

P O V O D Í L A B E, státní podnik

ZÁMĚR NA SLUŽBU

**Labe, PB, Pardubice, Rosice n.L.,
ř. km 963,700 – 970,700,
ošetření 21 ks stromů**



Zpracoval:		
Schválil:		
Vyhlášeno Dokumentační komisí:		

ODŮVODNĚNÍ ÚČELNOSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

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

Na pravém břehu vodního toku Labe v podjezí VD Pardubice bude provedena údržba břehových porostů spočívající v provedení odborných řezů celkem u 21 stromů.

Realizací daného záměru budou splněny povinnosti vlastníka stromů a bude zvýšena bezpečnost v dané lokalitě. Jedná se o hojně navštěvované území, kde se odehrávají volnočasové aktivity obyvatel města Pardubice.

2. Popis předmětu veřejné zakázky služby

Předmětem zakázky je provedení odborných řezů 21 ks stromů v naléhavosti 1 v souladu s projektem péče o stromy, který byl zpracován firmou SAFE TREES, s.r.o. v rámci inventarizace ploch veřejně přístupné zeleně. Terénní šetření proběhla v měsíci únoru 2024.

3. Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele

Dotčené pozemky včetně předmětných stromů jsou majetkem státu s právem hospodaření Povodí Labe, státní podnik.

Realizací záměru dojde k provedení zásahů, které byly navrženy v uvedeném projektu.

4. Rizika nerealizace veřejné zakázky

Nerealizací této zakázky nebude splněna povinnost vlastníka stromů a může dojít ke vzniku mimořádné události s možným důsledkem ohrožení života, zdraví či způsobení škod na majetku.

5. Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky

Je nezbytné, aby zásahy byly provedeny specializovanou firmou dle aktuálních standardů péče o přírodu a krajinu a dle ČSN:

„Ochrana dřevin při stavební činnosti“ – SPPK A001 002:2017

„Řez stromů“ – SPPK A02 002:2015.

Řezy stromů musí vykonávat přímo odborník v oboru péče o dřeviny rostoucí mimo les s příslušným vzděláním a kvalifikací.

Je nutné doložit dosažení odborného vzdělání, případně splnění některé z následujících certifikačních zkoušek:

- Český certifikovaný arborista – Specialista pro práci stromolezeckou technikou (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 tvorbou, o.s.).

Zhotovitel řezů má povinnost si počínat tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví, na majetku, na přírodě a životním prostředí.

6. Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

Vzhledem k tomu, že mezi navrženými opatřeními jsou i řezy sesazovací, které lze provádět pouze v období vegetačního klidu, je předpokládaný termín plnění zakázky 11/2024 až 31. 12. 2024.

PODROBNÝ POPIS PŘEDMĚTU SLUŽBY

Místo určení:

3411100 provozní středisko Pardubice, závod Roudnice nad Labem

Katastrální území: Pardubice, Rosice nad Labem

Místo investice (stavby): Labe, pravý břeh, ř. km 963,7 – 970,7

Název DM: Labe: Týnec -Pardubice

Číslo DM: 9051002600

Podrobný popis předmětu služby:

V daném úseku bude provedeno ořezání celkem 21 ks stromů podle technologie navržené firmou SAFE TREES s.r.o. (viz. poslední sloupce tabulky).

Číslo pořadové	Číslo šifru	Taxon čes.	Obvod	Výška	Poznámka	Katastrální území	Parcela	Technologie
1	305991	topol kanadský	182	19,0		Rosice nad Labem	65/3	Řez bezpečnostní
2	305993	topol kanadský	217	19,0	Poškození kořenů. Suchý vrchol.	Rosice nad Labem	65/3	Řez bezpečnostní
3	305994	topol kanadský	198	20,0	Poškození kořenů.	Rosice nad Labem	65/3	Řez bezpečnostní
4	305996	topol kanadský	204	21,0	Poškození kořenů.	Rosice nad Labem	65/3	Řez bezpečnostní
5	6454	topol vonný	204	21,0		Pardubice	3853/1	Řez bezpečnostní
6	6453	topol kanadský	204	26,0	Silné suché větve v koruně. Infekce větví. Sledovat ústup fyziologické vitality.	Pardubice	3853/1	Řez sesazovací 40%
7	304224	topol kanadský	198	26,0	Infekce větví. Sledovat ústup fyziologické vitality. Silné suché větve v koruně.	Pardubice	3853/1	Řez sesazovací 40%
8	6452	topol kanadský	217	26,0	Sledovat ústup fyziologické vitality.	Pardubice	3853/1	Lokální redukce z důvodu stabilizace Řez bezpečnostní
9	6451	topol kanadský	236	24,0	Sledovat ústup fyziologické vitality. Infekce větví. Silné suché větve v koruně.	Pardubice	3853/1	Řez sesazovací 40%
10	304265	topol kanadský	210	28,0	Zavěšená větev v koruně. Silné suché větve v koruně.	Pardubice	3853/1	Řez bezpečnostní
11	6447	topol kanadský	185+141	26,0	Tlaková vidlice od báze. Nakloněný kmen.	Pardubice	1724/24	Lokální redukce z důvodu stabilizace Řez bezpečnostní

12	6446	topol kanadský	160+119	26,0	Nakloněný kmen. Asymetrická koruna.	Pardubice	1724/14	Lokální redukce z důvodu stabilizace Řez bezpečnostní
13	304430	topol kanadský	163	22,0	Suchý vrchol.	Pardubice	10804, s. 1	Řez sezazovací 40%
14	304437	jasan ztepilý	97	16,0	Tlaková vidlice vyvíjející se. Nevhodné místo. Konflikt s okolními strukturami.	Pardubice	342/4	Lokální redukce směrem k překážce
15	304438	dub letní	170+150	20,0	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Tlaková vidlice v koruně.	Pardubice	342/4	Řez bezpečnostní Lokální redukce z důvodu stabilizace Lokální redukce směrem k překážce
16	304450	topol kanadský	220	20,0		Pardubice	342/4	Řez bezpečnostní
17	304482	topol kanadský	135	22,0	Asymetrická koruna.	Pardubice	10793, s. 1	Řez bezpečnostní
18	6466	topol kanadský	242	24,0	Infekce báze kmene. Infekce kmene.	Pardubice	1660/6	Řez bezpečnostní
19	6467	topol kanadský	292	26,0		Pardubice	1660/6	Řez bezpečnostní
20	6469	topol kanadský	217	29,0	Infekce větví. Silné suché větve v koruně.	Pardubice	1660/6	Řez bezpečnostní
21	6473	topol kanadský	204	26,0	Dynamicky prosychá.	Pardubice	2783/78	Řez bezpečnostní

Stromy jsou na kmeni osazeny plastovým štítkem s číslem (druhý sloupec tabulky). Dále lze stromy spolehlivě dohledat v mapě po zadání čísla štítku na www.stromypodkontrolou.cz, případně v terénu podle GPS souřadnic.

Požadované parametry a jejich zdůvodnění:

Při realizaci navrhovaných opatření bude postupováno dle aktuálních Standardů péče o přírodu a krajinu a dle ČSN:

„Ochrana dřevin při stavební činnosti“ – SPPK A001 002:2017

„Řez stromů“ – SPPK A02 002:2015.

Ořezaný materiál bude seštěpkován a rozhrnut v okolí stromů, větve vhodné k využití jako palivové dřevo (průměr 7 cm a výše) budou převezeny na předem určené místo (pozemek p.č. 1614/4 k.ú. Pardubice). O předání dřevní hmoty bude vyhotoven zápis v stavebním deníku.

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.).

Za škody způsobené na cizím majetku při samotném provádění akce ručí zhotovitel prací.

Zhotovitel vydá prohlášení, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu služby. 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.

Před zahájením vlastních prací si zhotovitel zajistí souhlasy se vstupem a využitím okolních pozemků, pokud budou potřeba.

Odhad ceny:

Náklady na provedení akce se předpokládají ve výši 110.000,- Kč bez DPH. Cena byla stanovena na základě rozpočtu projektu péče o stromy (SAFE TREES, s.r.o., 2024).

Požadavky na předání, převzetí atd.:

Objednatel provede protokolární předání dotčených pozemků nebo částí pozemků, včetně stromů určených k řezům.

Po dobu realizace zakázky objednatel požaduje z důvodu bezpečnosti zajistit:

- dočasné omezení pohybu lidí na stezkách, potahových cestách apod. (páskou, cedulí, osobou) v obou směrech.
- případné znečištění komunikací bude průběžně odstraňováno.
- případné dočasné omezení automobilového provozu na stezce, silnici či parkovišti v blízkosti.
- bude dbán ohled na okolní budovy, el. vedení apod., pokud se nachází v blízkosti.

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

Vzhledem k tomu, že práce budou probíhat u vodního toku, bude veškeré zařízení pracoviště zajištěno tak, aby nedošlo ke znečištění vodní hladiny a pozemků ropnými látkami.

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. Při provádění prací bude v maximální míře brán ohled na okolní porost. Případné jeho poškození bude odborně ošetřeno.

Veškerá dřevní hmota, která napadá do vodního toku, bude odstraněna.

Zhotovitel, po provedení akce v požadovaném rozsahu, uvede pozemky do původního stavu a tyto předá protokolárně zpět objednateli.

Přílohy:

Projekt péče o stromy 2024 – SAFE TREES, s.r.o.