



držitel certifikátu
ČSN EN ISO 9001: 2001

F.V.Krejčího 405, Česká Třebová 560 02

Projekce: i

Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace
Regionální správa osobních nádraží
Hradec Králové
Riegrovo náměstí 1660,
500 02 Hradec Králové

V České Třebové dne 14.3. 2017

N_06_2017 Cenová nabídka na:

Opravu havarijních závad v kotelně Výpravní budovy v České Třebové.

Jedná se o:

- výměnu 7 ks vadných (prasklých nebo naprasklých) hořákových trubíc v plynových kotlích Hydrotherm MV. Pro správnou funkci kotle je nutná výměna vadných hořákových trubíc, jinak hrozí další poškození kotle a špatné spalování (nedodržení emisních limitů).
- výměnu vadného kotlového čerpadla kotle K2. Čerpadlo se zadírá, vypadává do poruchy. Kotel K2 bylo nutné odstavit. Vzhledem ke stáří čerpadla doporučuji výměnu čerpadla za nové. Stávající typ čerpadla WILO TOP-S 50/7 se již nevyrábí. Při výměně čerpadla je nutné vyměnit i vadné zpětné klapky u kotlů, jinak by mohlo dojít k poškození nového čerpadla zpětným průtokem.
- výměnu vadné propojovací hadice beztlakých nádob expanzního automatu Olymp (může způsobit vyplavení kotelny), nově doporučuji použít tvarově stále ohebné nerezové potrubí.
- výměnu vadného oběhového čerpadla topné větve E (u rozdělovače). Prozatímne osazeno zapůjčené servisní čerpadlo.

Platnost cenové nabídky 14 dní.

Název položky:	Počet jednotek	Jednotka	Jedn. cena (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
Trubice hořáková MV.S pro kotel Hydrotherm	7	ks		Kč
Výměna hořákových trubíc servisním technikem kotlů	1	kpl		Kč
Oběhové čerpadlo Grundfos Magna1 50-80 F (pro kotelový okruh)	1	ks		Kč
Mezipřírubová pružinová zpětná klapka DN50	1	ks		Kč
Úprava elektroinstalace včetně výměny jističe a elektrického zapojení kotlového čerpadla (původní čerpadlo je 3fázové, navrhované je 1-fázové)	1	kpl		Kč
Nerezová ohebná trubka včetně závitových matic a vsuvek (pro propojení nádob expanzního systému)	1	kpl		Kč
Oběhové čerpadlo Grundfos Magna3 32-60 (pro topnou větev E)	1	ks		Kč
Drobný instalační a těsnící materiál (těsnění přírub a závitů, atd.)	1	kpl		Kč
Demontážní a montážní topenářské práce na výměně čerpadel, osazení zpětné klapky a osazení nového propojovacího potrubí včetně dopravy materiálu	1	kpl		Kč

Cena celkem bez DPH

67 787,00 Kč

DPH (21%)

Cena celkem s DPH

te
K
V