

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZENIA REJSTRACJI POM. NR. 10  
ADRES INWESTYCJI : STARGARD UL. AL. ŻOŁNIERZA 37  
INWESTOR : WOJSKOWA SPECJALISTYCZNA PRZYCHODNIA LEKARSKA SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD  
OPIEKI ZDROWOTNEJ.  
ADRES INWESTORA : AL. ŻOŁNIERZA 37, 73-100 STARGARD  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Obstawski (sanitarna)  
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2023

---

Poziom cen : SEKOCENBUD I KWARTAŁ 2023; CENY MATERIAŁÓW NIE WYSTĘPUJĄCE W SEKOCENBUD  
PRZYJĘTO JAKO CENY RYNKOWE

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wymiana grzejników żeliwnych na stalowe panelowe, wymiana dwóch pionów c o wraz z podejściami przyłącznymi do grzejników w przestrzeni piwnica, strop, parter, strop, I piętro do przyłączy grzejnikowych. Wymiana pionu wod-kan w zakresie jak c o. Wymiana umywalki z baterią i zmiana jej lokalizacji.</b>					
1	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 3.7	m m	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
2	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm ( zimna, ciepła woda i cyrkulacja) 11.1	m m	11.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.100</b>
4	KNR 4-02 0109-01 z.sz.3.3.2. 9903-02	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego  Przedmiar dodatkowy 3 2	szt.  m szt.	  2.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR 4-02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm( 4x3, 7=14,8 14.8	m m	14.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.800</b>
7	KNR 4-02 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR-W 2-15 0208-03 z.sz.3.3. 9905	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - obiekty służby zdrowia lub uczelni  3.7	m m	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
11	KNR-W 2-15 0211-01 z.sz.3.3. 9905	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych - obiekty służby zdrowia lub uczelni 1	podej. podej.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 2-15 0112-02 z.sz.3.4. 9903-2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni  11.1	m m	11.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.100</b>
14	KNR-W 2-15 0116-01 z.sz.3.4. 9903-2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - obiekty służby zdrowia lub uczelni 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR-W 2-15 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach 14.8	m m	14.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.800</b>
17	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm 600/600 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych 4	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm (powrotne) 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>



## PRZEDMIAR ROBÓT - POMIESZCZENIE REJESTRACJI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215100-8 Roboty budowlane w zakresie budowy placówek zdrowotnych

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZENIA REJESTRACJI NA PARTERZE BUDYNKU WSPL SP ZOZ W STARGARDZIE"  
ADRES INWESTYCJI : STARGARD UL AL. ŻOŁNIERZA 37  
INWESTOR : Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
ADRES INWESTORA : al. Żołnierza 37, 73-100 Stargard  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANŻA : BUDOWLANA- Podst wyceny cenniki KRN, makstmalne czynniki cenotwórcze SEKOCENBUB I kwartał 2023r.ceny materiałów i sprzętu - maksymalne ceny z SEKOCENBUDU I Kwartał 2023, materiały nie występujące w SEKOCRNBUĐ - ceny rynkowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KRZYSZTOF TAŻBIERSKI (BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2023

Poziom cen : SEKOCENBUD ceny maksymalne I Kwartał 2023; ceny rynkowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>WSPL Stargard - POMIESZCZENIE REJESTRACJI</b>					
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08	0.8*0.64+1.85*1.5	m <sup>2</sup>	3.287	
		pom Rejestracji płytki glazurowane			
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	3.287	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.287</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	2.31*3.1	m <sup>2</sup>	7.161	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.161</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	(1.05*0.8+1.1*0.15)*0.25	m <sup>3</sup>	0.251	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.251</b>
<b>2 Usunięcie materiałów nie nadających się do dalszego wbudowania</b>					
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wraz z utylizacją gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2	0109-09	poz.1*0.03	m <sup>3</sup>	0.099	
		poz.2*0.15	m <sup>3</sup>	1.074	
		poz.3	m <sup>3</sup>	0.251	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.424</b>
5	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0109-10	poz.4	m <sup>3</sup>	1.424	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.424</b>
<b>3 Roboty murowe</b>					
6	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.3	0120-02	3.1*1.3	m <sup>2</sup>	4.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.030</b>
7	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 120 mm	m		
d.3	0314-04	0.8+2*0.15	m	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
8	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.3	1018-02	1.05*0.8	m <sup>2</sup>	0.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.840</b>
<b>4 Roboty tynkarskie</b>					
9	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.4	0803-03	poz.1	m <sup>2</sup>	3.287	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	3.287	
		poz.6*2+0.15*3.1	m <sup>2</sup>	8.525	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	8.525	
		1.1*0.15*2	m <sup>2</sup>	0.330	
		C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	0.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.142</b>
10	NNRNKB	(z.I) Tynki zwykle kat. III,IV na ościeżach o szer. 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	202 0835-11	(1.05*2*0.8*2)*0.25	m <sup>2</sup>	0.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.840</b>
<b>5 Malowanie pomieszczeń</b>					
<b>5.1 Sufity</b>					
11	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.5.	1202-09	0	m <sup>2</sup>	0.000	
1		(3.88+3.08)*6.18	m <sup>2</sup>	43.013	
		-1.23*1.61	m <sup>2</sup>	-1.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.033</b>
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.5.	202 1134-01	poz.11	m <sup>2</sup>	41.033	
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0	m <sup>2</sup>	0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.033</b>
13 d.5. 1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  poz.12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.033</b>
14 d.5. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem  poz.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.033</b>
<b>5.2</b>		<b>Ściany</b>			
15 d.5. 2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  (3.88+3.08+6.18+7.11+6.18)*3.1 2.45*2 -0.9*2 -2.4*1.05-1.05*0.8  A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.933 4.900 -1.800 -3.360  81.673	
	drzwi okno rejesy- racji				
	Korytarz okna	6.16*3.1 -2.4*1.05-1.05*0.8 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.096 -3.360  15.736	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.409</b>
16 d.5. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.15 poz.9B A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  97.409 8.525  105.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.934</b>
17 d.5. 2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  Gipsownia poz.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  105.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.934</b>
18 d.5. 2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - Farba Latexfarbe ELF 992  poz.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  105.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.934</b>
19 d.5. 2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe  41.033  (6.15+3.17+2.4*2+3.63*2+3.78+2.55+5.81+2.37)*0.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41.033  3.589	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.622</b>
20 d.5. 2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 10  poz.19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.622	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.622</b>
<b>5.3</b>		<b>Roboty posadzkowe</b>			
21 d.5. 3	KNR-W 4-01 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju  21.31*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.197	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.197</b>
22 d.5. 3	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej  1.3*2+0.15	m  m	  2.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.750</b>
<b>6</b>		<b>Roboty towarzyszące</b>			
23 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  poz.11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.033</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24	KNR 2-02	Oslony okien folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.6	0925-01		m <sup>2</sup>	5.453	
	Okma	1.42*1.92*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.453</b>



**PRZEDMIAR ROBÓT - DOSRAWA I MONTAŻ ROZDZIELNI GŁÓW-  
NEJ W PIWNICY "TP"**

NAZWA INWESTYCJI : DOSTAWA I MONTAŻ ROZDZIELNI GŁÓWNEJ W PIWNICY "TP"  
ADRES INWESTYCJI : STARGARD UL. ALEJA ŻOŁNIERZA 37  
INWESTOR : WSPL SP ZOZ W STARGARDZIE  
ADRES INWESTORA : STARGARD UL. ALEJA ŻOŁNIERZA 37  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : EUGENIUSZ SZURGOT (ELEKTRYCZNA)  
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2023

---

Poziom cen : CENY MAKSYMALNE STAWKA RG; NARZUTY I KWARTAŁ 2023 R CENY MATERIAŁÓW NIE WY-  
STĘPUJĄCYCH W SEKOCENBUD - CENY RYNKOWE

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 5-08 0404-03 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT I - POMIESZCZENIE REJESTRACJI

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZENIA REJESTRACJI  
ADRES INWESTYCJI : 73-110 STARGARD AL. ŻOŁNIERZA 37  
INWESTOR : WSPL SP ZOZ W STARGARDZIE  
ADRES INWESTORA : STARGARD UL. ALEJA ŻOŁNIERZA 37

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : EUGENIUSZ SZURGOT (ELEKTRYCZNA)  
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2023

---

Poziom cen : SEKOCENBUD I KWARTAŁ 2023 R CENY MATERIAŁÓW NIE WYSTĘPUJĄCE W SEKOCENBUD  
PRZYJĘTO JAKO CENY RYNKOWE

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym 17.000	szt.		
			szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
2	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3) 45.000	szt.		
			szt.	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
3	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 1.000	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 152.000	m		
			m	152.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.000</b>
5	KNR 4-03 1001-15	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16, RL22 o śr. do 47 mm w betonie 21.000	m		
			m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
6	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 173.000	m		
			m	173.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.000</b>
7	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 4.000	otw.		
			otw.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR 4-03 1008-01	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr. zewnętrzna rury do 25 mm 4.000	prze- pust. prze- pust.		
				4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 56.000	szt.		
			szt.	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
10	KNR 5-08 0306-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowych do 2.5 mm2 przez przykręcenie z podłączeniem przewodów wtykowych 2.5 mm2 (4 wyloty) 12.000	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
11	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 125.000	m		
			m	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
12	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 31.000	m		
			m	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 185.000	m		
			m	185.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.000</b>
14	KNR 5-08 0210-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym 27.000	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
15	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 13.000	szt.		
			szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
16	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 1.000	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno-biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1.000	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno-biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2.000	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno- biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 5-08 0309-03 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 11.000	szt. szt.	 11.000	 11.000
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
21	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłocie polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) 45.000	szt. szt.	 45.000	 45.000
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
22	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetłowe przykręcane na cegle mo- cowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 11.000	kpl. kpl.	 11.000	 11.000
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
23	KNR 5-08 0511-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych 7.000	szt. szt.	 7.000	 7.000
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
24	KNR 5-08 0511-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 5-08 0511-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 4-03 1004-12	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o dłu- gości przebicia do 30 cm - śr. rury do 40 mm 2.000	otw. otw.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 68.000	szt. szt.	 68.000	 68.000
				<b>RAZEM</b>	<b>68.000</b>
28	KNR 5-08 0309-03 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 30.000	szt. szt.	 30.000	 30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
29	KNR 5-08 0226-03	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach ceglanych za pomocą kolek rozporowych 21.000	m m	 21.000	 21.000
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
30	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia 16.000	po- miar. po- miar.	 16.000	 16.000
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
31	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1.000	po- miar. po- miar.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 44.000	po- miar. po- miar.	 44.000	 44.000
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
33	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywa- nych na stanowisku 13.000	kpl.po m. kpl.po m.	 13.000	 13.000
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
34	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłączni- ka różnicowo-prądowego - pierwszy 8.000	po- miar po- miar	 8.000	 8.000
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem 6.000	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
36	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 3.000	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych 21.000	szt.		
			szt.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
38	KNNR 9 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych 78.000	m		
			m	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
39	KNR 5-08 0227-01	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> Cu na gotowych listwach PCV poziomo 56.000	m		
			m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>