
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45317300-5	Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA, REMONT DWÓCH LOKALI UŻYTECZNOŚCI
PUBLICZNEJ USYTUOWANYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM
WIEŁORODZINNYM PRZY UL. KOSEŁY 3 NA POTRZEBY
REALIZACJI ZADANIA PN. „UTWORZENIE DZIENNEGO DOMU
SENIOR + PRZY UL. KOSEŁY 3”

ADRES INWESTYCJI: Ul. Kosęły 3, 27-600 Sandomierz

NAZWA INWESTORA: Gmina Sandomierz

ADRES INWESTORA: Pl. Poniatowskiego 3, 27-600 Sandomierz

WYKONAWCA: Agnieszka Stępień Rady konstruktora.pl

ADRES WYKONAWCY: ul. Północna 44 25-442 Kielce

BRANŻE: Branża elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna mgr inż. Bartłomiej Synowski

DATA OPRACOWANIA: 28.02.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

28.02.2024

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Przedmiar		4

RZEBUDOWA, REMONT DWÓCH LOKALI UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ USYTUOWANYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM PRZY UL. KOSEŁY 3 NA POTRZEBY REALIZACJI ZADANIA PN. „UTWORZENIE DZIENNEGO DOMU SENIOR + PRZY UL. KOSEŁY 3”

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych związanych z remontem i przebudową lokali użytkowych przeznaczonych na Dzienny Dom Senior+.

Zakres robót:

- Wykonanie rozbiórek fragmentów ścian oraz demontaż warstw posadzkowych i okładzin ściennych,
- Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej i armatury,
- Wykonanie nowych otworów w ścianach z jednoczesnym osadzeniem nadproży
- Wykonanie zamurowań oraz wzniesienie murowanych ścian działowych z jednoczesnym wykonaniem nadproży
- Wykonanie wylewki wyrównującej oraz warstw posadzkowych,
- Wykonanie tynków i gładzi gipsowych
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej,
- Wykonanie okładzin ściennych oraz malowanie ścian,
- Wykonanie warstw podłogowych,
- montaż sufitu podwieszanego,
- wykonanie instalacji wody, kanalizacji, c.o. oraz wentylacji mechanicznej,
- wykonanie instalacji elektrycznych wraz z osprzętem

