
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45213220-1	Roboty budowlane w zakresie magazynów

NAZWA INWESTYCJI: Remont budynku na cele magazynu

ADRES INWESTYCJI: Sblówka dz. nr 2022/1

NAZWA INWESTORA: Gmina Ujsoty

ADRES INWESTORA: ul. Gminna 1, 34-371 Ujsoty

BRANŻE: instalacje elektryczne

DATA OPRACOWANIA: 26.06.2026 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

26.06.2026 r.

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Instalacja elektryczna budynku			
1 d.1	KNR 5-12 0101-02	Wytyczenie (odtworzenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
		0,055	km	0,055	
				RAZEM	0,055
2 d.1	KNR 2-01 0702-10	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 1,2m i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III-IV koparka jednonaczyniowa 0,25m3	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
3 d.1	KNNR-W 5 0707-02	Ręczne układanie kabli nn - YKY 4x16mm2 o masie do 1,0kg/m w rowach kablowych	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
4 d.1	KNNR-W 5 0713-03	Układanie rur DVK 50 dla kabli nn o masie do 3kg/m	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
5 d.1	KNR 2-01 0705-06	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości dna do 0,8m i głębokości do 0,8m koparko-spycharkami 0,15m3 na podwoziu ciągnika kołowego	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
6 d.1	KNR 5-08 0404-08	Montaż rozdzielnic TR o masie do 20kg przez przykręcenie do gotowego podłoża - Schemat E-1	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 7-08 0602-01	Montaż wsporników sufitowych typu WPCW/WPCO	szt		
		55	szt	55,000	
				RAZEM	55,000
8 d.1	KNR 7-08 0604-01	Montaż koryt kablowych typu KGJ 200H50/3 i elementami pomocniczymi	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
9 d.1	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów		
		25	otworów	25,000	
				RAZEM	25,000
10 d.1	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo na kołki plastikowe osadzone w podłożu z cegły	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
11 d.1	KNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
12 d.1	KNR 5-08 0110-03	Rury winidurkowe o średnicy do 37mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
13 d.1	KNR 5-08 0209-05	Przewody kabelkowe płaskie YDY 3x1,5mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
14 d.1	KNR 5-08 0209-05	Przewody kabelkowe płaskie YDY 4x1,5mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
15 d.1	KNR 5-08 0209-05	Przewody kabelkowe płaskie YDY 3x2,5mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym	m		
		243	m	243,000	
				RAZEM	243,000
16 d.1	KNR 5-08 0209-05	Przewody kabelkowe YDY 5x4mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym	m		
		25	m	25,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25,000
17 d.1	KNR 5-08 0209-05	Przewody kabelkowe YDY 5x6mm2 układane w tynku w podłożu nie betonowym	m		
		151	m	151,000	
				RAZEM	151,000
18 d.1	KNR 5-08 0301-20	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w podłożu ceglanym	szt		
		26	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
19 d.1	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm	szt		
		26	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
20 d.1	KNR 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych w puszcze instalacyjnej	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
21 d.1	KNR 5-08 0309-06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2	szt		
		19	szt	19,000	
				RAZEM	19,000
22 d.1	KNR 5-08 0302-07	Montaż zestawu gniazd Combo z zabezpieczeniami - Rysunek E-6	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
23 d.1	KNR 5-08 0504-01	Montaż czujnika ruchu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl		
		30	kpl	30,000	
				RAZEM	30,000
25 d.1	KNR 5-08 0504-05	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych zawieszanych końcowych na gotowym podłożu typu [H1] wraz z siatką zabezpieczającą	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
26 d.1	KNR 5-08 0504-05	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych zawieszanych końcowych na gotowym podłożu typu [S1] wraz z siatką zabezpieczającą	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1	KNR 5-08 0504-05	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych zawieszanych końcowych na gotowym podłożu typu [N1] wraz z siatką zabezpieczającą	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
28 d.1	KNR 5-08 0504-01	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych typu Y18	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1	KNR 5-08 0504-01	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych typu XS20	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
30 d.1	KNR 5-08 0504-01	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych typu XS20 z grzałką	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm2 w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt		
		80	szt	80,000	
				RAZEM	80,000
32 d.1	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 50mm2 w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt		
