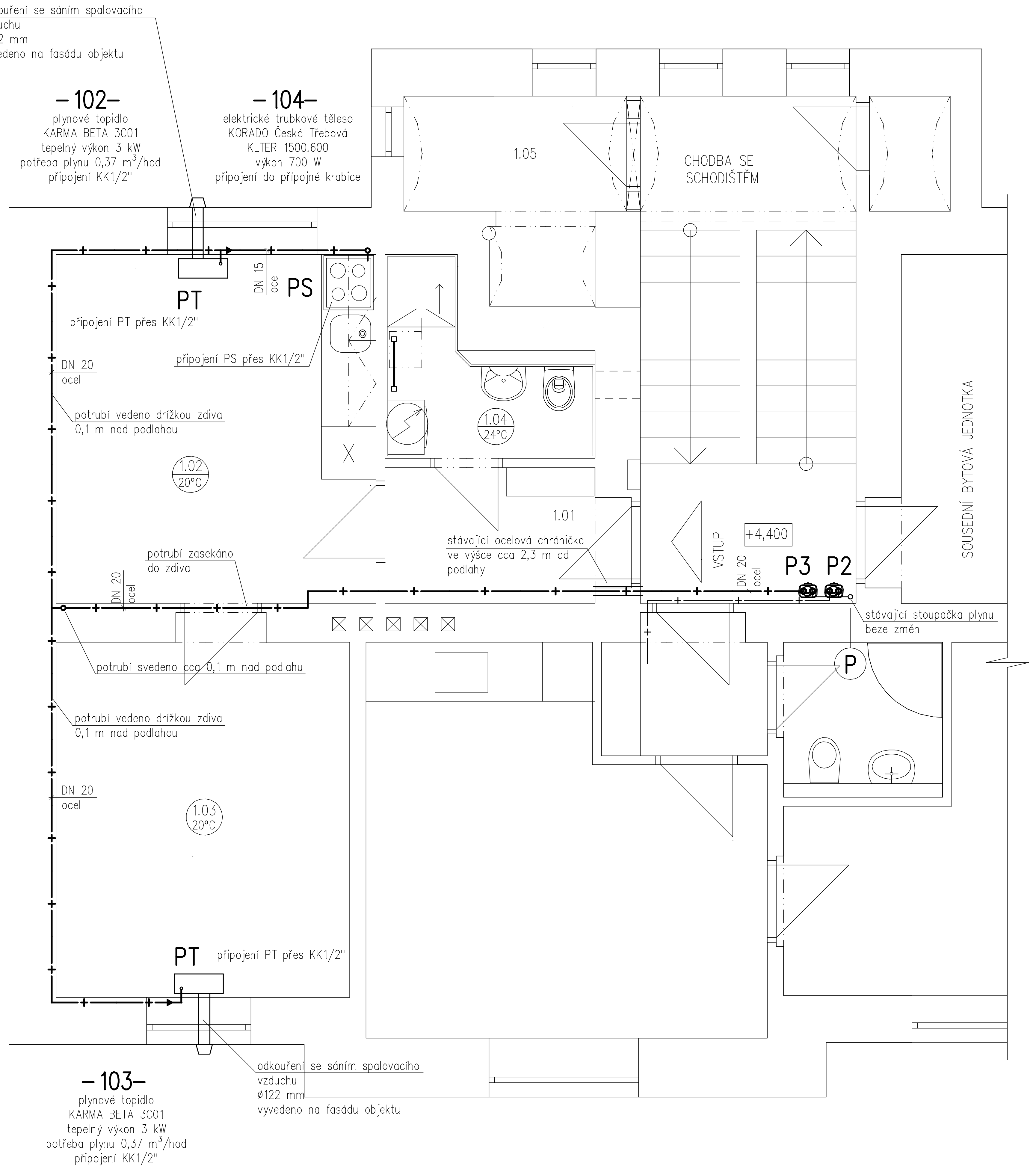
PŮDORYS BYTU č. 3 v 2. NP – NAVRHOVANÝ STAV



