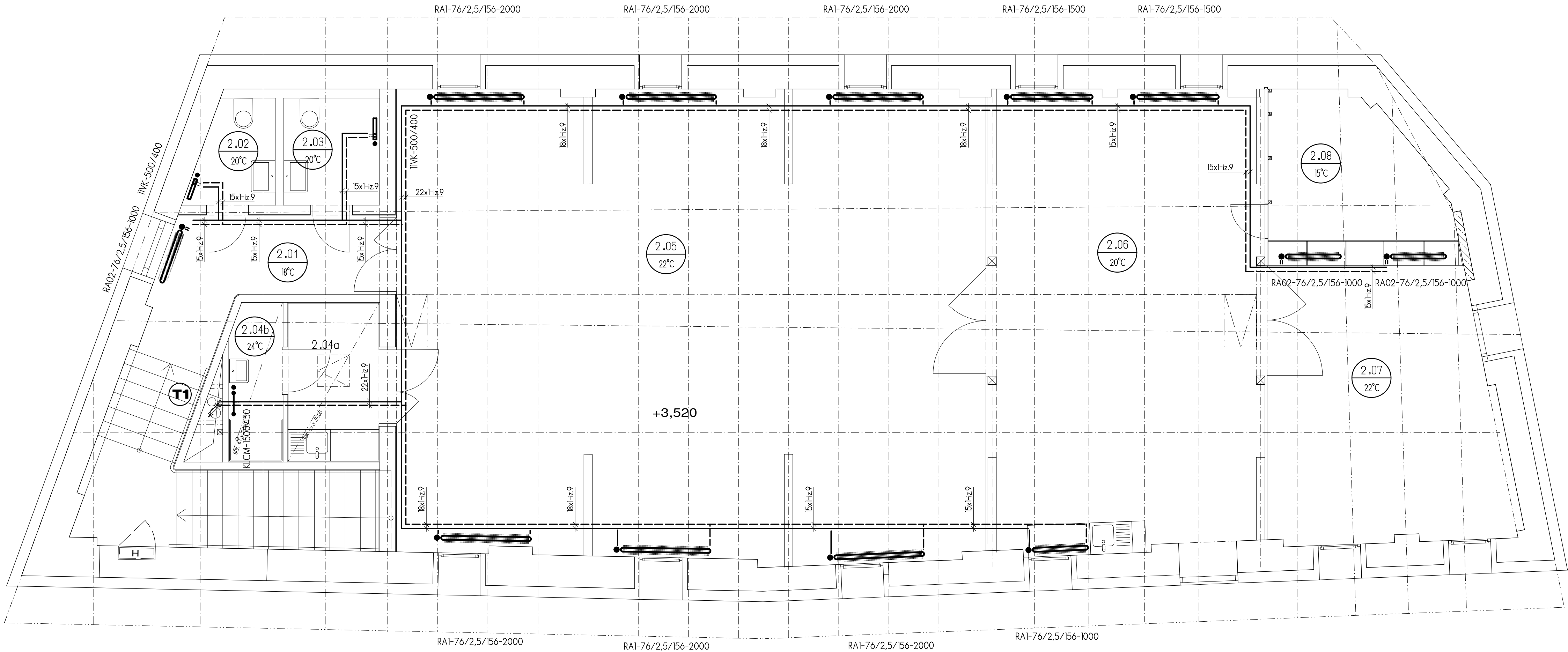




LEGENDA:

ZDROJ TEPLA
PK - PLYNOVÝ NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU 2,7-18kW V KOMBINACI S NEPŘÍMOTOPNÝM ZASOBNÍKEM TUV O OBJEMU 120LT.
- KOTEL BUDE DÁLE DOPNĚN O EXPAZNZNÍ NÁDOBU, ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÝCH OKRUHŮ, ČERPADLOVÉ SKUPINY, EKVIKTERMNÍ REGULACI A POJIŠŤOVACÍ PRVKY.
- KOTEL BUDE NAPOJEN NA TYPOVÉ ODKOURENÍ A PRÍVOD VZDUCHU SOUOSÝM POTRUBÍM VEDENÝM NAD STŘECHU OBJEKTU

