

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L.p.	Oznaczenie w projekcie	Wyszczególnienie	Typ, wymiar	Dostawca, nr normy, katalogu, rys.	Jedn. miary	Ilość wg PT	Uwagi												
1	2	3	4	5	6	7	8												
INSTALACJA KLIMATYZACJI																			
1.	-	Klimatyzator – jednostka zewnętrzna	Qch=3,6 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	2													
2.		Klimatyzator – jednostka zewnętrzna	Qch=7,1 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	1													
3.		Klimatyzator – jednostka zewnętrzna	Qch=20,0 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	1													
4.	-	Klimatyzator – jednostka wewnętrzna	Qch=3,6 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	2													
5.	-	Klimatyzator – jednostka wewnętrzna	Qch=7,1 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	1													
6.		Klimatyzator – jednostka wewnętrzna	Qch=10 kW	MITSUBISHI ELECTRIC	kpl.	2													
7.	-	Przewody freonowe w izolacji <table><tr><th>Rozmiar przewodu</th><th>Długość</th></tr><tr><td>9,52</td><td>21</td></tr><tr><td>15,88</td><td>14</td></tr><tr><td>6,35</td><td>18</td></tr><tr><td>12,7</td><td>18</td></tr><tr><td>25,4</td><td>7</td></tr></table>	Rozmiar przewodu	Długość	9,52	21	15,88	14	6,35	18	12,7	18	25,4	7		MITSUBISHI ELECTRIC	mb	41	Ilość Freonu R32 -7,9 kg
Rozmiar przewodu	Długość																		
9,52	21																		
15,88	14																		
6,35	18																		
12,7	18																		
25,4	7																		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L.p.	Oznaczenie w projekcie	Wyszczególnienie	Typ, wymiar	Dostawca, nr normy, katalogu, rys.	Jedn. miary	Ilość wg PT	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8

WENTYLACJA NAWIEWNA – POMIESZCZENIE ROZDZIELNI 110 kV

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
N2	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 250	l= 1355						1,36	1,36	Ogólne
N2	2	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 250	H= 250	k= -----						0,00		Ogólne
N2	3	3	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 250	b= 250	e= 50	f= 50	r= 100			0,65	1,95	Ogólne
N2	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 250	l= 1220						1,22	1,22	Ogólne
N2	5	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 250	l= 426						0,43	0,43	Ogólne

WENTYLACJA WYWIEWNA – POMIESZCZENIE ROZDZIELNI 110 kV

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W2	1	1	DAExC-160+250+180+1400 obr/min+3 x 400 V+0.12 kW+ExSKg 63-4A+0.4 ÷ 0.63 A+0.5 A+7.5 A	Wentylator dachowy przeciwybuchowy DAExC - 160 Uniwersal (dostosowany do występowania wodoru) CE Ex II 3 G IIC T3I	d= 160	dp= 180Pa	V= 250m3/h						0,00		UNIWERSAL
W2	2	1	PTS-160	Tłumiąca podstawa dachowa	d= 160								0,00		UNIWERSAL
W2	3	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 140	H= 140							0,00		Ogólne

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L.p.	Oznaczenie w projekcie	Wyszczególnienie	Typ, wymiar	Dostawca, nr normy, katalogu, rys.	Jedn. miary	Ilość wg PT	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8

WENTYLACJA NAWIEWNA – POMIESZCZENIE ROZDZIELNI 20 kV

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Pow. [m2]	Pow. kalk. [m2]	Producent
N1	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 450	l= 1000					1,80	1,80	Ogólne
N1	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 450	l= 550					0,99	0,99	Ogólne
N1	3	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 450	H= 450	k= -----					0,00		Ogólne
N1	4	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 450	b= 450	e= 50	f= 50	r= 100		1,73	1,73	Ogólne
N1	5	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 450	l= 372					0,67	0,67	Ogólne
N1	6	1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a= 450	b= 450						0,00		Ogólne

WENTYLACJA WYIEWNA – POMIESZCZENIE ROZDZIELNI 20 kV

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Pow. [m2]	Pow. kalk. [m2]	Producent
W1	1	1	WOSE-25	Wentylator osiowy ścienny przeciwybuchowy	D= 250	A= 340						0,00		TYWENT
					Napięcie [V] = 3x400	Schemat podł.= 10								
W1	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,25 m						0,20	0,20	Ogólne
W1	3	1	VV1*+MF	Okrągła wyrzutnia powietrza ścienna	D= 250							0,00		Ogólne