

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SUFITU ŁĄCZNIKA POMIEDZY BUDYNKAMI A i B
ADRES INWESTYCJI : Wydział Matematyki i Informatyki ul. Uniwersytetu Poznańskiego 4-5 w Poznaniu
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Wieniawskiego 1 , 61-712 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Malanowski
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2021

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	1,00 % R+S
Koszty zakupu [Kz]	1,00 % M
Zysk [Z]	1,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.08.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR

REMONT SUFITU ŁĄCZNIKA POMIEDZY BUDYNKAMI A i B

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 16,00	kol. kol.	 16,00 RAZEM	 16,00
2	NNRNKB 202 1611b-01	(z.V) Przesławianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys. do 4 m 16,00*9	kol.* stan. kol.* stan.	 144,00 RAZEM	 144,00
3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18)			
4	KNR 4-01 0429-04 analogia	Rozebranie elementów stropów - podsufitek z płyty g-k na stelażu 12,80*26,75	m ² m ²	 342,40 RAZEM	 342,40
5	kalk. własna	Ostrożny demontaż styropianu gr 10 cm cm luźno położonego na stelażu 12,80*26,75 -0,45*11,90*10 -0,45*26,75*2	m ² m ² m ² m ²	 342,40 -53,55 -24,08 RAZEM	 264,77
6	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie 12,80*26,75 -0,45*11,90*10 -0,45*26,75*2 Podciagi z boku 0,30*11,90*(8*2+2*1) 0,30*(26,75-0,45*10)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 342,40 -53,55 -24,08 64,26 13,35 RAZEM	 342,38
7	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.6	m ² m ²	 342,38 RAZEM	 342,38
8	KNR-W 2-02 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stro- pach 0,55*11,90*10 0,55*26,75*2	m ² m ² m ²	 65,45 29,43 RAZEM	 94,88
9	KNR-W 2-02 2008-04 analogia	Okładziny z płyt OSB gr 22 mm pojedyncze na stropach na rusztach poz.8	m ² m ²	 94,88 RAZEM	 94,88
10	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr 10 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do stropu od spodu - założono 50% materiału z odzysku 12,80*26,75 -0,45*11,90*10 -0,45*26,75*2	m ² m ² m ² m ²	 342,40 -53,55 -24,08 RAZEM	 264,77
11	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przykle- jenie warstwy siatki na stropie od spodu poz.10	m ² m ²	 264,77 RAZEM	 264,77
12	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymo- cowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.10*4	szt. szt.	 1 059,08 RAZEM	 1 059,08
13	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przykle- jenie płyt z wełny mineralnej gr 4 cm do ścian-wypełnienie boków podciągów Podciagi z boku 0,25*11,90*(8*2+2*1) 0,25*(26,75-0,45*10)*2	m ² m ² m ²	 53,55 11,13 RAZEM	 64,68
14	KNR 0-23 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przykle- jenie płyt z wełny mineralnej gr 2 cm wokół podciągów Podciagi z boku 0,30*11,90*(8*2+2*1) 0,30*(26,75-0,45*10)*2 Podciąg od spodu 0,55*11,90*10 0,55*26,75*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 64,26 13,35 65,45 29,43 RAZEM	 172,49

PRZEDMIAR

REMONT SUFITU ŁĄCZNIKA POMIEDZY BUDYNKAMI A i B

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przykle- jenie warstwy siatki na podciągach poz.14	m ² m ²	 172,49	
				RAZEM	172,49
16	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.10 poz.14	m ² m ² m ²	 264,77 172,49	
				RAZEM	437,26
17	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.10 poz.14	m ² m ² m ²	 264,77 172,49	
				RAZEM	437,26
18	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji poz.10 poz.14	m ² m ² m ²	 264,77 172,49	
				RAZEM	437,26
19	kalk. własna	Kontener na gruz i smieci pobudowlane - 6 m3 poz.4*0,03 poz.5*0,10*50%	m ³ m ³ m ³	 10,27 13,24	
				RAZEM	23,51

