

### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Chrobrego 13/14  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 16.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.04.2024

Data zatwierdzenia

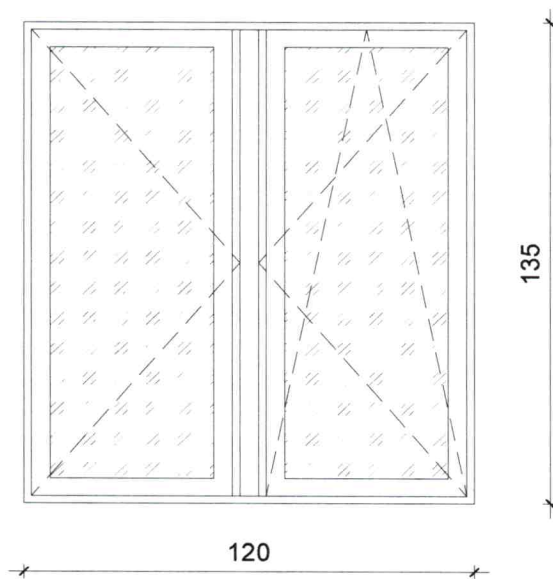
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński  
upr. bud. KUP/BO/0100/10/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnego nadzoru technicznego  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,2*1,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,620	 
				RAZEM	1,620
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego na parapet z PCV ostatecznie wykończonego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 1,2*1,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,620	 
				RAZEM	1,620
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,264	 
				RAZEM	0,264
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,264	 
				RAZEM	0,264
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,2+1,35)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,765	 
				RAZEM	0,765
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,2+1,35)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,765	 
				RAZEM	0,765
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,200	 
				RAZEM	0,200
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,200	 
				RAZEM	0,200
9	kalk. własna	Utylizacja 0,2	kpl. kpl.	 0,200	 
				RAZEM	0,200

# ul. Chrobrego 13/14

szkic stolarki okiennej PVC - 1 szt.



88

89



1. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – ul. Chrobrego 13/14 – 1 szt.PVC





### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Chrobrego 13/13  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński  
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.04.2024

Data zatwierdzenia

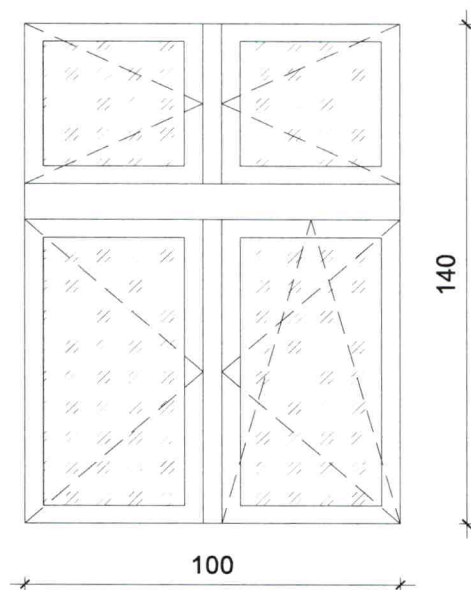
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzeziński*  
upr. bud. KUP/BO100/10/BKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,400	
				RAZEM	1,400
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien na okna PCV jednoramowe z wawiennikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego na parapet z PCV ostatecznie wykonanym w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m <sup>2</sup> *K 1,0*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,400	
				RAZEM	1,400
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,220	
				RAZEM	0,220
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,220	
				RAZEM	0,220
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,0+1,4)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,720	
				RAZEM	0,720
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze białym. 2*(1,0+1,4)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,720	
				RAZEM	0,720
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,200	
				RAZEM	0,200
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,200	
				RAZEM	0,200
9	kalk. własna	Utylizacja 0,2	kpl. kpl.	 0,200	
				RAZEM	0,200

# ul. Chrobrego 13/13

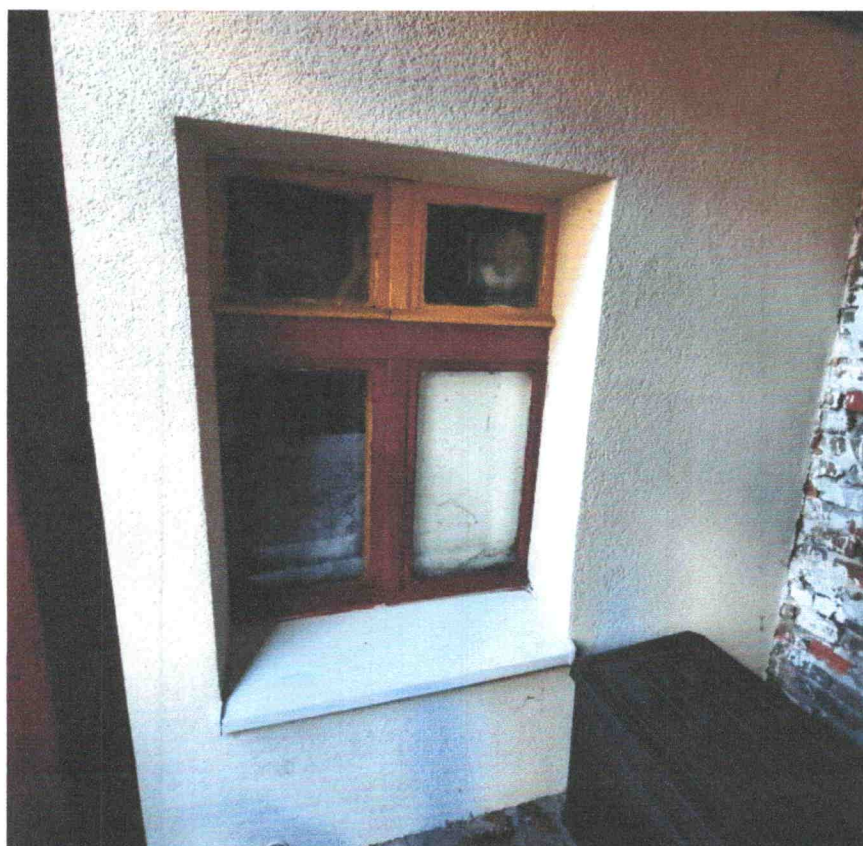
szkic stolarki okiennej PVC - 1 szt.







1. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – ul. Chrobrego 13/13 – 1 szt.PVC







### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Chrobrego 13/10  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.04.2024

Data zatwierdzenia

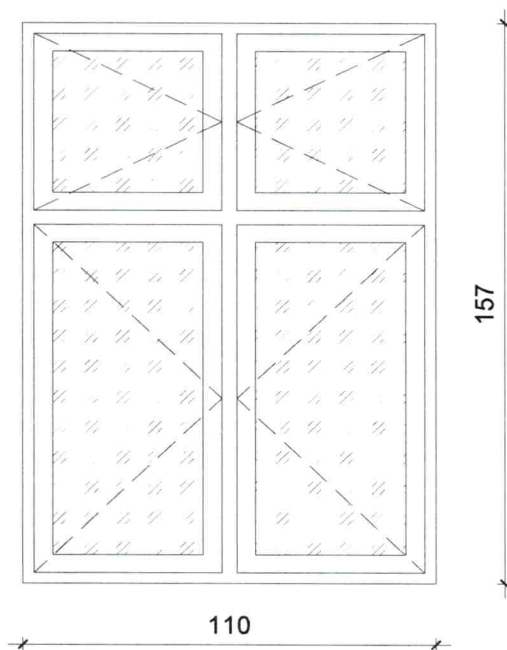
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński  
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznej  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2*1,1*1,57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,454	
				RAZEM	3,454
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien na okna PCV jednoramowe z wawieownikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego na parapet z PCV ostatecznie wykończono w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 2*1,1*1,57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,454	
				RAZEM	3,454
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*2*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,484	
				RAZEM	0,484
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*2*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,484	
				RAZEM	0,484
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(2*1,1+2*1,57)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,602	
				RAZEM	1,602
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(2*1,1+2*1,57)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,602	
				RAZEM	1,602
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,500	
				RAZEM	0,500
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,500	
				RAZEM	0,500
9	kalk. własna	Utylizacja 0,5	kpl. kpl.	 0,500	
				RAZEM	0,500

# ul. B. Chrobrego 13/10

szkic stolarki okiennej - pokój - 2 szt. - PVC







1. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – ul. Chrobrego 13/10 – 2 szt. PVC





### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Dworcowa 14/13A  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 16.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/BO/0100/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnego projektu technicznego  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

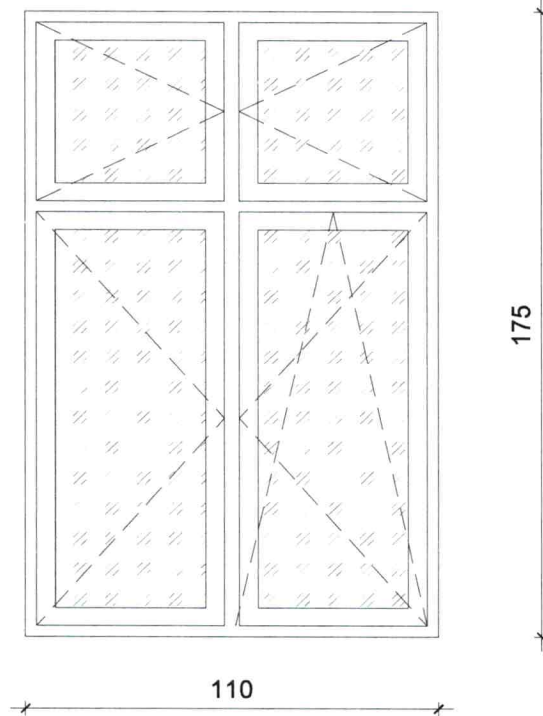


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,1*1,75*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,775	 5,775
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwiernie , z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykończony w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 1,1*1,75*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,775	 5,775
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,1*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,726	 0,726
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,1*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,726	 0,726
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania . Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(1,1*3+1,75*3)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,565	 2,565
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,1*3+1,75*3)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,565	 2,565
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-lanych na odległość do 1 km 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,600	 0,600
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,600	 0,600
9	kalk. własna	Utylizacja 0,6	kpl. kpl.	 0,600	 0,600
				RAZEM	0,600



ul. Dworcowa 14/13A

szkic stolarki okiennej PVC - 3 szt.





1. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – ul. Dworcowa 14/13A - PVC.



1. The first part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

3. The third part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

4. The fourth part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Dworcowa 30/2A  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/00/0/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

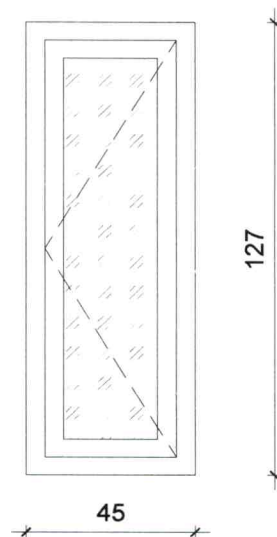


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,45*1,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,572	 0,572
				RAZEM	0,572
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne , z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykończony w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 0,45*1,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,572	 0,572
				RAZEM	0,572
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(0,45)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,099	 0,099
				RAZEM	0,099
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(0,45)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,099	 0,099
				RAZEM	0,099
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania . Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(0,45+1,27)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,516	 0,516
				RAZEM	0,516
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(0,45+1,27)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,516	 0,516
				RAZEM	0,516
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-lanych na odległość do 1 km 0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,100	 0,100
				RAZEM	0,100
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,100	 0,100
				RAZEM	0,100
9	kalk. własna	Utylizacja 0,1	kpl. kpl.	 0,100	 0,100
				RAZEM	0,100

# ul. Dworcowa 30/2A

szkic stolarki okiennej PVC - 1 szt.

