

Pořadí	Název	Pi (kW) celkem	Soudobost β	Ps (kW) celkem
01	Varná deska	6,2	0,50	3,10
02	digestoř	0,3	0,60	0,18
03	lednice	0,3	0,50	0,15
04	mikrovlnka	1,5	0,50	0,75
05	myčka	1,6	0,50	0,80
06	osvětlení	2	0,50	1,00
07	zásuvky 3f.	15	0,40	6,00
08	zásuvky	10	0,10	1,00
A	Součet	36,90		12,98
B	Maximální soudobý příkon objektu	12,98	1,00	12,98
C	Požadovaný příkon z distribuční sítě NN			13kW
D	Výpočtový proud Iv			18,76
E	Navrhovaná hodnota hlavního jističe v RE			40A
F	Navrhovaný průřez kabelu (HDV)			CYKY-J 4x16 mm2