



Cenová nabídka č.:

2023-12-04

Vypracováno pro:

pan: Ing. Pavel Bulant
ředitel

mob: + [redacted]
e-mail: [redacted]

a

pan: [redacted]

mob: [redacted]
e-mail: [redacted].cz

Vypracoval:

pan: [redacted]

mob: [redacted]
e-mail: [redacted]

a

pan: Eduard Janča
jednatel

mob: [redacted]
e-mail: [redacted]

CENOVÁ NABÍDKA Č.: 2023-12-04

V Praze dne 4.12.2023

VĚC: Cenová nabídka na dodávku a instalaci nové chladicí věže

Vážený pane řediteli,

Naše nabídka je koncipována jako dodávka chladicí věže včetně všech konstrukcí, potrubí a napojení do nově zřízeného systému řízení.

S pozdravem,

Roman Hnízdil

Obsah nabídky:



1. Předmět nabídky	3
2. Použité technologie	3
3. Rozsah nabídky / dodávky	3
4. Nabídková cena	4
5. Obchodní a dodací podmínky	5
6. Záruka	6
7. Platnost nabídky	6

1. Předmět nabídky

Instalace a dodávka nové chladicí věže, tak jak je uvedena v původním projektu (Uzavření hydraulického okruhu kondenzátoru turbíny TG2 a chladících věží) :

- Jedná se o dodávku vlastní otevřené chladicí věže s výkonem 6.832kW (teplota vlhkého teploměru = 21 °C), tato věž je identická jako již dodaná v předchozím projektu, ale má použité jiné trysky, tak aby bylo možné zvednout průtok chladicí věží.
- Věž bude instalována na stávající ocelovou konstrukci a současně bude vytvořena nová konstrukce + betonové základy, dle projektu. Věž bude opatřena pochozí lávkou, tak aby se bylo možno dostat na výstupní žebříky a servisní otvory.
- Napojovací potrubí bude dopojené do stávajících rozdělovačů, které již jsou na toto zapojení připraveny. Osazení všech potřebných armatur bude identické jako u již dodané věže.

2. Použité technologie

Vlastní věž bude od společnosti BAC, typ **1 S3E 1222 - 14R/LV**. Ocelová konstrukce bude tvořena svařencem z ocelových profilů a natřená barvou identicky jako u předchozí OK, pochozí část budou tvořit pororošty a bude zároveň zinkovaná.

3. Rozsah nabídky / dodávky

Společnost CHP trading dodává řešení na klíč, tj. chladicí věž bude zakomponována do systému včetně všech potřebných náležitostí. Tak aby výsledkem bylo potřebné využití a navýšení chladicího výkonu o 6.832 kW pro kondenzátor novou věží.

Stávající chladicí věž rozšíříme o chladicí výkon cca 5 %, respektive o cca 1.400 kW toto rozšíření/přetryskování má vliv na rozdíl teplot vstup/výstup, kde by dojde k jejímu snížení o cca 1 K. tím pádem, bude možné zvýšit průtok chladicím okruhem. Toto rozšíření nemá vliv na stávající záruku a lze tedy upravit i na již instalované chladicí věži.



4. Nabídková cena

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ, OSTATNÍ ČINNOST		
1	Dokumentace dle požadavku SoD (realizační, skutečného stavu,), provozní předpisy	
	Zkoušky, zprovoznění systému, napouštění systému	
	Administrativa, koordinační činnost, inženýrská činnost, ostatní,	
	CELKEM 1	
CHLADÍC VĚŽ		
2	Vlastní chladicí věž BAC (6.832kW)	
	přetryskování původní chladicí věže	
	jeřábové práce + doprava	
	montáž chladicí věže	
	CELKEM 2	
STAVEBNÍ PRÁCE		
3	Odstranění stávajícího betonu	
	Vybagrování a zpevnění podkladu pod nové patky OK	
	Základy z betonu včetně ocelových výztuží	
	CELKEM 3	
OCELOVÁ KONSTRUKCE		
4	Vlastní ocelová konstrukce pod chladicí věž včetně povrchové úpravy	
	Montáž ocelové konstrukce	
	Pochozí lávka pro vstup na žebříky a servisní otvor	
	CELKEM 4	
POTRUBNÍ PROPOJENÍ		
5	Potrubní propojení s rozdělovačem vstup	
	Potrubní propojení s rozdělovačem výstup	
	Armatury KSB Boa-Control DN200	
	Armatura KSB Boax-B uzavírací el. klapka (on/off)	
	Gumový kompenzátor DN200	
	Armatury vypouštěcí, napoštěcí,..	
	CELKEM 5	
ELEKTRO		
6	Propojení nové chl.věže a armatur do rozvaděče	



	Vyzbrojení rozvaděče č.7	
	FM + tlumivka (osadit do rozvaděče)	
	Osvětlení chladicí věže	
	Zaintegrovaní nové chladicí věže do řídicího systému (SIEMENS)	
	Kabelové trasy	
	CELKEM 6	
OSTATNÍ		
7	Odvodnění do stávající jímky pod věž	
	manipulační prostředky, plošina	
	CELKEM 7	
CELKEM		

5. Obchodní a dodací podmínky

Doprava na místo určení v ČR je v ceně.

Uvedená cena "Cena nákupní celkem Kč bez DPH" je Vaše nákupní za předpokladu objednání celého nabízeného množství.

V případě požadavku na platbu v Eur budou uvedené ceny přepočítány aktuálním kurzem CZK dle ČNB prvního dne v měsíci objednávky. V případě požadavku na fakturaci v Euro je nutné tento požadavek uvést v objednávce.

Ceny jednotlivých položek jsou rozepisovány bez DPH. DPH je kalkulována samostatně podle druhu dodávky a provedených prací.

Platební podmínky budou kopírovat SoD na stávající projekt.

- dodávka bude průběžná podle potřeby na stavbě, dodací lhůta chladicí věže je cca 12-15 týdnů po obdržení objednávky.

Dodací parita: DAP Praha dle Incoterms® 2012.

Storno poplatky na objednané zboží:

- do 1 pracovního týdne ode dne vystavení potvrzení objednávky 10 %*
- od druhého pracovního týdne ode dne vystavení potvrzení objednávky 50 %*

*z celkové hodnoty stornovaného zboží.



6. Záruka

- [REDACTED]

7. Platnost nabídky

Tato nabídka je platná dva měsíce od data vystavení.

Příloha č.1 - technická specifikace chladicí věže BAC 1 S3E 1222 - 14R/LV

