

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa budynku 3-kondygnacyjnego z podpiwniczeniem do bloku "A" wraz z przeprowadzeniem robót remontowo-budowlanych na I-piętrze w Bloku "A" dla Oddziału Kardiologicznego - INSTALACJA KONTROLI DOSTĘPU - KD, zad. 3

ADRES INWESTYCJI : ul. Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość, dz. Nr geod. 84/8, jedn. ewid. 066401-1 Miasto Zamość

INWESTOR : Samodzielny Publiczny Szpital im. Papieża Jana Pawła II.

ADRES INWESTORA : ul. Aleje Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : E. Piniaż

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2017r

CPV 45310000-3: Roboty w zakresie inst. elektrycznych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania czerwiec 2017r

Data zatwierdzenia

Szpital JP II Od. Kardiologii - inst. KD, zad. 3

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	INSTALACJA KONTROLI DOSTĘPU - KD (zad. 3), CPV 45310000-3				
1 d.1	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² układany w tynku i korytkach - YDyp 3x1,5	m		
		224	m	224.000	
				RAZEM	224.000
2 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach podłożu nie-beton. - YTKSY 3x2x0,5	m		
		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
3 d.1	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - OMY 2x1,5	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
4 d.1	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane do rur i korytkach - FTP 4x2x0,5 kat. 6	m		
		321	m	321.000	
				RAZEM	321.000
5 d.1	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże inne niż beton) - RG18mm	m		
		160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
6 d.1	KNR 5-08 0401-09	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z betonu - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		40	aparat	40.000	
				RAZEM	40.000
7 d.1	KNR 5-08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów moc. 4) - Moduł kontroli przejścia	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8 d.1	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg (il. otworów moc. 2) - zasilacz buforowy 10Ah - czytnik kart z klawiaturą numeryczną - czujnik - położenia drzwi (kontrakton) - przycisk owierający przejście - elektrozaczepek rewersyjny	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
9 d.1	KNR 5-06 1601-03	Zainstalowanie centralek dla instalacji kontroli dostępu KD do 10 NN na betonie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.1	KNR 5-08 0816-16	Podłączenie aparatów	szt.		
		48	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
11 d.1	KNR 5-06 0701-05	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów bez ekranu do 7 żyłach o sr.do 0.9 mm	końc.		
		96	końc.	96.000	
				RAZEM	96.000
12 d.1	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
13 d.1	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
14 d.1	KNR 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur:RL18 mm w cegle	m		
		160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
15 d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		146	m	146.000	
				RAZEM	146.000
16 d.1	KNR 4-03 1003-08	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 60 mm	otw.		
		18	otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
17 d.1	KNR 4-03 1003-13	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr.rury do 60 mm	otw.		
		7	otw.	7.000	
				RAZEM	7.000
18 d.1	KNR 4-03 1004-13	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 60 mm	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
19 d.1	KNR 5-06 1614-01	Sprawdzenie i uruchomienie linii sygnal. KD do 10 punktach	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
20 d.1	KNP 18 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól - badanie centrali KD	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000