

Sosnowiec , dnia 02.04.2024r

**Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe”**

w Sosnowcu 41-200

ul. Naftowa 29D

kieruje

**Ogłoszenie przetargowe**

na postępowanie w trybie przetargu pisemnego nieograniczonego na zadanie pod nazwą:

**„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w**

**Sosnowcu przy ul. Akacjowej 24A- 32**

**w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu**

Zamawiający przewiduje wpłatę wadium .

Dokumenty SIWZ oraz wszystkie załączniki do SIWZ są do bezpłatnego pobrania.

Oferty sporządzone wg wzoru podanego w załączniku nr 1 do SIWZ należy składać w sekretariacie SM „Południe” **do 22 kwietnia 2024r do godz. 12.00**

Zmiana lub wycofanie oferty może być dokonana tylko w terminie ustalonym do składania ofert.

Spółdzielnia zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru ofert oraz prawo do unieważnienia postępowania lub jego zakończenia bez wyboru wykonawcy bez podania przyczyny i bez żadnych konsekwencji z tego wynikających.

Ogłoszenie wyników postępowania zostanie udostępnione na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego oraz zostanie podane każdemu oferentowi indywidualnie.

W razie wątpliwości prosimy o kontakt: 32 293-20-28 wew. 33 lub z Działem Technicznym:

( 32) 293-20-28 wew. 28

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*A. Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH  
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA,  
(zwana dalej „SIWZ”)**

na wybór wykonawcy na zadanie :

**„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego  
zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul. Akacyjnej 24A - 32”**

**w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu  
do postępowania przetargu nieograniczonego**

Sosnowiec, ..... 2024

## **SPIS TREŚCI:**

### **CZĘŚĆ I – INFORMACJE OGÓLNE**

- 1. Informacje o Zamawiającym**
- 2. Tryb udzielenia zamówienia**
- 3. Cel przetargu oraz przedmiot zamówienia**
  - 1) cel postępowania przetargowego;**
  - 2) przedmiot zamówienia.**
- 4. Podstawa prawna postępowania o udzielenie zamówienia**
- 5. Termin realizacji zamówienia (czas obowiązywania Umowy)**
- 6. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu oceny spełnienia tych warunków**
- 7. Zalecenia i uwagi Zamawiającego do Oferenta oraz przedmiotu zamówienia.**
- 8. Warunki rozliczenia finansowego**
- 9. Dokumentacja postępowania, jaką Zamawiający winien udostępnić Oferentowi**

### **CZĘŚĆ II – SPORZĄDZENIE OFERTY**

- 1. Sposób przygotowania oferty**
- 2. Dopuszczalna liczba ofert składanych przez jednego Oferenta**
- 3. Koszt sporządzenia oferty**
- 4. Opis sposobu obliczania oferty (ceny)**
- 5. Warunki wpłaty i zwrotu wadium**
- 6. Kryteria oceny oferty**
- 7. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać spełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie realizacji zamówienia**
- 8. Wymagania dotyczące należytego zabezpieczenia wykonania umowy**
- 9. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli dopuszcza się ich składanie**

### **CZĘŚĆ III – SKŁADANIE OFERT**

- 1. Postać oferty – opakowanie i oznakowanie ofert**
- 2. Termin ważności oferty**
- 3. Warunki wprowadzenia zmian i modyfikacji w złożonych ofertach oraz wycofanie oferty**
- 4. Tryb udzielania wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**
- 5. Miejsce i termin składania oferty**

### **CZĘŚĆ IV – OTWARCIE I OCENA OFERT**

### **CZĘŚĆ V – ZAWARCIE UMOWY**

### **CZĘŚĆ VI – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW, W TYM WZÓR OFERTY**

## **CZĘŚĆ I – INFORMACJE OGÓLNE**

### **1. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM**

**ZAMAWIAJĄCY:** Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe” z siedzibą w Sosnowcu, adres: ul. Naftowa 29 D, 41-200 Sosnowiec, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000155941, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 6440017077, REGON: 003599954.

### **2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Zamówienie udziela się w trybie przetargu pisemnego nieograniczonego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do prowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert.

### **3. CEL PRZETARGU ORAZ PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

1) **Celem postępowania przetargowego** jest wyłonienie Wykonawcy lub Wykonawców na realizację zadania pod nazwą: *„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul. Akacjowej 24A - 32”*.

2) **Przedmiotem zamówienia** jest realizacja zadania pn. *„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul Akacjowej 24A - 32”*. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają załączniki do SIWZ tj. załącznik nr 2 (opis przedmiotu zamówienia) oraz załącznik nr 3 (przedmiary robót), a także załącznik nr 6 (dokumentacja projektowa).

### **4. PODSTAWA PRAWNA POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Regulamin postępowania przetargowego i zapytań ofertowych na wykonanie usług, robót remontowych i dostaw w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu zatwierdzony przez Radę Nadzorczą Uchwałą nr 01/IX/2024 z dnia 29 stycznia 2024 r., zwany dalej „Regulaminem postępowania” oraz przepisy powszechnie obowiązujące m.in. przepisy ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o spółdzielniach mieszkaniowych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 438 z późn. zm.), a zwłaszcza art. 1 oraz art. 4 tej ustawy, przepisy ustawy z dnia 16 września 1982 r. - Prawo spółdzielcze (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 648 z późn. zm.), a zwłaszcza art. 1 oraz art. 46 tej ustawy. W zakresie nieuregulowanym zastosowanie będą miały w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1610 z późn. zm.), a zwłaszcza przepisy od art. 70<sup>1</sup> -72<sup>1</sup> tej ustawy.

## **5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA (CZAS OBOWIĄZYWANIA UMOWY)**

Data rozpoczęcia: od dnia zawarcia umowy.

Data zakończenia: do 30 października 2024 r.

## **6. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

### **1) nie podlegają wykluczeniu z następujących przyczyn:**

- a) w ciągu ostatnich pięciu lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili Zamawiającemu szkodę poprzez niewykonanie zamówienia lub wykonanie go z nienależytą starannością;
- b) wszczęto wobec nich postępowania upadłościowe lub ogłoszono ich upadłość;
- c) ich aktywami zarządza likwidator lub sąd;
- d) zawarli układ z wierzycielami;
- e) nie prowadzą działalności gospodarczej lub ich działalność gospodarcza jest zawieszona;
- f) znajdują się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- g) są członkami Rady Nadzorczej, Zarządu lub etatowymi pracownikami Zamawiającego lub pozostają w związku małżeńskim albo stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, są związani stosunkiem przysposobienia, opieki lub kurateli z członkami Zarządu, Rady Nadzorczej, pracownikami etatowymi Zamawiającego oraz pozostają z tymi osobami w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości do zachowania zasad uczciwej konkurencji w postępowaniu;
- h) będący osobami fizycznymi, których prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego;
  - handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego;
  - o którym mowa w art. 228, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 i 2185) lub w art. 831 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 826);
  - finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego;
  - o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa;
  - powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745);

- przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe;
- o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;  
lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- i) urzędującego członka ich organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1) lit. h powyżej;
- j) wobec których prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- k) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawcy zawarli z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- l) naruszyli obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, a także wobec których wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- m) naruszyli obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
  - będący osobami fizycznymi skazanymi prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
  - będący osobami fizycznymi prawomocnie ukaranymi za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny;
  - wobec których wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- n) urzędującego członka ich organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za powyższe przestępstwa i wykroczenia, o których mowa w pkt 1) lit. i powyżej;

- o) w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, co podważa ich uczciwość, w szczególności gdy wykonawcy w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonali lub nienależycie wykonali zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
- p) wykonawcy z przyczyn leżących po ich stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonali lub nienależycie wykonali albo długotrwale nienależycie wykonywali istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
- r) wykonawcy w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadzili Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub którzy zataili te informacje lub nie są w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
- s) wykonawcy bezprawnie wpływali lub próbowali wpływać na czynności Zamawiającego lub próbowali pozyskać lub pozyskali informacje poufne, mogące dać im przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- t) wykonawcy w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawili informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

## **2) spełniają warunki udziału w postępowaniu tj.:**

- a) posiadają odpowiednie uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie do realizacji zamówienia tj. Wykonawca wykazał, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), wykonał należycie co najmniej 2 roboty budowlane polegające na wykonaniu ocieplenia budynku wielorodzinnego o **wartości robót co najmniej 2.200.000,00 zł brutto każda;**
- c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do prawidłowego wykonania zamówienia tj. posiadającą/posiadającymi prawo do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. odpowiednie uprawnienia budowlane w **zakresie kierowania robotami budowlanymi** w specjalności **konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń** lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz zrzeszoną/yymi we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1117 z późn. zm.) lub spełniająca/yymi warunki, o których mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682 z późn. zm.). tj. osobą/ami której/ych odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniająca/yymi wymogi o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa („*świadczenie usług transgranicznych*”);



- d) znajdują się w odpowiedniej sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia;
- e) posiadają aktualną polisę ubezpieczeniową obejmującą odpowiedzialność cywilną z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej lub użytkowania mienia, związanej z przedmiotem zamówienia (OC deliktowo-kontraktowa) na okres od dnia rozpoczęcia do dnia ukończenia usługi przedłużoną o co najmniej jeden miesiąc i obejmującą: ubezpieczenie związane z prowadzoną działalnością gospodarczą oraz ubezpieczenie wobec osób trzecich, na kwotę nie niższą niż wartość zamówienia;
- f) złożyli prawidłowo wypełnioną ofertę zgodnie z wzorem i zapisem znajdującym się w Części II ust. 1. SIWZ – „*Sposób przygotowania oferty*”.

Zamawiający dokona oceny spełnienia w/w warunków na podstawie dokumentów przedstawionych przez Oferenta zgodnie z warunkami podanymi w Części II, ust. 1 SIWZ – „*Sposób przygotowania oferty*”.

## **7. ZALECENIA I UWAGI ZAMAWIAJĄCEGO DO OFERENTA I PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- 1) Oferent przedstawi w ofercie koszt całkowity dla całego zadania poprzez wypełnienie formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ.
- 2) Oferent winien przed złożeniem oferty dokładnie i szczegółowo zapoznać się z zakresem robót, by stwierdzić, czy posiada w swoich zasobach niezbędne rozwiązania.
- 3) Jeżeli Oferent stwierdzi, że zakres robót nie zawiera pełnego zestawienia rzeczowego, to winien:
  - domagać się od Zamawiającego wyjaśnienia rozbieżności;
  - zawiadomić Zamawiającego, że dostarczony przez niego zakres robót nie jest pełny.

O ile Oferent nie wniesie zastrzeżeń i uwag, to Zamawiający uzna złożoną ofertę jako pełną, kompletnie zabezpieczającą interes Zamawiającego.

Zamawiający wymaga prowadzenia robót w sposób sprawny i niestwarzający nadmiernych utrudnień mieszkańcom. Niezbędnym jest powiadomienie mieszkańców za pomocą ogłoszenia na tablicy, ogłoszeń na klatkach schodowych budynków o terminie przeprowadzanych prac z odpowiednim wyprzedzeniem (co najmniej 5 dni kalendarzowych przed rozpoczęciem prac). Treść ogłoszenia musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego, a także posiadać pieczęć i podpis Administracji Zamawiającego.

Roboty należy wykonywać zgodnie z przepisami BHP i p. poz.

