

PRZEDMIAR ROBÓT

Załącznik Nr 4

Wymiana stolarki okiennej

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
<b>DZIAŁ 1</b>		<b>Nowiny 1</b>		
10.	KNR 401-09-29-03-00	Wymiana okna na okno PCW 1-dzielne (RU) pow do 1,0 m2, pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K).OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	0,979
	1)	1,165*0,84		0,979
<b>DZIAŁ 2</b>		<b>Szeligowskiego 3</b>		
10.	KNR 401-09-29-11-00	Wymiana okna zespolonego na okno PCW (RU+R) 2-dzielne pow ponad 2,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K).OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO ŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZĄCYM Z DRZWIAMI BALKONOWYMI	m2	3,045
	1)	2,1*1,45		3,045
20.	KNR 401-09-29-12-00	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe PCW wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K). WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,962
	1)	0,9*2,18		1,962
<b>DZIAŁ 3</b>		<b>Górnicza 6</b>		
20.	KNR 401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (R+RU) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K).OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	2,499
	1)	1,76*1,42		2,499
40.	KNR 401-09-29-03-00	Wymiana okna na okno PCW 1-dzielne (R+RU) pow do 1,0 m2, pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K).OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	0,992
	1)	0,87*1,14		0,992
<b>DZIAŁ 4</b>		<b>Powstańców Wielkopolskich 12</b>		
10.	KNR 401-03-54-08-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	1,663
	1)	1,465*1,135		1,663
20.	KNR 401-03-54-12-00	Analogia: Wykucie z muru podokienników betonowych	metr	1,500
	1)	1,5		1,500
30.	KNR 202-10-23-09-50	Okna PCW (R+RU) 2-dzielne o pow do 2,0 m2 z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła Uw=0,9W(m2*K).okno wyposażone w nawiewnik okienny WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,765
	1)	1,465*1,205		1,765
40.	KNR 401-05-33-02-00	Wymiana podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej w kolorze białym	m2	0,450
	1)	1,5*0,3		0,450
50.	KNR 401-07-26-01-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 1 m2 - uzupełnienie tynku elewacji po powiększeniu otworu	m2	0,042
	1)	(0,3*2)*0,07		0,042

<b>DZIAŁ 5</b>		<b>Świętojańska 16</b>			
10. KNR	401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE	m2	2,131	
	1)	1,49*1,43		2,131	
20. KNR	401-09-29-11-00	Wymiana okien na okna PCW 3-dzielne (R+R+RU) pow ponad 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	6,003	
	1)	(2,07*1,45)*2		6,003	
30. KNR	401-09-29-11-00	Wymiana okna zespolonego na okno PCW (R+RU) 2-dzielne pow ponad 2,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO ŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZĄCYM Z DRZWIAMI BALKONOWYMI	m2	2,578	
	1)	1,79*1,44		2,578	
40. KNR	401-09-29-12-00	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe PCW wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,989	
	1)	0,88*2,26		1,989	
50. KNR	401-05-33-02-00	Wymiana podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej w kolorze białym	m2	2,700	
	1)	(1,5+2,1+2,1+1,8)*0,36		2,700	
60. KNR	401-07-31-03-00	Analogia: uzupełnienie tynku zewnętrznego minneralnego po wymianie stolarki i podokienników	m2	2,000	
<b>DZIAŁ 6</b>		<b>Matejki 3</b>			
10. KNR	401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	2,116	
	1)	1,48*1,43		2,116	
20. KNR	401-09-29-08-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 1,5 m2 ,wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . okno wyposażone w nawiewnik okienny WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	2,667	
	1)	(1,18*1,13)*2		2,667	
30. KNR	401-09-29-09-00	Wymiana okna na okno PCW (RU+R) 2-dzielne pow do 2,0 m2 wraz z obróbką obsadzenia pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,676	
	1)	1,18*1,42		1,676	
40. KNR	401-09-29-06-00	Wymiana okna na okno PCW (RU) 1-dzielne pow do 1,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO MA BYC POŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZENIOWYM Z OKNEM 2-DZIELNYM !!	m2	1,250	
	1)	0,88*1,42		1,250	
<b>DZIAŁ 7</b>		<b>Szeligowskiego 4</b>			

10. KNR 401-09-29-11-00	Wymiana okna zespolonego na okno PCW (R+RU) 2-dzielne pow ponad 2,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO ŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZĄCYM Z DRZWIAMI BALKONOWYMI	m2	2,995
1)	2,08*1,44		2,995
20. KNR 401-09-29-12-00	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe PCW wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,927
1)	0,88*2,19		1,927
<b>DZIAŁ 8</b>			
<b>Sybiraków 2</b>			
10. KNR 401-09-29-11-00	Wymiana okna zespolonego na okno PCW (R+RU) 2-dzielne pow ponad 2,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO ŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZĄCYM Z DRZWIAMI BALKONOWYMI	m2	2,396
1)	1,67*1,435		2,396
20. KNR 401-09-29-12-00	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe PCW wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,794
1)	0,78*2,3		1,794
30. KNR 401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE	m2	2,066
1)	1,44*1,435		2,066
40. KNR 401-09-29-08-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 1,5 m2 ,wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . okno wyposażone w nawiewnik okienny WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. Okno łączone z drugim za pomocą słupka łączącego	m2	1,255
1)	1,53*0,82		1,255
50. KNR 401-09-29-08-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 1,5 m2 ,wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . okno wyposażone w nawiewnik okienny WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. Okno łączone z drugim za pomocą słupka łączącego	m2	1,270
1)	0,885*1,435		1,270
<b>DZIAŁ 9</b>			
<b>Matejki 3</b>			
10. KNR 401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	4,233
1)	(1,48*1,43)*2		4,233
20. KNR 401-09-29-08-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 1,5 m2 ,wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . okno wyposażone w nawiewnik okienny WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,310
1)	1,17*1,12		1,310

<b>DZIAŁ 10</b>		<b>Szeligowskiego 3</b>		
10. KNR 401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE. UWAGA ! OKNO ŁĄCZONE SŁUPKIEM ŁĄCZĄCYM Z DRZWIAMI BALKONOWYMI	m2	2,102	
1)	1,47*1,43			2,102
20. KNR 401-09-29-12-00	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe PCW wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	1,927	
1)	0,88*2,19			1,927
30. KNR 401-09-29-11-00	Wymiana okna zespolonego na okno PCW (R+RU) 2-dzielne pow ponad 2,5 m2 wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	2,545	
1)	1,78*1,43			2,545
40. KNR 401-09-29-10-00	Wymiana okna na okno PCW 2-dzielne (RU+R) pow do 2,5 m2, wraz z obróbką obsadzenia. pakiet trzyszybowy, profil w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła $U_w=0,9W(m^2*K)$ . OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY RĘCZNIE. WYMIAR STOLARKI NALEŻY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.	m2	2,117	
1)	1,47*1,44			2,117
<b>DZIAŁ 11</b>		<b>Wywóz zdemontowanej stolarki</b>		
10. KNR 401-01-08-09-00	Wywóz pozostałości po wymianie stolarki okiennej samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	5,800	
20. KNR 401-01-08-10-00	Wywóz pozostałości po wymianie stolarki okiennej samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - dalsze 7 km - krotność 7	m3	5,800	
30. CEN 000-00-00-00-02	Kalkulacja własna: utylizacja pozostałości na wysypisku	Mg	2,900	