



OZNACZENIE APARATÓW	Q1	F1	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23	Q24	Q25	Q26	Q27	Q28	Q29	Q30	Q31	Q32	Q33	Q34	Q35	Q36	Q37	Q38	Q39	Q40	Q41	Q42	Q43	J21	J22	J23	J24	J25	J26	J27	J28	J29	J210	J211	J212	J213
DLUGOŚĆ KABLA	115 m		40 m	40 m	40 m	40 m	40 m	40 m	12 m	105 m	105 m	105 m	48 m	15 m	105 m				41 m			57 m					103 m			103 m			55 m				18 m						25 m	60 m	61 m	62 m	55 m	56 m	57 m	40 m	41 m	42 m	35 m	35 m	36 m	36 m
MOC	182 kW		26 kW (4x6,5 kW)	34 kW	14,17 kW	14,17 kW	14,17 kW	18,1 kW	2x2,4 kW	2x1,6 kW	8,0 kW	15,1 kW	2x3,4 kW	1,15 kW	2x3,4 kW	1,0 kW			0,96 kW			4 kW				1,52 kW			1,52 kW			2,4 kW			1,6 kW			1,44 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW			
OPIS	zasilanie z rozdzielni FNN stacji biuro Sekcja II, pole nr 10		galeria Faras centrala NW 0.1	galeria Faras centrala NW 0.1	galeria Faras ogrzew. chłodniczy	galeria Faras ogrzew. chłodniczy	galeria Faras ogrzew. chłodniczy	galeria Faras nawilżacz parowy	galeria Słoneczna centrala NW 0.2	biuro centrala NW 1.1	biuro centrala NW 1.1	biuro nawilżacz parowy	gabinet monet i medali centrala NW 1.2	galeria Słoneczna centrala NW 2.2	galeria Słoneczna centrala NW 2.3	gniazda wykładowe przy centralach	sterowanie		świetlik nr 1 oświetl. 1 24xGN-EVG1x36W			świetlik nr 2 oświetl. 2 60xGN-EVG1x36W			rezerva	rezerva			świetlik nr 3 oświetl. 3 38xGN-EVG1x36W			świetlik nr 4 oświetl. 4 38xGN-EVG1x36W			świetlik nr 5 oświetl. 5 60xGN-EVG1x36W			świetlik nr 6 oświetl. 6 40xGN-EVG1x36W			świetlik nr 7 oświetl. 7 24xGN-EVG1x36W	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ1	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ2	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ3	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ4	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ5	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ6	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ7	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ8	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ9	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ10	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ11	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ12	jednostka zewnętrzna klimatyzacji JZ13		
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	400 V		400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V		400 V			400 V				400 V			400 V			400 V			400 V			400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V			
PRZEKROJ KABLA	4x150		5x16	5x16	5x25	5x25	5x25	5x10	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x4	5x10	5x2,5	5x2,5	5x4	5x1,5	5x1,5		5x1,5			5x2,5				5x2,5			5x1,5			5x2,5			5x1,5			5x2,5	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4	3x4		
TYP KABLA	YKY		YKY	YKY	YKY	YKY	YKY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY			YDY			YDY				YDY			YDY			YDY			YDY			YDY	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca	NZXH-J B2ca				

Moc zainstalowana Pi=212,0 kW  
Moc szczytowa Ps=154,0 kW  
Prąd znamionowy In=240 A  
Sieć TN-S

Wykonano:			
4M ARCHITEKO Magdalena Kuzela ul. Krucza 2, 05-840 Białobł.			
Zamawiający / inwestor:		Obiekt:	
Muzeum Narodowe w Warszawie Al. Jerozolimskie 3 Warszawa		Galeria XX i XXI wieku	
Przebieg:			
Instalacje elektryczne Prace opisane Projekt wykonawczy			
Typ Projektu:			
Montaż klimatyzacji na potrzeby Galerii XX i XXI wieku			
Projektant instalacji elektrycznych:			
mgr inż. Tomasz Jakimiec			
mgr inż. Tomasz Jakimiec			
Typ projektu:			
Schemat TW2			
Skala:		Data:	
1:100		ES.01	
Data:		Grudzień 2020	