

LEGENDA:

-
- TOPNÁ VODA - PŘÍVOD
-
- TOPNÁ VODA - ZPÁTEČKA

- VK
- DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPAKT
- TOT
- TRUBKOVÁ KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, KÓD ÚT515.0001 - dle knihy specifikací

- RRV
- RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL, KÓD ÚT514.0001 - dle knihy specifikací
- KK
- KULOVÝ KOHOUT
- VV
- VESTAVĚNÝ TERMOSTATICKÝ PŘÍMÝ VENTIL
- RŠ
- ROHOVÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM, PRO TĚLESA VK
- RV
- RADIÁTOROVÝ VENTIL, PRO STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ, KÓD ÚT514.0003 - dle knihy specifikací
- TPV
- TERMOSTATICKÝ PŘÍMÝ VENTIL
- ŠP
- ŠROUBENÍ PŘÍMÉ RADIÁTOROVÉ S VYPOUŠTĚNÍM
- TH-E
- TERMOSTATICKÁ HLAVICE S TERMOPOHONEM /dodávka mimo PD/
- /6
- STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ VENTILU

KÓDY VE TVARU ÚTxxx.xxxX JSOU UVEDENY V KNIZE SPECIFIKACÍ ÚT.50

HLAVNÍ POTRUBNÍ ROZVODY - OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ A HLADKÉ
DLE ČSN 42 5710, ČSN 42 5715, JAKOST MATERIÁLU 11.353.0
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ K OT - VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ
S KYSÍLKOVOU BARIÉROU - KÓD ÚT513.0001 - dle knihy specifikací

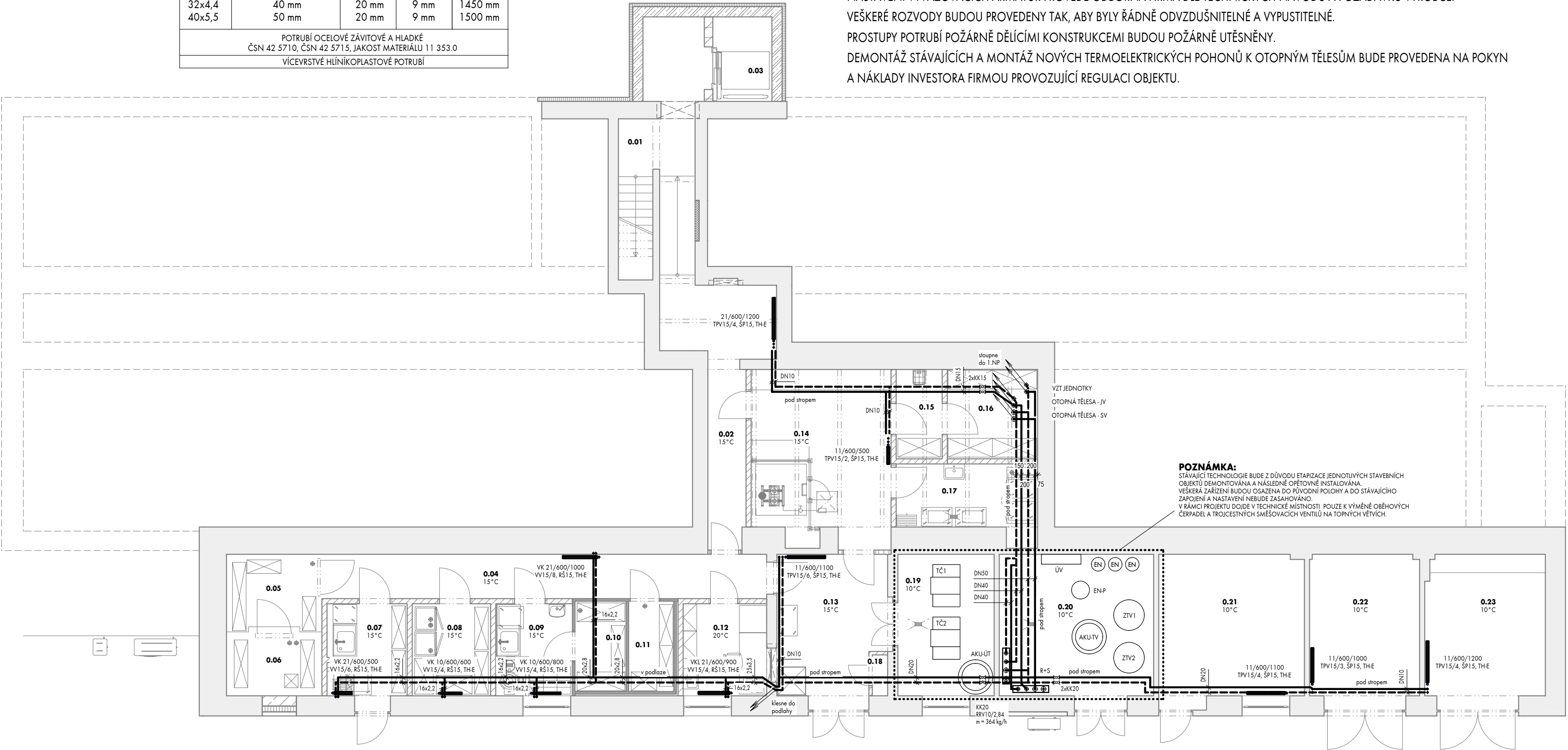
LEGENDA ZAŘÍZENÍ:
STÁVAJÍCÍ

- TČ1, TČ2
- TEPELNÉ ČERPADLO ZEMĚ/VODA - STÁVAJÍCÍ
- AKU-ÚT
- AKUMULAČNÍ NÁDRŽ PRO ÚT - STÁVAJÍCÍ
- AKU-TV
- AKUMULAČNÍ NÁDRŽ PRO TV - STÁVAJÍCÍ
- ZTV1, ZTV2
- ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY - STÁVAJÍCÍ
- R+S
- ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ - STÁVAJÍCÍ
- EN-P
- EXPANZNÍ NÁDOBA PRIMÁRNÍHO OKRUHU - STÁVAJÍCÍ
- EN
- EXPANZNÍ NÁDOBA SEKUNDÁRNÍHO OKRUHU - STÁVAJÍCÍ

