

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3  
45311000-0

Roboty instalacyjne elektryczne  
Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

**NAZWA INWESTYCJI:** PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR3 W PŁOCKU - PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BLOKU ŻYWIENIOWEGO  
**ADRES INWESTYCJI:** UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 4 , 09-400 PŁOCK  
DZ. NR 387/1 OBR.0004  
**NAZWA INWESTORA:** GMINA PŁOCK  
**ADRES INWESTORA:** STARY RYNEK 1, 09-400 PŁOCK  
**BRANŻE:** elektryczna  
**DATA OPRACOWANIA:** poniedziałek, 20 listopada 2023

---

**WYKONAWCA:**

**INWESTOR:**

Data opracowania  
poniedziałek, 20 listopada 2023

Data zatwierdzenia

  
Grzegorz Szlaski

**Spis działów przedmiaru robót**

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Demontaże	1	4
2	Instalacje i urządzenia elektryczne	5	100
2.1	TABLICE ROZDZIELCZE	5	10
2.2	OŚWIETLENIE	11	35
2.3	TRASY KABLOWE	36	40
2.4	INSTALACJA UZIEMIENIOWA I ODGROMOWA	41	52
2.5	ZASILANIE I GNIAZDA WTYKOWE, OKABLOWANIE	53	92
2.6	OŚWIETLENIE TERENU ZEWNĘTRZNEGO	93	94
2.7	INSTALACJE TELETECHNICZNE	95	100
3	Naprawa tynków	101	103

