

**UKB G**  
**UNIVERZIITNÍ KAMPUS BOHUNICE**  
BRNO - BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA  
**G - DROBNÉ OBJEKTY**

Investor	Masarykova univerzita
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Přímý zpracovatel	SUBTECH s.r.o.



Revize	
00	2021 - 06 - 14
01	
02	
03	

Vypracoval	Ivana DĚDKOVÁ
Ved. projektant	Ing. Jan NOVOTNÝ

Číslo zakázky	3498 - 25
Stavba	UKB G - Drobné objekty
Stupeň	DVD
Název PS - SO	<b>SO 116</b> <b>Úprava místností 326 a 327 v pavilonu A8</b>
Část	10 - Elektroinstalace
Název výkresu	<b>PŘEHLED OBVODŮ</b>
Datum	2021 - 06 - 14
Formát	
Měřítko	

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
UKB G	DVD	D 116	10	S002	00

UKB G								
Univerzitní kampus Bohunice								
UKB G - DVD - D116 - 10 - S002 - 00 <b>Přehled obvodů</b>								
obvod	místnosti - zařízení	kabel	příkon [kW]	vývody [ks]	zásuvky [ks]	výměra [m]	poznámka	
<b>8RMS32</b>	stávající rozvaděč 3.np							
	Síťová (nezálohovaná) část							
FA8	326,327 osvětlení	CYKY 3x1,5	0,40			50	stávající obvod	
FA78	326,327 - zásuvky	CYKY 3x2,5				40	stávající obvod	
FA79	327 - zásuvky	CYKY 3x2,5				40	stávající obvod	
FA80	327 - zásuvky	CYKY 3x2,5				40	stávající obvod	
FA81	326 - zásuvky	CYKY 3x2,5				30	rezerva	
FA82	326 - zásuvky	CYKY 3x2,5				30	stávající obvod	
FA83	326 - zásuvky	CYKY 3x2,5				40	stávající obvod	
FA85	MaR - 8DC326, 8DC327	CYKY 3x2,5	1,00			80	rezerva	
FA501	327 digestoř 1,2 - osvětlení	CYKY 3x1,5				40	nový obvod	
FA502	327 digestoř 1 - zásuvky	CYKY 3x2,5				30	nový obvod	
FA503	327 digestoř 2 - zásuvky	CYKY 3x2,5				35	nový obvod	
FA504	327 digestoř 3 - zásuvky	CYKY 3x2,5				25	nový obvod	
FA505	327 digestoř 4 - zásuvky	CYKY 3x2,5				30	nový obvod	
	Část UPS							
FA321	MaR - 8DCSTR	CYKY 3x2,5	0,40			50		
<b>8RM4</b>	stávající rozvaděč střecha							
FA109	MaR - 8DCSTR	CYKY 5x4	6,00			30	rezerva	
FA125	topný kabel střecha	CYKY 3x2,5	0,20			30	rezerva	
	vodič pospojování pro potrubí ÚT a chlazení	CYY 4				30		
	vodič pro připojení na jímací vedení	FeZn ø8				30		