
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA TŁOCZNI ŚCIEKÓW WRAZ Z ZASIALNIEM ENN ORAZ
BUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ODCINKA SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ
ADRES INWESTYCJI: ZDUŃSKA WOLA, DZ NR 376/1
NAZWA INWESTORA: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
ADRES INWESTORA: UI. KRÓLEWSKA 15; 98-220 ZDUŃSKA WOLA

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Dominik Dajcz

DATA OPRACOWANIA: 08.2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		TŁOCZNIA TŁ-1 - ZDUŃSKA WOLA			
1 d.1	KNR-W 5-10 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3		
		25 * 0,5 * 0,7	m3	8,750	
				RAZEM	8,750
2 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura ochronna Arot DVK 75mm	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
3 d.1	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
4 d.1	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1	KNR-W 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
		0,1 * 2 * 25	m	5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3		
		3,75	m3	3,750	
				RAZEM	3,750
7 d.1	KNR 5-14 0517-06	Układanie przewodów do 16 mm ² - połączenia wyrównawcze - kabel LYżo 1x10mm ²	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.1	KNR-W 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w gruncie kat. III - bednarka ocynkowana 30x4mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.1	KNR-W 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m		
		1 * 1,5 * 4	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNR-W 5-08 0803-05	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 50 mm ²	szt.		
		8 * 1	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
12 d.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
15 d.1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		TŁOCZNIA TŁ-1 - ZDUŃSKA WOLA				
1 d.1	KNR-W 5-10 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	8,750		
		obmiar = $25 * 0,5 * 0,7 = 8,750$ m3				
2 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura ochronna Arot DVK 75mm	m	13,000		
		obmiar = 13,000 m				
3 d.1	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	18,000		
		obmiar = 18,000 m				
4 d.1	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m	12,000		
		obmiar = 12,000 m				
5 d.1	KNR-W 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m	5,000		
		obmiar = $0,1 * 2 * 25 = 5,000$ m				
6 d.1	KNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	3,750		
		obmiar = 3,750 m3				
7 d.1	KNR 5-14 0517-06	Układanie przewodów do 16 mm2 - połączenia wyrównawcze - kabel LYżo 1x10mm2	m	5,000		
		obmiar = 5,000 m				
8 d.1	KNR-W 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w gruncie kat. III - bednarka ocynkowana 30x4mm	m	10,000		
		obmiar = 10,000 m				
9 d.1	KNR-W 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m	6,000		
		obmiar = $1 * 1,5 * 4 = 6,000$ m				
10 d.1	KNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.	2,000		
		obmiar = 2,000 szt.				
11 d.1	KNR-W 5-08 0803-05	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 50 mm2	szt.	8,000		
		obmiar = $8 * 1 = 8,000$ szt.				
12 d.1	KNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar	1,000		
		obmiar = 1,000 pomiar				
13 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy pomiar	pomi ar	1,000		
		obmiar = 1,000 pomiar				
14 d.1	KNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	pomi ar	1,000		
		obmiar = 1,000 pomiar				
15 d.1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	szt	1,000		
		obmiar = 1,000 szt				
Razem dział: TŁOCZNIA TŁ-1 - ZDUŃSKA WOLA						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						