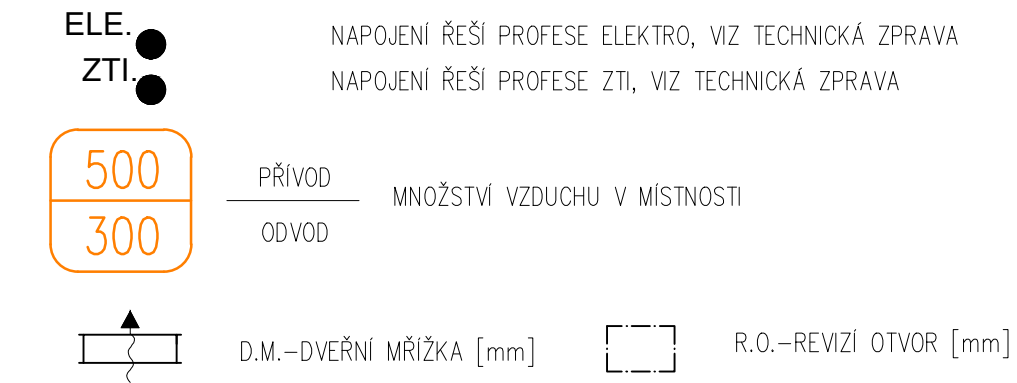


LEGENDA OSTATNÍ PROFESE



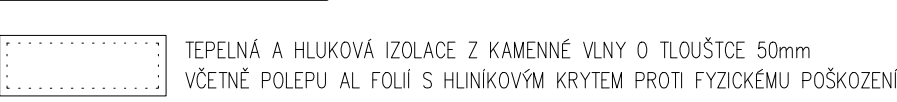
POZNÁMKY K VEDENÍ:

NAVŘENÉ ROZVODY JSOU SCHÉMATICKY NAKRESLENÉ. NOVĚ TAŽENÉ TRASY BUDOU CO NEJVIČ RESPEKTOVAT STÁVAJÍCÍ VEDENÍ V OBJEKTU. V PŘÍPADĚ VELKÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE NUTNO KONTAKTOVAT PROJEKTANTA A ZMĚNY ODSOUHLASIT PRO POKRAČOVÁNÍ REALIZAČNÍCH PRACÍ !!!

LEGENDA POTRUBÍ:



LEGENDA IZOLACÍ:



POZNÁMKY K REGULACI:

PO ZHOTOVENÍ DÍLA JE NUTNÉ DLE REÁLNÉHO STAVU ROZVODŮ VZDUCHOTECHNIKY NOVĚ ZAREGULOVAT DISTRIBUČNÍ ELEMENTY A REGULAČNÍ Klapky

LEGENDA DISTRIBUČNÍCH ELEMENTŮ:

- TV00 – TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ OCELOVÝ
- TV01 – TALÍŘOVÝ VENTIL PŘÍVODNÍ OCELOVÝ
- MK0J – MŘÍŽKA KRUHOVÁ ODVODNÍ JEDNOŘADÁ

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY:

PRO ZPRACOVÁNÍ KOMPLEXNÍHO PROJEKTU ZPRACOVATEL UVÁDÍ V NĚKTERÝCH PŘÍPADAČ NÁZEV KONKRÉTNÍCH VÝROBKŮ, ABY SPECIFIKOVAL CO MOŽNÁ NEJEDNODUŠŠÍM ZPŮSOBEM POPIS TECHNICKÝCH PARAMETRŮ A ZPŮSOBU ŘEŠENÍ. K TOMUTO ÚČELU UŽÍVÁ POPIS STANDART A OBCHODNÍ NÁZEV NEBO FORMULACI NAPŘ. A OBCHODNÍ NÁZEV. I V JINÝCH PŘÍPADAČ, KDE JE UVEDEN KONKRÉTNÍ NÁZEV JE TŘEBA CHÁPAT TUTO SKUTEČNOST JAKO NEJEDNODUŠŠÍ POPIS STANDARTU A TECHNICKÉ ŘEŠENÍ, LZE JE TAK NAHRADIT KVALITATIVNĚ SHODNÝM ŘEŠENÍM.

LEGENDA POZNÁMEK

SPIRO POTRUBÍ NUCENÉHO ODVĚTRÁNÍ V SOCIÁLNÍM ZÁZEMÍ BUDE NATŘENO BÍLOU BARVOU

LEGENDA PRO VĚTRÁNÍ:

