

**ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ
43-190 MIKOŁÓW
UL. KOLEJOWA 2
TEL. (32) 324 26 00**

ZNAK: ZGL/DzZ/17/2007

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA:

**Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych
wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych
na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie**

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzone na podstawie ustawy
Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.
(Dz.U. z dnia 9 lutego 2004r. Nr 19, poz.177 wraz z późniejszymi zmianami)

W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO



§1. Zamawiający

Zakład Gospodarki Lokalowej
43-190 Mikołów
ul. Kolejowa 2
tel. (32) 324 26 00; fax.(32) 324 26 12
NIP: 635-00-11-970
REGON: 270547060
adres URL: <http://www.zgl.mikolow.pl>
e-mail: zgl@zgl.mikolow.pl
Godziny urzędowania: poniedziałki 8⁰⁰-16⁰⁰, pozostałe dni robocze 7⁰⁰-15⁰⁰

§2. Informacje o trybie i stosowaniu przepisów

1. Trybem postępowania jest przetarg nieograniczony, zgodnie z art.39 Prawa zamówień publicznych.
2. Rodzaj zamówienia: robota budowlana
3. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia stanowi, wraz z dodatkami od nr 1 do 6 kompletny dokument, który obowiązuje wykonawcę i zamawiającego podczas całego prowadzenia przedmiotowego postępowania.

§3. Opis przedmiotu zamówienia

1. Opis przedmiotu zamówienia - CPV 45.00.00.00-7
 - ◆ 45261320-3 Kładzenie rynien i obróbki blacharskie
 - ◆ 45410000-4 Tynkowanie
 - ◆ 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
 - ◆ 45262100-2 Rusztowania
2. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w przedmiarze robót, który stanowi dodatek nr 6 do SIWZ.
3. Miejsce wykonywania robót budowlanych: Mikołów, os. Grunwaldzkie 12, 13, 14 – budynki mieszkalne.
4. Zamawiający informuje również, iż przyszłemu Wykonawcy nakazuje się zabezpieczyć plac budowy przed dostępem osób trzecich oraz uporządkować po ukończeniu robót.

§4. Termin wykonania zamówienia

2 miesiące od dnia następnego po podpisaniu umowy

§5. Informacja o możliwości złożenia oferty częściowej oraz wariantowej

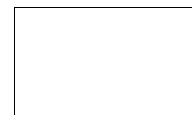
1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty wariantowej.

§6. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

§7. Informacja o wykonawcach wspólnie ubiegających się o zamówienie oraz o podwykonawcach

1. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcja i spółki cywilne) – wykonawcy zgodnie z art.23 ustawy Prawo zamówień publicznych – ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.



- Jeżeli spółka cywilna reprezentowana jest przez wszystkich wspólników lub zakres reprezentacji wynika z umowy spółki, wystarczającym jest dołączenie do oferty kopii umowy spółki.
2. Zamawiający wymaga wskazania przez wykonawcę w ofercie (formularzu ofertowym) zakresu zamówienia, którego wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom
 3. Ewentualna zmiana podwykonawcy – w trakcie realizacji zamówienia może nastąpić tylko za zgodą zamawiającego.

§8. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy którzy:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
 - b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie przepisów art. 24 ust. 1 lub 2 ustawy Prawo zamówień publicznych
2. Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu w oparciu o wymagane w §9 SIWZ dokumenty i zawarte w nich informacje (zgodnie z wymogami formalnymi zawartymi w niniejszej SIWZ).
3. Wykonawca musi wykazać spełnienie każdego z warunków. Niespełnienie któregokolwiek warunku będzie skutkowało wykluczeniem wykonawcy z postępowania.
4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający oceni spełnienie łącznie przez Wykonawców warunków dotyczących potencjału technicznego i kadrowego, kwalifikacji i doświadczenia oraz sytuacji ekonomicznej i finansowej, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 2 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§9. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają obowiązek dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć następujące dokumenty:

LP	Warunki wymagane do spełnienia przez wykonawcę	Nazwa dokumentów oraz ich cechy
1	wykonawca jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym	aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument musi być złożony przez każdy podmiot)
2	wykonawca spełnia warunki art.22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych	oświadczenie nr 1, którego wzór stanowi dodatek nr 2 do SIWZ (w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument musi być złożony przez każdy podmiot)
3	wykonawca potwierdza, iż nie na podstawie art.24 ust.1 pkt.3	aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzająca, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub



		rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, (w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument musi być złożony przez każdy podmiot)
4	wykonawca spełnia warunki art.22 ust.1 pkt.1 ustawy Prawo zamówień publicznych	min. 1 kopia uprawnienia budowlanego o specjalności konstrukcyjno-budowlanej dla kierownika robót oraz kopia zaświadczenia o jego przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa - aktualne na dzień otwarcia ofert
5	wykonawca spełnia warunki art.22 ust.1 pkt.1-2 ustawy Prawo zamówień publicznych	oświadczenie nr 2 – wzór dokumentu stanowi dodatek nr 3 do SIWZ
6	wykonawca spełnia warunki art.22 ust.1 pkt.2 ustawy Prawo zamówień publicznych	wykaz nr 1 - doświadczenie zawodowe wzór stanowi dodatek nr 4 do SIWZ wykaz wykonanych robót budowlanych w okresie ostatnich pięciu lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączenie dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie - z wykazu musi wynikać, iż Wykonawca zrealizował min. 3 roboty dekarско-błacharskie z zakresu remontu pokrycia dachowego o wartości min. 50.000,00 PLN zł netto każda
7	wykonawca spełnia warunki art.22 ust.1 pkt.3 ustawy Prawo zamówień publicznych	informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym wykonawca posiada rachunek, potwierdzająca posiadanie min. 100.000,00 PLN środków finansowych lub zdolności kredytowej wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

2. Dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, stosuje się przepisy zawarte w §2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 24.05.2006r. (Dz.U. Nr 87 poz. 605) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane.



§10. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Zamawiający upoważnia do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami i udzielania wyjaśnień pod kątem:
 - merytorycznym: Róża Jadamus, pokój nr 208, tel. (32) 324 26 38
 - formalno-prawnym: Michał Kuszka, pokój nr 201, tel. (32) 324 26 31
2. Informacje i wyjaśnienia uzyskać można w godzinach: poniedziałek 8-16, wtorek-piątek 7-15, w siedzibie zamawiającego, pokój nr 201
3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną z dodatkową informacją: Dział Zamówień Publicznych i opatrzoną numerem sprawy: ZGL/DzZ/17/2007
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

§11. Wszelkie wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

§12. Termin związania ofertą

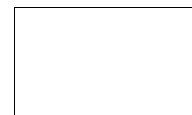
1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni** od daty upływu terminu składania ofert, (art.85 ust.1 pkt.1 ustawy Prawo zamówień publicznych).
2. W uzasadnionych przypadkach co najmniej na 7 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni (art.85 ust.2 ustawy Prawo zamówień publicznych).

§13. Opis sposobu przygotowywania oferty

1. Wielkość i układ załączonych do SIWZ wzorcowych formularzy (dodatków) może zostać przez wykonawcę zmieniona, jednak ich treść musi zostać zachowana.
2. Sposób przygotowania oferty:
 - a) oferta musi być przygotowana pisemnie (zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej) w języku polskim;
 - b) zaleca się aby wszystkie kartki oferty wraz z dodatkami były ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek kartki (nie zachowanie się do powyższego nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty);
 - c) poprawka w ofercie musi być podpisana lub parafowana przez osobę/y upoważnioną/e do podpisywania oferty (w przeciwnym wypadku nie będą one uwzględniane); błędny zapis musi zostać poprawiony poprzez przekreślenie pozwalające na zapoznanie się z pierwotną treścią; zamawiający nie wyraża zgody na poprawianie kwoty występującej w ofercie;
 - d) wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna ostateczna cena; zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielania rabatów;
 - e) oferta musi być złożona zamawiającemu w zaklejonej i nienaruszonej kopercie oznaczonej w następujący sposób:

.....
(nazwa wykonawcy)

.....
(adres i tel. wykonawcy)



Oferta na:

„Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie”

3. Oferta musi zawierać co najmniej:

1	Formularz ofertowy	wzór stanowi dodatek nr 1 do SIWZ
2	Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu wymienione w §9 SIWZ	
3 •	Kosztorys ofertowy sporządzony metodą kalkulacji szczegółowej	zgodnie z przedmiarem robót stanowiącym dodatek nr 6 do SIWZ

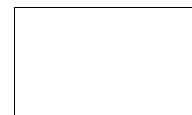
4. Koszty opracowania i dostarczenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu obciążają wyłącznie wykonawcę.
5. Wszelkie dołączone dokumenty wraz z wymaganymi dodatkami muszą być wypełnione, a następnie podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
Za osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy uznaje się:
 - a) osoby wykazane w prowadzonych przez sądy rejestrach handlowych, rejestrach spółdzielni lub rejestrach przedsiębiorstw państwowych,
 - b) osoby wykazane w zaświadczeniach o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
 - c) osoby legitymujące się odpowiednim pełnomocnictwem udzielonym przez osoby, o których mowa w ust. 5a i b. W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika, pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii, lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez mocodawcę.
6. W przypadku gdy wykonawca jako dodatek do oferty dołączy kopię jakiegoś dokumentu, kopia ta musi być potwierdzona za zgodność z oryginałem przez osobę/y upoważnioną/e do składania oświadczenia woli w imieniu wykonawcy.

§14. Oferty zamienne, wycofanie ofert, oferty złożone po terminie

1. Wykonawca może przed terminem do składania ofert wprowadzić do złożonej oferty zmiany (art.84 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych). Zmiany do złożonych ofert muszą zostać złożone w opakowaniu, jak o tym stanowi §13 ust.2 pkt.e, dodatkowo oznaczonym słowem „ZMIANA”. W opakowaniu musi się znaleźć dokument, o którym mowa w §9 ust.1 rubryka 1 podpisany przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
2. Wykonawca może przed terminem do składania ofert wycofać złożoną ofertę (art.84 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych), składając odpowiednie oświadczenie w opakowaniu, jak to stanowi §13 ust.2 pkt.e, dodatkowo oznaczonym napisem „WYCOFANIE”. W opakowaniu musi się znaleźć dokument, o którym mowa w §9 ust.1 rubryka 1 podpisany przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
3. Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania (bez względu na przyczyny opóźnienia) po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu (art.84 ust.2 ustawy Prawo zamówień publicznych).

§15. Wskazanie miejsca oraz terminu składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 202 do dnia **30 sierpnia 2007r.** do godziny **9.00.**
2. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 210 dnia **30 sierpnia 2007r.** o godzinie **9.05.**



§16. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cenę oferty należy policzyć metodą kalkulacji szczegółowej przy zachowaniu następujących założeń:
 - a) zakres robót, który jest podstawą do określenia tej ceny musi być zgodny z zakresem robót określonym w §3 oraz w przedmiarze robót stanowiącym dodatek nr 6 do niniejszej SIWZ,
 - b) cena ta musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikające z dołączonego przedmiaru robót oraz specyfikacji technicznej, jak również następujące koszty:
 - ◆ wszelkie roboty przygotowawcze, łącznie z podłączeniem licznika wody i energii dla potrzeb placu budowy oraz przygotowaniem zaplecza socjalnego
 - ◆ roboty porządkowe,
 - ◆ sporządzenie planu bioz,
 - ◆ obsługa geodezyjna,
 - ◆ koszt zabezpieczenia placu budowy,
 - ◆ koszty związane z zabezpieczeniem wejścia nad klatkami (wykonanie daszków zabezpieczających) oraz terenu wokół segmentu, gdzie prowadzone będą roboty,
 - ◆ koszty związane z nadzorem nad robotami oraz z odbiorami wykonanych robót,
 - ◆ koszty wykonania dokumentacji powykonawczej
 - c) nie dopuszcza się stosowania tzw. upustów (zarówno do wyliczonych cen jednostkowych jak również do ogólnej ceny oferty),
 - d) nie dopuszcza się zmiany przedstawionych w przedmiarach robót norm nakładów rzeczowych.
W przypadku gdy, zdaniem wykonawcy, przedstawiona w przedmiarze robót podstawa wyceny nie odpowiada charakterowi wycenianej roboty należy zgłosić Zamawiającemu wraz z propozycją zastąpienia jej inną podstawą (nazwa katalogów rzeczowych, jego numer, nr tablicy, nr kolumny).
2. W dodatku nr 1 do SIWZ - „Oferta”, należy podać cenę stanowiącą sumę wartości wszystkich elementów kosztorysu ofertowego oraz uwzględniającą koszty wymienione w pkt.1b.
3. Cena musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Jeżeli wystąpi rozbieżność pomiędzy wartością wyrażoną cyfrowo, a podana słownie, to jako właściwa zostanie przyjęta wartość podana słownie.

§17. Opis kryteriów i ich znaczenie oraz sposób dokonywania oceny spełniania kryteriów przez wykonawców

Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował następującym kryterium i jego wagą:

Kryterium	Waga
Cena	100%

1. Oferty oceniane będą punktowo. Maksymalną ilość punktów, jaką może osiągnąć oferta – wynosi 100 pkt.
2. W trakcie oceny ofert kolejno – rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane są punkty za powyższe kryterium według następującej zasady:

$$\frac{CN}{CO} \times 100 \text{ pkt} = \dots\dots\dots \text{ punktów}$$

Wyjaśnienia : CN - cena oferty najkorzystniejszej
CO - cena oferty

3. Zamawiający zastosuje zaokrąglanie wyników do dwóch miejsc po przecinku.

§18. Ogłoszenie wyników postępowania

1. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty określające nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz streszczenie oceny wszystkich ofert wraz z punktacją zostanie niezwłocznie przekazane wszystkim wykonawcom, którzy złożyli oferty.



Powyższe informacje zostaną również zamieszczone na stronie internetowej oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie zamawiającego (art.92 ustawy Prawo zamówień publicznych).

2. Niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego ogłoszenie o udzieleniu zamówienia zostanie umieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie zamawiającego, w Urzędzie Miasta Mikołów, na stronie internetowej zamawiającego, w Biuletynie Informacji Publicznej oraz w Biuletynie Zamówień Publicznych.

§19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

W ciągu 5 dni po wyborze oferty należy dostarczyć następujące dokumenty:

- a) Wykonawcy prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej przedkładają Zamawiającemu umowę spółki, jeżeli nie została dołączona do oferty.
- b) Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia przedkładają Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.
- c) Projekt umowy z podwykonawcami, jeżeli takowi zostali wskazani w ofercie.
- d) Kopia polisy lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

§20. Termin i miejsce zawarcia umowy

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 7 dni od przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą (art.94 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych).
2. Umowa może zostać zawarta po upływie terminu związania ofertą, jeżeli zamawiający przekaze wykonawcom informację o wyborze oferty przed upływem terminu związania ofertą, a wykonawca wyrazi zgodę na zawarcie umowy na warunkach określonych w złożonej ofercie (art.94 ust.1a ustawy Prawo zamówień publicznych).
3. Umowa zostanie podpisana w siedzibie zamawiającego - pokój nr 201.

§21. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§22. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy

Istotne dla stron postanowienia umowy stanowią dodatek nr 5 do SIWZ.

§23. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy

1. Podmiotom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy, przysługują środki ochrony prawnej uregulowane w art.179-198 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł on zapoznać się z jego treścią, tj. w godzinach urzędowania Zamawiającego określonych w §1 SIWZ.

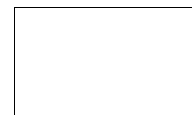
Sporządził: Michał Kuszka

SIWZ została zweryfikowana pod względem merytorycznym:

.....

Zatwierdzono dnia 6 sierpnia 2007r.

.....



OFERTA

Nazwa wykonawcy

.....

.....

w **kod**

województwo **powiat** **gmina**

ul. **nr**

Regon **NIP**

telefon **telefax**

adres URL **e-mail**

Niniejszym zgłaszamy przystąpienie do przetargu nieograniczonego na:

Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie

1) Oferujemy wykonanie w/w zamówienia publicznego za cenę kosztorysową:

brutto zł

słownie:

w tym:

netto zł

słownie:

stawka podatku VAT -%

2) Oświadczamy, iż akceptujemy podane niżej ustalenia:

Termin wykonania: 2 miesiące od dnia następnego po podpisaniu umowy

Warunki płatności: 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury

Warunki gwarancji: 5 lat na wykonane przez siebie prace oraz zastosowane materiały i urządzenia

3) Przedmiotowe zamówienie realizowane będzie przy udziale wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcja).*

.....

.....

.....

.....

.....
.....
.....
.....

