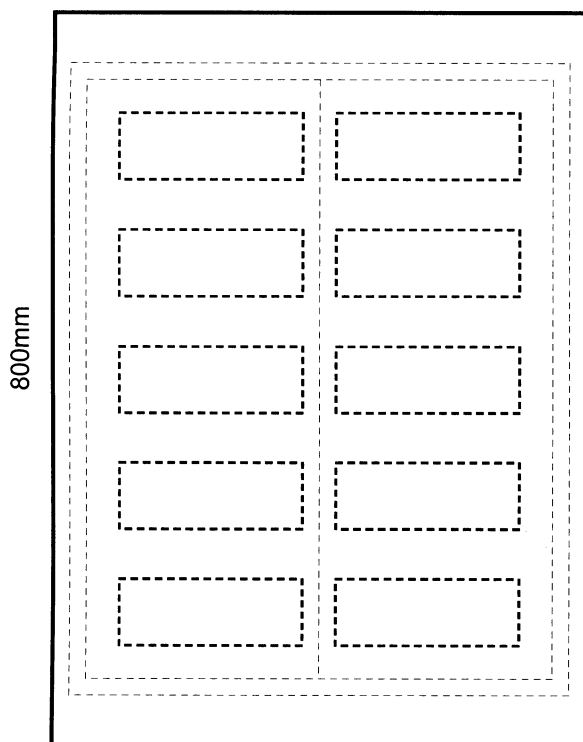


R.H.

POZNÁMKA



550mm
HLOUBKA 161mm

1x 3POL. VYPINAČ 400V/100A
1x SVODIČ PŘEPĚTÍ V/3, 10/350-25kA, SPD typu 1+2
3x 2POL. VYPINAČ 230V/16(20) A
3x 1POL. JISTIČ IJ 6A, char. B
2x 1POL. JISTIČ IJ 16A, char. B
1x 3POL. JISTIČ IT 16A, char. B
1x 3POL. JISTIČ IT 63A, char. B
4x PROUD. CHRÁNIČ S JISTIČEM Fi-13 B-1N-030A - A
4x PROUD. CHRÁNIČ S JISTIČEM Fi-16 B-1N-030A - A
5x PROUD. CHRÁNIČ S JISTIČEM Fi-10 C-1N-030A - A
2x PROUD. CHRÁNIČ S JISTIČEM Fi-16 C-1N-030A - A
1x 4POL. PROUD. CHRÁNIČ Fi-25-4p/030A-A,
1x 4POL. PROUD. CHRÁNIČ Fi-80-4p/030A-A,
3x ČASOVÉ HODINY, DIGI, 1KANAL, 230V/16A
3x ELEKTRONICKÝ TERMOSTAT 230V/16A,
S PROSTOROVÝM SNÍMAČEM
42x KRYTKA

POUŽITO OCELO - PLASTOVÉ EL. ROZVODNICE TYPU :
o rozměru 550x800x161mm - 120 MODULŮ, TR. IZOLACE II
OSAZENÍ DO ZDIVA - OBSLUHA OSOBA POUČENÁ
BARVA STANDARTNÍ - KRYTÍ IP 44
PŘÍVOD - SPODEM , VÝVOD - VRCHEM, SPODEM
ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ PROVEDE VÝROBCE
PŘÍSTROJE OZNAČIT ŠTÍTKY - EL. ROZVODNICI TABULKOU
NÁPLŇ JE PRO VÝŠE OZNAČENOU EL. ROZVODNICI
VODIČE UKONČIT NA SVORKOVNICÍCH SVORKY - ZAKRYTOVAT

ROZVODNÁ SÍŤ: 3+NPE, 230/400V, AC, 50Hz, /TN-C-S/

OCHRANA PŘED UEP : ZÁKLADNÍ OCHRANA


-je zajištěna základní izolací živých částí,
přepážkami nebo kryty v souladu s přílohou A dle ČSN 332000-4-41 ed3, čl. 411

OCHRANA PŘI PORUŠĚ

- je zajištěna ochranným pospojením a automatickým odpojením v případě poruchy
v souladu s ČSN 332000-4-41 ed3, čl. 411.3 až 411.6

DOPLŇKOVÁ OCHRANA

- je zajištěna proudovými chrániči
a doplňujícím ochran. pospojením v souladu s ČSN 332000-4-41 ed3, čl. 415.1(2)