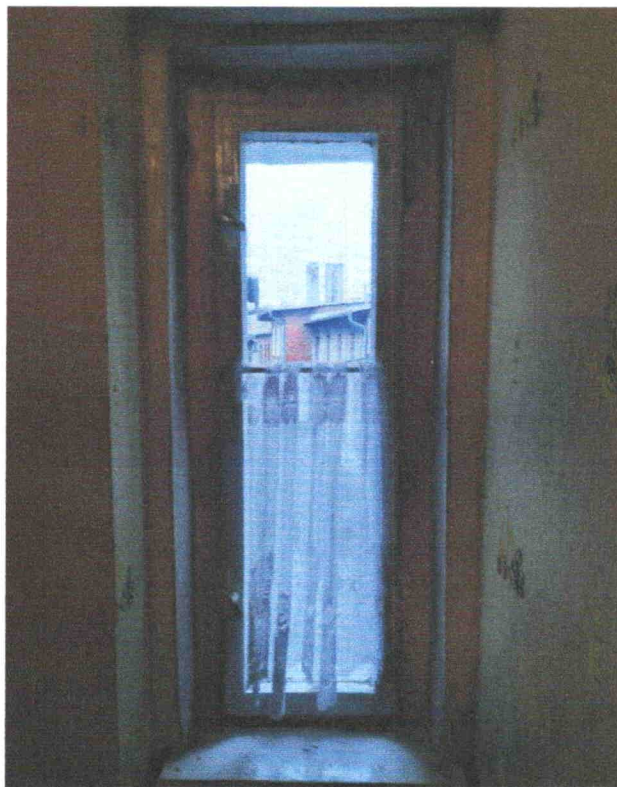
elewacja tylna







1. Zdjęcie stanu istniejącego stolarka okienna – ul. Dworcowa 30 m2A



2. Stolarka okienna – ul. Dworcowa 30 m2A – elewacja tylna



## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Grunwaldzka 87/3  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

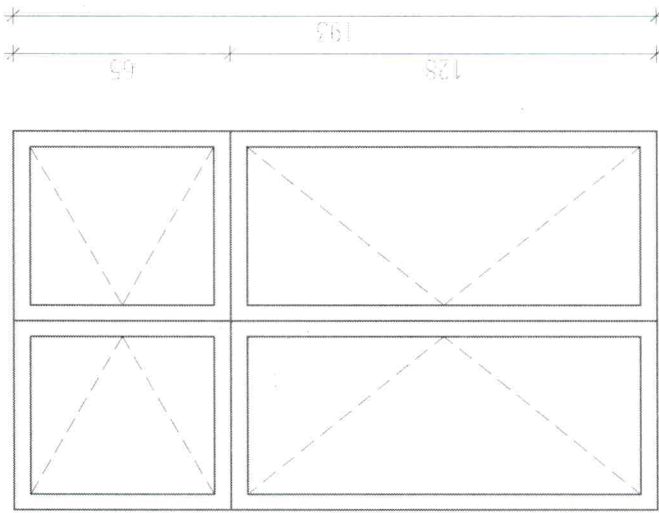
*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/00/GWBKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznej  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,20*1,93+1,00*1,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,116	 4,116
				RAZEM	4,116
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m <sup>2</sup> *K 1,20*1,93+1,00*1,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,116	 4,116
				RAZEM	4,116
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,20+1,00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,484	 0,484
				RAZEM	0,484
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,20+1,00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,484	 0,484
				RAZEM	0,484
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(1,20+1,93+1,00+1,80)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,779	 1,779
				RAZEM	1,779
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,20+1,93+1,00+1,80)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,779	 1,779
				RAZEM	1,779
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-łanych na odległość do 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	 0,300
				RAZEM	0,300
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	 0,300
				RAZEM	0,300
9	kalk. własna	Utylizacja 0,3	kpl. kpl.	 0,300	 0,300
				RAZEM	0,300



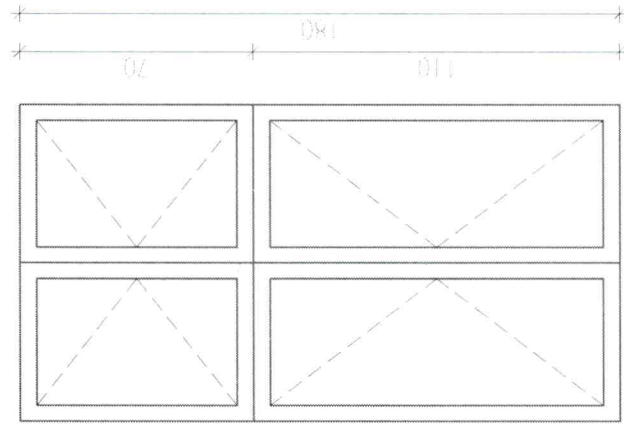
## Grunwaldzka 87/3

okno w kuchni- od strony podwórza



-okno PCV

okno w pokoju- od strony podwórza



-okno PCV

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Grunwaldzka 137/13  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński  
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