## **8. WARUNKI ROZLICZENIA FINANSOWEGO**

Warunki rozliczenia finansowego określa każdorazowo umowa zawarta przez Zamawiającego z wykonawcą, któremu zostanie powierzony wykonanie zadania.

## 9. DOKUMENTACJA POSTĘPOWANIA, JAKĄ ZAMAWIAJACY WINIEN UDOSTĘPNIĆ OFERENTOWI

Zamawiający udostępni Oferentowi dokumentację przetargową zawierającą w szczególności:

- 1) SIWZ wraz z poniższymi załącznikami;
- 2) Formularz oferty - załącznik nr 1 do SIWZ;
- 3) Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 2 do SIWZ;
- 4) Przedmiary robót - załącznik nr 3 do SIWZ;
- 5) Dokumenty RODO - załącznik nr 4 do SIWZ;
- 6) Projektowane postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia - załącznik nr 5 do SIWZ;
- 7) Dokumentacja projektowa - załącznik nr 6 do SIWZ;

## CZĘŚĆ II – SPORZĄDZENIE OFERTY

### 1. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferty należy złożyć Zamawiającemu wg poniższego schematu:

- 1) wypełniony i podpisany formularz oferty (załącznik nr 1 do SIWZ);
- 2) wydruku z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub wydruku z właściwego rejestru, jeśli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawionych nie wcześniej niż 1 tydzień przed upływem terminu składania ofert;
- 3) oryginał lub potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię aktualnego zaświadczenia z Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert wraz z oświadczeniem, że jest ono aktualne;
- 4) oryginał lub potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię aktualnego zaświadczenia z ZUS lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego o niezaleganiu w płaceniu składek za ubezpieczenie zdrowotne i społeczne – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert wraz z oświadczeniem, że jest ono aktualne;
- 5) oświadczenie, że wobec Oferenta nie otwarto likwidacji lub nie ogłoszono upadłości;
- 6) oświadczenie, że Oferent prowadzi działalność gospodarczą i nie jest ona zawieszona, a także, iż Oferent nie zawierał układu z wierzycielami, jego aktywami nie zarządza Sąd lub likwidator oraz że Oferent nie znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 7) wykazu wykonanych usług/robót budowlanych/dostaw z okresu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – z tego okresu), potwierdzający wykonanie należycie co najmniej 2 robót budowlanych polegających na wykonaniu ocieplenia budynku wielorodzinnego o **wartości robót co najmniej 2.200.000,00 zł brutto każda** wraz z dokumentami potwierdzającymi, że usługi/roboty/dostawy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, a także dokumentami potwierdzającymi, że te usługi/roboty/dostawy zostały wykonane należycie (referencji) oraz zgodę na kontakt z wystawiającymi referencje;

- 8) wykazu narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług lub robót budowlanych w celu realizacji zamówienia;
- 9) wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia wraz z odpowiednimi dokumentami potwierdzającymi kwalifikacje - posiadającą/posiadającymi prawo do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. odpowiednie uprawnienia budowlane w **zakresie kierowania robotami budowlanymi** w specjalności **konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń** lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz zrzeszoną/yymi we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1117 z późn. zm.) lub spełniająca/yymi warunki, o których mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682 z późn. zm.). tj. osobą/ami której/y odpowiednio kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniająca/yymi wymogi o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa („świadczenie usług transgranicznych”);
- 10) potwierdzenia (kopia) zawarcia polisy, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia z załączonym dowodem opłaty składki lub jej raty, jeżeli fakt jej opłacenia nie wynika bezpośrednio z polisy z sumą gwarancyjną nie mniejszą niż wartość zamówienia;
- 11) wykaz osób uprawnionych do podpisywania i podejmowania zobowiązań w imieniu Oferenta, jeśli nie są to osoby ujawnione w rejestrze;
- 12) oświadczenie i ewentualnie dodatkowo dokumenty świadczące, że Oferent posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie, potencjał ekonomiczno-techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zleconych usług;
- 13) określenie terminu związania ofertą;
- 14) oświadczenie o niekaralności (oświadczenie notarialne, zaświadczenie sądowe lub oświadczenie w zwykłej formie pisemnej) właścicieli, wspólników, członków zarządu, partnerów lub komplementariuszy Oferenta w szczególności za następujące przestępstwa:
- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 17 z późn. zm., zwanej dalej w skrócie „k.k.”);
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a k.k.;
- c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a k.k., w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 i 2185) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 826);
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a k.k., lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 k.k.;
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 k.k., lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa;

- f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745);
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 k.k., przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 k.k., przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d k.k., lub przestępstwo skarbowe;
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- i) przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- j) przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny;
- 15) oświadczenie o niekaralności urzędującego członka organu zarządzającego Oferenta lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta za przestępstwa, o których mowa w pkt 14) powyżej;
- 16) oświadczenie, iż wobec Oferenta nie wydano prawomocnego orzeczenia sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Oferent odpowiednio przed upływem terminu do składania ofert o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 17) oświadczenie, że wobec Oferenta nie orzeczono prawomocnie zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 18) oświadczenie o wyrażeniu zgody na umieszczenie nazwiska lub nazwy firmy w ogłoszeniu o wynikach przetargu na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego oraz zgodę na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z treścią ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1781 z późn. zm.);
- 19) oświadczenie Oferenta, że zapoznał się zakresem rzeczowym zadania, nie wnosi uwag w tym zakresie,
- 20) akceptuje wzór zlecenia/ umowy, oświadczenie kontrahenta, wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych i innych dokumentów opisanych w „SIWZ” uczestniczących w obiegu.

## **UWAGA**

1. Każda strona formularza ofertowego wraz z załącznikami winna być podpisana przez upoważnioną osobę reprezentującą Oferenta.

2. Oferta zostanie odrzucona o ile nie będzie spełniała wymogów SIWZ w zakresie zawartości oferty.
3. Ocena spełniania warunków wymaganych od Oferenta będzie dokonana w oparciu o dokumenty wniesione w ofercie według formuły spełnia / nie spełnia.

## **2. DOPUSZCZALNA LICZBA OFERT SKŁADANYCH PRZEZ JEDNEGO OFERENTA**

Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę pod rygorem wykluczenia z przetargu.

## **3. KOSZT SPORZĄDZANIA OFERTY**

Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem oferty ponosi Oferent, niezależnie od wyniku postępowania przetargowego.

## **4. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA OFERTY**

1. Wykonawca poda cenę ofertową na formularzu oferty, zgodnie z **załącznikiem nr 1** do SIWZ.
2. Podana cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia (**załącznik nr 2 do SIWZ**), załączonych przedmiarów robót **pełniących wyłącznie funkcję pomocniczą** oraz dokumentacji projektowej, jak również nie ujęte z powodu wad w/w dokumentacji spowodowanych jej niezgodnością z zasadami wiedzy technicznej lub stanem faktycznym, a bez których nie można wykonać przedmiotu umowy – **cena ryczałtowa**. Cena ta będzie stała i nie może się zmienić, za wyjątkiem przypadków opisanych w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, stanowiących załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Wykonawca ponosi ryzyko z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Nieoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w umowie (**Z uwagi na ryczałtowy charakter wynagrodzenia w cenie oferty należy uwzględnić i wycenić wszelkie elementy materialne i niematerialne (w tym niewymienione przez Zamawiającego w SIWZ i załącznikach) mogące wpłynąć na prawidłowe i terminowe wykonanie zamówienia oraz cenę oferty**).
4. Cenę oferty należy podać w następujący sposób:
  - **łącznie z należnym podatkiem VAT – cena brutto.**
5. Cena ofertowa musi być podana w złotych polskich (PLN), cyfrowo (do drugiego miejsca po przecinku).

## 5. WARUNKI WPLĄTY I ZWROTU WADIUM

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: **60.000,00 PLN**.
2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert i utrzymywać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w niniejszym rozdziale SIWZ.
3. **Formy wnoszenia wadium:** wadium może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) gwarancjach bankowych;
  - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
4. Termin wnoszenia wadium upływa w dniu: ..... o godzinie .....
5. Wadium wnoszone w **pieniądzu** należy **wpłacać przelewem** na rachunek bankowy Zamawiającego w **Banku** ....., nr konta .....

### **Uwaga:**

Wadium w tej formie uważa się za wniesione w sposób prawidłowy, gdy środki pieniężne wpłyną na konto Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

6. Wadium wnoszone w **postaci niepieniężnej** należy złożyć wraz z ofertą. **Należy przekazać oryginał gwarancji lub poręczenia.**
7. Zamawiający dokona zwrotu wadium Oferentowi, w terminie 30 dni od daty rozstrzygnięcia i zatwierdzenia postępowania przetargowego, gdy zaistnieje jedna z następujących okoliczności:
  - a) nastąpi unieważnienie przetargu;
  - b) nastąpi wycofanie oferty przez Oferenta przed upływem terminu składania ofert;
  - c) nastąpi odrzucenie oferty przez Komisję ds. wyboru ofert, w szczególności w wyniku jej oceny, jako mniej korzystnej dla Zamawiającego.
8. Oferent, którego oferta została wybrana, traci wadium na rzecz Zamawiającego w szczególności gdy:
  - a) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w SIWZ, zapytaniu ofertowym oraz ofercie;
  - b) nie dopełnił formalności, których Zamawiający wymagał przed zawarciem umowy;
  - c) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - d) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Oferenta.

**Zamawiający ma prawo do jednostronnego zaliczenia wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania jeżeli zabezpieczenie takie ustanowiono.**

## **6. KRYTERIA OCENY OFERTY**

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
  - a) **cena ofertowa – 90 pkt (waga kryterium wyrażona w punktach)**
  - b) **okres udzielonej gwarancji – 10 pkt (waga kryterium wyrażona w punktach)**
2. Każdy z Wykonawców w ww. kryterium otrzyma odpowiednią ilość punktów, wyliczoną w następujący sposób:

**ad. 1a) cena ofertowa  $IP_c$  – maksymalnie 90 pkt – wg następującego wzoru:**

$$IP_c = \frac{CN}{CB} \times Zc$$

gdzie poszczególne litery oznaczają:

$IP_c$  – liczba punktów w kryterium „cena ofertowa”,

$CN$  – cena ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i niepodlegających odrzuceniu ofert,

$CB$  – cena ofertowa oferty badanej (przeliczanej),

$Zc$  – znaczenie/waga kryterium „cena ofertowa” wyrażone w punktach – **90 pkt**.

### **Uwaga:**

**Przy obliczaniu punktów, Zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.**

**Ad. 1b) okres udzielonej gwarancji  $IP_g$  – maksymalnie 10 pkt – wg następujących zasad:**

Minimalny termin gwarancji wynosi **5 lat**. Za każdy 1 rok udzielonej gwarancji powyżej wymaganych 5 lat Wykonawca otrzyma **5 pkt** – maksymalnie **10 pkt** za 7 i więcej lat udzielonej gwarancji.

3. W ramach wszystkich wskazanych i opisanych kryteriów, Wykonawca otrzyma końcową (łącną) liczbę punktów wyliczoną w następujący sposób:

$$KIP = IP_c + IP_g$$

**gdzie poszczególne symbole oznaczają:**

**KIP** – końcowa liczba punktów,

**IPc** – liczba punktów w kryterium: **cena ofertowa**,

**IPg** – liczba punktów w kryterium: **okres udzielonej gwarancji**

Za ofertę najkorzystniejszą będzie uznana oferta, która nie podlega odrzuceniu i przy uwzględnieniu powyższych kryteriów otrzyma najwyższą punktację.

4. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.

4.1. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną.

4.2. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w ust. 4.1 powyżej, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

**7. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Umowa na wykonanie zadania może zostać zawarta wyłącznie z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.
2. Po wyborze najkorzystniejszej oferty, w celu zawarcia umowy na wykonanie danego zadania, Wykonawca zobowiązany będzie do:
  - 1) złożenia dokumentu pełnomocnictwa dla osoby zawierającej umowę w imieniu Wykonawcy, o ile upoważnienie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentów rejestrowych Wykonawcy, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, lub dokument pełnomocnictwa nie został wcześniej złożony w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia,
  - 2) w przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, złożenia umowy regulującej współpracę tych podmiotów (np. umowa konsorcjum, umowa spółki cywilnej),
  - 3) wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zgodnie z informacją zawartą w części 2 ust. 8 SIWZ,



- 4) złożenia dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie Wykonawcy, w zakresie i na kwotę określoną w SIWZ oraz w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie wykonania zadania, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy,
  - 5) złożenia oświadczenia (przez Wykonawcę lub podwykonawcę/dalszego podwykonawcę) potwierdzającego, że czynności wskazane w opisie przedmiotu zamówienia zostaną wykonane przez osoby zatrudnione na umowę o pracę. W oświadczeniu należy wskazać, że osoby, które będą wykonywać te czynności są już zatrudnione na umowę o pracę lub, że zostaną one zatrudnione na umowę o pracę do realizacji zamówienia w zakresie wymaganych czynności (zobowiązanie Wykonawcy lub podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy),
  - 6) złożenia innych oświadczeń lub dokumentów, które wynikają z projektowanych postanowień umowy w sprawie wykonania zadania, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy,
  - 7) złożenia kosztorysu ofertowego uproszczonego na wartość określoną w Formularzu oferty (załącznik nr 1 do SWZ) z wyszczególnieniem czynników cenotwórczych, tj. narzutów i stawki roboczogodziny,
3. **W przypadku, gdy Wykonawca nie wnieśli wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub nie złożą wymaganych przez Zamawiającego w ust. 2 niniejszego rozdziału SIWZ oświadczeń lub dokumentów, oznaczać to będzie, iż Wykonawca uchyliła się od zawarcia umowy. Zamawiający w takim przypadku zatrzyma wadium Wykonawcy.**
4. Osobą uprawnioną ze strony Zamawiającego do ustalania szczegółów związanych z podpisaniem umowy po wyborze najkorzystniejszej oferty będzie .....,  
nr telefonu .....

## **8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE NALEŻYTEGO ZABEZPIECZENIA WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana (uznana za najkorzystniejszą), zobowiązany jest przed zawarciem umowy w sprawie wykonania danego zadania, do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, **w wysokości 3 % ceny całkowitej podanej w ofercie.**
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) gwarancjach bankowych;
  - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. W przypadku zabezpieczenia należytego wykonania umowy wnoszonego w pieniądzu, należy je wpłacić przelewem na konto:

**Banku ....., nr konta .....**

5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (załącznik nr 6 do SIWZ).

## **9. OPIS SPOSOBU PRZEDSTAWIANIA OFERT WARIANTOWYCH ORAZ MINIMALNE WARUNKI, JAKIM MUSZĄ ODPOWADAĆ OFERTY WARIANTOWE, JEŻELI DOPUSZCZA SIĘ ICH SKŁADANIE**

Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

### **CZĘŚĆ III – SKŁADANIE OFERT**

#### **1. POSTAĆ OFERTY – OPAKOWANIE I OZNAKOWANIE OFERT**

- 1) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, pismem maszynowym. Ewentualne poprawki powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisami osób uprawnionych.
- 2) Oferty należy składać w nieprzejrzystych i zapieczętowanych kopertach lub opakowaniach.
- 3) Koperta powinna być zaadresowana do Zamawiającego na adres:

**Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe”, 41 – 200 Sosnowiec ul. Naftowa 29 D.**  
opatrzona pieczęcią z dokładną nazwą i adresem Oferenta oraz być następująco oznakowana:

**„Oferta przetargowa na zadanie pod nazwą:**

**„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul. Akacjowej 24A - 32”**

**w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu.”**

**„Nie otwierać przed posiedzeniem Komisji Przetargowej”**

- 4) dokumenty składające się na ofertę powinny być ponumerowane i ułożone w kolejności wymienionej w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz winny tworzyć trwałą całość.

#### **2. TERMIN WAŻNOŚCI OFERTY:**

Bieg terminu ważności oferty rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert i wynosi 45 dni.

### **3. WARUNKI WPROWADZENIA ZMIAN I MODYFIKACJI W ZŁOŻONYCH OFERTACH ORAZ WYCOFANIE OFERTY**

1) W dowolnym momencie przed upływem składania ofert, każdy Oferent może zmienić lub wycofać swoją ofertę przy zachowaniu sposobu postępowania podanego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i dopiskiem na kopercie:

**„Oferta zmieniona” lub „Wycofanie oferty”**

2) Żadna oferta nie może zostać zmieniona przez Oferenta po terminie składania ofert pod rygorem odrzucenia.

3) W terminie otwarcia ofert, jako pierwsze, będą brane pod uwagę koperty oznaczone napisem „Wycofanie oferty” - oferty te nie będą rozpatrywane.

4) Koperty opatrzone napisem „Oferta zmieniona” będą otwierane w drugiej kolejności. Oferty pierwotne Oferentów, którzy złożą oferty zamienne nie będą otwierane.

### **4. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

1) Każdy Oferent ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści dokumentów przetargowych. Pytania Oferenta muszą być sformułowane na piśmie i skierowane do Zamawiającego, najpóźniej na trzy dni przed terminem składania ofert.

2) Osoby upoważnione przez Zamawiającego do bezpośredniego kontaktowania się z Oferentami to:

- ....., nr tel.: ....., e-mail: .....

- ....., nr tel.: ....., e-mail: .....

### **5. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1) Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego, w Sekretariacie Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w terminie do ..... r. do godz. ....

2) Oferty złożone po terminie będą odnotowane w zestawieniu ofert i zwrócone Oferentowi bez rozpatrzenia.

3) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za stan oraz termin dostarczenia oferty przesłanej przez Oferentów drogą pocztową.

### **CZĘŚĆ IV – OTWARCIE I OCENA OFERT**

1. Otwarcia ofert i ich oceny dokonuje Komisja Przetargowa powołana przez Zarząd Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu.

2. Prace Komisji Przetargowej prowadzone będą aż do czasu opublikowania ogłoszenia o wyborze Oferenta.

3. Oferty uznane przez Komisję Przetargową za niezgodne z warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia lub uniemożliwiające prawidłową ich ocenę zostaną odrzucone.

4. Wyniki przetargu zostaną ogłoszone indywidualnie każdemu po zatwierdzeniu przetargu przez Zarząd Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe”

## **CZĘŚĆ V – ZAWARCIE UMOWY**

Umowa zostanie zawarta w terminie wskazanym przez Zamawiającego po wypełnieniu przez wybranego Wykonawcę obowiązków określonych w części II ust. 7 SIWZ

## **CZĘŚĆ VI – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1) Formularz oferty   | - załącznik nr 1 do SIWZ; |
| 2) Opis przedmiotu zamówienia   | - załącznik nr 2 do SIWZ; |
| 3) Przedmiary robót   | - załącznik nr 3 do SIWZ; |
| 4) Dokumenty RODO   | - załącznik nr 4 do SIWZ; |
| 5) Projektowane postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia | - załącznik nr 5 do SIWZ; |
| 6) Dokumentacja projektowa  | - załącznik nr 6 do SIWZ; |

### **UWAGA**

Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru ofert jak też unieważnienia przetargu bez podania przyczyny.

Poszczególne zapisy w SIWZ mogą ulec modyfikacji stosownie do potrzeb Zamawiającego.

Podpis Zamawiającego

.....

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys

Załącznik nr 1

## FORMULARZ OFERTY

**1. Oferta złożona do postępowania o udzielenie zamówienia pn.:**

„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul Akacjowej 24A - 32”.

**2. Dane dotyczące Wykonawcy:**

<b>Nazwa (firma) Wykonawcy</b>	<b>Adres Wykonawcy</b>

NIP, REGON	Telefon	Faks	E-mail

- dane (telefon, faks, e-mail) podają dobrowolnie w celu usprawnienia kontaktu z Zamawiającym w zakresie prowadzonego postępowania

**3. Cena ofertowa zamówienia (podana cyfrowo):**

**Brutto:** ..... zł (w tym ..... % podatku VAT).

**4. Kryteria pozacenowe:**

**4.1. Okres udzielonej gwarancji: <sup>(1)</sup>**

**Deklaruję gwarancję wynoszącą ..... lata/lat**  
(w przypadku braku zaznaczenia przyjmuje się minimalny okres udzielonej gwarancji, tj. 5 lat i brak przyznaných punktów.)

<sup>(1)</sup> Podać zgodnie z zapisami części II ust. 6 SIWZ w odniesieniu do danego kryterium.

**5. Rodzaj przedsiębiorstwa jakim jest Wykonawca (zaznaczyć właściwą opcję).**

- Mikroprzedsiębiorstwo**  
*(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EURO).*
- Małe przedsiębiorstwo**  
*(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO).*
- Średnie przedsiębiorstwo**  
*(Przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR. lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO).*
- Jednoosobowa działalność gospodarcza**
- Osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej**
- Inne (jakie?): .....**

**6. Niniejszym oświadczam, że:**

- zapoznałem się z warunkami zamówienia i przyjmuję je bez zastrzeżeń;
- zapoznałem się z postanowieniami załączonych do specyfikacji projektowanych postanowień umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia i przyjmuję je bez zastrzeżeń;

- przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia;
- jestem związany z niniejszą ofertą w terminie wskazanym w SIWZ;
- Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO\* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu\*\*.

(\* ) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

(\*\*) w przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

7. Niżej podane części zamówienia, wykonywać będzie w moim imieniu podwykonawca:

Lp.	Część/zakres zamówienia	Nazwa (firma) podwykonawcy (o ile są znane)
1.		
2.		
3.		

8. Przyjmuję do wiadomości, że:

- a) niektóre kryteria wskazane w SIWZ mogą podlegać ocenie punktowej, a inne mogą być oceniane na zasadzie: spełnia / nie spełnia;
- b) w przypadku braku niektórych dokumentów z zakresu oceny: spełnia/ nie spełnia lub dostarczenia dokumentów zastępczych stosowna komisja podejmie decyzję o kwalifikacji takiej oferty do przyjęcia lub odrzucenia;
- c) Zamawiający zastrzega sobie prawo do swobodnego wyboru ofert jak też unieważnienia przetargu bez podania przyczyny.

.....

Podpis Oferenta

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
Ewa Wieloch  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
mgr Aleksandra Chatys

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### „Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu”

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. „Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu”.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie następujących robót:

a) objętych projektem budowlanym:

- roboty rozbiórkowe (w tym płyty elewacyjne Acekol),
- docieplenie ścian zewnętrznych, stropodachu, ścian w gruncie,
- remont dachu;
- wymiana rynien i rur spustowych oraz obróbek blacharskich;
- roboty odtworzeniowe ciągów pieszych i dojazdowych, wykonanie opaski wokół budynku,
- remont zadaszeń i wejść do budynku,
- wymiana okien i drzwi zewnętrznych,
- remont balkonów wraz z wymianą balustrad,

b) nie objęte projektem, konieczne do ujęcia w wycenie:

- montaż budek lęgowych dla ptaków zgodnie z decyzją RDOŚ w Katowicach,
- remont klatek schodowych i pomieszczeń wózkowni (zeskrobanie i zmycie starej farby w tym lamperia olejna, uzupełnienie tynków, gładzie gipsowe, malowanie (lamperia - olejna emalia alkidowa, ściany/sufity - farba emulsyjna lateksowa), barierki i kraty- oczyszczenie ręczne szczotkami i szlifierkami z odspojonej farby i zacieków farby, malowanie olejną emalią alkidową)
- wymiana lamp oświetlenia klatek schodowych na lampy led zgodnie z załączoną do dokumentacji kartą techniczną;
- roboty remontowe ciągów pieszych i zagospodarowania terenu zgodnie z załączonym do dokumentacji szkicem terenu zewnętrznego.

Roboty wykonać zgodnie z następującymi dokumentami:

- Decyzja nr 40/24 z dnia 29.02.2024 r. wydana przez Prezydenta Miasta Sosnowca;
- Projekt architektoniczno - budowlany „Docieplenie wraz z przebudową przegród zewnętrznych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu”;
- Aneks do Projektu architektoniczno - budowlanego „Docieplenie wraz z przebudową przegród zewnętrznych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu”;
- Projekt techniczny „Docieplenie wraz z przebudową przegród zewnętrznych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu”;
- audyt energetyczny budynku,
- ekspertyza ornitologiczna i chiropterologiczna,
- decyzja RDOŚ w Katowicach z dnia 26 marca 2019 r. nr WPN.6401.114.2019.ZB.1

3. Sporządzona oferta musi być zgodna z SIWZ.

4. Z uwagi na ryczałtowy charakter wynagrodzenia w cenie oferty należy uwzględnić i wycenić wszelkie elementy materialne i niematerialne (w tym niewymienione przez Zamawiającego w SIWZ i załącznikach), mogące wpłynąć na prawidłowe i terminowe wykonanie niniejszego zamówienia oraz cenę oferty.

5. Materiały i urządzenia użyte do wykonania umowy powinny być dostosowane co do jakości, mając na uwadze intensywność ich użytkowania w miejscach publicznych. Wykonawca przed wbudowaniem materiałów przedłoży ich wzory, karty techniczne do akceptacji inspektorowi nadzoru potwierdzającej zgodność parametrów technicznych z projektem architektoniczno - budowlanym i technicznym oraz przedłoży do akceptacji kolorystykę materiałów wykończeniowych.

6. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić roboty budowlane pod nadzorem uprawnionego ornitologa oraz zgodnie z załączoną opinią ornitologiczną.

7. Wykonawca zobowiązany jest do reperacji ubytków powstałych w wyniku demontażu i montażu stolarki okiennej i drzwiowej, wykonania wyprawy oraz ujednoczenia kolorystycznego powierzchni (dotyczy ścian wewnętrznych klatek schodowych).

8. Wykonawca zobowiązany jest do reperacji ubytków powstałych na elewacji w wyniku wykonania robót przygotowawczych.

9. Wykonawca zobowiązany jest do utylizacji materiałów z rozbiórek, przekazania Zamawiającemu kart przekazania odpadów i uporządkowania terenu budowy. (w szczególności w odniesieniu do materiałów zawierających azbest).
10. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania planu BiOZ jeśli jego wykonanie okaże się konieczne.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania i utrzymywania na koszt własny terenu budowy wraz z jego zapleczem,
12. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienie bezpiecznych warunków poruszania się w obrębie realizowanych robót, tj. bezpieczeństwa osób postronnych i użytkowników budynku przez dostosowanie organizacji robót oraz odpowiednie wydzielenie (wygrozdzenia), wykonanie zabezpieczeń i zamknięć dostępu do strefy bezpośrednich prac budowlanych oraz oznakowanie ostrzegawcze i informacyjne terenu budowy na zewnątrz i stanowisk robót prowadzonych wewnątrz budynku przez cały czas trwania realizacji robót budowlanych.
13. Zamawiający informuje, że budynek mieszkalny przy ul. Akacjowej 24A - 32 w Sosnowcu jest obiektem czynnym i takim musi pozostać podczas całego okresu prowadzenie robót. Przed rozpoczęciem newralgicznych (uciążliwych) robót, Wykonawca zobligowany będzie do ustalenia szczegółowego harmonogramu z Zamawiającym.
14. Wykonawca jest zobowiązany udzielić gwarancji na wykonane roboty przynajmniej na okres, o którym mowa w SIWZ.
15. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego zobowiązany jest do okazania w stosunku do wskazanych materiałów znaków bezpieczeństwa, deklaracji zgodności lub aprobaty technicznej lub certyfikatu zgodności z Polską Normą przenoszącą normy europejskie lub normą państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszącą tę normę lub Polską Normą w przypadku braku Polskiej Normy przenoszącej europejskie.  
Materiały i urządzenia użyte do wykonania umowy powinny odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych oraz wymogom dokumentacji budowlanej.
16. Wykonawca przed odbiorem końcowym winien dostarczyć Zamawiającemu w 1 egzemplarzu dokumentację powykonawczą (w każdym zakresie wykonanych robót) w tym wszystkie dokumenty odbiorowe, instrukcję użytkowania obiektu ze wskazaniem właściwej technologii, dokumenty certyfikacyjne na zamontowane wyroby oraz wbudowane materiały (jeżeli dotyczy).
17. Zamawiający powierzy zarządzanie, koordynowanie, kontrolę i nadzór nad realizacją zadania inwestycyjnego inspektorowi nadzoru inwestorskiego, w celu wykonania zadania zgodnie z niniejszym opisem przedmiotu zamówienia oraz ofertą Wykonawcy robót w ustalonym w umowie terminie oraz w celu skutecznego wyegzekwowania od Wykonawcy wymagań dotyczących jakości stosowanych materiałów oraz robót.
18. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi zgodnie z zasadami opisanymi w projektowanych postanowieniach umowy.

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Charys*  
mgr Aleksandra Charys



**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkanego  
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec ul. Akacyjowa 24a-32  
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa Południe  
ADRES INWESTORA : Sosnowiec ul. Naftowa 29d

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : B.P.U. MAKBUD  
DATA OPRACOWANIA : 06.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>PRACE AUDYTOWE</b>			
<b>1.1</b>		<b>OKNA</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE KOD CPV 45111000-8</b>			
1 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - piwnica 7+7+1	szt. szt.	 15,000	 15,000
				RAZEM	
2 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - klatka schodowa 8+8+10+6+6+1	szt. szt.	 39,000	 39,000
				RAZEM	39,000
3 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni po- nad 2 m2 -klatka schodowa 1,75*2,10*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,025	 11,025
				RAZEM	11,025
4 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 1 m2 -klatka schodowa 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 2 m2 -wejście 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
6 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o po- wierzchni do 1 m2--wejście 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
7 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1,50*2,10+1,50*4,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,900	 9,900
				RAZEM	9,900
8 d.1.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej-wejście 0,25*5,10*2,55*2 -0,25*1,50*2,50*2 -0,25*0,90*1,80*2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,503 -1,875 -1,620	 3,008
				RAZEM	3,008
9 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1,60*1,00*19	szt. szt.	 30,400	 30,400
				RAZEM	30,400
<b>1.1.2</b>		<b>WYWÓZ GRUZU I ZIEMI KOD CPV 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>			
10 d.1.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładow- czymi na odległość 10 km - wywóz kontenerem  poz.1*1,10*0,50*0,07 poz.2*1,40*0,80*0,07 poz.3*0,07 poz.4*1,75*0,60*0,07 poz.5*0,90*1,80*0,07 poz.6*1,10*0,50*0,07 poz.7*0,02 poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,578 3,058 0,772 0,074 0,454 0,077 0,198 3,008	 8,219
				RAZEM	8,219
<b>1.1.3</b>		<b>TYNKOWANIE I MUROWANIE KOD CPV 45410000-4, 45262522-6</b>			
11 d.1.1.3	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z błoczków z betonu komórkowego grubości 24 cm - ściana przy wejściu 5,10*2,55*2 -1,50*2,50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,010 -7,500	 18,510
				RAZEM	18,510
12 d.1.1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabryko- wanych 2,10*2*2	m m	 8,400	 8,400
				RAZEM	8,400
13 d.1.1.3	KNR-W 4-01 0304-02  kl.schod	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za- prawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - wejście 0,25*1,40*0,80*19 0,25*1,75*2,10*3 -0,25*1,70*1,25*3 0,25*1,75*0,60 -0,25*1,70*0,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,320 2,756 -1,594 0,263 -0,255	 6,490
				RAZEM	6,490

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1.3	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.11 poz.13/0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18,510	
			m <sup>2</sup>	25,960	
				RAZEM	44,470
15 d.1.1.3	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych poz.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44,470	
				RAZEM	44,470
16 d.1.1.3	KNR-W 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie poz.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44,470	
				RAZEM	44,470
17 d.1.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 5,10*2,80*2 2,75*(14,00*3+13*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,560	
			m <sup>2</sup>	187,000	
				RAZEM	215,560
18 d.1.1.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	215,560	
				RAZEM	215,560
<b>1.1.4</b>		<b>MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ KOD CPV 45421132-8 Instalowanie okien</b>			
19 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> , współczynnik U=1,4W/m <sup>2</sup> K. okna z fabrycznie zamontowanymi nawiewnikami - piwnica 1,10*0,50*15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,250	
				RAZEM	8,250
20 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> , współczynnik U=1,4W/m <sup>2</sup> K. okna z fabrycznie zamontowanymi nawiewnikami, klatka schod 1,40*0,80*20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22,400	
				RAZEM	22,400
21 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> współczynnik U=1,4W/m <sup>2</sup> K. okna z fabrycznie zamontowanymi nawiewnikami, klatka schod 1,70*1,25*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,375	
				RAZEM	6,375
22 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> , współczynnik U=1,4W/m <sup>2</sup> K. okna z fabrycznie zamontowanymi nawiewnikami, klatka schod 1,70*0,60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,020	
				RAZEM	1,020
23 d.1.1.4	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> , współczynnik U=1,4W/m <sup>2</sup> K. okna z fabrycznie zamontowanymi nawiewnikami - wejściw 1,10*0,50*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,100	
				RAZEM	1,100
24 d.1.1.4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie i dostawa podokienników PCV do 1.5 m w ścianach 20+2	szt.		
			szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
25 d.1.1.4	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników PCV ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>1.2</b>		<b>WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE KOD CPV 45111000-8</b>			
26 d.1.2.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1,50*2,50*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18,750	
				RAZEM	18,750
<b>1.2.2</b>		<b>WYWÓZ GRUZU KOD CPV 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>			
27 d.1.2.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odległość 10 km poz.26*0,07	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,313	
				RAZEM	1,313