VYPRACOVAL JIŘÍ ODSTRČIL		ODP.PROJ.PROFESE JIŘÍ ODSTRČIL		HL.INŽ.PROJEKTU ING. PETR TUTSCH		ARCHITEKT: ING. ARCH. ŠEVČÍK		<div></div> <div>PROST 2000 ZLÍN TR. T. BATI 1547, ZLÍN TEL.: 604 47 02 02 E-mail: odstrcil@prost2000.cz</div>							
MÍSTO STAVBY:		CPA DELFÍN, SLOVÁCKÉ NÁM. 2377, 688 01 UHERSKÝ BROD						AUTORIZOVANÁ PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ							
INVESTOR:		MĚSTO UHERSKÝ BROD, MASARYKOVO NÁM. 100, 688 01 UHERSKÝ BROD													
AKCE:		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY						FORMÁT		5A4					
<div>CPA DELFÍN - AQUAPARK</div> <div>ROZŠÍŘENÍ WELLNESS</div>								DATUM		08.2024					
								STUPEŇ							
								MĚŘÍTKO							
								ZAK. ČÍSLO		09. 2024					
OBJEKT:		SO 01 ROZŠÍŘENÍ WELLNESS													
DÍL		SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA						ARCHIVNÍ Č.		PROFESE		Č. VÝKRESU		DSP	
VÝKRES		JISTIČÍ EL. ROZVODNICE R.WP								D.1.44		206			

L1,L2,L3
3+N/PE,230/400V,50Hz,AC, /TN-C-S/

Pi = 48 kW,

Pe = 43 kW

48 kW
R.H. - EL. NAPOJENÍ
HLAVNÍ EL. ROZVADĚČ NN

CYKY-J
4*35

L1
L2
L3

VYPINAC
400V/100A

QM1

max 500mm

H07V-U 16 Z/ž

FV1
SVODIČ PŘEPĚTÍ
třída TT+T2
SPD typ 1+2
Imp 0,0350=23kA

MET hlavní ochranná přípojnice
osazená v samostatné skříni

- FeZn 10mm ZEMNIČ
- H07V-U 10 Z/ž PŘÍVOD VODY
- H07V-U 10 Z/ž ANTÉNNÍ STOŽÁR
- H07V-U 10 Z/ž PŘÍVOD PLYNU
- H07V-U 10 Z/ž OCELOVÁ KONSTRUKČNÍ ČÁST DOMU
- H07V-U 10 Z/ž POTRUBÍ VZD+KLIMY
- H07V-U 10 Z/ž SLB ZAŘÍZENÍ

H07V-U 16 Z/ž

N

PE

0,08kW

11- HLAVNÍ OSVĚTLENÍ
ODPOČÍVÁRNA
0,01kW

11.1-NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
ODPOČÍVÁRNA

CYKY-J
3*1,5

CYKY-J
3*1,5

1011
X2

1213
X3

VYPINAC
SP20

VYPINAC
SP20

F1
FI-10C
/IN/030A-A
10A

F1
FI-10C
/IN/030A-A
10A

0,08kW

12- OSVĚTLENÍ LED PÁSKY
ODPOČÍVÁRNA

CYKY-J
3*1,5

1415
X4

VYPINAC
SP20

F2
FI-10C
/IN/030A-A
10A

0,08kW

13- HLAVNÍ OSVĚTLENÍ
VSTUP + SPRCHY
0,01kW

13.1-NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
VSTUP + SPRCHY

CYKY-J
3*1,5

CYKY-J
3*1,5

1617
X5

1819
X6

VYPINAC
SP20

VYPINAC
SP20

F3
FI-10C
/IN/030A-A
10A

F3
FI-10C
/IN/030A-A
10A

0,08kW

14- HLAVNÍ OSVĚTLENÍ
VENKOVNÍ ATRIUM
0,01kW

14.1-NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
VENKOVNÍ ATRIUM

CYKY-J
3*1,5

CYKY-J
3*1,5

2021
X7

2223
X8

VYPINAC
SP20

VYPINAC
SP20

F4
FI-10C
/IN/030A-A
10A

F4
FI-10C
/IN/030A-A
10A

R.H.
13

0,5kW
18-ZÁSUVKY 230V/16A
ODPOČÍVÁRNA

0,5kW
19-ZÁSUVKY 230V/16A
TECHNICKÁ MÍSTNOST

0,5kW
110-ZÁSUVKY 230V/16A
VENKOVNÍ ATRIUM

1,8kW
111-REKUPERAČNÍ JEDNOTKA
VÍSTNOST VSTUPU
VĚTRÁNÍ ODPOČÍVÁRNY

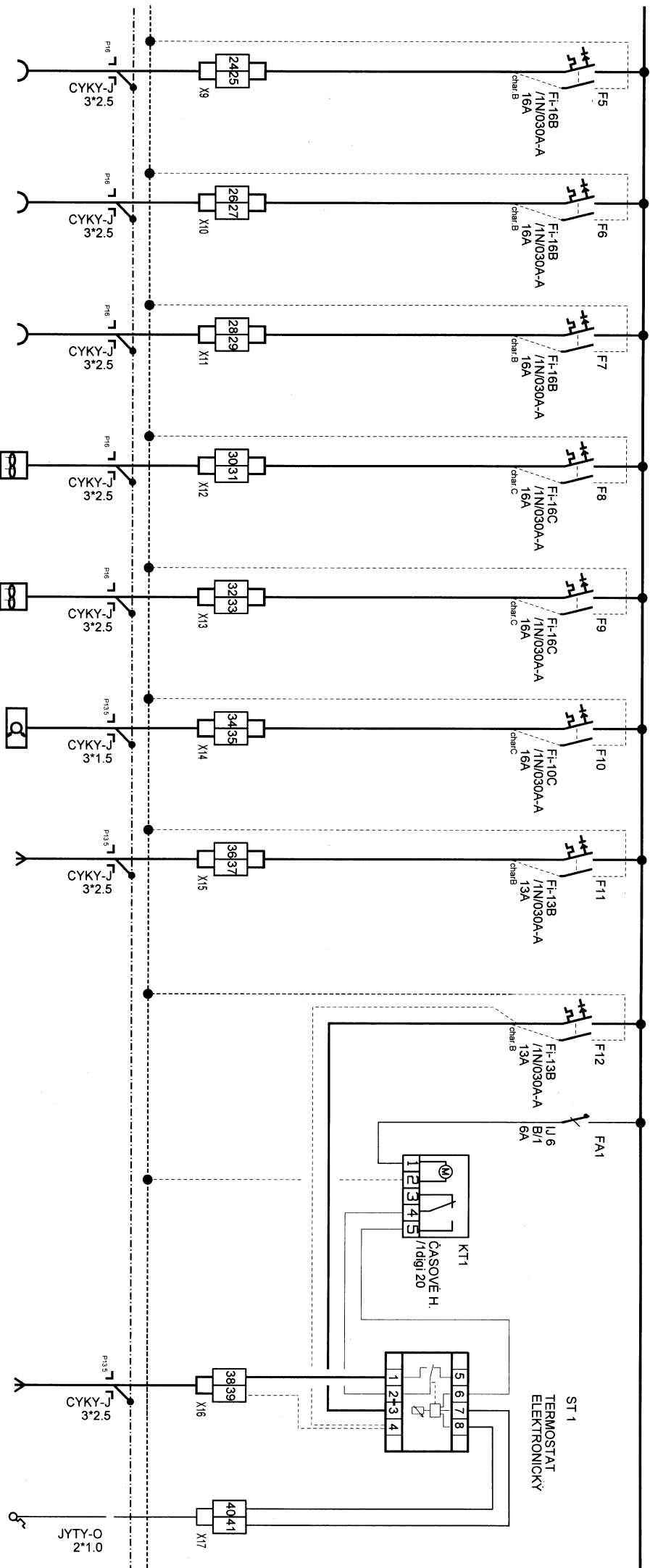
1,8kW
112-REKUPERAČNÍ JEDNOTKA
VÍSTNOST VSTUPU
VĚTRÁNÍ SPRCH

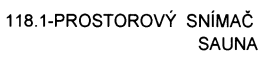
0,05kW
113-TRAFO PRO SPRCHY
TECHNICKÁ MÍSTNOST

2,1kW
115-TOPNÝ EL. KABEL.
PODLAHOVÉ EL. TOPENÍ ODPOČÍVÁRNA

1,2kW
116-TOPNÝ EL. KABEL.
PODLAHOVÉ EL. TOPENÍ VSTUP

116.1-PROSTOROVÝ SNÍMAČ
VSTUP





36kW
120-JISTÍCÍ EL. ROZVODNICE R.S. PRO SAUNU
TECHNICKÁ MÍSTNOST

1kW
121-ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO SAUNU
TECHNICKÁ MÍSTNOST

REZERVA

