|  |
| --- |
| **POVODÍ LABE, státní podnik** |

**ZÁMĚR NA SLUŽBU**

|  |
| --- |
| **Labe, Lounky, Židovice, Černěves, Vědomice,**  **kácení 66 ks stromů v havarijním stavu (ř.km 801,58 – 808,3)** |



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zpracoval:** | Petra Šrámková  Technicko-administrativní pracovník  PS Ústí nad Labem  dne: 08. 08. 2024 |  |
| **Předložil:** | Tomáš Kuruc  vedoucí PS Ústí nad Labem  dne: |  |
| **Projednal:** | Dokumentační komise PTU Roudnice n.L.  dne: |  |
| **Vyhlásil:** | Ing. Jan Zajíc  ředitel závodu Roudnice nad Labem  dne: |  |

**Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky**

1. **Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny**

V měsíci červen – prosinec roku 2023 proběhla inventarizace ploch veřejně přístupné zeleně – generel břehových porostů. Na základě posudku jsme byli upozorněni z MěÚ Roudnice nad Labem na 94 ks nebezpečných stromů v havarijním stavu, které je nutno bezodkladně odstranit. Z toho 23 ks stromů bylo možné pokácet vlastními pracovníky provozní údržby PS UL a 4 ks stromů v k. ú. Roudnice nad Labem externí firmou. V k. ú. Lounky došlo k polomu topolu kanadského, který byl součástí plánovaného kácení. Zbývá pokácet 66 ks stromů v k. ú. Lounky, Židovice nad Labem, Černěves a Vědomice.

**Tento záměr na službu řeší pokácení 66 ks stromů.**

Z hlediska odpovědnosti je péče o břehové porosty a jiné dřeviny rostoucí mimo les rozdělena do dvou rovin:

1. Veřejnoprávní

Povinnost správce vodního toku daná vodním zákonem v § 47 odst. 2 písm. b) - udržovat břehové porosty tak, aby se nestaly překážkou plynulého odtoku vody při povodni (zajištění průtočného profilu), a jde tedy o zásahy ve všech porostech podél koryt vodních toků ve správě PLa - bez ohledu na vlastnictví porostu, tedy bez ohledu na to, zda se jedná o porost na pozemcích v majetku státu s právem hospodařit pro Povodí Labe, státní podnik. V takovém případě jde zejména o preventivní zásahy u havarijních stromů, přestože primárně by takový zásah měl provádět vlastník pozemku (stromu).

1. Soukromoprávní (Listina základních práv a svobod, Občanský zákoník)

Povinnosti vyplývající z vlastnictví věci.

Obecná prevenční povinnost počínat si při svém konání tak, aby nedocházelo k neodůvodněné újmě jiného.

Ve vztahu k břehovým porostům se jedná o povinnosti vlastníka stromů, zejména z hlediska odpovědnosti za škodu způsobenou věcí, či konáním nebo nekonáním vlastníka stromů podle občanského zákoníku.

1. **Popis předmětu veřejné zakázky.**

Záměrem služby bude zajištěno dodržení povinnosti udržovat břehové porosty, tak jak je stanoveno v ust. § 5 vyhlášky č. 178/2012 Sb., ve smyslu ust. § 47 vodního zákona. Záměrem služby bude zajištěna bezpečnost daných rizikových lokalit, a to z hlediska možnosti jejich ohrožení nevyhovujícím stavem hodnocených břehových porostů a dřevin rostoucích mimo les, které se nachází na předmětných rizikových lokalitách.

Dané stromy jsou v terénu označeny tečkou oranžovým sprejem.

Dodavatel je povinen předložit při zadávacím řízení alespoň jedno z následujících osvědčení:

Český certifikovaný arborista – Specialista pro práci stromolezeckou technikou (certifikační program zajišťovaný Lesnickou a dřevařskou fakultou Mendelovy univerzity v Brně)

Český certifikovaný arborista – Specialista pro práci s plošinou (certifikační program zajišťovaný Lesnickou a dřevařskou fakultou Mendelovy univerzity v Brně)

ISA Certified Tree Worker Aerial Lift Specialist (Certifikovaný program zajišťovaný International Society of Arboriculture)

ISA Certified Tree Worker Climber Specialist (Certifikovaný program zajišťovaný International Society of Arboriculture)

European Treeworker (Certifikovaný program zajišťovaný Společností pro zahradní a krajinářskou tvorbu, o.s.)

1. **Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele.**

Povodí Labe, státní podnik, jako správce vodního toku řeky Labe, dle vodního zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů má povinnost pečovat o koryto vodního toku a inundační území, udržovat břehové porosty na jím spravovaných pozemcích, aby se nestaly překážkou znemožňující plynulý odtok vody při povodni. **Tato akce zajistí provozní bezpečnost v rybářských lokalitách a lokalitách se zvýšeným pohybem veřejnosti. Dojde ke zkvalitnění zeleně vlastního břehu, k zabezpečení padajících suchých větví při silném větru a popř. vyvrácení stromů při podmáčení břehových pozemků vlivem zvýšených průtoků řeky Labe. Zejména dojde k  naplnění zákonných povinností správce vodního toku a vlastníka porostů.**

**Pozemky a zároveň předmětné stromy jsou majetkem státu ČR, s nimiž má právo hospodařit Povodí Labe, státní podnik. Realizací daného záměru se zabrání škodám na zdraví (životu) a majetku nejen Povodí Labe, státní podnik, ale i veřejnosti, a to vzhledem ke skutečnosti, že dané lokality jsou hojně využívány k rybářským i rekreačním aktivitám.**

1. **Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.**

Nerealizací této zakázky nebudou plněny povinnosti správce vodního toku uložené ust. § 47 odst. 2 písm. b) vodního zákona tzn., udržovat břehové porosty tak, aby se nestaly překážkou plynulého odtoku vody při povodni (zajištění průtočného profilu) za současného splnění povinností vlastníka stromů, zejména z hlediska odpovědnosti za škodu způsobenou věcí, či konáním nebo nekonáním vlastníka stromů podle občanského zákoníku.

V případě způsobené škody, z důvodu nekonání vlastníka stromů (resp. pozemků), budou náklady vyšší o náklady na likvidaci škod, popř. náhrad cizím subjektům, či osobám za způsobenou škodu. Hrozí i náhrada škody za újmu na zdraví, či usmrcení osob.

Touto akcí dojde k zajištění větší bezpečnosti pro osoby pohybující se na břehových pozemcích, a také bude sníženo riziko samovolného pádu stromů či kosterních větví do řeky Labe a tím vytvoření překážky na LVC.

1. **Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky:**

Z kapacitních, odborných a bezpečnostních důvodů není možné práce zajistit vlastními pracovníky státního podniku Povodí Labe.

1. **Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.**

Termín realizace: leden - březen 2025, vč. úklidu a odvozu dřevní hmoty

**Podrobný popis předmětu služby**

**Místo určení:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nákladové středisko | Provozní údržba PS UL 3 511 290 |
| Místo akce katastrální území, případně ř. km | Vodní tok Labe (IDVT10100002), ř. km 801,580 – 808,3, pravý břeh, levý břeh  ORP Roudnice nad Labem: k. ú. Lounky, Židovice nad Labem, Černěves, Vědomice |
| Identifikátor ISYPO, ID JEVU | 400338384 – zdrž České Kopisty |
| Číslo DM | 9051009327 - zdrž České Kopisty |

**Podrobný popis předmětu služby:**

Z důvodu zvýšené frekvence osob v uvedených lokalitách a zhoršeného zdravotního stavu a statických poměrů je navrženo 66 ks stromů k odstranění. Kácení dřevin bude provedeno dle arboristického standardu ,,Kácení stromů‘‘ – SPPK A01 005:2018**.**

**Požadované parametry (specifikace služby) a jejich zdůvodnění:**

Zhotovitel této veřejné zakázky je povinen na svůj náklad a odpovědnost označit a zabezpečit místo provádění prací takovým způsobem, aby zabránil vniknutí nepovolaným osobám do prostoru provádění prací tak, aby nedošlo činností zhotovitele k ohrožení života, zdraví či majetku třetích osob (oplocení či označení pracoviště, poučené osoby, dodržení podmínek BOZP apod.)

V případě, že dojde ke vzniku přestupkové odpovědnosti objednatele v souvislosti s neodborným zásahem, zavazuje se zhotovitel převzít plnou odpovědnost, případně uhradit objednateli veškeré vzniklé škody, tedy zejména uhradit objednateli případnou škodu ve výši udělené pokuty.

Vzhledem k tomu, že práce budou probíhat u vodního toku, bude veškeré zařízení pracoviště zajištěno tak, aby nedošlo k znečištění vody v řece ropnými produkty a jinými škodlivými látkami. Zhotovitel je povinen užívat stanoviště a prostory pro akci a deponie materiálu tak, aby nevznikly škody na sousedících pozemcích.

Předmětné dřeviny se nacházejí na pozemcích, které jsou majetkem státu ČR, k němuž má právo hospodaření Povodí Labe, státní podnik. Vstup přes pozemky cizích vlastníků si zhotovitel zajistí sám.

Zhotovitel povede pracovní deník s podrobnými informacemi o kácení, ošetření dřevin a dřevní hmotě.

V případě, že vlivem přírodních okolností, dojde ke změně stavu či počtu kácených dřevin (např. vývrat, polom, nutné pokácení objednatelem (méněpráce), bude částka za neprovedení prací odečtena a fakturovaná částka tak upravena.

**Požadavky na předání, převzetí, atd.:**

Objednatel provede protokolární předání dotčeného pozemku nebo jeho částí, s konkrétním určením jednotlivých dřevin určených ke kácení.

Po dobu realizace zakázky objednatel požaduje z důvodu bezpečnosti zajistit:

* dočasné omezení pohybu lidí na cyklostezkách, potahových cestách apod. (páskou, cedulí, osobou) v obou směrech,
* dát pozor na el. vedení, pokud se nachází v blízkosti,
* zajistit nepoškození cyklostezek a potahových stezek těžkou technikou,
* nesmí dojít k poškození zařízení Povodí Labe, státní podnik (břehové znaky, břehová kilometráž, dlažba apod.)

Realizace akce nebude mít negativní vliv na životní prostředí při dodržování následujících opatření:

* zhotovitel zajistí ochranu povrchových a podzemních vod před jejich znečištěním dalšími látkami (ropné deriváty, chemikálie, tuky atd.),
* všechny stroje a mechanismy musí být v řádném technickém stavu, prosté úkapů olejů a pohonných hmot,
* zhotovitel je povinen během prací zajišťovat pořádek na pracovišti a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající zeleň,
* zhotovitel zajistí odvoz odpadu vzniklého při realizaci veřejné zakázky a jeho předání oprávněné osobě dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.

Zhotovitel je povinen vést, ode dne převzetí místa až do dne ukončení práce, deník se všemi obsahovými náležitostmi (dle vyhlášky č. 499/2006 Sb.). Po ukončení prací bude originál deníku předán objednateli.

V případě, že dojde k pádu kácených dřevin či jejich částí do koryta řeky Labe, je zhotovitel povinen, na vlastní náklady, bezodkladně odstranit dřevinu či její části z koryta řeky Labe.

Kácením a soustřeďováním předmětných dřevin nesmí být poškozeny ostatní dřeviny břehového porostu. Pokud by k poškození výjimečně došlo, budou asanovány (dotvarování a konzervace ran) nebo po dohodě se zástupcem objednatele zcela odstraněny.

Zhotovitel, po provedení akce v požadovaném rozsahu, uvede dotčené pozemky do původního stavu a pozemky předá protokolárně zpět objednavateli, a to včetně fotodokumentace jednotlivých lokalit před zahájením a po ukončení prací.

**Prioritní kácení:**

1. **k. ú. Lounky**
2. **k. ú. Židovice**
3. **k. ú. Černěves**
4. **k. ú. Vědomice**

**Vyhodnocení efektivity a účelnosti požadované služby:**

Účelnost odstranění předmětných nebezpečných dřevin se projeví na bezpečnosti osob a majetku.

**Navržený způsob likvidace dřevní hmoty:**

Využitelná dřevní hmota bude zhotovitelem nařezána přesně na 2m nebo 3m kusy a odvezena na meziskládku Mlékojedy (p. č. 4849/13) Povodí Labe, státní podnik. Odvoz a předání dřevní hmoty na meziskládce bude dohodnut předem s vedoucím PS Ústí nad Labem nebo technicko – administrativním pracovníkem.

Nevyužitelnou dřevní hmotu zneškodní zhotovitel jako původce odpadu podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů. Nevyužitelná dřevní hmota bude seštěpkována, příp. spálena na místě nebo odvezena na skládku a objednavateli budou předány vážní lístky.

Evidence využitelné i nevyužitelné dřevní hmoty bude průběžně evidována dodavatelem a odsouhlasována objednavatelem.

**Přílohy:**

1. Mapy s vyznačením stromů
2. Informace o pozemcích
3. Fotodokumentace