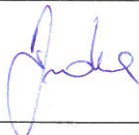
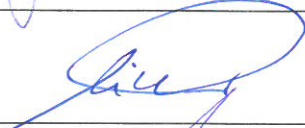
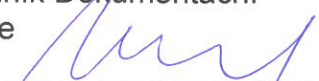


POVODÍ LABE , státní podnik

ZÁMĚR NA DODÁVKU (SLUŽBU)

Vysokotlaký čistič WAP s ohřevem



Zpracoval:	dne: 26. 10. 2017	
Schválil:	dne: 31. 10. 2017	
Schváleno Dokumentační komisí:	dne: 7. 11. 2017 číslo zápisu: 6/2017	Tajemník Dokumentační komise 

ZÁMĚR DODÁVKY

Specifikace požadované zákonem 137/2006 Sb.:

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

Výkonnost a výroba v malé vodní elektrárně v Liticích je v době zámru a chodu vnitrovodního i hladinového ledu velmi negativně ovlivňována ledovými nárůsty na jemných česlích. V případě, že průtok vody nese ledovou tříšť, dochází k zahlcení mezer česlí. V případě, že tuto ledovou tříšť odstraňujeme hrabacím strojem, dochází na přechlazených ocelových prutech ke stejnému jevu – ucpání mezer česlí. Byly provedeny opakované testy s mechanickým odstraňováním ledových nárůstů. Vzhledem k tomu, že led je na prutech česlí „zatažen“ poměrně hluboko pod hladinu, je mechanické odstraňování neúčinné. Nástavec trysky WAP umožní odstranění ledu nad i pod hladinou. Pro provoz zařízení je nezbytné čerpadlo s odpovídajícím množstvím podávané vody s předsazeným filtrem.

V letním období bude stroj využíván pro mytí techniky a vozového parku na PS Žamberk a VD Pastviny

2. Popis předmětu veřejné zakázky dodávky či služby:

Vysokotlaký čistič s ohřevem, podávacím čerpadlem a filtrem pevných částic z říční vody.

Podrobný popis předmětu dodávky (služby)

Místo určení:

nákladové středisko závodu nebo odboru: MVE Litice 2111355

Požadované parametry a jejich zdůvodnění:

Požadované parametry:

- tlak min 210bar
- čistící síla 6,1kg
- otáčky 1450 /min.
- příkon 7,9 kW
- průtok vody 1100l/hod
- teplota vody 90 st. C
- teplota páry 150 st. C
- paliv. nádrž 30l
- nádoba na čistící přípravek
- keramické písky
- naviják hadice
- funkce odloženého startu
- senzor plamene
- hadice 10 m + spojovací materiál

Ponorné čerpadlo s filtrem říční vody

- průtok 95 l/min
- filtr říční vody – 2ks pro výměnu při provozu s min. dobou pracovní přestávky
- příkon 1 kW
- tlak 4,6 bar
- hloubka ponoru min 5m
- spínací tlak 2,6 +/- 0,2 bar
- hadice 10m
- kabel 10m

Odhad ceny:

110.000,-Kč

Požadavky na předání, převzetí, servis atd.:

Předání a převzetí v areálu provozního střediska Žamberk, Orlická 1101. Zaškolení obsluhy – práce se strojem a jeho údržba. Zajištění možnosti pozáručního servisu a oprav.

Požadavky na záruku:

Záruka minimálně 24 měsíců.

Důvod nákupu (prostá obnova, modernizace, nový atd.):

Nový – pro efektivnost provozu MVE

V případě náhrady stávajícího DM uvést:

DM určený k vyřazení (vozidlo, mechanismus):

- - -

Zdůvodnění vyřazení a specifikace technického stavu: vyjádření referenta dopravy

- - -

Náklady na opravy:

- - -

Počet ujetých kilometrů (motohodin):

- - -

Návrh způsobu likvidace:
