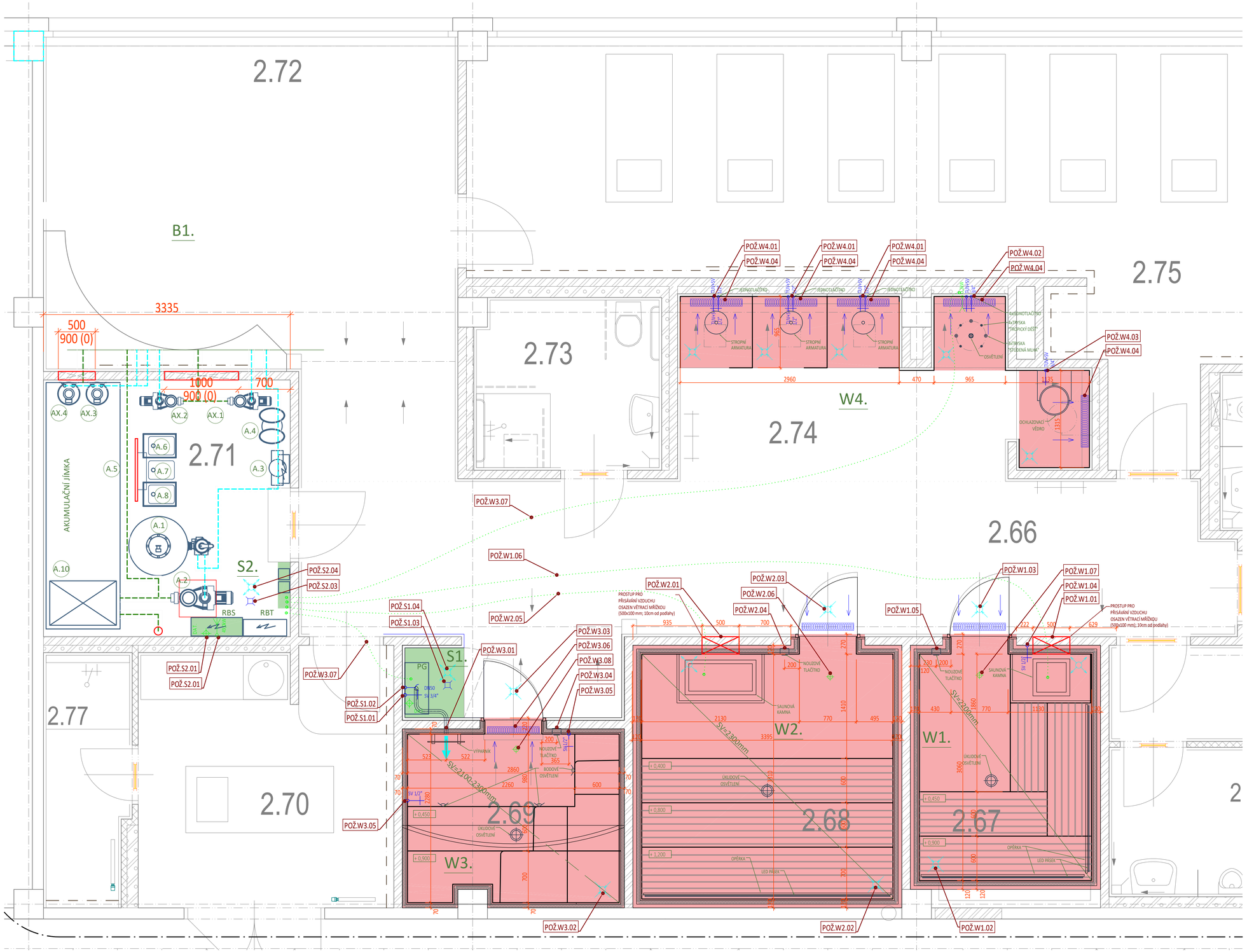

POŽADAVKY NA PROFESE - TROPICKÁ SAUNA (č.m. 2.67)

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.W1.01	PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU POD KAMNA MŘÍŽKOU VE STĚNĚ ZA KAMNY (TEPLOTA ČERSTVÉHO VZDUCHU 10 - 28°C)	500 x 100 mm (100mm od podlahy)	VZT
POŽ.W1.02	ODTAH VZDUCHU Z PROHŘÍVÁRNY (UKONČENÉ NAD STROPEM SAUNY Flexi KUSEM cca 2m DLOUHÉM) (TEPLOTA VZDUCHU 40 - 50°C; VLHKOST 8 - 15%)	výměna vzduchu 6x/hod	VZT
POŽ.W1.03	ODTAH VZDUCHU V PROSTORU PŘED PROHŘÍVÁRNOU		
POŽ.W1.04	PŘÍVOD STUDENÉ VODY NAD STROP. UKONČENÝ UZAVÍRACÍM VENTILEM	SV DN15	ZTI
POŽ.W1.05	OSAZENÍ A ZAPOJENÍ NOUZOVÉHO TLAČÍTKA PRO PŘIVOLÁNÍ POMOCI	UTP CAT 5	ELEKTRO
POŽ.W1.06	5 x HUSÍ KRK "KOPOS SUPER MONOFLEX d32 S PROTAHOVACÍM DRÁTEM		ELEKTRO
POŽ.W1.07	KABELY PRO INTERNET ČI NADŘAZENÝ SYSTÉM (POKUD JE POŽADOVÁNO)		ELEKTRO
POŽ.W1.08	PODLAHA S DLAŽBOU SPÁDOVANÁ KE DVEŘÍM		STAVBA

POŽADAVKY NA PROFESE - FINSKÁ SAUNA (č.m. 2.68)

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.W2.01	PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU POD KAMNA MŘÍŽKOU VE STĚNĚ ZA KAMNY (TEPLOTA ČERSTVÉHO VZDUCHU 10 - 28°C)	500 x 100 mm (100mm od podlahy)	VZT
POŽ.W2.02	ODTAH VZDUCHU Z PROHŘÍVÁRNY (UKONČENÉ NAD STROPEM SAUNY Flexi KUSEM cca 2m DLOUHÉM) (TEPLOTA VZDUCHU 40 - 50°C; VLHKOST 8 - 15%)	výměna vzduchu 6x/hod	VZT
POŽ.W2.03	ODTAH VZDUCHU V PROSTORU PŘED PROHŘÍVÁRNOU		VZT
POŽ.W2.04	OSAZENÍ A ZAPOJENÍ NOUZOVÉHO TLAČÍTKA PRO PŘIVOLÁNÍ POMOCI	UTP CAT 5	ELEKTRO
POŽ.W2.05	5 x HUSÍ KRK "KOPOS SUPER MONOFLEX d32 S PROTAHOVACÍM DRÁTEM		ELEKTRO
POŽ.W2.06	KABELY PRO INTERNET ČI NADŘAZENÝ SYSTÉM (POKUD JE POŽADOVÁNO)		ELEKTRO
POŽ.W2.07	PODLAHA S DLAŽBOU SPÁDOVANÁ KE DVEŘÍM		STAVBA

POŽADAVKY NA PROFESE - PARNÍ LÁZEŇ (č.m. 2.69)

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.W3.01	NUCENÝ PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU K VÝPARNÍKU	DN 100	VZT
POŽ.W3.02	ODTAH VZDUCHU Z PROHŘÍVÁRNY (UKONČENÉ NAD STROPEM SAUNY Flexi KUSEM cca 2m DLOUHÉM) (TEPLOTA VZDUCHU 40 - 50°C; VLHKOST 100%; 13 - 15l/h)	výměna vzduchu 6x/hod	VZT
POŽ.W3.03	ODTAH VZDUCHU V PROSTORU PŘED PROHŘÍVÁRNOU		VZT
POŽ.W3.04	OSAZENÍ A ZAPOJENÍ NOUZOVÉHO TLAČÍTKA PRO PŘIVOLÁNÍ POMOCI	UTP CAT 5	ELEKTRO
POŽ.W3.05	PŘÍVOD STUDENÉ VODY DO PROHŘÍVÁRNY (ZAKONČEN ZÁSTŘIKEM)	SV; DN15; 1,0 m nad podlahu	ZTI
POŽ.W3.06	OSAZENÍ PODLAHOVÉ VPUSTI NEBO PODLAHOVÉHO ŽLABU V PROHŘÍVÁRNĚ	DN 50	ZTI
POŽ.W3.07	5 x HUSÍ KRK "KOPOS SUPER MONOFLEX d32 S PROTAHOVACÍM DRÁTEM		ELEKTRO
POŽ.W3.08	KABELY PRO INTERNET ČI NADŘAZENÝ SYSTÉM (POKUD JE POŽADOVÁNO)		ELEKTRO
POŽ.W3.09	HRUBÁ BETONOVÁ PODLAHA V ÚROVNI -0,04mm OD ČISTÉ		STAVBA

POŽADAVKY NA PROFESE - SPRCHY (č.m. 2.74)

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.W4.01	PŘÍVOD PITNÉ VODY (UKONČENÉ NAD STROPEM UZAVÍRACÍM VENTILEM)	SUV + TUV; DN 15	ZTI
POŽ.W4.02	PŘÍVOD PITNÉ VODY (UKONČENÉ NAD STROPEM UZAVÍRACÍM VENTILEM)	SUV + TUV; DN 20	ZTI
POŽ.W4.03	PŘÍVOD PITNÉ VODY (UKONČENÉ DLE SPECIFIKACE KONKRÉTNÍ VÝROBKU)	SUV; DN 20	ZTI
POŽ.W4.04	ODKANALIZOVÁNÍ PROSTORU SPRCHY (PODLAHOVÁ VPUSŤ NEBO PODLAHOVÝ ŽLAB	DN80	ZTI

POŽADAVKY NA PROFESE - STROJOVNA S1

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.S1.01	PŘÍVOD STUDENÉ VODY NAD STROP. UKONČENÝ UZAVÍRACÍM VENTILEM	SV; DN15	ZTI
POŽ.S1.02	ODKANALIZOVÁNÍ TECHNOLOGIE PARNÍ LÁZNĚ	DN 50	ZTI
POŽ.S1.03	ODKANALIZOVÁNÍ PROSTORU TECHNOLOGIE (PODLAHOVÁ VPUSŤ)	DN 50	ZTI
POŽ.S1.04	ODVĚTRÁNÍ PROSTORU STROJOVNY A SOUVISEJÍCÍCH PROSTOR	výměna vzduchu 2x/hod	VZT

