

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana wodomierzy w budynku przy ul. Wekslarskiej 7 w Tarnowie

WYKONAWCA : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ROBÓT

ADRES : <<adres wykonawcy robót>>  
WYKONAWCY

DATA OPRACOWANIA : 23.03.2021

Wartość kosztorysowa robót bez : 0.00  
podatku VAT zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania 23.03.2021

Data zatwierdzenia

## Wodomierze Wexslarska 7 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>Wymiana wodomierzy</b>						
1 d.1	KNR-W 4-02 0131-02	Wymiana wodomierza o śr. 20 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.					
		obmiar = 3.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.87r-g/szt.	r-g	2.6100	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		wodomierze JS 1,6-02 SMART PLUS z nakładką radiową R 160 1szt./szt.	szt.	3.0000	0.000		0.00	
3*		plomba wodomierza 1szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2 d.1	KNR 2-15 0113-07	analogia. montaż zaworu kropelkowego dn 20 mm	szt.					
		obmiar = 3.000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 0.3*0.955=0.2865r-g/szt.	r-g	0.8595	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		zawór kropelkowy dn 20 mm 1szt./szt.	szt.	3.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.9%(od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0300	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa: 0.00</b>						<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

## PODSUMOWANIE

Wymiana wodomierzy

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
VAT [V] 8% od (S(R+M+S))				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Wodomierze Wekslarska 7 ślepy

#### ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3.4695	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Wodomierze Wekslarska 7 ślepy

#### ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	plomba wodomierza	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
2.	wodomierz JS 1,6-02 SMART PLUS z nakładką radiową R 160	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
3.	zawór kropelkowy dn 20 mm	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
4.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Wodomierze Wekslarska 7 ślepy

#### ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0300	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Wodomierze Wekslarska 7 ślepy

#### TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł