

**ODPOVEDE NA ŽIADOSTI O VYSVETLENIE VÝZVY NA PREDLOŽENIE
PONUKY
č. 1**

VYSVETLENIE INFORMÁCIÍ POTREBNÝCH NA VYPRACOVANIE PONUKY

Identifikácia obstarávateľa:	Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Sídlo: Komenského 50, 042 48 Košice, IČO: 36 570 460 (ďalej ako „vyhlasovateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)
Identifikácia častkovej Výzvy a DNS:	Výzva č. 18/2026 na predloženie ponuky - Čerpadlá pre odpadovú vodu a kaly pre PČS AA-5 Obchodná VT / zákazka zadávaná prostredníctvom dynamického nákupného systému podľa ust. § 58 až § 61 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o verejnom obstarávaní“) s názvom „ Čerpadlá pre odpadovú vodu a kaly “ zriadeného dňa 16.09.2026 - Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania zverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie dňa 23.07.2026 pod značkou S-140/2026 510082 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 149/2026 zo dňa 24.07.2026 pod značkou 10577-MUT (ďalej aj ako „DNS“)
Číslo spisu zákazky v DNS:	PM/846/VVS-018

Ako kontaktná osoba obstarávateľa Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., so sídlom: Komenského 50, 042 48 Košice (ďalej aj ako „Obstarávateľ“ alebo „Vyhlasovateľ“), v rámci vyhlásenej **Výzvy č. 18/2026 na predloženie ponuky - Čerpadlá pre odpadovú vodu a kaly pre PČS AA-5 Obchodná VT** zverejnenej dňa 17.09.2026 na verejnom portáli systému JOSEPHINE, uvádzame nasledovnú otázku a odpoveď na žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov.

Otázky záujemcov/uchádzačov neboli redakčne upravované, sú v plnom znení ako boli doručené.

Otázka č. 1:
V súťažných podkladoch (Príloha č. 2 – Technická špecifikácia) je v časti: Parametre čerpadla, bode „Max. veľkosť výkonu motora“ stanovený limit maximálnej veľkosti výkonu motora na hodnotu 2,2 kW. Štandardné, rokmi overené priemyselné vyhotovenia čerpadla pre danú aplikáciu zahŕňajú aj riešenia s mierne odlišnými parametrami ako je exaktne uvedené v zadaní. Naše riešenie uvažuje s čerpadlom, ktoré spĺňa požadovaný hydraulický pracovný bod, pričom však čerpadlo disponuje menovitým výkonom motora 2,9 kW (resp. menovitým príkonom 3,4 kW), pričom reálny príkon v pracovnom bode dosahuje 2,0 kW. Tento robustnejší motor zabezpečuje pre danú prevádzku PČS potrebnú konštrukčnú rezervu a dlhšiu životnosť. Zároveň chceme upozorniť, že požiadavka na integrovaný frekvenčný menič fakticky účelovo obmedzuje okruh dodávateľov (tento špecifický koncept dokáže v tejto kategórii plniť len jeden konkrétny výrobca). Naše riešenie využíva štandardný elektromotor v kombinácii s externým frekvenčným meničom, čo prináša zásadnú prevádzkovú výhodu – omnoho jednoduchší a rýchlejší servis samotného meniča, ako aj podstatne jednoduchšiu údržbu a servis elektromotora bez nutnosti zásahov do samotnej ponornej časti agregátu. Striktne nastavený limit 2,2 kW spolu s väzbou na integrovaný menič bezdôvodne zužuje okruh potenciálnych uchádzačov a vylučuje štandardné, vysoko spoľahlivé priemyselné čerpadlá, ktoré sú po stránke servisu a životnosti pre prevádzku podstatne praktickejšie. Otázka pre verejného obstarávateľa:

Akceptuje verejný obstarávateľ v záujme podpory hospodárskej súťaže a rozšírenia okruhu dodávateľov úpravu limitu maximálneho výkonu/príkonu motora na hodnotu min. 3,4 kW (resp. 2,9 kW menovitého výkonu motora) a zároveň úpravu spôsobu riadenia na externý frekvenčný menič za predpokladu, že ponúkané čerpadlo hydraulicky presne spĺňa požadovaný pracovný bod a prináša výhody v podobe jednoduchšieho servisu a údržby?

Odpoveď na Otázku č. 1:

Požiadavka na maximálny výkon motora v kW uvedená v technickej špecifikácii požadovaného čerpadla je striktné určená s ohľadom na dimenzovanie napájacej sústavy, elektrických ochranných prvkov a celkovú energetickú bilanciu odberného miesta. Inštalácia motora s vyšším menovitým výkonom než je požadovaná v technickej špecifikácii predstavuje neprípustné zvýšenie prúdového zaťaženia pri rozbehu a prevádzke, čím by došlo k prekročeniu návrhových parametrov elektrickej rozvodnej siete obstarávateľa. Obstarávateľ je povinný v zmysle zákona o energetickej efektívnosti a princípov zeleného verejného obstarávania (GPP) požadovať riešenia s minimálnym negatívnym dopadom na životné prostredie. Obmedzenie maximálneho výkonu motora čerpadla je plne objektívne a obstarávateľ stanovil technické parametre predmetu zákazky na základe svojich reálnych prevádzkových potrieb, kapacitných obmedzení existujúcej technickej infraštruktúry, projektovanej koncepcie riadenia a ekonomickej prevádzky.

Požiadavka na integrovaný frekvenčný menič vychádza z priestorových možností objektu a požadovaného stupňa krytia (IP). Obstarávateľ nedisponuje dostatočným priestorom v rozvádzačoch ani v prevádzkových priestoroch na dodatočnú montáž externých frekvenčných meničov. Integrované riešenie zároveň zabezpečuje požadovanú kompaktnosť, zníženie elektromagnetického rušenia (EMC) bez nutnosti inštalácie dlhých tienených káblov a vyššiu odolnosť voči vonkajšiemu prostrediu.

Obstarávateľ odmieta tvrdenie o diskriminačnom charaktere požiadaviek. Na trhu existuje viacero výrobcov, ktorí takéto riešenie ponúkajú. Stanovené požiadavky sú primerané predmetu zákazky a plne odôvodnené technickými a prevádzkovými potrebami.

Umiestnenie čerpadla je plánované v existujúcej šachte s technologickým rozvádzačom v ktorom sú extrémne limitované priestorové podmienky na umiestnenie externého frekvenčného meniča. Požiadavka na integrovaný frekvenčný menič priamo v tele čerpadla je relevantná aj z dôvodu znižovania investičných nákladov, ktoré by boli potrebné pri prepojení externého meniča s čerpadlom a nutnosťou inštalácie nového rozvádzača.

Na základe vyššie uvedeného obstarávateľ neakceptuje navrhované úpravy a trvá na pôvodne stanovených podmienkach a technickej špecifikácii tak ako sú uvedené vo Výzve na predloženie ponuky a Prílohe č. 2 Technická špecifikácia.

S pozdravom

PROCESS MANAGEMENT, s.r.o.
kontaktná osoba poverená realizáciou verejného
obstarávania