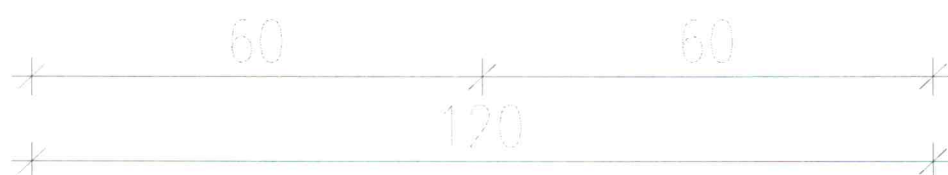
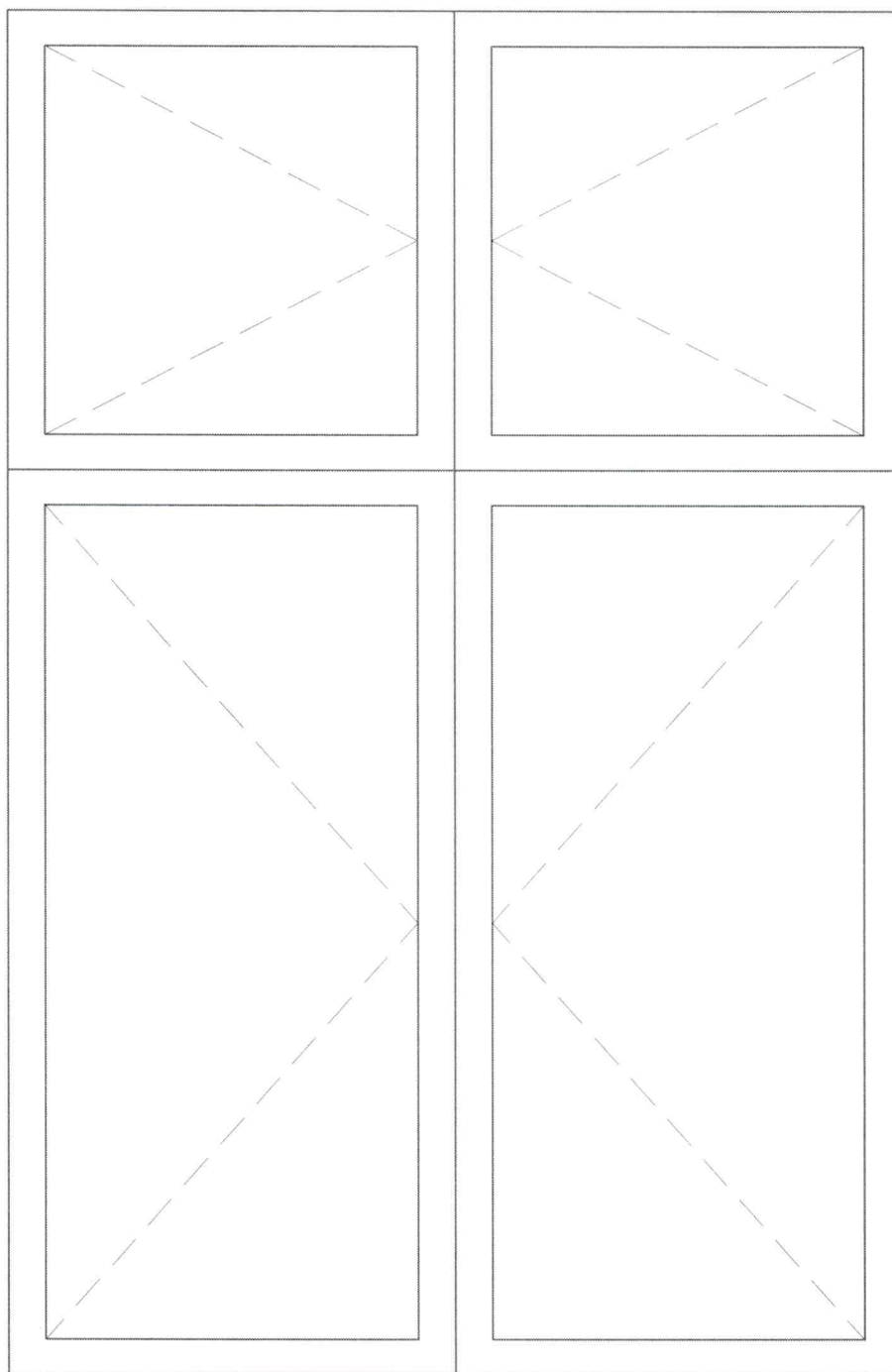
Michał Brzeziński  
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnego nadzoru technicznego  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,20*1,93*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,948	
				RAZEM	6,948
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwiernie, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m <sup>2</sup> *K 1,20*1,93*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,948	
				RAZEM	6,948
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,20*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,792	
				RAZEM	0,792
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,20*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,792	
				RAZEM	0,792
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(1,20*3+1,93*3)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,817	
				RAZEM	2,817
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,20*3+1,93*3)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,817	
				RAZEM	2,817
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-łanych na odległość do 1 km 0,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,400	
				RAZEM	0,400
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,400	
				RAZEM	0,400
9	kalk. własna	Utylizacja 0,4	kpl. kpl.	 0,400	
				RAZEM	0,400

# Grunwaldzka 137/13

-okno PCV

3 okna o tych smaych wymiarach,  
wszystkie okna od strony podwórza



**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Łokietka 11/2  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.04.2024

Data zatwierdzenia

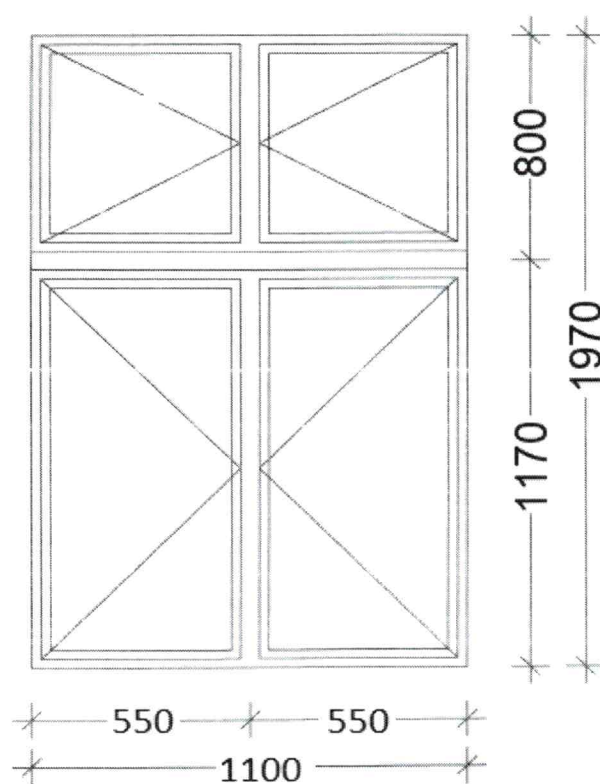
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

