

ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY A KALKULÁCIA CENY**Oprava prevzdušňovania AN linky č. 2 – ČOV Holíč**

Predmetom zákazky je oprava technológie aktivačnej nádrže (AN) a regeneračnej nádrže, ktorá spočíva vo výmene prevzdušňovacích platní – elementov. Všeobecne prevzdušňovacie platne sú určené pre prevzdušňovanie aktivačných nádrží a regeneračných nádrží. Ich periodická výmena je potrebná na udržanie požadovaného biologického stupňa čistenia.

V rámci technológie prevzdušňovania boli nainštalované v roku 2013 elementy typu Aerostrip. Oprava prevzdušňovania bude zahŕňať výmenu prevzdušňovacích platní AN jednej sekcie linky č. 2 (9 ks) a regeneračnej nádrže č. 1 (9 ks). Keďže sú aktuálne poškodené platne vo všetkých troch sekciách AN linky č. 2 (33 ks), je potrebné realizovať výmenu AN celej linky č. 2, ktorá sa nachádza v Čistiarni odpadových vôd Holíč.

Por. číslo	Opis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR bez DPH
1	Prevzdušňovacie platne do Nitrifikácie N2-N3 Dodávka prevzdušňovacích platní Aerostrip Q2,5 do nitrifikácie (3 sekcie) = 27 ks Celonerezový set na kotvenie platne Aerostrip Q2,5 na rovné dno - 27 setov Kotviaci a spojovací materiál	sada	1	7 800,00	7 800,00
2	Prevzdušňovacie platne do Nitrifikácie N1 Dodávka prevzdušňovacích platní Aerostrip Q4 do nitrifikácie (1 sekcia) = 6 ks Celonerezový kotviaci set na rovné dno pre platne Aerostrip Q4 - 6 setov Kotviaci a spojovací materiál	sada	1	2 300,00	2 300,00
3	Uzatváracie guľové ventily a tvarovky Dodávka celonerezového guľového ventilu so závitom G2" a ručnou pákou - 12 ks Šrúbenie na pripojenie ventilu Dodávka plastových potrubných tvaroviek pre napojenie ventilov a platní Dodávka poškodených plastových častí potrubných zvodov Dodávka spojovacieho a kotviaceho materiálu	sada	1	3 000,00	3 000,00
4	Montážne a demontážne práce Demontáž existujúcich prevzdušňovacích platní, časti zvodov a uzatváracích armatúr Montáž 33 ks nových prevzdušňovacích platní Aerostrip Montáž 12 ks nových uzatváracích ventilov Zabezpečenie lešenia pre potreby montáže Skúška tesnosti Uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy Sprievodná technická dokumentácia Dopravné náklady technikov	výkon	1	7 000,00	7 000,00
5	Doprava prevzdušňovacích platní z výrobného závodu na ČOV Holíč, vrátane zabezpečenia mechanizmu na vyloženie materiálu na ČOV	výkon	1	1 000,00	1 000,00
6	Balné	výkon	1	175,00	175,00
7	Zneškodnenie demontovaných prevzdušňovacích platní a potrubí	výkon	1	250,00	250,00
CELKOVÁ CENA V EUR BEZ DPH					21 525,00

V Malackách, dňa 08.08.2023

.....
Ing. Tomáš Búda, konateľ