

KOSZTORYS PRZEDMIAR

CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Budowa: Przebudowa stacji tankowania LNG/CNG
Obiekt: Stacja tankowania LNG/CNG
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Mateuszewo 8 dz.nr 22/8 63-100 Śrem

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Śremie
Ul. Parkowa 6
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:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS PRZEDMIAR

CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Budowa: Przebudowa stacji tankowania LNG/CNG
Obiekt: Stacja tankowania LNG/CNG
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Mateuszewo 8 dz.nr 22/8 63-100 Śrem

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Śremie
Ul. Parkowa 6
63-100 Śrem

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 %

KOSZTORYS		Strona 1						14-09-2024
								SYKAL-002632
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	CPV 45232000-2: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	CPV 45232000-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

KOSZTORYS PRZEDMIAR

CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Budowa: Przebudowa stacji tankowania LNG/CNG
Obiekt: Stacja tankowania LNG/CNG
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Mateuszewo 8 dz.nr 22/8 63-100 Śrem

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Śremie
Ul. Parkowa 6
63-100 Śrem

KOSZTORYS			Strona 1		14-09-2024	
			SYKAL-002632			
DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	CPV 45232000-2: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli					
1	10	KNNR N005-07-01-05-00 Kopanie rowów dla kabli koparką	m³	16,000	.....	.....
1	20	KNNR N005-07-23-01-00 Przewiert (przepych) mechaniczny rurą SRS ø 110	metr	5,000	.....	.....
1	30	KNNR N005-06-03-01-00 Przewód uziemiający w kanałach luzem z bednarki 25x4 mm²	metr	10,000	.....	.....
1	40	KNNR N005-07-06-01-00 Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	80,000	.....	.....
1	50	KNNR N005-07-07-03-43 Układanie kabla YKY 4x25 w rowach kablowych ręcznie	metr	40,000	.....	.....
1	60	KNNR N005-07-13-03-23 Układanie kabla YKY 4x25 w rurach, kanałach zamkniętych	metr	15,000	.....	.....
1	70	KNNR N005-04-06-01-00 Montaż wkładek bezpiecznikowych	szt	3,000	.....	.....
1	80	KNNR N005-06-06-04-00 Uziom ze stali miedziowanej dł do 3,0 m metodą udarową w gruncie kat 3	szt	2,000	.....	.....
1	90	MAT 000000 Demontaż istniejącej linii kablowej	szt	1,000	.....	.....
1	100	KNNR N005-07-02-04-00 Zasypanie rowów dla kabli koparką	m³	16,000	.....	.....
3	CPV 45232000-2					
3	110	KNNR N005-13-02-03-00 Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył	szt	2,000	.....	.....
3	120	KNNR N005-13-04-01-00 Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy	szt	1,000	.....	.....
3	130	KNNR N005-13-04-05-00 Badania skuteczności zerowania pomiar pierwszy	szt	1,000	.....	.....
3	140	KNNR N001-01-11-01-00 Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	0,050	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR

CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Budowa: Przebudowa stacji tankowania LNG/CNG
Obiekt: Stacja tankowania LNG/CNG
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Mateuszewo 8 dz.nr 22/8 63-100 Śrem

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Śremie
Ul. Parkowa 6
63-100 Śrem

PRZEDMIAR			Strona 1			14-09-2024	
						SYKAL-002632	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	CPV 45232000-2: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli						
1	10	KNNR N005-07-01-05-00	Kopanie rowów dla kabli koparką			m³	16,000
1	20	KNNR N005-07-23-01-00	Przewiert (przepych) mechaniczny rurą SRS ø 110			metr	5,000
1	30	KNNR N005-06-03-01-00	Przewód uziemiający w kanałach luzem z bednarki 25x4 mm²			metr	10,000
1	40	KNNR N005-07-06-01-00	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m			metr	80,000
1	50	KNNR N005-07-07-03-43	Układanie kabla YKY 4x25 w rowach kablowych ręcznie			metr	40,000
1	60	KNNR N005-07-13-03-23	Układanie kabla YKY 4x25 w rurach, kanałach zamkniętych			metr	15,000
1	70	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż wkładek bezpiecznikowych			szt	3,000
1	80	KNNR N005-06-06-04-00	Uziom ze stali miedzianej dł do 3,0 m metodą udarową w gruncie kat 3			szt	2,000
1	90	MAT 000000	Demontaż istniejącej linii kablowej			szt	1,000
1	100	KNNR N005-07-02-04-00	Zasypanie rowów dla kabli koparką			m³	16,000
3	CPV 45232000-2						
3	110	KNNR N005-13-02-03-00	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył			szt	2,000
3	120	KNNR N005-13-04-01-00	Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy			szt	1,000
3	130	KNNR N005-13-04-05-00	Badania skuteczności zerowania pomiar pierwszy			szt	1,000
3	140	KNNR N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym			km	0,050

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS PRZEDMIAR

CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
Budowa: Przebudowa stacji tankowania LNG/CNG
Obiekt: Stacja tankowania LNG/CNG
Rodzaj robót: Elektryczne
Lokalizacja: Mateuszewo 8 dz.nr 22/8 63-100 Śrem

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Śremie
Ul. Parkowa 6
63-100 Śrem

KOSZTORYS						14-09-2024
Strona 1						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	32,30	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	000000	Demontaż istniejącej linii kablowej	szt	1,00	.....	.....
2	1031199	Wazelina techniczna	kg	1,32	.....	.....
3	1560420	Folia kalandrowa z PCW 0,40-0,60 mm	m ²	16,80	.....	.....
4	1601099	Piaski do betonów	m ³	4,48	.....	.....
5	7040001	Wkładka bezpiecznikowa mocy 80A	szt	3,00	.....	.....
6	7460301	Rura osłonowa sztywna SRS ø 110	metr	5,20	.....	.....
7	7470401	Uziom pręt ze stali miedziow ø 12,8 1,5m	szt	4,00	.....	.....
8	7470501	Złączka do uziemień prętowych ø 12,8	szt	2,00	.....	.....
9	7470511	Groty do uziemień prętowych ø 12,8	szt	2,00	.....	.....
10	7530111	Opaska kablowa OKI	szt	5,20	.....	.....
11	8051346	Kabel miedziany YKY 4x25 - 1kV	metr	57,20	.....	.....
12	8350701	Słupek betonowy oznaczeniowy SO	szt	0,60	.....	.....
13	8440006	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4	metr	10,40	.....	.....
R A Z E M :						.....
S P R Z Ę T						
1	11111	Koparko-spycharka	m-godz	0,80	.....	.....
2	13600	Koparka do bezrowk drenow rurkami z tw	m-godz	1,60	.....	.....
3	14611	Pompa hydrauliczna spalinowa	m-godz	2,28	.....	.....
4	21921	Młot elektryczny do wbijania pali	m-godz	1,24	.....	.....
5	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	1,37	.....	.....
6	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,08	.....	.....
7	39813	Samochód wywrotka 10-15 Mg	m-godz	0,64	.....	.....
8	72111	Spawarka wirująca 300 A	m-godz	0,77	.....	.....
9	81111	Agregat prądowórczy 10 kVA	m-godz	3,52	.....	.....
R A Z E M :						.....