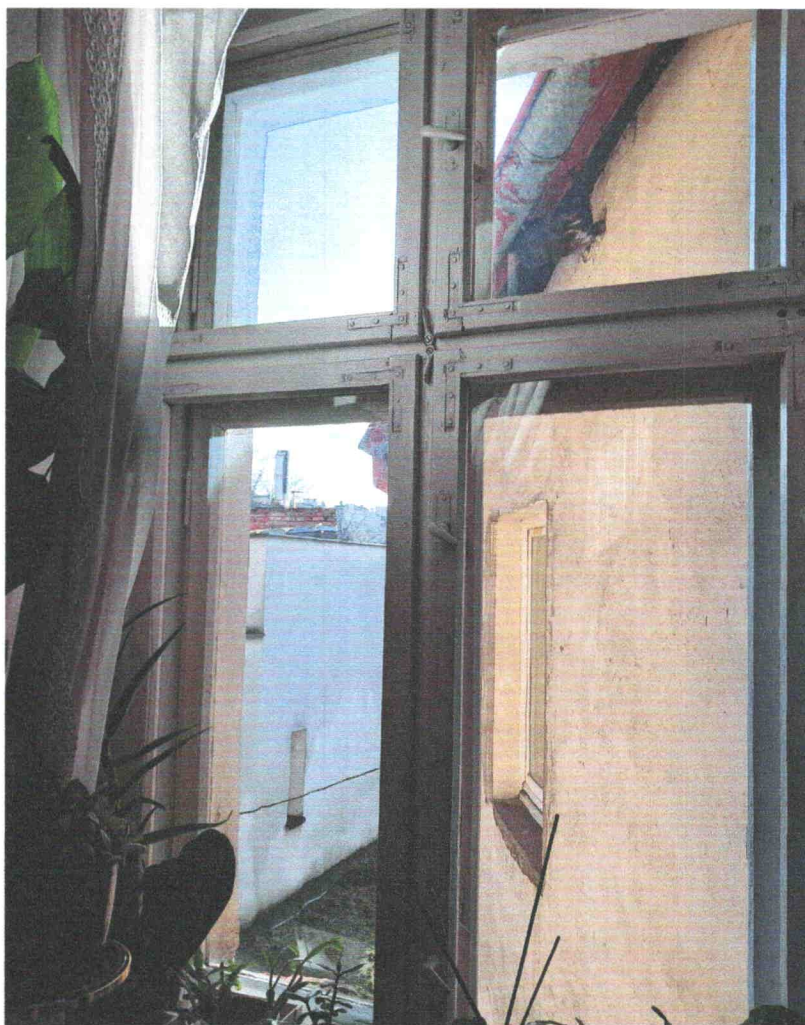


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,1*1,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,167	
				RAZEM	2,167
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne , z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 1,1*1,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,167	
				RAZEM	2,167
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,242	
				RAZEM	0,242
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,242	
				RAZEM	0,242
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania . Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(1,1+1,97)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,921	
				RAZEM	0,921
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,1+1,97)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,921	
				RAZEM	0,921
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-łanych na odległość do 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
9	kalk. własna	Utylizacja 0,3	kpl. kpl.	 0,300	
				RAZEM	0,300

Władysława Łokietka 11/2  
1 okno od strony podwórza (PVC)



1. Zaznaczona lokalizacja na elewacji podwórzowej, stan techniczny okna – ul. Łokietka 11/2



## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Piotrowskiego 21/1  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 16.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

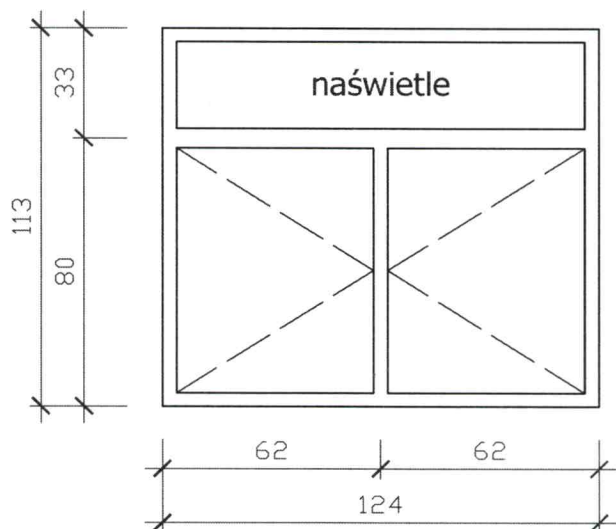
*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/BO/010/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznej  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,24*1,13+1,82*1,68*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,516	
				RAZEM	7,516
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien na okna PCV jednoramowe z wawewnikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego na parapet z PCV ostatecznie wykończonego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m <sup>2</sup> *K 1,24*1,13+1,82*1,68*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,516	
				RAZEM	7,516
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,24+1,82*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,074	
				RAZEM	1,074
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,24+1,82*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,074	
				RAZEM	1,074
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,24+1,13+1,82*2+1,68*2)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,811	
				RAZEM	2,811
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,24+1,13+1,82*2+1,68*2)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,811	
				RAZEM	2,811
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
9	kalk. własna	Utylizacja 0,6	kpl. kpl.	0,600	
				RAZEM	0,600

