

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul Wojskowa 8 m 8  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 23.10.2017

WYKONAWCA :

Data opracowania  
23.10.2017

INWESTOR :  
ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 6  
Inspektor nadzoru ds. budowlanych  
Piotr Kaczmarek  
Nr uprawnień 179/79/Pw  
Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki</b>					
1	KNR 0-19 0930-09 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane zespolone 1,10*2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,310	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,310</b>
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,30	m m	 1,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,300</b>
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1,30	szt szt	 1,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,300</b>
4	kalk. własna	Nawietrzaki 1	szt szt	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1,10*2,10*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,578	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,578</b>
6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1,10*2,10*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,578	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,578</b>
7	kalk. własna	utylizacja 1,10*2,10*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,578	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,578</b>
8	kalk. własna	Projekt + uzgodnienia 1	kpl. kpl.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul Kossaka 20 m 7  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 23.10.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.10.2017

ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru nr. 179/Pw  
Data zatwierdzenia  
Kaczmarek  
Nr uprawnień

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 1.10*1.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.925 RAZEM	1.925
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podoklewników drewnianych, stalowych 1.20	m m	1.200 RAZEM	1.200
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podoklewników, długości ponad 1 m 1.20	szt szt	1.200 RAZEM	1.200
4	kalk. własna	Nawietrzak 1.00	szt szt	1.000 RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.10*1.75*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.193 RAZEM	0.193
6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1.10*1.75*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.193 RAZEM	0.193
7	kalk. własna	Utylizacja 1.10*1.75*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.193 RAZEM	0.193

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Głogowska 185 m 10  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 2017-11-07

WYKONAWCA :

Data opracowania  
2017-11-07

INWESTOR :  
ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru nadzoru  
Piotr Kaczmarek  
Telefon 179/79/Pw  
Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 0.83*1.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.187	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.187</b>
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podoklewników drewnianych, stalowych 1.10	m m	 1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podoklewników, długości ponad 1 m 1.10	szt szt	 1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
4	kalk. własna	Nawiewnik higrosterowalny 1.00	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.83*1.43*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.297	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.83*1.43*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.297	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
7	kalk. własna	Utylizacja 0.83*1.43*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.297	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul Głogowska 100 m 9  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-20

WYKONAWCA :

Data opracowania  
2017-10-20

INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru ds. budowlanych  
Piotr Raczmarek  
Nr uprawnień 179/79/Pw  
Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0930-05 analogia	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna rozwierane i uchylno- rozwierane drewniane zespolone o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 0.50*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.400	
				RAZEM	0.400
2	KNR 0-19 0930-10 analogia	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna rozwierane i uchylno- rozwierane drewniane zespolone o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.00*2.20	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1.00*2.20	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
5	kalk. własna	Nawiewniki higrosterowakne 2.00	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej na odległość do 1 km (0.50*0.80+1.00*2.00)*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.480	
				RAZEM	0.480
7	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej - za każdy na- stępny 1 km Krotność = 15 (0.50*0.80+1.00*2.00)*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.480	
				RAZEM	0.480
8	kalk. własna	Utylizacja 0.480	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.480	
				RAZEM	0.480
9	kalk. własna	Projekt + uzgodnienia 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000



PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul Jarochowskiego 4 m 8  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-20

WYKONAWCA :

Data opracowania  
2017-10-20

INWESTOR :

ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru nad robotami

Pracownik Kaczmarek  
Nr uprawnień 179/79/Pw  
Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0929-10 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane zespolone o pow. do 2.5 m2 1.36*1.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.366</b>
2	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane zespolone o pow. ponad 2.5 m2 1.54*1.74*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.359</b>
3	KNR 0-19 0929-12 analogia	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.70*2.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.729	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.729</b>
4	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokleńników betonowych z łastyko 1.60*2+1.40	m m	 4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>
5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokleńników, długości ponad 1 m 1.60*2+1.40	m m	 4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>
6	kalk. własna	Nawiewniki higrosterowakne 3	szt szt	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej na odległość do 1 km ((1.54*2+1.36)*1.74+0.70*2.47)*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.945</b>
8	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.945	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.945</b>
9	kalk. własna	Utylizacja 0.945	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.945</b>
10	kalk. własna	Projekt + uzgodnienia 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Maeckiego 38 m 4  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-20

WYKONAWCA :

Data opracowania  
2017-10-20

INWESTOR :

ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru ds. budowlanych  
Piotr Kaczmarek  
Data zatwierdzenia /Pw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0930-06 analogia	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane drewniane zespolone o pow. do 1.5 m <sup>2</sup>  0.69*2.12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.463	
				RAZEM	1.463
2	KNR 0-19 0930-11 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>  (1.38+1.18)*2.16*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.059	
				RAZEM	11.059
3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  0.80+1.40+1.20	m  m	  3.400	
				RAZEM	3.400
4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m  0.80+1.40+1.20	m  m	  3.400	
				RAZEM	3.400
5	KNR-W 4- 01 0537-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej  (0.80+1.40+1.20)*0.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.360	
				RAZEM	1.360
6	kalk. własna	Nawiewniki higrosterowakne  3	szt  szt	  3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej na odległość do 1 km  (0.69*2.12+(1.38+1.18)*2.16)*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.398	
				RAZEM	1.398
8	KNR 4-01 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi stolarki okiennej - za każdy następny 1 km Krotność = 15 (0.69*2.12+(1.38+1.18)*2.16)*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.398	
				RAZEM	1.398
9	kalk. własna	Utylizacja  1.398	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.398	
				RAZEM	1.398
10	kalk. własna	Projekt + uzgodnienia  1.00	kpl.  kpl.	  1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Stabłowskiego 31 m 7  
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57  
DATA OPRACOWANIA : 23.10.2017

WYKONAWCA :

Data opracowania  
23.10.2017

INWESTOR :

ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 5  
Inspektor nadzoru nad robotami

Data zweryfikowania  
Piotr Kaczmarek  
179/Pw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana stolarki okiennej</b>					
1	KNR 0-19 0930-09 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane zespolone o pow. do 2.0 m2  2.04*1.37+0.99*2.04*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.834	
				RAZEM	6.834
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  1.55+1.10*2	m  m	  3.750	
				RAZEM	3.750
3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m  1.55+1.10*2	szt  szt	  3.750	
				RAZEM	3.750
4	kalk. własna	Nawietrzaki  3	szt  szt	  3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 6.834*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.709	
				RAZEM	1.709
6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 6.834*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.709	
				RAZEM	1.709
7	kalk. własna	Utylizacja  6.834*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.709	
				RAZEM	1.709
8	kalk. własna	Projekt + uzgodnienia  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				RAZEM	1.000