OTOPNÉ PLOCHY
1) TEPLOVODNÍ OCELOVÉ ŽEBROVANÉ TRUBKY, NAPŘ. ISAN SPIRAL, NAPOJENÍ ŠROUBENÍM Z PŘÍSLUŠENSTVÍ VÝROBCE, S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKOU, TĚLESA BUDOU UPEVNĚNÁ ZE ZDI (KROMĚ 2.07 - ZDE NA PODLAŽE), NAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES ZE ZDI (KROMĚ 2.07 - ZDE Z PODLAHY)
2) TEPLOVODNÍ OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESA, NAPOJENÍ ŠPODNÍM ŠROUBENÍM TYPU VK, OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKOU, NAPOJENÍ TĚLES ZE ZDI
3) TEPLOVODNÍ OCELOVÁ TRUBKOVÁ TĚLESA, NAPOJENÍ STŘEDOVOU SADOU HM, S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, NAPOJENÍ ZE ZDI, JAKO PŘÍSLUŠENSTVÍ JE MOŽNÉ OSADIT ELEKTROPATRONU

PRIMÁRNÍ ROZVOD
POTRUBÍ BUDE Z MĚDI V NÁTRUBKOVÉ IZOLACI 9mm, POTRUBÍ BUDE VEDENO V DŘÁŽCE VE ZDIVU A V PODLAŽE

REGULACE
1) CENTRÁLNÍ ŘÍZENÍ TERMOSTATEM KOTLE
2) TERMOSTATICKÉ HLAVICE OTOPNÝCH TĚLES

ZMÍNĚNÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY JSOU UVÁDĚNÝ Z DŮVODU VÝPOČTŮ A NÁVAZNOSTÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ, JE MOŽNÉ POUŽÍT ROVNOCENNÉ, NEBO LEPŠÍ ŘEŠENÍ.
PŘI UŽITÍ JINÉHO SYSTÉMU JE NUTNÉ PŘÍPUSOBIT VEŠKERE VÝPOČTY A NÁVAZNOSTI.
ZMĚNY V NÁVAZNOSTECH NA STAVEBNÍ KONSTRUKCE MUSÍ BYT PÍSEMNĚ ODSOUHLÁSENÝ ARCHITEKTEM.
JEDNOTLIVÉ TECHNOLOGICKÉ CELKY MUSÍ BYT PŘÍPUSOBY V JEDNOM SYSTÉMU OD STEJNÉHO VÝROBCE.

TABULKA MÍSTNOSTÍ			
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m2	PODLAHA
2.01	CHODBA A SCHODY	20,7	CEMENTOVÁ STĚRKA
2.02	WC PÁNI	2,9	CEMENTOVÁ STĚRKA
2.03	WC DÁMY	3,7	CEMENTOVÁ STĚRKA
2.04a	ŠATNA- kuchytka	5,6	DŘEVĚNÁ PODLAHA
2.04b	ŠATNA- sprcha	3	CEMENTOVÁ STĚRKA
2.05	POHYBOVÉ STUDIO	98,9	DŘEVĚNÁ PODLAHA
2.06	PROSTOR KREATIVNÍ DÍLNY	46,6	DŘEVĚNÁ PODLAHA
2.07	KOUTEK PRO RODIČE S NEJMLADŠÍMI DĚTMI	24,8	DŘEVĚNÁ PODLAHA
2.08	SKLAD	8,4	DŘEVĚNÁ PODLAHA

±0,000 = 275,78 (VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV)

stavba

MÁSLOVICE
PRAŽSKÁ č.p. 128

akce

KOMUNITNÍ CENTRUM
MÁSLOVICE

stupeň dokumentace

DPS

investor

OBEC MÁSLOVICE
PRAŽSKÁ 18, 250 69, VODOCHODY
zodpovědný zástupceIng. Vladimíra Sýkorová

projektant

Atelier bod architekti s.r.o.
OSADNÍ 799/26, 177 00, PRAHA
zodpovědný projektantIng. arch. Jáchym Svoboda

autoři

Ing. arch. Vojtěch Sosna
Ing. arch. Jáchym Svoboda
Ing. arch. Jakub Straka

projektant části

Ing. Radek Mrňák

zodpovědný projektant

Ing. Radek Mrňák

část

D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ

výkres

PŮDORYS 2.NP

měřítko

1:50

datum

11.2020

číslo výkresu

03