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	KNNR-W 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1		17	szt.	17,000	
				RAZEM	<b>17,000</b>
2	KNNR-W 9 0401-07	Demontaż łącznika podtynkowego	szt.		
d.1		7	szt.	7,000	
				RAZEM	<b>7,000</b>
3	KNNR-W 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych podtynkowych	szt.		
d.1		34	szt.	34,000	
				RAZEM	<b>34,000</b>
4		Demontaż okablowania i pozostałych elementów - zgodnie z projektem	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Instalacje i urządzenia elektryczne</b>			
<b>2.1</b>		<b>TABLICE ROZDZIELCZE</b>			
5	KNNR 5 0404- 02	TPWP (CNBOP) - tablica z kompletem maskownic, płyt montażowych, osprzętu itp. - zgodnie z rysunkiem	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
6	KNNR 5 0404- 02	TKUCH - tablica z kompletem maskownic, płyt montażowych, osprzętu itp. - zgodnie z rysunkiem	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
7	KNNR 5 0404- 02	TKUCH-S - tablica z kompletem maskownic, płyt montażowych, osprzętu itp. - zgodnie z rysunkiem	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
8	KNNR 5 0404- 02	Rozbudowa tablicy TWCO - zgodnie z rysunkiem	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
9	KNNR 5 0404- 02	TZUP - tablica z kompletem maskownic, płyt montażowych, osprzętu itp. - zgodnie z rysunkiem	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
10	KNNR 5 0404- 02	Prace montażowe i demontażowe wewnątrz tablicy RG	szt.		
d.2.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>2.2</b>		<b>OŚWIETLENIE</b>			
11	KNNR 5 0502- 04	Oprawa LED do sufitu 600x600 4200lm IP65 biały 4000K 30W 105lm/W	kpl.		
d.2.2		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
12	KNNR 5 0502- 04	Oprawa nasufitowa 19W 2650lm LED IP44 4000K 100lm/W	kpl.		
d.2.2		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
13	KNNR 5 0502- 04	Oprawa p/t LED IP44 1150lm 4000K 13W 85lm/W	kpl.		
d.2.2		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	<b>7,000</b>
14	KNNR 5 0502- 04	Oprawa nasufitowa 50W 7150lm LED IP44 4000K 116lm/W	kpl.		
d.2.2		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
15	KNNR 5 0502- 04	Oprawa zwieszana 40W 6250lm LED IP65 4000K 148lm/W	kpl.		
d.2.2		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	<b>9,000</b>
16	KNNR 5 0502- 04	Naświetlacz LED 3800lm IP65 as wąski szary 25W	kpl.		
d.2.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2.2	KNNR 5 0502-04	Oprawa ewakuacyjna jednostronna, IP66, IK08, LED Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.2.2	KNNR 5 0502-04	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08 Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm, Montaż: nabudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.2.2	KNNR 5 0502-04	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08, wykonanie asymetryczne Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm, Przeznaczona do pracy w niskich temperaturach Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, tworzywo sztuczne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2.2		Piktogram oprawy awaryjnej	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.2.2	KNNR 5 0406-01	CZUJKA RUCHU	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.2.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym poz.24 + poz.25	szt.		
			szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
23 d.2.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm poz.24 + poz.25	szt.		
			szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
24 d.2.2	KNNR 5 0307-01	ŁĄCZNIK POJEDYNCZY IP44	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
25 d.2.2	KNNR 5 0307-03	ŁĄCZNIK SCHODOWY IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.2.2	KNNR 5 0206-04	Przewody N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t. 450 * 5%	m		
			m	22,500	
				RAZEM	22,500
27 d.2.2	KNNR 5 0203-01	Przewody N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 - rurki 450 * 10%	m		
			m	45,000	
				RAZEM	45,000
28 d.2.2	KNNR 5 0205-01	Przewody N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t. 450 * 85%	m		
			m	382,500	
				RAZEM	382,500
29 d.2.2	KNNR 5 0206-04	Przewody N2XH-J 4x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t. 100 * 5%	m		
			m	5,000	
				RAZEM	5,000
30 d.2.2	KNNR 5 0203-01	Przewody N2XH-J 4x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 - rurki 100 * 10%	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
31 d.2.2	KNNR 5 0205-01	Przewody N2XH-J 4x1,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t. 100 * 85%	m		
			m	85,000	
				RAZEM	85,000
32 d.2.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.28 + poz.31	m	467,500	
				RAZEM	467,500
33 d.2.2	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd	m		
		poz.28 + poz.31	m	467,500	
				RAZEM	467,500
34 d.2.2	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m3		
		(poz.28 + poz.31) * 0,05 * 0,05	m3	1,169	
				RAZEM	1,169
35 d.2.2	KNNR 5 0103-06	Rura instalacyjna bezhalogenowa	m		
		poz.27 + poz.30	m	55,000	
				RAZEM	55,000
<b>2.3</b>		<b>TRASY KABLOWE</b>			
36 d.2.3		Uszczelnienia przejść ppoż	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2.3	KNNR 5 1101-02	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania	szt.		
		90	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
38 d.2.3	KNNR 5 1105-08	KORYTO 200 H60	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
39 d.2.3	KNNR 5 1105-08	KORYTO 300 H60	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
40 d.2.3	KNNR 5 1105-07	KORYTO 100 H60	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
<b>2.4</b>		<b>INSTALACJA UZIEMIENIOWA I ODGROMOWA</b>			
41 d.2.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzet instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
42 d.2.4	KNNR 5 0406-01	MIEJSCOWA SZYNA WYRÓWNAWCZA w puszcze podtylnkowej	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
43 d.2.4	KNNR 5 0406-01	MIEJSCOWA SZYNA WYRÓWNAWCZA	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.2.4	KNNR 5 0205-01	Przewody N2XH-J 1x6MM2	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
45 d.2.4	KNNR 5 0205-03	Przewody N2XH-J 1x25MM2	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
46 d.2.4	KNNR 5 0602-03	Bednarka 30x4 FeZn	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
47 d.2.4	KNNR 5 0601-01	Przewody 8mm FeZn	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
48 d.2.4	KNNR 5 0615-05	Maszt odgromowy 1,5m	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2.4	KNNR 5 0612-05	ZŁĄCZE KONTROLNE NASCIENNE	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.2.4	KNNR 5 0101-03	Rura niepalna do prowadzenia przewodów odgromowych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
51 d.2.4	KNNR 5 0607-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.2.4	KNNR 5 0607-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III za następane 1,5 m długości ponad 4,5 m	szt.		
		2 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>2.5</b>		<b>ZASILANIE I GNIAZDA WTYKOWE, OKABLOWANIE</b>			
53 d.2.5	KNNR 5 0406-01	Przycisk PWP uruchamiania	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.2.5	KNNR 5 0406-01	Przycisk PWP sygnalizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.2.5	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym poz.57 + poz.58	szt.		
			szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
56 d.2.5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm poz.57 + poz.58	szt.		
			szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
57 d.2.5	KNNR 5 0308-05	Gniazda IP44 podwójne 16A	szt.		
		37	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
58 d.2.5	KNNR 5 0308-03	Gniazda pojedyncze 16A	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
59 d.2.5	KNNR 5 0406-01	Gniazda IP65 trójfazowe	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
60 d.2.5	KNNR 5 0406-04	KOLUMNY ELEKTROINSTALACYJNE 60X90	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
61 d.2.5		Przepust dachowy szczelny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.2.5	KNNR 5 0206-01	Przewody N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		750 * 5%	m	37,500	
				RAZEM	37,500
63 d.2.5	KNNR 5 0203-01	Przewody N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		750 * 10%	m	75,000	
				RAZEM	75,000
64 d.2.5	KNNR 5 0205-04	Przewody N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 lub przewód zgodny z klasą CPR B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		750 * 85%	m	637,500	
				RAZEM	637,500
65 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		50 * 5%	m	2,500	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,500
66 d.2.5	KNNR 5 0203-04	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		50 * 10%	m	5,000	
				RAZEM	5,000
67 d.2.5	KNNR 5 0205-06	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		50 * 85%	m	42,500	
				RAZEM	42,500
68 d.2.5	KNNR 5 0209-06	Przewody NHXH-J 5x10mm <sup>2</sup> E90 układane w korytkach na uchwytach E90	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
69 d.2.5	KNNR 5 0206-01	Przewody NHXH-J 3x2,5mm <sup>2</sup> E90 układane n.t. na uchwytach E90	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
70 d.2.5	KNNR 5 0209-04	Przewody NHXH-J 5x1,5mm <sup>2</sup> E90 układane w korytkach na uchwytach E90	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
71 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 1x70mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		500 * 5%	m	25,000	
				RAZEM	25,000
72 d.2.5	KNNR 5 0203-04	Przewody N2XH-J 1x70mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		500 * 10%	m	50,000	
				RAZEM	50,000
73 d.2.5	KNNR 5 0205-06	Przewody N2XH-J 1x70mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		500 * 85%	m	425,000	
				RAZEM	425,000
74 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 5x16mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		45 * 5%	m	2,250	
				RAZEM	2,250
75 d.2.5	KNNR 5 0209-06	Przewody N2XH-J 5x16mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 - korytka	m		
		45 * 95%	m	42,750	
				RAZEM	42,750
76 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		110 * 5%	m	5,500	
				RAZEM	5,500
77 d.2.5	KNNR 5 0203-04	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		110 * 10%	m	11,000	
				RAZEM	11,000
78 d.2.5	KNNR 5 0205-06	Przewody N2XH-J 5x10mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		110 * 85%	m	93,500	
				RAZEM	93,500
79 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 5x6mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		60 * 5%	m	3,000	
				RAZEM	3,000
80 d.2.5	KNNR 5 0203-04	Przewody N2XH-J 5x6mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		60 * 10%	m	6,000	
				RAZEM	6,000
81 d.2.5	KNNR 5 0205-06	Przewody N2XH-J 5x6mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		60 * 85%	m	51,000	
				RAZEM	51,000
82 d.2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody N2XH-J 5x4mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		25 * 5%	m	1,250	
				RAZEM	1,250

