



## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**DOBÓR I MONTAŻ OKIEN POŁACIOWYCH W POMIESZCZENIACH  
NA PODDASZU W BUDYNKU ODDZIAŁU  
INSTYTUTU PAMIĘCI NARODOWEJ KŚZpNP W POZNANIU**  
Poznań, ul. Rolna 45a

Inwestor i jego adres: **Instytut Pamięci Narodowej – KŚZpNP  
Warszawa, pl. Krasińskich 2/4/6**

Adres budowy: **IPN - KŚZpNP Oddział w Poznaniu  
Poznań, ul. Rolna 45a**

Nazwa i adres  
jednostki  
projektowania: **„CONTUR” Studio projektowo-realizacyjne  
arch. Maciej Niciński  
60-316 Poznań  
ul. Kasztelańska 21/1**

Projektant: **mgr inż. Maciej Niciński  
upr. proj. nr 74/90/Pw  
w specjalności architektonicznej**

Opracował: **mgr inż. Łukasz Kuc**

Data : **sierpień 2009 r.**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-02	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych oraz konstrukcji z profili stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	2011-01	(wsp. R=0,5; S=0,5)			
	analogia	2.61*(6.18+5.96+5.88+5.88+5.96+6.18)	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
2	KNR-W 4-01	Demontaż folii paroizolacyjnej oraz folii przepuszczalnej	m <sup>2</sup>		
d.1	1216-01				
	analogia				
	folia paroizo-	94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
	lacyjna				
	folia przepusz-	94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
	czalna				
				RAZEM	188.128
3	KNR-W 4-01	Rozbiorka izolacji cieplnej z wełny mineralnej gr. 20 cm od spodu (wsp.R=0,5; S=0,5)	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-02				
	analogia	Uwaga! Przewiduje się 50% izolacji do ponownego wykorzystania			
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>		
d.1	0403-03				
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
5	KNR 4-04	Ostrożne rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - wsp. R=1,2 za ostrożne rozebranie dachówki. Dachówka do ponownego wykorzystania	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-02				
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
6	Kalkulacja	Zabezpieczenie połączenia dachowej przed zalaniem na czas od demontażu pokrycia do ponownego uzupełnienia wraz z późniejszym demontażem	m <sup>2</sup>		
d.1	własna				
	kalk. własna	94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
7	Kalkulacja	Koszt wynajmu podnośnika samochodowego na czas prowadzenia robót dekarских	kpl		
d.1	własna				
	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
	Okładziny GK	94.064*0.013	m <sup>3</sup>	1.223	
	Folia	94.064*0.001*2	m <sup>3</sup>	0.188	
	wełna mine-	94.064*0.2*50%	m <sup>3</sup>	9.406	
	ralna				
	Pokrycie z da-	94.064*0.03	m <sup>3</sup>	2.822	
	chówki				
				RAZEM	13.639
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 14 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10				
		Krotność = 14			
		13.639	m <sup>3</sup>	13.639	
				RAZEM	13.639
10	Opłata za	Opłata za składowanie	m <sup>3</sup>		
d.1	składowanie				
	analiza indy-				
	widualna	13.639	m <sup>3</sup>	13.639	
				RAZEM	13.639
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe - stolarka okienna</b>			
11	KNR 2-02	Wykonanie konstrukcji pod nowe okna	m <sup>3</sup>		
d.2	0409-01				
		0.14*0.14*(0.7*2+1.15*2)*24	m <sup>3</sup>	1.740	
				RAZEM	1.740
12	NNRNKB	Montaż okien dachowych	kpl.		
d.2	202 1027-01				
		Okna drewniane z drewna sosnowego czterokrotnie lakierowane, obrotowe z automatycznym nawiewnikiem. Szyba hartowana 3*4 mm+ krypton			
		24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
13	NNRNKB	Montaż kołnierzy uszczelniających wraz z kołnierzami paroszczelnymi i paroprzepuszczalnymi	kpl.		
d.2	202 1027-01				
	analogia	24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	Kalkulacja d.2 własna kalk. własna	Dostaw i montaż rolety sterowanej ręcznie oraz moskitiery	kpl.		
		24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
15	Kalkulacja d.2 własna	Dostawa i montaż szpalet	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
<b>3</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
16	KNR AT-09 d.3 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
17	KNR 2-02 d.3 0410-02	Ołacenie połaci dachowych latami 4,5x6,0 cm,o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
18	KNR 2-02 d.3 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram.w koronkę - Przyjęto 90% dachówki z demontażu	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
19	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm - Przyjęto wykorzystanie 50 % wełny mineralnej z demontażu - wsp. R=1,5 za wykonanie izolacji na połaci skośnej	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
20	KNR AT-09 d.3 0103-01 analogia	Montaż folii paroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-02 d.3 2007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
22	KNR 2-02 d.3 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
23	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie skośne	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
24	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		94.064	m <sup>2</sup>	94.064	
				RAZEM	94.064
25	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		5.00*(6.18+5.96+5.88+5.88+5.96+6.18)	m <sup>2</sup>	180.200	
				RAZEM	180.200