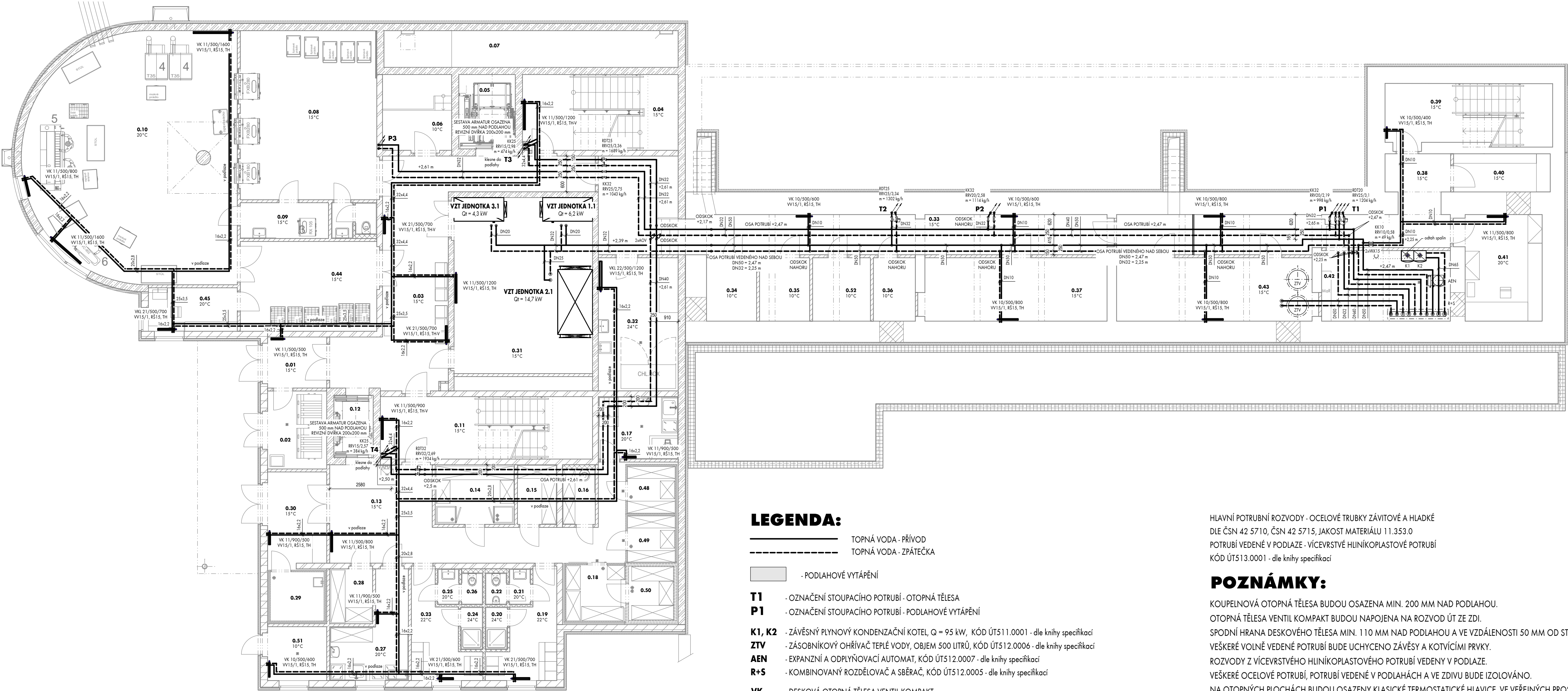


LEGENDA MÍSTNOSTÍ		
Označení	Název	Plocha [m²]
0.01	ZÁDVEŘÍ	5,90
0.02	NEBEZPEČNÝ ODPAD	8,57
0.03	VSTUPNÍ CHODBA	42,25
0.05	VÝTAH EVAKUAČNÍ	7,39
0.06	TECHNICKÁ MÍSTNOST	9,36
0.07	DEŠŤOVÁ NÁDRŽ	19,00
0.08	ŠPINAVÉ PRÁDLO	40,72
0.09	FILTR	5,75
0.10	PRÁDELNA	84,10
0.11	SCHODIŠTĚ	23,43
0.12	VÝTAH - ČISTÝ PROVOZ	4,32
0.13	CHODBA	33,81
0.14	SUCHÝ SKLAD POTRAVIN	8,41
0.15	SKLAD DKP	4,23
0.16	ÚKLID	3,20
0.17	HRUBÁ PŘÍPRAVA ZELENINY	8,78
0.18	CHLADÍČÍ BOX MASO	6,06
0.19	ŠATNA M	9,08
0.20	SPRCHA	1,68
0.21	PŘEDSÍŇ	1,42
0.22	WC	1,27
0.23	ŠATNA Ž	9,08
0.24	SPRCHA	1,68
0.25	PŘEDSÍŇ	1,42
0.26	WC	1,27
0.27	UMÝVÁRNA A SKLAD PŘEP.NÁDOB	11,01
0.28	SKLAD OBALŮ	4,36
0.29	CHLADÍČÍ BOX BIOODPADU	4,70
0.30	PŘÍJEM ZBOŽÍ	10,01
0.31	STROJOVNA VZT	43,52
0.32	MÁRNICE	18,71
0.33	CHODBA	30,61
0.34	SERVEROVNA	5,69
0.35	ROZVODNA NN	5,69
0.36	UPS	4,78
0.37	SKLAD	20,43
0.38	CHODBA	28,35
0.39	SCHODIŠTĚ	18,32
0.40	SKLAD	6,49
0.41	DÍLNA	15,03
0.42	KOTELNA	15,82
0.43	TECH. MÍSTNOST	22,31
0.44	SKLAD ČISTÉHO PRÁDLA	21,96
0.45	ŠVADLENA	6,91
0.46	PŘEDSÍŇ	1,44
0.47	WC	1,27
0.48	CHLADÍČÍ BOX ZELENINY	4,06
0.49	CHLADÍČÍ BOX MLÉKO	4,06
0.50	MRAŽÍČÍ BOX MASO	4,42
0.51	TECH. MÍSTNOST	5,91
0.52	ÚSTŘEDNA EPS	6,55



## LEGENDA:

- TOPNÁ VODA - PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA - ZPÁTEČKA
- PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

- T1 - OZNAČENÍ STOUPAČÍHO POTRUBÍ - OTOPNÁ TĚLESA
- P1 - OZNAČENÍ STOUPAČÍHO POTRUBÍ - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

- K1, K2 - ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, Q = 95 kW, KÓD ÚTS11.0.001 - dle knihy specifikací
- ZV - ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY, OBJEM 500 LITRŮ, KÓD ÚTS12.0.006 - dle knihy specifikací
- AEN - EXPANZNÍ A ODPLYNOVACÍ AUTOMAT, KÓD ÚTS12.0.007 - dle knihy specifikací
- R+S - KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ, KÓD ÚTS12.0.005 - dle knihy specifikací

- VK - DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPACT
- TOT - TRUBKOVÁ KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, KÓD ÚTS15.0.002 - dle knihy specifikací
- LK - LAVICOVÝ KONVEKTOR, KÓD ÚTS15.0.001 - dle knihy specifikací

- RDT - REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU, KÓD ÚTS14.0.004 - dle knihy specifikací
- RRV - RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL, KÓD ÚTS14.0.001 - 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 ÚTS14.0.005 - dle knihy specifikací
- AV - AXIÁLNÍ TERMOSTATICKÝ VENTIL
- RRŠ - ROHOVÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ
- TH - TERMOSTATICKÁ HLAVICE, KÓD ÚTS14.0.002 - dle knihy specifikací
- TH-V - TERMOSTATICKÁ HLAVICE DO VEŘEJNÝCH PROSTOR, KÓD ÚTS14.0.003 - dle knihy specifikací

KÓDY VE TVARU ÚTXXX.XXXX JSOU UVEDENY V KNIZE SPECIFIKACÍ ÚT.50

HLAVNÍ POTRUBNÍ ROZVODY - OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ A HLADE  
DLE ČSN 42 5710, ČSN 42 5715, JAKOST MATERIÁLU 11.353.0  
POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE - VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ  
KÓD ÚTS13.0.001 - dle knihy specifikací

## 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, VE VEŘEJNÝCH PROSTORÁCH PAK HLAVICE S OCHRANOU PROTI ODČIZENÍ A MANIPULACI CIZÍCH OSOB.  
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 VYPUSITELNÉ.  
PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY.  
TRUBKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PROCHÁZEJÍ DILATAČNÍ SPÁROU A POD DVEŘMI OPATŘÍ 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 ZJIŠTITELNÉ 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	TLIČOŮŠKA TEPLENÉ IZOLACE	VE STĚNĚ	VZDÁLENOST PODKOP
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
1 6x2,2	9 mm - v podlaže		1100 mm
20x2,8	9 mm - v podlaže		1200 mm
25x3,5	9 mm - v podlaže		1400 mm
32x4,4	9 mm - v podlaže		1450 mm
40x5,5	9 mm - v podlaže		1500 mm

POTRUBÍ OCELOVÉ ZÁVITOVÉ A HLADE  
ČSN 42 5710, ČSN 42 5715, JAKOST MATERIÁLU 11.353.0  
VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ

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

Autof: Ing. Vladimír Vokatý Ing. arch. Martin Vokatý		s ±0,000 = 604,940 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: ATIP** Architektonická, projektová a inženýrská společnost PRAŽSKÁ 149, TRUTNOV 541 31, TEL.: 499 859 011, info@atip.cz	Vedoucí projektu Ing. Vladimír Vokatý	Hlavní inženýr projektu Ing. Vladimír Vokatý

Zpracovatel dílu: ATIP** Architektonická, projektová a inženýrská společnost PRAŽSKÁ 149, TRUTNOV 541 31, TEL.: 499 859 011, info@atip.cz	Zodpovědný projektant dílu Ing. Martin Otádrovský	Vypracoval Ing. Martin Otádrovský	Kontroloval Ing. Vladimír Vokatý
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------

stavba ŽACLÉŘ DOMOV PRO SENIORY LAMPERTICE, OBJEKT ŽACLÉŘ	číslo stavby 1	stupeň dokumentace Dokumentace pro provedení stavby
etapa SO-1	zakázkové číslo 190503	mříčko 1:100
díl / profese D.1.4.2 - Ústřední vytápění	datum dokončení - revize 00 10.2019	datum revize
název přílohy PŮDORYS 1.PP	DPS SO/PS	ÚT.02 00