

Sídlo: Ing. arch. Michal Vondra
Šumberova 2/329
162 00 Praha 6
Atelier: Hostivítova 731
278 01 Kralupy nad Vltavou
mobil: +420 603 228 533
e-mail: michal.vondra@tiscali.cz

Stavební úpravy počítařny mincí v souvislosti s výměnou technologického vybavení v 2.NP objektu ČNB pobočka Brno Rooseveltova č.p.419 a Sukova č.p.576

Dokumentace pro ohlášení stavby

Část: D 1 - Dokumentace stavebního nebo inž. objektu
Díl: D 1.4 - Technika prostředí staveb
Profese: D 1.4.4 – Vytápění staveb

Zodpovědný projektant:
Ing. arch. Michal Vondra
IČ: 43014186, ČKA: 01319
Hostivítova 731
278 01 Kralupy nad Vltavou
Tel: 603 228 533

Datum: 12 / 2021

Číslo paré:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

Název akce: **Stavební úpravy počítařny mincí
v souvislosti s výměnou technologického vybavení
v 2.NP objektu ČNB pobočka Brno č.p.419 a č.p.576**

Investor: **Česká národní banka**
Sekce správní
Na Příkopě 864/28
115 03 Praha 1
IČ: 48136450

Zodp.proj.: **Ing. arch. Michal Vondra**
Šumberova 2/329, 162 00 Praha 6
Atelier: Hostivítova 731, 278 01 Kralupy nad Vltavou
tel/fax.:+420 315722803, e-mail: michal.vondra@tiscali.cz
IČ: 43014186
Číslo autorizace České komory architektů: 1319

Stupeň PD: Dokumentace pro ohlášení stavby

Stav. úřad: Brno

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE STAVBY:

Projektová dokumentace řeší úpravy stávajících rozvodů ústředního vytápění, které souvisejí s výměnou technologie strojního vybavení na zpracování mincí v 2.NP objektu Rooseveltova 20. Stavební úpravy spočívají v rozšíření stávající počítařny mincí 210+211+212 o prostor sousedící čajové kuchyňky 213, část chodby 201 a příručních skladů 207 a 208 vše sjednocené pod č.m.210. Mimo úprav ve 2.NP dojde ke změně využití místnosti 407 ve 4.NP, kam bude přemístěna kuchyňka včetně kompletní stávající kuchyňské linky.

3. PROJEKTOVÉ PODKLADY

Projekt byl zpracován na základě následujících podkladů:

- Archivní dokumentace stavební části objektu Rooseveltova 20
- Stavebně architektonická část návrhu dispozičních změn
- Vizualní prohlídka dotčených prostor a zjištění stávajících rozvodů a těles UT

4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ ÚPRAV ÚT

Úpravy ve 2.NP

V počítařně mincí 210 jsou v současné době pod okny instalovány článkové radiátory Kalor ústředního teplovodního vytápění napojeného na výměňkovou stanici. Jsou osazena 2 tělesa o délce 13 článků a 2 tělesa o délce 9 článků. Jedno z těles o délce 13 článků není osazené v ose okenního otvoru, proto bude demontováno a osazeno beze změny délky na nové konzoly na osu okna, což bude spojeno s úpravou délky připojovacích ocelových potrubí. Ostatní tělesa budou rovněž demontována. Demontovaná tělesa budou vyčištěna a opatřena novými nátěry v bílém odstínu. Při zpětné montáži budou za přívodu osazeny nové regulační ventily včetně termohlavice a na odvodu připojovací uzavíratelná topenářská šroubení.

Ve stávající kuchyňce 213 již dříve bylo odstraněno těleso ÚT a připojovací potrubí jsou dnes ukončena nad podlahou. Připojovací potrubí tohoto tělesa budou pod stropem v technickém podlaží na odbočce z hlavní větve odříznuta a zazátkována. Prostupy stropem budou v rámci úpravy podlahy zabetonovány.

Pro realizaci bude vypuštěna příslušná větev ÚT.

Úpravy ve 4.NP

Stávající těleso ÚT Kalor v kuchyňce 407 bude opatřeno nátěrem bez demontáže a dojde k výměně termostatické hlavice za novou včetně ventilu.

5. BEZPEČNOST PRÁCE A PODMÍNKY REALIZACE

Veškeré požadavky jsou uvedeny v souhrnné technické zprávě tohoto projektu.

