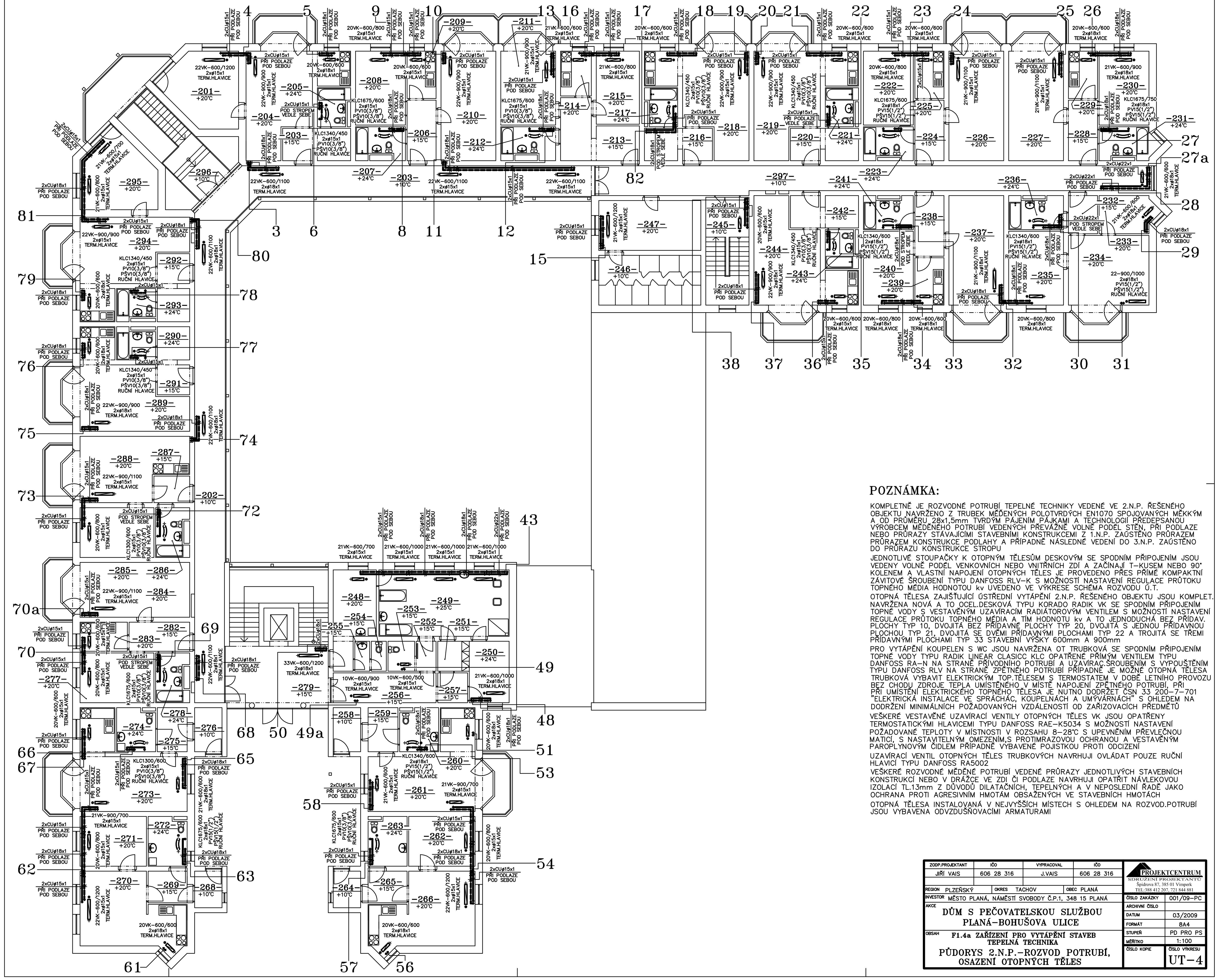

POZNÁMKA:

KOMPLETNĚ JE ROZVODNÉ POTRUBÍ TEPELNÉ TECHNIKY VEDENÉ VE 2.N.P. ŘEŠENÉHO OBJEKTU NAVRŽENO Z TRUBEK MĚDĚNÝCH POLOTVRDÝCH EN1070 SPOJOVANÝCH MĚKKÝM A OD PRŮMĚRU 28x1,5mm TVRDÝM PÁJENÍM PÁJKAMI A TECHNOLOGIÍ PŘEDEPSANOU VÝROBCEM MĚDĚNÉHO POTRUBÍ VEDENÝCH PŘEVÁŽNĚ VOLNĚ PODÉL STĚN, PŘI PODLAZE NEBO PRŮRAZY STÁVAJÍCÍMI STAVEBNÍMI KONSTRUKCEMI Z 1.N.P. ZAÚSTĚNO PRŮRAZEM PRŮRAZEM KONSTRUKCE PODLAHY A PŘÍPADNĚ NÁSLEDNÉ VEDENÍ DO 3.N.P. ZAÚSTĚNO DO PRŮRAZU KONSTRUKCE STROPU

JEDNOTLIVÉ STOUPAČKY K OTOPNÝM TĚLESŮM DESKOVÝM SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM JSOU VEDENY VOLNĚ PODÉL VENKOVNÍCH NEBO VNITŘNÍCH ZDÍ A ZAČÍNAJÍ T–KUSEM NEBO 90° KOLENEM A VLASTNÍ NAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES JE PROVEDENO PŘES PŘÍMÉ KOMPAKTNÍ ZÁVITOVÉ ŠROUBENÍ TYPU DANFOSS RLV–K S MOŽNOSTÍ NASTAVENÍ REGULACE PRŮTOKU TOPNÉHO MÉDIA HODNOTOU kv UVEDENO VE VÝKRESE SCHÉMA ROZVODU Ú.T.

