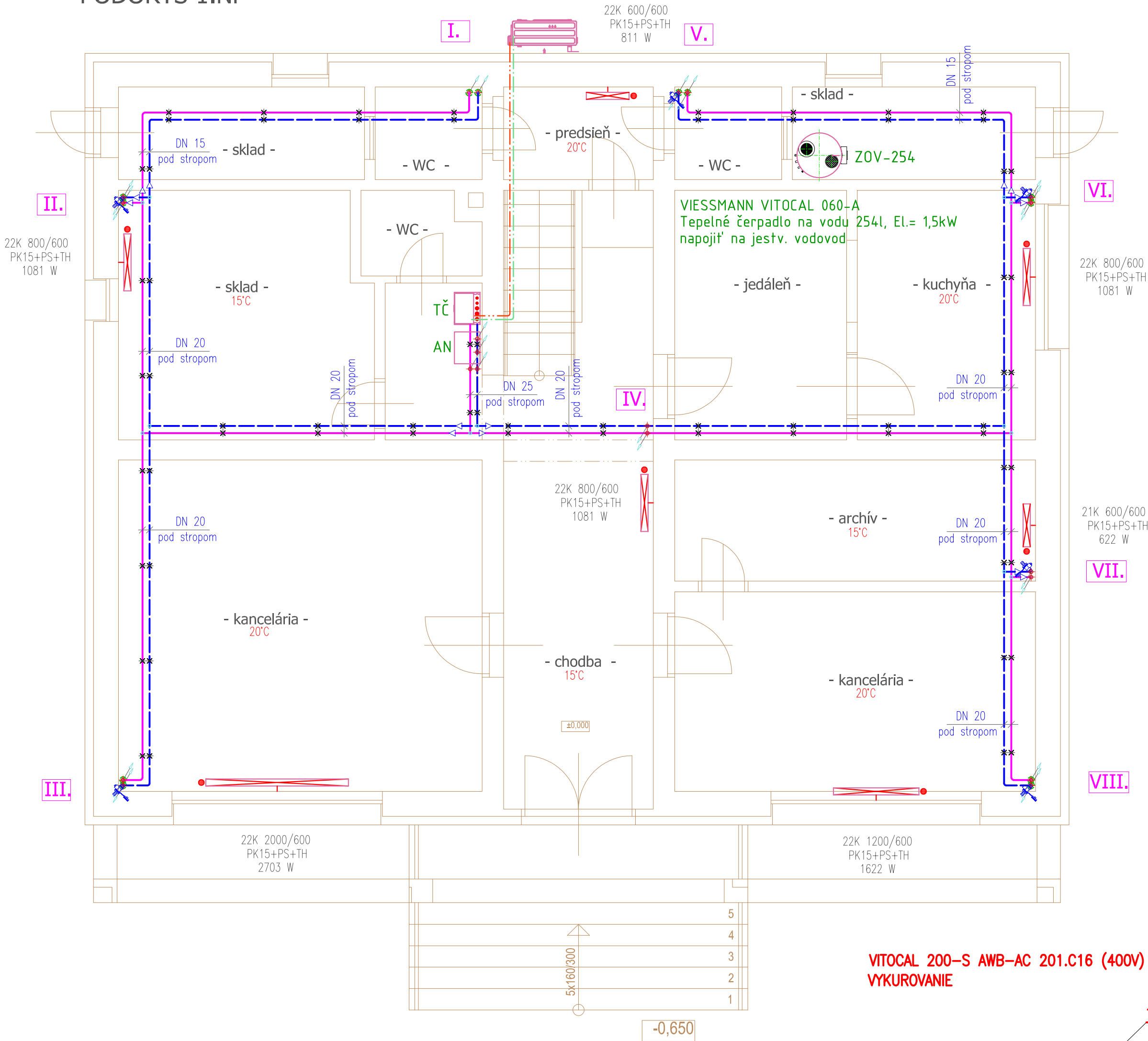
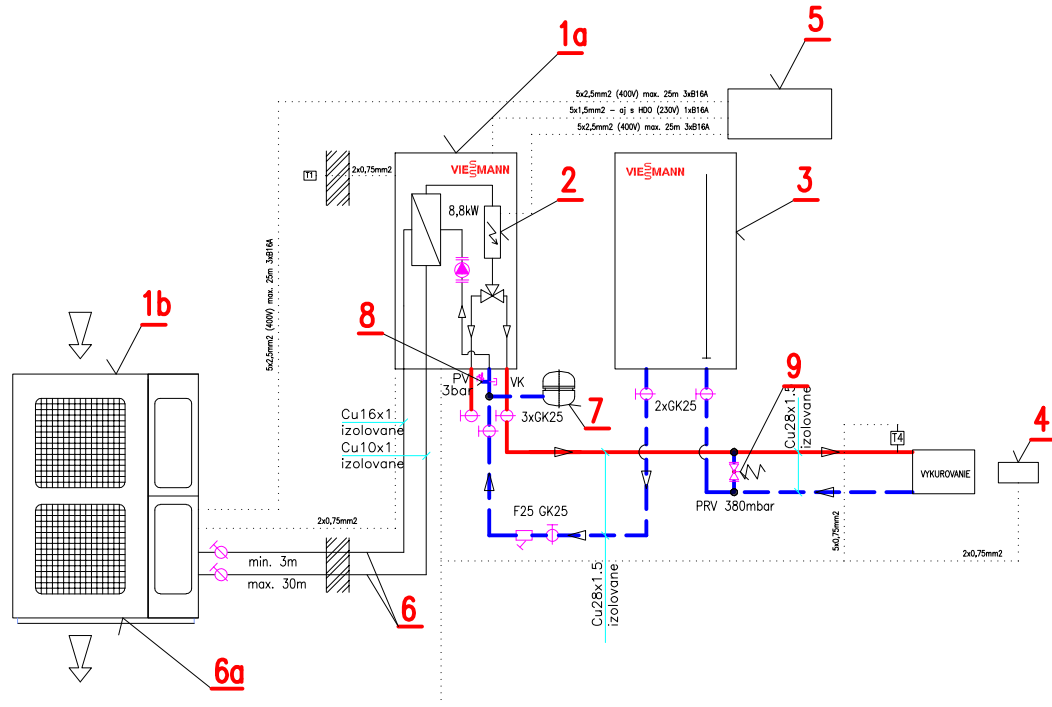


PÔDORYS 1.NP



VITOCAL 200-S AWB-AC 201.C16 (400V) 4,6-13,4kW A2/W35  
VYKUROVANIE



LEGENDA ZARIADENÍ:

POZ.	NÁZOV, ROZMÉR	P. KS
1a	VNUTORNÁ JEDNOTKA VITOCAL 200-S AWB-AC 201.C16	1
1b	VONKAJŠIA JEDNOTKA VITOCAL 200-S AWB-AC 201.C16 (400V)	1
	MAX. VÝSTUPNÁ TEPLOTA 55°C, TEPEL VÝKON 4,6-13,4kW A2/W35	
	EXTERIÉROVÁ REGULAČIA VITOTROL 200-W0TC (2013716)	1
2	ELEKTRICKÝ PRIETOKOVÝ OHRIEVAČ 8,8kW -v rozsahu dodávky	1
3	AKUM.ZÁSOBNÍK VITOCCELL 100-E TYP SVP OBJEM 50L (2013071)	1
4	DIALKOVÉ OVLÁDANIE VITOTROL 200-A (2008431)	1
5	ELEKTRICKÝ ROZVADZAC OBJEKTU	1
6	INSTALAC.SADA 16/10 14" ZEM+KONZOLA -12,5M RURY (2008070)	1
6a	ELEKTRICKÝ VYHREVNÝ PAS PRE VNUU KONDENZATU (7441147)	1
7	EXPANZNA NADOBA N25 OBJEM 25L, 3bar BIELA (9572994)	1
	NASTENNY DRŽIAK PRE N25 (9572216)	1
8	POISTNA SKUPINA PRE OKRUH UK - v rozsahu dodavky pol.1a	1
9	PREPUŠŤACÍ VENTIL - v rozsahu dodavky pol.3	1
11	SNIMAC VONKAJŠEJ TEPLÔTY - v rozsahu dodavky tep.cerpadla	1
14	SNIMAC VYSTUPNEJ TEPLÔTY (7426463)	1

- POTRUBNÉ ROZVODY VYKUROVANIA SÚ NAVRHNUTÉ Z UHLÍKOVEJ OCELE IVAR.C-STEEL, SPÁJANÉ LISOVANÝMI TVAROVKAMI S TESNENÍM O-krúžkom EDPM-čierny
- UCHYTENIE LEŽATÉHO A ZVISLÉHO POTRUBIA RIEŠIŤ: ZÁVESNÝM SYSTÉMOM napr.HILTI, alt.MUPRO
- VZÁJOMNÚ VZDIALENOSŤ ZÁVESOV RIEŠIŤ PODLA POKÝNOV VÝROBCU POTRUBNÉHO SYSTÉMU
- UMIESTNENIE PEVNÝCH A POSUVNÝCH BODOV PRE DILATÁCIU PREVIESŤ PODLA ŠPECIFIKÁCIE VÝROBCU POTRUBIA
- PROJEKT NERIEŠI OSADENIE KOMPENZÁTOROV, NAKOLKO TEPELNÁ ROZŤAŽNOSŤ NAVRHNUTÉHO POTRUBIA PRI DANEJ DLŽKE ROVNÝCH ÚSEKOV TO NEVYŽADUJE
- ÚSEKY IZOLOVANÉHO POTRUBIA PRI ZÁVESOCH RIEŠIŤ VÝREZOM IZOLÁCIE A DODATOČNOU IZOLÁCIOU NA OBJÍMKACH ZÁVESOV

