
PRZEDMIAR ROBÓT ETAP I - roboty pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa obiektu Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Karłowicza 21 w Chelmie Śląskim
ADRES INWESTYCJI : ul. Karłowicza 21, 41-403 Chelm Śląski
INWESTOR : Gmina Chelm Śląski
ADRES INWESTORA : ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelm Śląski
WYKONAWCA ROBÓT :
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 04.2019

WYKONAWCA :

mgr inż. arch. ANDRZEJ SZYMON

Uprawnienia budowlane do projektowania
wszelkich obiektów budowlanych
w specjalności architektonicznej
oraz do projektowania kierownictwa
robotami budowlanymi w ograniczonej sferze
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: 4/91

Data opracowania
04.2019

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja oświetlenia - Piwnica					
1	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych bez odbłyśnika - LED 2x120 44W	kpl.		
d.1	0515-10	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie	szt.		
d.1	0301-19	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, łącznik w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1	0307-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na zaprawę	szt.		
d.1	0302-10	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YDYżo 3x1,5mm2	m		
d.1	0114-03	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
6	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
d.1	1001-04	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNR-W 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm	m		
d.1	1012-04	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
2 Instalacja oświetlenia - Parter					
8	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z aluminium z kloszem lub rastrem 2x36W - LED 24W	kpl.		
d.2	0511-14	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie	szt.		
d.2	0301-19	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, łącznik w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2	0307-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - przełączniki czasowe z opóźnionym odpadaniem w puszcze p/t	szt		
d.2	0314-01	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na zaprawę	szt.		
d.2	0302-10	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YDYżo 3x1,5mm2	m		
d.2	0114-03	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
14	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
d.2	1001-04	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
15	KNR-W 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm	m		
d.2	1012-04	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
3 Instalacja oświetlenia - Piętro					
16	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z aluminium z kloszem lub rastrem 2x36W - LED 24W	kpl.		
d.3	0511-14	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie	szt.		
d.3	0301-19	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
18	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, łącznik w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.3	0307-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08 d.3 0314-01	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - przekaźniki czasowe z opóźnionym odpadaniem w puszcach p/t 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 5-08 d.3 0302-10	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na zaprawę 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 5-10 d.3 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YDYżo 3x1,5mm ² 25	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000
22	KNR 4-03 d.3 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 25	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000
23	KNR-W 4-03 d.3 1012-04	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm 25	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000
4 Instalacja gniazd wtynkowych - Piwnica					
24	KNR-W 5-08 d.4 0301-19	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie 11	szt.		
			szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
25	KNR 5-08 d.4 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem - gniazda bryzgoszelne 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR-W 5-08 d.4 0302-10	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na zaprawę 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR 5-10 d.4 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YDYżo 3x2,5mm ² 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
28	KNR 4-03 d.4 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
29	KNR-W 4-03 d.4 1012-04	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
5 Pomiary					
30	kalkulacja d.5 własna	Pomiary elektryczne 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000