





LEGENDA MÍSTNOSTÍ		
OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
301	HALA	67,96
302	SCHODIŠTĚ	4,93
303	CHODBA	144,81
304	UČEBNA	41,13
305	UČEBNA	57,02
306	KABINET	18,16
307	CHODBA	2,76
308	KABINET	14,15
309	KABINET	21,13
310	UČEBNA	65,33
311	UČEBNA	65,33
312	KABINET	25,68
313	UČEBNA	45,50
314	UČEBNA	46,15
315	KABINET	18,20
316	WC MUŽI	8,11
317	UKLIDOVÁ KOMORA	2,24
318	WC MUŽI	15,44

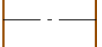
LEGENDA:

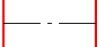
-  POŽÁRNÍ KLAPKA

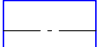
 TLUMIČ HLUKU


 REGULÁTOR PRÚTOKU

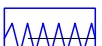

 VÝFUK


 ODVOD


 SÁNÍ


 PRÍVOD


 ÚTLUMOVÁ HADICE


 SERVISNÍ DVÍŘKA
-  UZAVÍRACÍ KLAPKA

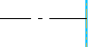
 UZAVÍRACÍ KLAPKA SE SERVOPOHONEM


 REGULAČNÍ KLAPKA



 ZPĚTNÁ KLAPKA

 IZOLACE 20 MM

 IZOLACE 40 MM

 IZOLACE 50 MM

 POŽÁRNÍ IZOLACE

 IZOLACE S OPLECHOVÁNÍM
-  VÝÚSTKA S DEFINOVANÝM SMĚREM PROUDĚNÍ VZDUCHU

POZNÁMKA:
1. KÓTY JSOU ZAOKROHLENY NA 5 MM

Před zahájením montážních prací ověřit v místech prostupů nepřítomnost technických rozvodů a kabelů.
Zařízení (světla, zvony) umístěná na chodbách kolidující s navrženým řešením vzduchotechniky přemístit do vhodné polohy.
Regulátory průtoků umístit v potrubí s přítlakem usekem 3x2 před regulátorem a 1x2 za regulátorem ve směru proudění.
Všechny 4HR varovky osadit náběhovými plechy, provedení viz. příloha - PROVEDENÍ A ROZMÍSTĚNÍ NÁBĚHOVÝCH PLECHŮ.
4HR obložky za tlumiči nebudou osazeny náběhovými plechy.
Všechno potrubí v exteriéru bude provedeno z vodotěsného potrubí s tmeňovými spoji, popř. bude opatřeno vodotěsným opáštěním.



ENERGY
BENEFIT
CENTRE

Hlavní poskyvatel:
Energy Benefit Centre s.r.o.
Komenského 438/1, 102 00 Praha 6
tel.: +420 270 883 380
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Zpracovatel, část:
Výpracoval:
Ing. Pavel Nedbal
Zodpovědný projektant:
Ing. Pavel Nedbal

PROJEKT
Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– hlavní budova

STAVEBNÍK:
Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386
Českokobratrská 386, 276 01 Mělník 1

ČÁST, PRŮJEKT:
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – VZDUCHOTECHNIKA

VÝKRES:
Půdorys 3.NP

Zakázkové číslo:
160500

Datum:
12.12.2016

Číslo:
0.1.4

Skupina:
DPS

Změna:
00

Tento výkres používá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora. Bez souhlasu autora není možné tuto dokumentaci ani její části kopírovat a jinak veřejně rozšiřovat.