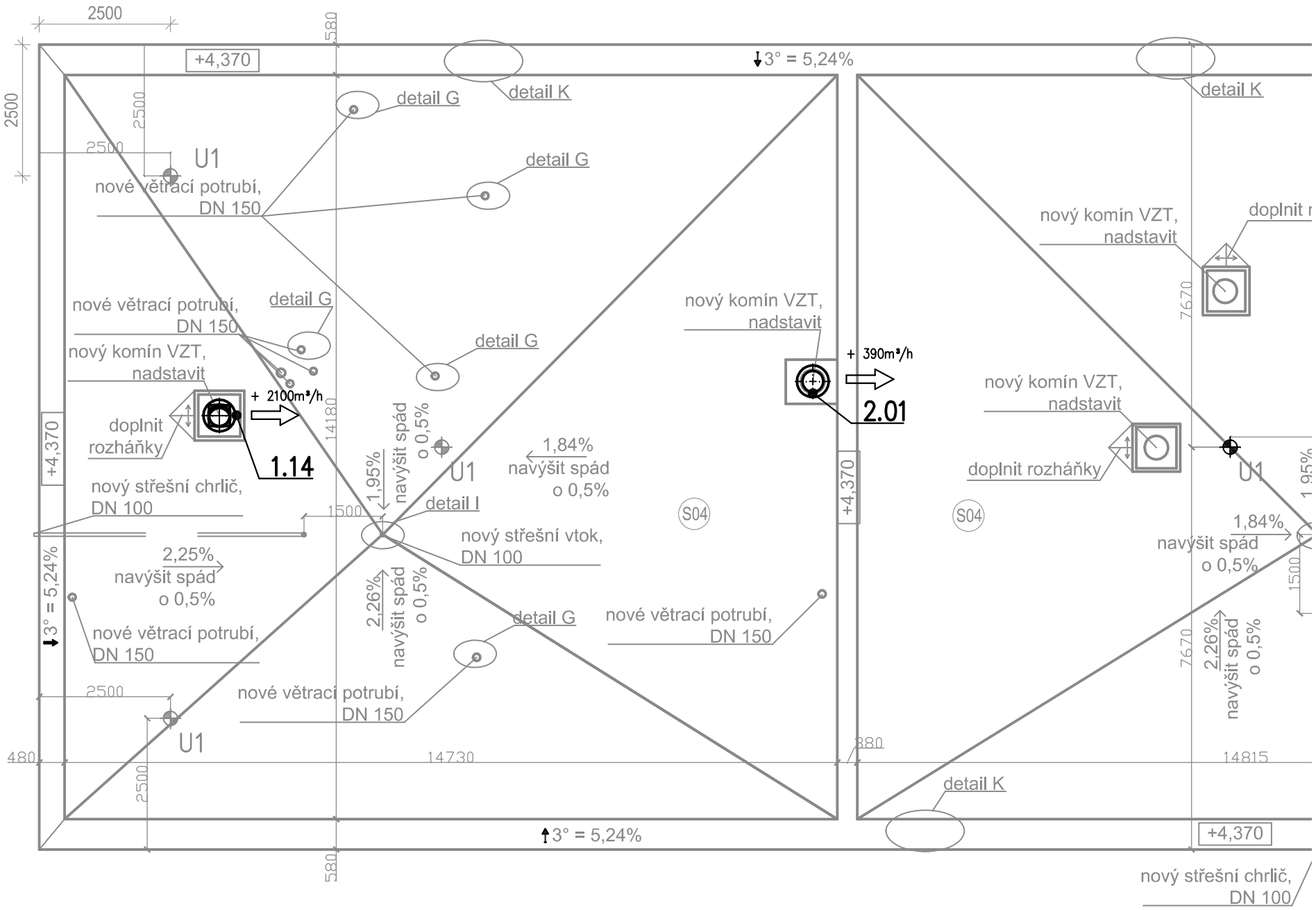


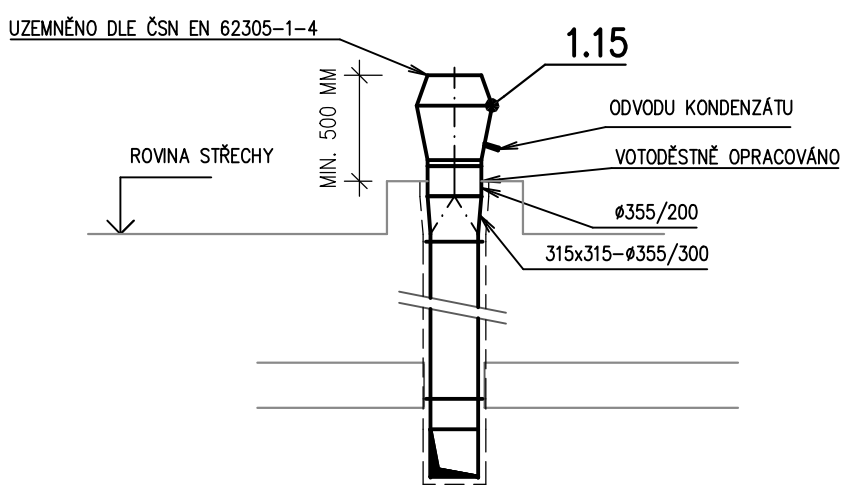
POZNÁMKY:

– ROZVODY VZT BUDOU PROVEDENY Z FeZN SPIRO KRUHOVÉHO POTRUBÍ NEBO ČTYŘHRANÉHO POTRUBÍ PŘÍSLUŠNÝCH ROZMĚRŮ – VIZ VÝKRES.
– ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO PŘÍRUBAMI S VLOŽENÝMI PRYŽOVÝMI TĚSNÍCÍMI PÁSKAMI.
– SPOJE KRUHOVÉHO SPIRO POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY POMOCÍ VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH SPOJEK, NÝTOVÁNY A PŘELEPENY HLINÍKOVOU TĚSNÍCÍ PÁSKOU.
– OTVORY DO POTRUBÍ (NAPŘ. PRO VYÚSTKY) BUDOU VYSTŘIŽENY PŘI MONTÁŽI.
– POTRUBÍ BUDOU VEDENA VOLNĚ S OHLEDEM NA OKOLNÍ KONSTRUKCE A TRASY STÁVAJÍCÍCH INSTALACÍ, PŘEDNOSTNĚ S HORNÍ HRANOU POTRUBÍ 75–175 MM POD STROPEM.
– POTRUBÍ A VZT ZAŘÍZENÍ V INTERIÉRU BUDOU OSAZENY NA ZÁVĚSECH S REKTIFIKOVATLENOU 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 KOTEVNÍCH 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 PROCHÁZEJÍCÍ KONSTRUKCÍ ZDÍ NEBO STROPŮ BUDE V MÍSTĚ PROSTUPU PRUŽNĚ ODDILATOVÁNO A PROSTUP BUDE UTĚSNĚN HMOTOU ALESPOŇ STEJNÉHO STUPNĚ HOŘLAVOSTI JAKO KONSTRUKCE, KTEROU POTRUBÍ PROSTUPUJE.
– VEŠKERÁ ZAŘÍZENÍ BUDOU OSAZENA DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCŮ.
– DISTRIBUCE VZDUCHU BUDE PROVEDENA TALÍŘOVÝMI VENTILY, JEDNOŘADÝMI A DVOUŘADÝMI VÝÚSTKAMI DO POTRUBÍ.
– POTRUBÍ VEDENÉ DO EXTERIÉRU (SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU A ODVOD ODPADNÍHO) BUDE OPATŘENO IZOLACÍ Z MW. TL. MIN. 50 mm S HLINÍKOVOU PAROZÁBRANOU
– OTVORY SÁNÍ A ODVODU VZDUCHU BUDOU OPATŘENY MŘÍŽKOU PROTI VNIKU 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 POTRUBNÍHO ROZVODU ODPADNÍHO VZDUCHU BUDE SVEDEN PŘES PROTIZÁPACHOVÉ UZÁVĚRY DO VNITŘNÍ KANALIZACE

LEGENDA:

- SÁNÍ ČERSTVÉHO VZDCUHU
- ODTAH ODPADNÍHO VZDUCHU
- PŘÍVOD VZDUCHU
- ODVOD VZDUCHU
- TEPELNÁ IZOLACE MW tl. 50 MM
- POTRUBÍ Fe.Zn. ČTYŘHRANNÉ
- POTRUBÍ Fe. Zn. KRUHOVÉ – SPIRO
- VYÚSTKA POTRUBNÍ S DVOUŘADOU MŘÍŽKOU
- TALÍŘOVÝ VENTIL KOVOVÝ
- TLUMIČ HLUKU
- PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE

DETAIL VÝFUKOVÉ HLAVICE 1:50



ATELIER DEK

Využití alternativní energie v rámci Zateplení MŠ U Stadionu, Česká Třebová
U Stadionu 602, 560 02 Česká Třebová

projektant: DEKPROJEKT s. r. o.
Tiskařská 10/257, 108 00
tel: 234 054 284
fax: 234 054 291

objednatel: Město Česká Třebová
Staré náměstí 78
560 02, Česká Třebová

stupeň dokumentace: Projektová dokumentace pro provedení stavby

část dokumentace: D.1.4.1 Techika prostředí staveb - VZT

obsah výkresu: Půdorys střechy

vypracoval: Ing. Michal Třeška

zodpovědný projektant: Ing. Radek Dědina

paré:

kontroloval: Ing. Radek dědina

Pořadové číslo v deníku autorizované osoby: 133

číslo výkresu: **D.1.4.1.03**

formát: 2x A4 | **datum:** leden 2020 | **měřítko:** 1:100 | **č. zakázky:** 2020-001058-MT