OTOPNÁ TĚLESA ZAJIŠŤUJÍCÍ ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ 2.N.P. ŘEŠENÉHO OBJEKTU JSOU KOMPLET. NAVRŽENA NOVÁ A TO OCEL.DESKOVÁ TYPU KORADO RADIK VK SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM TOPNÉ VODY S VESTAVĚNÝM UZAVÍRACÍM RADIÁTOROVÝM VENTILEM S MOŽNOSTÍ NASTAVENÍ REGULACE PRŮTOKU TOPNÉHO MÉDIA A TÍM HODNOTU kv A TO JEDNODUCHÁ BEZ PŘÍDAV. PLOCHY TYP 10, DVOJITÁ BEZ PŘÍDAVNÉ PLOCHY TYP 20, DVOJITÁ S JEDNOU PŘÍDAVNOU PLOCHOU TYP 21, DVOJITÁ SE DVĚMI PŘÍDAVNÝMI PLOCHAMI TYP 22 A TROJITÁ SE TŘEMI PŘÍDAVNÝMI PLOCHAMI TYP 33 STAVEBNÍ VÝŠKY 600mm A 900mm

PRO VYTÁPĚNÍ KOUPELEN S WC JSOU NAVRŽENA OT TRUBKOVÁ SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM TOPNÉ VODY TYPU RADIK LINEAR CLASICC KLC OPATŘENÉ PŘÍMÝM VENTILEM TYPU DANFOSS RA–N NA STRANĚ PŘÍVODNÍHO POTRUBÍ A UZAVÍRAC.ŠROUBENÍM S VYPOUŠTĚNÍM TYPU DANFOSS RLV NA STRANĚ ZPĚTNÉHO POTRUBÍ PŘÍPADNĚ JE MOŽNÉ OTOPNÁ TĚLESA TRUBKOVÁ VYBAVIT ELEKTRICKÝM TOP.TĚLESEM S TERMOSTATEM V DOBĚ LETNÍHO PROVOZU BEZ CHODU ZDROJE TEPLA UMÍSTĚNÉHO V MÍSTĚ NAPOJENÍ ZPĚTNÉHO POTRUBÍ, PŘI PŘI UMÍSTĚNÍ ELEKTRICKÉHO TOPNÉHO TĚLESA JE NUTNO DODRŽET ČSN 33 200–7–701 "ELEKTRICKÁ INSTALACE VE SPRÁCHÁC, KOUPELNÁCH A UMÝVÁRNÁCH" S OHLEDEM NA DODRŽENÍ MINIMÁLNÍCH POŽADOVANÝCH VZDÁLENOSTÍ OD ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

VEŠKERÉ VESTAVĚNÉ UZAVÍRACÍ VENTILY OTOPNÝCH TĚLES VK JSOU OPATŘENY TERMOSTATICKÝMI HLAVICEMI TYPU DANFOSS RAE–K5034 S MOŽNOSTÍ NASTAVENÍ POŽADOVANÉ TEPLOTY V MÍSTNOSTI V ROZSAHU 8–28°C S UPEVNĚNÍM PŘEVLEČNOU MATICÍ, S NASTAVITELNÝM OMEZENÍM,S PROTIMRAZOVOU OCHRANOU A VESTAVĚNÝM PAROPLYNOVÝM ČIDLEM PŘÍPADNĚ VYBAVENÉ POJISTKOU PROTI ODCIZENÍ

UZAVÍRACÍ VENTIL OTOPNÝCH TĚLES TRUBKOVÝCH NAVRHUJI OVLÁDAT POUZE RUČNÍ HLAVICÍ TYPU DANFOSS RA5002

VEŠKERÉ ROZVODNÉ MĚDĚNÉ POTRUBÍ VEDENÉ PRŮRAZY JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ NEBO V DRÁŽCE VE ZDI ČI PODLAZE NAVRHUJI OPATŘIT NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL.13mm Z DŮVODŮ DILATAČNÍCH, TEPELNÝCH A V NEPOSLEDNÍ ŘADĚ JAKO OCHRANA PROTI AGRESIVNÍM HMOTÁM OBSAŽENÝCH VE STAVEBNÍCH HMOTÁCH

OTOPNÁ TĚLESA INSTALOVANÁ V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH S OHLEDEM NA ROZVOD.POTRUBÍ JSOU VYBAVENA ODVZDUŠŇOVACÍMI ARMATURAMI

ZODP.PROJEKTANT	IČO	VYPRACOVAL	IČO	PROJEKTCENTRUM SDRUŽENÍ PROJEKTANTŮ Špidrova 87, 385 01 Vimperk TEL:388 412 207, 721 844 881	
JIŘÍ VAIS	606 28 316	J.VAIS	606 28 316		
REGION PLZEŇSKÝ	OKRES TACHOV	OBEC PLANÁ		ČÍSLO ZAKÁZKY	001/09–PC
INVESTOR MĚSTO PLANÁ, NÁMĚSTÍ SVOBODY Č.P.1, 348 15 PLANÁ				ARCHIVNÍ ČÍSLO	
AKCE DŮM S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU PLANÁ–BOHUŠOVA ULICE				DATUM	03/2009
OBSAH F1.4a ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB TEPELNÁ TECHNIKA				FORMÁT	8A4
PŮDORYS 2.N.P.–ROZVOD POTRUBÍ, OSAZENÍ OTOPNÝCH TĚLES				STUPEŇ	PD PRO PS
				MĚŘÍTKO	1:100
				ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO VÝKRESU UT–4