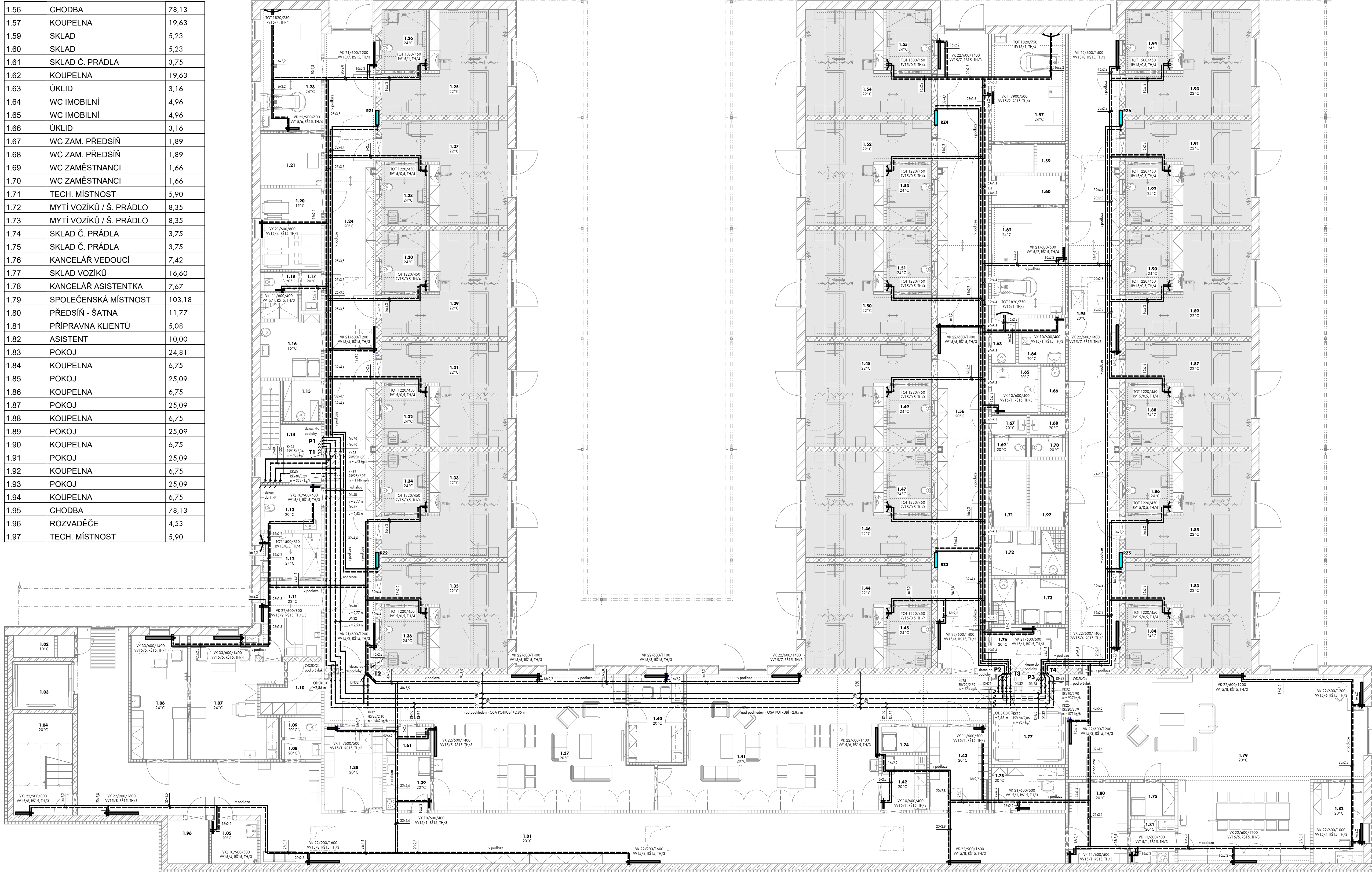


LEGENDA MÍSTNOSTÍ		
Označení	Název	Plocha [m²]
1.01	CHODBA	147,73
1.03	VÝTAH	7,16
1.04	SCHODIŠTĚ	14,78
1.05	WC IMOBILNÍ	5,06
1.06	ORDINACE	17,12
1.07	SESTERNA	24,19
1.08	WC PŘEDSÍŇ	1,97
1.09	WC	1,85
1.10	SKLAD LÉKY	6,11
1.11	POKOJ INTENZIVNÍ PÉČE	11,55
1.12	KOUPELNA	6,60
1.13	WC IMOBILNÍ	6,74
1.14	TECH. MÍSTNOST	10,91
1.15	ÚKLID	3,82
1.16	MYTÍ VOZÍKŮ / Š. PRÁDLO	11,38
1.17	WC ZAM. PŘEDSÍŇ	2,05
1.18	WC ZAMĚSTNANCÍ	1,81
1.20	SKLAD VOZÍKŮ	12,17
1.21	SKLAD	7,89
1.23	KOUPELNA	18,02
1.24	CHODBA	79,69
1.25	POKOJ	25,09
1.26	KOUPELNA	6,75
1.27	POKOJ	25,09
1.28	KOUPELNA	6,75
1.29	POKOJ	25,09
1.30	KOUPELNA	6,75
1.31	POKOJ	25,09
1.32	KOUPELNA	6,75
1.33	POKOJ	25,09
1.34	KOUPELNA	6,75
1.35	POKOJ	25,09
1.36	KOUPELNA	6,75
1.37	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	80,49
1.38	PŘEDSÍŇ - ŠATNA	12,06
1.39	PŘÍPRAVNÁ KLIENTŮ	5,18
1.40	ASISTENT	11,75
1.41	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	80,28
1.42	PŘÍPRAVNÁ KLIENTŮ	5,18
1.43	PŘEDSÍŇ - ŠATNA	12,06
1.44	POKOJ	25,09
1.45	KOUPELNA	6,75
1.46	POKOJ	25,09
1.47	KOUPELNA	6,75
