

D1.4.2.B TECHNICKÁ ZPRÁVA

DOPLNĚNÍ/DODATEK: MĚŘIČ TEPLA PRO VÝROBU TEPLÉ UŽITKOVÉ VODY

AKCE: REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY (BÝVALÁ MŠ)

NA UL. TYRŠOVA 2346, KARVINÁ-MIZEROV

OBJEKT: PLYNOVÁ KOTELNA (PK), TYRŠOVA 2346

KARVINÁ-MIZEROV

OBJEDNATEL: STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ

FRYŠTÁTSKÁ 72/1, 733 24, KARVINÁ

DÍL: ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ / KOTELNA

VYPRACOVAL: DALIBOR ŠTVRTŇA

**AUTORIZACE: ING. KRISTIÁN GEBAUER,
ČKAIT 110 07 31**

STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PROVEDENÍ STAVBY
(podle § 96 odst. (2) písm. a) zákona 183/2006 Sb. stavebního zákona
v platném znění)

Předmětem tohoto dodatku je požadavek ze strany objednatele/provozovatele objektu začlenění (doplnění) měřiče tepla pro možnost samostatného měření množství tepla (odběru a fakturace) ohřevu teplé užitkové vody.

Na základě tohoto požadavku byl navržen na straně vratné topné vody u potrubní větve k ohřevu teplé užitkové vody (viz. pomocí deskového výměníku a akumulčního. zásobníku) měřič tepla typu SHARKY 775 DIEHL, DN25 ($Q_n=6\text{m}^3/\text{h}$) G5/4“, který bude umístěn v souladu s pokyny výrobce měřidla a schématu kotelny. Měřič tepla bude doplněn sadou šroubení pro případnou demontáž a na přívodním potrubí mosaznou jímkou pro párová teplotní čidla, které jsou součástí dodávky měřiče tepla. Měřič tepla bude proti neoprávněné manipulaci zaplombován.

Před a za měřičem budou zajištěny náběhové délky v souladu s požadavky výrobce měřidla (viz. výkres schéma).

Montáž do potrubí je přípustná, jak vodorovně tak svisle.

Specifikace doplněných položek souvisejících s rozšířením měření je přiložena formou výkazu výměr / rozpočtu.

Příloha:

Schéma plynové kotelny – navrhovaný stav výkres č.04

Výkaz materiálu(rozpčet)