

## 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 MONITORINGU - zadanie 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 i teletechniczna  
 SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : E. Piniaż  
 DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2017r

### CPV 45310000-3 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

PROJEKTOWAŁ:

INWESTOR :

Data opracowania czerwiec 2017r

Data zatwierdzenia

Szpital JP II Od. kardiologii - inst. monitoringu, zad.3

### KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>INSTALACJA MONITORINGU CCTV (zad. 3) - CPV 45310000-3</b>				
1 d.1	KNNR 5 0102-05	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton - RVK-18mm	m		
		356	m	356.000	
				RAZEM	356.000
2 d.1	KNNR 5 1207-05	Wykucie bruzd dla rur RKL18 w cegle	m		
		356	m	356.000	
				RAZEM	356.000
3 d.1	KNNR 5 1209-06	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		12	otw.	12.000	
				RAZEM	12.000
4 d.1	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		17	otw.	17.000	
				RAZEM	17.000
5 d.1	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
6 d.1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> w rurach i korytkach - FTP4x2x0,5 kat6	m		
		934	m	934.000	
				RAZEM	934.000
7 d.1	KNR 5-06 0702-06	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów teletechn. bez ekranu do 10 żył o sr.do 0.9 mm pod zaciski	końc.		
		118	końc.	118.000	
				RAZEM	118.000
8 d.1	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - Kamera wewnętrzna kolorow, kopułkowa z obiekt. zmiennym 2,8-12mm 4Mpx	szt.		
		43	szt.	43.000	
				RAZEM	43.000
9 d.1	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - kamera wewnętrzna "Fisheye" kopułkowa obiektyw stały 1,6mm, 6Mpx	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10 d.1	KNR 5-14 0503-07	Montaż urządzeń rejestrujących - rejestrator cyfrowy 25 - kanałowy	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNR 5-14 0502-08	Montaż urządzeń rejestrujących - rejestrator cyfrowy 64 - kanały	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.1	KNR 5-14 0503-02	Montaż urządzeń rejestr. - dysk 6-TB do pracy ciągłej.	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13 d.1	KNR 5-06 0101-03	Instalowanie - stacja podglądu 3-monitorowa	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.1	KNR 5-06 0402-01	Instalowanie - telewizor LED HD 24" z tunerem DVB-T/C z dekoderm i złączem USB	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15 d.1	KNR 4-03 1203-03	Badanie linii teletechnicznych o ilości żył do 20	odc.		
		48	odc.	48.000	
				RAZEM	48.000
16 d.1	KNR 5-07 1303-07	Uruchamianie i pomiary instalacji monitoringu - przez analogię	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR 5-06 0501-05	Uruchomienie zespołów realizacji programów o 60 liniach wej./wyj.	zesp.		
		1	zesp.	1.000	
				RAZEM	1.000