(nazwy firm oraz dokładne adresy wraz z nr tel)

/*Jeżeli przedmiotowe zamówienie nie będzie realizowane przy udziale wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, to należy przekreślić cały pkt.3/

4) Do realizacji prac w trakcie trwania umowy zatrudnimy następujących podwykonawców.*

.....
.....
.....
.....

(nazwy firm, adresy, nr tel oraz zakres prac, które będą wykonywać w trakcie realizacji umowy)

/*Jeżeli nie zostaną zatrudnieni podwykonawcy, to należy przekreślić cały pkt.4/

Równocześnie oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, a postawione w niej wymagania i warunki zawarcia umowy przyjmujemy bez zastrzeżeń.

Miejsce i data:

(czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo)

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie nr 1

**o spełnianiu warunków wymaganych przez zamawiającego
i art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.
(Dz.U. z dnia 9 lutego 2004r. Nr.19, poz.177 z późn. zm.)**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie

Ja (imię i nazwisko): _____

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy (nazwa firmy):

oświadczam, że:

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (art. 22 ust. 1 pkt 1),
- 2) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 2),
- 3) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 3),
- 4) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art.24 ust.1,2 (art. 22 ust. 1 pkt 4) ustawy Prawo zamówień publicznych

Miejsce i data:

(czytelne podpisy osób wskazanych
w dokumencie uprawniającym
do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie nr 2

o sporządzeniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz o podjęciu obowiązków kierownika budowy

Ja, niżej opisany
(imię i nazwisko)

zgodnie z wymaganiem art.41 i art.42 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane /Dz.U. z 2000r. Nr 106 poz.1126 z późniejszymi zmianami/ oraz Rozporządzenia Ministra infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi /Dz.U. z 2002r. Nr 151 poz.1256/ oświadczam, że w przypadku uznania oferty firmy, którą reprezentuję, za najkorzystniejszą, w ciągu trzech dni od podpisania umowy zobowiązuję się sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjmę obowiązki kierownika budowy dotyczącej: **„Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie”.**

Oświadczam, że znane mi są przepisy obowiązujące przy wykonywaniu robót budowlanych oraz rygory dotyczące odpowiedzialności karnej i zawodowej z art.93 i art.95 cytowanej wyżej ustawy Prawo budowlane.

Informuję, że posiadam uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Uprawnienia budowlane zostały mi udzielone decyzją /stwierdzone pismem/

.....

z dnia nr

(czytelny podpis kierownika budowy)

(czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo)

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

WYKAZ NR 1- DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

LP.	NAZWA ZADANIA WRAZ Z PODANIEM MIEJSCA WYKONYWANIA	CZAS REALIZACJI		WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA

Do oferty załączamy dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wykazanych robót.

(czytelne podpisy osób wskazanych
w dokumencie uprawniającym
do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)

Istotne postanowienia umowy .../.../ 2007

zawarta w dniu pomiędzy:

Zakład Gospodarki Lokalowej

z siedzibą w **Mikołowie** przy **ul. Kolejowej 2**

NIP: 635-00-11-970

REGON: 270547060

reprezentowanym przez:

mgr Andrzej Majkutewicz - Kierownik Zakładu Gospodarki Lokalowej

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a

.....

z siedzibą w

NIP:

REGON:

reprezentowanym przez:

zwanym w treści **WYKONAWCĄ**

**§1
PRZEDMIOT UMOWY**

- Zamawiający oświadcza, że umowa została zawarta w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz.U. z dnia 9 lutego 2004r. nr 19 poz.177 wraz z późniejszymi zmianami).
Przedmiotem umowy jest: **Wymiana obróbek blacharskich gzymsów, rynien i rur spustowych wraz z remontem balkonów w budynkach mieszkalnych na os. Grunwaldzkim 12, 13, 14 w Mikołowie**
- Specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz oferta stanowią integralną część umowy.
- Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z:
 - przepisami prawa Budowlanego, zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi normami
 - dokumentacją techniczną oraz zleceniami protokołu przekazania placu budowy, który jest podstawą do rozpoczęcia robót

**§2
UMOWY Z PODWYKONAWCĄ**

- W razie zawarcia umowy z podwykonawcą, Wykonawca przed podpisaniem umowy o zamówienie, zobowiązany jest do przedstawienia projektu umowy o podwykonawstwo do uzgodnienia Zamawiającemu.
- Ewentualna zmiana podwykonawcy w trakcie realizacji zamówienia może nastąpić tylko za uprzednią zgodą Zamawiającego, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- Jeżeli Wykonawca część robót podzleci podwykonawcy, a zawarcie umowy z podwykonawcą nastąpiło w trybie i na warunkach określonych w pkt.1 niniejszego paragrafu, wypłata wynagrodzenia Wykonawcy uzależniona jest od przedstawienia dowodu zapłaty podwykonawcy. W razie nieprzedstawienia tego dowodu, Zamawiający zatrzyma część wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy.

**§3
WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA**

- Za wykonanie przedmiotu zamówienia zamawiający zapłaci wykonawcy wynagrodzenie kosztorysowe zgodne ze złożoną ofertą:

kwota brutto :zł

słownie:

w tym:

stawka podatku VAT -%

kwota netto :zł

słownie:

- Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez wykonawcę w oparciu o bezusterkowy protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy, zatwierdzony przez Zamawiającego.
- Faktury należy wystawiać częściowo, z rozgraniczeniem na poszczególne budynki.

4. Wynagrodzenie za wykonane roboty będzie płatne z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury, z zastrzeżeniem postanowień §2 pkt.3.

§4 TERMIN REALIZACJI

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w terminie 2 miesiące od dnia następnego po podpisaniu umowy
2. Termin ustalony w pkt.1 może ulec zmianie tylko w przypadku:
 - przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego
 - działania siły wyższej (np. niekorzystne warunki atmosferyczne) mające bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót
 - wystąpienie okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.W tych przypadkach okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerwy lub postoju.

§5 OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY

1. Do obowiązku Zamawiającego wynikających z przedmiotu umowy, należy:
 - a) Przystąpienie do protokolarnego odbioru robót przy udziale wykonawcy w terminie 7 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia gotowości przez wykonawcę.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - a) Wykonawca zapewni na czas trwania robót objętych przedmiotem zamówienia kierownictwo posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane oraz wykwalifikowaną kadrę robotniczą.
Kierownikiem prac w zakresie ogólnobudowlanym wykonywanych w ramach niniejszej umowy Wykonawca wyznacza Pana/Panią posiadającego/ą uprawnienia budowlane o specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
Osoba ta jest zarazem osobą do kontaktów roboczych z Zamawiającym – dyżurujący pod nr telefonu
 - b) Materiały używane przez Wykonawcę w czasie wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Na każde żądanie Zamawiającego - Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu – w stosunku do wskazanych materiałów – certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą oraz fakturę zakupu.
 - c) W cenie przedmiotu umowy zostały zawarte wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikające z przedmiaru robót, jak również następujące koszty: wszelkie roboty przygotowawcze, łącznie z podłączeniem licznika wody i energii dla potrzeb placu budowy oraz przygotowaniem zaplecza socjalnego, roboty porządkowe, sporządzenie planu bioz, obsługa geodezyjna, koszt zabezpieczenia placu budowy, koszty związane z zabezpieczeniem wejścia nad klatkami (wykonanie daszków zabezpieczających) oraz terenu wokół segmentu, gdzie prowadzone będą roboty, koszty związane z nadzorem nad robotami oraz z odbiorami wykonanych robót, koszty wykonania dokumentacji powykonawczej,
 - d) Rozliczenie odwozu utylizacji gruzu rozliczane będzie na max odległość do 15km (w jedną stronę) lub wykonawca zobowiązany jest wydzierżawić kontener ZUK – Mikołów i w rozliczeniu końcowym przedstawić dowód wpłaty za składowanie odpadów.
 - e) Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru wykonanych prac na piśmie - najpóźniej 7 dni po wykonaniu robót.
 - f) Wykonawca w czasie realizacji prac będzie utrzymywał ład i porządek na terenie, na którym je wykonuje, a także zapewni warunki bezpieczeństwa i p.poż. określone w przepisach szczególnych. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać na bieżąco porządek oraz przynajmniej 1 raz dziennie po zakończeniu robót uprzątnąć dojścia oraz korytarze w granicach prowadzonego remontu.
 - g) Wykonawca zorganizuje (w przypadku wystąpienia takiej potrzeby) we własnym zakresie zaplecze techniczne w rozmiarach koniecznych dla przeprowadzenia robót.
Wykonawca zobowiązuje się do uregulowania należności za świadczone przez Zamawiającego w przypadku wystąpienia takiej potrzeby) usługi w zakresie zapewnienia możliwości korzystania z energii elektrycznej i wody dla celów budowy i socjalnych, itp.
 - h) Wykonawca powiadomi Zamawiającego o każdej groźbie opóźnienia prac spowodowanej nie wykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków ciążących na Zamawiającym. W wypadku niewykonania powyższego obowiązku Wykonawca traci prawo do podniesienia powyższego zarzutu po zakończeniu prac.
 - i) Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową wobec Zamawiającego i osób trzecich, za wszelkie szkody wynikłe z zaniechania realizacji umowy, niedbalstwa lub działania niezgodnego z umową, ze sztuką budowlaną lub przepisami.

§6 WARUNKI GWARANCJI

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu **rękojmi** za wady przedmiotu umowy **wynosi 3 lata** (zgodnie z art.568KC) licząc od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu **5 - letniej gwarancji** na wykonane przez siebie prace oraz zastosowane materiały licząc od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. Po odbiorze robót należy wręczyć zamawiającemu dokument gwarancyjny, określający treść gwarancji.
4. Zakres świadczeń gwarancyjnych obejmuje:
 - a) naprawę gwarancyjną, tj. przywrócenie przedmiotowi utraconych właściwości użytkowych w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty zgłoszenia przez Zamawiającego,
 - b) zwrot wszelkich dodatkowych kosztów naprawy poniesionych przez Zamawiającego wskutek zlecenia jej wykonania innemu Wykonawcy w przypadku, gdy Zamawiający dwukrotnie bezskutecznie wzywał Wykonawcę do jej wykonania w okresie gwarancji.
5. Wykonawca oświadcza, że wszelkie czynności określone w pkt.4 w okresie gwarancji zobowiązuje się wykonać bezpłatnie.
6. Jeżeli Zamawiający korzysta z uprawnień wynikających z gwarancji to jeżeli wady nie dają się usunąć, albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie będzie w stanie ich usunąć w odpowiednim czasie Zamawiającemu przysługuje prawo do obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku gdy wady nie są istotne lub odstępiania od umowy gdy wady są istotne.
7. W pozostałym zakresie zastosowanie mają przepisy art. 577-581 k.c.

§7 NADZÓR NAD PRACAMI

Bieżący nadzór nad realizacją przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego będzie sprawować inspektor nadzoru ds. ogólnobudowlanych – Pani Róża Jadamus.

