

# PŘÍLOHA Č. 3.2B ZADÁVACÍ DOKUMENTACE TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

## Část 2 – Dodávka a instalace tepelných čerpadel včetně související rekonstrukce systému vytápění

### Článek 1. Identifikace veřejné zakázky a účastníka

Název veřejné zakázky:	Energetické úspory ve společnosti ORLICE s.r.o. - dodávky
Druh zadávacího řízení:	nadlimitní otevřené řízení dle § 56 Zákona č. 134/2016 Sb., Zákon o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)
Druh veřejné zakázky:	dodávky

Název účastníka:	DECLIMA s.r.o.
Sídlo účastníka:	Čs. armády 1181, 562 01 Ústí nad Orlicí
Kontaktní místo:	Smetanovo nám. 59, 570 01 Litomyšl
IČO:	14184681

Tento dokument podepisuje výhradně osoba oprávněná zastupovat účastníka v zadávacím řízení.

### Článek 2. Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Tento dokument stanovuje minimální požadované technické parametry předmětu veřejné zakázky – **Dodávka a instalace tepelných čerpadel včetně související rekonstrukce systému vytápění** (dále jako „**předmět veřejné zakázky**“ nebo „**zařízení**“). V případě nejasností ohledně splnění určitého parametru může zadavatel po účastníkovi v rámci objasnění nabídky ve smyslu § 46 odst. 1 ZZVZ požadovat předložení produktových listů vyhotovených výrobcem nabízených zařízení (datasheets) nebo vzorků či modelů zařízení.

Zadavatelem vymezené kapacitní, kvalitativní a technické parametry a požadavky na předmět veřejné zakázky stejně jako hodnoty uvedené u těchto parametrů jsou stanoveny jako **minimální přípustné**. Účastníci proto mohou nabídnout zařízení, která budou disponovat lepšími parametry a vlastnostmi u funkcionalit zadavatelem požadovaných.

### Článek 3. Účastníkem nabízené zařízení

Účastník u **každé** uvedené položky (řádku) tabulky **uvede konkrétní nabízené technické parametry zařízení** nebo u **nevyčíslitelných požadavků** uvede **ANO/NE**, tzn., zda zařízení splňuje nebo nesplňuje tento požadavek. Dále účastník uvede **výrobce a typové označení nabízeného zařízení**,

Pro to, aby nabídka mohla být posuzována a dále hodnocena, musí účastník splnit **všechny** zadavatelem požadované technické parametry zařízení.

#### Tepelné čerpadlo:

Zadavatelem požadované min. technické parametry:	Účastníkem nabídnuté technické parametry nebo ANO/NE – dle níže uvedeného:
Tepelné čerpadlo země/voda se dvěma kompresory s EVI technologií s MINIMÁLNÍM topným výkonem (kW) / topným faktorem (-) 15,0 / 4,9 (pro 1. stupeň při (0/35°C)) a 28,9 / 4,5 (pro 2. stupeň (0/35°C)) dle EN 14511, A+++ dle EN 14825 mírné klima	tepelné čerpadlo země/voda s dvěma kompresory s EVI technologií s topným výkonem (kW) / topným faktorem (-) 15,02 / 4,95 (pro 1. stupeň) a 28,90 / 4,59 (pro 2. stupeň) dle EN 14511, A+++ dle EN 14825 mírné klima
3 uzavíratelné filtry	3 ks
oběhová čerpadla sekundárního i primárního okruhu	ANO
trojcestný ventil TV	ANO
elektrický dotop 6/9/15 kW	6/9/15 kW
regulace: s internetovým, MODbus, BACnet rozhraním, řízení až 5 jednotek	regulace s internetovým, MODbus, BACnet rozhraním, řízení až 5 jednotek v kaskádě
v kaskádě, až 9 topných okruhu (24V)	9 topných okruhů (24V)
Obsahuje fluorované skleníkové plyny	ANO
R410A/5,000 kg/GWP/2.088 /10,440 toCO2e	R410A/5,000 kg/GWP/2.088 /10,440 toCO2e
Hermeticky uzavřeno	ANO

Výrobce zařízení	Bosch Termotechnika s.r.o.
Typové označení zařízení	Logatherm WPS28.2 HT (8-738-207-514)

V Litomyšli dne 18.7.2024

Vladimír Klíma, jednatel

..... 