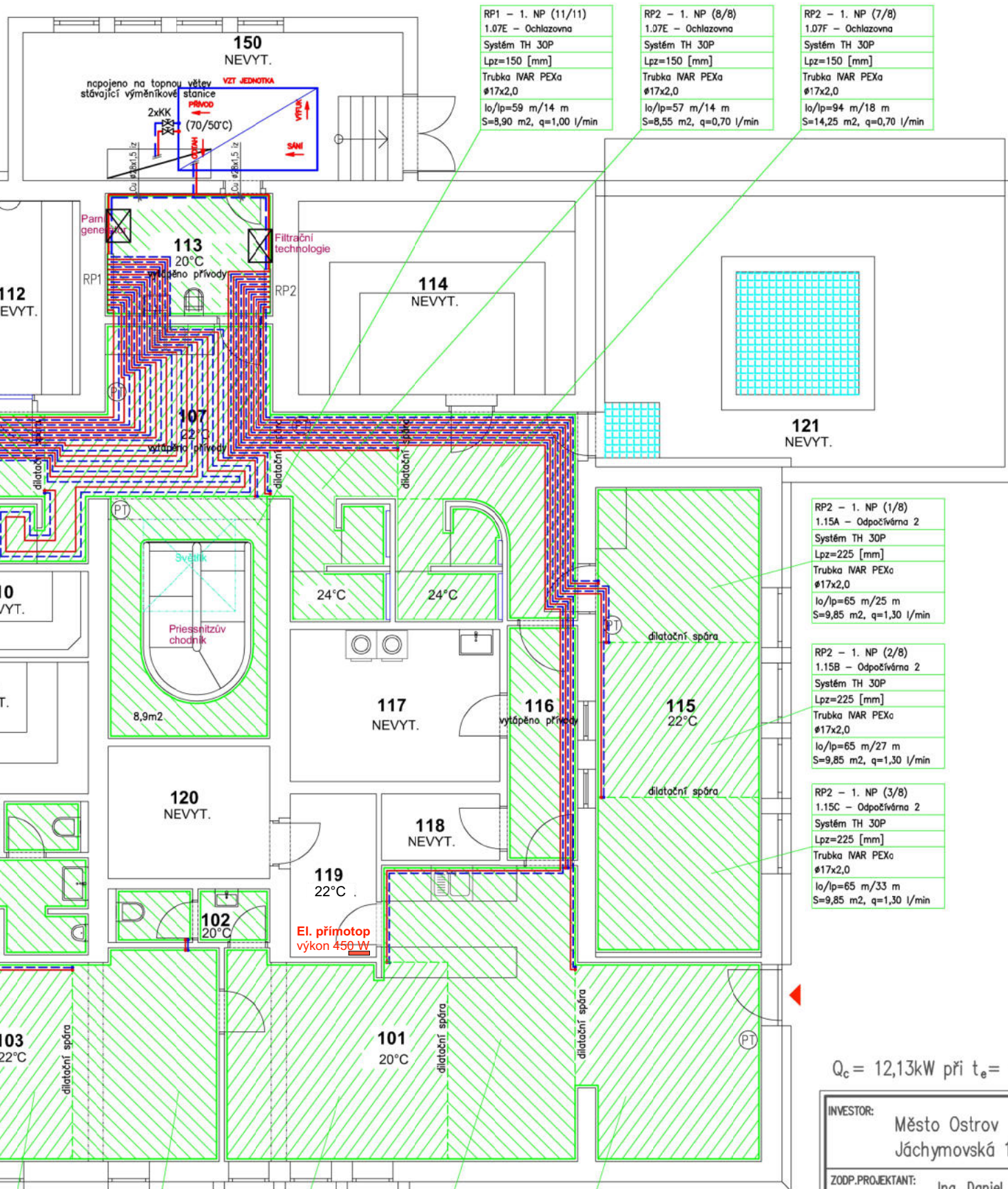


RP1 - 1. NP (1/11) 1.08A - Odpočívárna Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=72 m/36 m S=11 m2, q=1,50 l/min	RP1 - 1. NP (9/11) 1.07A - Ochlazovna Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=73 m/34 m S=11 m2, q=0,70 l/min	RP1 - 1. NP (10/11) 1.07B - Ochlazovna Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=79 m/18 m S=12 m2, q=0,70 l/min
---	--	---

