



**Projekt współfinansowany z Narodowego Funduszu Rewaloryzacji
Zabytków Krakowa**

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

**Regulaminu konkursu ofert
dotyczący wykonania zadania:**

**„Remont konserwatorski elewacji frontowej od ul. Zamenhofa –
II etap”**

w budynku przy ul. Radziwiłłowskiej 23 w Krakowie

1. Dane zamawiającego:

Wspólnota Mieszkaniowa budynku przy ul. Radziwiłłowskiej 23
31-026 Kraków, ul. Radziwiłłowska 23
NIP: 6762201697

2. Miejsce i termin składania ofert:

„DAGOBA” Zarządzanie Nieruchomościami 31-523 Kraków, ul. Hetmana
Żółkiewskiego 34/2, do dnia 24.06.2024r (poniedziałek) do godziny 11.50

3. Publiczne otwarcie ofert:

w dniu 24.06.2024r o godzinie 12.00 w biurze „DAGOBA” Zarządzanie
Nieruchomościami Kraków, ul. Hetmana Żółkiewskiego 34/2

4. Termin zakończenia realizacji zamówienia:

do 30.10.2024r

5. Sposób uzyskania dokumentacji :

drogą mailową
osoba upoważniona do kontaktu ze strony Zamawiającego:
Maciej Chomicz tel. 12/433-89-66, 505-100-517 (pon. – piątek godz. 8-15)
e-mail: mchomicz@dagobabk.com.pl
„DAGOBA” Zarządzanie Nieruchomościami Kraków, ul. Hetmana
Żółkiewskiego 34/2

6. Wykaz dokumentów do uzyskania drogą mailową:

- a) Przedmiar robót – załącznik nr 1***
- b) Pozwolenie na budowę – załącznik nr 2***
- c) Pozwolenie konserwatorskie – załącznik nr 3***
- d) Program prac konserwatorskich dotyczący elewacji frontowych i tylnych, autor Małgorzata Wikońska – załącznik nr 4***
- e) wzór umowy z wykonawcą – załącznik nr 5***

7. Wymagania dotyczące wykonawcy:

- wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą spełniać wymogi określone w ustawie z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 840) oraz w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 2351),
- wykonawca powinien legitymować się odpowiednim potencjałem technicznym, wiedzą i doświadczeniem zawodowym umożliwiające mu sprawne i prawidłowe wykonanie prac w sposób gwarantujący najwyższą jakość wykonanej usługi,
- wykonawca powinien przedstawić ważną polisę ubezpieczenia oc w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, oraz aktualne zaświadczenia o niezaleganiu (US, ZUS),
- wykonawca zobowiązany jest przedstawić wykaz prac remontowych wykonanych w ciągu ostatnich 5-ciu lat, w tym remonty konserwatorskie elewacji kamienic o wartości i zakresie prac zbliżonych lub przekraczających zakres niniejszego zamówienia wraz z referencjami,
- wykonawca zapewni osobę na stanowisko kierownika budowy posiadającego stosowne uprawnienia budowlane określone przepisami Prawa Budowlanego w obiektach zabytkowych z doświadczeniem minimum 5 lat,

8. Dokumenty, oświadczenia i wymagania jakie mają spełnić i dostarczyć wykonawcy:

- aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
- wykaz robót wykonanych w okresie ostatnich 5-ciu lat wraz z referencjami,
- kopię uprawnień budowlanych dla kierownika budowy,
- kopię zaświadczenia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków dla kierownika budowy,
- kopię zaświadczenia dla kierownika budowy o przynależności do izby samorządu zawodowego,
- minimum 5 letnie udokumentowane doświadczenie kierownika budowy,
- polisę w zakresie ubezpieczenia oc,
- aktualne zaświadczenia o niezaleganiu (US, ZUS),
- do oferty winien być załączony szczegółowy kosztorys ofertowy zawierający cenę netto i brutto (Vat 8%),
- informacja na temat okresu gwarancji i rękojmi na wykonane prace oraz materiały,
- informacja na temat technologii wykonania i użytych materiałów.