1.48	POKOJ	25,09
1.49	KOUPELNA	6,75
1.50	POKOJ	25,09
1.51	KOUPELNA	6,75
1.52	POKOJ	25,09
1.53	KOUPELNA	6,75
1.54	POKOJ	25,09
1.55	KOUPELNA	6,75

1.56	CHODBA	78,13
1.57	KOUPELNA	19,63
1.59	SKLAD	5,23
1.60	SKLAD Č. PRÁDLA	5,23
1.61	SKLAD Č. PRÁDLA	3,75
1.62	KOUPELNA	19,63
1.63	ÚKLID	3,16
1.64	WC IMOBILNÍ	4,96
1.65	WC IMOBILNÍ	4,96
1.66	ÚKLID	3,16
1.67	WC ZAM. PŘEDSÍŇ	1,89
1.68	WC ZAM. PŘEDSÍŇ	1,89
1.69	WC ZAMĚSTNANCÍ	1,66
1.70	WC ZAMĚSTNANCÍ	1,66
1.71	TECH. MÍSTNOST	5,90
1.72	MYTÍ VOZÍKŮ / Š. PRÁDLO	8,35
1.73	MYTÍ VOZÍKŮ / Š. PRÁDLO	8,35
1.74	SKLAD Č. PRÁDLA	3,75
1.75	SKLAD Č. PRÁDLA	3,75
1.76	KANCELÁŘ VEDOUCÍ	7,42
1.77	SKLAD VOZÍKŮ	16,60
1.78	KANCELÁŘ ASISTENTKA	7,67
1.79	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	103,18
1.80	PŘEDSÍŇ - ŠATNA	11,77
1.81	PŘÍPRAVNÁ KLIENTŮ	5,08
1.82	ASISTENT	10,00
1.83	POKOJ	24,81
1.84	KOUPELNA	6,75
1.85	POKOJ	25,09
1.86	KOUPELNA	6,75
1.87	POKOJ	25,09
1.88	KOUPELNA	6,75
1.89	POKOJ	25,09
1.90	KOUPELNA	6,75
1.91	POKOJ	25,09
1.92	KOUPELNA	6,75
1.93	POKOJ	25,09
1.94	KOUPELNA	6,75
1.95	CHODBA	78,13
1.96	ROZVADĚČE	4,53
1.97	TECH. MÍSTNOST	5,90



POTRUBÍ A IZOLACE PRO TOPNOU VODU				
SVĚTLOST DN	TLIČKA TEPELNÉ ISOLACE	VE STĚNĚ	V PODLAŽE	VZDÁLENOST K PODP.
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

LEGENDA:

- TOPNÁ VODA - PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA - ZPĚTEČKA

- PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

- T1** - OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ - OTOPNÁ TĚLESA
- P1** - OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- VK** - DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA VENTIL KOMPAKT
- TOT** - TRUBKOVÁ KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, KÓD ÚT51.2.0001 - dle knihy specifikací
- R+5** - KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ, KÓD ÚT51.2.0007 - dle knihy specifikací
- RRV** - RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL, KÓD ÚT51.4.0001 - dle knihy specifikací
- KK** - KULOVÝ KOHOUT
- VV** - VESTAVĚNÝ TERMOSTATICKÝ PŘÍMÝ VENTIL
- R5** - ROHOVÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM, PRO TĚLESA VK
- RV** - RADIÁTOROVÝ VENTIL, PRO STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ, KÓD ÚT51.4.0003 - dle knihy specifikací
- TH** - TERMOSTATICKÁ HLAVICE, KÓD ÚT51.4.0002 - dle knihy specifikací
- /6** - STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ VENTILU

KÓDY VE TVARU ÚTXXXXXX 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

POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE - VÍCEVRSTVÉ HLINÍKOPLASTOVÉ POTRUBÍ

KÓD ÚT51.3.0001 - dle knihy specifikací

POZNÁMKY:

KOUPELNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENÁ MIN. 200 MM NAD PODLAHOU.

OTOPNÁ TĚLESA VENTILU KOMPAKT BUDOU NAROJENA NA ROZVOD ÚT ZE ZDI.

SPODNÍ HRANA DESKOVÉHO TĚLESA MIN. 110 MM NAD PODLAHOU A VE VZDÁLENOSTI 50 MM OD STĚNY.

VEŠKERÉ VOLNÉ VEDENÉ POTRUBÍ BUDE UCHYCENO ZÁVĚSY A KOTVÍCÍMI PRVKY.

ROZVODY Z VÍCEVRSTVÉHO HLINÍKOPLASTOVÉHO POTRUBÍ - VEDENY V PODLAŽE.

VEŠKERÉ OCELOVÉ POTRUBÍ, POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽÍCH A VE ZDIVU BUDE IZOLOVÁNO.

NA OTOPNÝCH PLOCHÁCH BUDOU OSAZENY KLASICKÉ TERMOSTATICKÉ HLAVICE.

NAPOJENÍ KONCOVÝCH ZAŘÍZENÍ BUDE PROVÁDĚNO DLE POŽADAVKŮ A POKYŇŮ VÝROBCE DANÉHO ZAŘÍZENÍ.

PŘED NÁPOJENÍM KONCOVÉHO PRVKU JE NUTNO ZKONTROLOVAT PŘÍVOD A ZPĚTEČKU.

NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍCH ARMATUR PROVEDE ODOBORNÁ FIRMA DLE TECHNICKÝCH NÁVODŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE.

VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLY ŘÁDNĚ ODVZDUŠNĚNÉ A VYPUSITELNÉ.

PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNÝ.

TRUBKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PROCHÁZÍCÍ 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 KÓTŮ

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.

PARAMETRY TOPNÝCH SMÝČEK					
rozdělovač	matnat	rozteč [mm]	protlak [kPa]	tlaková potrubí [m]	nastavení
RZ1	1.25 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ1	1.25 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ1	1.26 Koupelna	100	0,3	78,5	26,4
RZ1	1.27 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ1	1.27 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ1	1.28 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ1	1.29 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ1	1.29 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ1	1.30 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2

RZ2	1.31 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ2	1.31 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ2	1.32 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2
RZ2	1.33 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ2	1.33 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ2	1.34 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ2	1.35 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ2	1.35 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ2	1.36 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2

