

sprawa RGI.271.10.2017

Świlcza, dn. 10.05.2017 r.

Modyfikacja treści siwz nr 2

Zamawiający: Gmina Świlcza

Dotyczy zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane, nazwa zadania:

„Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”

Postępowanie zostało ogłoszone w dniu 24 kwietnia 2017 r. w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem 72497 - 2017, w siedzibie Zamawiającego na tablicy ogłoszeń, na stronie internetowej Zamawiającego: www.swilcza.i-gmina.pl.

Planowany termin składania ofert: do 19 maja 2017 r. do godz. 10.00.

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 oraz art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2016 poz. 1020) Gmina Świlcza wyjaśnia oraz zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 22 i 23, pkt 10 „Opis sposobu przygotowywania ofert”, ppkt 10.3:

➤ dotychczasowe brzmienie:

Oferta winna być złożona w zamkniętej i nieprzejrzywej kopercie (opakowaniu) opieczetowanej pieczęcią firmową, oznaczonej dokładną nazwą i adresem Wykonawcy, zaadresowanej na Zamawiającego i oznaczonej napisem:

Gmina Świlcza
Oferta do przetargu, nr sprawy RGI.271.10.2017
„Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”
Nie otwierać przed dniem 17 maja 2017 r. do godz. 10.15

➤ nowe brzmienie:

Oferta winna być złożona w zamkniętej i nieprzejrzywej kopercie (opakowaniu) opieczetowanej pieczęcią firmową, oznaczonej dokładną nazwą i adresem Wykonawcy, zaadresowanej na Zamawiającego i oznaczonej napisem:

Gmina Świlcza
Oferta do przetargu, nr sprawy RGI.271.10.2017
„Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”
Nie otwierać przed dniem **19** maja 2017 r. do godz. 10.15

2) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 24 i 25, pkt 11 „Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert”, ppkt 11.1. i 11.5.:

➤ dotychczasowe brzmienie:

11.1. Oferty należy składać w Urzędzie Gminy w Świlczy

w pok. nr 22 – sekretariat na II piętrze.

Oferty należy składać do dnia 17 maja 2017 r. do godz. 10.00.

Dotyczy to również ofert wysłanych pocztą.

11.5. Otwarcie ofert nastąpi w Urzędzie Gminy w Świlczy pok. nr 3 - sala posiedzeń na parterze w dniu 17 maja 2017 r. o godz. 10.15.

➤ **nowe brzmienie:**

11.1. Oferty należy składać w Urzędzie Gminy w Świlczy

w pok. nr 22 – sekretariat na II piętrze.

Oferty należy składać do dnia **19** maja 2017 r. do godz. 10.00.

Dotyczy to również ofert wysłanych pocztą.

11.5. Otwarcie ofert nastąpi w Urzędzie Gminy w Świlczy pok. nr 3 - sala posiedzeń na parterze w dniu **19** maja 2017 r. o godz. 10.15.

3) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 10, pkt 3 „Opis przedmiotu zamówienia”, ppkt 3.3.7:

➤ **dotychczasowe brzmienie:**

3.3.7. Dodatkowo przedmiot zamówienia określa (w zakresie wszystkich zakresów robót):

1) niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia, stron 56,

2) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót pn.: „Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”, stron 18.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów i urządzeń (równoważnych) niż podane w specyfikacji pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w tej dokumentacji. Wszelkie nazwy własne podane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia należy traktować jako przykładowe.

➤ **nowe brzmienie:**

3.3.7. Dodatkowo przedmiot zamówienia określa (w zakresie wszystkich zakresów robót):

1) niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia, stron 56,

2) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót pn.: „Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”, stron 18.

Tam, gdzie w siwz, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w siwz. Wszelkie nazwy własne podane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia należy traktować jako przykładowe;

3) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 17, pkt. 6 „Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia” ppkt 6.1. ust. 2 lit. a:

➤ **dotychczasowe brzmienie:**

2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda:

a) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności

oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (według załączonego wzoru - załącznik nr 5 do siwz);

➤ **nowe brzmienie:**

2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda:

- a) **wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - załącznik nr 5 do siwz;**

Zamawiający udostępnia w załączeniu skorygowany załącznik nr 5 do siwz tj. „Wykaz osób”;

- 4) **specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 26 i 27, pkt 13 „Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert”:**

➤ **dotychczasowe brzmienie:**

- 13.1. Przy ocenie ofert i wyborze najkorzystniejszej Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

