

Nabídka na lokální opravu vyzdívky kotle URBAS

Č. nabídky	AHCZ-027-20-I		
Objednatel	Bystřická tepelná s.r.o.		
Kontaktní osoba	Ing. Tomáš Pištěk	Platnost nabídky	30.09.2020
Počet stran	6	Datum odeslání	26.08.2020

1. Předmět nabídky:

Předmětem nabídky je lokální oprava vyzdívky kotle na biomasu URBAS 4500 kW v provozovně Bystřická tepelná s.r.o.

Jako podklad pro nabídku byly použity dokumenty, zaslané emailem dne 15.7.2020, zejm. Dokumentace URBAS, Záznam z prohlídky a vlastní prohlídka. Nabídka je členěna do dvou variant viz popis níže. V případě, že se při demontáži dohodnuté části vyzdívky objeví další poškozené části, které bude nutno opravit, bude toto řešeno formou víceprací po oboustranné dohodě.

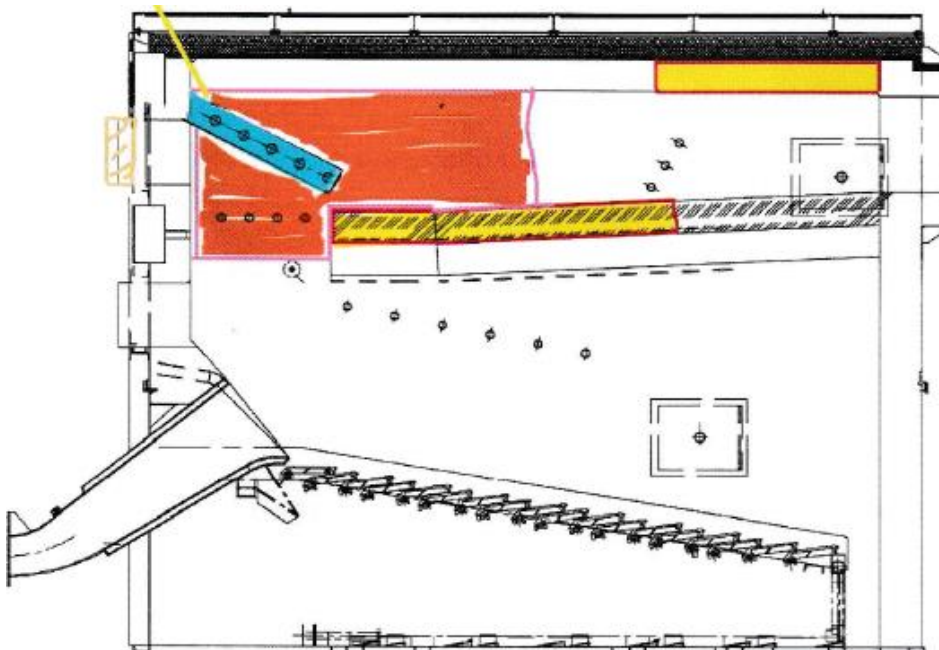
Ceny víceprací - orientačně: 400,- Kč/hodina/pracovník

Materiál bude kalkulován (šamot, žárobeton, izolační materiál, tmel atd.) podle skutečného stavu spotřeby vč. nákladů na dopravu a režijních nákladů.

2. Technická část

2a) Rozsah opravy

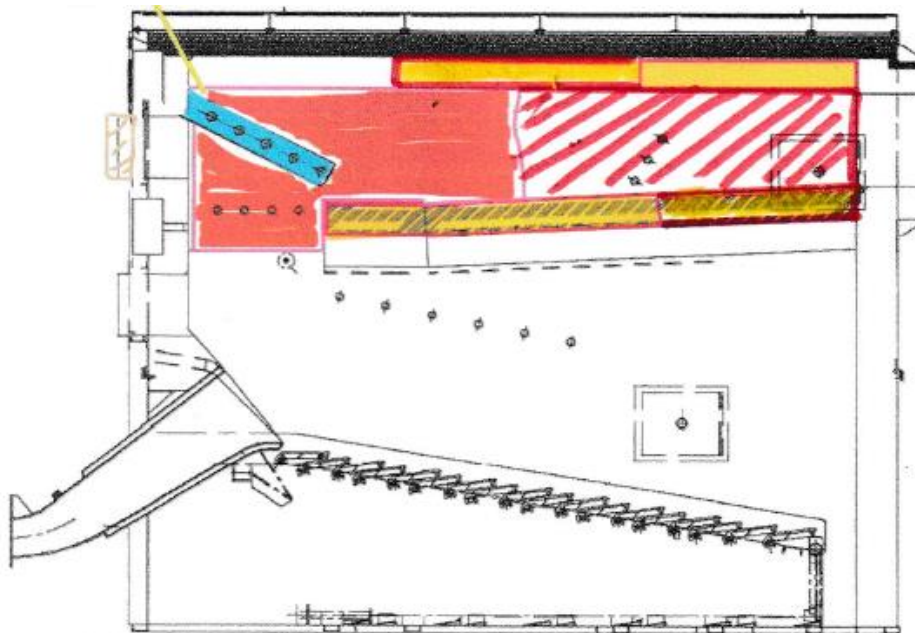
Varianta A:



Žárovzdorné materiály • Izolační práce • Vyzdívky tepelných agregátů

- demontáž označené části vyzdívky kotle + části vyzdívky zadní stěny okolo vzduchových kanálů
- demontáž poškozených vzduchových kanálů
- instalace nových vzduchových kanálů
- postupná instalace nové vyzdívky kotle
- předpokládá se zachování původní keramické i minerální izolace nad stropem kotle

Varianta B:



- demontáž označené části vyzdívky kotle + části vyzdívky zadní stěny okolo vzduchových kanálů
- demontáž poškozených vzduchových kanálů
- instalace nových vzduchových kanálů
- postupná instalace nové vyzdívky kotle
- předpokládá se zachování původní keramické i minerální izolace nad stropem kotle

Žáruvzdorné materiály • Izolační práce • Vyzdívky tepelných agregátů

2b) Materiál

- keramická izolační rohož a desky na 1260°C
- kalciumsilikátové desky
- žáruvzdorná malta a tmel na 1300 °C
- hutný žárobeton na 1350°C
- lehčené izolační cihly na 1100°C
- šamotové cihly – normálky, vazáky a klíny v jakosti ST40, ev. STV1 a jakost AS pro první 2 – 3 řady klínů klenby nad roštem
- žáruvzdorná ocel jakosti AISI 310 pro vzduchové kanály

2c) Postup prací

- převzetí a zařízení staveniště
- demontáž vyzdívky v dohodnutém rozsahu
- demontáž vzduchových kanálů
- montáž nových vzduchových kanálů
- montáž nové vyzdívky kotle v dohodnutém rozsahu
- ukončení prací, kontrola a úklid staveniště
- předání díla

3. Cenová část

3.1. Varianta A

○ Demontáž, montáž	244.500,- Kč
○ Materiál vč. dopravy	335.400,- Kč
○ Ostatní - pomocný materiál, dopravy, mechanizace, Ubytování pracovníků, režie	44.100,- Kč

Cena celkem 624.000,- Kč

3.2. Varianta B

○ Demontáž, montáž	321.100,- Kč
○ Materiál vč. dopravy	445.200,- Kč
○ Ostatní - pomocný materiál, dopravy, mechanizace, Ubytování pracovníků, režie	55.500,- Kč

Cena celkem 821.800,- Kč

Žárovzdorné materiály • Izolační práce • Vyzdívky tepelných agregátů

Cena zahrnuje:

- provedení prací
- dodávku materiálu
- mechanizaci, nářadí
- spotřební a pomocný materiál
- dopravu
- dodání vysoušecí křivky
- OOP

Ceny nezahrnují:

- DPH (přenesená daňová povinnost)
- odvoz a likvidaci odpadů
- temperace vyzdívky

Protiplnění:

- zabezpečení vstupu
- přistavení a odvoz kontejneru pro uložení suti
- vykládku a nakládku materiálu a mechanizace
- sociální prostory včetně sprchy
- napojení a dodávku elektrické energie a vody

4) Platební a obchodní podmínky

1. Dílčí faktura na 40% z ceny díla, vystavena po dodání vyzdívkového materiálu na stavbu, splatnost faktury 7 dní.
2. Konečná faktura na 60% z ceny díla, vystavena po dokončení, kontrole a předání díla. Splatnost faktury 30 dní.

5) Termín realizace

Termín realizace zakázky na základě dohody s objednatelem.
Možný nástup od cca 14.9.2020.

Předpokládaná doba realizace na místě:

Varianta A - cca 11 – 12 pracovních dní

Varianta B – cca 15 - 16 pracovních dní

6) Záruční podmínky

Garance na provedení prací a dodávku materiálů 24 měsíců.

Garance se vztahuje pouze na opravovanou část kotle.

Záruky se nevztahují na závady způsobené:

- nesprávným provozováním zařízení
- mechanickým poškozením vyzdívky
- překročením provozní teploty
- poškození vnějšími vlivy
- nedodržením temperační křivky

S pozdravem a přáním hezkého dne

Ing. Vladimír Čermák
Jednatel