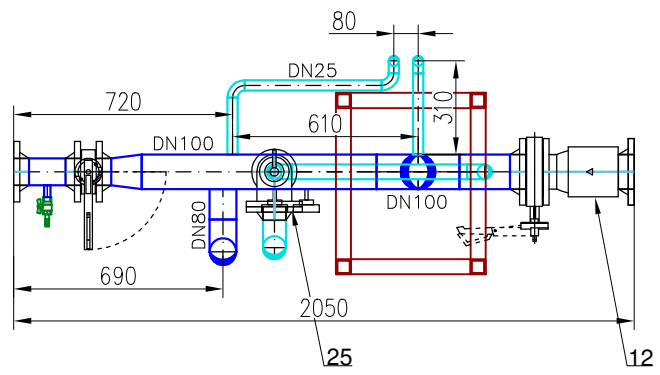
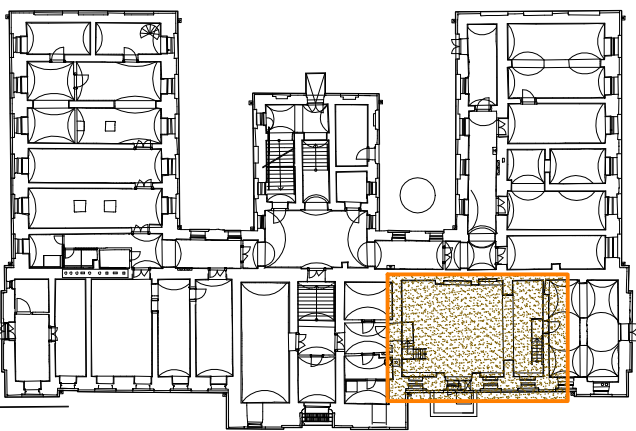


DETAIL PREPOJENIA ANULOID - ROZDELOVAČ



UMIESTNENIE V OBJEKTE



- LEGENDA
- ROZVOD VYKUROVANIA-SPIATOČKA (NOVÉ POTRUBIE)
 - ROZVOD VYKUROVANIA-PRÍVOD (NOVÉ POTRUBIE)
 - PRÍVOD STUDEJ VODY / DOPLŇOVACIE POTRUBIE
 - EXPANZNÉ POTRUBIE
 - ODVOD KONDENZÁTU
 - ODVOD SPALÍN
 - ROZVOD VYKUROVANIA-SPIATOČKA (JESTVUJÚCE POTRUBIE)
 - ROZVOD VYKUROVANIA-PRÍVOD (JESTVUJÚCE POTRUBIE)
 - ROZVOD STUDEJ VODY (JESTVUJÚCE POTRUBIE)

POZNÁMKA:

PROJEKT RIEŠI VÝMENU TECHNOLÓGIE V JESTVUJÚcej PLYNOVEJ KOTOLNI – ODSTRÁNENIE HAVARIJNÉHO STAVU KOTOLNE. DO JESTVUJÚCEHO PRIESTORU PLYNOVEJ KOTOLNE BUDE INŠTALOVANÁ NOVÁ KASKÁDA TROCH PLYNOVÝCH KONDENZAČNÝCH STACIONÁRNYCH KOTLOV S VÝKONOM 3x 235,2 kW. OPROTI JESTVUJÚCEMU STAVU NASTANE ZNIŽENIE VÝKONU PLYNOVÝCH KOTLOV. ODVOD SPALÍN Z KOTLOV BUDE CEZ KASKÁDOVÝ DÝMOVODNÝ SADU DO NOVÉHO TROJVRSTVOVÉHO NEREZOVÉHO KÓMINA VYVEDENÉHO NAD STRECHU OBJEKTU. MIESTNOSŤ KOTOLNE JE RIEŠENÁ AKO PLYNOVÁ KOTOLŇA V ZMYSLE STN 07 0703.

VETRANIE KOTOLNE JE ZABEZPEČENÉ POMOCOU JESTVUJÚCEHO ROZVODU VZT. V KOTOLNI JE ZABEZPEČENÁ 3-NÁSÖBNÁ VÝMENA VZDUCHU – PRIRODZENÉ VETRANIE. NASÁVANIE SPALOVACIEHO VZDUCHU DO KOTLOV JE Z PRIESTORU KOTOLNE. VETRANIE KOTOLNE JE BLIŽŠIE POPISANÉ V ČASTI PLYNOINŠTALÁCIA.

PRI INŠTALÁCII KOTLOV JE POTREBNÉ DODRŽAŤ MINIMÁLNE ODSTUPY POŽADOVANÉ VÝROBCOM, Z DÔVODU PRÍPADNEJ ÚDRŽBY A OPRÁV KOTLA. ODVOD KONDENZÁTU JE POTREBNÉ ZAISTÍŤ DO EXISTUJÚcej PODLAHOVEJ VPUSTE.

PRESNÉ PRIESTOROVÉ UMIESTNENIE POTRUBIA JE POTREBNÉ DOMERAŤ NA MIESTE A PRÍSPÖSOBIŤ ZHOTOVENIU STAVBY. NAJVVÝŠIE MIESTA VYKUROVACÍCH POTRUBÍ VYBAVÝ AUTOMATICKÝMI ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILMI. V NAJNÍŽŠÍCH MIESTACH ROZVODU OSADIŤ VYPÖŠŤACIE VENTILE VYBAVENÉ HADICOVÝMI NÁSTAVCAMI. PRED NÁPOJENÍM NOVÝCH ROZVODOV NA JESTVUJÚCE, JE POTREBNÉ PREVERÍŤ PRÍVODNÉ A SPIATOČNÉ POTRUBIA ABY NEDOŠLO K ICH ZÁMENE. DIMENZIA A POLOHA JESTVUJÚCICH POTRUBÍ SA MÖŽE OD SKUTOČNOSTI ODLIŠOVAŤ NAKOLKO NIE VŠETKY POTRUBIA BOLI PRÍSTUPNÉ NA ZAMERANIE.

PRI PREVÁDZANÍ PRÁC NA PREDMETNOM OBJEKTE JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKU MPSvR SR č.147/2013 ZB. O ZAISTENÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH. **LEGENDA OZNAČENIA JE NA VÝKRESE UK 06 – SCHÉMA ZAPOJENIA.**

Ing. Juraj MARTINISKO autorizovaný stavebný inžinier		V. Fabriky 15/21, 033 01 L. HRADOK tel.: 0907 805 372 e-mail: j.martinisko@centrum.sk			Sada č.:		
PROJEKTOVANIE: PLYNOVÉ ZARIADENIA / VYKUROVANIE / TEPELNÉ ZDROJE / VÝROBNÉ ZARIADENIA / ALTERNATÍVNE ZDROJE ENERGIE							
Zodp. projektant: Ing. J. Martinisko							
Kreslil: Ing. J. Martinisko							
HIP: Ing. Arch. S. Barený							
Investor: Stredná priemyselná škola S. Mikovíniho, Banská Štiavnica							
Miesto stavby: Akademická 13, 969 15 Banská Štiavnica							
Názov stavby: Obnova historickej a pamiatkovo chránenej budovy chemických laboratórií							
Stavebný objekt: SO 02 KOTOLŇA - odstránenie havarij. stavu							
Časť: SO 02.130 Ústredné vykurovanie							
Názov výkresu: Plynová kotolňa - budova laboratórií							
Profesia: Vykurovanie							
Formát: A3 x 3							
Stupeň: RP							
Dátum: 08 / 2023							
Mierka: 1 : 25							
Výkres č.: UK 01							