PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI	:	BUDOWA BUDYNKU Z PRZEZNACZENIEM NA SIEDZIBĘ URZĘDU SKARBOWEGO W GRODZISKU MAZOWIECKIM PRZY UL. DALEKIEJ - INSTALACJE BMS
ADRES INWESTYCJI	:	UL. DALEKA; 05-825 GRODZISK MAZOWIECKI
INWESTOR	:	IZBA ADMINISTRACJI SKARBOWEJ W WARSZAWIE
ADRES INWESTORA	:	UL. FELIŃSKIEGO 2B; 01-513 WARSZAWA
BRANŻA	:	TELETECHNICZNA (BMS)
DATA OPRACOWANIA	:	08.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PREFABRYKACJA I MONTAŻ SZAFY BMS	1	8
2	OPRZEWODOWANIE	9	15
3	URUCHOMIENIE SYSTEMU BMS	16	16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**PREFABRYKACJA I MONTAŻ SZAFY BMS**			
1 d.1	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - Szafa typu Rack 19' /600x600x400/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
2 d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Sterownik Systemu BMS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
3 d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Karta wej. dwustanowych (styk bezpotencjałowy) - 12-wej.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
4 d.1	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadmiarowy B62p, 10kA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
5 d.1	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - Listwa przyłączowa (zaciskowa) - Zacisk Wago 1,5mm2	szt.		
		48	szt.	48.000	
				RAZEM	**48.000**
6 d.1	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		94	szt.żył	94.000	
				RAZEM	**94.000**
7 d.1	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - Montaż szafki BMS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
8 d.1	KNR AT-03 0402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	**1.000**
2		**OPRZEWODOWANIE**			
9 d.2	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		136	otw.	136.000	
				RAZEM	**136.000**
10 d.2	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		325	m	325.000	
				RAZEM	**325.000**
11 d.2	KNNR 5 0201-04	Przewody izolowane kabelkowe o łącznym przekroju 10 mm2 wciągane do rur Kabel YnTKSY 2x2x0,8	m		
		8*10	m	80.000	
				RAZEM	**80.000**
12 d.2	KNNR 5 0201-04	Przewody izolowane kabelkowe o łącznym przekroju 10 mm2 wciągane do rur Przewód YDY 3x2,5/750V	m		
		55	m	55.000	
				RAZEM	**55.000**

13 d.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		0.96	m3	0.960	
				RAZEM	**0.960**
14 d.2	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	**32.000**
15 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		32	szt.żył	32.000	
				RAZEM	**32.000**
3		**URUCHOMIENIE SYSTEMU BMS**			
16 d.3	KNR AL-01 0108-01	Uruchomienie i testowanie Systemu SSP	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**

Norma PRO Wersja 4.60 Nr seryjny: 4433