
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45312000-7 Instalowanie systemów alarmowych i anten

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA TWR POZNAŃ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNO - ADMINISTRACYJNĄ POZNAŃ
INWESTOR : POLSKA AGENCJA ŻEGLUGI POWIETRZNEJ
ADRES INWESTORA : 02-147 WARSZAWA, UL. WIEŻOWA 8
BRANŻA : INSTALACJE TELEKOMUNIKACYJNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Magdalena Szulc
DATA OPRACOWANIA : 04.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU						
1		45312000-7	SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU			
1 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNNR 5 0406-02	Montaż obudowy kontrolera dostępu AMC2 z pojedynczą szyną DIN	szt.		
			21	szt.	21.00	
					RAZEM	21.00
2 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNNR 5 0406-02	Montaż obudowy kontrolera dostępu AMC2 z 2 szynami DIN i ogranicznikiem przepięć	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
3 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0302-04	Montaż kontrolera dostępu z 8 monitorowanymi wejściami	szt.		
			22	szt.	22.00	
					RAZEM	22.00
4 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0112-07	Montaż zasilacza z wbudowaną ładowarką akumulatorów	szt.		
			22	szt.	22.00	
					RAZEM	22.00
5 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora 7Ah/12V	szt.		
			22	szt.	22.00	
					RAZEM	22.00
6 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0115-05	Montaż mediakonwertera Ethernet- światłowód	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
7 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0301-03	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnika kart zbliżeniowych Mifare	szt.		
			73	szt.	73.00	
					RAZEM	73.00
8 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AL-01 0301-04	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący PIN-kod typu biometrycznego - identyfikacja linii papilarnych	szt.		
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
9 d.1	00CS401 REW0.DO C	p.a KNR AL-01 0203-04	Montaż przycisku wyjścia awaryjnego	szt.		
			34	szt.	34.00	
					RAZEM	34.00
10 d.1	00CS401 REW0.DO C	p.a KNR AL-01 0504-07	Montaż przemysłowego mediakonwertera, światłowód wielomodowy, złącze SC w szafie systemów bezpieczeństwa 19"- SB1	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
11 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AT-15 0119-02	Krosowanie - kabel przyłączeniowy kat. 6, U/UTP, 4P, LSZH, RJ45/u- RJ45/u, dł. 2,0m w szafie systemów bezpieczeństwa 19"- SB1	szt.		
			26	szt.	26.00	
					RAZEM	26.00
12 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AT-15 0119-04	Krosowanie - patchcord SC/PC-Smplex - SC/PC-Simplex, MM 50mm, dł. 2,0m w szafie systemów bezpieczeństwa 19"- SB1	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
13 d.1	00CS401 REW0.DO C	KNR AT-15 0119-02	Krosowanie - Kabel krosowy (przyłączeniowy) kat. 6, S/UTP, LSZH, RJ45/s-RJ45/s, dł. 5,0m	szt.		
			26	szt.	26.00	
					RAZEM	26.00
14 d.1	00CS401 REW0.DO C	cena dostawcy	Dostawa oprogramowania BIS 2.4 - ACE pakiet podstawowy - 1 szt. Typ: BIS-ACE-BPA - Dodatkowych 32-przejęć - 1 szt. Typ: BIS-ACE-32DOORSt prod. Bosch Security	kpl.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
15	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0103-02	Rura elektroinstalacyjna RLHF 28 układana n.t.	m		
			130	m	130.00	
					RAZEM	130.00
16	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0103-01	Rura elektroinstalacyjna RGHF 20 układana n.t.	m		
			420	m	420.00	
					RAZEM	420.00
17	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
			7.8	m ³	7.80	
					RAZEM	7.80
18	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2	m		
			13	m	13.00	
					RAZEM	13.00
19	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur przepustowych RHDPEk-F 50	m		
			13	m	13.00	
					RAZEM	13.00
20	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
			6.3	m ³	6.30	
					RAZEM	6.30
21	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0716-01	Kabel LiHCH 8x0.34 układany w korytku	m		
			1100	m	1 100.00	
					RAZEM	1 100.00
22	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0209-01	Przewód LiHH 2x0.34 układany w korytach	m		
			510	m	510.00	
					RAZEM	510.00
23	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0209-01	Przewód LiHH 2x0.75 układany w korytach	m		
			510	m	510.00	
					RAZEM	510.00
24	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNR 5-01 0602-01	Kabel telekomunikacyjny miejscowy XzKAXwekw 3x2x0.8 wciągany do kanalizacji kablowej	m		
			80	m	80.00	
					RAZEM	80.00
25	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNR 5-01 0602-01	Kabel telekomunikacyjny miejscowy XzKSLXwekw 2x1.0 wciągany do kanalizacji kablowej	m		
			80	m	80.00	
					RAZEM	80.00
26	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNR 5-01 1310-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach	odc.		
			117	odc.	117.00	
					RAZEM	117.00
27	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0727-01	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 2 żył)	szt.		
			36	szt.	36.00	
					RAZEM	36.00
28	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0727-02	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 4 żył)	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	00CS401 d.1 REW0.DO C	KNNR 5 0727-03	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 8 żył)	szt.		
			79	szt.	79.00	
					RAZEM	79.00
30	00CS401 d.1 REW0.DO C	wycena in- dywidualna	Materiały i roboty nie ujęte w niniejszym opracowaniu, a niezbędne do prawidłowego wykonania zadania	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00