

Karpła Konsulting Sp. z o.o. KRAKÓW			4. Tabela doboru kabli instalacji siły												Strona: 16			
															Data 01.2013			
L.p.	Nr kabla	Rozdz.	Odbiornik	Un	Obciążenie			Kabel				Obciążalność kabla			Zabezpieczenie		Spadek nap.	
					Pn	cosφ	In	typ	il. żył	przekr.	dług.	Id	kg	Idd	typ	In	DUobl	DUdop
					[V]	[kW]	[-]	[A]	[-]	[-]	[mm2]	[m]	[A]	[-]	[A]	[-]	[A]	[%]
			1. Rozdzielnica RG															
1	RG-14	RG	Dźwig Dz1	400	9,50	0,80	17,2	5xYKXS	1	6	82	40	0,9	36	R303	35	1,82	6
2	RG-15	RG	Dźwig Dz2	400	7,00	0,80	12,6	5xYKXS	1	6	25	40	0,9	36	R303	25	0,71	6
3	RG-16	RG	Wył. główny WG3 (dźwigu istn.)	400	12,00	0,80	21,7	5xYKXS	1	6	35	40	0,9	36	R303	25	1,16	6
4	RG-19	RG	Urządzenie RTG (istniejące)	400	18,00	0,80	32,5	5xYKXS	1	6	35	40	0,9	36	R303	35	1,54	6
5	RG-13	RG	Chłodnia Ch (Pro Morte istniejąca)	230	2,50	0,80	13,6	YKXS	3	4	40	33	0,9	30	R301	20	2,05	6
			2. Tablica TE12															
1	TE12-2	TE12	Zmywarka Zm1	400	6,40	0,80	11,6	YDY	5	2,5	15	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,51	6
2	TE12-3	TE12	Kuchnia elektr Ku1	400	5,30	0,80	9,6	YDY	5	2,5	10	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,13	6
			3. Tablica TE13															
1	TE13-23	TE13	Myjka M1	400	9,00	0,80	16,3	YDY	5	4	20	23	0,9	21	P344	C-20	1,93	6
2	TE13-24	TE13	Myjka M2	400	6,90	0,80	12,5	YDY	5	2,5	15	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,85	6
			4. Tablica TE22															
1	TE22-2	TE22	Zmywarka Zm2	400	6,40	0,80	11,6	YDY	5	2,5	15	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,53	6
2	TE22-3	TE22	Kuchnia elektr Ku2	400	5,30	0,80	9,6	YDY	5	2,5	10	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,16	6
			5. Tablica TE23															
1	TE23-27	TE23	Myjka M3	400	9,00	0,80	16,3	YDY	5	4	20	23	0,9	21	P344	C-20	1,95	6
2	TE23-28	TE23	Myjka M4	400	6,90	0,80	12,5	YDY	5	2,5	20	17,5	0,9	16	P344	C-16	2,17	6
			6. Tablica TE32															
1	TE32-2	TE32	Zmywarka Zm3	400	6,40	0,80	11,6	YDY	5	2,5	15	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,19	6
2	TE32-3	TE32	Kuchnia elektr Ku3	400	5,30	0,80	9,6	YDY	5	2,5	10	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,00	6
			7. Tablica TE33															
1	TE33-27	TE33	Myjka M5	400	9,00	0,80	16,3	YDY	5	4	20	23	0,9	21	P344	C-20	1,56	6
2	TE33-28	TE33	Myjka M6	400	6,90	0,80	12,5	YDY	5	2,5	20	17,5	0,9	16	P344	C-16	1,67	6