

KOSZTORYS PRZEDMIAR ROBÓT 041-14-001

CPV: 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

Budowa: Termomodernizacja budynku Administracyjno-Biurowego. Instalacje
ogrzewowe.
Obiekt: Budynek Administracyjno-Biurowy
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: ulica Mickiewicza 10 dz. nr ew. 1424,1425
63-100 Śrem

Zamawiający: Urząd Miejski w Śremie
Plac 20 Października 1
63-100 Śrem

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:

KOSZTORYS PRZEDMIAR ROBÓT 041-14-001

CPV: 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

Budowa: Termomodernizacja budynku Administracyjno-Biurowego. Instalacje odgromowe.

Obiekt: Budynek Administracyjno-Biurowy

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: ulica Mickiewicza 10 dz. nr ew. 1424,1425
63-100 ŚremZamawiający: Urząd Miejski w Śremie
Plac 20 Października 1
63-100 Śrem

KOSZTORYS 041-14-001

Strona 1

30-05-2014

SYKAL-00262

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3		Kosztorys : 041-14-001				
3.1		CPV 45312311-0: Montaż instalacji piorunochronnej				
3.1	10	KNNR N009-06-01-05-00 Demontaż zwodu instalacji odgromowej z prętów nienaprzężonych poziomych	metr	45,000	.....	.....
3.1	20	KNNR N009-06-01-06-00 Demontaż zwodu instalacji odgromowej z prętów nienaprzężonych pionowych	metr	44,000	.....	.....
3.1	30	KNNR N009-07-03-07-00 Demontaż stojaka ściennego - analogia maszt antenowy	szt	3,000	.....	.....
3.1	40	KNNR N005-06-01-01-01 Przewody odgromowe poziome z prętów OC na wspornikach obsadzanych	metr	50,000	.....	.....
3.1	50	KNNR N005-01-03-01-01 Rura winidurowa gładka RL Ø 18 N.T. na podłożu betonowym	metr	32,000	.....	.....
3.1	60	KNNR N005-06-01-03-01 Przewody odgromowe pionowe z prętów stalowych OC w rurce PCV	metr	45,000	.....	.....
3.1	70	KNNR N005-06-06-05-00 Uziom ze stali miedziowanej dł do 4,5 m metodą udarową w gruncie kat 3	szt	4,000	.....	.....
3.1	80	KNNR N005-06-15-08-00 Maszt antenowy 114,3 x 5	kmpł	1,000	.....	.....
3.1	90	KNNR N005-07-01-02-00 Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m³	2,560	.....	.....
3.1	100	KNNR N005-07-02-02-00 Zasypanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m³	2,560	.....	.....
3.1	110	KNNR N005-06-12-06-00 Złącze kontrolne na połączeniu pręt-płaskownik do montażu w gruncie	szt	4,000	.....	.....
3.1	130	KNNR N005-13-04-03-00 Badania instalacji odgromowej pomiar pierwszy	szt	1,000	.....	.....
3.1	140	KNNR N005-13-04-04-00 Badania instalacji odgromowej pomiar następny	szt	3,000	.....	.....
3.1	150	KNP 1018-46-01-11-00 Sporządzenie metryki urządzenia odgromowego - analogia	szt	1,000	.....	.....

OGÓŁEM KOSZTORYS 041-14-001

.....

PRZEDMIAR ROBÓT 041-14-001

CPV: 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

Budowa: Termomodernizacja budynku Administracyjno-Biurowego. Instalacje odgromowe.

