

MZB Sp. z o.o. w Tarnowie

ul. Waryńskiego 9

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie Stropu w budynku przy ul. Zakątnej 11

INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : ul. Waryńskiego 9

WYKONAWCA : <<nazwa wykonawcy robót>>
ROBÓT

ADRES : <<adres wykonawcy robót>>
WYKONAWCY

SPORZĄDZIŁ : Dawid Ból (budowlana)
KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA : 31.03.2021

Stawka : 0.00 zł
roboczogodziny

NARZUTY

VAT [V] 8.00 % S(R+M+S)

Wartość kosztorysowa robót bez : 0.00
podatku VAT zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

Data opracowania 31.03.2021

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Docieplenie Stropu			
1 d.1	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
2 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- folia paraizolacyjna	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
3 d.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 10 cm	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
4 d.1	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa druga warstwa 8 cm	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
5 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
6 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
7 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm- dodatek za kolejne 2,5 cm Krotność = 2.5	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
8 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		92.84	m2	92.840	
				RAZEM	92.840
9 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
10 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km dodatek za dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Docieplenie Stropu						
1 d.1	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3					
		obmiar = 3.000 m3						
		-- R --						
1*		robocizna 3.16*0.955=3.0178r-g/m3	r-g	9.0534	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
2 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- folia paraizolacyjna	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.3596r-g/m2	r-g	33.3853	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		folia paraizolacyjna 1.2m2/m2	m2	111.4080	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0112m-g/m2	m-g	1.0398	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m2	m-g	0.6313	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
3 d.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 10 cm	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.0891r-g/m2	r-g	8.2720	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		plyty styropianowe 0.1m3/m2	m3	9.2840	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0032m-g/m2	m-g	0.2971	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0047m-g/m2	m-g	0.4363	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
4 d.1	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu	m2					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		konstrukcji na sucho - każda następna warstwa druga warstwa 8 cm						
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.0723r-g/m2	r-g	6.7123	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		plyty styropianowe 0.08m3/m2	m3	7.4272	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0032m-g/m2	m-g	0.2971	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0047m-g/m2	m-g	0.4363	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
5 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.3596r-g/m2	r-g	33.3853	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2m2/m2	m2	111.4080	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0112m-g/m2	m-g	1.0398	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m2	m-g	0.6313	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
6 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1.1062r-g/m2	r-g	102.6996	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		zaprawa cementowa m. 12 0.0272m3/m2	m3	2.5252	0.000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0011t/m2	t	0.1021	0.000		0.00	
4*		masa asfaltowa izolacyjna 0.085kg/m2	kg	7.8914	0.000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.15kg/m2	kg	13.9260	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- S --						
7*		wyciąg 0.0395m-g/m2	m-g	3.6672	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0014m-g/m2	m-g	0.1300	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
7 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm-dodatek za kolejne 2,5 cm Krotność = 2.5	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.0602*2.5=0.1505r-g/m2	r-g	13.9724	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		zaprawa cementowa m. 12 0.0105*2.5=0.02625m3/m2	m3	2.4371	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0149*2.5=0.03725m-g/m2	m-g	3.4583	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
8 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2					
		obmiar = 92.840 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0.074r-g/m2	r-g	6.8702	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		siatka tkana Rabitza 1.02m2/m2	m2	94.6968	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0.0011m-g/m2	m-g	0.1021	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m2	m-g	0.1578	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
9 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3					
		obmiar = 3.000 m3						
		-- R --						
1*		robocizna 1.39r-g/m3	r-g	4.1700	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- S --						
2*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m3	m-g	2.1600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
10 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km dodatek za dalsze 9 km Krotność = 9	m3					
		obmiar = 3.000 m3						
		-- S --						
1*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m3	m-g	0.5400	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

Docieplenie Stropu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

Słownie: zero i 00/100 zł

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	218.5205	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	cement 25 z dodatkami	t	0.1021		0.1021	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
2.	drewno opałowe	kg	13.9260		13.9260	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
3.	folia paraizolacyjna	m2	111.4080		111.4080	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
4.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	111.4080		111.4080	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
5.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	7.8914		7.8914	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
6.	plyty styropianowe	m3	16.7112		16.7112	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
7.	siatka tkana Rabitza	m2	94.6968		94.6968	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
8.	zaprawa cementowa m. 12	m3	4.9623		4.9623	0.00	0.00		ICB_SREDNIE			
9.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

docieplenie stropu Zakątna 11 ślepy

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2.7000	0.00	0.00
2.	środek transportowy	m-g	2.4231	0.00	0.00
3.	wyciąg	m-g	9.9014	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł