

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja części pomieszczeń byłej szkoły pod potrzeby osób niepełnosprawnych wraz z wykonaniem podjazdu i windy dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : Gmina Bejsce, Obręb Czyżowice
INWESTOR : Caritas Diecezji Kieleckiej
ADRES INWESTORA : ul. Jana Pawła II 3, 25 - 013 Kielce
BRANŻA : Elektryczna i teletechniczna
DATA OPRACOWANIA : 26.11.2020 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.11.2020 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wewnętrzne linie zasilające do tablicy rozdzielczej RG-T3			
1	KNR-W 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS-P16,RS22 o śr.do 47 mm w cegle	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
2	KNR 4-03 d.1 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		5	otw.	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR 4-03 d.1 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR-W 5-d.1 08 0207-03 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² wciągane do rur	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
5	KNR-W 4-d.1 03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
6	KNR 4-03 d.1 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		50*(0,05*0,05)	m ³	0,125	
				RAZEM	0,125
7	KNR 5-01 d.1 0606-08 analogia	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do przełączalni - otwór częściowo zajęty. Analogia. Uszczelnienie przepustów kablowych przez stropy (Masa ognioodporna HILTI)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Rozdzielnia T3			
8	KNR-W 5-d.2 08 0404-02	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach (Rozdzielnica T3)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-d.2 08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR-W 5-d.2 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy.	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
11	KNR-W 5-d.2 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNR-W 5-d.2 08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR-W 5-d.2 08 0407-02 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - Ogranicznik przepięć	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR-W 5-d.2 08 0407-01 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - Lampka sygnalizacyjna LED	szt		
		4	szt	4,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
15	KNR-W 5- d.2 08 0407- 04 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - Blok rozdzielczy 4 - polowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Montaż okablowania do oświetlenia, gniazd wtyczkowych 230 V AC			
16	KNR 4-03 d.3 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNR 4-03 d.3 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		7	otw.	7,000	
				RAZEM	7,000
18	KNR 4-03 d.3 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
19	KNR 4-03 d.3 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR 4-03 d.3 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR 4-03 d.3 1003-12	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 4-03 d.3 1003-21	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNR 5-08 d.3 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cemen- towej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
24	KNR 5-08 d.3 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
25	KNR-W 4- d.3 03 0902- 03 analogia	Wykonanie połączeń przewodów do 4 mm2 w puszkach i odgałęźni- kach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (3 odgałęzienia). Analogia. Montaż złączek WAGO 3x(0.2 - 4 mm2)	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
26	KNR-W 4- d.3 03 0902- 04	Wykonanie połączeń przewodów do 4 mm2 w puszkach i odgałęźni- kach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia). Analogia. Montaż złączek WAGO 4x(0.2 - 4 mm2)	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
27	KNR 5-08 d.3 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 12-Cu/20-Almm2) mocowane paskami lub klamerkami na przygo- towanym podłożu (Przewód YDYp zo 2x1.5 mm2 450/ 750 V)	m		
		340	m	340,000	
				RAZEM	340,000
28	KNR 5-08 d.3 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 12-Cu/20-Almm2) mocowane paskami lub klamerkami na przygo- towanym podłożu (Przewód YDYp zo 3x1.5 mm2 450/ 750 V)	m		
		650	m	650,000	
				RAZEM	650,000
29	KNR 5-08 d.3 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 12-Cu/20-Almm2) mocowane paskami lub klamerkami na przygo- towanym podłożu (Przewód YDYp zo 4x1.5 mm2 450/ 750 V)	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 5-08 d.3 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył do 12-Cu/20-Almm ²) mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu (Przewód YDYp żo 3x2.5 mm ² 450/ 750 V) 85	m m	 85,000	 85,000
4		Oprawy oświetleniowe		RAZEM	85,000
31	KNR 5-08 d.4 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 16	kpl. kpl.	 16,000	 16,000
32	KNR 5-08 d.4 0512-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED. Analogia. Oprawa LED typ 1 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
33	KNR 5-08 d.4 0512-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED. Analogia. Oprawa LED typ 2 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
34	KNR 5-08 d.4 0511-20 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych. Analogia. Oprawa LED typ 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
35	KNR 5-08 d.4 0511-20 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych. Analogia. Oprawa LED typ 10 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
36	KNR 5-08 d.4 0512-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw przykręcanych. (Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego EW1). Analogia. Oprawa EW1 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
5		Instalacja gniazd wtyczkowych 230 V, zespołów gniazd 230V AC + DATA, 230 V AC + SAT		RAZEM	2,000
37	KNNR 5 d.5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
38	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
39	KNR-W 4- d.5 03 0902- 03 analogia	Wykonanie połączeń przewodów do 4 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (3 odgałęzienia). Analogia. Montaż złączek WAGO 3x(0.2 - 4 mm ²) 220	kpl. kpl.	 220,000	 220,000
40	KNR 5-08 d.5 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem (Gniazdo 2-bieg. pojedyncze z uziemieniem p/t) 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
41	KNR 5-08 d.5 0309-03 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem (Zestaw gniazd 230 V AC + TV). Współczynnik dla R=2 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
6		Łączniki		RAZEM	1,000
42	KNNR 5 d.6 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
43	KNNR 5 d.6 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR-W 4- d.6 03 0902- 02 analogia	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia). Analogia. Montaż złączek WAGO	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
45	KNR 5-08 d.6 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000