§8 KARY UMOWNE

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
 - a) za odstąpienie od Umowy wskutek okoliczności leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% kwoty określonej w §2 pkt.1.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za odstąpienie od Umowy wskutek okoliczności, leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% kwoty określonej w §2 pkt.1;
 - b) za powstałą z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,1% kwoty określonej w §2 pkt.1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
 - c) za spóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,1% za każdy dzień spóźnienia
 - d) za spóźnienie w usunięciu wad wydanego Zamawiającemu dzieła z tytułu rękojmi w wysokości 0,1% za każdy dzień spóźnienia
3. Roszczenia o zapłatę kar umownych nie będą pozbawiać Zamawiającego prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary umownej.

§9 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - a) jeśli zaistnieją przesłanki określone w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz.U. z dnia 9 lutego 2004r. Nr.19, poz.177);
 - b) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
 - c) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - d) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
 - e) Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia i przerwa ta trwa dłużej, niż 1 miesiąc.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w szczególności, gdy:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur określonego w niniejszej Umowie.
3. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego – strony postanawiają jak poniżej:
 - a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy – Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia;
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która odstąpiła od Umowy;

- c) Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
 - d) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 10 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wniesione;
5. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:
- a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod swój nadzór terenu budowy.

§10 ROZSTRZYGANIE SPORÓW

Wszystkie problemy i sprawy sporne wynikające z Umowy, dla których Strony nie znajdują polubownego rozwiązania, będą rozstrzygane zgodnie z przepisami prawa przez Sąd Gospodarczy.

§11 ZMIANY LUB UZUPEŁNIENIA

Zmiany postanowień niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu zgodnie z art.144 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz.U. z dnia 9 lutego 2004r. Nr.19, poz.177) w brzmieniu:

„Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla zamawiającego”.

§12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
2. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Prawa zamówień publicznych, Prawa Budowlanego oraz przepisy Kodeksu Cywilnego z wyłączeniem art.509 KC.

Przedmiar robót

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 12 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * (0,70 + 0,40) * 2 + 11,80 * 2 * (0,70 + 0,40)$	m2	154,000
		razem	m2	154
2	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
3	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		$14 * 8$	m	112,000
		razem	m	112
4	KNR 4-01 0211/02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na sufitach		
		$(0,4 * 0,07) * 10 * 2$	m2	0,560
		razem	m2	0,56
		1.2 Roboty blacharskie		
5	KNR 2- 02u1 000200/02	Ruszt drewniany podłożu betonowym -analogia na gzymsie		
		$58,2 * 0,70 * 2 + 11,80 * 0,70 * 2$	m2	98,000
		razem	m2	98
6	KNR 4-01 0820/03	analogia Przybicie płyty OSB gr. 25 mm		
		$58,20 * 0,70 * 2 + 11,80 * 2 * 0,70$	m2	98,000
		razem	m2	98
7	KNR 2- 02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		$58,20 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30) + 11,80 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30)$	m2	217,000
		razem	m2	217
8	KNR 4-01 0204/03	Naprawa stropów ceramicznych od spodu przy powierzchni naprawianych miejsc do 2m2		
		$58,2 * 0,7 * 2, * 0,4 + 11,80 * 0,7 * 2 * 0,4$	m2	39,200
		razem	m2	39,2
9	KNR 0-15 0527/01	Analogia Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej gr 5mm gzymsy		
		$(58,20 + 11,80) * 2 * 1,00 + 217,00$	m2	357,000
		razem	m2	357
10	KNR 2-02 0904/01	Tynki cementowe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - dolna powierzchnia gzymsów Analogia tynk akrylowy		
		$58,2 * 0,7 * 2 * 0,5 + (11,80 * 0,70 * 2 * 0,5)$	m2	49,000
		razem	m2	49
11		Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		razem	m2	0
12	KNR 2-02 0508/04	Analogia Rynny dachowe z blachy powlekaniej półokrągłe o średnicy 15cm		
		$58,2 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
13	KNR 2-02	Analogia Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekaniej		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB.

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 12 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0508/09			
		8	szt	8,000
		razem	szt	8
14	KNR 2-02u2 0519/03	Analogia Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 12cm z blachy powlekaniej analogiaj		
		14 * 8	m	112,000
		razem	m	112
		1.3 Roboty tynkarskie - naprawa pasów wiency (boni)		
15	KNR 4-01 0723/01	Analogia Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne -masa akrylowa ścian loggii i balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów, powierzchnie uzupełnianych podkładów w jednym miejscu do 1m2		
		58,2 * 0,07 * 2 * 4 * 0,3	m2	9,778
		razem	m2	9,778
16	KNR 4-01 0732/01	Analogia Uzupełnienie boni prostokątnych o długości uzupełnianych boni w jednym odcinku do 1m na ścianach płaskich, masa tynkarska aktylowa		
		16,0	m	16,000
		razem	m	16
17	KNR 4-01 0725/01	Analogia Uzupełnienie tynków zewnętrznych - masa tynkarska akrylowa o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów		
		25	m2	25,000
		razem	m2	25
		1.4 Remont balkonów		
18	KNR 4-01 0701/09	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowej - analogia (dot. podniebienie płyty balkonowej)		
		3,45 * 1,2 * 0,5	m2	2,070
		razem	m2	2,07x5
19	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokolika cementowego		
		3,45	m	3,450
		razem	m	3,45x5
20	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
21	KNR 2-02 0219/04	Balkony i daszki o średniej grubości płyty do 7cm z ręcznym układaniem betonu - warstwa spadkowa		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
22	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,3	m2	1,755
		razem	m2	1,755x16
23	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,25	m2	1,463
		razem	m2	1,463x16
24	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 12 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
26	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
27	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
28	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych - analogia płyta balkonowa		
		3,45 * 1,2 * 16	m2	66,240
		razem	m2	66,24
29	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
30	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
31	KNR 4-01 0727/06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłogach z betonów zwirowych, bloczków Analogia tynk akrylowy		
		2.0	m2	2,000
		razem	m2	2x5
		RUSZTOWANIA		
32	KNNR 2 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		(58,20 * 11,40) * 2 + (12,0 * 13,50) * 2	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
33	Koszt pracy rusztowań	Rusztowania zewn.rurowe		
		(2525,9 - 45,90) / (3 * 0,84)	m-g	984,127
		razem	m-g	984,127
34	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
35	KNR 2-02 1613/03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
36	KNR 2-02 1614/04	Daszki ochronne ciągłe, wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej		
		2,30 * 2,00 * 3	m2	13,800
		razem	m2	13,8
		WYWÓZ GRUZU		
37	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 12 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os Grunwaldzkie 12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0108/11	1km		
		0,5	m3	0,500
		razem	m3	0,5
38	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km za następne 8 km		
		0,5 * 8	m3	4,000
		razem	m3	4
39	analiza własna	opłata za wysypisko	m3	0,5

