

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa Buskiego Samorządowego Centrum Kultury w Busku Zdroju.

ROZDZIELNICA GŁÓWNA RG NN 0,4kV  
ZASILANIE PODSTAWOWE

BILANS MOCY

Nr pola	Opis odbiornika	Ozn.	Pinst	Lato						Zima						Uwagi
				k <sub>zł</sub>	cos j	P <sub>szcz</sub>	Q	S	J <sub>o</sub>	k <sub>zz</sub>	cos j	P <sub>szcz</sub>	Q	S	J <sub>o</sub>	
			[kW]			[kW]	[kVAr]	[kVA]	[A]			[kW]	[kVAr]	[kVA]	[A]	
1.	OŚWIETLENIE		40	0,70	0,93	28,00	11,07	30,11	43,51	0,70	0,93	28,00	11,07	30,11	43,51	
2.	RESTAURACJA		80	0,70	0,98	56,00	11,37	57,14	82,58	0,70	0,98	56,00	11,37	57,14	82,58	
3.	KINO1		15	0,90	0,90	13,50	6,54	15,00	21,68	0,90	0,90	13,50	6,54	15,00	21,68	
4.	TECHNOLOGIA - ELEKTROAKUSTYKA		113	0,90	0,85	101,70	62,64	118,91	171,83	0,90	0,85	101,70	48,95	112,30	162,28	
5.	TECHNOLOGIA - OŚWIETLENIE		184	0,74	0,93	136,16	53,81	146,41	211,57	0,70	0,93	128,80	50,91	138,49	200,14	
6.	TECHNOLOGIA - MECHANIKA		19	0,70	0,85	13,30	8,10	15,37	22,21	0,70	0,85	13,30	8,10	15,37	22,21	
7.	WINDA1		10	0,60	0,85	6,00	3,72	7,06	10,20	0,60	0,85	6,00	3,72	7,06	10,20	
8.	WINDA2		10	0,60	0,85	6,00	3,72	7,06	10,20	0,60	0,85	6,00	3,72	7,06	10,20	
9.	GNIAZDA OGÓLNE		30	0,20	0,90	6,00	2,91	6,67	9,63	0,20	0,90	6,00	2,91	6,67	9,63	
10.	GNIAZDA KOMPUTEROWE		26	0,70	0,90	18,20	8,81	20,22	29,22	0,70	0,90	18,20	8,81	20,22	29,22	
11.	KLIMATYZACJA I WENTYLACJA		397	0,80	0,85	317,60	196,83	373,65	539,95	0,20	0,85	79,40	49,21	93,41	134,99	
12.	IMPREZY PLENEROWE		80	0,40	0,85	32,00	19,83	37,65	54,40	0,20	0,85	16,00	9,92	18,82	27,20	

13.	OGRZEWANIE		70	0,20	1,00	14,00	0,00	14,00	20,23	0,80	1,00	56,00	0,00	56,00	80,92	
14.	WYMIENNIKOWNIA		3	0,20	0,90	0,60	0,29	0,67	0,96	0,80	0,90	2,40	1,16	2,67	3,85	
	RAZEM		1077,00	0,70	0,89	749,06	389,64	844,34	1220,14	0,49	0,93	531,30	216,38	573,67	829,01	
	BATERIA KONDENSATORÓW						120,00						30,00			
	PO KOMPENSACJI					749,06	269,64	796,11				531,30	186,38	563,04		
	STRATY TRANSFORMACJI					4,00	4,00					4,00	4,00			
	OGÓŁEM		1077,00	0,70	0,94	753,06	273,64	801,23	1157,85	0,50	0,94	535,30	190,38	568,15	821,02	
	WSPÓŁCZYNNIK JEDNOCZESNOŚCI DLA CAŁEJ STACJI TRAF0 - 0,86	0,86	1077,00	0,60	0,94	647,63	246,27	692,88	1001,27	0,43	0,94	460,36	163,73	488,61	706,08	

DOBIERA SIĘ  
TRANSFORMATOR O MOCY  
800kVA