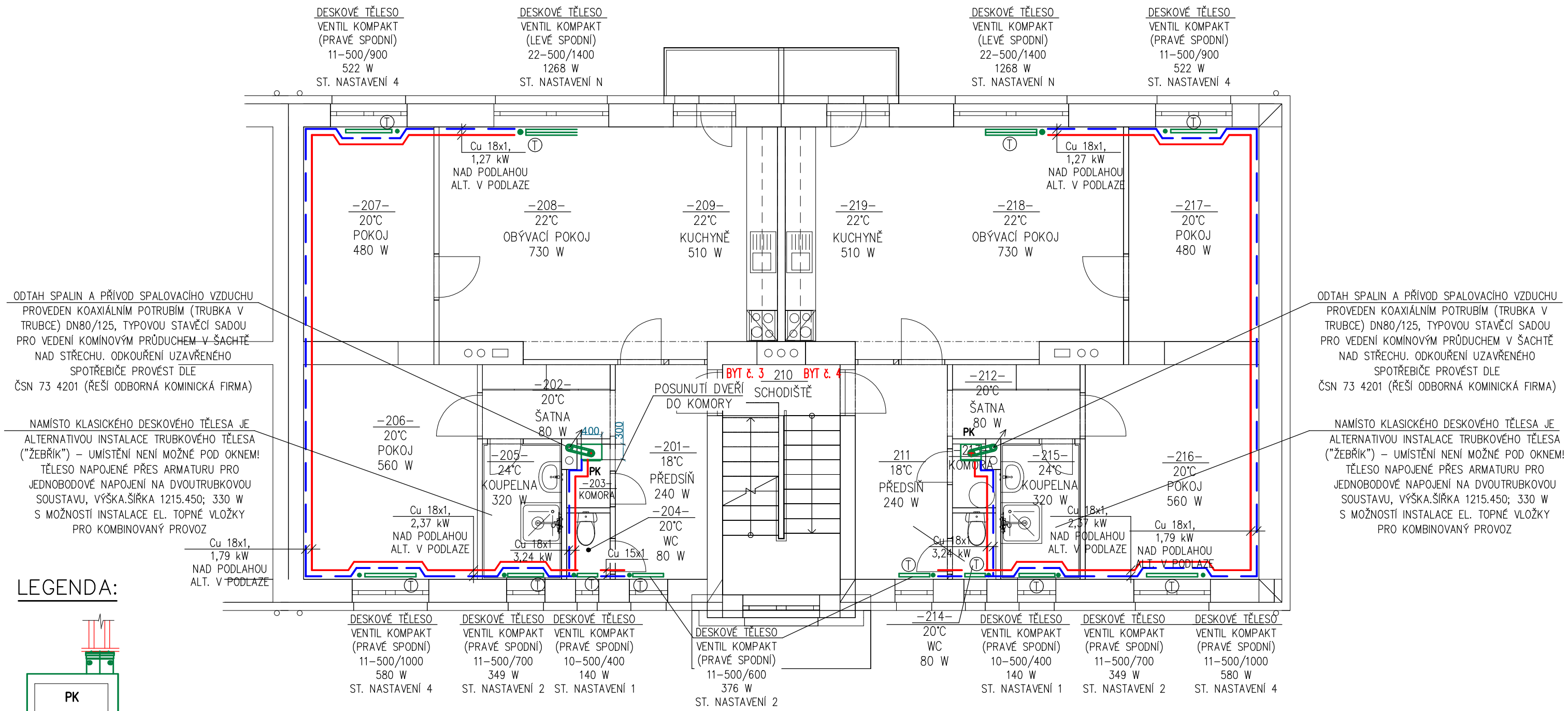
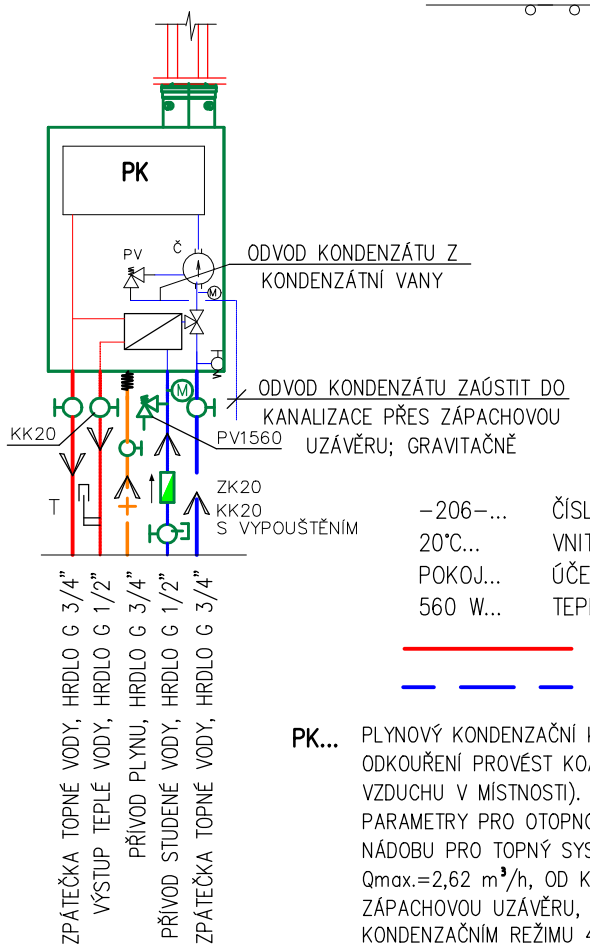