POLOHA VŠECH ROZVODŮ, ZAŘÍZENÍ A KONCOVÝCH PRVKŮ NEURČENÝCH ZVLÁŠTNÍ KÓTOU
NEBO VÝKRESEM BUDE ODPOVÍDAT POLOZE ZJISTITELNÉ ODMĚŘENÍM Z PROJEKTOVÉ
DOKUMENTACE S PŘESNOSTÍ ODPOVÍDAJÍCÍ MĚŘÍTKU VÝKRESU V ŘÁDU MM, TZN. PRO
MĚŘÍTKO 1:50 S PŘESNOSTÍ NA 50 MM.

POZOR! VEŠKERÉ PRÁCE SPOJENÉ S MONTÁŽÍ POTRUBÍ SE MUSÍ
PROVÁDĚT V SOUČINNOSTI S DALŠÍMI PROFESEMI.

POTRUBÍ A IZOLACE PRO TOPNOU VODU				
SVĚTLOST DN	TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE	VE STĚNĚ	V PODLAŽE	VZDÁLENOST PODPOR
DN10	30 mm	20 mm		2000 mm
DN15	40 mm	20 mm		2000 mm
DN20	40 mm	20 mm		2000 mm
DN25	50 mm	20 mm		2000 mm
DN32	60 mm	20 mm		2000 mm
DN40	30 mm	20 mm		3000 mm
DN50	40 mm	20 mm		3000 mm
DN65	50 mm	20 mm		3000 mm
16x2,2	25 mm	20 mm	9 mm	1100 mm
20x2,8	30 mm	20 mm	9 mm	1200 mm
25x3,5	30 mm	20 mm	9 mm	1400 mm
32x4,4	40 mm	20 mm	9 mm	1450 mm
40x5,5	50 mm	20 mm	9 mm	1500 mm
POTRUBÍ OCELOVÉ ZÁVITOVÉ A HLADKÉ ČSN 42 5710, ČSN 42 5715, JAKOST MATERIÁLU 11 353.0				
VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ				



POZNÁMKY:

KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENA MIN. 200 MM NAD PODLAHOU.
OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPAKT BUDOU NAPOJENA NA ROZVOD ÚT ZE ZDI.
SPODNÍ HRANA DESKOVÉHO TĚLESA MIN. 110 MM NAD PODLAHOU A VE VZDÁLENOSTI 50 MM OD STĚNY.
VEŠKERÉ VOLNĚ VEDENÉ POTRUBÍ BUDE UCHYCENO ZÁVĚSY A KOTVÍCÍMI PRVKY.
VEŠKERÉ POTRUBÍ, POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAHÁCH A VE ZDIVU BUDE IZOLOVÁNO.
NAPOJENÍ KONCOVÝCH ZAŘÍZENÍ BUDE PROVÁDĚNO DLE POŽADAVKŮ A POKYNŮ VÝROBCE DANÉHO ZAŘÍZENÍ.
PŘED NAPOJENÍM KONCOVÉHO PRVKU JE NUTNO ZKONTROLOVAT PŘÍVOD A ZPÁTEČKU.
NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍCH ARMATUR PROVEDE ODBORNÁ FIRMA DLE TECHNICKÝCH NÁVODŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLY ŘÁDNĚ ODVZDUŠNITELNÉ A VYPUSTITELNÉ.
PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY.
DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH A MONTÁŽ NOVÝCH TERMOELEKTRICKÝCH POHONŮ K OTOPNÝM TĚLESŮM BUDE PROVEDENA NA POKYN
A NÁKLADY INVESTORA FIRMOU PROVOZUJÍCÍ REGULACI OBJEKTU.

10		
09		
08		
07		
06		
05		
04		
03		
02		
01		
REVIZE Č.	OBSAH REVIZE	DATUM REVIZE

Autoři

±0,000 = 503,500
souř. systém JTSK, výškový systém BpV

Hlavní architekt

Ing. Vladimír Vokatý

Investor: Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 708 89 546	Generální projektant: Architektonická, projektová a inženýrská společnost PRAŽSKÁ 169, TRUTNOV 541 31, TEL.: 499 859 011, info@atip.cz	Vedoucí projektu	Hlavní inženýr projektu
		Ing. Vladimír Vokatý	Ing. Lukáš Najman

Zpracovatel dílu: Architektonická, projektová a inženýrská společnost PRAŽSKÁ 169, TRUTNOV 541 31, TEL.: 499 859 011, info@atip.cz	Zodpovědný projektant dílu	Vypracoval	Kontroloval
	Ing. Martin Otradovský	Ing. Martin Otradovský	Ing. Vladimír Vokatý

stavba HAJNICE BAREVNÉ DOMKY	číslo stavby 1	stupeň dokumentace Dokumentace pro provedení stavby	
		zakázkové číslo 190603	
objekt (SO) SO-02 ADMINISTRATIVNÍ A PROVOZNÍ BUDOVA		měřítko 1:100	
díl / profese D.1.4.2 - Ústřední vytápění		datum dokončení - revize 00	datum revize
název přílohy PŮDORYS 1.PP		DPS služeň	SO-02 SO/PS
		ÚT.20 číslo výkresu	00 revize