



LEGENDA:

- SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU
- ODTÁH ODPADNÍHO VZDUCHU
- PŘÍVOD VZDUCHU
- ODVOD VZDUCHU
- TEPELNÁ IZOLACE MW tl. 50 MM
- POTRUBÍ Fe,Zn, ČTYŘHRANNÉ
- VÝUSTKA POTRUBNÍ S DVOUŘÁDOU MŘÍŽKOU
- TALÍŘOVÝ VENTIL KOVOVÝ
- TLUMIČ HLUKU
- PROTIDĚŠTOVÁ ŽALUZIE

POZNÁMKY:

- ROZVODY VZT BUDOU PROVEDENY Z FEZN SPIRO KRUHOVÉHO POTRUBÍ NEBO ČTYŘHRANÉHO POTRUBÍ PŘÍSLUŠNÝCH ROZMĚRŮ – VIZ VÝKRES.
- ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO PŘÍRUBAMI S VLOŽENÝMI PRÝŽKOVÝMI TĚSNICÍMI PÁSKAMI.
- SPOJE KRUHOVÉHO SPIRO POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY POMOCÍ VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH SPOJEK, NÝTOVANY A PŘELEPENY HLINIKOVOU TĚSNICÍ PÁSKOU.
- OTVORY DO POTRUBÍ (NAPŘ. PRO VÝUSTKY) BUDOU VYSTRŽENY PŘÍ MONTÁŽI.
- POTRUBÍ BUDOU VEDENA VOLNĚ S OHLEDEM NA OKOLNÍ KONSTRUKCE A TRASY STAVAJÍCÍCH INSTALACÍ, PŘEDNOSTNĚ S HORNÍ HRANOU POTRUBÍ 75–175 MM POD STROPEM.
- POTRUBÍ A VZT ZAŘÍZENÍ V INTERIÉRU BUDOU OSAZENY NA ZÁVĚSECH S REKTIKOVATELNOU VÝŠKOU VIZ DETAIL KOTVENÍ. VZDÁLENOST ZÁVĚSŮ NEBO PODPĚR NA TRASE POTRUBÍ MAX. 2M.
- VZT JEDNOTKA 1.01 BUDOU PRUŽNĚ ULOŽENY NA NOSNOU KONSTRUKCI PODLAHY DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE ZAŘÍZENÍ .
- TYP KOTVENÍCH PROSTŘEDKŮ BUDE STANOVEN S OHLEDEM NA VLASTNOSTI PODKLADU. ÚNOSNOST BUDE OVĚŘENA VÝTAŽNÝMI ZKOUŠKAMI.
- VŠECHNY KOVOVÉ ČÁSTI VZT ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ BUDOU OPATŘENY OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM.
- POTRUBÍ PROCHÁZÍCÍ KONSTRUKCI ZDI NEBO STROPŮ BUDE V MÍSTĚ PROSTUPU PRUŽNĚ ODDILATOVÁNO A PROSTUP BUDE UTĚŠNĚN HMOTOU ALESPOŇ STEJNÉHO STUPNĚ HOŘLAVOSTI JAKO KONSTRUKCE, KTEROU POTRUBÍ PROSTUPUJE.
- VEŠKERA ZAŘÍZENÍ BUDOU OSAZENA DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCŮ.
- DISTRIBUCE VZDUCHU BUDE PROVEDENA TALÍŘOVÝMI VENTILY, JEDNOŘÁDÝMI A DVOUŘÁDÝMI VÝUSTKAMI DO POTRUBÍ.
- POTRUBÍ VEDENÉ DO EXTERIÉRU (SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU A ODVOD ODPADNÍHO) BUDE OPATŘENO IZOLACÍ Z MW. TL. MIN. 50 mm S HLINIKOVOU PAROZÁBRANOU
- OTVORY SÁNÍ A ODVODU VZDUCHU BUDOU OPATŘENY MŘÍŽKOU PROTI VNÍKU DROBNÝCH ŽIVOČICHŮ.
- PŘESNOU POLOHU, ZAŘÍZENÍ, POTRUBÍ A DISTRIBUČNÍCH PRVKŮ JE NUTNÉ OVĚŘIT BĚHEM REALIZACE A KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI.
- ODVOD KONDENZÁTU Z JEDNOTKY 1.01 A ROZVODU ODPADNÍHO VZDUCHU BUDE SVEDEN PŘES PROTIZAPACHOVÉ UZÁVĚRY DO VNITŘNÍ KANALIZACE

ATELIER DEK				Využití alternativní energie v rámci Zateplení MŠ U Stadionu, Česká Třebová U Stadionu 602, 560 02 Česká Třebová			
projektant:		objednatel:		obsah výkresu:		Přílohy 1.NP	
DEKPROJEKT s.r.o. Teskarská 10/257, 108 00 tel: 234 054 284 fax: 234 054 291		Město Česká Třebová Staré náměstí 78 560 02, Česká Třebová		část dokumentace:		část dokumentace:	
Projektová dokumentace pro provedení stavby		D.1.4.1 Technika prostředí staveb - VZT		zodpovědný projektant:		paré:	
Ing. Michal Treška		Ing. Radek Dádlina		kontroloval:		číslo výkresu:	
Ing. Radek Dádlina		Ing. Radek Dádlina		formát: 4x A4		datum: leden 2020	
Přílohy číslo v deníku autorizované osoby: 133		měřítiko: 1:50		č. zakázky: 2020-001058-MT		D.1.4.1.01	