LEGENDA:



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

DESKOVÉ TĚLESO
VENTIL KOMPAKT...
11–500/1000...
580 W...
ST. NASTAVENÍ 4...

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

–206–... ČÍSLO MÍSTNOSTI
20°C... VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
POKOJ... ÚČEL MÍSTNOSTI
560 W... TEPELNÁ ZTRÁTA

PŘÍVOD ÚT
ZPÁTEČKA ÚT

(T.) TERMOSTATICKÁ HLAVICE

CELKOVÝ POTŘEBNÝ TEPELNÝ VÝKON: 3,05 kW
INSTALOVANÝ VÝKON OTOPNÝMI TĚLESY: 3,24 kW
TEPLOTNÍ SPÁD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA: 65/50 °C
(PLATÍ PRO NEJNIŽŠÍ VENKOVNÍ TEPLOTY)

PK... 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 m^3/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)

POZNÁMKA:
–ROZVODY BUDOU VEDENY VE STĚNÁCH (PŘÍP. PŘEDSTĚNÁCH)
–ÚSEKY ROZVODŮ VEDENÝCH V KONTRUKCÍCH IZOLOVAT (SOUČÁST KOMPENZAČNÍCH POMĚRŮ)
–DO KOUPELNY MŮŽE BÝT INSTALOVÁNO NAMÍSTO DESKOVÉHO TĚLESA TĚLESO TRUBKOVÉ (NEBUDE UMÍSTĚNO POD OKNO); TRUBKOVÉ TĚLESO JE MOŽNÉ VYBAVIT EL. TOPNOU VLOŽKOU PRO KOMBINOVANÝ PROVOZ (NEZÁVISLE NA OTOPNÉ SOUSTAVĚ), TĚLESO S MAX. VÝKONEM 400 W A S INTEGROVANÝM REGULÁTOREM TEPLOTY ZA PŘEDPOKLADU DODRŽENÍ PLATNÝCH ZÁSAD PRO INSTALACI EL. SPOTŘEBIČŮ V KOUPELNÁCH

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	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
Ing.Michal Havlíček	Ing.Michal Havlíček ml.	Ing.Michal Havlíček ml.	
INVESTOR: Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava–Slezská Ostrava			
AKCE: REGENERACE BYTOVÉHO FONDU MÍROVÁ OSADA ul. SIONKOVA a ul. 8. BŘEZNA SIONKOVA 1504/3 713 00 SLEZSKÁ OSTRAVA			DATUM: IX/2020
			ARCH.Č.: /20
			POČ. A4: 2
ČÁST: D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB			MĚŘÍTKO: ---
OBSAH: VYTÁPĚNÍ			STUPEŇ PD: DPS
NÁZEV: PŮDORYS 2NP			VÝKR.Č.: D.1.4–UT–002