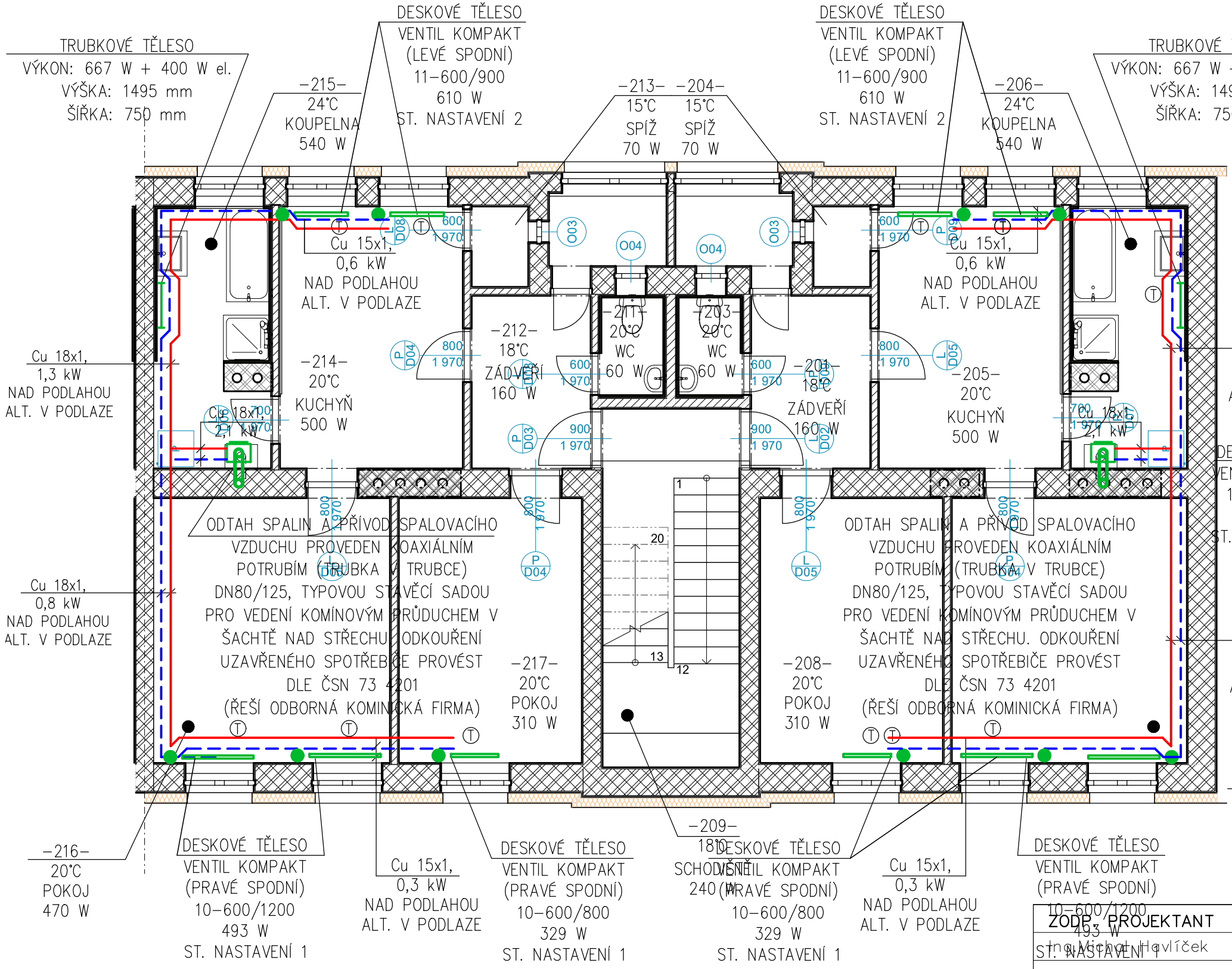

-208-... ČÍSLO MÍSTNOSTI
20°C... VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
POKOJ... ÚČEL MÍSTNOSTI
310 W... TEPELNÁ ZTRÁTA

PŘÍVOD ÚT
ZPÁTEČKA ÚT

T. TERMOSTATICKÁ HLAVICE

CELKOVÝ POTŘEBNÝ TEPELNÝ VÝKON: 2,1 kW
INSTALOVANÝ VÝKON OTOPNÝMI TĚLESY: 2,1 kW
TEPLOTNÍ SPÁD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA: 65/50 °C
(PLATÍ PRO NEJNIŽŠÍ VENKOVNÍ TEPLOTY)

DESKOVÉ TĚLESO VENTIL KOMPAKT
(SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM VPRAVO/VLEVO)
PŘIPOJENÍ PŘES H-ARMATURY PRO DVOUTRUBKOVÝ ROZVOD

DESKOVÉ TĚLESO
VENTIL KOMPAKT...
10-600/800...
329 W...
ST. NASTAVENÍ 1...

DRUH DESKOVÉHO TĚLESA
TYP A VELIKOST (VÝŠKA/DÉLKA)
VÝKON TĚLESA (PŘI 65/50°C A VNITŘNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLOTĚ)
STUPEŇ NASTAVENÍ OSAZENÉHO VENTILU
(6-TI NEBO 8-MI STUPŇOVÝ VENTIL); N - ÚPLNĚ OTEVŘENO

TRUBKOVÉ TĚLESO
E-Z ARMATURA PRO JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ NA DVOUTRUBKOVOU SOUSTAVU
ALT. DESKOVÉ TĚLESO VENTIL KOMPAKT
11-600/1000 - 582 W

POZNÁMKA:
-ROZVODY BUDOU VEDENY NAD PODLAHOU ALTERNATIVNĚ V PODLAHÁCH ČI VE STĚNÁCH (PŘÍP. PŘEDSTĚNÁCH)
-ÚSEKY ROZVODŮ VEDENÝCH V KONTRUKCÍCH IZOLOVAT (SOUČÁST KOMPENZAČNÍCH POMĚRŮ)

PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL VÝKONU 3-24 kW (TEPELNÝ PŘÍKON 3,1-24,5 kW), V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ. ODKOUŘENÍ PROVÉST KOAXIÁLNÍM POTRUBÍM NAD STŘECHU (JEDNÁ SE O UZAVŘENÝ SPOTŘEBIČ NEZÁVISLÝ NA VZDUCHU V MÍSTNOSTI). PLYNOVÝ KOTEL OBSAHUJE OBĚHOVÉ ČERPADLO TOPNÉHO OKRUHU (S DOSTATEČNÝMI PARAMETRY PRO OTOPNOU SOUSTAVU), VÝMĚNÍK PRO PRŮTOKOVÝ OHŘEV VODY (POŽADAVEK INVESTORA), EXPANZNÍ NÁDOBU PRO TOPNÝ SYSTÉM (OBJ. 6 l), POJISTNÝ VENTIL (300 kPa). EL. PŘÍKON KOTLE 90 W, SPOTŘEBA ZP Qmax.=2,62 m³/h, OD KOTLE JE NUTNO ODVÁDĚT KONDENZÁT (ZAÚSTIT DO NEJBLIŽŠÍ KANALIZACE PŘES ZÁPACHOVOU UZÁVĚRU, MAX. MNOŽSTVÍ TVOŘENÉHO KONDENZÁTU 2,5 l/h (TEORETICKÉ MAXIMUM PRO PROVOZ V KONDENZAČNÍM REŽIMU 40/30°C TEPLOTNÍ SPÁD)

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL
Ing.Michal Havlíček	Ing.Michal Havlíček ml.	Daniel Németh

MAXXI - THERM s.r.o.
projekce vytápění a vzduchotechniky
Poděbradova 2738/16, 702 00 OSTRAVA 2
tel./fax: 596 913 265 tel.: 736 163 711
IČO: 277 77 685, DIČ: CZ27777685
e-mail: maxxitherm@seznam.cz

INVESTOR: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava
Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava-Slezská Ostrava

AKCE: REGENERACE BYTOVÉHO FONDU MÍROVÁ OSADA ul. Koněvova a Zapletalova

Koněvova 250/24, 713 00 Slezská Ostrava

ČÁST: D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

OBSAH: VYTÁPĚNÍ

NÁZEV: PŮDORYS 2.NP

DATUM:	XI/2020
ARCH.Č.:	94/20
POČ. A4:	2
MĚŘÍTKO:	1:75
STUPEŇ PD:	DPS
VÝKR.Č.:	D.1.4-UT-002