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA
1.01	CHODBA	3,88 (3,48) m	VINYL
1.02	KUCHYŇ	13,59 m	VINYL
1.03	LOŽNICE	13,03 (12,70) m	VINYL
1.04	KOUPELNA, WC	3,39 m	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.05	KOMORA	4,32 m	KERAMICKÁ DLAŽBA

na chodbě před bytovoi jednotkou je provedena příprava pro osazení plynoměru G4 s roztečí 100 mm
byt byl původně plynofikován
rozvody plynu v bytě budou kompletně demontovány až k plynoměru
od plynoměru bude veden nový rozvod NTL plynu pro bytovou jednotku č.3
přívod plynu bude přes vnitřní nosnou stěnu ueveden stávající ocelovou chráničkou
rozvod plynu bude veden po stropme ve výšce cca 2,3 m od podlahy a potrubí bude vedeno volně podél stěny
až za komínové těleso, za komínovém tělese bude rozvod plynu veden drížkou zdiva pod omítkou
v m.č. 1.02 bude potrubí svedeno k podlaze (v drážce zdiva) a potrubí bude vedeno do m.č. 1.02 a 1.03
z tohoto rozvodu budou napojena dvě plynová topidla a plynovová varná deska
napojení všech spotřebičů přes uzávěry plynu KK1/2"
dopojení plynovou pružnou hadicí 1/2"

v koupelně bude osazen elektrické přímotopné těleso – trubkové otopné těleso
otopné těleso od firmy Korado Česká Třebová
součástí OT je elektrické topné těleso vybavené elektronickým regulátorem prostorové teploty vzduchu
topné těleso je vybaveno připojovacím kabelem v délce 1,5 m, OT bude zapojeno do připojné el. krabice

PT plynové topné těleso KARMA
typ Beta 3C01
jmenovitý tepelný výkon 3 kW
připojení KK1/2"
potřeba plynu 0,37 m^3/hod
spotřebič typu "C"
odvod spalin a sání spalovacího vzduchu
z fasády – odkouření bude dodáno
společně s jednotkou – nutno objednat samostatně

PS plynová varná deska – součást dodávky s kuch. linkou
potřeba plynu 0,9 m^3/hod
připojení KK1/2"
spořebič typu "A" – bez odtahu spalin
nad plynovodu varnou deskou osazena domovní
digestoř

největší vzdálenost uchycení potrubí vedeného volně podél stěn:

DN 20	2,0 m
DN 25	2,3 m
DN 32	2,7 m
DN 40	3,0 m
DN 50	3,0 m

potrubí vedené v drážkách se upevňují trubkovými skobami

potrubí vedeno v drážkách bude opatřeno protikorozním nátěrem a drážka bude plně zazděna
před montáží potrubí bude drážka vyomítána
při prostupu stěnou bude potrubí opatřeno chráničkou, která bude přečnívat na
každé straně minimálně o 20 mm, chránička bude utěsněna dle TPG 704 01 čl. 5.4.12

prostupy přes požárnědělící konstrukce budou utěsněny v souladu s PBŘ
bude použita zpěňující páska

LEGENDA ČAR:

—+———+— domovní NTL plynovod – nový
—+———+— domovní NTL plynovod – stávající

Vedoucí projektu	Zodp. projektant	Vypracoval	
Ing. Hana Zárubová	Ing. Jan Růžička	Ing. Jan Růžička	Ing. Jan Růžička Nový Malín 665 788 03 Nový Malín tel.: +420 775 934 700 e-mail: ruzicka@tzb-nem.cz
Investor: město Šumperk nám. Míru 1, 787 01 Šumperk			
Akce: **Stavební úpravy bytové jednotky č.3 Balbínova 17, Šumperk**			Datum: 08/2023 Stupeň: DPS Formát: 2xA4 Č.zakázky: 2023-014
Obsah: D.1.4 – Technika prostředí staveb Plynová zařízení **Půdorys 2.NP**			Měřítko: 1:50 Č.výkresu: P102