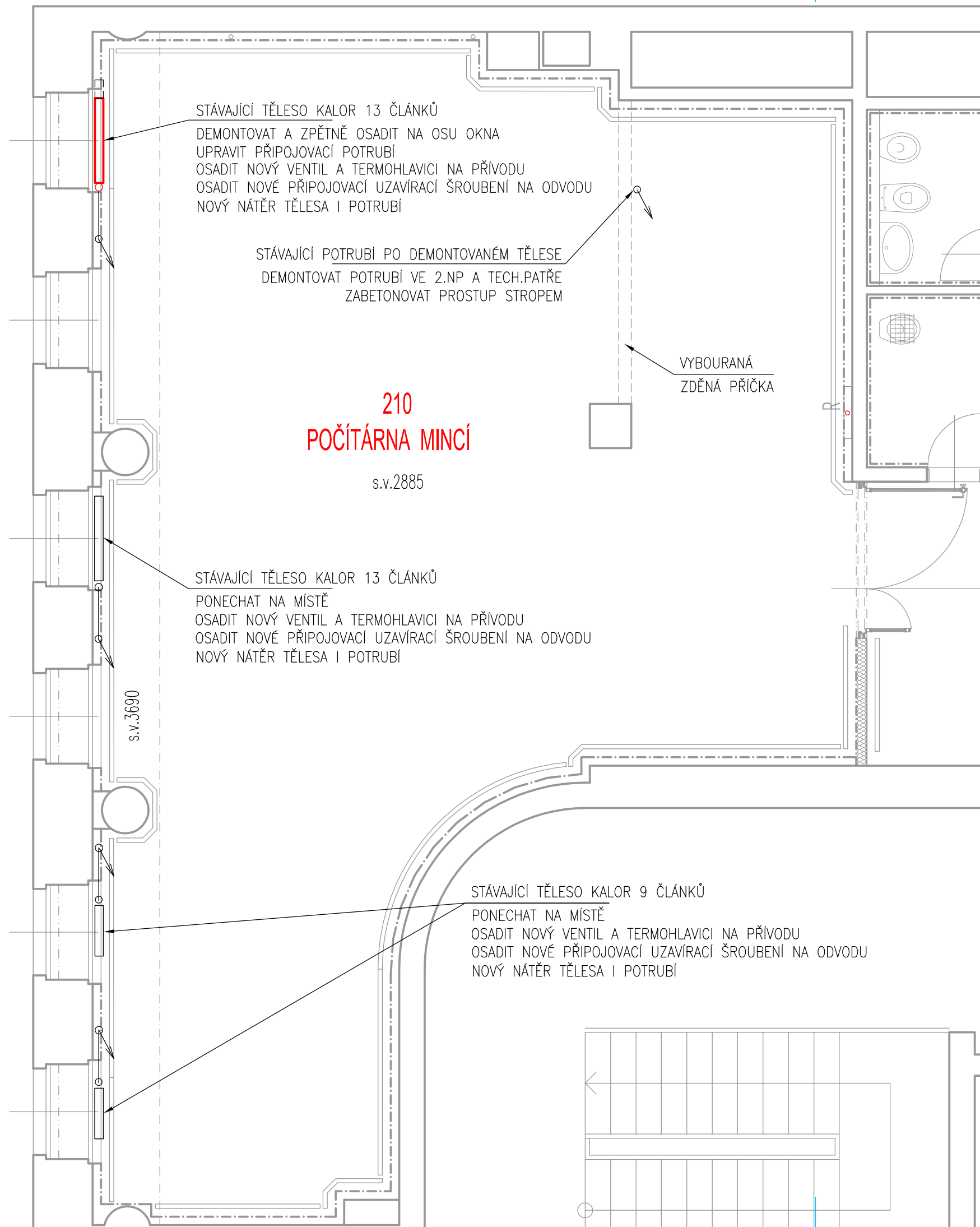
V Kralupech nad Vltavou 30.12.2021

Ing.arch. Michal Vondra

Výkresové přílohy:

Půdorys 2.NP – vytápění M 1:50 (formát A3)

A



STAVEBNÍ ÚPRAVY POČÍTÁRNY MINCÍ V SOUVISLOSTI
VÝMĚNOU TECHNOLOGICKÉHO VYBAVENÍ
V 2.NP OBJEKTU ČNB POBOČKA BRNO
ROOSEVELTOVA č.p.419,a Sukova č.p.576
PŮDORYS 2.NP VYTÁPENÍ - M1:50