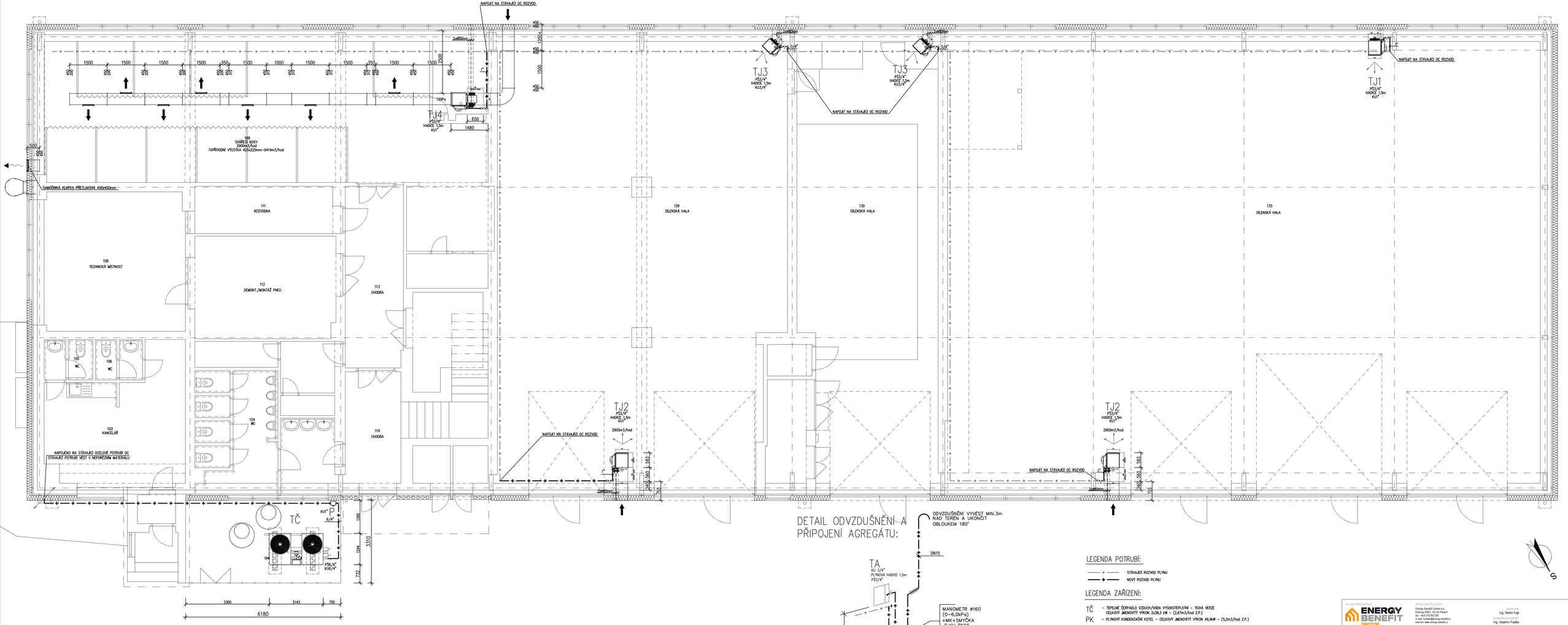
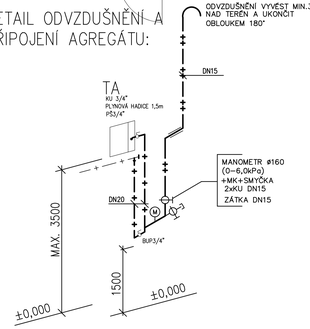


DETAIL ODVZDUŠNĚNÍ A PŘIPOJENÍ AGREGÁTU:



LEGENDA POTRUBÍ:

- STÁVAJÍCÍ ROZVOD PLYNU
- NOVÝ ROZVOD PLYNU

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

TČ	– TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA VYSOKOTEPLOTNÍ – TICHÁ VERZE CELKOVÝ JMENOVITÝ VÝKON 2x38,3 kW – (2,67m3/hod Z.P.)
PK	– PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL – CELKOVÝ JMENOVITÝ VÝKON 49,9kW – (5,2m3/hod Z.P.)
TJ1	– TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT O VÝKONU 16,3–25,5kW – (2,96m3/hod Z.P.)
TJ2	– TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT SE SMĚŠOVACÍ KLOMOROU O VÝKONU 16,3–25,5kW – (2,96m3/hod Z.P.)
TJ3	– TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT O VÝKONU 9,9–14,1kW – (1,64m3/hod Z.P.)
TJ4	– TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT O VÝKONU 16,3–25,5kW – (2,96m3/hod Z.P.) S RADIÁLNÍM VENTILÁTOREM, SMĚŠOVACÍ KOMOROU A PŘÍRUBOU PRO PŘIPOJENÍ VZT POTRUBÍ
P	– PODHLEDNÝ PLYNOMĚR Qn=6m3/hod – ROZTEČ HOUPAČKY 250mm

PŠ – PŘÍMÉ ŠROUBENÍ
KU – KULOVÝ UZÁVĚR – ATEST PLYN

ENERGY BENEFIT centre

ZPRACOVATEL ČLENA
Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 222 745 890
e-mail: tichlik@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Vypracoval: Ing. Martin Fajk
Zodpovědný projektant: Ing. Vladimír Fiedler

STAVEBNÍ	Střední škola technická a řemeslná Dr.M. Tyrše 112, 504 01 Nový Bydžov	razítko a podpis
PROJEKT	Snížení energetické náročnosti SŠTŘ Nový Bydžov - dílny SPV Hulice	Zakázkové číslo: 230157 Datum: 02/2024
MÍSTO STAVBY	pozemek č. st. 184 v KÚ Přívrat	Stupeň: DPS
ČÁST. PROJEKTU	D.1.4.5 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB - ROZVOD PLYNU	
VÝKRES	PŮDORYS 1.NP	Měřítko: 1:50 — Č.výk.: D.1.4.5 - P02