
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: Instalacja elektryczna i teletechniczna w budynku przy ul. Stryjewskiego

ADRES INWESTYCJI: 84-300 Lębork, ul. Stryjewskiego dz. 293/3, 294 obr. 3

NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTO LĘBORK

ADRES INWESTORA: ARMII KRAJOWEJ 14,084-300 LĘBORK

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Marta Leszczyńska

DATA OPRACOWANIA: 2018-08-16

WYKONAWCA:

INWESTOR:

W kosztorysie uwzględniono wykonanie robót instalacji elektrycznej i teleinformatycznej.

Do kalkulacji przyjęto ceny z cennika poziom II kw. 2018

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: W kosztorysie uwzględniono wykonanie robót instalacji elektrycznej i teleinformatycznej.					
Do kalkulacji przyjęto ceny z cennika poziom II kw. 2018					
1		Oprawy oświetleniowe			
1 d.1	KNR 5-08 0511-11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x36W	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2 d.1	KNR 5-08 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x18W	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3 d.1	KNR-W 5-08 0511-11	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x35W	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
4 d.1	KNR-W 5-08 0511-11	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x35W z modułem awaryjnym 2h	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
5 d.1	KNR-W 5-08 0502-03	Montaż opraw ewakuacyjnych mocowanych na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2) - piktogram 2h	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
6 d.1	KNR-W 5-08 0512-02 analiza indywidualna	Oprawa oświetlenia zewnętrznego 150W z czujnikiem ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		6	pomi ar.	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		6	kpl.p om.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Osprzęt instalacyjny			
9 d.2	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych z uziemieniem przykręcanych 16A, 230V, IP44	szt.		
		64	szt.	64,000	
				RAZEM	64,000
10 d.2	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych z uziemieniem przykręcanych 16A, 230V, IP20	szt.		
		64	szt.	64,000	
				RAZEM	64,000
11 d.2	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych IP 20 do przygotowanego podłoża	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000

W kosztorysie uwzględniono wykonanie robót instalacji elektrycznej i teleinformatycznej.

Do kalkulacji przyjęto ceny z cennika poziom II kw. 2018

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych IP 44 do przygotowanego podłoża	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.2	KNR-W 5-08 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
14 d.2	KNR-W 5-08 0307-07	Montaż na gotowym podłożu przycisku przeciwpożarowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNR 5-14 0509-01	Montaż czujki ruchu	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3		Montaż kabli i przewodów			
16 d.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m		
		99	m	99,000	
				RAZEM	99,000
17 d.3	KNR 5-08 0705-01	Montaż drabinek kablowych 100x50 do gotowych otworów	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
18 d.3	KNR 5-08 0705-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek wym. 200x600mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
19 d.3	KNR 5-08 0705-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek wym. 300x600mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.3	KNR 5-08 0705-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek wym. 100x600mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
21 d.3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
22 d.3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
23 d.3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
24 d.3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000

W kosztorysie uwzględniono wykonanie robót instalacji elektrycznej i teleinformatycznej.

Do kalkulacji przyjęto ceny z cennika poziom II kw. 2018

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
26 d.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd	m		
		99	m	99,000	
				RAZEM	99,000
4		Instalacja odgromowa			
27 d.4	KNR 5-08 0622-05	Montaż typowych iglic na dachu z gotowymi kotwami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.4	KNR-W 5-08 0601-05	Montaż wsporników naciągowych na dachu	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
29 d.4	KNR-W 5-08 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o średnicy do 10 mm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
30 d.4	KNR-W 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych w instalacji odgromowej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.4	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - pierwszy pomiar	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.4	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
5		Instalacja teleinformatyczna			
33 d.5	KNR-W 5-08 0309-04 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazda RJ 45 kat.5 z osprzętem	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
34 d.5	KNR AT-15 0109-02	Montaż szaf dystrybucyjnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.5	KNR-W 5-08 0226-01 analogia	Kabel okablowania strukturalnego kat.e5 UTP	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
6		Instalacja RTV			
36 d.6	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazda RTV-SAT	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
37 d.6	KNR 5-06 0204-02 analogia	Instalowanie multiswith z uruchomieniem	wzm		

W kosztorysie uwzględniono wykonanie robót instalacji elektrycznej i teleinformatycznej.

Do kalkulacji przyjęto ceny z cennika poziom II kw. 2018

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	wzm	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.6	KNR 5-06 1402-01 analogia	Montaż anten stacjonarnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Montaż rozdzielnic			
39 d.7	KNNR 5 0407-01	Montaż rozdzielnic	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
40 d.7	KNNR 5 0405-07	Montaż rozdzielnicy RWC z osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.7	KNNR 5 0405-07	Montaż rozdzielnicy RG z osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.7	KNNR 5 0405-07	Montaż rozdzielnicy TM z osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000