POŽADAVKY NA PROFESE - STROJOVNA S2 (č.m. 2.71)

Označení	Popis	Parametry požadavku	Profese
POŽ.W3.01	SAMOSTATNÝ JIŠTĚNÝ EL. PŘÍVOD PRO SAUNU K TECHNOLOGII	49 kW/400V (samostatně jištěný, bez proudového chrániče)	ELEKTRO
POŽ.W3.02	KABELY PRO INTERNET ČI NADŘAZENÝ SYSTÉM (POKUD JE POŽADOVÁNO)		ELEKTRO
POŽ.W3.03	ODKANALIZOVÁNÍ PROSTORU TECHNOLOGIE (PODLAHOVÁ VPUSŤ)	DN 50	ZTI
POŽ.W3.04	ODVĚTRÁNÍ PROSTORU STROJOVNY A SOUVISEJÍCÍCH PROSTOR	výměna vzduchu 2x/hod	VZT

LEGENDA PROSTOR

- PROCEDURA
- VODNÍ PROCEDURA
- TECHNOLOGIE

LEGENDA SYMBOLŮ:

- ODTAH VZT ZE STROPU (NAPŘ. VÝUSTKA), NEBO ODTAH VZT POTRUBÍ
- PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU ZE STROPU VZT (SPIRO, NEREZ POTRUBÍ)
- ODVĚTRÁNÍ PROSTORU
- PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU ZE STĚNY, NEBO PODLAHY
- SAMOSTATNĚ JIŠTĚNÝ EL. PŘÍVOD 400V - volný konec
- SAMOSTATNĚ JIŠTĚNÝ EL. PŘÍVOD 230V - volný konec
- JEDNODUCHÝ VYPÍNAČ
- HUSÍ KRK(Y) KOPOS SUPER MONOFLEX 1232_LZS ⌀32mm S KABELEM NEBO PROTAHOVACÍM DRÁTEM
- VOLNÝ KONEC KABELU - OZVUČENÍ, SIGNALIZACE, NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ..
- DAT — DATOVÝ KABEL-UTP CAT 5e
- PODLAHOVÁ VPUSŤ S LÍMCEM NA NAPOJENÍ HYDROIZOLACE (KANALIZACE)
- PODLAHOVÝ ŽLAB S LÍMCEM NA NAPOJENÍ HYDROIZOLACE (KANALIZACE)
- PŘÍVOD VODY
- GRAVITAČNÍ KANALIZACE (OBYČEJNĚ SIFONOVÉ KOLENO, NEBO NÁSTĚNNÝ SIFON)
- TLAKOVÁ KANALIZACE PRO PRANÍ FILTRU
- PŘÍVOD TOPNÉHO MÉDIA VČETNĚ REGULACE

LEGENDA PROCEDUR

Označení ve výkrese	Název procedury	Počet	Místnost číslo
B1.	WHIRLPOOL	1x	2.72
W1.	TROPICKÁ SAUNA	1x	2.67
W2.	FINSKÁ SAUNA	1x	2.68
W3.	PARNÍ LÁZEŇ	1x	2.69
W4.	SPRCHY	1x	2.74
S1	STROJOVNA TECHNOLOGIE	1X	NIKA
S2	STROJOVNA TECHNOLOGIE	1X	2.71

ARCHITEKT:
BFB studio s.r.o.

GP, HIP:
PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ BEJČEK BIZDRA DVOŘÁK ROKYTANSKÁ 30 PRAHA 3, 130 00
TEL: 271 772 639
FAX: 222 590 945
EMAIL: bbd@bbd.cz
HTTP: www.bbd.cz
IČO: 26149788
DIČ: CZ-26149788

KOOPERANT:
Locus Technology s.r.o.
Zákrobská 8
251 01 Říčany – Jažlovice
email: info@locus.cz
tel: +420 735 754 160

INVESTOR:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PROSTĚJOV
T.G.MASARYKA 130/17, 796 01 PROSTĚJOV

AKCE:
REKONDIČNÍ CENTRUM V AREÁLU ZS PROSTĚJOV
U STADIONU 4452, 796 01 PROSTĚJOV

PROJEKTOVÝ STUPEŇ:
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

HLAVNÍ ARCHITEKT STAVBY:	ING. ARCH. M. MLEJNEK		DATUM:	02/2024
VEDENÍ PROJEKTU:	ING. PAVEL BEJČEK		ZAKÁZKA Č.	
HIP:	ING. PAVEL BEJČEK		MĚŘÍTKO:	1:25
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. RADKA VORÁČOVÁ		ČÍSLO PARÉ:	
VYPRACOVAL:	ING. DAVID MALECHA			

PROFESE: BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE A WELLNESS
ČÁST: D.2.1
AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:

VÝKRES: VÝKRES - WELLNESS
Č.V.: D.2.1.5