

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien
ADRES INWESTYCJI : Kilińskiego 4 m 14a
INWESTOR : ZKZL sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% $R+S$
Zysk [Z]	% $R+S+Kp(R+S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

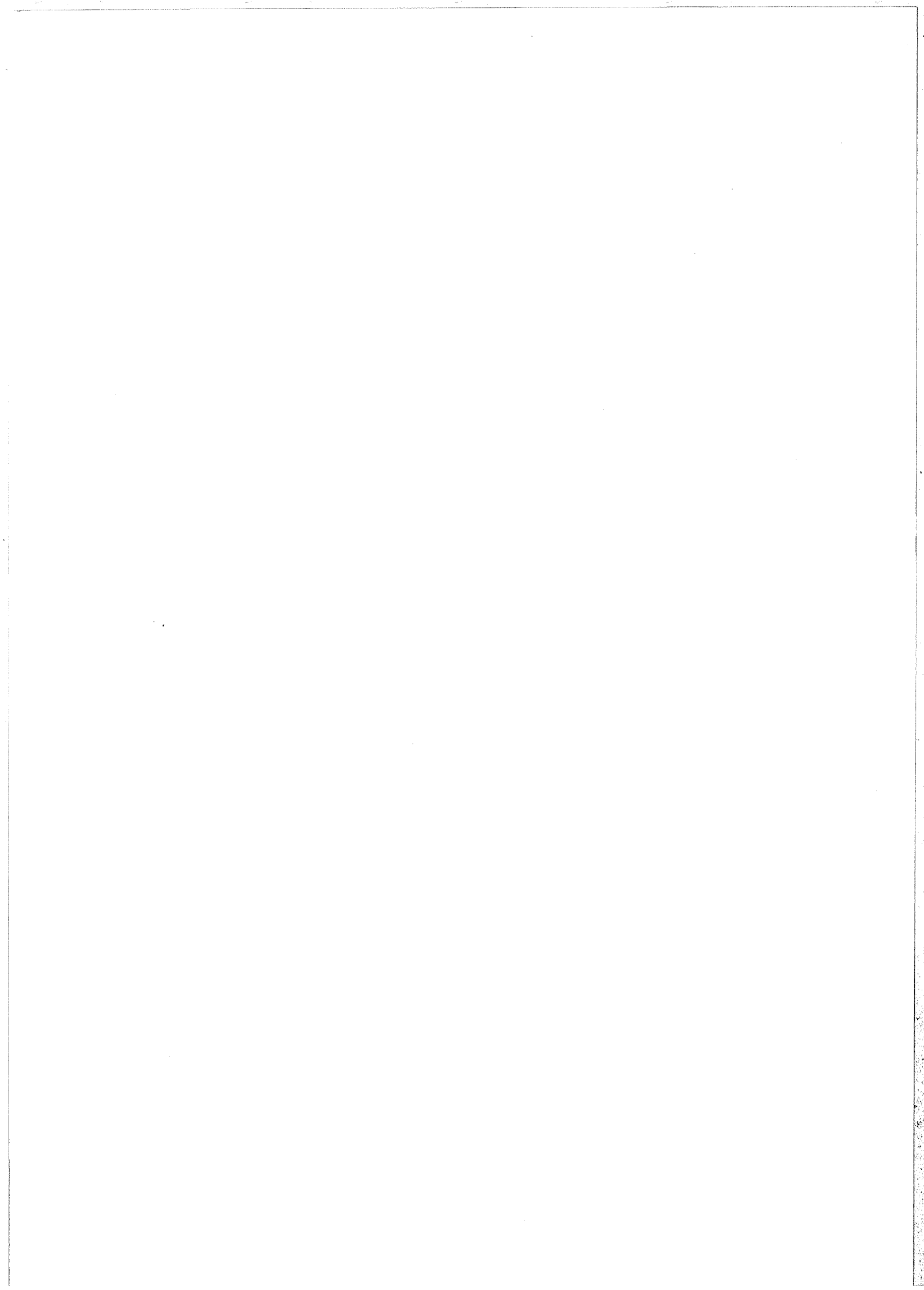
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