9. Kryteria oceny ofert:

- cena za usługę – 60%

maksymalną ilość punktów 60 otrzymuje Wykonawca, który podał najniższe wynagrodzenie; obliczenie dokonane zostanie wg wzoru:

$$C = A / B \times 60$$

A – najniższa cena ofertowa, B – cena badanej oferty, C – ilość przyznanych punktów

- doświadczenie zawodowe i ilość zrealizowanych remontów kamienic z ostatnich 5-lat, w tym remonty konserwatorskie elewacji kamienic – 25%

punkty zostaną przyznane w następujący sposób:

a) każdy remont wykonywany w kamienicy 0,2pkt;

b) 0,8 punktu przyznawane jest gdy remont obejmował remont elewacji kamienicy;

c) najbardziej doświadczony wykonawca otrzymuje maksymalną ilość 25 punktów.

- gwarancja (minimum 36 miesięcy) – 15%

maksymalną ilość punktów 15 otrzymuje Wykonawca, który podał najdłuższą gwarancję; obliczenie dokonane zostanie wg wzoru:

$$C = B / A \times 15$$

A – najdłuższa podana gwarancja, B – gwarancja badanej oferty, C – ilość przyznanych punktów

Firma Kosztorysowa Jarosław Kula
Kraków ul. Sobieskiego 22/4
Tel. 602 124 118

Przedmiar robót

ELEWACJE NA KAMIENICY

Budowa: **Elewacja frontowa do ul. Zamenhofa**
Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**
Lokalizacja: **Kraków ul. Radziwiłowska 23**

Data opracowania:
2021-07-14

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ELEWACJE NA KAMIENICY		
1	Element	ELEWACJA FRONTOWA		
1	NNRNKB 202/1624/3	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta Kombi", wysokość 15-20 m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		18,0*15,35	276,300000	
			RAZEM:	276,300000
			m2	276,300
2	NNRNKB 202/1622/1	Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek), wykonywane wzdłuż budynków, pokrycie: deski na styk		
	Wyliczenie ilości robót:			
		18,0*2,0	36,000000	
			RAZEM:	36,000000
			m2	36,000
3	NNRNKB 202/1613/2 (1)	Instalacje odgromowe - wykonanie nowego uziomu sztucznego, rusztowanie zewnętrzne przyściennie, wysokość 10-15 m, (bednarka ocynkowana)	m2	276,3
4	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, drzwi folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna w poziomie piwnic	0,7*1,3*2+1,1*1,3*1+0,9*1,3*1+0,4*0,4*2	4,740000	
	okna w poziomie parteru	1,3*1,9*4+0,9*1,9*2	13,300000	
	okna w poziomie I p.	1,3*1,9*4+0,9*1,9*2	13,300000	
	okna w poziomie II p.	1,3*1,9*4+0,9*1,9*2	13,300000	
			RAZEM:	44,640000
			m2	44,640
5	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	18,0
6	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	15,35
7	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pas pod lub nadrynnowy	18,0*0,4	7,200000	
	parapety	0,9*0,45*6+1,3*0,45*12+0,7*0,45*2+1,1*0,45*1+0,9*0,45*1+0,4*0,45*2	11,340000	
	gzyms pod dachem	18,0*0,6	10,800000	
	gzyms nad II p.	18,0*0,65	11,700000	
	daszki nad oknami I p.	1,8*0,45*4+2,25*0,45*1	4,252500	
	gzymsiki nad oknami I p.	1,7*0,3*4+2,0*0,3*1	2,640000	
	gzyms pod oknami I p.	18,0*0,5	9,000000	
	gzyms nad oknami parteru	18,0*0,65	11,700000	
			RAZEM:	68,632500
			m2	68,633
8		Kalkul. indyw. Uporządkowanie instalacji prowadzonych po elewacji	m2	276,3
9		Kalkul. indyw. Mysie elewacji		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pow. elewacji	276,3	276,300000	
	elementy w rozwinięciu : gzymsy	21,6*(0,5+0,65+0,45+0,6)	47,520000	
	elementy w rozwinięciu : zadaszenia	1,8*0,35*4+1,7*0,35*4+2,25*0,35*1+2,0*0,35*1	6,387500	
			RAZEM:	330,207500
			m2	330,21
10	KNR 401/701/2	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	założono 15%	276,3*0,15	41,445000	
			RAZEM:	41,445000
			m2	41,445
11	KNR 401/726/3 (1)	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 5 m2 (w 1 miejscu), ciasto wapienne (m3)	m2	41,445
12	KNR 401/722/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, cementowo-wapiennych, ściany, loggie, balkony, kategoria III R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	276,3
13	TZKNBK 9/200/12 (1)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 65 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
	nad oknami II p.	18,0	18,000000	
	gzyms nad oknami parteru	18,0	18,000000	
			RAZEM:	36,000000
			m	36,00
14	TZKNBK 9/200/12 (3)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 65 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	m	36,0
15		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na gzymsie o 65,0 cm w rozwinięciu. (kpl wraz z kolorem)	mb	36,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	TZKNBK 9/200/12 (1)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 50 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pod dachem	18,0	18,000000
		RAZEM:		18,000000
			m	18,00
17	TZKNBK 9/200/12 (3)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 50 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	m	18,0
18		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na gzymsie o 50,0 cm w rozwinięciu. (kpl wraz z kolorem)	mb	18,0
19	TZKNBK 9/200/12 (1)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 45 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		gzyms pod oknami I p.	18,0	18,000000
		RAZEM:		18,000000
			m	18,00
20	TZKNBK 9/200/12 (3)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 45 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	m	18,0
21		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na gzymsie o 45,0 cm w rozwinięciu. (kpl wraz z kolorem)	mb	18,0
22	TZKNBK 9/200/12 (1)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 35 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		nad oknami I p.	$(1,8+1,7)*4$	14,000000
			$(2,2+2,0)*1$	4,200000
		RAZEM:		18,200000
			m	18,20
23	TZKNBK 9/200/12 (3)	Gzymsy dekoracyjne o rysunku prostym; do 35 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	m	18,2
24		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na gzymsie o 35,0 cm w rozwinięciu. (kpl wraz z kolorem)	mb	28,0
25	TZKNBK 9/3701/60 (1)	Elementy pionowe (wsporniki nad oknami II p. i pod oknami II p.) o rysunku średnio złożonym; oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$10*2$	20,000000
		RAZEM:		20,000000
			szt	20
26	TZKNBK 9/3701/60 (3)	Elementy pionowe (wsporniki nad oknami II p. i pod oknami II p.) o rysunku średnio złożonym; zdjęcie farby emulsyjnej	szt	20
27		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na elementach pionowych (wsporniki nad oknami II p. i pod oknami II p.) (kpl wraz z kolorem)	szt	20
28	TZKNBK 9/4010/69 (1)	Tralki walcowane profilowane; wysokość 80 cm (poz. 169); oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pod oknami I p.	$8*4+5*2$	42,000000
		RAZEM:		42,000000
			szt	42
29	TZKNBK 9/4010/69 (3)	Tralki walcowane profilowane; wysokość 80 cm (poz. 169); zdjęcie farby emulsyjnej	szt	42
30		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na tralkach (pod oknami I p.) - (kpl wraz z kolorem)	szt	42
31	TZKNBK 9/4801/94 (1)	Głowice; wysokość 50-75 cm (poz. 194); oczyszczenie z brudu szczotkami	szt	2
32	TZKNBK 9/4801/94 (3)	Głowice; wysokość 50-75 cm (poz. 194); zdjęcie farby emulsyjnej	szt	2
33		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na głowicach - (kpl wraz z kolorem)	szt	2
34	TZKNBK 9/4101/73 (1)	Podstawy prostokątne pilastrowe; 50x100 cm (poz. 173); oczyszczenie z brudu szczotkami	szt	2
35	TZKNBK 9/4101/73 (3)	Podstawy prostokątne pilastrowe; 50x100 cm (poz. 173); zdjęcie farby emulsyjnej	szt	2
36		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na podstawach - (kpl wraz z kolorem)	szt	2
37	TZKNBK 9/200/12 (1)	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym; 20-25 cm; (obramienia okienne) oczyszczenie z brudu szczotkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		poddasze	$(0,6+0,8)*2*5$	14,000000
		II p.	$2,0*2*4+2,0*2*2$	24,000000
		I p.	$2,0*2*4+2,0*2*2$	24,000000
		parter	$1,8*2*4+1,8*2*2$	21,600000
		RAZEM:		83,600000
			m	83,600
38	TZKNBK 9/200/12 (3)	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym; 20-25 cm; (obramienia okienne) zdjęcie farby emulsyjnej	m	83,6
39		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na obramieniach okiennych 35,0 cm w rozwinięciu. (kpl wraz z kolorem)	mb	83,6
40		Kalkul. indyw. Prace związane z wzmocnieniem tynków istniejących.		
		Wyliczenie ilości robót:		
			276,3-41,445	234,855000
		RAZEM:		234,855000
			m2	234,855

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
41	TZKNBK 8/104/3	Bonie prostokątne na ścianach w tynku szlachetnym (poz 128)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,0*2		36,000000
		(18,0-(1,2*4+0,8*2))*6		69,600000
		RAZEM:		105,600000
			m	105,600
42		Kalkul. indyw. Prace konserwatorskie na cokole (kpl wraz z kolorem)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,0*1,15		20,700000
		RAZEM:		20,700000
			m2	20,700
43	TZKNBK 15/102/4	Malowanie tynków zewnętrznych z zagruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		276,3		276,300000
		cokół -20,7		-20,700000
		RAZEM:		255,600000
			m2	255,6
44	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		w poziomie cokołu 0,6*1,2*2+1,0*1,2*2		3,840000
		RAZEM:		3,840000
			m2	3,840
45	KNR 202/508/4 (1)	Rynny dachowe z blachy tytan-ocynk, półokrągłe o średnicy 15 cm	m	18,0
46	KNR 202/508/9 (2)	Zbiorniczki/ leje przy rynnach z blachy tytan-ocynk.	szt	1
47	KNR 202/510/4 (2)	Rury spustowe z blachy tytan-ocynk, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m	15,35
48	KNR 202/506/1 (2)	Różne obróbki z blachy tytan-ocynk	m2	68,633
49	KNR 202/515/4	Założenie pasów zabezpieczających przed ptakami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parapety 0,8*6+1,2*12+0,6*5		22,200000
		gzyms pod dachem 18,0		18,000000
		daszki nad oknami I p. 1,8*4+2,2		9,400000
		gzymsiki nad oknami I p. 1,7*4+2,0		8,800000
		gzyms pod oknami I p. 18,0		18,000000
		gzyms nad oknami parteru 18,0		18,000000
		gzyms pomiędzy oknami parteru (18,0-1,2*5)		12,000000
		RAZEM:		106,400000
			m	106,400
50	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		folia 44,64*0,003		0,133920
		rynna 18,0*3,14*0,075*0,075*0,5		0,158963
		rury spust. 15,35*3,14*0,075*0,075		0,271119
		obr. blacharskie 68,633*0,0075		0,514748
		tynk 41,445*0,03		1,243350
		mycie + farba 330,21*0,0025		0,825525
		RAZEM:		3,147625
			m3	3,148
51	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	3,148
		Krotność=19		
52		Kalkul. indyw. Oplata za utylizację odpadów z rozbiórki	m3	3,148
53		Kalkul. indyw. Czas pracy rusztowań - dzierżawa	m2	276,3

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Blacharze grupa II	r-g	132,70347		
2.	Blacharze grupa III	r-g	1,54446		
3.	Cieśle grupa II	r-g	24,84		
4.	Malarze grupa II	r-g	2,3424		
5.	Monter grupa II	r-g	63,35559		
6.	Robotnicy	r-g	1 039,748		
7.	Robotnicy budowlani	r-g	158,4		
8.	Robotnicy grupa I	r-g	220,39253		
9.	Robotnicy grupa II	r-g	25,4196		
10.	Tynkarze grupa II	r-g	9,37886		
11.	Tynkarze grupa III	r-g	170,2008		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			1 848,3257		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,02487		
2.	Bednarka ocynkowana St3SX 20x2-50x5 mm	kg	0,05526		
3.	Benzyna do ekstrakcji - w opakowaniu	dm3	0,13056		
4.	Blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,55 - 0,65 mm	kg	909,25398		
5.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków workowany	t	0,17407		
6.	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m3	0,90524		
7.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	0,01473		
8.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19 mm	m3	0,072		
9.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	1,872		
10.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 32 mm	m3	0,54		
11.	Farba elewacyjna	dm3	12,78		
12.	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,29568		
13.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,29568		
14.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20 mm	m2	61,75051		
15.	Gips budowlany - szpachlowy	t	0,38682		
16.	Grunt na tynk zewnętrzny	kg	6,39		
17.	Gwoździe budowlane gołe	kg	6,08141		
18.	Kółki rozporowe plastikowe	szt	19,25811		
19.	Krawędziaki iglaste klasa II	m3	1,584		
20.	Mycie elewacji	m2	330,21		
21.	Oplata z tytułu utylizacji odpadów z rozbiórek	m3	3,148		
22.	Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	2,1504		
23.	Piasek do zapraw	m3	2,33059		
24.	Prace konserwatorskie - głowice	szt	2		
25.	Prace konserwatorskie - gzyms 35,0 cm w rozwinięciu	mb	28		
26.	Prace konserwatorskie - gzyms 45,0 cm w rozwinięciu	mb	18		
27.	Prace konserwatorskie - gzyms 50,0 cm w rozwinięciu	mb	18		
28.	Prace konserwatorskie - gzyms 65,0 cm w rozwinięciu	mb	36		
29.	Prace konserwatorskie - obramienia okienne do 35,0 cm w rozwinięciu	mb	83,6		
30.	Prace konserwatorskie - podstawy	szt	2		
31.	Prace konserwatorskie - tralki	szt	42		
32.	Prace konserwatorskie - tynk cokołu	m2	20,7		
33.	Prace konserwatorskie - wsporniki	mb	20		
34.	Rura stalowa bez szwu czarna, Fi 60,3/4,0	m	0,16578		
35.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	2,74812		
36.	Sucha mieszanka do tynków szlachetnych	kg	69,696		
37.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	5,0655		
38.	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	36		
39.	Uporządkowanie instalacji na elewacji	m2	276,3		
40.	Woda	m3	2,54058		
41.	Wzmocnienie tynków istniejących	m2	234,855		
42.	Zabezpieczenie przed siadaniem ptaków (kolce)	mb	117,04		
43.	Zacisk stalowy ocynkowany do łączenia przewodów	szt	0,08289		
44.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,13727		
45.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	0,03168		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	1,6578		
2.	Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, z osłoną siatkową o wysokości powyżej 10 do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego)	m-g	0,88416		
3.	Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, z osłoną siatkową o wysokości powyżej 10 do 20 m - dzierzawa	m-g	13 815		
4.	Rusztowania ramowe fasadowe aluminiowe, pomost szerokości 0.73 m, z osłoną siatkową, do 20m	m-g	20,7225		
5.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	2,77024		
6.	Środek transportowy	m-g	0,73242		
7.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	4,04445		
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,60264		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			13 846,414		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	ELEWACJE NA KAMIENICY	
1	ELEWACJA FRONTOWA	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem ELEWACJE NA KAMIENICY netto	