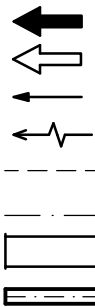


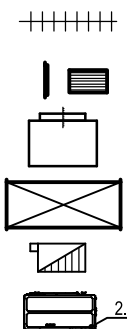
POZNÁMKY:

- ROZVODY VZT BUDOU PROVEDENY Z FeZN SPIRO KRUHOVÉHO POTRUBÍ NEBO ČTYŘHRANÉHO POTRUBÍ PŘÍSLUŠNÝCH ROZMĚRŮ – VIZ VÝKRES.
- ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO PŘÍRUBAMI S VLOŽENÝMI PRÝŽOVÝMI TĚSNÍCÍMI PÁSKAMI.
- SPOJE KRUHOVÉHO SPIRO POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY POMOCÍ VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH SPOJEK, NÝTOVÁNY A PŘELEPENY HLINIKOVOU TĚSNÍCÍ PÁSKOU.
- OTVORY DO POTRUBÍ (NAPŘ. PRO VÝÚSTKY) BUDOU VYSTŘÍŽENY PŘI MONTÁŽI.
- POTRUBÍ BUDOU VEDENA VOLNĚ, V ŠACHTĚ, V PODHLEDU HALY NEBO POD STROPEM OCHOZU.
- POTRUBÍ V INTERIÉRU BUDOU OSAZENY NA ZÁVĚSĚCH S REKTIKOVATELNOU VÝŠKOU. VZDÁLENOST ZÁVĚSŮ NEBO PODPĚR NA TRASE POTRUBÍ MAX. 2m.
- VZT JEDNOTKA 1.01 BUDE PRUŽNĚ ULOŽENY NA STÁVAJÍCÍ NOSNOU ŽB STROPNÍ KONSTRUKCI VE STROJOVNĚ, DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE ZAŘÍZENÍ.
- VZT JEDNOTKA 2.01 BUDE PRUŽNĚ ULOŽENY NA STÁVAJÍCÍ NOSNOU ŽB STROPNÍ KONSTRUKCI VE STROJOVNĚ, KTERÁ BUDE NAVÍC PODEPŘENA NOVOU OCELOVOU KONSTRUKCÍ – 4 OCELOVÉ SLOUPY Z U PROFILŮ 120 mm. NÁVRH A VÝROBNÍ DOKUMENTACE OCELOVÉ KONSTRUKCE NENÍ SOUČÁSTÍ PD VZT.
- VŠECHNY KOVOVÉ ČÁSTI VZT ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ BUDOU OPATŘENY OCHRANÝM POSPOJOVÁNÍM.
- POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ KONSTRUKCÍ ZDÍ NEBO STROPŮ BUDE V MÍSTĚ PROSTUPU PRUŽNĚ ODDILATOVÁNO A PROSTUP BUDE UTĚSNĚN HMOTOU ALESPŮN STEJNÉHO STUPNĚ HOŘLAVOSTI JAKO KONSTRUKCE, KTEROU POTRUBÍ PROSTUPUJE.
- VEŠKERÁ ZAŘÍZENÍ BUDOU OSAZENA DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCŮ.
- DISTRIBUCE VZDUCHU BUDE PROVEDENA JEDNOŘADÝMI VÝÚSTKAMI S PLENUMBOXY NEBO VÝÚSTKAMI DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ.
- POTRUBÍ VEDENÉ OD VZT JEDNOTEK DO EXTERIÉRU (SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU A ODVOD ODPADNÍHO VZDUCHU), PŘÍVODNÍ A ODVODNÍ POTRUBÍ VE STROJOVNĚ A V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ZAŘÍZENÍ 1.01 PROSTORU PODHLEDU POD STŘECHOU BUDOU OPATŘENY IZOLACÍ Z MW. TL. MIN. 40 mm S HLINIKOVOU PAROZÁBRANOU.
- OTVORY SÁNÍ A ODVODU VZDUCHU BUDOU OPATŘENY MŘÍŽKOU PROTI VNÍKU DROBNÝCH ŽIVOČICHŮ.
- POLOHU ROZVODŮ A ZAŘÍZENÍ JE NUTNÉ KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI.
- ODVOD KONDENZÁTU Z VZT JEDNOTEK 1.01 A 2.01 BUDE SVEDEN PŘES PROTIZÁPACHOVÉ UZÁVĚRY DO VNITŘNÍ KANALIZACE.
- ODVOD KONDENZÁTU Z KONDENZAČNÍCH JEDNOTEK 1.20 A 2.20 BUDE SVEDEN VRÁMCI DEŠŤOVÉ KANALIZACE.
- TRASOVÁNÍ PŘÍVODNÍ ELEKTROINSTALACE K VZT ZAŘÍZENÍM A CHLADIVOVÉHO POTRUBÍ KE KONDENZAČNÍM JEDNOTKÁM KOORDINOVAT PŘI REALIZACI.

LEGENDA:



SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU
ODTAH ODPADNÍHO VZDUCHU
PŘÍVOD VZDUCHU
ODVOD VZDUCHU
TEPELNÁ IZOLACE MW tl. 40 MM
PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE MW tl. 60 MM
POTRUBÍ Fe.Zn. ČTYŘHRANNÉ
POTRUBÍ Fe. Zn. KRUHOVÉ – SPIRO



FLEXI POTRUBÍ
VÝÚSTKA JEDNOŘADÁ DO POTRUBÍ
PLENUM BOX
TLUMIČ HLUKU
POŽÁRNÍ Klapka DO HRANATÉHO POTRUBÍ
VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA

<div>ATELIER DEK</div>		<div>STAREZ ARÉNA VODOVA</div> <div>Vodova 108, 612 00 Brno-Královo Pole</div>	
<div>projektant:</div> <div>DEKPROJEKT s. r. o. Tiskařská 10/257, 108 00 Praha 10 tel: +420 234 054 284</div>		<div>objednatel:</div> <div>STAREZ - SPORT, a.s. Křídlovická 911/34, 603 00 Brno IČ: 26932211 +420 731 515 534</div>	
<div>stupeň dokumentace:</div> <div>Dokumentace pro provedení stavby</div>		<div>část dokumentace:</div> <div>Vzduchotechnika - SO1, SO2</div>	
<div>vypracoval:</div> <div>Ing. Ondřej Krejčí</div>		<div>zodpovědný projektant:</div> <div>Ing. Radek Dědina</div>	
<div>kontroloval:</div> <div>Ing. Radek Dědina</div>		<div>paré:</div>	
		<div>číslo výkresu:</div> <div>SO1 - 02</div>	
<div>Požadavek číslo v deníku autorizované osoby: 330</div>			
<div>formát:</div> <div>5x44</div>	<div>datum:</div> <div>duben 2024</div>	<div>měřítko:</div> <div>1:50</div>	<div>č. zakázky:</div> <div>2024-000775-DedR</div>