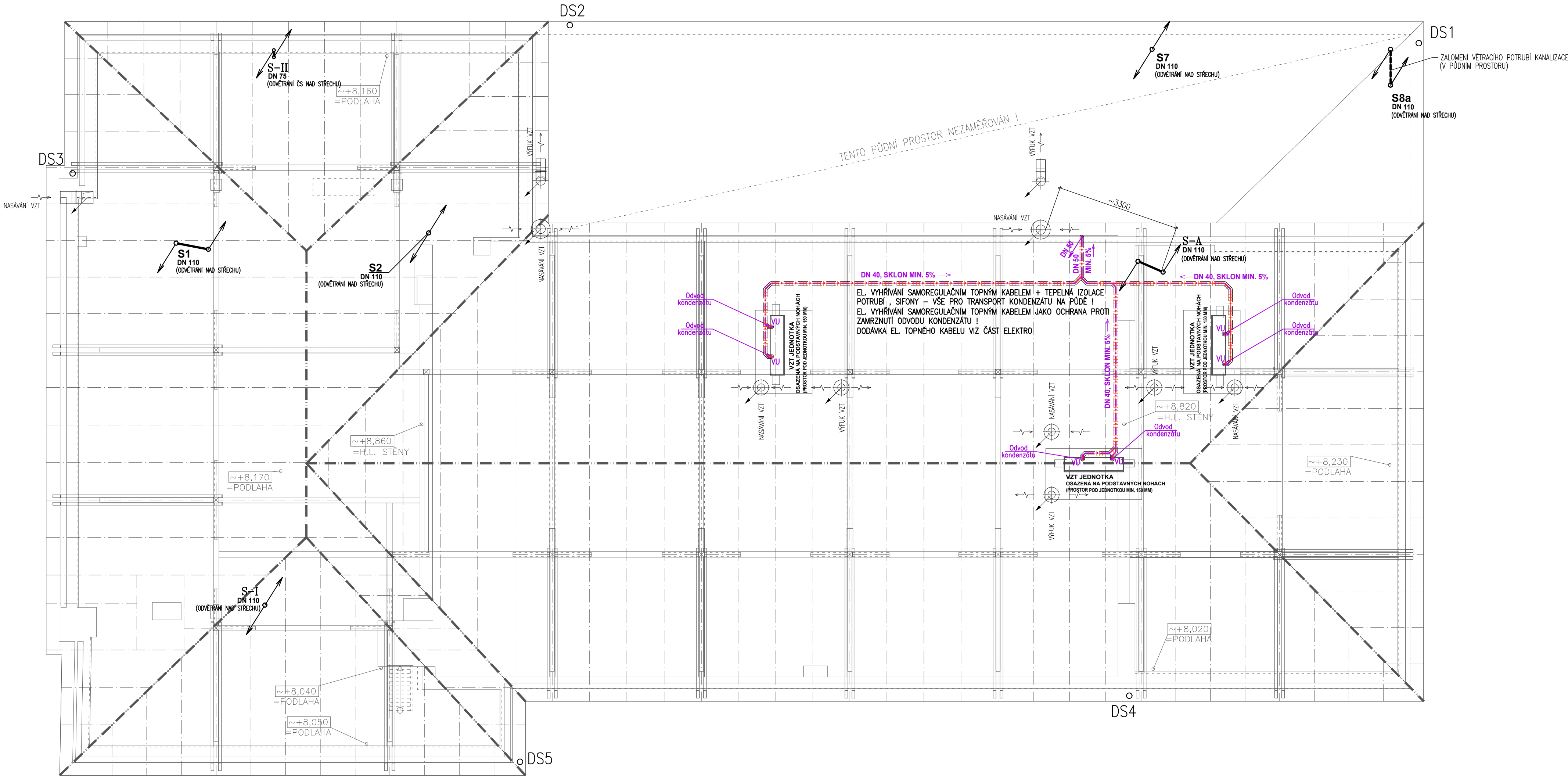


PŮDORYS KROVU - KANALIZACE
M 1:75



LEGENDA

- VĚTRACÍ POTRUBÍ KANALIZACE VYÚSTĚNÉ DO VENKOVNÍHO PROSTORU – BUDE UKONČENÉ 0,5 M NAD ROVINOU STŘECHY
VĚTRACÍ POTRUBÍ NAD STŘECHOU DODAT Z MATERIÁLU ODOLNÉHO UV ZÁŘENÍ, ODOLNÉHO POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM, URČENÉ DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ, VÝROBCEM URČENÉ PRO DANÝ ÚČEL !
NEJMENŠÍ VODOROVNÁ VZDÁLENOST VYÚSTĚNÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ OD TERAS, OKEN NEBO JINÝCH OTVORŮ, KTERÉ JSOU SPOJENÉ S TRVALE POUŽIVANÝMI MÍSTNOSTMI BUDOVY, JE 3 M. PŘI MENŠÍCH VZDÁLENOSTECH JE TŘEBA VĚTRACÍ POTRUBÍ VYÚSTIT NEJMÉNĚ 1 M NAD ÚROVEŇ NEJVYŠŠÍ ČÁSTI TOHOTO OTVORU NEBO 3 M NAD ÚROVEŇ TERASY !
PROSTUP POTRUBÍ SKRZ STŘECHOU MUSÍ BÝT VODOTĚSNÝ A PLYNOTĚSNÝ – POUŽÍT TYPOVÉ PROSTUPOVÉ TVAROVKY VODOTĚSNĚ NAPOJITELNÉ NA HLAVNÍ A POJISTNOU HYDROIZOLACI STŘECHY – DLE TYPU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ !
VEŠKERÉ VĚTRACÍ POTRUBÍ VEDENÉ PŮDNÍM PROSTOREM BUDE TEPELNĚ IZOLOVÁNO PROTIPOŽ. TEP. IZOLACÍ, TL. IZOLACE = MIN. 30 MM (TL. IZ. 30 MM PŘI SOUČINITELI TEP. VODIVOSTI LAMBDA MENŠÍ NEBO ROVNO 0,05 W/m.K)
UKONČOVAT VĚTRACÍ POTRUBÍ VĚTRACÍ HLAVICÍ SE DLE ČSN 75 6760 NEDOPORUČUJE, POKUD SE VĚTRACÍ HLAVICE POUŽÍJE, MUSÍ BÝT VOLNÁ PRŮŘEZOVÁ PLOCHA JEJICH VĚTRACÍCH OTVORŮ NEJMÉNĚ 1,5 NÁSOBKEM PRŮŘEZOVÉ PLOCHY VĚTRACÍHO POTRUBÍ !
- ODSKOČENÍ – ZALOMENÍ VĚTRACÍHO POTRUBÍ SVISLÉHO ODPADU
(NUTNĚ REALIZOVAT V SOULADU S ČSN 75 6760)
VĚTRACÍ POTRUBÍ KANALIZACE V PŮDNÍM PROSTORU OPATŘIT PROTIPOŽÁRNÍ TEPELNOU IZOLACÍ TL. MIN. 30 MM
- POTRUBÍ PRO GRAVITAČNÍ ODVOD KONDENZÁTU OD VZT JEDNOTEK UMÍSTĚNÝCH V PŮDNÍM PROSTORU
MATERIÁL PP–HT (PŘÍP. PPR), SKLON MIN. 5%, POTRUBÍ TEPELNĚ IZOLOVANÉ – TL. TEPELNÉ IZOLACE = MIN. 30 MM
JAKO OCHRANU PŘED ZAMRZNUTÍM NUTNO POTRUBÍ OPATŘIT EL. TOPNÝM KABELM S REGULACÍ PRO AUTOMATICKÝ PROVOZ
