

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja t gabinetów chirurgicznych w Stargardzie  
INWESTOR : Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska  
ADRES INWESTORA : 73-110 Stargard, Aleja Żołnierza 37  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Eugeniusz Szurgot  
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2019

---

Poziom cen : IV kwartał 2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
3	KNNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		18	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
4	KNNR 9 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kablowych okrągłych	m		
		130	m	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
5	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
6	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3)	szt.		
		47	szt.	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
7	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		235	m	235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>235.000</b>
9	KNR 4-03 1001-15	Ręczne wykucie bruzd pod istniejące korytka	m		
		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
10	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		235	m	235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>235.000</b>
11	KNR 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg.	otw.		
		9	otw.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
12	KNR 4-03 1008-01	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr. zewnętrzna rury do 25 mm	prze- pust. prze- pust.		
		9		9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
13	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		70	szt.	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
14	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm p/t	szt.		
		58	szt.	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
15	KNR 5-08 0306-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowo-wtykowych do 2.5 mm2 przez przykręcenie z podłączeniem przewodów wtykowych 2.5 mm2 (4 wyloty)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		31	m	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
17	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		185	m	185.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.000</b>
18	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		41	m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 247	m m	 247.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>247.000</b>
20	KNR 5-08 0210-03	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 16	m m	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
21	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 36	szt. szt.	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
22	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem hermet. w puszkach z podłączeniem 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
24	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
25	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
26	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
27	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd komputerowych 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) 36	szt. szt.	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
29	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek podłogowych 2xgniazdo 230V hermetyczne pod terakotą 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe 23	kpl. kpl.	 23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
31	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
32	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
33	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
34	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
35	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw 2	szt. szt.	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 14	<p> pomiar  ·  pomiar  · </p>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
39	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	<p> pomiar  ·  pomiar  · </p>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 40	<p> pomiar  ·  pomiar  · </p>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
41	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 11	<p> kpl.po  m.  kpl.po  m. </p>	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
42	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 12	<p> pomiar  ·  pomiar  · </p>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>