

PK

PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ ZÁVĚSNÝ KOTEL
VÝKON cca 12 kW, s.p. 1,4 m³/hod
ODKOUŘENÍ NAD STŘECHU (*80/125 dle typu kotle)
EKOLOGICKÉ ZATŘÍDĚNÍ NOx6
V. PŘEVODNÍ TURBO
UZAVŘENÝ SPOTŘEBÍČ** Č. DLE TPČ 70401
SOULČASTI KOTLE POJISTNĚ A BEZPEČNOSTNÍ PRVKY
VČETNĚ SYSTÉMU MGR
NAPOUJENÍ NA OS VYTÁPĚNÍ PROVEDENO DLE
MONAZNÍHO NAVODU PLYNOVÉHO KOTLE
ZTI ZAJISTI ODVOD KONDENZÁTU, (ODKOUŘENÍ, PK)
TRASA ODKOUŘENÍ ZAMĚŘENA PŘI REALIZACI DLE STAV. PROSTUPU
V SESTAVĚ SE ZASOBNÍKEM TUV 125–160 litrů, PROPOJOVACÍ SADA

LEGENDA ČAR

TOPNÁ VODA PŘVOD
TOPNÁ VODA ODVOD

PT
PŘEDPOKLADANÉ MÍSTO INSTALACE PROSTOROVÉHO
TERMOSTATU (ČIDLA) – DODAVKA Mgr
UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI PODLE INTERIERU
OVLÁDÁNÍ OBEHOVÉHO ČERPADLA

OTOPNÉ TĚLESO „ŽEBŘÍČEK,
VENTIL+ŠROUBENÍ PŘIPOJENÍ DN15
(S REGULACÍ, VYPOUŠTĚNÍM, PŘEPOUŠTĚNÍ, UZAVÍRÁNÍM)

TEPLOVODNÍ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
VÝKON ŘÍZEN PROSTOROVÝM TERMOSTATEM
POTRUBÍ Pex–Al–Pex 18x2 (17x2)
ROZTEČ 150 mm

TL. IZOLACE SYSTÉMOVÉ DESKY KOORDINOVÁNA
SE SKLADBOU PODLAHY
ZIMNÍ NÁVRHOVÁ TEPLOTA

20°C

kontexty atelier
architektury a urbanismu

NÁZEV PROJEKTU

Sociální rehabilitace Nové Město nad Metují

OBJEDNATEL

Křídlová radostný kraj
Převzatá název 1245, 500 00 křídlová

ZPRACOVATEL

Abeliter architektury a urbanismu, s.r.o.
Upky 1283, 549 41 červený kotelce

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Eduard Kadlec

VYPRACOVALI

Ing. Eduard Kadlec

STUPEŇ DOKUMENTACE

Dokumentace pro provedení stavby

MÍSTO STAVBY

p.č. 961, 2340, k.č. Nové Město nad Metují

ŘEŠENÁ ČÁST PD

Vzduchotechnika a vytápění

OBSAH VÝKRESU

Vytápění SO03
PŮDORYS 1.NP

ČÍSLO VÝKRESU

DATUM / REVIZE

PARE

SO 03 D.3.4.2.3

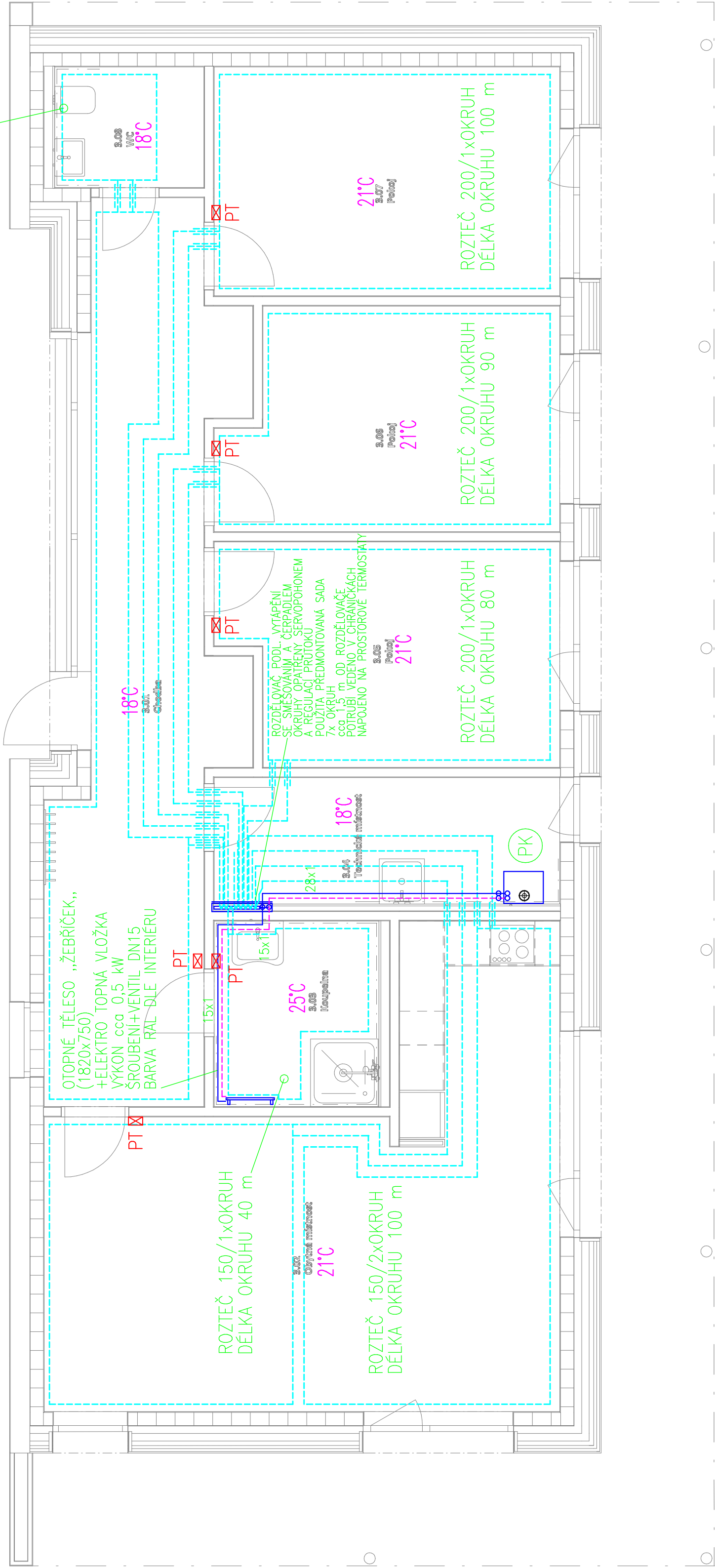
24.11.2024

MĚŘÍTKO

FORMÁT

1:50

WC+CHODBA
ROZTEČ 200/1xOKRUH
DÉLKA OKRUHU 100 m



BARVA DÍŘEK ROZDĚLOVAČE PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PROVEDENA DLE ARCH. ZAMĚRU INVESTORA
NA OTOPNÁ TĚLESA OSADIT TERMOSTATICKÉ HLAVICE (PŘÍMÉ NEBO ROHOVÉ DLE POTŘEBY)
OVLÁDÁNÍ OKRUHŮ VYTÁPĚNÍ POMOCÍ SYSTÉMU MGR – LOKÁLNÍ PROSTOROVÉ TERMOSTATY
PŘED ZAKRYTÍM ROZVODŮ PROVĚST TLAKOVOU ZKOUŠKU, DOPORUČENÍ 48 hod
PŘI TOPNÉ ZKOUŠCE DOREGULOVAT PŘEDNÁSTAVENÍ VENTILŮ A ŠROUBENÍ DLE TOPNÉ ZKOUŠKY
MONTÁŽ ROZVODŮ Z MĚDI (PLASTU) PROVÁDĚNA LISOVÁNÍM SE ZARUČENOU TĚSNOSTÍ A PEVNOSTÍ
ROZVODY VYTÁPĚNÍ VEDENÉ V PODLAZE NEBO VE STĚNĚ TEPELNĚ IZOLOVAT
MGR PRO ZAPOJENÍ OTOPNÉ SOUSTAVY PROVEDENO DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH KOMPONENTŮ
PŘI PRŮCHODU ROZVODŮ VYTÁPĚNÍ POD (PŘES) STAVEBNÍ KONSTRUKCE POUŽÍT CHRÁNIČKY
SOULČAST OTOPNÉ SOUSTAVY BEZPEČNOSTNÍ A POJISTNÉ PRVKY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE