

SOI Łomża  
ul. Al. Legionów133  
Data opracowania: 2020-01-28

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Nazwa zamówienia:

Konserwacja pomieszczeń magazynowych w budynku nr 12 na terenie WKU Łomża (K-667)

---

Adres obiektu budowlanego: 18-400 Łomża, ul. Polowa 12

Zamawiający: 25 WOG w Białymstoku, 15-601 Białystok Kawaleryjska 70

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

43322000-6	Urządzenia do demontażu
45315300-1	Instalacje zasilania elektrycznego

---

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 1. Rozdzielnia</a>		
			<a href="#">Dział nr 1.1. Demontaż</a>		
1	KNNR 9 0201-0700		Tablice rozdzielcze i obudowy. Demontaż obudowy o powierzchni do 0,5m2	szt	
2	KNNR 9 0203-0500		Aparaty elektryczne o masie do 2,5kg - demontaż	szt	9,0000
			9		9,00000
			<a href="#">Dział nr 2. Montaż Rozdzielnia</a>		
3	KNNR 5 0404-0100		Tablice rozdzielcze i obudowy. Prefabrykowana elektryczna tablica rozdzielcza o masie do 10kg - Tablica bezpiecznikowa P/T 2X12, drzwiczki plastikowe	szt	1,0000
4	KNNR 5 0407-0100		Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - wyłącznik tablicowy , nadprądowy 1P B20	szt	7,0000
			7		7,00000
5	KNNR 5 0407-0100		Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt	3,0000
			3		3,00000
6	KNNR 5 0406-0100		Aparaty elektryczne o masie do 2,5kg - Wyłącznik izolacyjny FR 303 40A	szt	1,0000
			<a href="#">Dział nr 3. Instalacja pomieszczeń piwnica</a>		
			<a href="#">Dział nr 3.1. Demontaż</a> <a href="#">[CPV: 43322000-6 Urządzenia do demontażu]</a>		
7	KNNR 9 0501-0700		Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane. Oprawa świetłówkowa, belka montażowa -demontaż	szt	24,0000
			24		24,00000
8	KNNR 9 0401-0700		Łączniki instalacyjne. Demontaż łącznika nieuszczelnionego: podtynkowego, natynkowego	szt	6,0000
			6		6,00000
9	KNNR 9 0402-0500		Gniazda instalacyjne wtykowe nieuszczelnione: podtynkowe, natynkowe - demontaż	szt	10,0000
			10		10,00000
			<a href="#">Dział nr 3.2. Zaprawianie</a>		
10	KNNR 5 1207-0100		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47mm. Wykucie bruzd w podłożu ceglanym dla przewodów wtykowych	m	225,0000
			225		225,00000
11	KNNR 5 1208-0300		Zaprawianie bruzd szerokości do 100mm	m	225,0000
12	KNNR 5 0301-1100		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej; wykonanie ślepych otworów w podłożu -ceglanym	szt	50,0000
			<a href="#">Dział nr 3.3. Montaż</a> <a href="#">[CPV: 45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego]</a>		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 3.3.1. Pomieszczenie 01</a>		
13	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	5,0000
14	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	5,0000
15	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe -Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	15,0000
			15		15,00000
16	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	5,0000
			5		5,00000
17	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000
18	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.2 - Świetlówki (6000K) szt.4	kpl	2,0000
			2		2,00000
19	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przełotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.5	szt	5,0000
			5		5,00000
20	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzywa sztucznego - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1	kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.2. Pomieszczenie 02</a>		
21	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	4,0000
22	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	2,0000
23	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	5,0000
			5		5,00000
24	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	3,0000
			3		3,00000
25	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
26	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.1 - Świetlówki (6000K) szt.2	kpl	1,0000
			1		1,00000
27	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.2	szt	2,0000
			2		2,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.3. Pomieszczenie 03</a>		
28	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	12,0000
			12		12,00000
29	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	7,0000
			7		7,00000
30	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	30,0000
			30		30,00000
31	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	20,0000
			20		20,00000
32	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000
33	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.5 - Świetlówki (6000K) szt.10	kpl	5,0000
34	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt. 6	szt	6,0000
			6		6,00000
35	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1	kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.4. Pomieszczenie 04</a>		
36	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	10,0000
			10		10,00000
37	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	6,0000
			6		6,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
38	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe -Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	20,0000
			20		20,00000
39	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	15,0000
			15		15,00000
40	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000
41	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.5 - Świetlówki (6000K) szt.10	kpl	5,0000
42	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.5	szt	5,0000
			5		5,00000
43	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1	kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.5. Pomieszczenie 05</a>		
44	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	8,0000
			8		8,00000
45	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	5,0000
			5		5,00000
46	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe -Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	20,0000
			20		20,00000
47	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	15,0000
			15		15,00000
48	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000
49	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.4 - Świetlówki (6000K) szt.5	kpl	4,0000
			4		4,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
50	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe oobciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.5	szt	5,0000
			5		5,00000
51	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1	kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.6. Pomieszczenie 06</a>		
52	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	6,0000
			6		6,00000
53	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	6,0000
			6		6,00000
54	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe -Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	30,0000
			30		30,00000
55	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	30,0000
			30		30,00000
56	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T podwójny hermetyczny szt.1	szt	1,0000
57	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.8 - Świetlówki (6000K) szt.16	kpl	8,0000
			8		8,00000
58	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe oobciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.5	szt	5,0000
			5		5,00000
			<a href="#">Dział nr 3.3.7. Korytarz</a>		
59	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1	kpl	1,0000
			1		1,00000
60	KNNR 5 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe	szt	4,0000
			4		4,00000
61	KNNR 5 0302-0100		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze	szt	2,0000
			2		2,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
62	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe -Przewód YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	8,0000
			8		8,00000
63	KNNR 5 0205-0100		Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe - Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	15,0000
			15		15,00000
64	KNNR 5 0306-0400		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszcze instalacyjnej - Łącznik P/T hermetyczny szt.1	szt	1,0000
65	KNNR 5 0502-0300		Oprawy oświetleniowe przykręcane (hermetyczne). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W - Oprawy hermetyczne 2x26W szt.3 - Świetlówki (6000K) szt.6	kpl	3,0000
			3		3,00000
66	KNNR 5 0308-0300		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przełotowe podwójne - Gniazda P/T 2 biegunowe + Pe hermetyczne szt.1	szt	1,0000
			1		1,00000
67	KNNR 5 0511-0400		Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem WYJŚCIE EWAKUACYJNE szt.1 - Oprawa ewakuacyjna awaryjna szt.1	kpl	2,0000
			2		2,00000
			<a href="#">Dział nr 4. Pomiary</a>		
68	KNNR 5 1301-0100		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	miar	7,0000
69	KNNR 5 1303-0100		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; pomiar pierwszy	miar	7,0000