

Zpráva zadavatele o veřejné zakázce

(dle ustanovení §85 zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění)

1. Název veřejné zakázky:

MVE Újezd – rekonstrukce MVE

2. Identifikační údaje zadavatele:

Název:	Povodí Ohře, státní podnik
Sídlo	Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
Právní forma	státní podnik
IČ	70889988

3. Předmět zakázky:

Účelem rekonstrukce stávajícího technologického zařízení MVE v prostoru strojovny MVE Újezd je optimalizace hydroenergetického potenciálu vodního díla pro výrobu elektrické energie – tj. instalace optimálního strojně-technologického zařízení se zvýšením technických parametrů MVE, spolehlivosti a životnosti zařízení při maximálním využití stávajících stavebních konstrukcí a strojních zařízení a omezení bouracích prací.

V rámci rekonstrukce bude stávající soustrojí s přímoproudou Kaplanovou turbínou nahrazeno novým zařízením. Současně budou provedeny navazující úpravy ve stavební a technologické části zajišťující spolehlivý provoz nově instalovaného soustrojí.

Rekonstrukce technologické části MVE bude obsahovat:

- a) Přívodní potrubí
úprava přívodního potrubí, instalace nového uzávěru před turbínou
- b) Nové zařízení turbíny
demontáž stávajícího zařízení turbíny, generátoru, regulace a původního příslušenství - chlazení a mazání soustrojí instalace nové turbíny vč. příslušenství (nová savka, mazání, chlazení, přístrojové vybavení, atd.)
- c) Nový generátor
kompletní instalace nového generátoru vč. úprav pro osazení
- d) Nový systém regulace turbíny
instalace nového hydraulického systému regulace (ČAR, servomotor OK, rozvody tlakového oleje,..)
- e) Nový systém řízení MVE a ochrany
výměna řídicího systém MVE
osazení nové ochrany generátoru
doplnění dálkového přenosu dat na dispečink provozovatele distribuční soustavy
- f) Úprava rozvodů elektro
výměna rozvaděčů, s novou výstrojí pro napojení generátoru a pomocných pohonů soustrojí
nové ochrany proti přepětí
výměna kabelového spojení související s novým uspořádáním technologie MVE (mimo kabely vyvedení výkonu z věžového objektu VD do trafostanice)
výměna elektroměrů

Ve stavební části budou provedeny následující práce, týkající se stavebních úprav strojovny MVE sestávajících z :

- Nový železobetonový práh – kóta 272.00
- Nový výtokový bazén včetně opancéřování – kóta 272.00
- Rozšíření prostoru pro osazení savky a turbíny
- Zabetonování otvoru a drážky po stávající turbíně
- Montážní otvory
- Dráha pro kladkostroj
- Otvor pro žebřík – kóta 276.00
- Úprava potrubí pro bublinkování
- Zámečnické výrobky

Stavba je členěna na:

Stavební objekty :

SO 01 – Stavební úpravy MVE

Provozní soubory :

PS 01 – MVE - Technologická část strojní

PS 02 – MVE - Technologická část elektro

4. Celková cena veřejné zakázky uvedená v nabídce uchazeče a v uzavřené smlouvě:

Cena bez DPH

10.954.562,82Kč

5. Druh zadávacího řízení:

Otevřené řízení

6. Identifikační údaje o uchazeči, s nímž byla uzavřena smlouva :

Název	Strojírny Brno a.s.
Sídlo	Blanenská 257, 664 34 Kuřim
Právní forma	akciová společnost
IČ	25543512

7. Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

Zadavatel zadává veřejnou zakázku výše uvedenému uchazeči na základě ustanovení §78, odst.1, písm. b) zákona.

8. Specifikace částí veřejné zakázky, které budou realizované subdodavatelem:

Zakázka nebude realizována prostřednictvím subdodavatelů.

9. Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídky byly hodnoceny:

Obchodní firma	Sídlo	IČ	Nabídková cena
Strojírny Brno a.s.	Blanenská 257, 664 34 Kuřim	25543512	11.332.946,00

10. Identifikační údaje uchazečů, jež byli vyloučeni ze zadávacího řízení:

Obchodní firma	Sídlo	IČ	Nabídková cena

V Chomutově, dne 06.01.2016

Jméno a příjmení	Podpis
Ing. Jiří Nedoma, generální ředitel Povodí Ohře, státní podnik	

