

---

## KOSZTORYS OFERTOWY SZCZEGÓŁOWY ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : PARLIN 40 GMINA DĄBROWA  
INWESTOR : MIROSŁAW KACZMAREK- PARAFIA PARLIN  
ADRES INWESTORA : 88-306 DĄBROWA UL. LIPOWA 3  
BRANŻA : Budowlana  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ WEŁNIC UPR. BUD. GP-KZ-7342/66/92  
DATA OPRACOWANIA : 16.07.2024

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.07.2024

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu  
NORMA PRO TABELA  
ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Wymiana stolarki				
2	Obróbka ościeży wewnętrznych uzupełnienie parapetów				
	RAZEM netto				
	VAT				
	<b>Razem brutto</b>				

Słownie:

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 Wymiana stolarki</b>								
1	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna	m2					
d.1	<b>0930-11</b>	rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne zespolone drewniane o pow. ponad 2.5 m2 obmiar =						
	<b>01</b>	1.82*1.58*4		11.502				
	<b>07</b>	2.47*1.68		4.150				
	<b>09</b>	2.76*1.53		4.223				
	<b>D1</b>	3.03*1.5		4.545				
		RAZEM		24.42m2				
1*		-- R -- robocizna 7.34rg/m2	r-g		179.2428			
		-- M --						
2*		kotwy stalowe 4.4szt/m2	szt		107.4480			
3*		pianka poliuretanowa 0.25dm3/m2	dm3		6.1050			
4*		silikon 0.05dm3/m2	dm3		1.2210			
5*		gips szpachlowy 1.84kg/m2	kg		44.9328			
6*		mineralna do tynków szpachlówka zewnątrznych 3.31kg/m2	kg		80.8302			
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0.73m2/m2	m2		17.8266			
8*		okna i drewniane zespolone 1m2/m2	m2		24.4200			
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%		1.5000			
		-- S --						
10*		wyciąg 0.04mg/m2	m-g		0.9768			
11*		środek transportowy 0.06m-g/m2	m-g		1.4652			
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>								
2	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych	m2					
d.1	<b>0930-10</b>	na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielnedrewniane zespolone o pow. do 2.5 m2 obmiar = 1.82*1.1*4 = 8.008m2						
1*		-- R -- robocizna 8.28rg/m2	r-g		66.3062			
		-- M --						
2*		kotwy stalowe 4.95szt/m2	szt		39.6396			
3*		pianka poliuretanowa 0.28dm3/m2	dm3		2.2422			

## Plebania Parlin

4*	silikon 0.05dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4004				
5*	gips szpachlowy 2.1kg/m <sup>2</sup>	kg	16.8168				
6*	mineralna szpachlówka do zewnętrznych 3.78kg/m <sup>2</sup>	tynków kg	30.2702				
7*	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0.83m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.6466				
8*	okna i drewniane zespolone 1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8.0080				
9*	materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
	-- S --						
10*	wyciąg 0.04mg/m <sup>2</sup>	m-g	0.3203				
11*	środek transportowy 0.06m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4805				
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>							

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Ceny jednostkowe</b>								
3 d.1	<b>KNR 0-19 0930-05</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-zespolone drewniane o pow. do = 1.82*0.54*4 = 3.931m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 13.6rg/m <sup>2</sup>	r-g	53.4616				
		-- M --						
2*		kotwy stalowe 10.18szt/m <sup>2</sup>	szt	40.0176				
3*		pianka poliuretanowa 0.41dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.6117				
4*		silikon 0.09dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.3538				
5*		gips szpachlowy 3.4kg/m <sup>2</sup>	kg	13.3654				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6.12kg/m <sup>2</sup>	kg	24.0577				
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 1.36m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5.3462				
8*		okna i drewniane zespolone 1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.9310				
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						
10*		wyciąg 0.05mg/m <sup>2</sup>	m-g	0.1966				
11*		środek transportowy 0.06m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2359				
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>								

## Plebania Parlin

4	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne	m2					
d.1	<b>0930-03</b>	jednodzielne zespolone drewniane o pow. do						
		1.0 m2						
	<b>04</b>	obmiar =						
		1.37*0.68	0.932					
	<b>012</b>	0.7*1.0*2	1.400					
			2.332m2					
		RAZEM						
1*		-- R --						
		robocizna 12.38rg/m2	r-g	28.8702				
		-- M --						
2*		kotwy stalowe	szt	20.0552				
		8.6szt/m2						
3*		pianka poliuretanowa	dm3	0.9561				
		0.41dm3/m2						
4*		silikon	dm3	0.2099				
		0.09dm3/m2						
5*		gips szpachlowy	kg	8.5818				
		3.68kg/m2						
6*		mineralna do tynków	kg	15.4612				
		szpachlówka						
		zewnątrznych 6.63kg/m2						
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m2	3.2415				
		1.39m2/m2						
8*		okna i drewniane zespolone	m2	2.3320				
		1m2/m2						
9*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%						
		-- S --						
10*		wyciąg 0.05mg/m2	m-g	0.1166				
11*		środek transportowy	m-g	0.1632				
		0.07m-g/m2						
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na	m2					
d.1	<b>0930-01</b>	jednodzielne z PCV o pow. do 0.4						
		0.97*0.38*4 = 1.474m2						
		-- R --						
1*		robocizna 22rg/m2	r-g	32.4280				
		-- M --						
2*		kotwy stalowe	szt	29.4800				
		20szt/m2						
3*		pianka poliuretanowa	dm3	0.7370				
		0.5dm3/m2						
4*		silikon	dm3	0.1916				
		0.13dm3/m2						
5*		gips szpachlowy	kg	8.1070				
		5.5kg/m2						

## Plebania Parlin

6*	mineralna szpachlówka do tynków	kg	14.5926				
	zewnątrznych 9.9kg/m2						
7*	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m2	3.2428				
	2.2m2/m2						
8*	okna i drewniane zespolone	m2	1.4740				
	1m2/m2						
9*	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	1.5%						
	-- S --						
10*	wyciąg 0.06mg/m2	m-g	0.0884				
11*	środek transportowy	m-g	0.1032				
	0.07m-g/m2						
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>							
<b>Ceny jednostkowe</b>							
6 d.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0930-02</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne zespolone drewniane o pow. do 0.6 m2 obmiar =	m2				
	<b>06</b>	0.82*0.68	0.558				
	<b>08</b>	0.61*0.87*2	1.061				
	<b>011</b>	0.6*0.7*6	2.520				
		RAZEM	4.139m2				
	-- R --						
1*	robocizna 18.26rg/m2	r-g	75.5781				
	-- M --						
2*	kotwy stalowe	szt	53.3931				
	12.9szt/m2						
3*	pianka poliuretanowa	dm3	1.9453				
	0.47dm3/m2						
4*	silikon	dm3	0.4553				
	0.11dm3/m2						
5*	gips szpachlowy	kg	18.5013				
	4.47kg/m2						
6*	mineralna do tynków	kg	33.2776				
	szpachlówka zewnątrznych 8.04kg/m2						
7*	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m2	7.1191				
	1.72m2/m2						
8*	okna i drewniane zespolone	m2	4.1390				
	1m2/m2						
9*	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	1.5%						
	-- S --						
10*	wyciąg 0.05mg/m2	m-g	0.2070				
11*	środek transportowy	m-g	0.2483				
	0.06m-g/m2						
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:</b>							
<b>Ceny jednostkowe</b>							

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 d.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0930-09</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne zespolone drewniane o pow. do 2.0 m2 obmiar = 1.67*1.02*2 = 3.407m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna 9.14r-g/m2	r-g	31.1400				
		-- M --						
2*		kotwy stalowe 6szt/m2	szt	20.4420				
3*		pianka poliuretanowa 0.33dm3/m2	dm3	1.1243				
4*		silikon 0.06dm3/m2	dm3	0.2044				
5*		gips szpachlowy 2.35kg/m2	kg	8.0065				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.22kg/m2	kg	14.3775				
7*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0.91m2/m2	m2	3.1004				
8*		okna i drewniane zespolone 1m2/m2	m2	3.4070				
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		-- S --						
10*		wyciąg 0.05mg/m2	m-g	0.1704				
11*		środek transportowy 0.06m-g/m2	m-g	0.2044				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>								

PODSUMOWANIE Wymiana stolarki

RAZEM

OGÓLEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

Słownie:

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Obróbka ościeży wewnętrznych i uzupełnienie parapetów						

8	<b>KNR 4-01</b>	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z	m					
d.2	zaprawy <b>0708-03</b>	cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm obmiar = (1.82*2*4+1.58*4+2.47*2+1.68+2.76* 2+1.53+3.03*2+1.5+1.82*2*4+1.1*4+1.37*2+ 0.68+0.71*2*2+1.0*2+0.97*2*4+0.38*4+0.82* 3+0.68+0.61*2*2+0.87*2+0.6*23*6+0.7*6+ 1.67*32*2+1.02*2) = 281.850m	r-g	267.7575				
1*		-- R --						
	robocizna		t	0.5919				
2*		0.95r-g/m	t	0.7328				
3*		-- M --						
	cement	portlandzki z dodatkami 25	m3	2.9876				
4*		0.0021t/m	%	1.5000				
5*	wapno	suchogaszzone						
		0.0026t/m		5.6370				
6*	piasek do	zapraw	m-g					
	materiały	pomocnicze						
7*		1.5%	m-g	8.4555				
	wyciąg	-- S -- jednomasztowy z napędem elektrycznym						
		0,5 t						
		0.02m-g/m						
	betoniarka wolnospadowa elektryczna							
		0.03m-g/m						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>								
9	<b>KNR 19-01</b>	Wymiana lub uzupełnienie w parapetach	m					
d.2	<b>0928-05</b>	dachówki karpiówki obmiar = 9.8m						
1*		-- R --	r-g	12.9360				
	robocizna							
	1.32r-g/m							
2*		-- M --						
	dachówka karpiówka	0.09*2=0.18m2/m	m2	1.7640				
3*		cement 25 z dodatkami	kg	8.7220				
		0.89kg/m						
4*		piasek do zapraw	m3	0.0196				
		0.002m3/m						
5*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%						
6*		-- S --						
	wyciąg	0.012mg/m	m-g	0.1176				
7*		środek transportowy	m-g	0.0588				
		0.006m-g/m						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami: Ceny</b>								
<b>jednostkowe</b>								

## PODSUMOWANIE

Obróbka ościeży wewnętrznych i uzupełnienie parapetów



Plebania Parlin

RAZEM

OGÓŁEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM

VAT [V]

RAZEM

OGÓŁEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

Słownie:

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana stolarki			
1	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m2		
d.1	<b>0930-11</b>	dwudzielne zespolone drewniane o pow. ponad 2.5 m2			
	<b>01</b>	1.82*1.58*4	m2	11.502	
	<b>07</b>	2.47*1.68	m2	4.150	
	<b>09</b>	2.76*1.53	m2	4.223	
	<b>D1</b>	3.03*1.5	m2	4.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.420</b>
2	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m2		
d.1	<b>0930-10</b>	dwudzielne drewniane zespolone o pow. do 2.5 m2			
	<b>02</b>	1.82*1.1*4	m2	8.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.008</b>
3	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane	m2		
d.1	<b>0930-05</b>	jednodzielne zespolone drewniane o pow. do 1.0 m2			
	<b>03</b>	1.82*0.54*4	m2	3.931	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.931</b>
4	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne zespolone	m2		
d.1	<b>0930-03</b>	drewniane o pow. do 1.0 m2			
	<b>04</b>	1.37*0.68	m2	0.932	
	<b>012</b>	0.7*1.0*2	m2	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.332</b>
5	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do	m2		
d.1	<b>0930-01</b>	0.4 m2			
	<b>05</b>	0.97*0.38*4	m2	1.474	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.474</b>

<b>2 Obróbka ościeży wewnętrznych i uzupełnienie parapoetów</b>					
8	<b>KNR 4-01</b>	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm	m		
d.2	<b>0708-03</b>	(1.82*2*4+1.58*4+2.47*2+1.68+2.76*2+1.53+3.03*2+1.5+1.82*2*4+1.1*4+1.37*2+0.68+0.71*2*2+1.0*2+0.97*2*4+0.38*4+0.82*3+0.68+0.61*2*2+0.87*2+0.6*23*6+0.7*6+1.67*32*2+1.02*2)	m	281.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>281.850</b>
9	<b>KNR 19-01</b>	Wymiana lub uzupełnienie w parapetach dachówki karpiówki	m		
d.2	<b>0928-05</b>	9.8	m	9.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.800</b>
6	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne zespolone drewniane o pow. do 0.6 m2	m2		
d.1	<b>0930-02</b>	0.82*0.68	m2	0.558	
	<b>06</b>				
	<b>08</b>	0.61*0.87*2	m2	1.061	
	<b>011</b>	0.6*0.7*6	m2	2.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.139</b>
7	<b>KNR 0-19</b>	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne zespolone drewniane o pow. do 2.0 m2	m2		
d.1	<b>0930-09</b>	1.67*1.02*2	m2	3.407	
	<b>010</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>3.407</b>