

PRZEDMIAR ROBÓT 520-00-001

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Rozbudowa budynku Urzędu Miejskiego w Zagórowie

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: Działka nr 2323, obręb ewidencyjny Zagórow, gm. Zagórow,

Inwestor:

PRZEDMIAR 520-00-001

Strona 1

20-03-2017

SYKAL-002979

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- rozdzielnie				
1	10	KNNR	N005-04-04-03-00 Montaż tablicy elektrycznej o masie do 30 kg	szt	1,000
1	20	KNNR	N005-01-11-04-00 Kanał instalacyjny z PCW szer do 130 mm KI 9040.1 na podłożu innym	metr	40,000
1	30	KNNR	N005-02-12-03-04 Przewód kabelkowy YDY 5x6,0 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	40,000
1	40	KNNR	N005-13-01-02-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt	2,000
1	50	KNNR	N005-13-01-01-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	9,000
2	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- gniazda				
2	60	KNNR	N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	12,000
2	70	KNNR	N005-03-08-01-00 Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 PT-10 końcowe	szt	12,000
2	80	KNNR	N005-03-08-05-00 Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane	szt	3,000
2	90	KNNR	N005-02-04-05-05 Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	135,000
2	100	KNNR	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	25,000
3	CPV 45311200-2: Roboty w zakresie oprav elektrycznych				
3	110	KNNR	N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	6,000
3	120	KNNR	N005-03-02-05-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 80 z 3-ma wylotami	szt	15,000
3	130	KNNR	N005-03-06-04-00 Łącznik krzyżowy 2-biegowy p.t. WPt-8L w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
3	140	KNNR	N005-03-06-02-00 Łącznik 1-bieg p.t. WPt-1L w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
3	150	KNNR	N005-03-07-01-00 Łącznik 1-biegunowy WNt-1H bryzgoszczelny	szt	4,000
3	160	KNNR	N005-02-04-02-04 Przewód wtynkowy YDYt 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	150,000
3	170	KNNR	N005-05-11-01-00 Oprawa LED 37 W IP 65	kmpl	2,000
3	180	KNNR	N005-05-03-03-00 Montaż w suficie podwieszonym oprawy LED 55 W	kmpl	10,000
3	190	KNNR	N005-05-03-02-01 Montaż w suficie LED 42 W IP 44	kmpl	10,000
3	200	KNNR	N005-05-10-02-00 Belka montażowa LED 11W IP 65	kmpl	5,000
3	210	KNNR	N005-05-10-02-00 Oprawa AW 3 W	kmpl	5,000
3	220	KNNR	N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	20,000
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- odgromowej				
4	230	KNNR	N005-06-02-04-00 Przewód uziemiający z bednarki OC ułożony luzem	metr	20,000
4	240	KNNR	N005-06-01-02-01 Przewody odgromowe poziome z prętów stalowych OC na wspornikach klejonych	metr	120,000
4	250	KNNR	N005-06-01-03-01 Przewody odgromowe pionowe z prętów stalowych OC na wspornikach obsadzanych	metr	30,000
4	260	KNNR	N005-06-05-01-00 Montaż uziomu powierzchni poziomy w wykopie głęb 0,6 m w gruncie kat 1/2	metr	100,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	270	KNNR	N005-06-12-06-00 Złącze kontrolne na połączeniu pręt-płaskownik	szt	5,000
4	280	KNNR	N005-13-04-01-00 Badania instalacji uziemniającej pomiar pierwszy	szt	1,000
4	290	KNNR	N005-13-04-02-00 Badania instalacji uziemniającej pomiar następny	szt	4,000
4	300	KNNR	N005-02-02-02-00 Przewód izolowany jednożyłowy LY 4,0 - instalacja wyrównawcza	metr	50,000

Kosztorys ofertowy

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Rozbudowa budynku Urzędu Miejskiego w Zagórowie
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Działka nr 2323, obręb ewidencyjny Zagórow, gm. Zagórow,

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Rozbudowa budynku Urzędu Miejskiego w Zagórowie

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: Działka nr 2323, obręb ewidencyjny Zagórow, gm. Zagórow,

Zamawiający:

poziom cen robót.

