

PRZEDMIAR

: Przebudowa budynku Centrum Powiadamiania Ratunkowego - Etap II
: Bydgoszcz, ul. Szubińska 4
: Skarb Państwa - Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki
: Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 3
: Telekomunikacyjna - Wewnętrzne Inst. Teletechniczne - SKD

: Michał Wachowicz
: 14.12.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 13678.83 zł

Słownie: trzynaście tysięcy sześćset siedemdziesiąt osiem i 83/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INSTALACJE TELETECHNICZNE					
1 Instalacja Kontroli Dostępu KD					
1	KNR 5-05	Układanie kabla do czytników, czujki i przycisku, kontaktorna, kabel YTDY	m		
d.1	0201-06	6x0,5mm ²	m	167.000	
		167			
				RAZEM	167.000
2	KNR 5-05	Układanie kabla do czytników, czujki i przycisku, kabel YTDY 10x0,5mm ²	m		
d.1	0201-06	115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
3	KNR AL-01	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - przycisk awaryjnego otwarcia	szt.		
d.1	0301-01	drzwi	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
4	KNR AL-01	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - Kontroler KD - KDH-KS3024-IP	szt.		
d.1	0301-02	z oprogramowaniem zarządzającym	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
5	KNR AL-01	Montaż obudowy kontrolera wraz z zasilaczem buforowym APSAAT4 13,8V/	szt.		
d.1	0114-06	5A/7AH/AAT4	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
6	KNR AL-01	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący PIN-kod	szt.		
d.1	0301-02	KDH-CK3300U/H/M-BLACK	szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
7	KNR AL-01	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - przycisk otwarcia drzwi	szt.		
d.1	0301-01	0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
8	KNR AL-01	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - kontaktron	szt.		
d.1	0301-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR AL-01	Sprawdzenie i pomiary elektryczne obwodów sygnalizacyjnych systemów	pomiar		
d.1	0303-03	kontroli dostępu	pomiar	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
10	KNR AL-01	podłączenie elektromechanicznych elementów blokujących - zamek elektro-	szt		
d.1	0304-02	mechaniczny	szt	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
11	KNR AL-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 75 kro-	n-g		
d.1	0601-03	ków programowych (instrukcji)	n-g	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
12	KNR AL-01	Uruchomienie systemu kontroli dostępu z 1 sterownikiem (kontrolerem) magis-	szt		
d.1	0306-01	trali	szt	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
13	KNR AL-01	Praca próbna systemu kontroli dostępu - próby pomontażoweczynika identyfi-	szt		
d.1	0307-03	kującego	szt	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
14	KNR AL-01	Praca próbna systemu kontroli dostępu - próby pomontażowe elektromecha-	szt		
d.1	0307-04	nicznych elementów blokujących	szt	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
15	kalkulacja	wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 5-05	Układanie umocowanie kabli o poj.5x2, przewód UTP kat.6	m		
d.1	0201-06	45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
17	KNR AL-01	Montaż dodatkowego wyposażenia systemu KD - patch panel 24p	szt.		
d.1	0116-02	0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
18	KNR AT-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kable połączeniowe	szt.		
d.1	0109-11	0	szt.	0.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.000