

## Špecifikácia ZMLUVNEJ CENY

P.č.	Názov položky	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Cena za položku
		-	(MJ)	(EUR/MJ)	(EUR)
1	<b>ZMLUVNÁ CENA</b>	ks	2,000	0,00	0,00
2	<b>CENA HČ KOMPRESORA</b>	ks	1,000	0,00	0,00
2.1	Návrh a konštrukcia nových vnútorných hydraulických častí vrátane vyhodnocovania proti prepätiu				0,00
2.2	Vypracovanie štúdie CFD (výpočtová dynamika tekutín)				0,00
2.3	Návrh a inžiniering pre nové prístrojové a riadiace (PaR) diely				0,00
2.4	Nový celok, ktorý obsahuje:				0,00
2.5	Nové difúzéry (ak nie je možné použiť pôvodné)				0,00
2.6	Nový rotor s obežnými kolesami (ak nie je možné použiť pôvodný rotor)				0,00
2.7	Nové ložiská – 2 x radiálne a 1 x axiálne (ak nie je možné použiť pôvodné ložiská)				0,00
2.8	Nové olejové tesnenia (ak nie je možné použiť pôvodné tesnenia) Poznámka: Konštrukcia tesnenia a ložisk musí byť navrhnutá tak, aby ich výmena neprinášala potrebu úpravy plášťa kompresora. V prípade, že je nevyhnutné ich upraviť, bude to zahrnuté do obsahu dodávky a ZMLUVNEJ CENY.				0,00
2.9	Nové vibračné snímače kompresora (9 ks pre každú jednotku) a ich montáž. Nové držiaky pre vibračné senzory (9 ks pre každú jednotku) a ich montáž. Podrobnosti pozri v bode 4.3 Špecifikácie.				0,00
2.10	Nové senzory pre meranie teploty radiálnych ložisk (2 x 2 kusy) a axiálneho ložiska (4 kusy) pre každú jednotku. Podrobnosti pozri v bode 4.4 Špecifikácie.				0,00
2.11	Výroba				0,00
2.12	Testy FAT				0,00
2.13	Doprava				0,00
2.14	Demontáž starých častí vrátane akustického krytu				0,00
2.15	Inštalácia nových/modifikovaných častí na mieste, drobné časti (dodávka a montáž) a montáž akustického krytu vrátane skúšky tesnosti				0,00
2.16	Dokumentácia podľa bodu 7 Špecifikácie				0,00
2.17	Náhradné diely pre spustenie				0,00
2.18	Akceptačné skúšky podľa bodu 5 Špecifikácie vrátane účasti nezávislého overovateľa na skúškach garantovaných parametrov.				0,00
2.19	Skolenie pre obslužný personál				0,00
2.20	Uvedenie do prevádzky				0,00
2.21	Súprava špeciálnych nástrojov pre montáž a demontáž nového celku a rotora (1set).				0,00
2.22	Posúdenie existujúcej regulácie prepätia a modifikácia v súlade s novou konštrukciou v prípade potreby.				0,00
2.23	Posúdenie existujúceho olejového systému vrátane hlavného olejového čerpadla ako aj pomocného olejového čerpadla a v prípade potreby úprava s prihliadnutím na nový rozsah prevádzkových rýchlostí 2 050 – 3 700 ot/min.				0,00
2.24	Posúdenie existujúceho tesniaceho olejového systému a prípadná úprava. Nový systém nesmie prekročiť spotrebu oleja súčasného systému 24 l/24 hodín.				0,00
2.25	Modifikácia softvéru na existujúcom riadiacom systéme jednotky (Siemens PCS7) vrátane úpravy prepäťovej regulácie				0,00