poziom cen robocizny.....

stawka robocizny kalkulacyjnej.....

dopłata do robocizny %

poziom cen materiałów.....

koszty zakupu materiałów %

poziom cen sprzętu

narzuty kosztów pośrednich od R+S.....	
--	-------

zysk od R+S+Ko	
----------------------	-------

dopłata / opust od całości..... %

podatek VAT..... %

KOSZTORYS 520-00-001

Strona 1

20-03-2017

SYKAL-002979

								SYKAL-002979
DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K. OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-rozdzielnie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-gniazda	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	CPV 45311200-2: Roboty w zakresie opraw elektrycznych	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej-odgromowej	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Rozbudowa budynku Urzędu Miejskiego w Zagórowie

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: Działka nr 2323, obręb ewidencyjny Zagórow, gm. Zagórow,

Inwestor:

KOSZTORYS 520-00-001

Strona 1

20-03-2017

SYKAL-002979

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- rozdzielnie				
1	10	KNNR N005-04-04-03-00 Montaż tablicy elektrycznej o masie do 30 kg	szt	1,000	.....	.....
1	20	KNNR N005-01-11-04-00 Kanał instalacyjny z PCW szer do 130 mm KI 9040.1 na podłożu innym	metr	40,000	.....	.....
1	30	KNNR N005-02-12-03-04 Przewód kabelkowy YDY 5x6,0 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	40,000	.....	.....
1	40	KNNR N005-13-01-02-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt	2,000	.....	.....
1	50	KNNR N005-13-01-01-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	9,000	.....	.....
2		CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- gniazda				
2	60	KNNR N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	12,000	.....	.....
2	70	KNNR N005-03-08-01-00 Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 PT-10 końcowe	szt	12,000	.....	.....
2	80	KNNR N005-03-08-05-00 Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane	szt	3,000	.....	.....
2	90	KNNR N005-02-04-05-05 Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	135,000	.....	.....
2	100	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	25,000	.....	.....
3		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie oprav elektrycznych				
3	110	KNNR N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	6,000	.....	.....
3	120	KNNR N005-03-02-05-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 80 z 3-ma wylotami	szt	15,000	.....	.....
3	130	KNNR N005-03-06-04-00 Łącznik krzyżowy 2-biegowy p.t. WPt-8L w puszcze instalacyjnej	szt	4,000	.....	.....
3	140	KNNR N005-03-06-02-00 Łącznik 1-bieg p.t. WPt-1L w puszcze instalacyjnej	szt	2,000	.....	.....
3	150	KNNR N005-03-07-01-00 Łącznik 1-biegunowy WNt-1H bryzgoszczelny	szt	4,000	.....	.....
3	160	KNNR N005-02-04-02-04 Przewód wtynkowy YDYt 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	150,000	.....	.....
3	170	KNNR N005-05-11-01-00 Oprawa LED 37 W IP 65	kmpl	2,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	180	KNNR N005-05-03-03-00 Montaż w suficie podwieszonym oprawy LED 55 W	kmpl	10,000	.....	.....
3	190	KNNR N005-05-03-02-01 Montaż w suficie LED 42 W IP 44	kmpl	10,000	.....	.....
3	200	KNNR N005-05-10-02-00 Belka montażowa LED 11W IP 65	kmpl	5,000	.....	.....
3	210	KNNR N005-05-10-02-00 Oprawa AW 3 W	kmpl	5,000	.....	.....
3	220	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	20,000	.....	.....
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- odgromowej					
4	230	KNNR N005-06-02-04-00 Przewód uziemiający z bednarki OC ułożony luzem	metr	20,000	.....	.....
4	240	KNNR N005-06-01-02-01 Przewody odgromowe poziome z prętów stalowych OC na wspornikach klejonych	metr	120,000	.....	.....
4	250	KNNR N005-06-01-03-01 Przewody odgromowe pionowe z prętów stalowych OC na wspornikach obsadzanych	metr	30,000	.....	.....
4	260	KNNR N005-06-05-01-00 Montaż uziomu powierzchni poziomy w wykopie głęb 0,6 m w gruncie kat 1/2	metr	100,000	.....	.....
4	270	KNNR N005-06-12-06-00 Złącze kontrolne na połączeniu pręt- płaskownik	szt	5,000	.....	.....
4	280	KNNR N005-13-04-01-00 Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy	szt	1,000	.....	.....
4	290	KNNR N005-13-04-02-00 Badania instalacji uziemiającej pomiar następny	szt	4,000	.....	.....
4	300	KNNR N005-02-02-02-00 Przewód izolowany jednożyłowy LY 4,0 - instalacja wyrównawcza	metr	50,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 520-00-001						

