

## **PRZEDMIAR ROBÓT 996-00-002**

CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Budowa: Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa  
Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 2  
Rodzaj robót: Instalacje elektryczne wewnętrzne  
Lokalizacja: 64-920 Piła, rejon ulicy Andersa dz. nr ewidencyjny 349

Inwestor: Piłskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.  
64-920 Piła, ul. Sikorskiego 82A

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 10-02-2017

Ogólna charakterystyka obiektu:

Zgodnie z załącznikiem:

Projekt budowlany-wykonawczy

"Szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót"

1. Dopuszcza się zastosowanie materiałów, urządzeń oraz systemów innych firm i producentów o właściwościach równoważnych niż podane w kosztorysach i projektach.
2. Dostawa i montaż urządzeń zgodnie z projektem technologicznym producenta.

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT 996-00-002**

CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych  
 Budowa: Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa  
 Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 2  
 Rodzaj robót: Instalacje elektryczne wewnętrzne  
 Lokalizacja: 64-920 Piła, rejon ulicy Andersa dz. nr ewidencyjny 349  
  
 Zamawiający: Piłskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.  
 64-920 Piła, ul. Sikorskiego 82A

PRZEDMIAR 996-00-002

Strona 1

10-02-2017  
SYKAL-NET

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U
1	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-przylączy, W.L.Z. ; tablice
2	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Instalacje elektryczne
3	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Przygotowanie budynku dla instalacji telefonicznej Internetowej, domofonowej, TV
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Pomiary
5	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Instalacja odgromowa
6	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Połączenia wyrównawcze

**PRZEDMIAR ROBÓT 996-00-002**

CPV: 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Budowa: Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa

Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 2

Rodzaj robót: Instalacje elektryczne wewnętrzne

Lokalizacja: 64-920 Piła, rejon ulicy Andersa dz. nr ewidencyjny 349

Inwestor: Piłskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.  
64-920 Piła, ul. Sikorskiego 82A

PRZEDMIAR 996-00-002

Strona 1

10-02-2017

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-przyłączy, W.L.Z. ; tablice					
1	11	KSNR	S005-08-01-06-00	E-001	Ręczne układanie kabla YAKXs 4x120 w ziemi-przyłącze	metr 60,00000
1	12	KSNR	S005-03-01-04-18	E-001	Linia zasilająca z przewodu YDY 5x6	metr 320,00000
1	20	KSNR	S005-08-04-01-02	E-001	Układanie rur osłonowych z PCV w wykopie ø 110	metr 8,00000
1	40	KSNR	S005-02-02-04-00	E-001	Montaż rozdzielnic głównej TG	szt 1,00000
1	62	KSNR	S005-02-02-04-00	E-001	Montaż rozdzielnic TA	szt 1,00000
1	70	KSNR	S005-02-02-03-00	E-001	Montaż tablic piętrowych TP	szt 8,00000
1	100	KNNR	N005-07-13-03-27	E-001	Układanie kabla YKY 5x25 w rurach, kanałach zamkniętych	metr 120,00000
1	110	KNNR	N005-07-13-01-23	E-001	Układanie kabla YDY 3x4 w rurach, kanałach zamkniętych	metr 10,00000
1	120	KNNR 1	N005-07-01-02-00	E-001	Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3 60*0,4*0,8	m <sup>3</sup> 19,20000 19,20000
1	130	KNNR	N005-07-02-02-00	E-001	Zasypanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m <sup>3</sup> 19,20000
2	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Instalacje elektryczne					
2	10	KSNR	S005-04-04-01-10	E-001	Wypusty na wyłącznik 1-bieg. zwykły wt/nt przewod p/t bud mieszkalcegła "ELDA-HIT"	szt 186,00000
2	30	KSNR	S005-04-04-02-10	E-001	Wypusty na przełącznik świeczn. zwykły wt/nt przewod p/t bud mieszkal cegła "ELDA-HIT"	szt 160,00000
2	40	KSNR	S005-04-04-03-10	E-001	Wypusty na gniazda 2x10/16A wt/nt przewod p/t bud mieszkal cegła "ELDA-HIT" + SD + TT	szt 481,00000
2	50	KSNR	S005-04-04-03-10	E-001	Wypusty na gniazda 16A/Z szczelne wt/nt przewod p/t bud mieszkal cegła "ELDA-HIT"	szt 64,00000
2	60	KSNR	S005-04-04-01-10	E-001	Wypusty na przycisk "dzwonek" przewod p/t bud mieszkal cegła "ELDA-HIT"	szt 32,00000
2	70	KSNR	S005-02-03-01-00	E-001	Montaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg - dzwonek	szt 32,00000
2	80	KSNR	S005-04-04-03-10	E-001	Wypusty - kuchnia elektryczna zapas 2m OWY5x2,5	szt 32,00000
2	90	KSNR	S005-02-01-01-00	E-001	Montaż tablicy TM	szt 32,00000
2	100	KSNR	S005-03-01-04-18	E-001	Linia zasilająca z przewodu YDY 5x4 w	metr 320,00000
2	110	KSNR	S005-05-02-01-00	E-001	Montaż oprawy oświetl żarowej przykręcanej LENA 75W	szt 66,00000
2	130	KSNR	S005-05-02-03-00	E-001	Montaż oprawy 2x36W	szt 8,00000
2	140	KSNR	S005-05-02-01-00	E-001	Montaż oprawy Numer Administracyjny z przekaźnikiem zmieszchowym	szt 2,00000
2	150	KSNR	S005-05-02-01-00	E-001	Montaż oprawy oświetl LED 15W z czujką ruchu i jasności	szt 80,00000
3	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Przygotowanie budynku dla instalacji telefonicznej Internetowej, domofonowej, TV					