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	d.1.2.2 kalk. własna	Opłata za utylizację materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>		
		poz.27	m <sup>3</sup>	1,313	
				RAZEM	1,313
<b>1.2.3</b>	<b>45421114-6</b>	<b>MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ KOD CPV 45421131-1 Instalowanie drzwi</b>			
29	d.1.2.3 KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwialuminiowe lub stalowe dwuskrzydłowe, zewnętrzne, energooszczędne o współczynniku U=1,3W/m <sup>2</sup> K dla całości drzwi, wyposażone w klamkę, zamek patentowy, ogranicznik otwarcia. 1,50*2,50*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18,750	
				RAZEM	18,750
30	d.1.2.3 KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi. 5	szt		
			szt	5,000	
				RAZEM	5,000
31	d.1.2.3 kalk. własna	Dostawa samozamykaczy	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
32	d.1.2.3 KNR 4-01 0211-10 analogia	obsadzenie odbojników	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
33	d.1.2.3 KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm. (1,50+2,50*2)*5	m		
			m	32,500	
				RAZEM	32,500
<b>1.3</b>		<b>DRZWI TYLNE</b>			
34	d.1.3 KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1,15*2,05*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,715	
				RAZEM	4,715
35	d.1.3 KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymśów itp. z blachy nadającej się do użytku 0,50*(2,75+1,15)*2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,800	
				RAZEM	7,800
36	d.1.3 KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 2,75*1,15*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,325	
				RAZEM	6,325
37	d.1.3 KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 4 poz.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,325	
				RAZEM	6,325
38	d.1.3 KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 0,15*2,75*1,15*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,949	
				RAZEM	0,949
39	d.1.3 KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - murki 0,25*0,30*6,10*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,915	
				RAZEM	0,915
40	d.1.3 KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km poz.34*0,07 poz.35*0,00055 poz.36*0,0052*5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,330	
			m <sup>3</sup>	0,004	
			m <sup>3</sup>	0,164	
				RAZEM	0,498
41	d.1.3 kalk. własna	Opłata za utylizację materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>		
		poz.40	m <sup>3</sup>	0,498	
				RAZEM	0,498
42	d.1.3 KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - wejście 0,24*1,15*2,05*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,132	
				RAZEM	1,132
43	d.1.3 KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.42/0,24	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,717	
				RAZEM	4,717
44	d.1.3 KNR-W 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie poz.43	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,717	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	d.1.5.2 kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu	m <sup>3</sup>	RAZEM	0,132
		poz.53	m <sup>3</sup>	0,132	
				RAZEM	0,132
<b>1.5.3</b>		<b>Ocieplenie ścian powyżej poziomu terenu KOD CPV 45321000-3 Izolacja cieplna</b>			
55	d.1.5.3 kalk. własna	Ogrodzenie placu budowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
56	d.1.5.3 KNR 9-24 0101-01 elew.połud	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,45*13+0,80*2,55*13+2,10*1,45*39+0,80*2,55*39+1,50*1,45*13+1,40*0,80*4+1,70*1,25*3+1,70*0,60+1,50*2,50+1,50*1,45*3+1,70*1,45+3,00*1,45+1,15*2,65+1,10*1,45+0,85*1,45+0,85*2,45+1,10*0,50*7	m <sup>2</sup>	316,503	
		elew.póln	m <sup>2</sup>	220,340	
		elew.zach	m <sup>2</sup>	19,380	
		1,10*0,50*2	m <sup>2</sup>	1,100	
				RAZEM	557,323
57	d.1.5.3 KNR 9-24 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m <sup>2</sup>		
		poz.56	m <sup>2</sup>	557,323	
				RAZEM	557,323
58	d.1.5.3 KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		poz.64+poz.65	m <sup>2</sup>	2169,878	
				RAZEM	2169,878
59	d.1.5.3 KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.64+poz.65	m <sup>2</sup>	2169,878	
				RAZEM	2169,878
60	d.1.5.3 KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
		poz.64+poz.65	m <sup>2</sup>	2169,878	
		1,36*6,00*2+0,5*6,00*0,77*2 <k.schod.zimne>	m <sup>2</sup>	20,940	
				RAZEM	2190,818
61	d.1.5.3 KNR 0-33 0102-01 kalk. własna	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt z wełny mineralnej- wypełnienie przestrzeni dylatacyjnych	m <sup>2</sup>		
		0,50*2*(16,95+15,50*2+13,95+13,65+15,60*2+16,95)	m <sup>2</sup>	123,700	
				RAZEM	123,700
62	d.1.5.3 KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
		16,95+15,50*2+13,95+13,65+15,60*2+16,95	m	123,700	
				RAZEM	123,700
63	d.1.5.3 KNR 0-33 0101-01 kalk. własna	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych (roboty wykonywane ręczne) do ścian w celu wyrównania nierówności ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.64 * 10%	m <sup>2</sup>	201,096	
				RAZEM	201,096
64	d.1.5.3 KNR 0-33 0101-04 analogia elew.połud	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS70-032 gr.16cm,	m <sup>2</sup>		
		18,50*13,65	m <sup>2</sup>	252,525	
		27,10*15,10	m <sup>2</sup>	409,210	
		21,25*16,45	m <sup>2</sup>	349,563	
		-(1,50*1,45*13+1,40*0,80*4+1,70*1,25*3+1,70*0,60+1,50*1,45*3+1,70*1,45+3,00*1,45+1,15*2,15+1,10*1,45+0,85*1,45+0,85*1,95)	m <sup>2</sup>	-60,448	
		-2,00*(11,20*2+13,95) <balkony>	m <sup>2</sup>	-72,700	
		-4,45*(11,20*6+13,95*3)	m <sup>2</sup>	-485,273	
		0,76*2,55*21	m <sup>2</sup>	40,698	
		(18,60+2,65)*16,45	m <sup>2</sup>	349,563	
		(24,35+2,65)*15,00	m <sup>2</sup>	405,000	
		18,35*13,45	m <sup>2</sup>	246,808	
		-(1,70*1,40*45+0,90*1,45*20+1,50*1,45*13+1,40*0,80*15+1,70*1,25*3+1,70*0,60+1,50*1,45*5+1,40*0,80)	m <sup>2</sup>	-197,665	
		(12,50+0,60*2)*16,45	m <sup>2</sup>	225,365	
		(12,50+0,16*2)*13,65	m <sup>2</sup>	174,993	
		0,76*2,55*4	m <sup>2</sup>	7,752	
		-(0,80*2,55*4+2,10*1,45*4)	m <sup>2</sup>	-20,340	
		(4,75+0,16)*15,05 + (1,35+0,16)*15,81	m <sup>2</sup>	97,769	
		(4,95+1,35+0,16*2)*16,51	m <sup>2</sup>	109,296	
		(6,00+0,16)*15,05	m <sup>2</sup>	92,708	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(6,10+0,16)*13,76	m <sup>2</sup>	86,138	
				RAZEM	2010,962
65	KNR 0-33	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS70-031 gr.3cm, - zimne ściany balkonów	m <sup>2</sup>		
d.1.5.3	0101-04	analogia			
		0,76*2,55*78	m <sup>2</sup>	151,164	
		0,76*2,55*4	m <sup>2</sup>	7,752	
				RAZEM	158,916
66	KNR 0-33	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian - termodyble	szt.		
d.1.5.3	0123-01	poz.64*5		10054,810	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		10055	szt.	10054,810	
				10055,000	
				RAZEM	10055,000
67	KNR 0-33	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m <sup>2</sup>		
d.1.5.3	0101-05	poz.64+poz.65	m <sup>2</sup>	2169,878	
		1,36*6,00*2+0,5*6,00*0,77*2 <k.schod.zimne>	m <sup>2</sup>	20,940	
				RAZEM	2190,818
68	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m <sup>2</sup>		
d.1.5.3	0125-01	poz.64+poz.65	m <sup>2</sup>	2169,878	
		1,36*6,00*2+0,5*6,00*0,77*2 <k.schod.zimne>	m <sup>2</sup>	20,940	
				RAZEM	2190,818
69	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1.5.3	0125-02	poz.68	m <sup>2</sup>	2190,818	
				RAZEM	2190,818
70	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.3cm o współczynniku przewodzenia ciepła =0,032W/(m * K)	m <sup>2</sup>		
d.1.5.3	2614-09	- przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki.			
	elew.połud	0,30*(1,50+1,45)*2*13	m <sup>2</sup>	23,010	
		0,30*(1,40+0,80)*2*4	m <sup>2</sup>	5,280	
		0,30*(1,70+1,25)*2*3	m <sup>2</sup>	5,310	
		0,30*(1,70+0,60)*2	m <sup>2</sup>	1,380	
		0,30*(1,50+2,50*2)	m <sup>2</sup>	1,950	
		0,30*(1,50+1,45)*2*3	m <sup>2</sup>	5,310	
		0,30*(1,70+1,45)*2	m <sup>2</sup>	1,890	
		0,30*(3,00+1,45)*2	m <sup>2</sup>	2,670	
		0,30*(1,15+2,65*2)	m <sup>2</sup>	1,935	
		0,30*(1,10+1,45)*2	m <sup>2</sup>	1,530	
	elew.póln	0,30*(0,85+0,85+2,45*2)	m <sup>2</sup>	1,980	
		0,30*(1,70+1,45)*2*45	m <sup>2</sup>	85,050	
		0,30*(0,90+1,45)*2*20	m <sup>2</sup>	28,200	
		0,30*(1,50+1,45)*2*13	m <sup>2</sup>	23,010	
		0,30*(1,40+0,80)*2*15	m <sup>2</sup>	19,800	
		0,30*(1,75+1,25)*2*3	m <sup>2</sup>	5,400	
		0,30*(1,70+0,60)*2	m <sup>2</sup>	1,380	
		0,30*(1,50+1,45)*2*5	m <sup>2</sup>	8,850	
		0,30*(1,40+0,80)*2	m <sup>2</sup>	1,320	
		0,30*(1,50+2,50*2)*4	m <sup>2</sup>	7,800	
				RAZEM	233,055
71	KNR 0-33	Montaż listwy do ościeży	m		
d.1.5.3	0123-05				
	elew.połud	(1,50+1,45*2)*13	m	57,200	
		(1,40+0,80*2)*4	m	12,000	
		(1,70+1,25*2)*3	m	12,600	
		(1,70+0,60*2)	m	2,900	
		(1,50+2,50*2)	m	6,500	
		(1,50+1,45*2)*3	m	13,200	
		(1,70+1,45*2)	m	4,600	
		(3,00+1,45*2)	m	5,900	
		(1,15+2,65*2)	m	6,450	
		(1,10+1,45*2)	m	4,000	
	elew.póln	(0,85*2+0,85+2,45*2)	m	7,450	
		(1,70+1,45*2)*45	m	207,000	
		(0,90+1,45*2)*20	m	76,000	
		(1,50+1,45*2)*13	m	57,200	
		(1,40+0,80*2)*15	m	45,000	
		(1,75+1,25*2)*3	m	12,750	
		(1,70+0,60*2)	m	2,900	
		(1,50+1,45*2)*5	m	22,000	
		(1,40+0,80*2)	m	3,000	
		(1,50+2,50*2)*4	m	26,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,10+0,50*2)*16	m	33,600	
				RAZEM	618,250
72	KNR 0-33 d.1.5.3 0123-04 analogia	Montaż taśmy uszczelniającej rozprężnej  poz.70/0,30 (1,10+0,50)*2*16	m  m m	  776,850 51,200	
				RAZEM	828,050
73	KNR 0-33 d.1.5.3 0121-02 ościeża	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem-przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach 0,20 * 0,35 * (13+4+3+1+3+1+1+1+1+14+2+45+20+13+15+3+1+5+1+2) * 4 0,20 * 0,35 * (5)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41,720 0,700	
	ściany parteru 250cm	(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)* 2,50	m <sup>2</sup>	458,450	
				RAZEM	500,870
74	KNR 0-33 d.1.5.3 0121-01	Ochrona narożników wypukłych  poz.71 16,45*2+13,65*2+15,05*2+16,51+15,05+13,76	m  m m	  618,250 135,620	
				RAZEM	753,870
75	d.1.5.3 kalk. własna	Wykonanie napisu na budynku - w wycenie uwzględnic wszystkie prace konieczne do wykonania napisu wraz z materiałami. Przez 1kpl należy rozumieć wszystkie napisy ujęte w części rysunkowej 1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
76	d.1.5.3 kalk. własna	Przełożenie domofonów po dociepleniu  5	szt.  szt.	  5,000	
				RAZEM	5,000
77	d.1.5.3 kalk. własna	Wymiana lamp nad wejściami, na lampy z czujnikiem ruchu  5	szt.  szt.	  5,000	
				RAZEM	5,000
78	KNR 2-15 d.1.5.3 0120-02 analogia	Wymiana skrzynek gazowych  5	szt.  szt.	  5,000	
				RAZEM	5,000
<b>1.5.4</b>		<b>OBROBKI BLACHARSKIE KOD CPV 45261320-3</b>			
79	KNR 4-01 d.1.5.4 0321-01 elew.połud	Dostawa i obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 m w ścianach 4+1+1+7+20+15+1+7	szt.  szt.	  56,000	
				RAZEM	56,000
80	KNR 4-01 d.1.5.4 0321-02 kalk. własna	Dostawa i obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 m w ścianach 13+3+1+3+1+2+45+13+3+1+5	szt.  szt.	  90,000	
				RAZEM	90,000
81	KNR 0-21 d.1.5.4 4004-06 analogia	Montaż płyt OSB pod obróbki blacharskie - attyka  0,65 *(18,50+27,10+21,25+18,60+27,00+21,00+12,50*6+6,00*4+0,16*6*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  152,341	
				RAZEM	152,341
82	NNRNKB 202 d.1.5.4 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr.0,7mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm -attyka, 0,75 *(18,50+27,10+21,25+18,60+27,00+21,00+12,50*6+6,00*4+0,16*6*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  175,778	
				RAZEM	175,778
<b>1.5.5</b>		<b>ROBOTY PRZY WZNOŚZENIU RUSZTOWAŃ KOD CPV 45262100-2</b>			
83	KNNR 2 1504- d.1.5.5 02 elew.połud	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m  18,50*14,15 27,10*15,60 21,25*16,95 -2,00*(11,20*2+13,95) <balkony> -4,45*(11,20*6+13,95*3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  261,775 422,760 360,188 -72,700 -485,273 358,493 418,770 255,983 232,215 181,403 -22,400 100,979	
	elew.półn	(18,60+2,55)*16,95 (24,35+2,65)*15,51 18,35*13,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	358,493 418,770 255,983	
	elew.wsch	(12,50+0,60*2)*16,95	m <sup>2</sup>	232,215	
	elew.zach	(12,50+0,16*2)*14,15 -2,00*11,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	181,403 -22,400	
	elew.zach	(4,75+0,16)*15,55 + (1,35+0,16)*16,31	m <sup>2</sup>	100,979	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	elew.zach elew.wsch	(4,95+0,16)*17,01 (6,00+0,16)*15,55 (6,10+0,16)*14,26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,921 95,788 89,268	
