

OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ NA OMÍTKU
KRYTÍ: IP54 ZAVŘENÝ / IP20 OTEVŘENÝ
MĚŘÍTEŘ TYPOVÝ, PRAŠKOVÁ BARVA, SVĚTLÉ ŠEDÁ
PŘÍPOJNICE ROZVADĚČE MĚŘENÉ, PROPOJOVACÍ VODIČE CU, BARVA VODIČŮ DLE ČSN A DLE NAPĚŤOVÝCH HLADIN
ŠITKY UV ODOLNÉ, RYTÉ – DLE ZYKLOSTI VÝROBCE
PÍSMOMALÍŘSKÉ PRÁCE – DLE ZYKLOSTI VÝROBCE
KONSTRUKČNÍ (VÝROBNÍ) DOKUMENTACI ROZVADĚČE ZAJIŠŤUJE DODAVATELSKÁ (VÝROBCE ROZVADĚČE) FA ELEKTRO.
VNITŘNÍ NÁVRH NA ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ PROVEDEN S OHLEDEM NA ZACHOVÁNÍ MAX. PROSTOROVÉ REZERVY PRO MOŽNOST VÝHLEDOVÉHO OSAZENÍ DALŠÍCH PŘÍSTROJŮ
KONSTRUKČNÍ (VÝROBNÍ) DOKUMENTACI ROZVADĚČE BUDE PŘED VLASTNÍ VÝROBOU ODSOUHLASENA ZAKÁZNIKEM.
USPOŘÁDÁNÍ PŘÍSTROJŮ DLE ZYKLOSTI VÝROBCE
VÝPOČET TEPELNÝCH ZTRÁT A NÁVRH CHLAZENÍ ROZVADĚČE – DODÁVKA VÝROBCE ROZVADĚČE

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S – PŘÍVOD, VÝVODY

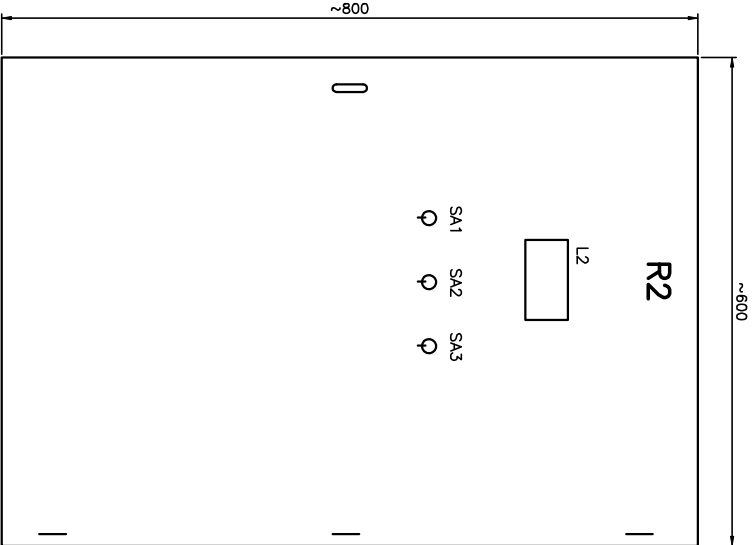
OCHRANA PROTI NEBEZPEČENÍMU DOTYKU NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
– AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE



technologie	VÝPRACOVAL	ODP.PROU.PROFESE
Ing. D. Kotáška V. Chalupníček	ING. J.Burda	ING. J.SRB
KRAJ: Liberecký	OBEČ: Nový Bor	
INVESTOR: Město nový Bor		
Nový Bor		
Vodní zdroj pro hasiče		
ELEKTROINSTALACE		
Rozvaděč R2		

ATELIER Z sro	
Hlaváčova 179	
530 02 Pardubice	
FORMÁT	1A4
DATUM	03.2018
STUPEŇ	DSP
MĚŘÍTKO	–
ZAK.ČÍSLO:	
PŘÍR	Č.VÝKRESU
	D-EL2

POHLED – DVEŘE ROZVĚDĚČE
NÁVRH ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ
BEZ MĚŘITKA



Předpokládáný návrh uspořádání dveří rozváděče

Typ provedení: OCEP (na omítku)

Krytí v uzavřeném stavu: IP54

Krytí v otevřeném stavu: IP20

Rozměry: Předpokládané 600x800x250 mm (ŠxVxH_L)