- VODNÍ UZÁVĚRKA (SIFON) = SOUČÁST DODÁVKY VZT JEDNOTKY
- DSX ○ VNĚJŠÍ SVISLÝ DEŠŤOVÝ SVOD
VIZ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY – STAVEBNÍ ČÁST

POZN.:

PROSTUPY ROZVODŮ A INSTALACÍ POŽÁRNĚ DĚLÍČIMI KONSTRUKCEMI (MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY) BUDOU ŘÁDNĚ UTĚSNĚNÝ – TĚSNÍCÍ KONSTRUKCE (POŽÁRNÍ UCPÁVKY,...) MUSÍ VYKAZOVAT POŽÁRNÍ ODOLNOST SHODNOU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KONSTRUKCE, KTEROU PROSTUPUJÍ !
NUTNO PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽET POŽADAVKY A ZÁSADY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI ŘEŠENÉ STAVBY !

PŘI REALIZACI VNITŘNÍ KANALIZACE NUTNO RESPEKTOVAT ZEJMÉNA:
ČSN 75 6760 (Vnitřní kanalizace)
ČSN EN 12056-1 až -5 - VNITŘNÍ KANALIZACE - GRAVITAČNÍ SYSTÉMY - (část 1 až 5)
MONTÁŽNÍ A INSTALAČNÍ PŘEDPISY VŠECH DODANÝCH VÝROBKŮ
- OD JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ !

TENTO VÝKRES SLOUŽÍ PRO POVOLENÍ STAVBY, PRO REALIZACI JE NUTNÉ VYPRACOVAT DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY !	
AUTORIZACE:	
PARE:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: František Kadaně	
VYPRACOVAL: František Kadaně	
STAVEBNÍK: MĚSTO HORAŽDOVICE, Mírové náměstí 1, 341 01 Horaždovice	
GENERALNÍ PROJEKTANT: ING.ARCH.MGA. JIŘÍ BÍZA Na Usedlosti 387/21, 147 00 Praha 4 – Braník	
PROJEKTANT ČÁSTI ZT: FRANTIŠEK KADANĚ, Hlupín 40, 386 01 Strakonice	
AKCE: REKONSTRUKCE SOKOLOVNY HORAŽDOVICE k.ú. Horaždovice 641855	
ČÁST: D.1.4 – Technika prostředí staveb D.1.4.a – ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	
VÝKRES: PŮDORYS KROVU – KANALIZACE	
MĚŘÍTKO: 1:75	Č. VÝKRESU: 12
FORMÁT: 6A4	
DATUM: LEDEN 2024	
STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
NÁZEV: SHD_ZTI_DPS	
František Kadaně projektová činnost ve výstavbě Hlupín 40, 386 01 Strakonice IČ: 04948092	