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 13 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * (0,70 + 0,40) * 2 + 11,80 * 2 * (0,70 + 0,40)$	m2	154,000
		razem	m2	154
2	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
3	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		$14 * 8$	m	112,000
		razem	m	112
4	KNR 4-01 0211/02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na sufitach		
		$(0,4 * 0,07) * 10 * 2$	m2	0,560
		razem	m2	0,56
		1.2 Roboty blacharskie		
5	KNR 2- 02u1 000200/02	Ruszt drewniany podłożu betonowym -analogia na gzymsie		
		$58,2 * 0,70 * 2 + 11,80 * 0,70 * 2$	m2	98,000
		razem	m2	98
6	KNR 4-01 0820/03	analogia Przybicie płyty OSB gr. 25 mm		
		$58,20 * 0,70 * 2 + 11,80 * 2 * 0,70$	m2	98,000
		razem	m2	98
7	KNR 2- 02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		$58,20 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30) + 11,80 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30)$	m2	217,000
		razem	m2	217
8	KNR 4-01 0204/03	Naprawa stropów ceramicznych od spodu przy powierzchni naprawianych miejsc do 2m2		
		$58,2 * 0,7 * 2, * 0,4 + 11,80 * 0,7 * 2 * 0,4$	m2	39,200
		razem	m2	39,2
9	KNR 0-15 0527/01	Analogia Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej gr 5mm gzymsy		
		$(58,20 + 11,80) * 2 * 1,00 + 217,00$	m2	357,000
		razem	m2	357
10	KNR 2-02 0904/01	Tynki cementowe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - dolna powierzchnia gzymsów Analogia tynk akrylowy		
		$58,2 * 0,7 * 2 * 0,5 + (11,80 * 0,70 * 2 * 0,5)$	m2	49,000
		razem	m2	49
11		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		razem	m2	0
12	KNR 2-02 0508/04	Analogia Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe o średnicy 15cm		
		$58,2 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
13	KNR 2-02	Analogia Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB.

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 13 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0508/09			
		8	szt	8,000
		razem	szt	8
14	KNR 2-02u2 0519/03	Analogia Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 12cm z blachy powlekaniej analogiaj		
		14 * 8	m	112,000
		razem	m	112
		1.3 Roboty tynkarskie - naprawa pasów wiency (boni)		
15	KNR 4-01 0723/01	Analogia Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne -masa akrylowa ścian loggii i balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów, powierzchnie uzupełnianych podkładów w jednym miejscu do 1m2		
		58,2 * 0,07 * 2 * 4 * 0,3	m2	9,778
		razem	m2	9,778
16	KNR 4-01 0732/01	Analogia Uzupełnienie boni prostokątnych o długości uzupełnianych boni w jednym odcinku do 1m na ścianach płaskich, masa tynkarska aktylowa		
		16,0	m	16,000
		razem	m	16
17	KNR 4-01 0725/01	Analogia Uzupełnienie tynków zewnętrznych - masa tynkarska akrylowa o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów		
		25	m2	25,000
		razem	m2	25
		1.4 Remont balkonów		
18	KNR 4-01 0701/09	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowej - analogia (dot. podniebienie płyty balkonowej)		
		3,45 * 1,2 * 0,5	m2	2,070
		razem	m2	2,07x5
19	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokolika cementowego		
		3,45	m	3,450
		razem	m	3,45x5
20	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
21	KNR 2-02 0219/04	Balkony i daszki o średniej grubości płyty do 7cm z ręcznym układaniem betonu - warstwa spadkowa		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
22	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,3	m2	1,755
		razem	m2	1,755x16
23	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,25	m2	1,463
		razem	m2	1,463x16
24	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 13 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
26	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
27	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
28	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych - analogia płyta balkonowa		
		3,45 * 1,2 * 16	m2	66,240
		razem	m2	66,24
29	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
30	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
31	KNR 4-01 0727/06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłogach z betonów zwirowych, bloczków Analogia tynk akrylowy		
		2.0	m2	2,000
		razem	m2	2x5
		RUSZTOWANIA		
32	KNNR 2 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		(58,20 * 11,40) * 2 + (12,0 * 13,50) * 2	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
33	Koszt pracy rusztowań	Rusztowania zewn.rurowe		
		(2525,9 - 45,90) / (3 * 0,84)	m-g	984,127
		razem	m-g	984,127
34	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
35	KNR 2-02 1613/03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
36	KNR 2-02 1614/04	Daszki ochronne ciągłe, wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej		
		2,30 * 2,00 * 3	m2	13,800
		razem	m2	13,8
		WYWÓZ GRUZU		
37	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 13 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os Grunwaldzkie 13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0108/11	1km		
		0,5	m3	0,500
		razem	m3	0,5
38	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km za następne 8 km		
		0,5 * 8	m3	4,000
		razem	m3	4
39	analiza własna	opłata za wysypisko	m3	0,5

