

#### V05/6/b - nový, tep. odolnost min 90°C

- ventilátor 230V/max100W, pr.150mm
- krytí min IP65
- s časovým doběhem
- spínání ode dveří ( okruh "d" )
- napojení ze světelného okruhu 2

#### Legenda svítidel

A	Svítilno zářivkové stávající - provést kontrolu stavu
B	Přisazené LED svítidlo s opálovým krytem s LED zdrojem,IP40,1x56W
C	LED průmyslové s krytem,IP65,1x50W
D	Přisazené LED svítidlo s opálovým krytem s LED zdrojem,IP40,1x36W
E	Žárovkové svítidlo IP min 40 s tepelnou odolností min 90°C
F	Přisazené LED svítidlo s opálovým krytem s LED zdrojem,IP40,1x40W
N	Svítilno nouzové LED s piktogramy 1x3W/1hod

#### V04/6/b - stávající

- ventilátor 230V/max100W, pr.100mm
- s časovým doběhem
- spínání tlačítkem ode dveří ( okruh "b" )
- napojení ze světelného okruhu 1

#### Legenda přístrojů

♂	Jednopolový vypínač řazení č.1 / IP20
♂	Jednopolový vypínač řazení č.1 / IP44
♂	Trojpólový vypínač
♂	Střídavý vypínač řazení č.6 / IP20
♂	Střídavý vypínač řazení č.6 / IP44
♂	Sériový vypínač řazení č.5 / P20
♂	Sériový vypínač řazení č.5 / IP44
♂	Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP20
♂	Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP44
♂	Dvojitý přepínač střídavý řazení č.6+6/IP20
♂	Dvojitý přepínač střídavý řazení č.6+6/IP44
♂	Křížový přepínač řazení č.7 / IP20
•	Krabice KO68 bez víčka / s víčkem
⌋	Zásuvka dvojnásobná 230V / 16A / IP20
⌋	Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP20
⌋	Zásuvka třífázová 400V / 16A / IP44
⌋	Zásuvka televizní
⌋	Zásuvka datová dvojnásobná RJ46
⌋	Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP44
⌋	Rozváděč
⌋	Skříň pojistková
⌋	Čidlo IR 360°
⌋	Bojler / zásobník TV
⌋	Ventilátor

#### Legenda kabelů

----	CYKY-J 5x2,5 mm2
----	CYKY-J 5x6 mm2
----	CYKY-J 7x1,5 mm2
----	CYKY-J 4x1,5 mm2
----	CYKY-J 5x4 mm2
----	CYKY-J 3x2,5 mm2
----	CYKY-J 3x1,5 mm2 v
----	CYKY-J 5x1,5mm2
----	CYKY 4Bx25mm2
----	CYKY 4Bx35mm2

#### POZNÁMKY

Rozvody provedeny kabely CYKY v uložení pod omítku, v kabelových roštích a lištách LV

Ochrana před bleskem a přepětím provést v souladu s ČSN EN 62 305.  
Ostatní popis viz textová část.

#### SOUSTAVA

3NPE 400/230VAC 50Hz / TN-S bod rozdělení ve stávajím rozváděči objektu

#### Ochrana

Před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 samočinným odpojením od zdroje.  
Určené okruhy jistěny přes proudový chránič 30 mA.

#### Sauna

Přívod k saunovým kamnům SK1 ( v sauně ) provést silikonovým kabelem SIHF 5x2,5 mm ( tepelná odolnost 180°C )

Přívod ke světlu E ( v sauně ) provést silikonovým kabelem SIHF 2x1,5 mm ( tepelná odolnost 180°C )

Provedení elektroinstalace v souladu s ČSN 33 2000-7-701 vč. souv. změn a dodatků

Provedení elektroinstalace v souladu s ČSN 33 2000-7-702 vč. souv. změn a dodatků




Ing. Ota Pour

1

NEŘÍZENÝ VÝTIŠK

ČÍSLO ZMĚNY	ZMĚNY	POPIS / OBSAH ZMĚNY	PODPIS

#### "Stráž pod Ralskem – oprava rozvodů v objektu č. 12"

název akce		
ELEKTROINSTALACE		
stavební objekt		
VĚZEŇSKÁ SLUŽBA ČESKÉ REPUBLIKY Věznice Stráž pod Ralskem Máchova 260, PO BOX 10, Stráž pod Ralskem , 471 27 objednatel		
KÚ Stráž pod Ralskem místo stavby		
Ing. Ota Pour Chotovice 391, 473 01 Chotovice tel: (+420) 607 817 502 e-mail : Ota.Pour@Seznam.cz SKYPE: ota.pour Autorizovaný inženýr v oboru technologická zařízení staveb evidovaný u ČKAIT pod č. 0500775		
		
ELEKTROINSTALACE		
1:50 měřítko		DPS stupeň
Ing. Ota Pour zodpovědný projektant		317012 číslo zakázky
ELEKTROINSTALACE SAUNY - dodatek č.1		D.1.4
výkres	15.2.2017 datum	E-06 číslo přílohy
VEŠKERÁ PRÁVA VYHRÁZENÁ. ŠÍŘENÍ NEBO REPRODUKOVÁNÍ BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU AUTORA JE NEPŘÍPUSTNÉ.		