace prostriedky, hmotnosť záťaže,
- celková špecifikáciu plavidla s uvedením druhu plavidla, požadovanej zóny a autora dokumentácie,
- generálny plán plavidla,
- výpočet plávateľnosti, stability a bezpečnostnej vzdialenosti a informáciu o stabilite overenú notifikovanou osobou,
- schému elektrického zariadenia.

2.2. Požiadavky na plávajúcu promenádu:

Plávajúca promenáda s prístaviskom pre rekreačné plavidlá:

na účely Zmluvy o dielo, ktorej je tento Opis predmetu zákazky prílohou č.1 sa Plávajúcou promenádou s prístaviskom pre rekreačné plavidlá rozumie:

- zostavy pozostávajúce z plávajúcich zariadení (ostrovov) opísaných nižšie s tvarmi formácií a usporiadania podľa PD (Časť „A“ – Plávajúce premostenie zátoky r. o. Dobrá, Časť „B“ – Plávajúce prístavisko pre rekreačné plavidlá, Časť „C“ – Plávajúca promenáda),
- premostovacie lávky,
- prístupové plávajúce lávky, ktoré tvoria príslušenstvo plávajúcich zariadení - pontónov, technicky špecifikované podľa PD,
- prechodové rampy,
- kotvová sústava,
- vyvážovacia sústava Plávajúcej promenády,
- plavidlá vybavené v zmysle PD (napr. spojovacie kĺby, vyvážovacie prvky pre plavidlá, zábradlia, rozvody elektrickej inštalácie, rozvod vody, optická signalizácia atď.),
- plavidlá vybavené povinnou výbavou v zmysle všeobecne záväzného predpisu (PLAVEBNÉ OPATRENIE č. 161/2023 o povinnej výbave hausbótov a malých plavidiel),
- technický opis podľa bodu 2.1.
- plavidlá zapísané do registra plavidiel v zmysle §24 zákona č.338/2000Z.z. o vnútrozemskej plavbe v aktuálnom znení,

Účel:

Sústava plávajúcich zariadení bude slúžiť na kúpanie, oddych, vyvážovanie rekreačných plavidiel a v časti promenády aj na vzdelávanie sa v oblasti športu, lokálnej fauny a flóry ako aj kultúry v regióne formou náučného chodníka. Ukotvenie Plávajúcej promenády s prístaviskom pre rekreačné plavidlá takým spôsobom, aby ukotvenie bolo funkčné nielen v bežných prevádzkových podmienkach, ale aj v prípade výskytu ľadovej celiny, prípadne pôsobenia vetra na Plávajúcej promenády s prístaviskom pre rekreačné plavidlá. Pri nízkych hladinách vody kotviace laná a zemné kotvy nesmú vytvárať prekážky pre plavbu. Plávajúcej promenády s prístaviskom pre rekreačné plavidlá musí odolávať zmenám výšky hladiny a zachovávať si svoje vlastnosti aj v čase, keď pre pokles hladiny ostane jej časť mimo vodnú hladinu.

Plávajúcej promenády s prístaviskom pre rekreačné plavidlá musí odolávať dynamickým namáhaniam spôsobené najmä vplyvom vetra a pôsobením rekreačných plavidiel pri vykonávaní prístávacích manévrov.

Lokalita umiestnenia plávajúceho zariadenia:

Plávajúca promenáda s prístaviskom pre rekreačné plavidlá – rekreačná oblasť Dobrá

2.3. Činnosti súvisiace s dodaním predmetu zmluvy

Takýmito činnosťami sa rozumie dodanie zápisu o technickej prehliadke, certifikátov použitých materiálov, atestov pevnosti kotviacich lán, revíznych správ vyhradených technických zariadení, schválenie technických dokumentácií plavidiel dozorujúcim orgánom, skúšok, protokolov, informácií o stabilite plávajúcich zariadení, užívateľských príručiek, zaškolení obsluhy a ostatných povolení.

Súčasťou činností súvisiacimi s vypracovaním predmetu zmluvy je aj:

- zabezpečiť v mene Objednávateľa (v prípade potreby) geodetické zameranie umiestnenia plávajúcich zariadení, vrátane zabezpečenia všetkých potrebných dokumentov a podkladov od príslušných orgánov a inštitúcií,
- zabezpečiť všetky potrebné povolenia, stanoviská, súhlasy, revízne správy, atesty kotviacích lán, osvedčenia príslušných orgánov, vydanie všetkých potrebných dokladov k prevádzke plávajúceho zariadenia na vodnej ploche (lodné listiny v zmysle § 28 Zákona o vnútrozemskej plavbe číslo 338/2000 Z. z.), registráciu plávajúceho zariadenia na Dopravnom úrade Slovenskej republiky, a iné, najmä správne akty potrebné pre umiestnenie a prevádzku plávajúceho zariadenia na vodnej ploche, vrátane povolenia stáť plávajúceho zariadenia na vodnej ploche v súlade so Zákonom o vnútrozemskej plavbe
- zabezpečiť zápis Objednávateľa ako vlastníka do všetkých dokladov potrebných k užívaniu a podobne Prevádzkovateľa k prevádzke plávajúcich zariadení, ako aj do registra plavidiel vedených Dopravným úradom, vrátane povolenia stáť plávajúcich zariadení na vodnej ploche, v súlade so Zákonom o vnútrozemskej plavbe.

Miesto dodania: Slovenská republika, Prešovský kraj, okres Vranov nad Topľou, vodná plocha vodnej nádrže Veľká Domaša.

Požadovaný rozsah pre:

- Činnosti súvisiace s dodaním predmetu zmluvy – 1x v tlačenej forme pre každé plávajúce zariadenie
- Technický opis – 1x v tlačenej forme pre každé plávajúce zariadenie
- Plávajúcu promenádu s prístaviskom pre vodné športy – 1 set (komplet)

Pri odovzdaní Predmetu zákazky, alebo jeho jednotlivých častí požadujeme umiestniť plávajúce zariadenia na vodnú plochu, zabezpečiť ich ukotvenie na vodnej ploche a napojenie na breh tak, aby boli umiestnené bezpečne a splňali účel.

Zároveň požadujeme odovzdanie všetkých dokladov potrebných na prevzatie, riadne užívanie a prevádzku Predmetu zákazky, či jeho častí (lodné osvedčenie, klasifikačný preukaz, povolenie na stáť na vodnej ploche, zápis o technickej prehliadke plavidla, revízne správy).