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.2.5	KNNR 5 0203-04	Przewody N2XH-J 5x4mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		25 * 10%	m	2,500	
				RAZEM	2,500
84 d.2.5	KNNR 5 0205-06	Przewody N2XH-J 5x4mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		25 * 85%	m	21,250	
				RAZEM	21,250
85 d.2.5	KNNR 5 0206-02	Przewody N2XH-J 5x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane n.t.	m		
		40 * 5%	m	2,000	
				RAZEM	2,000
86 d.2.5	KNNR 5 0203-02	Przewody N2XH-J 5x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 wciągane do rur	m		
		40 * 10%	m	4,000	
				RAZEM	4,000
87 d.2.5	KNNR 5 0205-05	Przewody N2XH-J 5x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1 układane p.t.	m		
		40 * 85%	m	34,000	
				RAZEM	34,000
88 d.2.5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.64 + poz.67 + poz.73 + poz.78 + poz.81 + poz.84 + poz.87	m	1 304,750	
				RAZEM	1 304,750
89 d.2.5	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd	m		
		poz.64 + poz.67 + poz.73 + poz.78 + poz.81 + poz.84 + poz.87	m	1 304,750	
				RAZEM	1 304,750
90 d.2.5	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
		(poz.64 + poz.67 + poz.73 + poz.78 + poz.81 + poz.84 + poz.87) * 0,05 * 0,05	m <sup>3</sup>	3,262	
				RAZEM	3,262
91 d.2.5	KNNR 5 0103-06	Rura instalacyjna bezhalogenowa	m		
		poz.63 + poz.66 + poz.72 + poz.75 + poz.77 + poz.80 + poz.83 + poz.86	m	196,250	
				RAZEM	196,250
92 d.2.5	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02	m <sup>2</sup>		
		34,2 * 0,4	m <sup>2</sup>	13,680	
				RAZEM	13,680
<b>2.6</b>		<b>OŚWIETLENIE TERENU ZEWNĘTRZNEGO</b>			
93 d.2.6	KNNR 5 0723-03	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 150 mm pod obiektami	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
94 d.2.6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 1x120mm <sup>2</sup>	m		
		1600	m	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
<b>2.7</b>		<b>INSTALACJE TELETECHNICZNE</b>			
95 d.2.7		Dzwonek 230V AC	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.2.7		Przycisk dzwonekowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
97 d.2.7	KNNR 5 0205-04	Przewody N2XH-J 5x2,5mm <sup>2</sup> B2ca-s1b, d1, a1	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
98 d.2.7	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.97	m	25,000	
				RAZEM	25,000
99 d.2.7	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd	m		



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.97	m	25,000	
				RAZEM	<b>25,000</b>
100 d.2.7	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m3		
		(poz.97) * 0,05 * 0,05	m3	0,063	
				RAZEM	<b>0,063</b>
<b>3</b>		<b>Naprawa tynków</b>			
101 d.3	KNR-W 4-01 0705-08	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
102 d.3	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		40 * 0,3	m2	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
103 d.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2		
		40 * 0,3	m2	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>