POZNÁMKY

- VYKUROVACÍ SYSTÉM - RADIÁTOROVÝ OKRUH JE NAVRHNUTÝ S TEPELNÝM SPÁDOM 60/45°C
- VYKUROVACIE TELESÁ S VRSTVOU EPOXIDOVEJ ŽIVICE PODLA DIN55900, VO FAREBNOM ODTIENI RAL 9016
- VYKUROVACIE TELESÁ MAJÚ INTEGROVANÉ ZÁSLEPKY A ODVZDUŠŇOVACIE ZÁTKY
- KAŽDÉ VYKUROVACIE TELESO TREBA OPATRIŤ TERMOSTICKÝM VENTILOM S HLAVICOU
- PRIPOJENIE VYKUROVACÍCH TELIES S BOČNÝM PRIPOJENÍM
- RIEŠENÉ PRIAMYM TERMOSTATICKÝM VENTILOM VISSMANN/konštr.dl.-94mm/ - R 1/2" - 9573909
- A SKRUTKOVANÍM NA SPIATOČKU VISSMANN/konštr.dl.-80mm/ - R 1/2" - 9573914
- SKRUTKOVANIE S FUNKCIOU NASTAVENIA, ZABLOKOVANIA, PLNENIA A VYPÚŠŤANIA S PRIPOJOVACÍM SKRUTKOVÝM SPOJOM
- TERMOSTATICKÁ HLAVICA VISSMANN ET 35 S PROTIMRAZOVOU OCHRANOU A BLOKOVANÍM NA URČITÚ TEPLOTU S DODANÝM ZAISTENÍM PROTI KRÁDEŽI
- POTRUBNÉ ROZVODY VYKUROVANIA SÚ NAVRHNUTÉ Z UHLÍKOVEJ OCELE IVAR.C-STEEL, SPÁJANÉ LISOVANÝMI TVAROVKAMI S TESNENÍM O-krúžkom EDPM-čierny
- SYSTÉM ÚK JE HYDRAULICKÝ VYREGULOVANÝ REGULAČNÝMI ARMATÚRAMI HERZ STROMAX
- INŠTALOVANÝMI NA JEDNOTLIVÉ VETVY ÚK A REGULAČNÝMI ARMATÚRAMI NA VYKUROVACÍCH TELESÁCH

POZNÁMKA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE VYHOTOVENÁ VÝHRADNE PRE POTREBY VYDANIA STAVEBNÉHO POVOLENIA  
PRE REALIZÁCIU STAVBY BUDE VYPRACOVANÝ REALIZAČNÝ PROJEKT  
DIMENZIE ROZVODOV, TYP A MATERIÁL ZABUDOVANÝCH ZARIADENÍ A KOMPONENTOV BUDE UPRESNENÝ V REALIZAČNEJ DOKUMENTÁCII

- 11°C

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

PROJEKTANT	BITTER TIBOR	<div>ATC PROJEKT</div> <div>TIBOR BITTER-projektant TZB</div> <div>aqua-therm-clima</div> <div><div>zdravotníctvo, vykurovanie klimatizácia, vzduchotechnika</div><div>Rajčickej školy 13, 945 01 Komárno tel: 0905 503 615, 0903 615 501 E-mail: atcprojekt@pobox.sk</div></div>
KRESLIL	BITTER TIBOR	
AUTOR PROJEKTU	ING. JURAJ ŽURÍČEK	
INVESTOR	OBC RADVAŇ NAD DUNAJO	
MIESTO STAVBY	RADVAŇ NAD DUNAJO	
NÁZOV STAVBY		
ZATEPLENIE OBECNÝCH OBJEKTOV SO 01 - Obecný úrad		
PRE STAVEBNÉ POVOLENIE		
ČASŤ	PÔDORYS 1.NP	Č.zákazky 232/2016
		Arch.číslo 01/úk/232-2016
		MIERKA 1:50
		Č.VÝKRESU ÚK-1