

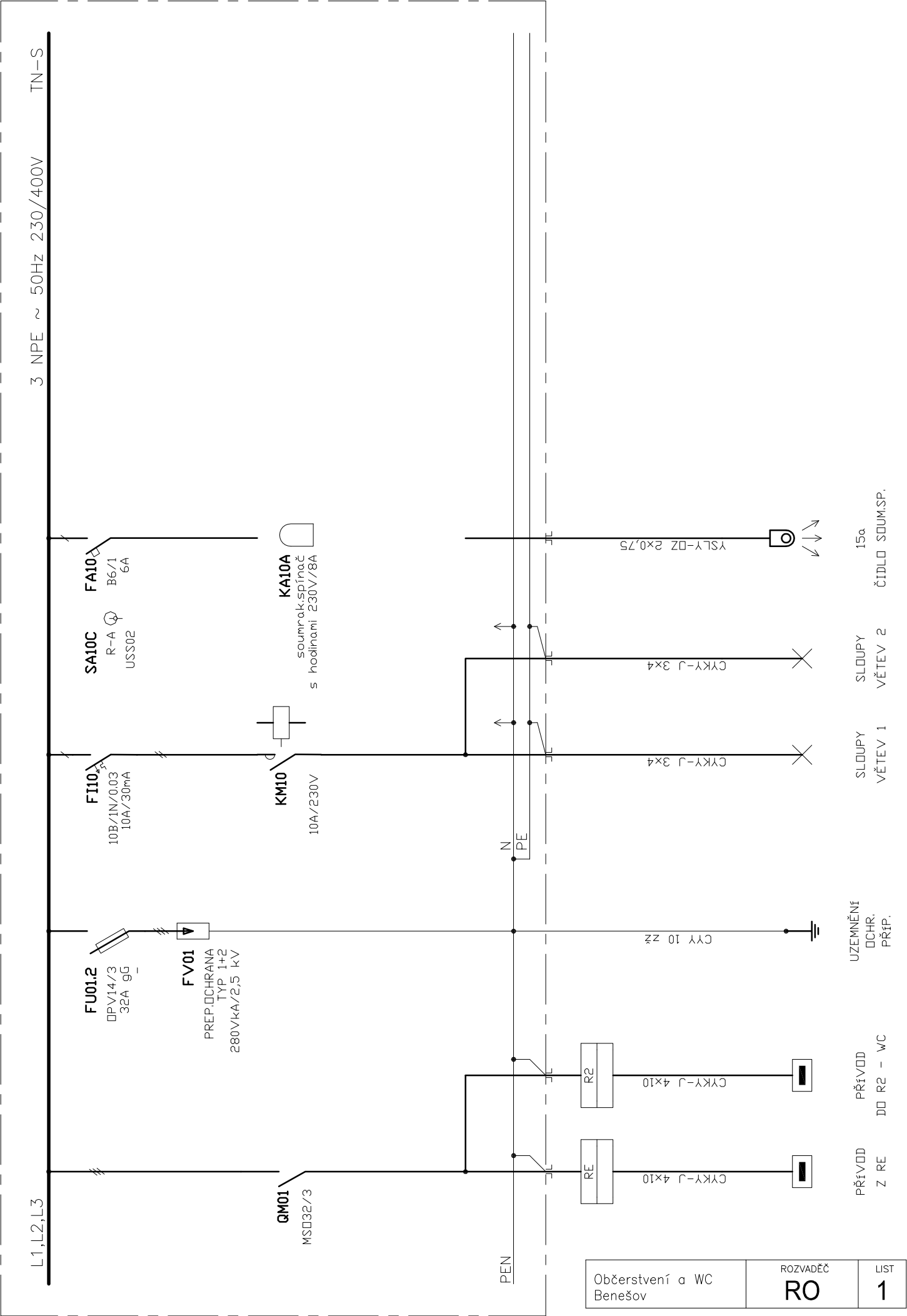
Označení rozvaděče		RE
Popis		typová plastová elektroměrová rozvodnice, 2xdvoutarif
Výrobce, typ		-
Počet polí		-
Počet modulů		-
Rozvodná soustava		3 PEN ~ 50 Hz 230 / 400V TN – C
Jmenovitý proud		32A
Ochrana před nebezpečným dotykem		samočinným odpojením od zdroje
Krytí		IP 44 / 20, IK10
Směr přívodů		horem
Směr vývodů		horem
Rozměry (mm)	šířka	484
	výška	570
	hloubka	242
Poznámky		
<p>Skříň bude osazena dvěma dvousazbovými třífázovými elektroměry s jištěním před elektroměrem 3x16A a 3x20A.</p> <p>Provedení skříně bude v souladu s připojovacími podmínkami ČEZ a.s.</p> <p>Materiálové provedení rozvodnice bude stejné jako přípojková skříň osazená v pilíři vedle RE.</p>		

## ZŘÍZENÍ OBČANSKÉ VYBAVENOSTI SE SOCIÁLNÍM ZAŘÍZENÍM VČ. SLOUPŮ PODÉL UL. VNOUČKOVA"

### ROZVADĚČE

STUPEŇ	SLOUČENÉ ÚR a SP a PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE
KONTROLOVAL	-
ZPRACOVAL	MILAN VÁVRA
MĚŘÍTKO	-
DATUM	ČERVEN 2017
ČÍSLO VÝKRESU	<b>D.1.4.2 - 07</b>

<b>Označení rozvaděče</b>	<b>RO</b>		
<b>Popis</b>	zapuštěná plastová rozvodnice		
<b>Výrobce, typ</b>	-		
<b>Počet polí</b>	-		
<b>Počet modulů</b>	min.24		
<b>Rozvodná soustava</b>	3 NPE ~ 50 Hz 230 / 400V TN – C - S		
<b>Jmenovitý proud</b>	32A		
<b>Ochrana před nebezpečným dotykem</b>	samočinným odpojením od zdroje		
<b>Krytí</b>	IP 44 / 20, IK10		
<b>Směr přívodů</b>	spodem		
<b>Směr vývodů</b>	spodem, horem		
<b>Rozměry (mm)</b>	<b>šířka</b>	374	
	<b>výška</b>	570	
	<b>hloubka</b>	242	
<b>Instalovaný výkon</b>	<b>Pi [ kW ]</b>	10,9	
<b>Činitel soudobosti</b>	<b>β [ - ]</b>	0,70	
<b>Výpočtové zatížení</b>	<b>Pp [ kW ]</b>	7,6	
<b>Poznámky</b>			
<p>U všech jističích, ovládacích a signalizačních prvků bude popis příslušnosti k zařízení.</p> <p>V rozvaděči bude ponechána prostorová rezerva pro osazení dalších přístrojů.</p> <p>Materiálové provedení rozvodnice bude stejné jako přípojková skříň a RE osazené v pilíři vedle RO.</p> <p>Soumrakový spínač bude dodán včetně čidla osazeného na pilíři pod zákrytem.</p>			



<b>Označení rozvaděče</b>	<b>R1</b>		
<b>Popis</b>	nástěnná plastová rozvodnice		
<b>Výrobce, typ</b>	-		
<b>Počet polí</b>	-		
<b>Počet modulů</b>	min.36		
<b>Rozvodná soustava</b>	3 PEN ~ 50 Hz 230 / 400V TN – C		
<b>Jmenovitý proud</b>	32A		
<b>Ochrana před nebezpečným dotykem</b>	samočinným odpojením od zdroje		
<b>Krytí</b>	IP 30 / 20		
<b>Směr přívodů</b>	horem		
<b>Směr vývodů</b>	horem		
<b>Rozměry (mm)</b>	<b>šířka</b>	362	
	<b>výška</b>	543	
	<b>hloubka</b>	115	
<b>Instalovaný výkon</b>	<b>Pi [ kW ]</b>	15,3	
<b>Činitel soudobosti</b>	<b>β [ - ]</b>	0,6	
<b>Výpočtové zatížení</b>	<b>Pp [ kW ]</b>	9,2	
<b>Poznámky</b>			
U všech jističích, ovládacích a signalizačních prvků bude popis příslušnosti k zařízení.			
V rozvaděči bude ponechána prostorová rezerva pro osazení dalších přístrojů.			



<b>Označení rozvaděče</b>	<b>R2</b>		
<b>Popis</b>	nástěnná plastová rozvodnice, neprůhledné dveře		
<b>Výrobce, typ</b>	-		
<b>Počet polí</b>	-		
<b>Počet modulů</b>	min.36		
<b>Rozvodná soustava</b>	3 PEN ~ 50 Hz 230 / 400V TN – C		
<b>Jmenovitý proud</b>	32A		
<b>Ochrana před nebezpečným dotykem</b>	samočinným odpojením od zdroje		
<b>Krytí</b>	IP 65 / 20, IK08		
<b>Směr přívodů</b>	horem		
<b>Směr vývodů</b>	horem		
<b>Rozměry (mm)</b>	<b>šířka</b>	418	
	<b>výška</b>	436	
	<b>hloubka</b>	145	
<b>Instalovaný výkon</b>	<b>Pi [ kW ]</b>	10,4	
<b>Činitel soudobosti</b>	<b>β [ - ]</b>	0,7	
<b>Výpočtové zatížení</b>	<b>Pp [ kW ]</b>	7,3	
<b>Poznámky</b>			
<p>U všech jističích, ovládacích a signalizačních prvků bude popis příslušnosti k zařízení.</p> <p>V rozvaděči bude ponechána prostorová rezerva pro osazení dalších přístrojů.</p>			