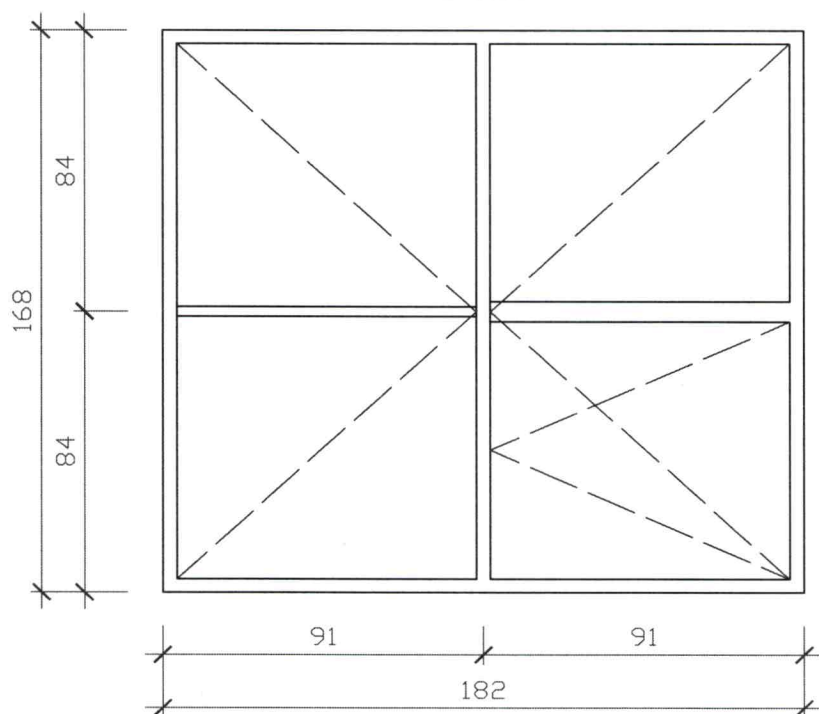


1 szt



kolor biały  
parapety wewn. drewn 20 cm  
okno od podwórza

2 szt



kolor biały  
parapety wewn. drewn 20 cm  
okno od ulicy

kolor biały  
parapety wewn. drewn 20 cm  
okno od ulicy

PIOTROWSKIEGO21/1







## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Pomorska 52/11  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Michał Brzemiński  
upr. bud. KUP/0010/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznej  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

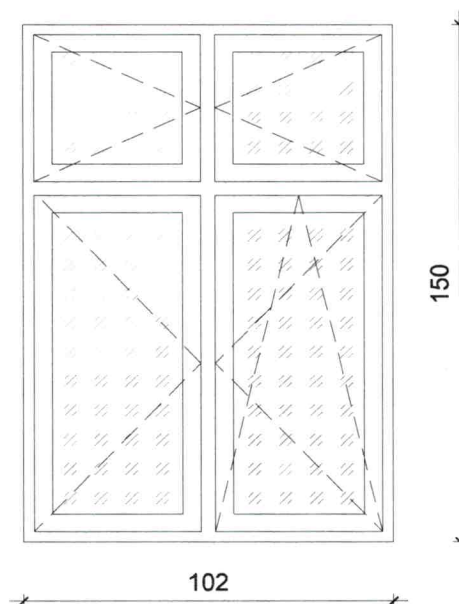


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,02*1,50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,060	
				RAZEM	3,060
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykończony w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m <sup>2</sup> *K 1,02*1,50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,060	
				RAZEM	3,060
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,02*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,449	
				RAZEM	0,449
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,02*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,449	
				RAZEM	0,449
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(1,02*2+1,50*2)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,512	
				RAZEM	1,512
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,02*2+1,50*2)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,512	
				RAZEM	1,512
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-łanych na odległość do 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
9	kalk. własna	Utylizacja 0,3	kpl. kpl.	 0,300	
				RAZEM	0,300



**ul. Pomorska 52/11**

szkic stolarki okiennej PVC - pokój - 2 szt.



1. Zdjęcie stanu istniejącego okno PVC – ul. Pomorska 52/11 – 2 szt.



2. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – okno PVC - ul. Pomorska 52/11  
– 2 szt.



## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Śląska 46/24  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński  
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzeziński*  
upr. bud. KUP/BQ100/W&Kb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BQ100/10



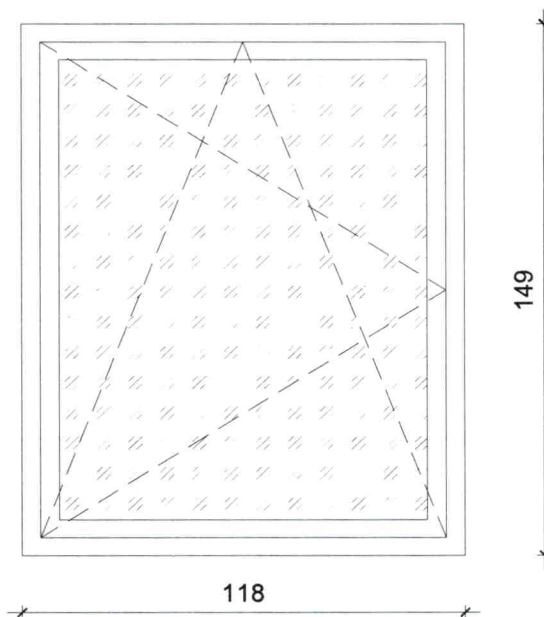
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,17*1,49*3+0,88*1,49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,541	 6,541
				RAZEM	6,541
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne, z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego na parapet z PCV ostatecznie wykończono w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 1,17*1,49*3+0,88*1,49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,541	 6,541
				RAZEM	6,541
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,17*3+0,88)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,966	 0,966
				RAZEM	0,966
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,17*3+0,88)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,966	 0,966
				RAZEM	0,966
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,17*3+1,49*4+0,88)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,105	 3,105
				RAZEM	3,105
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,17*3+1,49*4+0,88)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,105	 3,105
				RAZEM	3,105
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000



# ul. Śląska 46

szkic stolarki okiennej PVC - 2 szt.