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.	16,00	0,00	0,00
2	NNRNKB 202 1611b-01	(z.V) Przystawianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys. do 4 m	kol.*stan.	144,00	0,00	0,00
3	KNR 2-02 r.16 z. sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18)				0,00
4	KNR 4-01 0429-04 analogia	Rozebranie elementów stropów - podsufitek z płyty g-k na stelażu	m ²	342,40	0,00	0,00
5	kalk. własna	Ostrożny demontaż styropianu gr 10 cm cm luźno położonego na stelażu	m ²	264,77	0,00	0,00
6	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	342,38	0,00	0,00
7	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	342,38	0,00	0,00
8	KNR-W 2-02 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m ²	94,88	0,00	0,00
9	KNR-W 2-02 2008-04 analogia	Okładziny z płyt OSB gr 22 mm pojedyncze na stropach na rusztach	m ²	94,88	0,00	0,00
10	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr 10 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do stropu od spodu - założono 50% materiału z odzysku	m ²	264,77	0,00	0,00
11	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na stropie od spodu	m ²	264,77	0,00	0,00
12	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.	1 059,08	0,00	0,00
13	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr 4 cm do ścian-wypełnienie boków podciągów	m ²	64,68	0,00	0,00
14	KNR 0-23 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr 2 cm wokół podciągów	m ²	172,49	0,00	0,00
15	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na podciągach	m ²	172,49	0,00	0,00
16	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	437,26	0,00	0,00
17	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	437,26	0,00	0,00
18	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²	437,26	0,00	0,00
19	kalk. własna	Kontener na gruz i smieci pobudowlane - 6 m3	m ³	23,51	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2 323,5577	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZEDMIAR UAM WM sufit w łączniku-war III

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	kontener na gruz i smieci pobudowlane	m ³	23,5100		23,5100	0,00	0,00					
2.	plyty OSB gr 22 mm	m ²	98,6752		98,6752	0,00	0,00					
3.	plyty styropianowe 10 cm-założno 50% materiału z odzysku	m ³	13,5695		13,5695	0,00	0,00					
4.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	2 647,7000		2 647,7000	0,00	0,00					
5.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	2 457,9600		2 457,9600	0,00	0,00					
6.	plyty z wełny mineralnej twarde gr 2 cm	m ²	181,1145		181,1145	0,00	0,00					
7.	plyty z wełny mineralnej twarde gr 4 cm	m ²	67,9140		67,9140	0,00	0,00					
8.	siatka z włókna szklanego	m ²	583,9150		583,9150	0,00	0,00					
9.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1 101,4432		1 101,4432	0,00	0,00					
10.	podkładowa masa tynkarska	kg	131,1780		131,1780	0,00	0,00					
11.	emulsja gruntująca	kg	68,4760		68,4760	0,00	0,00					
12.	listwy iglaste kl.III	m ³	0,4099		0,4099	0,00	0,00					
13.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	241,9440		241,9440	0,00	0,00					
14.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,1120		0,1120	0,00	0,00					
15.	plyty pomostowe długie	m ²	1,1200		1,1200	0,00	0,00					
16.	wkręty	kg	3,0456		3,0456	0,00	0,00					
17.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0320		0,0320	0,00	0,00					
18.	plyty pomostowe krótkie	m ²	0,3200		0,3200	0,00	0,00					
19.	woda	m ³	0,0607		0,0607	0,00	0,00					
20.	sucha mieszanka tynkarska mineralna gr 2mm	kg	1 311,7800		1 311,7800	0,00	0,00					
21.	farba elewacyjna krzemianowa	dm ³	153,0410		153,0410	0,00	0,00					
22.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	707,0818	0,00	0,00
2.	środek transportowy	m-g	14,2695	0,00	0,00
3.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	14,0870	0,00	0,00
4.	wyciąg	m-g	3,7952	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł