

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej w budynku KWP
ADRES INWESTYCJI : ul. Okopowa 15, Gdańsk
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-819 Gdańsk, ul. Okopowa 15
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Romuald Szydagis
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2013r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA

INWESTOR

Data opracowania
Grudzień 2013r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana okien					
1		Roboty rozbiórkowe CPV 45110000-1; ST 01.01			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		6+6+16	szt.	28.00	
				RAZEM	28.00
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		16+24+18+7+13	m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		(6+6+16+18+7)*1.1+(16+24+3+13)*1.50	m	142.30	
				RAZEM	142.30
5 d.1	KNR-W 4-02 40210-01	Demontaż wentylatorów do ponownego montażu	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6 d.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z materiałów rozbiórkowych	m ³		
		109*0.1	m ³	10.90	
				RAZEM	10.90
7 d.1	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu i innych materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość 1 km	m ³		
		10.90	m ³	10.90	
				RAZEM	10.90
8 d.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu i innych materiałów z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	10.90	
		10.90		RAZEM	10.90
9 d.1	cena zakładowa	Przyjęcie materiałów na wysypisko	m ³		
		21.20	m ³	21.20	
				RAZEM	21.20
2		Stolarka otworowa CPV 45421000-4; ST 01.02			
10 d.2	KNR-W 2-02 1004-02	Okna drewniane zespolone trzyszybowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. do 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym	m ²		
		<A5>0.85*0.36*6	m ²	1.84	
		<A6>0.89*1.43*6	m ²	7.64	
				RAZEM	9.48
11 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna drewniane zespolone trzyszybowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym, belka z ornamentem	m ²		
		<A3 i A4>1.35*2.54*(16+15+9)	m ²	137.16	
				RAZEM	137.16
12 d.2	KNR-W 2-02 0606-01	Oklejenie okiem folią antywłamaniową	m ²		
		9.48+137.6	m ²	147.08	
				RAZEM	147.08
13 d.2	KNR-W 2-02 1004-02	Okna drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. do 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym, z ruchomym słupkiem <A2>	m ²		
		1,37*0,66*3	m ²	2.71	
		2.71		RAZEM	2.71
14 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym z ruchomym słupkiem <	m ²		
		A1>1,4*1,9*13	m ²	34.58	
		34.58		RAZEM	34.58
15 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna łukowe drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym <G1>0,89*1,52*	m ²		
		16	m ²	21.64	
		21.64		RAZEM	21.64
16 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna łukowe drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym ze stałym słupkiem i ornamentem lub podziałem <D3/113szt.,B10/2 5szt>0,95*2,59*18, <D3/2>0,95*2,73*7	m ²		
		44.29+18.15	m ²	62.44	
				RAZEM	62.44

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02	Obsadzenie podokienników drewnianych dł. ponad 1 m	szt		
d.2	0135-02	109	szt	109.00	
				RAZEM	109.00
18	KNR-W 2-17	Montaż wentylatora w oknie - wentylator z odzysku	szt.		
d.2	0201-01	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		Tynkowanie CPV 45410000-4			
19	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł	m		
d.3	0705-02	109*5.00	m	545.00	
				RAZEM	545.00
4		Roboty malarskie CPV 45422100-8; ST 01.04			
20	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ościeży	m ²		
d.4	1204-01	545.00* 0.30	m ²	163.50	
				RAZEM	163.50

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Wymiana okien						
1		Roboty rozbiórkowe CPV 45110000-1; ST 01.01				
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.	3	0.00	0.00
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	6+6+16 = 28.00	0.00	0.00
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	16+24+18+ 7+13 = 78.00	0.00	0.00
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	(6+6+16+ 18+7)*1.1+ (16+24+3+ 13)*1.50 = 142.30	0.00	0.00
5 d.1	KNR-W 4-02 40210-01	Demontaż wentylatorów do ponownego montażu	szt.	2	0.00	0.00
6 d.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z materiałów rozbiórkowych	m ³	109*0.1 = 10.90	0.00	0.00
7 d.1	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu i innych materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość 1 km	m ³	10.90	0.00	0.00
8 d.1	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu i innych materiałów z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	10.90	0.00	0.00
9 d.1	cena zakładowa	Przyjęcie materiałów na wysypisko	m ³	21.20	0.00	0.00
Razem dział: Roboty rozbiórkowe CPV 45110000-1; ST 01.01						0.00
2		Stolarka otworowa CPV 45421000-4; ST 01.02				
10 d.2	KNR-W 2-02 1004-02	Okna drewniane zespolone trzyszybowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. do 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym	m ²	9.48	0.00	0.00
11 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna drewniane zespolone trzyszybowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym, belka z ornamentem	m ²	<A3 i A4> 1.35*2.54* (16+15+9) = 137.16	0.00	0.00
12 d.2	KNR-W 2-02 0606-01	Oklejenie okiem folią antywłamaniową	m ²	9.48+137.6 = 147.08	0.00	0.00
13 d.2	KNR-W 2-02 1004-02	Okna drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. do 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym, z ruchomym słupkiem <A2>1,37*0,66*3	m ²	2.71	0.00	0.00
14 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym z ruchomym słupkiem <A1>1,4*1,9*13	m ²	34.58	0.00	0.00
15 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna lukowe drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym <G1>0,89*1,52*16	m ²	21.64	0.00	0.00
16 d.2	KNR-W 2-02 1004-03	Okna lukowe drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 z nawiewnikiem higrosterowanym ze stałym słupkiem i ornamentem lub podziałem <D3/113szt.,B10/2 5szt>0,95*2,59*18, <D3/2>0,95*2,73*7	m ²	44.29+18.15 = 62.44	0.00	0.00
17 d.2	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie podokienników drewnianych dł. ponad 1 m	szt	109	0.00	0.00
18 d.2	KNR-W 2-17 0201-01	Montaż wentylatora w oknie - wentylator z odzysku	szt.	2	0.00	0.00
Razem dział: Stolarka otworowa CPV 45421000-4; ST 01.02						0.00
3		Tynkowanie CPV 45410000-4				
19 d.3	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł	m	109*5.00 = 545.00	0.00	0.00
Razem dział: Tynkowanie CPV 45410000-4						0.00
4		Roboty malarskie CPV 45422100-8; ST 01.04				
20 d.4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ościeży	m ²	545.00* 0.30 = 163.50	0.00	0.00
Razem dział: Roboty malarskie CPV 45422100-8; ST 01.04						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł