

NAZWA INWESTYCJI : BA-I.215.21.2023 - REMONT III PIĘTRA
ADRES INWESTYCJI : 00-559 WARSZAWA, UL. CHOPINA 1
INWESTOR : MINISTERSTWO SPRAWIEDLIWOŚCI
ADRES INWESTORA : 00-950 WARSZAWA, AL. UJAZDOWSKIE 11
BRANŻA : TELEINFORMATYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 03.04.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.04.2023

Data zatwierdzenia
03.04.2023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJA TELEINFORMATYCZNA			
1.1		Okablowanie - miedziane + światłowody			
d.1.1	1 KNR AT-15 0102-02	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel światłowodowy zakończony łączówką LC 1200	m kab- la m kab- la	1 200,000	
				RAZEM	1 200,000
d.1.1	2 KNR AT-15 0102-04 z. sz. 2.4.	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek pionowy, kabel światłowodowy - wysokość ponad 2 m 1300	m kab- la m kab- la	1 300,000	
				RAZEM	1 300,000
d.1.1	3 KNR AT-15 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm 109000	m kab- la m kab- la	109 000,000	
				RAZEM	109 000,000
d.1.1	4 KNR AT-15 0103-01 z. sz. 2.4.	Dodatek za układanie kabla w korytach - wysokość ponad 2 m 109000-25000	m kab- la m kab- la	84 000,000	
				RAZEM	84 000,000
d.1.1	5 KNR AT-15 0103-06 z. sz. 2.4.	Dodatek za układanie kabla na istniejącym suficie podwieszonym - wysokość ponad 2 m 84000	m wiązki m wiązki	84 000,000	
				RAZEM	84 000,000
d.1.1	6 KNR AT-15 0103-04 z. sz. 2.4.	Dodatek za układanie kabla w peszlu lub rurce podtynkowej - wysokość ponad 2 m 25000	m wiązki m wiązki	25 000,000	
				RAZEM	25 000,000
d.1.1	7 KNR AT-15 0104-02	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 16 mm 25000	m m	25 000,000	
				RAZEM	25 000,000
d.1.1	8 KNR AT-15 0118-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - pierwsza linia 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	9 KNR AT-15 0118-02	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - każda następna linia 2130+144	pomiar pomiar	2 274,000	
				RAZEM	2 274,000
1.2		LPD3 - "Piętro +3" Instalacja komputerowa i telefoniczna			
d.1.2	10 KNR AT-15 0109-01	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.2	11 KNR AT-15 0109-06	Dodatek do kol. 01 - za wielkość szafy stojącej - 33U-48U 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.2	12 KNR AT-15 0109-08	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - stelaż 19" 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.2	13 KNR AT-15 0109-11	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - półka mocowana w 4 miejscach do ścian szafy 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.2	14 KNR AT-15 0109-12	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - wentylator w suficie szafy 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.2	15 KNR AT-15 0109-10	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1.2	16 KNR AT-15 0109-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - organizator kabla 10	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR AT-15 d.1.2 0110-01	Tablice rozdzielcze światłowodowe 24x LC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR AT-15 d.1.2 0105-01	Spawanie kabla światłowodowego wielomodowego w kasetach światłowodowych 24*2	szt.		
			szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
19	KNR AT-15 d.1.2 0119-04	Krosowanie - kabel światłowodowy w szafie dystrybucyjnej	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
20	KNR AT-15 d.1.2 0116-05	Kasety światłowodowe - tacka na spawy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR AT-15 d.1.2 0112-01	Tablice rozdzielcze 19" 24xRJ45 - 1U	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR AT-15 d.1.2 0112-04	Wyposażenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - przygotowanie i założenie etykiety opisowej	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
23	KNR AT-15 d.1.2 0120-03	Montaż elementów kodujących moduły RJ45 - Safe Clip	szt.		
		686	szt.	686,000	
				RAZEM	686,000
24	KNR AT-15 d.1.2 0107-02	Montaż modułu RJ45 ekranowanego na skrętce 4-parowej	szt.		
		336	szt.	336,000	
				RAZEM	336,000
25	KNR AT-15 d.1.2 0112-01	Tablice rozdzielcze 19" 48xRJ45 - 1U	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
26	KNR AT-15 d.1.2 0112-04	Wyposażenie tablic rozdzielczych 19" 48xRJ45 - przygotowanie i założenie etykiety opisowej	szt.		
		48*7	szt.	336,000	
				RAZEM	336,000
27	KNR AT-15 d.1.2 0119-02	Krosowanie - kabel miedziany w szafie dystrybucyjnej	szt.		
		172	szt.	172,000	
				RAZEM	172,000
28	KNR AT-15 d.1.2 0119-02	Krosowanie - kabel miedziany w szafie dystrybucyjnej	szt.		
		171	szt.	171,000	
				RAZEM	171,000
29	KNR-W 5-05 d.1.2 0101-05	Zainstalowanie przełącznicy domowej - rozdzielnik 10xRJ45 Voice	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
30	KNR AT-15 d.1.2 0113-01	Tablice rozdzielcze Voice 50xRJ45	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR AT-15 d.1.2 0113-02	Wyposażenie tablic rozdzielczych Voice 50xRJ45 - łączówka 10xRJ45	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR AT-15 d.1.2 0113-04	Wyposażenie tablic rozdzielczych Voice 50xRJ45 - przygotowanie i założenie etykiety opisowej	szt.		
		100	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
33	KNR AT-15 d.1.2 0114-02	Podłączenie kabla wieloparowego do łączówki 10xRJ45 w tablicy rozdzielczej Voice 50xRJ45 - pierwsze połączenie w łączówce, 2 pary	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR AT-15 d.1.2 0114-04	Podłączenie kabla wieloparowego do łączówki 10xRJ45 w tablicy rozdzielczej Voice 50xRJ45 - każde następne połączenie w łączówce, 2 pary	szt.		
		99	szt.	99,000	
				RAZEM	99,000
35	KNR AT-15 d.1.2 0108-02	Montaż gniazd abonenckich podtylnych	szt.		
		336	szt.	336,000	
				RAZEM	336,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR AT-15	Montaż gniazd abonenckich - montaż modułu RJ45 w gnieździe	szt.		
d.1.2	0108-05	336	szt.	336,000	
				RAZEM	336,000
37	KNR AT-15	Montaż elementów kodujących moduły RJ45 - Safe Clip	szt.		
d.1.2	0120-03	672	szt.	672,000	
				RAZEM	672,000
38	KNR AT-15	Krosowanie - kabel miedziany w gnieździe abonenckim 5m	szt.		
d.1.2	0119-01	336	szt.	336,000	
				RAZEM	336,000
39	KNR AT-15	Montaż gniazd abonenckich natynkowych światłowodowych	szt.		
d.1.2	0108-01	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
40	KNR AT-15	Krosowanie - kabel światłowodowy w gnieździe abonenckim	szt.		
d.1.2	0119-03	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000