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	10	KNR	508-03-02-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż na gotowym podłożu puszeki pt. bakielit 60 mm -	szt	128,00000
3	20	KNR	508-03-01-23-00 wsp: R = 0,955	E-001 Mocow osprzętu na zaprawie gips z wyk otwor ręcznie w cegle	szt	128,00000
3	30	KNR	508-03-09-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż na podłożu gniazda gniazda telefonicznego	szt	32,00000
3	70	KNNR	N005-03-01-02-00	E-001 Przygotowanie podłoża pod m-ż puszek	szt	128,00000
3	90	KNR	508-02-07-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Przewód UTP	metr	3965,00000
3	100	KNR	508-02-07-01-00	E-001 Przewód BS-48SM	metr	90,00000
3	170	KNR	508-03-09-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż na podłożu gniazda INT RJ45 kat 5e	szt	32,00000
3	180	KSNR	S005-02-03-01-00	E-001 Montaż aparatu odbiorczego - domofon	szt	32,00000
3	200	KSNR	S005-02-01-05-00	E-001 Montaż panelu wywołania	szt	2,00000
3	210	KNNR	N005-04-06-01-00	E-001 Montaż zaczeu elektromagnetycznego	szt	2,00000
3	220	KNNR	N005-04-07-04-00	E-001 Montaż zasilacza domofonowego	szt	2,00000
3	340	KNNR	N005-02-03-01-00	E-001 Przewód RG6 wciągany do rur	metr	2560,00000
3	350	KNR	508-03-09-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż na podłożu gniazda RTV "ELDA-HIT"	szt	32,00000
3	360	CEN	000-00-00-00-00	E-001 Zestaw antenowy , Multiswitch	szt	1,00000
3	370	KNNR	N005-04-05-06-00	E-001 Montaż TT	szt	8,00000
3	380	KNNR	N005-04-05-06-00	E-001 Montaż TK	szt	32,00000
3	390	KNNR	N005-04-05-06-00	E-001 Montaż SD z wyposażeniem	szt	1,00000
3	400	KNNR	N005-11-05-07-00	E-001 Korytka 100	metr	40,00000
3	410	KNNR	N005-11-05-08-00	E-001 Korytka 200	metr	40,00000
3	420	KNNR	N005-11-05-01-01	E-001 Drabinki 200	metr	60,00000
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Pomiary					
4	20	CEN	000-00-00-00-00	E-001 Pomiary, dokumentacja powykonawcza	szt	1,00000
5	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Instalacja odgromowa					
5	10	KSNR	S005-06-01-02-01	E-001 Przewody odgromowe poz z prętów stal OC	metr	270,00000
5	20	KSNR	S005-03-03-06-00	E-001 Przewody odprowadzające DFeZn fi 8 inst.odgrom. w rurach RL28 p/t	metr	140,00000
5	21	KNNR	N005-06-12-06-00	E-001 Złącze kontrolne na połączeniu pręt-płaskownik	szt	9,00000
5	50	KNNR	N005-03-01-02-00	E-001 Przygotowanie podłoża podm-ż puszek	szt	9,00000
5	60	KNNR	N005-03-03-10-01	E-001 Puszka p/t. z tworzyw sztucznych dedykowana do zacisku kontrolnego	szt	9,00000
6	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-Połączenia wyrównawcze					
6	10	KNR	508-02-09-02-05 wsp: R = 0,955	E-001 Przewód LYżo 25 układany w tynku w podł niebeton -poł.wyrównawcze gł.	metr	90,00000
6	20	KNR	508-06-20-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż uchwytu uziemiającego skręcanego na rurze ø do 100 -poł.wyrównawcze gł.	szt	2,00000
6	30	KNR	508-06-20-01-00 wsp: R = 0,955	E-001 Montaż uchwytu poł.wyrównawczego miejscowego na rurze	szt	64,00000
6	40	KNR	508-02-09-02-02 wsp: R = 0,955	E-001 Przewód DYżo 2.5 układany w tynku w podł niebeton - poł.wyrównawcze miejsc.	metr	640,00000

DZ	POZ		SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
6	60	KNR	508-03-01-02-00 wsp: R = 0,955	E-001	Mocowanie osprzętu do kołków w podłożu z cegły	szt	64,00000
6	70	KNR	508-03-04-03-00 wsp: R = 0,955	E-001	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bakelitowych szczelnych 4-wylotowych	szt	64,00000