1. Cena – 60% = 60 pkt
2. Okres gwarancji i rękojmi za wady 40% = 40 pkt

- 13.2. Kryterium 1 – cena (C): oferty będą oceniane według poniższego wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa całkowita wartość brutto spośród ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{Całkowita wartość brutto badanej oferty}} \times 60\% \times 100 = \dots\dots\dots \text{ pkt}$$

Najkorzystniejsza oferta w kryterium cena, wg wzoru może uzyskać maksymalnie 60 punktów. Przyznane ilości punktów zostaną zaokrąglone do 2 miejsc po przecinku;

- 13.3. Kryterium 2 – „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady” (Og):

- 1) kryterium „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady” – będzie rozpatrywane na podstawie zadeklarowanej ilości lat gwarancji jakości i rękojmi za wady, jakie Wykonawca poda w formularzu oferty.
 - a) Najkrótszy możliwy okres gwarancji jakości i rękojmi za wady wymagany przez Zamawiającego wynosi 5 lat (60 miesięcy) od odbioru końcowego.
 - b) Najdłuższy możliwy okres gwarancji jakości i rękojmi za wady uwzględniony do oceny ofert wynosi 6 lat (72 miesiące) od odbioru końcowego.
 - c) Wykonawca może zaproponować okres gwarancji i rękojmi za wady w pełnych latach.
 - d) W przypadku gdy Wykonawca proponuje okres gwarancji jakości i rękojmi za wady dłuższy niż 6 lat do oceny ofert zostanie przyjęty okres 6 lat.
 - e) W przypadku braku określenia „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady” w formularzu oferty zamawiający przyjmuje, że okres gwarancji przedmiotu zamówienia wynosi 5 lat (60 miesięcy) od odbioru końcowego.
 - f) Zamawiający w kryterium „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady” będzie przyznawać punkty według następujących zasad:
 - Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady – 5 lat = 30,00 punktów,

– Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady – 6 lat = 40,00 punktów,
Najkorzystniejsza oferta w kryterium okres gwarancji i rękojmi za wady może uzyskać maksymalnie 40 punktów.

- 13.4. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów stanowiących sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów udzielenia zamówienia obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P = C + Og$$

gdzie: C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium cena

Og - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium okres gwarancji jakości i rękojmi za wady

Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca wynosi – 100 pkt.

- 13.5. Zamawiający stosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku.

➤ **nowe brzmienie:**

- 13.1. Przy ocenie ofert i wyborze najkorzystniejszej Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

1. Cena – 60% = 60 pkt

2. **Okres gwarancji i rękojmi** 40% = 40 pkt

- 13.2. Kryterium 1 – cena (C): oferty będą oceniane według poniższego wzoru:

Najniższa całkowita wartość brutto spośród ofert niepodlegających odrzuceniu

$$\frac{\text{Całkowita wartość brutto badanej oferty}}{\text{Najniższa całkowita wartość brutto spośród ofert niepodlegających odrzuceniu}} \times 60\% \times 100 = \dots \text{ pkt}$$

Najkorzystniejsza oferta w kryterium cena, wg wzoru może uzyskać maksymalnie 60 punktów. Przyznane ilości punktów zostaną zaokrąglone do 2 miejsc po przecinku;

- 13.3. Kryterium 2 – „Okres gwarancji i rękojmi” (Og):

- 1) kryterium „**Okres gwarancji i rękojmi**” – będzie rozpatrywane na podstawie zadeklarowanej ilości lat **gwarancji i rękojmi**, jakie Wykonawca poda w formularzu oferty.
 - a) Najkrótszy możliwy **okres gwarancji i rękojmi** wymagany przez Zamawiającego wynosi 5 lat (60 miesięcy) od odbioru końcowego.
 - b) Najdłuższy możliwy **okres gwarancji i rękojmi** uwzględniony do oceny ofert wynosi 6 lat (72 miesiące) od odbioru końcowego.
 - c) Wykonawca może zaproponować **okres gwarancji i rękojmi** w pełnych latach.
 - d) W przypadku gdy Wykonawca proponuje **okres gwarancji i rękojmi** dłuższy niż 6 lat do oceny ofert zostanie przyjęty okres 6 lat.
 - e) W przypadku braku określenia „**Okres gwarancji i rękojmi**” w formularzu oferty zamawiający przyjmuje, że **okres gwarancji i rękojmi** przedmiotu zamówienia wynosi 5 lat (60 miesięcy) od odbioru końcowego.
 - f) Zamawiający w kryterium „**Okres gwarancji i rękojmi**” będzie przyznawać punkty według następujących zasad:
 - **Okres gwarancji i rękojmi** – 5 lat = 30,00 punktów,
 - **Okres gwarancji i rękojmi** – 6 lat = 40,00 punktów,

Najkorzystniejsza oferta w kryterium **okres gwarancji i rękojmi** może uzyskać maksymalnie 40 punktów.

- 13.4. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów stanowiących sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów udzielenia zamówienia obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P = C + Og$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium cena

Og - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium **okres gwarancji i rękojmi**

Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca wynosi – 100 pkt.

- 13.5. Zamawiający stosuje zaokrąglanie wyników do dwóch miejsc po przecinku;

Zamawiający udostępnia w załączeniu skorygowany załącznik nr 1 do siwz tj. „Formularz ofertowy”;

- 5) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 37, § 12 „Ogólnych warunków umowy” dodaje się ust. 2 a o brzmieniu:

„2a. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umową za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający – w wysokości 30 % wynagrodzenia umownego brutto, za wyjątkiem sytuacji, o której mowa w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 1020);

- 6) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, str. 45 i 46 pkt. 22 „Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 Pzp”

➤ **dotychczasowe brzmienie:**

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp przy zachowaniu następujących przesłanek:

- 1) zostaną zlecone w okresie 3 lat od daty udzielenia zamówienia podstawowego,
- 2) zostaną zlecone dotychczasowemu wykonawcy robót,
- 3) zamówienia te będą polegały na powtórzeniu podobnych robót,
- 4) zamówienia te będą zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego,
- 5) zamówienia te nie mogą łącznie przekroczyć 50 % wartości zamówienia podstawowego.

➤ **dotychczasowe brzmienie:**

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp.

Ponadto w dniu 27 kwietnia 2017 r. do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Treść pytania nr 1

Zwracam się z prośbą o udostępnienie zestawienia stolarki do zadania ZS Świlcza, ZS Bratkowice oraz PP Bratkowice

Odpowiedź:

Zamawiający udostępnia w załączeniu zestawienie w/w stolarki.

Formularz oferty - Załącznik nr 1 (poprawiony)

Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168

OFERTA

do przetargu nieograniczonego nr RGI.271.10.2017 na wykonanie zamówienia pod nazwą:
„Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza”

1. ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa: Gmina Świlcza

Adres: 36-072 Świlcza 168

REGON 690582140, NIP 517-00-45-613

Strona internetowa Zamawiającego: www.swilcza.i-gmina.pl

2. WYKONAWCA:

Pełna dokładna nazwa wykonawcy/ Imię i nazwisko	
Siedziba	
Dokładny adres siedziby	
REGON	
NIP	
Tel	
Fax	
e-mail	
Strona internetowa	
Adres do korespondencji	
Tel	
Fax	
e-mail	

3. Osoba uprawniona do kontaktów

Imię i nazwisko	
-----------------	--

4. **Ja** (my) niżej podpisany(i) oświadczam/y, że:

- akceptuję(my) treść i postanowienia SIWZ dla niniejszego Zamówienia,
- gwarantuję(my) wykonanie Zamówienia zgodnie z treścią SIWZ

5. **Oferuję (my)** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Nazwa zadania inwestycyjnego	Cena netto [zł]	Podatek VAT		Cena brutto [zł]
			%	zł	
1	Zakres I:				

	Modernizacja energetyczna budynku Przedszkola Publicznego im. Jana Pawła II w Bratkowicach, adres: 36-055 Bratkowice 407A				
2	Zakres II: Modernizacja energetyczna budynku Zespołu Szkół w Bratkowicach, adres: 36-055 Bratkowice 398				
3	Zakres III: Modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Bratkowicach, adres: 36-055 Bratkowice 606				
4	Zakres IV: Modernizacja energetyczna budynku Zespołu Szkół w Dąbrowie, adres: Dąbrowa 51, 36-071 Trzciana				
5	Zakres V: Modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Mrowli, adres: 36-054 Mrowla 51				
6	Zakres VI: Modernizacja energetyczna budynku Zespół Szkół w Świlczy, adres: 36-072 Świlcza 336				
Razem brutto za całość [zł]:			XXXX		

Słownie brutto za całość:

..... złotych brutto;

Uwaga!!!

Należy załączyć do oferty kosztorysy ofertowe skrócone potwierdzające wyliczenie ceny ofertowej brutto (zgodnie z pkt 12.2 siwz);

6. Okres gwarancji i rękojmi - lat

tj. miesięcy

(słownie) lat

(słownie)miesięcy

UWAGA!!!

- **Najkrótszy możliwy okres gwarancji i rękojmi wymagany przez Zamawiającego wynosi 5 lat (60 miesięcy) od odbioru końcowego;**
- **Najdłuższy możliwy okres gwarancji i rękojmi uwzględniony do oceny ofert wynosi 6 lat (72 miesiące) od odbioru końcowego;**
- **Oferty Wykonawców, którzy zaoferują okres gwarancji i rękojmi krótszy niż 5 lat (60 miesięcy) zostaną odrzucone jako niezgodne z treścią SIWZ.**

7. Niniejsza oferta jest ważna przez **30** dni,

8. Oświadczam, że zapoznałem się z postanowieniami SIWZ i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.

9. Oświadczam, że akceptuję/emy bez zastrzeżeń wzór umowy.

10. W przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie, które zostaną wskazane przez Zamawiającego oraz zobowiązuję(emy) się zabezpieczyć Umowę zgodnie z Prawem zamówień publicznych i wymaganiami podanymi w siwz,

11. Składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia] (*niepotrzebne skreślić*)

12.

Lp.	Część zamówienia, której wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy	Firma podwykonawcy

.....
data

.....
Podpis

Załącznik nr 5. Wykaz osób (poprawiony)

Dotyczy przetargu nieograniczonego nr RGI.271.10.2017 na wykonanie robót budowlanych na zadaniu pn.: „**Modernizacja energetyczna budynków oświatowych na terenie Gminy Świlcza**”

<i>Lp.</i>	<i>Nazwisko i Imię</i>	<i>Kwalifikacje zawodowe / uprawnienia</i>	<i>Zakres planowanych do wykonywania czynności w realizacji zamówienia</i>	<i>Podstawa do dysponowania osobami (wskazanie formy współpracy, tj. np. umowa o pracę, umowa zlecenie, zobowiązanie podmiotu trzeciego)</i>
1	2	3	4	5
1		☐ uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej lub ☐ odpowiadające im (wyżej wskazanym tj. uprawnieniom do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej) ważne uprawnienia wydane na podstawie obowiązujących wcześniej przepisów lub ☐ kwalifikacje równoważne do wymaganych zdobyte w innych państwach, uznane w myśl art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.).		
2		☐ uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub ☐ odpowiadające im (wyżej wskazanym tj. uprawnieniom do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych) ważne uprawnienia wydane na podstawie obowiązujących wcześniej przepisów lub ☐ kwalifikacje równoważne do wymaganych zdobyte w innych państwach, uznane w myśl art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.).		

3		☐ uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub ☐ odpowiadające im (wyżej wskazanym tj. uprawnieniom do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych) ważne uprawnienia wydane na podstawie obowiązujących wcześniej przepisów lub ☐ kwalifikacje równoważne do wymaganych zdobyte w innych państwach, uznane w myśl art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.).		
---	--	--	--	--

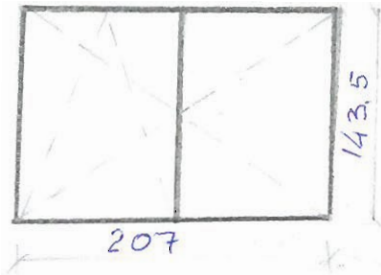
.....
 Miejsce i data złożenia oświadczenia