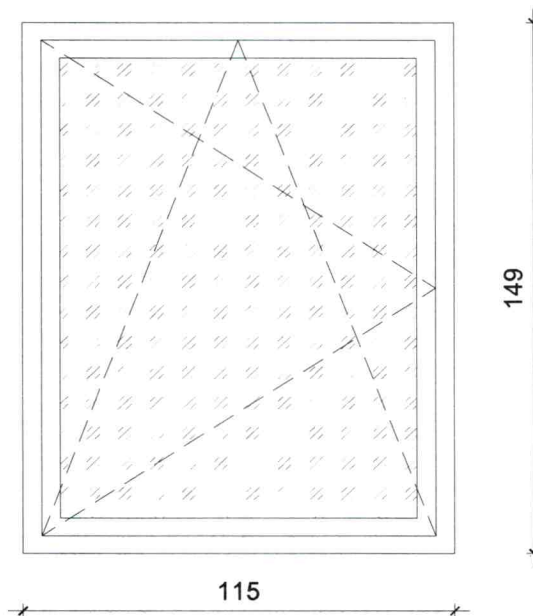
kuchnia - 1 szt. i pokój 1 szt.



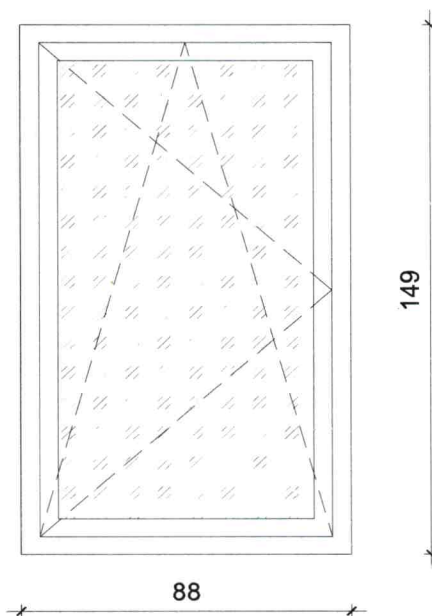


# ul. Śląska 46

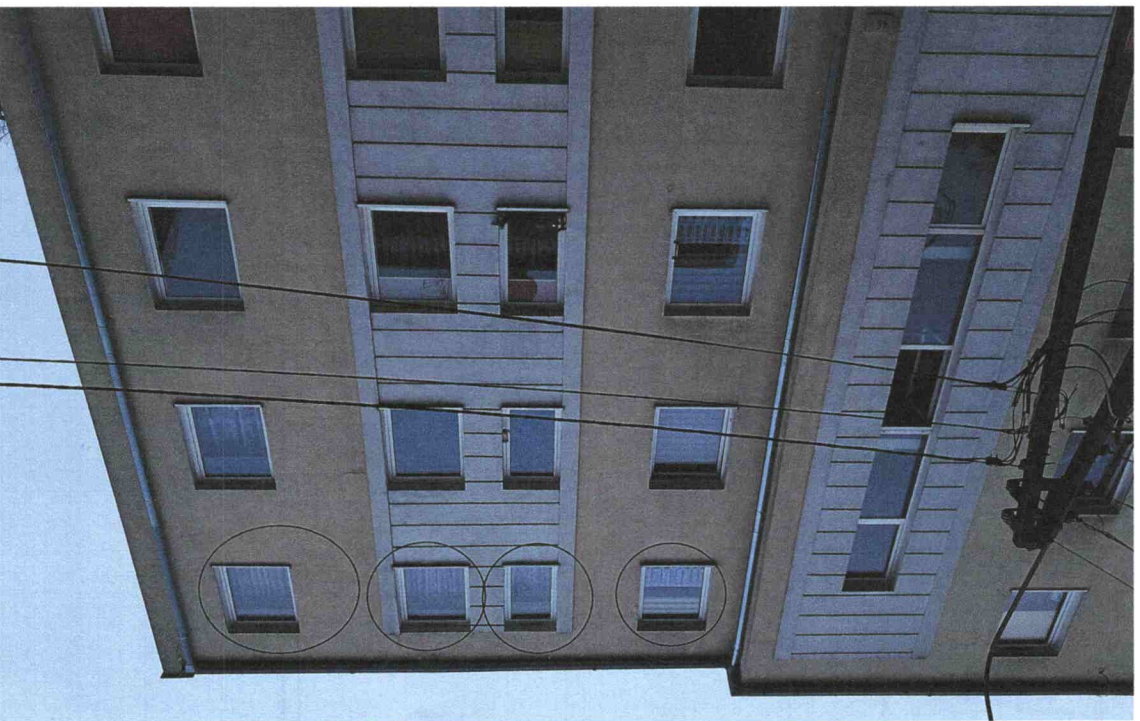
szkic stolarki okiennej PVC - 1 szt.  
pokój lewa strona



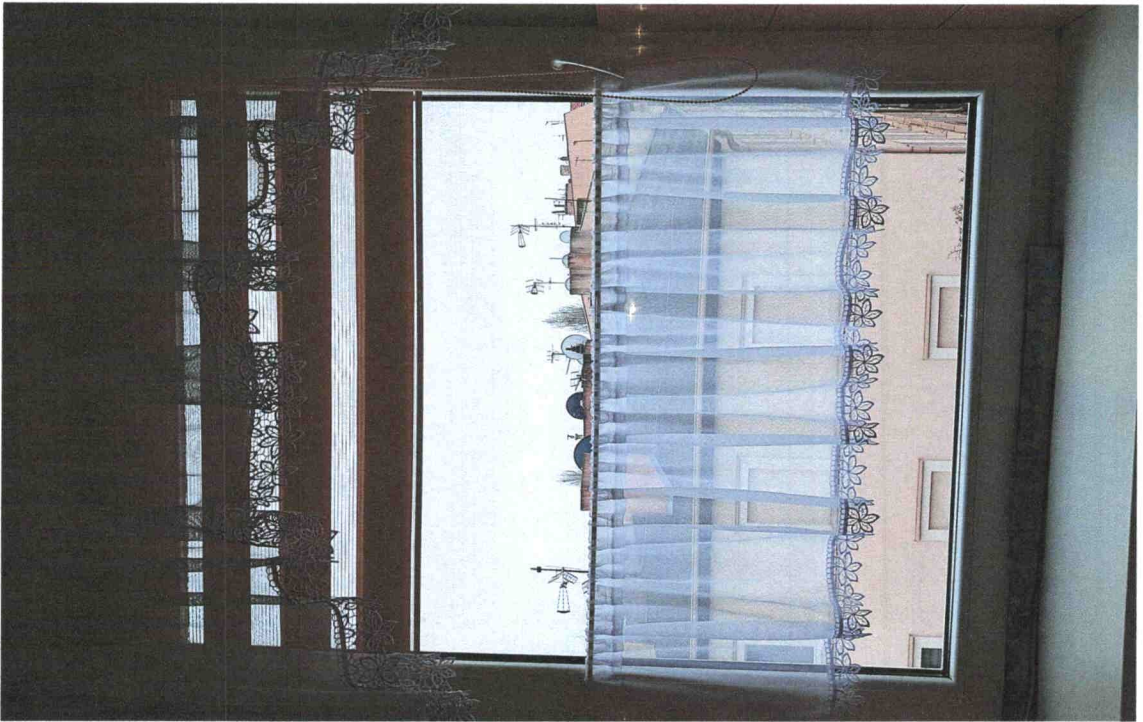
szkic stolarki okiennej PVC - 1 szt.  
pokój prawa strona













### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Warszawska 5/4  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzeziński  
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzeziński*  
upr. bud. KUP/0070/WBKb/20  
do wykonywania samodzielnego nadzoru technicznego  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

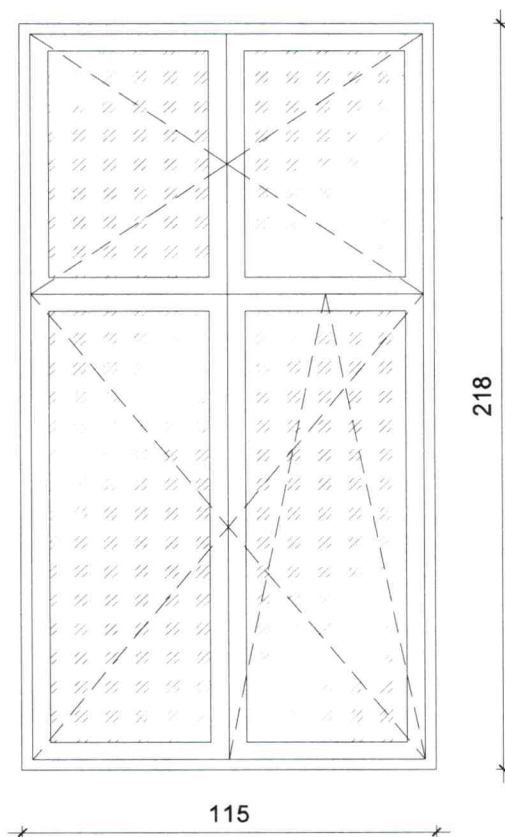


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,72*1,82+1,15*2,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,817	
				RAZEM	3,817
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwierne , z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkości, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 0,72*1,82+1,15*2,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,817	
				RAZEM	3,817
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(0,72+1,15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,411	
				RAZEM	0,411
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(0,72+1,15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,411	
				RAZEM	0,411
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania . Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewa-cji. 2*(0,72+1,82+1,15+2,18)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,761	
				RAZEM	1,761
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(0,72+1,82+1,15+2,18)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,761	
				RAZEM	1,761
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg-lanych na odległość do 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,300	
				RAZEM	0,300
9	kalk. własna	Utylizacja 0,3	kpl. kpl.	 0,300	
				RAZEM	0,300

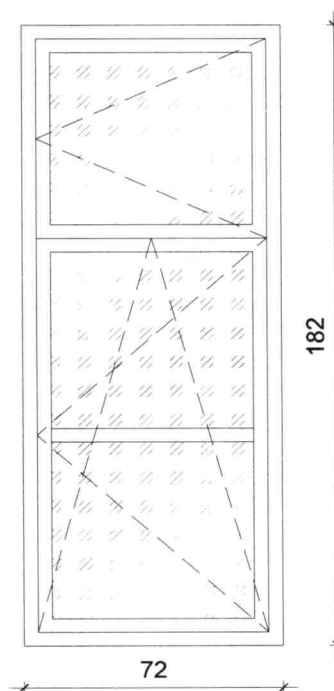
# ul. Warszawska 5/4

szkic stolarki okiennej PVC - 2 szt.

kuchnia - 1szt.



spizarnia - 1szt.





1. Zdjęcie z zaznaczoną lokalizacją stolarki okiennej na elewacji – ul. Warszawska 5/4 - PVC.



## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej PCV  
ADRES INWESTYCJI : Żeglarska 69/9  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Brzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.04.2024

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Michał Brzemiński*  
upr. bud. KUP/BO/010/WB/Kb/20  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych  
w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
obejmującej kierowanie robotami budowlanymi bez ograniczeń  
KUP/BO/0100/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,2*1,83*2+0,71*1,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,713	
				RAZEM	5,713
2	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna PCV jednoramowe z wawiewnikami, uchylno-rozwiernie , z szybą zespoloną trzyszybową k<0,9 w kolorze białym odtwarzającym wielkość, podziały, elementy architektoniczne i profile stolarki istniejącej, z wymianą parapetu wewnętrznego drewnianego na parapet z PCV ostatecznie wykonanego w kolorze białym. Współczynnik przenikania ciepła dla okien Uk <0,9 W/ m2*K 1,2*1,83*2+0,71*1,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,713	
				RAZEM	5,713
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,22*(1,2+0,71)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,420	
				RAZEM	0,420
4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,22*(1,2+0,71)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,420	
				RAZEM	0,420
5	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania . Ościeża - w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji. 2*(1,2*2+1,83*2+0,71+1,86)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,589	
				RAZEM	2,589
6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. 2*(1,2*2+1,83*2+0,71+1,86)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,589	
				RAZEM	2,589
7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Żeglarska 69/9 2 szt. okien od strony  
podwórza (PVC)

