

Proj. E/8/1-Bud.socjalne APPA		5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW		Strona 9	
Poz.	Materiał	Jedn	Ilość	Uwagi	
<b>1. WEWNĘTRNE LINIE ZASILAJĄCE</b>					
1	Kabel el-energ. 1kV, YKYžo 5x10	m	1770		
1.1	Rurka 37/34 mm z PVC samogasnącego, nie podtrzymującego płomienia ( np. TPLAST, www.ttplast.com)	m	1770		
1.2	Drabinka kablowa szer. 200 mm ( np. typ DKDN 200H45, BAKS)	m	160		
1.3	Drabinka kablowa szer. 300 mm ( np. typ DKDN 300H45, BAKS)	m	87		
1.4	Drabinka kablowa szer. 600 mm ( np. typ DKDN 600H45, BAKS)	m	62		
1.5	Uchwyty wsporcze do mocowania drabinek kablowych	kpl			
2	Ostłona blaszana na pion kablowy na ścianie zewnętrznej budynku L=4,5m				
	- szerokości 200 mm	szt	2		
	- szerokości 300 mm	szt	6		
	- szerokości 600 mm	szt	3		
<b>2. KABLE ZASILAJĄCE AGREGATY CIEPLNE</b>					
1	Kabel el-energ. 1kV, YKYžo 3x4	m	300	w ziemi	
1.1	Rura ochronna Arot A50	m	300		
2	Folia sygnalizacyjna niebieska	m	300		
3	Piasek	m <sup>3</sup>	20		
<b>3. INSTALACJA WYRÓWNAWCZA</b>					
1	Przewód LYžo 6 mm <sup>2</sup> (w izolacji zielono/żółtej) do połączeń wyrównawczych	m	300	orientacja	
2	Taśma stalowa ocynkowana 30x4 mm ( połączenie z uziomem odgromowym głównej szyny wyrównawczej.	m	90		
3	Taśma stalowa ocynkowana 30x4 mm ( główna szyna wyrównawcza (GSW) mocowana wzdłuż drabinek na poddaszu)	m	300		



Proj. E/8/1-Bud.socjalne APPA		5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW		Strona 11	
Poz.	Materiał	Jed n.	Ilość	Uwagi	
	<b>6. INSTALACJA ODGROMOWA</b> (dla jednego budynku)			x 12 budyneków	
1	Drut stalowy ocynkowany FeZn fi 8 mm	m	180		
2	Taśma FeZn 25 x 4 mm	m	100	otok	
3	Uchwyt do blachodachówek	szt	150		
4	Złączka kontrolna	szt	4		
5	Złączka uniwersalna krzyżowa	szt	30		
6	Złączka do przyłączania rynny	szt	4		
7	Wspornik ścienny do betonu	szt	10		
8	Wspornik ścienny do drewna	szt	10		
9	Drut stalowy ocynkowany FeZn f 16 mm (przewód uziemiający)	m	20	4x5m	
9.1	Rurka izolacyjna grubościenna (5 mm) l=2,5m	szt	2		
	<b>7.TABLICA ROZDZIELCZA TM</b>				
	(Wykonać 77 kompletów wg. rys. nr2) (Podane typy aparatów są przykładowe i mogą być zastąpione odpowiednikami z innych firm)				
1	Obudowa naścienna do montażu aparatów modułowych, 3x12 mod.	kpl	1		
1.1	Rozłącznik 3-fazowy 63A typ FR303	szt	1	Q1	
1.2	Lampka sygnalizacyjna 3f. L333, 230 V, zielona, Legrand	szt	1	1H1	
1.3	Wyłącznik nadprądowy S301 B10A, Legrand	szt	1	1F1	
1.4	Wyłącznik nadprądowy S301 B16A, Legrand	szt	4	2F1-5F1	
1.5	Wyłącznik nadprądowy S302 B20A, Legrand	szt	1	6F1	
1.6	Wyłącznik różnicowo-prądowy 3-fazowy P302 25A, 30 mA, Legrand	szt	2	1F2, 2F2	
1.7	Wyłącznik nadprądowy S301 B6A, Legrand	szt	3	1F3	
1.8	Zestaw 3-fazowy klasy C (Moeller) typ SP-C-S-20/280 ograniczający przepięcia	kpl	1	V1	