

TECHNICKÁ ZPRÁVA

D.1.4.2 ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Stavebník : **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava**
17. listopadu 15/2172
708 33 Ostrava

Akce : **Zateplení budovy E kolejí**

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby
Vypracoval : Ing. Foldyna David
Zakázkové číslo : **33/18**
Číslo přílohy : 33/18-D.1.4.2.a
Datum : 12/2018

Počet stran: 03

Seznam :

1. Technická zpráva	33/18-D.1.4.2.a-01
2. Schéma objektu „E“, 1. dilatační celek	33/18-D.1.4.2.b-01
3. Schéma objektu „E“, 2. Dilatační celek	33/18-D.1.4.2.b-02

Popis stavby

Objekt budovy E - Kolejí VŠB -TU Ostrava – Poruba se nachází v zastavěné části Ostravy - Poruby, v k.ú. Poruba, č.p. 1643/9.

Technické řešení

V tomto projektu je řešeno výměna, nastavení termostatických ventilů a šroubení na stávajících otopných tělesech a celkové vyvážení topných okruhu na jednotlivých stoupacích potrubí na vysokoškolských kolejích bloku „E“ v Ostravě -Porubě. Termostatické ventily a šroubení na otopných tělesech budou vyměněna, včetně spodního šroubení. Pro vyregulování jednotlivých větví bude na každém stoupacím potrubí umístěn vyvažovací ventil. Tento ventil bude umístěn na vratném potrubí a na přívodním potrubí bude umístěn kulový kohout. Hodnoty nastavení na termostatických ventilech a šroubení u jednotlivých otopných tělesech a počet otáček na vyvažovacím ventilu jsou uvedeny ve výkrese, stejně tak jako dimenze vyvažovacího ventilu a kulového kohoutu.