		56	szt	56,000	
				RAZEM	56,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1	KNR 4-03 1205-05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomi r		
		20	pomi r	20,000	
				RAZEM	20,000
34 d.1	KNR 4-03 1205-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomi r		
		3	pomi r	3,000	
				RAZEM	3,000
35 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktem	przew odów		
		34	przew odów	34,000	
				RAZEM	34,000
36 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomi r		
		16	pomi r	16,000	
				RAZEM	16,000
37 d.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 3-fazowego	pomi r		
		8	pomi r	8,000	
				RAZEM	8,000
38 d.1		Dokumentacja powykonawcza, opisy rozdzielni, obwodów (kalkulacja indywidualna)			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja odgromowa budynku			
39 d.2	KNR 2-01 0702-10	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 1,2m i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III-IV koparka jednonaczyniowa 0,25m3	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
40 d.2	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie w rowach kablowych bednarki o przekroju do 120mm2 - uziom otokowy	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
41 d.2	KNR-W 5-08 0617-01	Łączenie przewodów instalacji przez spawanie bednarki o przekroju 120mm2 w wykopie	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
42 d.2	KNR-W 5-08 0614-01	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kategorii I-II	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.2	KNR-W 5-08 0602-05	Układanie w budynkach w ciągach poziomych przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120mm2 na wspornikach mocowanych w betonie z kuciem mechanicznym	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
44 d.2	KNR-W 5-08 0608-01	Układanie w kanałach lub tunelach luzem bednarki o przekroju do 120mm2 (z uchwytyami) - GSU, MSW	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
45 d.2	KNR-W 5-08 0606-02	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
46 d.2	KNR-W 5-08 0607-05	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach, z pręta o średnicy do 10mm, w betonie z wykonaniem otworu mechanicznie	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
47 d.2	KNR-W 5-08 0618-01	Łączenie pręta o średnicy do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych krzyżowych	szt		
		3	szt	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
48 d.2	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż w instalacji odgromowej złączy kontrolnych na połączeniu drut - płaskownik	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.2	KNR 4-03 1205-03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomi r		
		4	pomi r	4,000	
				RAZEM	4,000
50 d.2	KNR 4-03 1205-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomi r		
		4	pomi r	4,000	
				RAZEM	4,000
51 d.2		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza, odbiór, oznaczenia, dokumentacja powykonawcza (kalkulacja indywidualna)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
3		Monitoring			
52 d.3	KNR AT-10 0115-01	Montaż szaf dystrybucyjnych stojących w okablowaniu strukturalnym - Szafa RACK 19 9U	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.3	KNR AT-10 0115-03	Montaż panela wentylacyjnego w szafie dystrybucyjnej stojącej w okablowaniu strukturalnym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.3	KNR AT-10 0115-02	Montaż panela porządkującego w szafie dystrybucyjnej stojącej w okablowaniu strukturalnym	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.3	KNR AT-10 0115-04	Montaż listwy zasilającej 19"/1U 8x230V z filtrem w szafie dystrybucyjnej stojącej w okablowaniu strukturalnym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.3	KNR AT-10 0115-07	Montaż paneli 24xRJ45 BC 1U	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.3	KNR AT-10 0115-07	Montaż urządzenia aktywnego w szafie dystrybucyjnej stojącej w okablowaniu strukturalnym - Switch POE 10 port kat 6 [SWI]	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.3	KNR AT-10 0115-07	Montaż rejestratora z dyskiem 8TB [REJ]	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.3	KNR AT-10 0115-08	Montaż zasilacza UPS 800W	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.3	KNR AL-01 0501-02	Montaż zewnętrznej kamery K1	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
61 d.3	KNR AL-01 0501-02	Montaż wewnętrznej kamery K2 z uchwytem	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
62 d.3	KNR-W 5-08 0212-01	Montaż przewodów kat.6 - UTP kat.6, 4 pary 23AWG, LSZH	m		
		227	m	227,000	
				RAZEM	227,000
63 d.3	KNR AT-10 0104-02	Montaż na kablu 4-parowym modułu ekranowanego RJ45 MMC w okablowaniu strukturalnym MMC	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.3	KNR AT-10 0117-01	Wykonanie jednego pomiaru łączy transmisyjnego miedzianego	pomi ar		
		10	pomi ar	10,000	
				RAZEM	10,000
65 d.3		Konfiguracja, dokumentacja powykonawcza, szkolenia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000