

## **Przedmiar robót**

### **Remont i wymiana wygłuszenia chłodnicy przy budynku L-32**

Obiekt lub rodzaj robót: **Remont i wymiana wygłuszenia chłodnicy przy budynku L-32**

Lokalizacja: **Rzeszów Al. Powstańców Warszawy 8**

Inwestor: **Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza al. Powstańców Warszawy 12**

Inspektor Nadzoru

inż. Jerzy Biega

npr. nr B-13/88

Data opracowania:

**2021-02-15**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Remont i wymiana wygłuszenia chłodnicy przy budynku L-32</b>		
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
1.1	KNR 45/2/2 analogia	Rozebranie zabezpieczenia i wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej mocowanego do konstrukcji stalowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Rozebranie zabezpieczenia i wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej mocowanego do konstrukcji stalowej		3,56*(6,14+3,56)
			34,532000	
		RAZEM:	34,532000	m2
1.2	KNR 23/2613/1 analogia	Montaż wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej przymocowanie płyt do ścian konstrukcji stalowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Montaż wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej przymocowanie płyt do ścian konstrukcji stalowej		3,56*(6,14+3,56)
			34,532000	
		RAZEM:	34,532000	m2
3	KNR 404/1101/3 analogia	Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym		34,53*0,05
			1,726500	
		RAZEM:	1,726500	m3
1.4	KNR 404/1101/6 analogia	Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem dostawczym Krotność=9		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem dostawczym		1,73
			1,730000	
		RAZEM:	1,730000	m3

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robotnicy grupa I	r-g	17,23488
2.	Tynkarze grupa II	r-g	22,99698

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m2	36,2565
2.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą z okładziną elewacyjną z mas tynkarskich, o grubości 50 mm	m2	36,2565

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	5,59037
2.	Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	0,62154

## Spis treści

<b>A. Przedmiar robót</b>	<b>2</b>
1. Roboty budowlane	2
1.1. Rozebranie zabezpieczenia i wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej mocowanego do konstrukcji stalowej	2
1.2. Montaż wygłuszenia z płyt z wełny mineralnej przymocowanie płyt do ścian konstrukcji stalowej	2
1.3. Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym	2
1.4. Wywiezienie wełny z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem dostawczym	2
<b>B. Zestawienie robocizny</b>	<b>2</b>
<b>C. Zestawienie materiałów</b>	<b>2</b>
<b>D. Zestawienie sprzętu</b>	<b>2</b>
<b>E. Spis treści</b>	<b>3</b>