

PROJEKT CENTRUM NOVA s. r. o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov
IČ: 280 94 026, tel. 565 323 117, fax 565 322 586
web: www.projektcentrum.cz, e.mail: info@projektcentrum.cz

Příloha č.3 Bilance elektrické energie

Název akce:	Areál nemocnice v Českém Brodě - oprava a stavební úpravy a přístavba jídelny v č.p.1099
Stavebník:	Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod
Datum:	06/2018
Stupeň:	DÚR+DSP+DPS
Zakázka číslo:	18-029
Vypracoval:	Ing. Jaroslav Rybář, Petr David

ENERGETICKÁ BILANCE						
ČSKÝ BROD NEMOCNICE GASTRO		DISTRIBUČNÍ - SÍŤ				
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	cosφ	Pi [kW]	β	Pp [kW]	Ip [A]	POZNÁMKY
ŠO-01 Kuchyně						
GASTRO VARNA 1.PP+1NP	0,95	391,0	0,7	273,7	415,7	
VZT	0,90	20,0	0,7	14,0	22,4	
OSVĚTLENÍ	0,90	4,0	0,7	2,8	4,5	
ZÁSUVKY GASTRO	0,90	10,0	0,6	6,0	9,6	
CHLAZENÍ	0,90	0,0	0,0	0,0	0,0	
REZERVA	0,9	10,0	0,6	6,0	9,6	
CELKEM		435,0		302,5	461,9	

ŠO-02 Jídelny						
GASTRO VÝDEJ	0,95	75,0	0,7	52,5	79,7	
VZT	0,90	20,0	0,7	14,0	22,4	
OSVĚTLENÍ	0,90	5,0	0,6	3,0	4,8	
ZÁSUVKY	0,90	5,0	0,7	3,5	5,6	
CHLAZENÍ	0,90	0,0	0,7	0,0	0,0	
REZERVA	0,90	5,0	0,7	3,5	5,6	
CELKEM		110,0		76,5	118,2	