				RAZEM	2284,170
84 d.1.5.5	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50,000	
				RAZEM	50,000
85 d.1.5.5	KNNR 2 1505- 01	Ostony z siatki na rusztowaniach ze- wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		poz.83	m <sup>2</sup>	2284,170	
				RAZEM	2284,170
86 d.1.5.5	KNNR 2 1506- 01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
		poz.83	m <sup>2</sup>	2284,170	
				RAZEM	2284,170
87 d.1.5.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 50,51,52,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73, 74,75,79,80,81,82)	m-g		
				RAZEM	1996,826
<b>1.6</b>		<b>WZMOCNIENIE PLYT</b>			
88 d.1.6	kalk. własna	Ocena stanu technicznego płyt wielkopłytowych- dostawa i montaż kotew do wzmacniania betonowych ścian warstwowych. Przyjęto łączniki wklejane Ceresit M20-A4 L>190mm firmy HENKEL Polska sp.zo.o. lub równoważne	szt		
		479	szt	479,000	
				RAZEM	479,000
<b>1.7</b>		<b>Ocieplenie ścian powyżej poziomu terenu - ściany frontowe loggi</b>			
<b>1.7.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE KOD CPV 45111000-8</b>			
89 d.1.7.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
		1,25*13+2,15*39+2,15*4	m	108,700	
				RAZEM	108,700
<b>1.7.2</b>		<b>WYWÓZ GRUZU KOD CPV 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>			
90 d.1.7.2	KNR 4-01 0108-11 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		poz.89 * 0,00055	m <sup>3</sup>	0,060	
				RAZEM	0,060
91 d.1.7.2	kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.90	m <sup>3</sup>	0,060	
				RAZEM	0,060
<b>1.7.3</b>		<b>Ocieplenie ścian powyżej poziomu terenu KOD CPV 45321000-3 Izolacja cieplna</b>			
92 d.1.7.3	KNR 9-24 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,45*13+0,80*2,55*13+2,10*1,45*39+0,80*2,55*39+0,80*2,55*4+2,10*1,45*4	m <sup>2</sup>	267,795	
				RAZEM	267,795
93 d.1.7.3	KNR 9-24 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m <sup>2</sup>		
		poz.92	m <sup>2</sup>	267,795	
				RAZEM	267,795
94 d.1.7.3	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.96	m <sup>2</sup>	238,763	
				RAZEM	238,763
95 d.1.7.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
		poz.96	m <sup>2</sup>	238,763	
				RAZEM	238,763
96 d.1.7.3	KNR 0-33 0101-04 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS70-031 gr.12cm,	m <sup>2</sup>		
		2,00*2,55*13 + 4,45*2,55*22 + 3,35*2,55*17 + 4,45*2,55*4 -(1,20*1,45*13+0,80*2,55*13+2,10*1,45*39+0,80*2,55*39+0,80*2,55*4+2,10*1,45*4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	506,558 -267,795	
				RAZEM	238,763
97 d.1.7.3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kółkami do ścian - termodyble	szt.		
		poz.96*4 A (obliczenia pomocnicze)		955,052 =====	
				955,052	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		955	szt.	955,000	
				RAZEM	955,000
98 d.1.7.3	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	238,763	
				RAZEM	238,763
99 d.1.7.3	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	238,763	
				RAZEM	238,763
100 d.1.7.3	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	238,763	
				RAZEM	238,763
101 d.1.7.3	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.3cm o współczynniku przewodzenia ciepła =0,032W/(m * K) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki. 0,30*(1,20+0,80+2,55*2)*13 0,30*(2,10+0,80+2,55*2)*43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,690 103,200	
				RAZEM	130,890
102 d.1.7.3	KNR 0-33 0123-05	Montaż listwy do ościeży  (1,20*2+0,80+2,55*2)*13 (2,10*2+0,80+2,55*2)*43	m m m	107,900 434,300	
				RAZEM	542,200
103 d.1.7.3	KNR 0-33 0123-04 analogia	Montaż taśmy uszczelniającej rozprężnej  poz.101/0,30	m m	436,300	
				RAZEM	436,300
104 d.1.7.3	KNR 0-33 0121-02 ościeża	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem-przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach 0,20 * 0,35 * (13+39+4) * 4 0,20 * 0,35 * (13+39+4) * 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,680 7,840	
				RAZEM	23,520
105 d.1.7.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych  poz.102 (4,45+2,55*2)*22 (3,35+2,55*2)*17 (2,00+2,55*2)*13	m m m m	542,200 210,100 143,650 92,300	
				RAZEM	988,250
<b>1.7.4</b>		<b>OBROBKI BLACHARSKIE KOD CPV 45261320-3</b>			
106 d.1.7.4	KNR 4-01 0321-01	Dostawa i obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 m w ścianach 43	szt. szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
107 d.1.7.4	KNR 4-01 0321-02	Dostawa i obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 m w ścianach 13	szt. szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
<b>1.7.5</b>		<b>ROBOTY PRZY WZNASZENIU RUSZTOWAŃ KOD CPV 45262100-2</b>			
108 d.1.7.5	KNNR 2 1504- 02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m  2,00*(11,20*3+13,95) 4,45*(11,20*3+13,95*2) 3,35*(11,20*3+13,95)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95,100 273,675 159,293	
				RAZEM	528,068
109 d.1.7.5	KNNR 2 1505- 01	Oslony z siatki na rusztowaniach ze-wnętrznych  poz.108	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	528,068	
				RAZEM	528,068
110 d.1.7.5	KNNR 2 1506- 01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.108	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	528,068	
				RAZEM	528,068
111 d.1.7.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 89,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107)	m-g		
				RAZEM	399,102
<b>1.8</b>		<b>OCIEPLENIE ŚCIAN POWYŻEJ POZIOMU TERENU - COKÓŁ KOD CPV 45321000-3 Izolacja cieplna</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.1.8	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10)* 0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,730	
				RAZEM	90,730
113 d.1.8	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.112	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,730	
				RAZEM	90,730
114 d.1.8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.112	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,730	
				RAZEM	90,730
115 d.1.8	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12	m m	183,380	
				RAZEM	183,380
116 d.1.8	KNR 0-33 0101-03 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - przyklejenie płyt styropianowych AQUA gr.16 cm, współczynnika przewodzenia ciepła =0,038[W/mK] 0,50*(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
117 d.1.8	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian - termodyble poz.116*4 A (obliczenia pomocnicze) 367	szt. szt.	366,760 ===== 366,760 367,000	
				RAZEM	367,000
118 d.1.8	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
119 d.1.8	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
120 d.1.8	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.119	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
121 d.1.8	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 0,50*12	m m	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>1.9</b>		<b>OCIEPLENIE ŚCIAN PONIŻEJ POZIOMU TERENU KOD CPV 45321000-3 Izolacja cieplna</b>			
122 d.1.9	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. I-II 0,60*(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,60*12)*0,30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	33,959	
				RAZEM	33,959
123 d.1.9	KNR 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10)*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54,438	
				RAZEM	54,438
124 d.1.9	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) poz.123 *30%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,331	
				RAZEM	16,331
125 d.1.9	KNR AT-27 0306-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne gruntowanie podłoża pionowego preparatem Izohan Izobud WM lub równoważnym poz.123	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54,438	
				RAZEM	54,438
126 d.1.9	KNR AT-27 0306-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe preparatem Izohan Izobud W lub równoważnym pierwsza warstwa poz.125	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54,438	
				RAZEM	54,438
127 d.1.9	KNR AT-27 0306-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe preparatem Izohan Izobud W lub równoważnym pierwsza warstwa- kolejna warstwa	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz. 126	m <sup>2</sup>	54,438	
				RAZEM	54,438
128 d.1.9	KNR 0-33 0101-03 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - przyklejenie płyt styropianowych AQUA gr.16 cm, współczynnika przewodzenia ciepła =0,038 [W/mK] (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,014	
				RAZEM	55,014
129 d.1.9	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) Krotność = 2 poz. 128	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,014	
				RAZEM	55,014
130 d.1.9	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)*0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
131 d.1.9	KNR 0-23 2612-09 analogia	Zamocowanie listwy zamykającej do folii kubełkowej  (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)	m m	183,380	
				RAZEM	183,380
<b>1.10</b>		<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU KOD CPV 45233222-1</b>			
132 d.1.10	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 0,50*(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,16*12)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,690	
				RAZEM	91,690
133 d.1.10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  (0,10*0,25+0,10*0,20)*(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,50*12)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,436	
				RAZEM	8,436
134 d.1.10	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,50*12)	m m	187,460	
				RAZEM	187,460
135 d.1.10	KNR 9-11 0202-01 analogia	Ułożenie geowłókniny  poz. 137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,235	
				RAZEM	71,235
136 d.1.10	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu  poz. 137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,235	
				RAZEM	71,235
137 d.1.10	KNR 2-31 0502-02	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 0,38*(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,50*12)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,235	
				RAZEM	71,235
138 d.1.10	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II poz. 122 - (poz. 128 * 0,16 + poz. 136*0,05+poz. 137* 0,05)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18,033	
				RAZEM	18,033
139 d.1.10	KNR 4-01 0108-05 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - kontener  poz. 122- poz. 138	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15,926	
				RAZEM	15,926
<b>1.11</b>		<b>ROBOTY OCIEPLENIOWE-STROPODACHU KOD CPV 5321000-3 Izolacja cieplna</b>			
140 d.1.11	kalk. własna	Uprzątnięcie stropodachu przed dociepleniem  1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
141 d.1.11	KNR 9-12 0303-04 kalk. własna	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych- współczynnika przewodzenia ciepła = 0,038 [W/mK].W wycenie ująć wszystkie konieczne prace do realizacji zadania	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,00*(18,00+23,85+17,95)	m <sup>2</sup>	717,600	
				RAZEM	717,600
142 d.1.11	KNR 9-12 0303-06 z.o. 2.8.	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 8 poz.141	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	717,600	
				RAZEM	717,600
143 d.1.11	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		73	szt.	73,000	
				RAZEM	73,000
144 d.1.11	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m2 - kratki wentylacyjne.	szt.		
		73	szt.	73,000	
				RAZEM	73,000
<b>1.12</b>		<b>ROBOTY OCIEPLENIOWE- DACH NAD KLATKĄ SCHODOWĄ KOD CPV 5321000-3 Izolacja cieplna</b>			
145 d.1.12	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 2,80*(6,20+4,50+1,80*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,040	
				RAZEM	40,040
146 d.1.12	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymianowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km poz.145*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,002	
				RAZEM	2,002
147 d.1.12	kalk. własna	Opłata za utylizację materiałów z demontażu poz.146	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,002	
				RAZEM	2,002
148 d.1.12	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro. Przyjęto 50% powierzchni dachu 2,80*6,20*2*50%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,360	
				RAZEM	17,360
149 d.1.12	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo poz.150	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34,720	
				RAZEM	34,720
150 d.1.12	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne z płyt styropianowych - styropapa gr.12 cm (lambda=0,038 W/mK) 2,80*6,20*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34,720	
				RAZEM	34,720
151 d.1.12	KNR 0-23 2612-04 analogia	przymocowanie płyt styropapy za pomocą łączników mechanicznych poz.150*6 A (obliczenia pomocnicze) 208	szt.	208,320 =====	
			szt.	208,320	
				208,000	
				RAZEM	208,000
152 d.1.12	kalk. własna	Dostawa i montaż trójkątów styropianowych laminowanych papą - izoklinów 6,20*2*2	m		
			m	24,800	
				RAZEM	24,800
153 d.1.12	KNR 0-21 4004-06 analogia	Montaż płyt OSB gr,22mm 2,80*(1,80*2+6,20+4,50)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,040	
				RAZEM	40,040
154 d.1.12	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowo 2,80*(6,20+4,50+1,80*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,040	
				RAZEM	40,040
155 d.1.12	KNR 19-01 0507-03	Krycie dachu gontami bitumicznymi 2,80*(6,20+4,50+1,80*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,040	
				RAZEM	40,040
156 d.1.12	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 0,50*(6,20+4,50+1,80*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,150	
				RAZEM	7,150
157 d.1.12	KNR 2-02 0514-01	Pokrycie koryt dachowych papą (trzy warstwy) z lepikiem asfaltowym na zimno 0,80*2,80*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,480	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.1.12	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie wpustów dachowych z kolpakami 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	4,480 2,000
159 d.1.12	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,50*(6,20+4,50+1,80)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 14,300	14,300
160 d.1.12	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.:145,148,149,150,151,152,154,155,156,159)			
1.13		<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b> <b>KOD CPV 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych</b>			
161 d.1.13	kalk. własna	Wykonanie nowej instalacji odgromowej pionowej w peszlach pod styropianem wraz z puszkami kontrolnymi, poziomej na dachu budynku i otoku wokół budynku wraz z koniecznymi pomiarami. W kalkulacji uwzględnić wszystkie konieczne prace oraz sporządzić projekt instalacji odgromowej 1	kpl kpl	1,000	1,000
1.14		<b>REMONT DACHU</b>			
162 d.1.14	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 12,50*(18,50+27,10-2,75+21,25-2,65)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	768,125	768,125
163 d.1.14	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 5 poz.162	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	768,125	768,125
164 d.1.14	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	2,000	2,000
165 d.1.14	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2,00*0,70*11+1,15*1,15*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,980	25,980
166 d.1.14	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km - kontener poz.162*0,0052*6 poz.164*1,00*1,00*0,07 poz.165*0,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23,966 0,140 1,299	25,405
167 d.1.14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi" - powierzchnie poziome poz.162	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	768,125	768,125
168 d.1.14	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z zatarciem na ostro. Przyjęto 50% powierzchni dachu poz.162*50%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	384,063	384,063
169 d.1.14	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.162	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	768,125	768,125
170 d.1.14	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 0,50*(12,50+18,50)*2 0,50*(12,50+27,10-2,75)*2 0,50*(12,50+21,25-2,80)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31,000 36,850 30,950	98,800
171 d.1.14	KNR 2-02 0514-01	Pokrycie koryt dachowych papą (trzy warstwy) z lepikiem asfaltowym na zimno 1,00*(18,50+27,10+21,25-2,80)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,250	61,250
172 d.1.14	kalk. własna	Demontaż wpustów dachowych 6	szt. szt.	6,000	6,000
173 d.1.14	KNR-W 2-02 0534-06	Obsadzenie wpustów dachowych z kolpakami 6	szt. szt.	6,000	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.1.14	KNR 4-01 0735-03	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim (1,90+0,60)*2*1,00*11 (0,95+0,95)*2*1,00*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55,000 30,400	
				RAZEM	85,400
175 d.1.14	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm 2,10*0,80*11+1,15*1,15*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,060	
				RAZEM	29,060
176 d.1.14	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm -czapy kominowe 0,25*(2,10+0,80)*2*11 + 0,25*(1,15+1,15)*2*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,150	
				RAZEM	25,150
177 d.1.14	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - czapy kominowe 2,10*0,80*11+1,15*1,15*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,060	
				RAZEM	29,060
178 d.1.14	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.5cm o o współczynniku przewodzenia ciepła =0,037W/(m * K) - kominowy (2,00+0,70)*2*1,00*11 + (1,05+1,05)*2*1,00*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93,000	
				RAZEM	93,000
179 d.1.14	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.178	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93,000	
				RAZEM	93,000
180 d.1.14	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.178	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93,000	
				RAZEM	93,000
181 d.1.14	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,00*4*19	m m	 76,000	
				RAZEM	76,000
182 d.1.14	KNR 0-23 0931-01	nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.178	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93,000	
				RAZEM	93,000
183 d.1.14	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego baranek 1,5mm poz.178	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93,000	
				RAZEM	93,000
184 d.1.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
185 d.1.14	KNR 2-02 0513-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane - demontaż. Przyjęto R=0,3, M=S=0 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
186 d.1.14	KNR 2-02 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
<b>1.15</b>		<b>BALKONY</b>			
<b>1.15.1</b>	<b>45262330-3</b>	<b>REMONT SPODU PŁYT BALKONOWYCH KOD CPV 45262330-3 Roboty w zakresie naprawy betonu</b>			
187 d.1.15.1	KNR BC-02 0207-05	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw 2,00*1,00*13+4,45*1,00*43 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*20%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350 217,350 43,470	
				RAZEM	43,470
188 d.1.15.1	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych 2,00*1,00*13+4,45*1,00*43 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*20%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350 217,350 43,470	
				RAZEM	43,470
189 d.1.15.1	KNR BC-02 0201-02	Czyszczenie ręczne pionowych powierzchni betonowych 0,12*(0,40*2+4,45)*43 0,12*(0,40*2+2,00)*13	m <sup>2</sup>	27,090 4,368	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*20%	m <sup>2</sup>	31,458	
				<b>6,292</b>	
				RAZEM	6,292
190 d.1.15.1	KNR BC-02 0209-01 kalk. własna	Zabezpieczenie zbrojenia i elementów stalowych przed korozją mineralną powłoką antykorozyjną na powierzchniach poziomych i pionowych; pręty o śr. do 16 mm Krotność = 2 20	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
191 d.1.15.1	KNR BC-02 0210-05 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpenej na powierzchniach pionowych konstrukcji żelbetonowych poz.189	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,292	
				RAZEM	6,292
192 d.1.15.1	KNR BC-02 0210-06 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpenej na powierzchniach sufitowych konstrukcji żelbetonowych poz.188	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,470	
				RAZEM	43,470
193 d.1.15.1	KNR BC-02 0211-06 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni pionowej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm poz.191	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,292	
				RAZEM	6,292
194 d.1.15.1	KNR BC-02 0211-08 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku Krotność = 4 poz.191	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,292	
				RAZEM	6,292
195 d.1.15.1	KNR BC-02 0211-07 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni sufitowej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm poz.192	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,470	
				RAZEM	43,470
196 d.1.15.1	KNR BC-02 0211-08 kalk. własna	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku Krotność = 4 poz.192	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,470	
				RAZEM	43,470
197 d.1.15.1	KNR BC-02 0214-01 kalk. własna	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową, powierzchnie pionowe z betonów prefabrykowanych poz.191	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,292	
				RAZEM	6,292
198 d.1.15.1	KNR BC-02 0214-04 kalk. własna	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową powierzchnie sufitowe z betonów monolitycznych poz.192	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43,470	
				RAZEM	43,470
199 d.1.15.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
200 d.1.15.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
201 d.1.15.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
202 d.1.15.1	KNR 0-33 0101-04 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych EPS70-031 gr.3cm  1,00*4,60*43 1,00*2,10*13 0,20*(0,40*2+4,60)*43 0,20*(0,40*2+2,20)*13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	197,800	
			m <sup>2</sup>	27,300	
			m <sup>2</sup>	46,440	
			m <sup>2</sup>	7,800	
				RAZEM	279,340
203 d.1.15.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian - termodyble poz.202*4	szt.		
				1117,360	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		1117	szt.	1117,360	
				<b>1117,000</b>	
				RAZEM	1117,000
204 d.1.15.1	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
205 d.1.15.1	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
206 d.1.15.1	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.202	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	279,340	
				RAZEM	279,340
207 d.1.15.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		(0,40*2+4,60)*43	m	232,200	
		(0,40*2+2,10)*13	m	37,700	
				RAZEM	269,900
<b>1.15.2</b>		<b>REMONT NAWIERZCHNI PŁYT BALKONÓW KOD CPV 45320000-6 Roboty izolacyjne</b>			
208 d.1.15.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		1,00*4,45*43	m <sup>2</sup>	191,350	
		1,00*2,00*13	m <sup>2</sup>	26,000	
				RAZEM	217,350
209 d.1.15.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
		1,00*4,45*43	m <sup>2</sup>	191,350	
		1,00*2,00*13	m <sup>2</sup>	26,000	
				RAZEM	217,350
210 d.1.15.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		0,45*(0,40*2+4,60)*43	m <sup>2</sup>	104,490	
		0,45*(0,40*2+2,10)*13	m <sup>2</sup>	16,965	
				RAZEM	121,455
211 d.1.15.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa poz.208	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	217,350	
				RAZEM	217,350
212 d.1.15.2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa poz.211	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	217,350	
				RAZEM	217,350
213 d.1.15.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome poz.208	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	217,350	
				RAZEM	217,350
214 d.1.15.2	KNR-W 2-02 1104-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.208	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	217,350	
				RAZEM	217,350
215 d.1.15.2	kalk. własna	Dostawa i montaż klinów z wełny mineralnej montowanych na połączeniu płyty balkonowej ze ścianą budynku (0,60*2+4,45)*43 (0,60*2+2,00)*13	m		
			m	242,950	
			m	41,600	
				RAZEM	284,550
216 d.1.15.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod papy termozgrzewalne	m <sup>2</sup>		
		1,00*4,45*43 + 1,00*2,00*13	m <sup>2</sup>	217,350	
				RAZEM	217,350
217 d.1.15.2	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		1,20*4,65*43+1,20*2,40*13	m <sup>2</sup>	277,380	
				RAZEM	277,380
218 d.1.15.2	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 1,00*4,45*43 1,00*2,00*13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	191,350	
			m <sup>2</sup>	26,000	
				RAZEM	217,350