- UMÍSTĚNÍ VÝÚSTK JE NUTNÉ PŘI REALIZACI ZKOORDINOVAT S PODHLEDOVÝM RASTREM A OSVĚTLENÍM.
- VE DVEŘÍCH OZNAČENÝCH ŠÍPKOU JSOU OSAZENY DVEŘNÍ MŘÍŽKY – MŘÍŽKY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ (DODÁVKA STAVBY).
- VERTIKÁLNÍ POTRUBÍ SLOUŽÍCÍ K ODVĚTRÁNÍ HYGIENICKÝCH ZAŘÍZENÍ PROCHÁZEJÍCÍ PŘES STŘECHU JSOU VE SPODNÍ ČÁSTI ZAKONČENA T-KUSEM SE ZASLEPENÝM DNEM A HRDLEM (DN 20) SLOUŽÍCÍMU K ODVODU KONDENZÁTU A JSOU AŽ NAD STŘECHU PO VÝFUKOVOU HLAVICI (VČETNĚ NÍ) IZOLOVÁNA TEPELNOU IZOLACÍ ZE SYNTETICKÉHO KAUKČUKU (PÁSEM) TLOUŠŤKY 20 mm S POVRCHOVOU HLINIKOVOU FÓLIÍ (A = 0,033 W/m.K PŘI 0 °C). NAD STŘECHOU JE IZOLACE KRYTÁ OPLECHOVÁNÍM.
- OTVORY KOLEM VZDUCHOTECHNICKÝCH A KLIMATIZAČNÍCH POTRUBÍ VE STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍCH, KTERÉ JSOU POŽÁRNĚ DĚLÍCI MIKROKONSTRUKCEMI, JSOU UTĚSNĚNY CERTIFIKOVANÝMI POŽÁRNÍMI UC PÁVKAMI SE STEJNOU ODOLNOSTÍ, JAKOU MAJÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE.
- BĚHEM REALIZACE STAVBY JE NUTNÉ ÚZCE SPOLUPRACOVAT S GENERÁLNÍM DODAVATELEM STAVBY I S REALIZÁTOŘI OSTATNÍCH PROFESÍ, VEDENÍ KAŽDÉHO POTRUBÍ JE NUTNÉ PŘED JEHO INSTALACÍ PROVĚŘIT Z HLEDISKA KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI (VČETNĚ STAVBY A POŽÁRNÍHO ŘEŠENÍ)
- VEŠKERÉ KÓTY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ! PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ ROZMĚRY ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ A JEJICH UMÍSTĚNÍ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A PŘÍPADNĚ UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ UPRAVIT DLE SKUTEČNÉ DISPOZICE!
- ROZVOD PO MÍSTNOSTI BUDE REALIZOVANÝ Z POZINKOVANÉHO KRUHOVÉHO A HRANATÉHO POTRUBÍ
- ODVĚTRÁNÍ PŘES STĚNU BUDE SPÁDOVANÉ SMĚREM K VENKOVNÍMU PROSTŘEDÍ
- VENKOVNÍ ŽALUZIE BUDE SE ZPĚTNOU Klapkou A OKAPNÍČKOU MIMO POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ
- VEŠKERÉ POTRUBÍ BUDE SPÁDOVANO K ODVADEČUM KONDENZÁTU
- POTRUBÍ PRO NUCENÉ VĚTRÁNÍ BUDE Z PLASTU/SPIRO O KRUHOVÉM PRŮŘEZU
- POTRUBNÍ ROZVODY BUDOU TEPELNĚ IZOLOVANÉ MIN. 50mm S AL
- VEŠKERÉ NAPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČETIM MONTÁŽE

LEGENDA PROSTUPŮ

VEŠKERÉ PROSTUPY PŘES STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ, DO VNITŘNÍHO PROSTŘEDÍ, PŘEDEVŠÍM PROSTUPY PŘES STŘECHU, BUDOU OPATŘENY VODOTĚSNOU A PLYNOTĚSNOU MANŽETOU (VNĚŠNÍ POTRUBÍ I PROTAHOVANÉ POTRUBÍ) DLE VYHLÁŠKY Č. 137/1998 Sb. §11 odst. 4
PROSTUPY PŘES POŽÁRNÍ ÚSEKY BUDOU OPATŘENY POŽÁRNÍMI MANŽETAMI NEBO POŽÁRNÍMI PÁSKAMI DLE NORMY PBR

PBR

RAZÍTKO/PODPIS	PARÉ

±0,000 = PODLAHA 1.NP	
NÁZEV PROJEKTU	
Modernizace kuchyně ZŠ Drnovice	
- zpracování projektové dokumentace	
MÍSTO STAVBY	
Náves 109, 683 04 Drnovice	
par. č. 889/5, v K.Ú. Drnovice [632554]	
INVESTOR	
Základní škola Drnovice	
sídlem Náves 109, 683 04 Drnovice	
OBJEKT	
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY (TPS)	
ČÁST PROJEKTU	
VZDUCHOTECHNIKA, CHLAZENÍ	
D.1.2.2	
NÁZEV	ČÍSLO
PŮDORYS VZDUCHOTECHNIKY A CHLAZENÍ STŘECHA	103
ČÍSLO ZAKÁZKY	DATUM
GP202501	04/2025
MĚŘÍTKO	STUPEŇ
1:50	PDPS

GARANT projekt s.r.o.
Statkova 103/18, 602 00 Brno
IČ: 06722845, DIČ: CZ06722845
E-mail: info@garantprojekt.cz
mob.: 608 213 528
web: www.garantprojekt.cz

AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT
ING. MAREK MILATA
Č. autorizace: 1102884

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING. JAKUB KARMAZÍN

VYPRACOVAL
ONDŘEJ HRUŠKA