PRZEDMIAR ROBÓT 520-00-001

CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Budowa: Rozbudowa budynku Urzędu Miejskiego w Zagórowie

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: Działka nr 2323, obręb ewidencyjny Zagórów, gm. Zagórów,

Inwestor:

PRZEDMIAR 520-00-001

Strona 1

20-03-2017

SYKAL-002979

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- rozdzielnie				
1	10	KNNR N005-04-04-03-00	Montaż tablicy elektrycznej o masie do 30 kg	szt	1,000
1	20	KNNR N005-01-11-04-00	Kanał instalacyjny z PCW szer do 130 mm KI 9040.1 na podłożu innym	metr	40,000
1	30	KNNR N005-02-12-03-04	Przewód kabelkowy YDY 5x6,0 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	40,000
1	40	KNNR N005-13-01-02-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt	2,000
1	50	KNNR N005-13-01-01-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	9,000
2	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- gniazda				
2	60	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	12,000
2	70	KNNR N005-03-08-01-00	Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5 PT-10 końcowe	szt	12,000
2	80	KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane	szt	3,000
2	90	KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	135,000
2	100	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	25,000
3	CPV 45311200-2: Roboty w zakresie opraw elektrycznych				
3	110	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	6,000
3	120	KNNR N005-03-02-05-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 80 z 3-ma wylotami	szt	15,000
3	130	KNNR N005-03-06-04-00	Łącznik krzyżowy 2-biegowy p.t. WPt-8L w puszcze instalacyjnej	szt	4,000
3	140	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. WPt-1L w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
3	150	KNNR N005-03-07-01-00	Łącznik 1-biegunowy WNT-1H bryzgoszczelny	szt	4,000
3	160	KNNR N005-02-04-02-04	Przewód wtykowy YDYt 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	150,000
3	170	KNNR N005-05-11-01-00	Oprawa LED 37 W IP 65	kmpł	2,000
3	180	KNNR N005-05-03-03-00	Montaż w suficie podwieszonym oprawy LED 55 W	kmpł	10,000
3	190	KNNR N005-05-03-02-01	Montaż w suficie LED 42 W IP 44	kmpł	10,000
3	200	KNNR N005-05-10-02-00	Belka montażowa LED 11W IP 65	kmpł	5,000
3	210	KNNR N005-05-10-02-00	Oprawa AW 3 W	kmpł	5,000
3	220	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	20,000
4	CPV 45311100-1: Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej- odgromowej				
4	230	KNNR N005-06-02-04-00	Przewód uziemiający z bednarki OC ułożony luzem	metr	20,000
4	240	KNNR N005-06-01-02-01	Przewody odgromowe poziome z prętów stalowych OC na wspornikach klejonych	metr	120,000
4	250	KNNR N005-06-01-03-01	Przewody odgromowe pionowe z prętów stalowych OC na wspornikach obsadzanych	metr	30,000
4	260	KNNR N005-06-05-01-00	Montaż uziomu powierzchni poziomy w wykopie głęb 0,6 m w gruncie kat 1/2	metr	100,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	270	NNR	N005-06-12-06-00 Złącze kontrolne na połączeniu pręt-płaskownik	szt	5,000
4	280	NNR	N005-13-04-01-00 Badania instalacji uziemniającej pomiar pierwszy	szt	1,000
4	290	NNR	N005-13-04-02-00 Badania instalacji uziemniającej pomiar następny	szt	4,000
4	300	NNR	N005-02-02-02-00 Przewód izolowany jednożyłowy LY 4,0 - instalacja wyrównawcza	metr	50,000