
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45262520-2	Roboty murowe

NAZWA INWESTYCJI: Remont pokrycia dachu --- "hamowni"
ADRES INWESTYCJI: ul. Mickiewicza 66 , Szczecin
NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Szczeciński
ADRES INWESTORA: al.Papieża Jana Pawła II nr 22a , Szczecin

DATA OPRACOWANIA: 12.02.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

BUDYNEK HAMOWNI

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BUDYNEK HAMOWNI					
1		BUDYNEK HAMOWNI - część nowa , dach żelbetowy			
1 d.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04 kalk. własna	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km grunt.kat. III	m3		
		2,00	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		13,50	m	13,500	
				RAZEM	13,500
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		37,90	m	37,900	
				RAZEM	37,900
4 d.1	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi dachu z blachy tytan-cynk	m2		
		40,10	m2	40,100	
				RAZEM	40,100
5 d.1	KNR-W 4-01 0518-01 kalk. własna	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		8,50	m2	8,500	
				RAZEM	8,500
6 d.1	KNR-W 4-01 0518-02 kalk. własna	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 0.10 m2	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
7 d.1	KNR K-05 0407-01 analogia, klakulacja własna	Montaż kominka wentylacyjnego - PCV z kołnierzem	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
8 d.1	KNNR 3 0503-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia gr. 5,2 mm na istniejącym pokryciu z papy)	m2		
		290,50	m2	290,500	
				RAZEM	290,500
9 d.1	KNR 4-01 0517-01 analogia, klakulacja własna	Uzupełnienie obróbek papą termozgrzewalną przy kominach i wentylatorach	m2		
		6,50	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
10 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan- ocynk	m		
		37,90	m	37,900	
				RAZEM	37,900
11 d.1	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000

BUDYNEK HAMOWNI

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż czyszczaków z blachy tytan -cynk łączonych metodą wciskową na rurach spustowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		BUDYNEK HAMOWNI - część stara , dachy drewniane			
14 d.2	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km grunt.kat. III	m3		
		3,00	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku -- dach dwuspadowy i jednospadowy	m		
		8,6	m	8,600	
				RAZEM	8,600
16 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku --- dach dwuspadowy i jednospadowy	m		
		42,00	m	42,000	
				RAZEM	42,000
17 d.2	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy powlekannej --- dach jednospadowy i dwuspadowy	m2		
		25,00	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
18 d.2	KNR 4-01 0414-03 kalk. własna	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 32 mm na styk - dach dwuspadowy	m2		
		24,00	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
19 d.2	KNR 4-01 0412-05 analogia, klakulacja własna	Wymiana , wzmocnienie elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie --- dach dwuspadowy	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.2	KNR 4-01 0408-03 kalk. własna	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych-- dach dwuspadowy	m		
		18,0	m	18,000	
				RAZEM	18,000
21 d.2	KNNR 3 0501-06 kalk. własna	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugą krokiew-- dach dwuspadowy	m2 poł.		
		5,00	m2 poł.	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.2	KNR 4-01 0517-01 analogia, klakulacja własna	Uzupełnienie obróbek papą - przy kominie , dach dwuspadowy	m2		
		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
23 d.2	KNR-W 4-01 0518-03 kalk. własna	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.2	KNR 4-01 0513-01 kalk. własna	Uzupełnienie pokryć z 2 warstw papy smołowej na dachach drewnianych w nakładkę-- dach dwuspadowy	m2		

BUDYNEK HAMOWNI

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,00	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
25 d.2	KNR K-05 0104-01 kalk. własna	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 70 cm-- dach dwuspadowy i jednospadowym	m2		
		241,30	m2	241,300	
				RAZEM	241,300
26 d.2	KNR K-05 0105-01	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm --- dach jednospadowy i dwuspadowy	m2		
		241,30	m2	241,300	
				RAZEM	241,300
27 d.2	NNRNKB 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkopodobną na łatach -- dach dwuspadowy	m2		
		182,50	m2	182,500	
				RAZEM	182,500
28 d.2	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkopodobną na łatach -- dach jednospadowy	m2		
		58,80	m2	58,800	
				RAZEM	58,800
29 d.2	KNR 4-01 0728-02 kalk. własna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) --- reperacja komina ---- dach dwuspadowy	m2		
		1,20	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
30 d.2	NNRNKB 202 0517-03	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan- cynk j półokrągłych o śr. 12 cm-- dach dwuspadowy i jednospadowy	m		
		42,00	m	42,000	
				RAZEM	42,000
31 d.2	NNRNKB 202 0519-02	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk okrągłych o śr. 10 cm-- dach dwuspadowy i jednospadowy	m		
		8,60	m	8,600	
				RAZEM	8,600
32 d.2	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów --- dach dwuspadowy i jednospadowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
33 d.2	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z blachy tytan -cynk o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową-- dach dwuspadowy i jednospadowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
34 d.2	KNR-W 4-01 0614-03	Odrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m2		
		60,00	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
35 d.2	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		60,00	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
36 d.2	KNR 4-01 0410-01 analogia	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 19 mm --- podbitka przy dachu dwuspadowym	m2		
		9,00	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
37 d.2	KNR K-05 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		

BUDYNEK HAMOWNI

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,00	m	9,000	
				RAZEM	9,000
3		BUDYNEK HAMOWNI --- przybudówka (stara architektura) , dach drewniany dwuspadowy kryty dachówka karpiówką w podwójną koronkę			
38 d.3	KNR 4-01 0108-02 0108-04 kalk. własna	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km grunt.kat. III	m3		
		4,0	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.3	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
40 d.3	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych , kosza dużego na styku budynków , koszy na dachu z blachy tytan-cynk	m2		
		51,32	m2	51,320	
				RAZEM	51,320
41 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
42 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		29,80	m	29,800	
				RAZEM	29,800
43 d.3	KNNR 3 0501-05 analogia, klakulacja własna	Wymiana krokwi	m2 poł.		
		2,5	m2 poł.	2,500	
				RAZEM	2,500
44 d.3	KNNR 3 0501-06 analogia, klakulacja własna	Wzmocnienie dwustronne krokiew	m2 poł.		
		15,00	m2 poł.	15,000	
				RAZEM	15,000
45 d.3	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
46 d.3	KNR-W 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
47 d.3	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
48 d.3	KNR K-05 0104-01	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
49 d.3	KNR K-05 0105-01	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm	m2		
		152,000	m2	152,000	

BUDYNEK HAMOWNI

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	152,000
50 d.3	KNR 2-02 0504-06	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną podwójną -- angobowaną	m2		
		152,00	m2	152,000	
				RAZEM	152,000
51 d.3	kalk. własna	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmą kalenicową ,--- gąsiory dachowe , potrójne , początkowe	m		
		30,4	m	30,400	
				RAZEM	30,400
52 d.3	KNR K-05 0405-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominarska mała aluminiowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.3	KNR K-05 0406-02	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym - 0,70 x 0,80m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.3	NNRNKB 202 0517-03	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk półokrągłych o śr. 12 cm	m		
		29,80	m	29,800	
				RAZEM	29,800
55 d.3	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytan-cynk j - montaż z gotowych elementów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.3	NNRNKB 202 0519-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk okrągłych o śr. 10 cm	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
57 d.3	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z blachy tytan-cynk łączonych metodą wciskową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.3	KNNR 3 0308-01	Przemurowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
		0,24	m3	0,240	
				RAZEM	0,240
59 d.3	KNR 4-01 0410-01	Wymiana podsufitki z desek niestruganych o grubości 19 mm	m2		
		8,90	m2	8,900	
				RAZEM	8,900
60 d.3	KNR K-05 0102-05 analogia	Wykonanie deskowania - wymiana deski czołowej	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000