.....
 Podpis, pieczęć imienna Wykonawcy

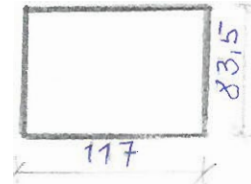
Restowienie stolarki okiennej

Restpół szufl w Świerczy

1. $207 \times 143,5 \text{ cm}$ - szt 1



2. $117 \times 83,5 \text{ cm}$ - szt 8

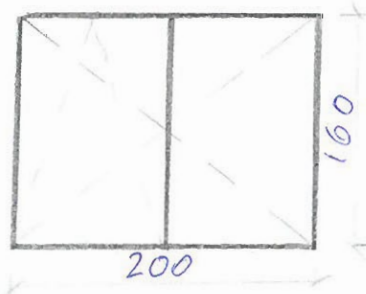


Przedokno w Bratkowicach

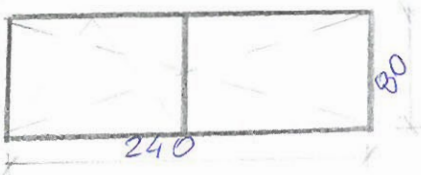
1. $240 \times 160 \text{ cm}$ - szt 29



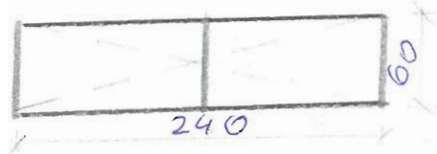
2. $200 \times 160 \text{ cm}$ - szt 4



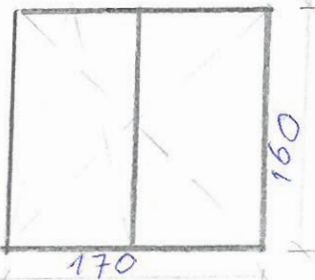
3. $240 \times 80 \text{ cm}$ - szt 12



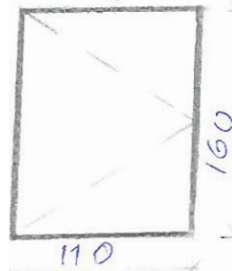
4. $240 \times 60 \text{ cm}$ - szt 15



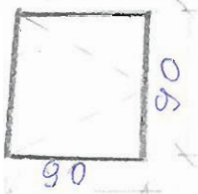
5. $170 \times 160 \text{ cm}$ - szt 4



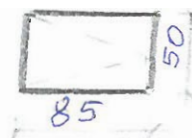
6. $110 \times 160 \text{ cm}$ - szt 3



7. $90 \times 90 \text{ cm}$ - szt 6

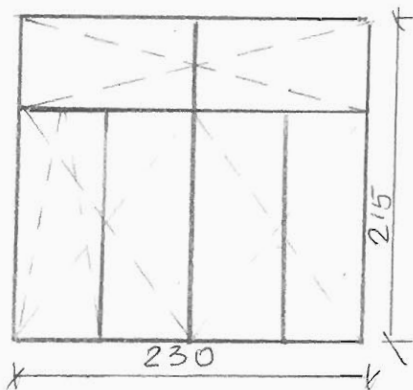


8. $85 \times 50 \text{ cm}$ - szt 6

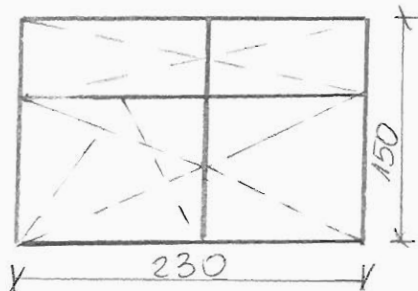


Łeppöt szlöt nr. 1 w Bratławicach

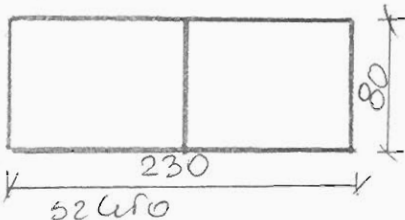
1. 230 x 215 cm - szł 27



2. 230 x 150 cm - szł 9



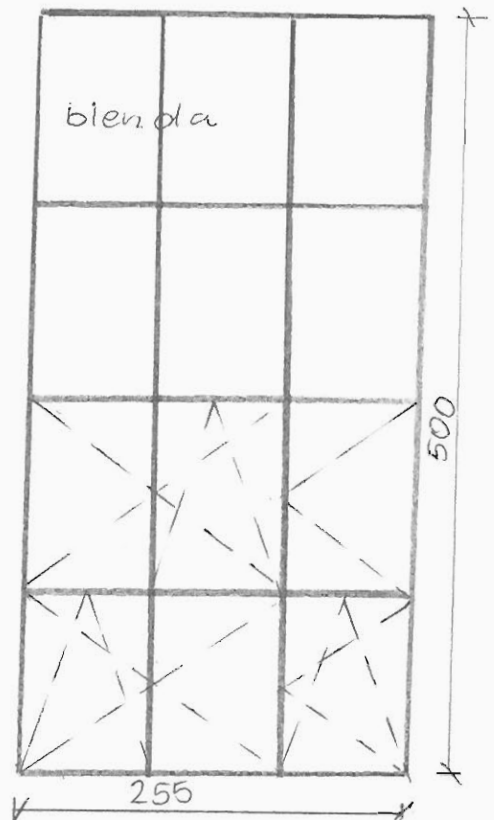
3. 230 x 80 cm - szł 8



4. 160 x 200 cm - szł 33



5. 255 x 500 cm - szł 8

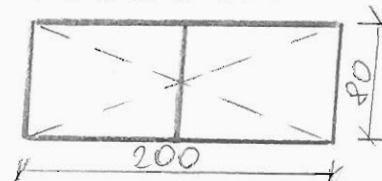


- szł 8 bezpieczne
- górna część - panel PCV / blend

6. 80 x 140 cm - szł 5



7. 200 x 80 cm - szł 1



Uwaga:

1. wymiary do wykonania należy zobaczyć z natury
2. szły w oknach sąsiadujących bezpieczne - odporne na włamania itp.
3. Okna poz. 5. - w górnej części wykonane panelem PCV z rożeniem ze sprężonego PCV