Obiekt: Budynek Administracyjno-Biurowy

Rodzaj robót: Elektryczne

Lokalizacja: ulica Mickiewicza 10 dz. nr ew. 1424,1425
63-100 ŚremZamawiający: Urząd Miejski w Śremie
Plac 20 Października 1
63-100 Śrem

PRZEDMIAR 041-14-001

Strona 1

30-05-2014

SYKAL-00262

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	Kosztorys: 041-14-001				
3.1	CPV 45312311-0: Montaż instalacji piorunochronnej				
3.1	10	KNNR N009-06-01-05-00	Demontaż zводу instalacji odgromowej z prętów nienaprzężonych poziomych	metr	45,000
3.1	20	KNNR N009-06-01-06-00	Demontaż zводу instalacji odgromowej z prętów nienaprzężonych pionowych	metr	44,000
3.1	30	KNNR N009-07-03-07-00	Demontaż stojaka ściennego - analogia maszt antenowy	szt	3,000
3.1	40	KNNR N005-06-01-01-01	Przewody odgromowe poziome z prętów OC na wspornikach obsadzanych	metr	50,000
3.1	50	KNNR N005-01-03-01-01	Rura winiobrowa gładka RL ø 18 N.T. na podłożu betonowym	metr	32,000
3.1	60	KNNR N005-06-01-03-01	Przewody odgromowe pionowe z prętów stalowych OC w rurce PCV	metr	45,000
3.1	70	KNNR N005-06-06-05-00	Uziom ze stali miedziowanej dł do 4,5 m metodą udarową w gruncie kat 3	szt	4,000
3.1	80	KNNR N005-06-15-08-00	Maszt antenowy 114,3 x 5	kmpł	1,000
3.1	90	KNNR N005-07-01-02-00	Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m³	2,560
3.1	100	KNNR N005-07-02-02-00	Zasypywanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m³	2,560
3.1	110	KNNR N005-06-12-06-00	Złącze kontrolne na połączeniu pręt-płaskownik do montażu w gruncie	szt	4,000
3.1	130	KNNR N005-13-04-03-00	Badania instalacji odgromowej pomiar pierwszy	szt	1,000
3.1	140	KNNR N005-13-04-04-00	Badania instalacji odgromowej pomiar następny	szt	3,000
3.1	150	KNP 1018-46-01-11-00	Sporządzenie metryki urządzenia odgromowego - analogia	szt	1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS PRZEDMIAR ROBÓT 041-14-001

CPV: 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej
Budowa: Termomodernizacja budynku Administracyjno-Biurowego. Instalacje odgromowe.
Obiekt: Budynek Administracyjno-Biurowy
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: ulica Mickiewicza 10 dz. nr ew. 1424,1425
63-100 Śrem

Zamawiający: Urząd Miejski w Śremie
Plac 20 Października 1
63-100 Śrem

KOSZTORYS 041-14-001

Strona 1

30-05-2014

SYKAL-002632

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

R O B O C I Z N A

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	87,55	.....	.....
					R A Z E M :	.....

M A T E R I A Ł Y

1	7460002	Rura winidurowa gładka sztywna RL-18	metr	33,28	.....	.....
2	7460901	Złączka kompens do rur winid ZCL-18	szt	13,12	.....	.....
3	7461101	Uchwyt do rur winidurowych U-18	szt	67,20	.....	.....
4	7470099	Wsporniki dachowe do instalacji odgromowej	szt	50,50	.....	.....
5	7470301	Złącze do rynn	szt	2,85	.....	.....
6	7470303	Złącze kontrolne	szt	4,00	.....	.....
7	7470304	Obudowa z dnem na złącze kontrolne w gruncie	szt	4,00	.....	.....
8	7470402	Uziom pręt ze stali miedziow ø 14,2 1,5m	szt	12,00	.....	.....
9	7470502	Złączka do uziemień prętowych ø 14,2	szt	8,00	.....	.....
10	7470512	Groty do uziemień prętowych ø 14,2	szt	4,00	.....	.....
11	7470905	Maszt antenowy rura stalowa 114,3x5	szt	1,00	.....	.....
12	8440199	Pręty stalowe ocynkowane	metr	98,80	.....	.....
13	8462699	Kółki rozporowe plastikowe	szt	67,20	.....	.....
					R A Z E M :	.....

S P R Z Ę T

1	21921	Młot elektryczny do wbijania pali	m-godz	3,00	.....	.....
2	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	3,00	.....	.....
3	72111	Spawarka wiruująca 300 A	m-godz	1,65	.....	.....
4	81111	Agregat prądotwórczy 10 kVA	m-godz	3,00	.....	.....
					R A Z E M :	.....