

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Wdrożenie zdalnych odczytów na części Gminy Radzanowo w ramach zadania "Rozbudowa kanalizacji
wraz z wdrożeniem zdalnych odczytów wodomierzy
BRANŻA : sanitarna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Andrzej Kłodawski
DATA OPRACOWANIA : 16.07.2025

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.07.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymiana wodomierzy			
1	KNR-W 4-02	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0144-06				
	analogia				
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
2	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0142-01				
		2*68	szt.	136.000	
				RAZEM	136.000
3	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu bezpieczeństwa ciężarkowego o śr. 20 mm - demonta filtra	szt.		
d.1	0143-01				
	analogia				
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
4	Analogia	Montaż wodomierzy przystosowanych do odczytu zdalnego	m ²		
d.1					
		68	m ²	68.000	
				RAZEM	68.000
5	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1	0130-02				
		68*2	szt.	136.000	
				RAZEM	136.000
6	Analiza indywidualna	Wykonanie blombowania wodomierzy	szt.		
d.1					
		68*2	szt.	136.000	
				RAZEM	136.000
7	Analiza indywidualna	Zakup zestawu komputerowego (2 kpl) wraz z oprogramowaniem wykorzystującym technologię TIK	kpl.		
d.1					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	Analiza indywidualna	Wymiana zasuw wodociagowych na przyłączach	kpl.		
d.1					
		68	kpl.	68.000	
				RAZEM	68.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Wymiana wodomierzy						
1 d.1	KNR-W 4-02 0144-06 analogia	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.				68.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000				
2 d.1	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.				136.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600				
3 d.1	KNR-W 4-02 0143-01 analogia	Demontaż zaworu bezpieczeństwa ciężarkowego o śr. 20 mm - demonta filtra	szt.				68.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4800				
4 d.1	Analogia	Montaż wodomierzy przystosowanych do odczytu zdalnego	m ²				68.000	
	999	-- Robocizna -- 1.5*0.955=	r-g	1.4325				
	1121199	-- Materiały -- wodomierze przystosowane do odczytów zdalnych	kpl	1.0000				
5 d.1	KNR-W 2-15 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				136.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370				
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0050				
6 d.1	Analiza indywidualna	Wykonanie blombowania wodomierzy	szt.				136.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000				
	3221	-- Materiały -- blomby	szt.	1.0000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0100				
7 d.1	Analiza indywidualna	Zakup zestawu komputerowego (2 kpl) wraz z oprogramowaniem wykorzystującym technologię TIK	kpl.				1.000	
8 d.1	Analiza indywidualna	Wymiana zasuw wodociągowych na przyłączach	kpl.				68.000	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	258.8420		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	In- deks ETO	Nazwa	J m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	3221- 020	blomby	szt .	136.0000		
2.	1121199 -090	wodomierze przystosowane do odczytów zdalnych	kpl	68.0000		
3.	5701499 -020	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt .	136.0000		
4.	0000000 -147	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	2.0400		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie: