

POTRUBÍ A IZOLACE PRO TOPNOU VODU				
SVĚTLOST DN	TLouŠTKA 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				

HLAVNÍ POTRUBNÍ ROZVODY - OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ A HLADKÉ DLE ČSN 4257 10, ČSN 4257 15, JAKOST MATERIÁLU 11.353.0

POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE - VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ, KÓD ÚT513.0001 - dle knihy specifikací

LEGENDA:

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

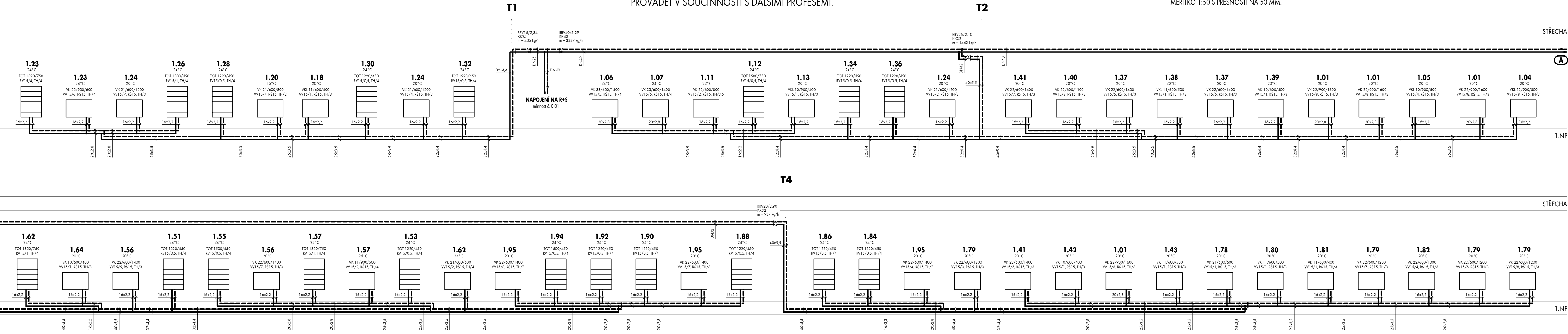
- T1** - OZNAČENÍ STOUPAČÍHO POTRUBÍ - OTOPNÁ TĚLESA
P1 - OZNAČENÍ STOUPAČÍHO POTRUBÍ - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
VK - DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPACT
TOT - TRUBKOVÁ KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, KÓD ÚT515.0001 - dle knihy specifikací
R+S - KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ, KÓD ÚT512.0007 - dle knihy specifikací
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
TH - TERMOSTATICKÁ HLAVICE, KÓD ÚT514.0002 - dle knihy specifikací
/6 - STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ VENTILU

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

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

POZNÁMKY:

KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENA MIN. 200 MM NAD PODLAHOU.
OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPACT 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.
ROZVODY Z VÍCEVRSTVÉHO HLINÍKOPLASTOVÉHO POTRUBÍ - VEDENY V PODLAŽE.
VEŠKERÉ OCELOVÉ POTRUBÍ, POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAHÁCH A VE ZDIVU BUDE IZOLOVÁNO.
NA OTOPNÝCH PLOCHÁCH BUDOU OSAZENY KLASICKÉ TERMOSTATICKÉ HLAVICE.
NAPOJENÍ KONCOVÝCH ZAŘÍZENÍ BUDE PROVÁDĚNO DLE POŽADAVKŮ A POKYNŮ VÝROBCE DANÉHO ZAŘÍZENÍ.
PŘED NAPOJENÍM KONCOVÉHO PRVKU JE NUTNO ZKONTROLOVAT PŘÍVOD A ZPÁTEČKU.
NASTAVENÍ VYVÁŽOVACÍCH 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.
TRUBKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PROCHÁZEJÍCÍ DILATAČNÍ SPÁROU A POD DVĚŘMI OPATŘIT OCHRANNOU TRUBKOU.
MONTÁŽ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDE PROVÁDĚNA V SOULADU S PODKLADY VÝROBCE.
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.



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

Autofi

±0,000 = 503,500

souř. systém JTSK, výškový systém BpV

Hlavní architekt

Ing. Vladimír Vokatý

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

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

stavba HAJNICE BAREVNÉ DOMKY	číslo stavby 1	stupeň dokumentace Dokumentace pro provedení stavby
objekt (SO) SO-01 UBYTOVACÍ BUDOVA	zakázkové číslo 190603	měřítko
díl / profese D.1.4.2 - Ústřední vytápění	datum dokončení - revize 00 12.2019	datum revize
název přílohy SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES	DPS SO-01 stupeň SO/PS	ÚT.05 číslo výkresu 00 revize