

[všetkým známým zájemcom]

V Bratislave dňa 28.06.2021

**VEC: Vysvetlenie súťažných podkladov č. 12 – Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody**

Obstarávateľ Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., so sídlom Komenského 50, 042 48 Košice, IČO: 36 570 460 (ďalej aj ako „Obstarávateľ“) v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „ZVO“) Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, ktoré bolo dňa 04.06.2021 uverejnené v Dodatku k Úradnému vestníku Európskej únie pod číslom 2021/S 107-282797 a dňa 07.06.2021 vo Vestníku verejného obstarávania číslo 134/2021 pod označením 28840 - MSP (obe oznámenia ďalej spoločne aj ako „Oznámenie“) vyhlásil verejné obstarávanie na predmet zákazky „Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“ (ďalej aj ako „Zákazka“).

Spoločnosť Tatra Tender s. r. o., so sídlom Krčméryho 16, 811 04 Bratislava, Slovenská republika realizuje pre Obstarávateľa predmetnú verejnú súťaž na obstaranie Zákazky a na základe poverenia Obstarávateľa vykonáva v mene Obstarávateľa niektoré úkony spojené s jej realizáciou.

Obstarávateľovi boli v procese verejného obstarávania doručené nižšie uvedené otázky / žiadosti o vysvetlenie súťažných podkladov. V súlade ustanovením § 48 Zákona Obstarávateľ všetkým záujemcom poskytuje nižšie uvedené odpovede / vysvetlenia uvedené v tabuľke.

Žiadosti o vysvetlenie / doplnenie súťažných podkladov	
Číslo	Otázka / obsah žiadosti a odpoveď
1	<p>Otázka:</p> <p>PS 0201 Intenzifikácia homogenizácie suspenzie</p> <p>U položky 1.05 sa uvádza: Zariadenie malej vodnej elektrárne ( s parametrami teraz osadeného zariadenia) ...</p> <p>Otázka: Môže obstarávateľ poskytnúť parametre tohto teraz osadeného zariadenia?</p> <p>Odpoveď:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- V súčasnosti sa najčastejšie prevádzkuje MVE na prietok 500 – 550 l/s (v období horúčav aj na 580 l/s).</li><li>- Minimálny prietok stávajúcej zostavy čerpadlo-generátor je cca 470 l/s, na menej sa neprevádzkuje.</li><li>- Spád vody – nátoková výška: čerpadlo je na kóte cca 294 m.n.m., kóta prepadu na VN Starina je 340 m.n.m. Ak je nádrž plná, tak max. výškový spád je teda 46 metrov.</li><li>- V súčasnosti je ako zariadenie malej vodnej elektrárne inštalované čerpadlo Sigma 400-QVD-440.</li></ul>



TATRA TENDER

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Čerpadlo pre MVE pri prietoku 536,35 l/s má 1020 ot.min-1 a výkon 141,67 kW a pri 670,82 l/s má 1300 ot.min-1 a výkon 277,38 kW.</li><li>- Súčasne inštalované čerpadlo je použité ako náhrada turbíny a je prepojené s asynchrónnym generátorom. Pre toto použitie je dané čerpadlo osadené v protismere šípkový prúdenia.</li></ul>
2	<p>Otázka:</p> <p>PS 0201 Intenzifikácia homogenizácie suspenzie</p> <p>U položky 1.05 sa uvádza: Zariadenie malej vodnej elektrárne ( s parametrami teraz osadeného zariadenia) vo vyhotovení všetkých častí v styku s vodou nerez (ocel tr.17), čerpadlo prevádzkované ...</p> <p>Otázka 1: Zariadenie malej vodnej elektrárne – čo všetko je predmetom tejto položky?</p> <p>Otázka 2: ... S parametrami teraz osadeného zariadenia ... Môže obstarávateľ poskytnúť parametre tohto teraz osadeného zariadenia?</p> <p>Otázka 3: ... všetkých častí v styku s vodou nerez... Má byť nerezové i vlastné teleso čerpadla?</p> <p>Odpoveď:</p> <p>1.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Všetky súčasti MVE sú popísané a špecifikované v strojnotechnologickej a elektrotechnickej časti.</li><li>- V strojnotechnologickej časti sa jedná o samotné zariadenie s vybavením telesa turbíny s pripojením hriadeľa na asynchrónny motor špecifikovaný v elektrotechnickej časti. Vráťane všetkého spojovacieho, tesniaceho, kotviaceho a pripojovacieho materiálu vrátane kompletnej montáže.</li></ul> <p>2.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- V súčasnosti sa najčastejšie prevádzkuje MVE na prietok 500 – 550 l/s (v období horúčav aj na 580 l/s).</li><li>- Minimálny prietok stávajúcej zostavy čerpadlo-generátor je cca 470 l/s, na menej sa neprevádzkuje.</li><li>- Spád vody – nátoková výška: čerpadlo je na kóte cca 294 m.n.m., kóta prepadu na VN Starina je 340 m.n.m. Ak je nádrž plná, tak max. výškový spád je teda 46 metrov.</li><li>- V súčasnosti je ako zariadenie malej vodnej elektrárne inštalované čerpadlo Sigma 400-QVD-440.</li><li>- Čerpadlo pre MVE pri prietoku 536,35 l/s má 1020 ot.min-1 a výkon 141,67 kW a pri 670,82 l/s má 1300 ot.min-1 a výkon 277,38 kW.</li><li>- Súčasne inštalované čerpadlo je použité ako náhrada turbíny a je prepojené s asynchrónnym generátorom. Pre to to použitie je dané čerpadlo osadené v protismere šípkový prúdenia.</li></ul> <p>3.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Nie nemusí, avšak všetky nie nerezové časti musia byť opatrené ťažkou protikoróznou ochranou a všetky časti ktoré prichádzajú do styku s pretekajúcim médiom musia mať atest pre styk s pitnou vodou.</li></ul>