Kilińskiego 4 m 14a
wymiana okien

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien drewnianych								
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych obmiar = 2,400 m	m					
1*		-- R -- robocizna' 0,68 r-g/m	r-g	1,6320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych obmiar = 2,560 m	m					
1*		-- R -- robocizna" 0,68 r-g/m	r-g	1,7408				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 4,824 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	2,5085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych czterodzielnych drewnianych z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 obmiar = 4,824 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 3,19 r-g/m2	r-g	15,3886				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,95 szt./m2	szt.	23,8788				
3*		pianka poliuretanowa 0,28 dm3/m2	dm3	1,3507				
4*		silikon 0,05 dm3/m2	dm3	0,2412				
5*		gips szpachlowy 2,1 kg/m2	kg	10,1304				
6*		Sucha miesz.tynk.min.Atlas Cermit SN i DR 3,78 kg/m2	kg	18,2347				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000				
8*		okna z tworzywa sztucznego -z szyba zespoloną 1,0,ukucia obwiedniowa, czterodzielne grubość przekroju okna 70 mm, skrzydła dolne UK+R, skrzydła górne R 1 m2/m2	m2	4,8240				
9*		-- S -- Wyciąg wolnostoj.z nap.elekt. 0,5-0,75 t 0,04 m-g/m2	m-g	0,1930				
10*		środek transportowy' 0,06 m-g/m2	m-g	0,2894				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
5	kalkulacja własna zkzl	Montaż nawiewnika higrosterowanego obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna"""" 2 r-g/szt	r-g	4,0000				
		-- M --						

Kilińskiego 4 m 14a
wymiana okien

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		nawiewnik higrosterowalny 1 szt/szt	szt	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokien- ników wewnętrznych , długości ponad 1 m obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna"" 2,12 r-g/szt	r-g	4,2400				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,013 m³/szt	m³	0,0260				
3*		klej montazowy 1 szt/szt	szt	2,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000				
5*		podokienniki prefabrykowane białe z pły- ty wiórowej 2 szt.	szt.	2,0000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostojący z nap.elekt. 0,5 t 0,11 m-g/szt	m-g	0,2200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7	KNR 2 0505-01	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm- parapet zewnętrzny obmiar = 2,600 m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 1,62 r-g/m	r-g	4,2120				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalo- wej ocynkowanej-parapety białe 1,01 m/m	m	2,6260				
3*		materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
8	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrz- nych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości do 15 cm obmiar = 10,400 m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 0,62 r-g/m	r-g	6,4480				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0083				
3*		wapno suchogazzone 0,001 t/m	t	0,0104				
4*		piasek do zapraw 0,004 m³/m	m³	0,0416				
5*		woda z rurociągu 0,001 m³/m	m³	0,0104				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,1040				

Lp.	Podstawa	Opis	j/m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,1040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,236 r-g/m ²	r-g	0,3776				
2*		-- M -- gładź szpachlowa POZGIPS 0,00324 t/m ²	t	0,0052				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-W 0,15 kg/m ²	kg	0,2400				
4*		woda 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0034				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,028 m-g/m ²	m-g	0,0448				
7*		środek transportowy 0,008 m-g/m ²	m-g	0,0128				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
10	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 0,480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,268 r-g/m ²	r-g	0,1286				
2*		-- M -- gładź szpachlowa 0,00332 t/m ²	t	0,0016				
3*		środek gruntujący 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	0,0720				
4*		woda 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0011				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,028 m-g/m ²	m-g	0,0134				
7*		środek transportowy 0,008 m-g/m ²	m-g	0,0038				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
11	KNNR 2 1405-01	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami emulsyjnymi bez gruntowania obmiar = 2,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,164 r-g/m ²	r-g	0,3411				
2*		-- M -- Farby silikatowe nawierzchn.fasadowe-białe 0,409 dm ³ /m ²	dm ³	0,8507				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Kilińskiego 4 m 14a
wymiana okien

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 2,490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	0,2963				
2*		-- M -- Farba emulsyjna polioctan.naw.wewn.- biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	0,7121				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
13	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie odpadów drewnianych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 0,724 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,39 r-g/m ³	r-g	1,0064				
2*		-- M -- utylizacja drewna 1 m ³ /m ³	m ³	0,7240				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72 m-g/m ³	m-g	0,5213				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
14	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km obmiar = 0,724 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02815*12=0,3378 m-g/m ³	m-g	0,2446				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: