



LEGENDA

- STÚPACIE POTRUBIE VZDUCHOTECHNIKY
- VZT POTRUBIE PRE ODVOD VZDUCHU DO EXTERIÉRU, POTRUBIE KRUHOVÉ SPIRO, MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH
- VZT POTRUBIE PRE ODVOD VZDUCHU DO EXTERIÉRU, POTRUBIE KRUHOVÉ SPIRO FLEXI, MATERIÁL HLINÍK
- AXIÁLNY VENTILÁTOR, ELEKTRODESIGN DECOR 100 DESIGN CRZ IPX4, PRIPOJENIE Ø100mm
- AXIÁLNY VENTILÁTOR, ELEKTRODESIGN DECOR 200 DESIGN CRZ IPX4, PRIPOJENIE Ø125mm

Autor návrhu		Ing. arch. Mário Regec		ENAU, s.r.o. Ing. Pavol Fedorčák, PhD. Komárany 59, Vranov n/T t.č. 0949803607 email:fedorcak@enau.sk	
Zod. projektant		Ing. Pavol Fedorčák, PhD.			
Vypracoval		Ing. Ervín Vasilišin, Ing. Pavol Fedorčák, PhD.			
Stavebník		Stredná odborná škola – Szakközépiskola Tornaľa		Číslo zákazky	2020-300
Miesto stavby		p.č.: 1869/17, /37, /40, k.ú.: Tornaľa		Formát	3 x A4
Názov stavby	SOŠ TORNAĽA – MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA – BUDOVA SOŠ			Dátum	11/2020
Objekt				VZDUCHOTECHNIKA	Stupeň
Obsah	PÔDORYS 3.NP			Mierka	1:100
Časť				TECHNICKÉ ZARIADENIA BUDOV	

POZNÁMKY

PRE VŠETKY NAVRHNUTÉ ZARIADENIE JE MOŽNÉ POUŽIŤ EKVIVALENT!!!

PRECHODY CEZ POŽIADNE DELIACE KONŠTRUKCIE DO 0,04m², UTESNIŤ PROTIPOŽIARNYM TMELOM.

PRECHODY CEZ POŽIADNE DELIACE KONŠTRUKCIE NAD 0,04m², OPATRIŤ POŽIARNOU KĽAPKOU.

PRESTUPY POTRUBÍ CEZ KONŠTRUKCIE UTESNIŤ PROTIPOŽIARNYM PRUŽNÝM TMELOM S MOŽNOSŤOU DILATÁCIE POTRUBIA.

POTRUBIA KOTVIŤ DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE CEZ OBJÍMKY PRE VZT POTRUBIE.

PRESTUPY VZT POTRUBÍ, CEZ KONŠTRUKCIE, RIEŠI ČASŤ ASR.

STÚPACIE PRE ODVOD VZDUCHU DO EXTERIÉRU, IZOLOVAŤ KAUČUKOVOU TEPELNOU IZOLÁCIOU 25mm S AL FÓLIOU.

STÚPACIE POTRUBIA VYVIESŤ MIN. 500mm NAD ROVINU STRECHY A OSADIŤ SAMOŤAHOVÚ HLAVICU.

NA PÁTE STÚPACÍ POTRUBÍ OSADIŤ ZÁSLEP S ODVODOM KONDENZU, A ZAÚSTITIŤ DO KANALIZÁCIE CEZ ZÁPACHOVÝ UZÁVER.

VZT POTRUBIA VIESŤ V SDK PODHEADE.

VENTILÁTORY NAPOJIŤ NA ELI, REGULOVAŤ CEZ SVETELNÝ OKRUH V PRÍSLUŠNEJ MIESTNOSTI.

KOVOVÉ ČASTI UZEMNIŤ.

TECHNICKÝ POPIS SYSTÉMU A POŽIADAVKY NA JEDNOTLIVÉ ČASTI, VIĎ. TECHNICKÁ SPRÁVA.

ELEKTRICKÉ PŘIKONY, PRÚDY, NAPÁTIA A IP KRYTIA, SÚ UVEDENÉ V SPRÁVE A PODKLADOCH VÝROBCU.