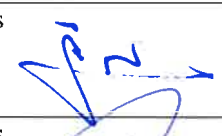




# POVODÍ LABE, státní podnik

## ZÁMĚR NA DODÁVKU

### Parní čistič



<b>Zpracoval:</b>	Jméno zpracovatele Ing. Petr Štěpánek dne: 2.9.19.	Podpis 
<b>Schválil:</b>	Ing. Bohumil Pleskač ředitel závodu Jablonec nad Nisou dne: 4.9.2019	Podpis 
<b>Schváleno dokumentační komisí:</b>	dne: 8.9.2019 číslo zápisu: 9/2019	Tajemník dokumentační komise Podpis 

## 1. „Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky“ v souladu s § 156 zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a ust. § 2 vyhlášky č. 232/2012 Sb.

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

- *umožnění likvidace vegetace kolem vodních nádrží a toků bez nutnosti používání herbicidů, čištění spár od mechů, odstraňování průmyslových nečistot z povrchu strojů a zařízení včetně graffiti*

Popis předmětu veřejné zakázky:

- *výkonný průmyslový parní čistič s dieselovým bojlerem, 2 výstupy na připojení tlakové hadice a podvozek se 4 velkými koly, příslušenství*

Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:

- *zajištění provozních potřeb správy vodních toků a nádrží závodu Jablonec nad Nisou při odstraňování břehových porostů tam, kde je zakázané používat herbicidní přípravky*

Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů:

- *omezené možnosti při odstraňování břehových porostů*

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:

- *podzim 2019*

Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky:

- *pořízení je jedinou vhodnou variantou*

Popis, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle:

- *zvýšení pracovního komfortu, ekologický přístup v krajině, odstranění agendy při používání herbicidních přípravků (BOZP, ADR, skladování, školení)*

## 2. Místo určení

*Z1 Jablonec n.N., PS Liberec, PS Turnov, PS Mladá Boleslav*

## 3. Podrobný popis předmětu dodávky

- *průmyslový mobilní parní čistič s dieselovým bojlerem*

- *průběžně doplňování vody do nádrže*
  - *vypouštěcí ventil pro kompletní vypuštění bojleru*
  - *regulátor teploty*
  - *indikace docházejícího paliva*
  - *ukazatel tlaku páry*
  - *základ se 2 výstupy na připojení tlakové hadice*
  - *podvozek se čtyřmi velkými koly (používání v terénu)*
  - *pro mobilní i stacionární použití (integrovaná nádrž na vodu + možnost připojení na tlakový rozvod)*
  - *parní pistole s 20m dlouhou parní hadicí*
  - *parní pistole s 10m dlouhou parní hadicí*
  - *nástavce na pistole*

**4. Přídavná zařízení u vozidel nebo mechanizace, popř. další vybavení: autorádio, tažné zařízení, střešní okno nebo nosič, handsfree, náhradní kola, pneu nebo disky, maják, přídavná světla, nezávislé topení, tachograf, pluh, fréza, žací stroj, naviják, nájezdové desky apod.**

- - - -

**5. Požadované parametry a jejich zdůvodnění**

**6. Odhad ceny**

*150000Kč bez DPH*

**7. Požadavky na předání, převzetí, servis**

- zboží bude předáno na adrese závodu Želivského 5, Jablonec nad Nisou
- avízo předání 5 dní před realizací

**8. Požadavky na záruku**

- standardní dle výrobce

**9. Důvod nákupu (prostá obnova, modernizace, nový, atd.)**

- jedná se o modernizaci

**10. Vyhodnocení efektivity a účelnosti požadované dodávky**

- ekologické odstraňování vegetace, barev, olejů a nečistot bez potřeby chemických a abrazivních prostředků, jednoduchá obsluha

**Příloha č. 1 - Technické specifikace dodávky**

**Předmět dodávky:** mobilní parní čistič s dieselovým bojlerem  
**Počet kusů:** 1 ks  
**Místo předání:** Povodí Labe, Želivského 5, Jablonec nad Nisou

topný systém	dieselový boiler
teplota páry v kotli	min 180°C
teplota páry na výstupu	80 - 90°C
tlak páry	min 9 bar
elektrické připojení	230V 50Hz
ukazatele	tlak páry, stav paliva
podvozek	4 kola se stejným průměrem (min 200mm)
objem nádrže na palivo	min 18l
objem nádrže na vodu	min 18l
počet současně připojených pistolí	min 2ks
bezpečnostní prvky	bezpečnostní ventil, termostat, tlakový spínač
průběžné doplňování vody	ano
vypouštěcí ventil boileru	ano
hmotnost	max 120kg

příslušenství	počet
parní hadice délka 10m	1 ks
parní hadice délka 20m	1 ks
parní pistole	2 ks
nástavec na pistoli 750mm	1 ks
nástavec na pistoli 175mm	1 ks
nástavec s tryskou	2 ks
nástavec s plochou tryskou	1 ks
nástavec kartáčový mosaz. štětiny	1 ks
stěrka na sklo	1 ks