Nátěr: Typový, barva světle šedá

Obsluha: Lakty

Vývody: Spodem

Pospojení, Přívod: Spodem

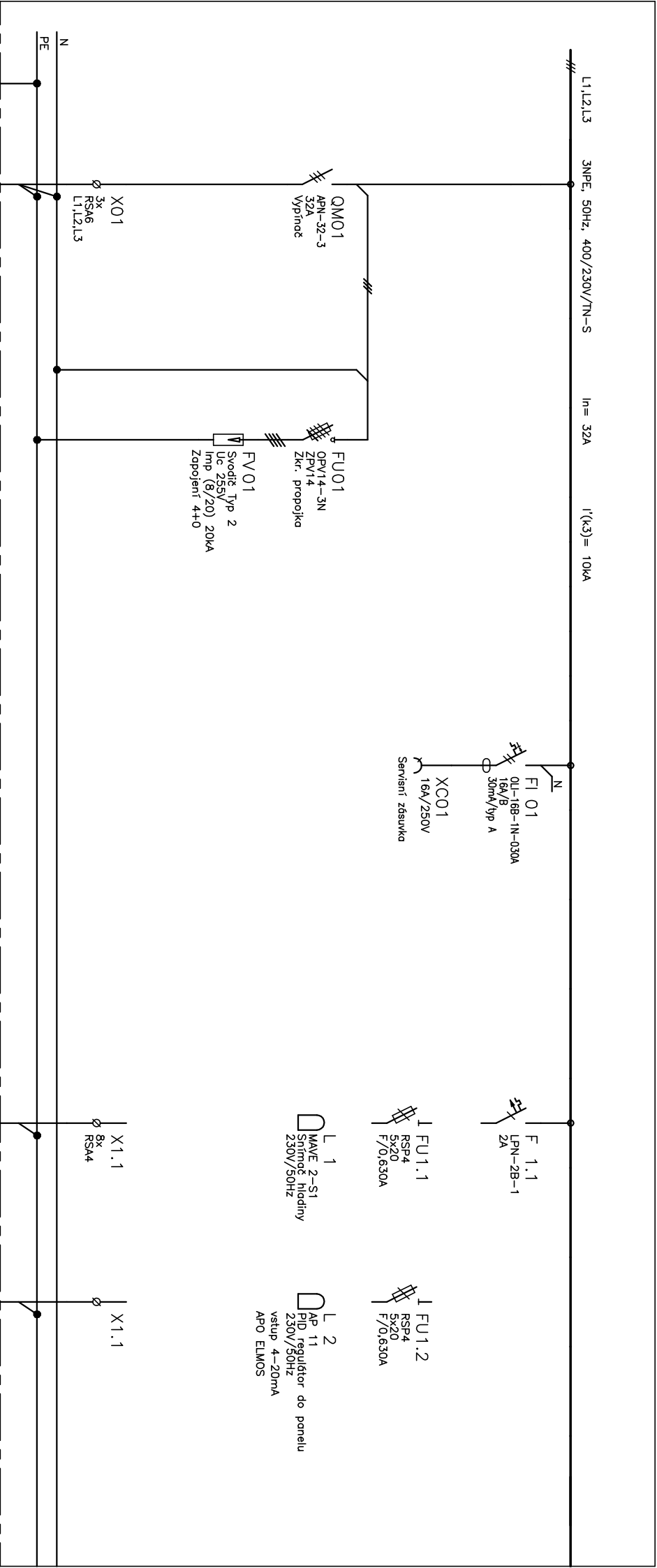
Pozn.: Provedení rozváděče (vnitřní návrh uspořádání přístrojů, rozměry, tepelné ztráty aj.)

upřesní výrobce rozváděče, dokumentace neslouží jako konstrukční dokumentace.

Všechné přístroje budou dodány včetně krytek svorek, přepážky ...

dle zvyklostí výrobce rozváděče a dle doporučení výrobce el. přístrojů

ROZVÁDĚČ R2		EL. ZAŘÍZENÍ Č.	POLE č.	LIST/Ů
		VÝKRES ČÍSLO:	E 2	REVIZE 0
				2



ROZVADĚČ R2

EL. ZAŘÍZENÍ Č.	POLE č.	LIST/0
VÝKRES ČÍSLO:	E 2	REVIZE 0
		3

L1
1NPE, 50Hz, 230V/TN-S

F1.1

SA1
Ruc b a
Aut d c

KM2
14 13

SA2
Ruc b a
Aut d c

L1 L2
S1 Re1
6 5 41 43

SA3
Ruc b a
Aut d c

L2
Re2
44 46

KM1
A2 A1

F1
14 13

KM2
A2 A1

F2
14 13

KM3
A2 A1

F3
14 13

NAPOUŠTĚNÍ
VODOJEMU
ČERPADLO VRT M1

PROVZDUŠŇOVACÍ
VĚŽ
VENTILÁTOR M2

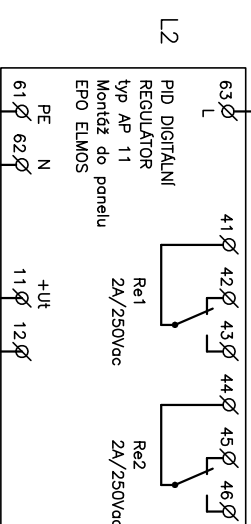
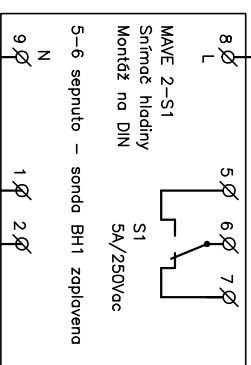
ČERPÁNÍ
DO CISTERNY
KALOVÉ ČERPADLO M3

HLÍDÁNÍ ZAPLAVENÍ
ČERPADLA M1 VE STUDNI

SPOLITÉ MĚŘENÍ HLADINY
VE VODOJEMU

FU1.1

FU1.2



ROZVADĚČ R2

EL. ZAŘÍZENÍ Č.

POLE č.

LIST/0

5

VÝKRES ČÍSLO:

E 2

REVIZE

0

SA1, SA2, SA3

	a-b	c-d
A		X
O		
R	X	

L1	STUDNA/VRT
	- MĚŘENÍ HLADINÝ VODY VE STUDNI
	- DVOUČIDLOVÉ SONDY
	- SOUČÁSTI DODÁVKY ČERPADLA
	- OCHRANA ČERPADLA M1 PROTI CHODU NA PRAZDNO
L2	VODOJEM
	- SPOJITÉ MĚŘENÍ HLADINÝ VE VODOJEMU
	- TLAKOVÁ SONDA
	- OCHRANA ČERPADLA M3 PROTI CHODU NA PRAZDNO
	- SPOUŠŤÍ ČERPADLO M1 A VENTILATOR M2
Re1	- HLADINA +3,0m - VYP
	- HLADINA +2,5m - ZAP
Re2	- HLADINA +0,4m - ZAP
	- HLADINA +0,3m - VYP