# Ing. Petra Rusinová, Ćerná cesta 1909, 738 01 Frýdek-Místek

Tel. 775 445 245 , e-mail : [rusinova@inproprojekt.cz](mailto:rusinova@inproprojekt.cz) , www.inproprojekt.cz

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Název stavby: **Stavební úpravy – ZŠ F-M-, Pionýrů 400 -rekonstrukce tělocvičny č.parc. 1750/5, k.ú. Místek**

Objednatel: **Statutární město Frýdek-Místek**

**Radniční 1148**

**738 01 Frýdek-Místek**

Část: **Zdravotechnika**

**01 TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## 

Vypracoval: **Ing. Petra Rusinová**

Zakázkové číslo: **58/2017**

**A – ÚVOD**

Projektová dokumentace v části „Zdravotechnika“ řeší odvedení kondenzátu od 1 vzduchotechnického zařízení umístěné v tělocvičně v objektu Základní školy Frýdek – Místek, ul. Pionýrů č.p. 400.

**B – STÁVAJÍCÍ STAV**

Splaškové vody od zařizovacích předmětů ZTI v objektu jsou odvedeny stávajícími, připojovacími, odpadními, svodnými kanalizačními potrubími.

**C - NÁVRH ŘEŠENÍ**

1. **VNITŘNÍ, SPLAŠKOVÁ KANALIZACE**

Kondenzát z větrací, rekuperační jednotky pro tělocvičnu bude přes nerezový sifon, odveden PP kanalizačním potrubím DN 32mm do stávajícího, svislého (odpadního) potrubí, označeného K1 a vedeného v SDK předstěně. Nové potrubí bude vedeno ve stropě a pod stropem.

Pro montáž systému platí technický manuál výrobce. Po montáži bude kanalizace podrobena tlakové zkoušce těsnosti.