

Objednávateľ:
Obec Kvetoslavov
Senecká ul. 258/31
930 41 Kvetoslavov



CP240745-MO3

dňa: 11.11.2024

Výkaz výmer pre rekonštrukciu prečerpávacej stanice odpadových vôd - ČS 9.

PČ	Popis	MJ	Množstvo (ks)	Jednotková cena (€)	Cena celkom (€)
1.	Ponorné kalové čerpadlo s poloopeným adaptívnym obežným kolesom a špirálnou drážkou pre odvod abrázií. Pmax = 2,4 kW; 3x400V; 50Hz; Prac. bod: Q = 10 l/s H = 12 m; Qmax = 29 l/s, Hmax = 21 m. Výtlač DN 80, vrátane: tepelná ochrana motora, sonda prieniku kvapaliny do motora, vyhodnocovač tepelnej ochrany a priesakov do motora, popis: krytie motora: IP 68, účinnosť trieda: IE4, trieda izolácie motora: H (180°C), dvojité mechanické upchávky: WCCR/WCCR, materiál obež. kolesa a vnútorného kruhu: antiabrazívne (60 HRC), drážka na odvod abrázií pod upchávkou.	ks	2	5 505,00	11 010,00
2.	Mechanické príslušenstvo				
	Pätkové koleno DN80; držiak vodiacich tyčí; sada pre inštaláciu osadenia na pätkové koleno.	ks	2	610,00	1 220,00
3.	Elektro príslušenstvo				
	Elektro časť: Nové vystrojenie rozvádzača pre ovládanie nových čerpadiel. Automatický riadiaci systém ovládania ČS, ktorý zabezpečí: automatické samočistenie hydrauliky čerpadiel od handier a vlhčených utierok; zabráňuje tvorbe plávajúcich tukových koláčov na hladine; zabezpečí pravidelný preplach výtlačného potrubia; obsahuje energetický optimalizátor pre nízku spotrebu; zabezpečuje vyhodnocovanie porúch čerpadiel. Meranie hladiny pomocou ponorného tlakového snímača, záložný plavákový systém. Motorové ochrany, stykače, zásuvka na 230 V, osvetlenie, prepäťová ochrana.		1	5570	5 570,00
	Montáž elektro častí a výstupná elektro revízia.	kpl	1	796	796,00
4.	Potrubná časť				
	Sada antikorových vodiacich tyčí; 2 x 5 m antikorové výtlačné potrubie pre každé čerpadlo (od pätkového kolena po napojenie na prírubu výtlačného potrubia 1 m za ČS.	sada	2	580,00	1 160,00
	Montáž technológie	kpl	1	1 046,00	1 046,00
	Zakreslenie skutkového stavu po realizácii	kpl	1	1	1,00
Celková cena bez DPH					20 803,00
DPH					4 160,60
Celková cena vrátane DPH					24 963,60

Vypracoval:



J. V. B.
Kvetoslavov