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 14 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 14

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * (0,70 + 0,40) * 2 + 11,80 * 2 * (0,70 + 0,40)$	m2	154,000
		razem	m2	154
2	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku		
		$58,20 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
3	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		$14 * 8$	m	112,000
		razem	m	112
4	KNR 4-01 0211/02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na sufitach		
		$(0,4 * 0,07) * 10 * 2$	m2	0,560
		razem	m2	0,56
		1.2 Roboty blacharskie		
5	KNR 2- 02u1 000200/02	Ruszt drewniany podłożu betonowym -analogia na gzymsie		
		$58,2 * 0,70 * 2 + 11,80 * 0,70 * 2$	m2	98,000
		razem	m2	98
6	KNR 4-01 0820/03	analogia Przybicie płyty OSB gr. 25 mm		
		$58,20 * 0,70 * 2 + 11,80 * 2 * 0,70$	m2	98,000
		razem	m2	98
7	KNR 2- 02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		$58,20 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30) + 11,80 * 2 * (0,05 + 0,10 + 0,70 + 0,40 + 0,30)$	m2	217,000
		razem	m2	217
8	KNR 4-01 0204/03	Naprawa stropów ceramicznych od spodu przy powierzchni naprawianych miejsc do 2m2		
		$58,2 * 0,7 * 2, * 0,4 + 11,80 * 0,7 * 2 * 0,4$	m2	39,200
		razem	m2	39,2
9	KNR 0-15 0527/01	Analogia Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej gr 5mm gzymsy		
		$(58,20 + 11,80) * 2 * 1,00 + 217,00$	m2	357,000
		razem	m2	357
10	KNR 2-02 0904/01	Tynki cementowe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie - dolna powierzchnia gzymsów Analogia tynk akrylowy		
		$58,2 * 0,7 * 2 * 0,5 + (11,80 * 0,70 * 2 * 0,5)$	m2	49,000
		razem	m2	49
11		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		razem	m2	0
12	KNR 2-02 0508/04	Analogia Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe o średnicy 15cm		
		$58,2 * 2$	m	116,400
		razem	m	116,4
13	KNR 2-02	Analogia Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB.

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 14 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 14

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0508/09			
		8	szt	8,000
		razem	szt	8
14	KNR 2-02u2 0519/03	Analogia Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 12cm z blachy powlekaniej analogiaj		
		14 * 8	m	112,000
		razem	m	112
		1.3 Roboty tynkarskie - naprawa pasów wiency (boni)		
15	KNR 4-01 0723/01	Analogia Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne -masa akrylowa ścian loggii i balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów, powierzchnie uzupełnianych podkładów w jednym miejscu do 1m2		
		58,2 * 0,07 * 2 * 4 * 0,3	m2	9,778
		razem	m2	9,778
16	KNR 4-01 0732/01	Analogia Uzupełnienie boni prostokątnych o długości uzupełnianych boni w jednym odcinku do 1m na ścianach płaskich, masa tynkarska aktylowa		
		16,0	m	16,000
		razem	m	16
17	KNR 4-01 0725/01	Analogia Uzupełnienie tynków zewnętrznych - masa tynkarska akrylowa o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów		
		25	m2	25,000
		razem	m2	25
		1.4 Remont balkonów		
18	KNR 4-01 0701/09	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowej - analogia (dot. podniebienie płyty balkonowej)		
		3,45 * 1,2 * 0,5	m2	2,070
		razem	m2	2,07x5
19	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokolika cementowego		
		3,45	m	3,450
		razem	m	3,45x5
20	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
21	KNR 2-02 0219/04	Balkony i daszki o średniej grubości płyty do 7cm z ręcznym układaniem betonu - warstwa spadkowa		
		3,45 * 1,2	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
22	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,3	m2	1,755
		razem	m2	1,755x16
23	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		(1,2 + 3,45 + 1,2) * 0,25	m2	1,463
		razem	m2	1,463x16
24	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 14 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os. Grunwaldzkie 14

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
26	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
27	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		1,2 * 3,45	m2	4,140
		razem	m2	4,14x16
28	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych - analogia płyta balkonowa		
		3,45 * 1,2 * 16	m2	66,240
		razem	m2	66,24
29	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
30	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach		
		66,24	m2	66,240
		razem	m2	66,24
31	KNR 4-01 0727/06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłogach z betonów zwirowych, bloczków Analogia tynk akrylowy		
		2.0	m2	2,000
		razem	m2	2x5
		RUSZTOWANIA		
32	KNNR 2 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		(58,20 * 11,40) * 2 + (12,0 * 13,50) * 2	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
33	Koszt pracy rusztowań	Rusztowania zewn.rurowe		
		(2525,9 - 45,90) / (3 * 0,84)	m-g	984,127
		razem	m-g	984,127
34	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
35	KNR 2-02 1613/03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m		
		1650,96	m2	1.650,960
		razem	m2	1650,96
36	KNR 2-02 1614/04	Daszki ochronne ciągłe, wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej		
		2,30 * 2,00 * 3	m2	13,800
		razem	m2	13,8
		WYWÓZ GRUZU		
37	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do		

Rodos 6.0.16.18 [4724] - Rekomendacja SKB,

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny nr 14 os. Grunwaldzkie w Mikołowie - Mikołów, os Grunwaldzkie 14

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	0108/11	1km		
		0,5	m3	0,500
		razem	m3	0,5
38	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km za następne 8 km		
		0,5 * 8	m3	4,000
		razem	m3	4
39	analiza własna	opłata za wysypisko	m3	0,5