

---

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Wykonanie iniekcji ciśnieniowej  
ADRES INWESTYCJI: ul. Kapielowa 4, 33-100 Tarnów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Dawid Ból

DATA OPRACOWANIA: 03.02.2022

---

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł  
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
03.02.2022

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS:

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTORYS: KOSZTORYS:</b>								
1		<b>Iniekcja ciśnieniowa</b>						
1 d.1	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	143,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 143,000 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2	r-g	25,7400	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2 d.1	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2	143,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 143,000 m2 -- R -- robocizna 0,19 r-g/m2	r-g	27,1700	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
3 d.1	KNR AT 50-0501-03	Wtórna hydroizolacja pozioma przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie w technologii kremów iniekcyjnych- wyszczególnienie robót 1. Wyznaczenie miejsc wykonania otworów 2. Wiercenie otworów 3. Odpylenie otworów 4. Przygotowanie preparatu iniekcyjnego 5. Wykonanie iniekcji 6. Zasklepienie otworów zaprawa systemową ściany gr 51 cm	m	130,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 130,000 m -- R -- robocizna 6,5 r-g/m	r-g	845,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Krem na bazie silanów bezrozsypczalnikowy Kiesol C 0,49 dm3/m	dm3	63,7000	0,000		0,00	
3*		Szpachlówka uszczelniająca wodoszczelna WPDS Levell 0,50 kg/m	kg	65,0000	0,000		0,00	
4*		Zaprawa uszczelniająca szybkowiążąca o wysokiej odporności na siarczan WP Sulfatex rapid 0,50 kg/m	kg	65,0000	0,000		0,00	
5*		-- S -- urządzenie do wiercenia otworów 3,4 m-g/m	m-g	442,0000	0,000			0,00
6*		Sprężarka powietrza 0,10 m-g/m	m-g	13,0000	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m	m-g	7,8000	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								

## KOSZTORYS:

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywóz i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	4,290	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,290 m3 -- R -- robocizna 1,39 r-g/m3	r-g	5,9631	0,000	0,00		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72 m-g/m3	m-g	3,0888	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	4,290	0,000			
1*	39521	przedmiar = 4,290 m3 -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02 * 9 = 0,18 m-g/m3	m-g	0,7722	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Iniekcja ciśnieniowa				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

## PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

## KOSZTORYS:

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Iniekcja ciśnieniowa	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

**Słownie:** zero i 00/100 zł

## KOSZTORYS:

## Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	903,8731	0,00	0,00
RAZEM						0,00

**Słownie:**      **zero i 00/100 zł**

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
1		Krem na bazie silanów bezrozpuszczalnikowy Kiesol C	dm3	63,7000	0,00	0,00	0,0000	63,7000
2		Szpachlówka uszczelniająca wodoszczelna WPDS Levell	kg	65,0000	0,00	0,00	0,0000	65,0000
3		Zaprawa uszczelniająca szybkowiążąca o wysokiej odporności na siarczan WP Sulfatex rapid	kg	65,0000	0,00	0,00	0,0000	65,0000
RAZEM						0,00		

**Słownie:**      **zero i 00/100 zł**

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	39521	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3,8610	0,00	0,00
2		urządzenie do wiercenia otworów	m-g	442,0000	0,00	0,00
3		Sprężarka powietrza	m-g	13,0000	0,00	0,00
4		środek transportowy	m-g	7,8000	0,00	0,00
RAZEM						0,00

**Słownie:**      **zero i 00/100 zł**