RP1 - 1. NP (2/11) 1.08B - Odpočívárna Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=72 m/36 m S=11 m2, q=1,50 l/min

RP1 - 1. NP (3/11) 1.05A - Filtr ženy Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=50 m/44 m S=7,5 m2, q=1,00 l/min

RP1 - 1. NP (4/11) 1.05B - Filtr ženy Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=58 m/48 m S=8,80 m2, q=1,00 l/min	RP1 - 1. NP (8/11) 1.06 - Filtr muži Systém TH 30P Lpz=150 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=62 m/48 m S=10,00 m2, q=1,00 l/min	RP1 - 1. NP (5/11) 1.03A+1.04 - Šatna Systém TH 30P Lpz=225 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=62 m/44 m S=14,00 m2, q=0,80 l/min	RP1 - 1. NP (7/11) 1.03C - Šatna Systém TH 30P Lpz=225 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=57 m/50 m S=13,00 m2, q=0,80 l/min	RP1 - 1. NP (6/11) 1.03B+1.02 - Šatna Systém TH 30P Lpz=225 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=53 m/13 m S=12,00 m2, q=0,80 l/min	RP2 - 1. NP (6/8) 1.01A - Vstupní hala Systém TH 30P Lpz=300 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=57 m/45 m S=17,30 m2, q=0,90 l/min	RP2 - 1. NP (5/8) 1.01B - Vstupní hala Systém TH 30P Lpz=300 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=58 m/34 m S=17,35 m2, q=0,90 l/min	RP2 - 1. NP (4/8) 1.01C - Vstupní hala Systém TH 30P Lpz=225 [mm] Trubka IVAR PEXa ø17x2,0 lo/lp=60 m/38 m S=13,50 m2, q=0,90 l/min
--	--	---	--	---	--	--	--



Tabulka místností 1.NP		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
101	Vstupní hala	42,63
101	Vstupní hala	48,15
102	WC zam.	3,29
103	Šatna	33,52
104	Převl. kabina	2,64
105	Filtr ženy	17,13
106	Filtr muži	11,91
107	Ochlazovna	79,88
108	Odpočívárna 1	21,95
109	Infrakabina	5,25
110	Biosauna	7,50
111	Sauna	8,97
112	Parní kabina	9,77
113	Úklid	10,03
114	Finská sauna	18,41
115	Odpočívárna 2	29,53
116	Chodba	6,33
117	Prádelna	12,22
118	Sklad čistého prádla	2,96
119	Šatna zaměstnanců	5,39
120	Technické zázemí	8,23
150	Výměňiková stanice	21,55
		407,21 m²

LEGENDA:

- PRIMÁRNÍ OKRUH - MĚDĚNÉ POTRUBÍ - PŘÍVOD
- - - PRIMÁRNÍ OKRUH - MĚDĚNÉ POTRUBÍ - VRAT
- TOPNÝ OKRUH PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ PEXa 42°C PŘÍVOD
- - - TOPNÝ OKRUH PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ PEXa 33°C VRAT
- (PT) - PROSTOROVÝ TERMOSTAT IVAR TAE
- RP1 - ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ IVAR UNIMIX 11-cestný
- RP2 - ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ IVAR UNIMIX 8-cestný
- POBYTOVÁ ZÓNA - zhuštěná okrajová zóna systém kladení Bifilár

$Q_c = 12,13 \text{ kW}$ při $t_e = -15^\circ\text{C}$

Ing. Daniel Kadlec
Digitálně podepsal
Ing. Daniel Kadlec
Datum: 2025.10.21
22:37:17 +02'00'

INVESTOR: Město Ostrov Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov		IČO: 00254843		VYPRACOVAL: Ing. Daniel Kadlec INŽENÝRSKÉ PRÁCE HLAVNÍ TŘÍDA 716 363 01 OSTROV IČO: 468 36 497		PARÉ ČÍSLO:			
ZODP.PROJEKTANT: Ing. Daniel Kadlec		ZAK.ČÍSLO: 052-08/25		STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ					
MÍSTO STAVBY: ul. U Koupaliště, Ostrov									
NÁZEV AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU MĚSTSKÉ SAUNY OSTROV VYTÁPĚNÍ				MĚŘÍTKO: 1:100		DATUM: 08/2025		FORMÁT: 2xA4	
PŘEDMĚT: PŮDORYS I.NP				ČÍSLO VÝKRESU: D.1.2.3.1					