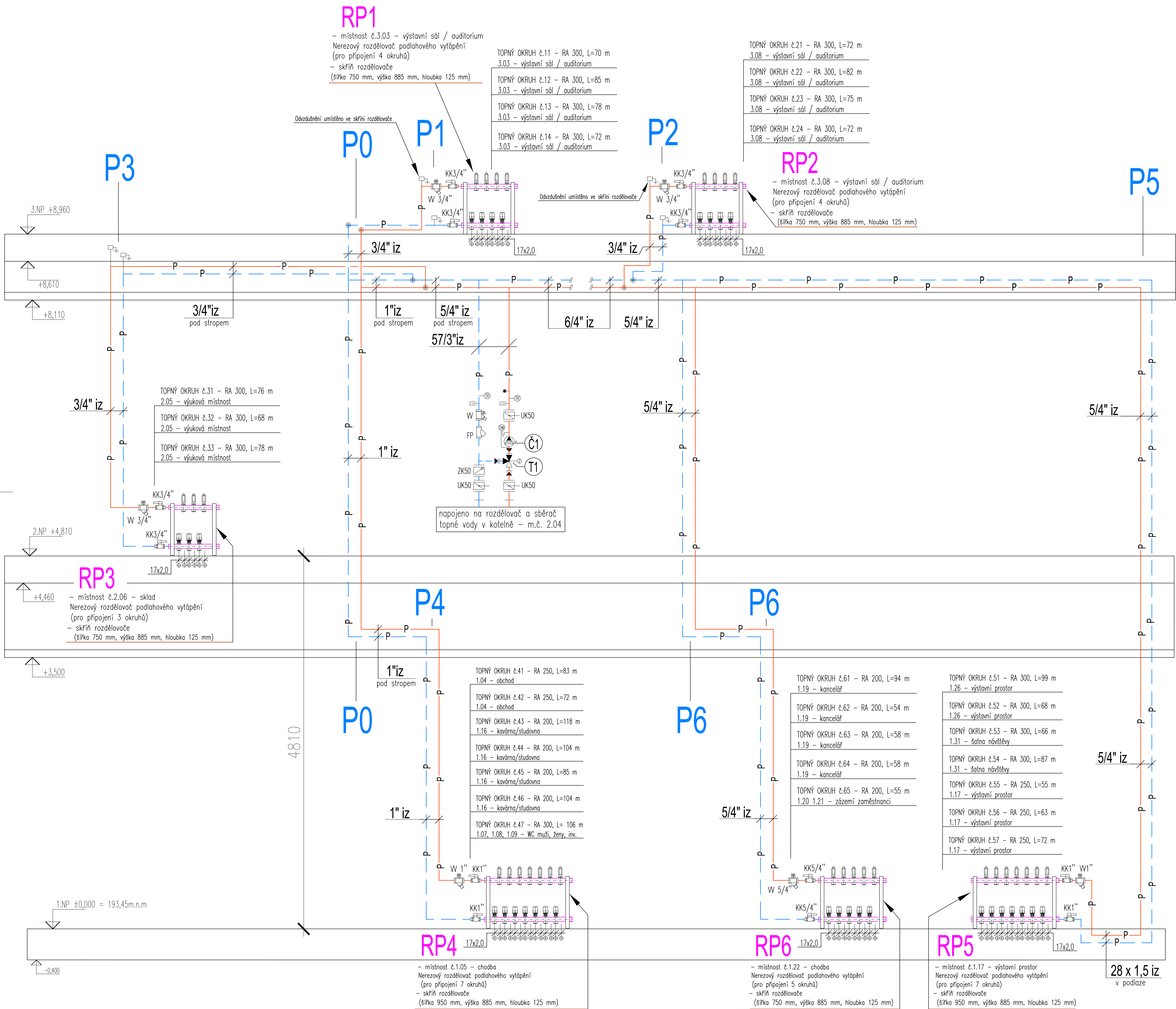


Schema zapojení podlahového vytápění



LEGENDA POTRUBÍ:

- P – POTRUBÍ TOPNÉ VODY – větev P – podlahové vytápění – PŘÍVOD
- P – POTRUBÍ TOPNÉ VODY – větev P – podlahové vytápění – ZPĚTEČKA

LEGENDA ARMATUR:

- KK – Kulový uzavírací kohout přímý pro instalaci na rozdělovač topných okruhů
- VV – AUTOMATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL, závitový
- regulace průtoku, hydraulické vyvážení potrubní sítě, nastavení maximálního požadovaného průtoku
- hydraulické vyvážení objemového průtoku mezi jednotlivými rozdělovači topných okruhů

– ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA DN 50, + 0V – ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 3/8"

LEGENDA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ:

- Topná plocha podlahového vytápění je tvořena systémovou deskou z tvarovaného polystyrenu, s výstupky pro uchycení trubek, s kročejovou izolací 30 mm.
- základní rozestup 5 cm, pokládací rozteče 5, 10, 15, 20, 25 a 30 cm
- topná trubka 17 x 2,0 mm s kyslíkovou bariérou
- RP1 až RP6 – Nerezové rozdělovače topných okruhů podlahového vytápění
- pro připojení 3 – 7 okruhů, 2 trubky rozdělovače a sběrače pro připojení přírodního a vratného potrubí G 3/4" Eurokonus
- s integrovanými násuvnými spojkami pro trubku 17x2,0 mm, včetně odvzdušňovací a plnicí soupravy
- na zpěteče integrované automatické regulátory průtoku, připojovací závit M30x1,5 pro termostaton
- na přívodu uzavírací ventil

- RA – ROZTEČ TRUBEK HADŮ PODLAHOVÉHO TOPENÍ
- L – DÉLKA TRUBEK HADŮ PODLAHOVÉHO TOPENÍ VČETNĚ PŘÍPOJEK

REVIZE:	OBSAH:	DATUM:
0	DPS x PRŮBĚHŮKÁM	02 / 2023
1	DPS ČISTOPIS	04 / 2023

±0,000 = 193,45 m n.m. Bpv

REVITALIZACE NÁDRAŽÍ BUBNY NA PAMÁTNÍK TICHÁ  
Bubenská 177/8b, 170 00, Praha 7 – Holešovice

investor:

Památník ticha, s.p.o., IČO 10692303

Malézáské náměstí 471/1, 118 00 Praha 1 - Malá Strana  
Pavel Štngl, ředitel

architekt:

ARN Studio spol. s r.o.

Československé armády 219/24, 500 03 Hradec Králové  
Ing.arch. Jiří Krejčík, Ing.arch. Michal Krejčík  
info@arn-studio.cz

generální projektant:

DELTAPLAN spol. s r.o.

Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7 - Holešovice  
Ing. Petr Kniha  
deltaplan@deltaplan.cz, www.deltaplan.cz

projektant části:

CUBERKA - TEPLOPROJEKT

Jižní 870/2, 500 03, Hradec Králové  
Pavel Cuberka  
teplotprojekt@volny.cz

zodpovědný projektant části:

Pavel Cuberka

vypracoval:

Pavel Cuberka

stupeň :

DPS - dokumentace pro provádění stavby

stavební objekt:

SO 101 - Budova Památníku

profese:

Vytápění

datum:

04 / 2023

název přílohy:

Schema zapojení podlahového vytápění

mřížka: číslo výkresu: číslo parčí:

--- VYT 804