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45311000-0		Wymiana oświetlenia podstawowego i awaryjnego			
1 d.1	KNNR-W 9 0501-05	SST-I_E	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych i jarzeniowych	szt.		
			14	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
2 d.1	KNNR-W 9 0206-04	SST-I_E	Demontaż tablic rozdzielczych i osprzętu elektrycznego	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
3 d.1	KNR AT-13 0105-02	SST-I_E	Wykucie bruzd o szer. do 5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu	m		
			230	m	230,000	
					RAZEM	230,000
4 d.1	KNNR 5 0302-01	SST-I_E	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
5 d.1	KNNR 5 0306-02	SST-I_E	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe hermetyczne w puszcze instalacyjnej. Łącznik pt 1-biegunowy IP44 10A 230V	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
6 d.1	KNNR 5 0306-03	SST-I_E	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej. Łącznik p/t świecznikowy podw.st.IP20 10A 230V	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
7 d.1	KNNR 5 0306-03	SST-I_E	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej. Łącznik p/t świecznikowy podw.st.IP44 10A 230V	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
8 d.1	KNR 13-25 0106-05	SST-I_E	Montaż czujnika kontroli obecności 360st.	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
9 d.1	KNNR 5 0502-03	SST-I_E	Montaż opraw oświetleniowych. Oprawy oświetleniowe LED - oprawa wewnętrzna przemysłowa typu S1	kpl.		
			32	kpl.	32,000	
					RAZEM	32,000
10 d.1	KNNR 5 0502-03	SST-I_E	Montaż opraw oświetleniowych. Oprawy oświetleniowe LED - oprawa wewnętrzna przemysłowa typu W	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
11 d.1	KNNR 5 0502-03	SST-I_E	Montaż opraw oświetleniowych. Oprawy oświetleniowe LED - oprawa oświetlenia awaryjnego AWZ	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 1208-02	SST-I_E	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			230	m	230,000	
					RAZEM	230,000
13 d.1	KNNR 5 1208-05	SST-I_E	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
			0,8	m3	0,800	
					RAZEM	0,800
14 d.1	KNNR 5 0205-01	SST-I_E	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
			250	m	250,000	
					RAZEM	250,000
15 d.1	KNNR 5 0205-01	SST-I_E	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - instalacja pod oświetlenie ewakuacyjne i awaryjne	m		
			250	m	250,000	
					RAZEM	250,000
16 d.1	KNR-W 5-08 0504-08	SST-I_E	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ewakuacyjnych LED 7,2 W IP	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			8	kpl.	8,000	
					RAZEM	8,000
17 d.1	KNNR 5 1301-01	SST-I_E	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			2	pomi ar	2,000	
					RAZEM	2,000
2	45317300-5		Szafy rozdzielcze			
18 d.2	KNNR 5 0404-04	SST-I_E	Tablice rozdzielcze - montaż oraz podłączenie przewodów	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	45317300-5		Instalacja gniazd			
19 d.3	KNNR 5 0301-11	SST-I_E	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
20 d.3	KNNR 5 0302-01	SST-I_E	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
21 d.3	KNNR 5 1207-01	SST-I_E	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
			220	m	220,000	
					RAZEM	220,000
22 d.3	KNNR 5 1208-01	SST-I_E	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			poz.21	m	220,000	
					RAZEM	220,000
23 d.3	KNNR 5 0205-01	SST-I_E	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
			240	m	240,000	
					RAZEM	240,000
24 d.3	KNNR 5 1208-05	SST-I_E	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
			1	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.3	KNNR 5 0308-02	SST-I_E	Montaż gniazd w ramach. Gniazda wtyczkowe 230 V 16 A 2P+Z podtynkowe podwójne z klapką IP44 - ramka podwójna	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
26 d.3	KNNR 5 0308-02	SST-I_E	Montaż gniazd w ramach. Gniazda wtyczkowe 230 V 16 A 2P+Z podtynkowe pojedyncze IP44 - ramka pojedyncza	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
27 d.3	KNR 5-18 0902-07	SST-I_E	Zestaw PEL	kpl.		
			16	kpl.	16,000	
					RAZEM	16,000
28 d.3	KNNR 5 0406-01	SST-I_E	Przycisk głównego wyłącznika pożarowego PWP	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.3	KNKRB 5 0402-03	SST-I_E	Zasilanie ogrzewacza elektrycznego podwieszanego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.3	KNKRB 5 0402-03	SST-I_E	Montaż kurtyny powietrznej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
31 d.3	KNNR 5 1301-01	SST-I_E	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, komplet pomiarów odbiorowych	pomi ar		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	pomi ar	2,000	
					RAZEM	2,000
4	45310000-3		Sieć LAN			
32 d.4	KNKRB 5 0402-03	SST-I_E	Montaż tablic elektrycznych o masie do 30 kg - szafa Rack 19 cali	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.4	KNKRB 5 0406-01	SST-I_E	Montaż switcha	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
34 d.4	KNNR 5 0405-06	SST-I_E	obudowa hermetyczna IP67 do montażu switcha	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.4	KNNR 5 0711-01	SST-I_E	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w tunelach ręcznie	m		
			80	m	80,000	
					RAZEM	80,000
36 d.4	KNR AT-28 0113-03	SST-I_E	Uniwersalny panel krosowy 19" - montaż modułu miedzianego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
37 d.4	KNR AL-01 0112-03	SST-I_E	Montaż zasilacza UPS1500VA	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
38 d.4	KNR AT-10 0115-04	SST-I_E	Montaż wyposażenia szaf - listwa zasilająca	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
39 d.4	KNR AT-28 0113-02	SST-I_E	Uniwersalny panel krosowy 19" - montaż modułu światłowodowego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
40 d.4	KNR AT-10 0115-02	SST-I_E	Montaż wyposażenia szaf - panel porządkujący MMC	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
41 d.4	kalk. własna	SST-I_E	Patch CORD kat. 6A S/FTP 1m	kpl.		
			20	kpl.	20,000	
					RAZEM	20,000
42 d.4	kalk. własna	SST-I_E	Patch CORD LC-Duplex PC-LC-Duplex PC	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000