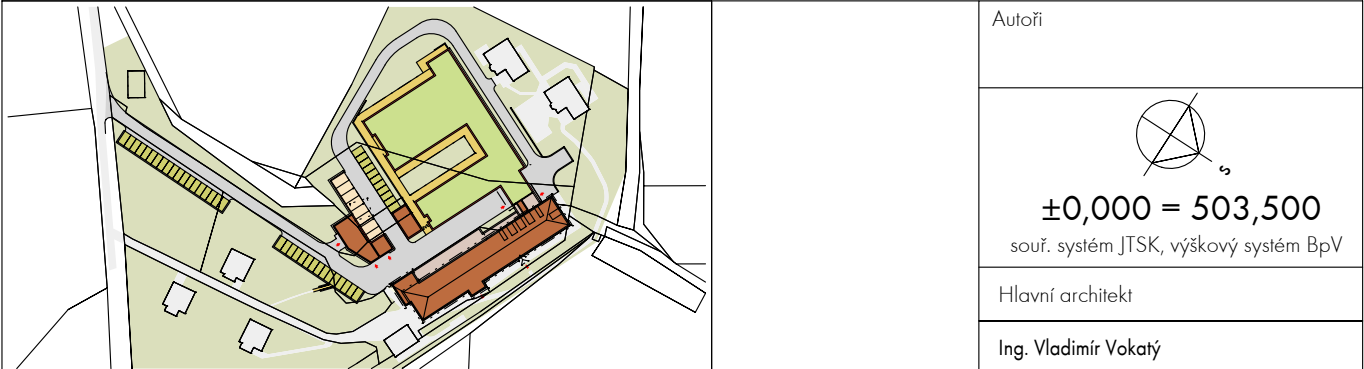
RZ3	1.44 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ3	1.44 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ3	1.45 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ3	1.46 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ3	1.46 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ3	1.47 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ3	1.48 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ3	1.48 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ3	1.49 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2

PARAMETRY TOPNÝCH SMÝČEK					
rozdělovač	matnat	rozteč [mm]	protlak [kPa]	tlaková potrubí [m]	nastavení
RZ4	1.50 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ4	1.50 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ4	1.51 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2
RZ4	1.52 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ4	1.52 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ4	1.53 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ4	1.54 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ4	1.54 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ4	1.55 Koupelna	100	0,3	78,5	26,4

RZ5	1.83 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ5	1.83 Pokoj	200	0,7	64,2	54
RZ5	1.84 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ5	1.85 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ5	1.85 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ5	1.86 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ5	1.87 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ5	1.87 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ5	1.88 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2

RZ6	1.89 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ6	1.89 Pokoj	200	0,6	81,2	100
RZ6	1.90 Koupelna	100	0,3	93,5	17,2
RZ6	1.91 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ6	1.91 Pokoj	200	0,6	64,2	54
RZ6	1.92 Koupelna	100	0,3	78,5	17,2
RZ6	1.93 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ6	1.93 Pokoj	200	0,7	64,2	72,4
RZ6	1.94 Koupelna	100	0,3	78,5	26,4

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



Investor: Královohradský kraj Provozní název: 1245 500 G3 HRADEC KRÁLOVÉ ICO: 708 89 546	Generální projektant: ATIP Architektonická, projektová a inženýrská společnost HRADEC KRÁLOVÉ, TRITRAT 541 31, TEL.: 495 839 911, info@atip.cz	Vedoucí projektu Ing. Vladimír Vokaty	Hlavní inženýr projektu Ing. Lukáš Najman
--	--	--	---

Zpracovatel dlu: ATIP Architektonická, projektová a inženýrská společnost HRADEC KRÁLOVÉ, TRITRAT 541 31, TEL.: 495 839 911, info@atip.cz	Zodpovědný projektant dlu: Ing. Martin Oradovský	Vypracoval: Ing. Martin Oradovský	Kontroloval: Ing. Vladimír Vokaty
---	---	--------------------------------------	--------------------------------------

stavba HAJNICE BAREVNÉ DOMKY	Dělo stavby součástí dokumentace 1 dokladové číslo 190603 mřížko 1:100 datum dokončení - reza 00 12.2019	projektová příloha SO-01 UBYTOVACÍ BUDOVA dl / profese D.1.4.2 - Ústřední vytápění název přílohy PŮDORYS 1.NP	ÚT.03 00 00
--	---	--	-------------------