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
219 d.1.15.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 1,5 poz.218	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350	 217,350
220 d.1.15.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.218	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350	 217,350
221 d.1.15.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm -balkony 0,45*(0,40*2+4,60)*43 0,45*(0,40*2+2,10)*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104,490 16,965	 121,455
222 d.1.15.2	KNR 2-02 1113-06	Ułożenie taśmy uszczelniającej na styku obróbki blacharskiej z powierzchnią balkonu (0,40*2+4,60)*43 (0,40*2+2,10)*13	m m m	 232,200 37,700	 269,900
223 d.1.15.2	KNR 2-02 1113-06	Ułożenie taśmy uszczelniającej na styku ścian balkonu z jego posadzką (0,60*2+4,60)*43 (0,60*2+2,10)*13	m m m	 249,400 42,900	 292,300
224 d.1.15.2	ZKNR C-2 0308-01	Zwilżenie podłoża 1,00*4,45*43 1,00*2,00*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 191,350 26,000	 217,350
225 d.1.15.2	ZKNR C-2 0309-07	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej na powierzchni poziomej od góry przeciw wodzie Krotność = 2 poz.224	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350	 217,350
226 d.1.15.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.225	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350	 217,350
227 d.1.15.2	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm (0,60*2+4,60)*43 (0,60*2+2,10)*13	m m m	 249,400 42,900	 292,300
<b>1.15.3</b>		<b>WYWÓZ GRUZU</b> <b>KOD CPV 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu</b>			
228 d.1.15.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km.Przyjęto kontener poz.208 * 0,03 poz.209 * 0,04 poz.210 * 0,00055	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,521 8,694 0,067	 15,282
229 d.1.15.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km.Przyjęto kontener - papa poz.211 * 0,0052 * 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,260	 2,260
<b>1.15.4</b>		<b>BALUSTRADY</b> <b>KOD CPV 45223210-1</b>			
230 d.1.15.4	KNR-W 2-02 1209-02 analogia	Demontaż balustrad balkonowych stalowych z wypełnieniem z płyt azbestowych. Dla pozycji przyjęto R=0,3, (0,40*2+4,60)*43 (0,40*2+2,10)*13	m m m	 232,200 37,700	 269,900
231 d.1.15.4	kalk. własna	Oplata za załadunek, wywóz balustrad. Należy rozliczyć się z Inwestorem za złom. Przyjęty ciężar jest orientacyjny, dokłady możliwy będzie dopiero do zdemontowaniu balustrad. (poz.230*13,50)/1000	t t	 3,644	 3,644
232 d.1.15.4	kalk. własna	Oplata za utylizację płyt azbestowych z balustrad 1,00*(4,45*43+2,00*13)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 217,350	 217,350
233 d.1.15.4	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym ocynkowane i malowane proszkowo (0,80*2+5,00)*43	m m	 283,800	 283,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,80*2+2,40)*13	m	52,000	
				RAZEM	335,800
<b>1.15.5</b>		<b>ROBOTY PRZY WZNOSENIU RUSZTOWAN KOD CPV 45262100-2</b>			
234 d.1.15.5	kalk. własna	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,201, 202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216, 217,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,230,233,332)			
<b>1.15.6</b>		<b>REMONT WEJŚĆ</b>			
<b>1.15.6.1</b>		<b>Schody, podesty i balustrady</b>			
235 d.1.15.6.1	KNR-W 2-02 1209-02 6.1 analogia	Demontaż balustrad schodowych. Dla pozycji przyjęto R=0,3,  (3,40+2,85+2,20)*2	m  m	  16,900	  16,900
236 d.1.15.6.1	KNR 4-01 0212-02 6.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-pochylnia  0,30*3,40*0,20*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,816	  0,816
				RAZEM	0,816
237 d.1.15.6.1	KNR 4-01 0807-04 6.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  2,20*6,00*2 2,80*2,45*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  26,400 20,580	  46,980
238 d.1.15.6.1	KNR 4-01 0804-07 6.1	Zerwanie posadzki cementowej  poz.237	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46,980	  46,980
239 d.1.15.6.1	NNRNKB 202 1134-01 6.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome  poz.240	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26,400	  26,400
240 d.1.15.6.1	KNR 2-02 1102-01 6.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  2,20*6,00*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26,400	  26,400
241 d.1.15.6.1	NNRNKB 202 1134-01 6.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome  poz.240	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26,400	  26,400
242 d.1.15.6.1	KNR 2-02 1109-02 6.1 analogia	Okładziny schodów - prefabrykowane elementy lastryko - spocznik, podest  2,85*2,20*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,540	  12,540
243 d.1.15.6.1	KNR 2-02 2112-02 6.1 analogia	Stopnie (stopnica + podstopnica) okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm  2,20*10*2	m  m	  44,000	  44,000
244 d.1.15.6.1	KNR 2-02 1109-02 6.1 analogia	Okładziny schodów - prefabrykowane elementy lastryko - cokoliki  (0,30+0,20)*10*2*4+(6+2,20*2,85)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64,540	  64,540
245 d.1.15.6.1	kalk. własna 6.1	Dostawa i montaż pochylni dla wózków pchanych do zabudowy na istniejących schodach z blachy ryflowanej  2	szt  szt	  2,000	  2,000
246 d.1.15.6.1	KNR-W 2-02 1209-01 6.1	Balustrady z pochwytym stalowym ze stali nierdzewnej  3,60*2*2	m  m	  14,400	  14,400
247 d.1.15.6.1	KNR 4-01 0322-05 6.1	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 1.0 m2 w podłożach betonowych  5	szt.  szt.	  5,000	  5,000
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
248 d.1.15. 6.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm  2,80*2,45*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,580	  20,580
				RAZEM	20,580
249 d.1.15. 6.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  poz.248	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,580	  20,580
				RAZEM	20,580
250 d.1.15. 6.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu  poz.248	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,580	  20,580
				RAZEM	20,580
251 d.1.15. 6.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  poz.248	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,580	  20,580
				RAZEM	20,580
<b>1.15.6.2</b>		<b>Zadaszenie</b>			
252 d.1.15. 6.2	kalk. własna	Demontaż płyt Acekol z rusztem i z ociepleniem z obróbkami blacharskimi z wywozem i utylizacją. W kalkulacji należy ująć wszystkie konieczne czynności wynikające z obowiązujących przepisów. 0,50*(5,40+2,20*2)*2 0,50*(2,80+5,65+0,90) 0,50*(2,80+6,90+0,90) 0,50*(2,80+6,00*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,800 4,675 5,300 7,400	    27,175
				RAZEM	27,175
253 d.1.15. 6.2	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku  0,50*(5,40+2,20)*2*2 0,50*(2,80+5,65)*2 0,50*(2,80+6,90)*2 0,50*(2,80+6,00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 8,450 9,700 8,800	    42,150
				RAZEM	42,150
254 d.1.15. 6.2	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa  2,20*5,40*2 2,80*5,65 2,80*6,90 2,80*6,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23,760 15,820 19,320 16,800	    75,700
				RAZEM	75,700
255 d.1.15. 6.2	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 5 poz.254	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,700	  75,700
				RAZEM	75,700
256 d.1.15. 6.2	KNR-W 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro. Przyjęto 50% powierzchni dachu poz.258*50%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37,850	  37,850
				RAZEM	37,850
257 d.1.15. 6.2	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej  poz.258	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,700	  75,700
				RAZEM	75,700
258 d.1.15. 6.2	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne z płyt styropianowych - styropapa oklejona papą podkładową - wykonanie spadków  2,20*5,40*2 2,80*5,65 2,80*6,90 2,80*6,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23,760 15,820 19,320 16,800	    75,700
				RAZEM	75,700
259 d.1.15. 6.2	KNR 0-23 2612-04 analogia	przymocowanie płyt styropapy za pomocą łączników mechanicznych  poz.258*6 A (obliczenia pomocnicze)  454	szt.    szt.	    454,200 =====	    454,200 <b>454,000</b>
				RAZEM	454,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
260 d.1.15. 6.2	kalk. własna	Dostawa i montaż trójkątów styropianowych laminowanych papa - izoklinów  (2,20+5,40)*2*2 (2,80+5,65)*2 (2,80+6,90)*2 (2,80+6,00)*2	m  m m m	  30,400 16,900 19,400 17,600	
				RAZEM	84,300
261 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe  poz.258	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,700	
				RAZEM	75,700
262 d.1.15. 6.2	KNR 2-02 0514-01	Pokrycie koryt dachowych papą (trzy warstwy) z lepikiem asfaltowym na zimno  0,80*(5,40*2+5,65+6,90+6,00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23,480	
				RAZEM	23,480
263 d.1.15. 6.2	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem  5	szt.  szt.	  5,000	
				RAZEM	5,000
264 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej  poz.260*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42,150	
				RAZEM	42,150
265 d.1.15. 6.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powłokanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  0,50*(5,40+2,20)*2*2 0,50*(2,80+5,65)*2 0,50*(2,80+6,90)*2 0,50*(2,80+6,00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15,200 8,450 9,700 8,800	
				RAZEM	42,150
266 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 0522-05 analogia	Zbiorniczki przy rynnach z blachy powłokanej- montaż z gotowych elementów  5	szt.  szt.	  5,000	
				RAZEM	5,000
267 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powłokanej wraz z akcesoriami  4,70*2+3,50*3	m  m	  19,900	
				RAZEM	19,900
268 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 2004-08 analogia	Obudowa belek i podciągów płytami np. cementowo -drzazgowymi gr.10mm na rusztach metalowych pojedynczych - czoła zadaszceń  0,50*(5,40+2,20*2)*2 0,50*(2,80+5,65+0,90) 0,50*(2,80+6,90+0,90) 0,50*(2,80+6,00*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,800 4,675 5,300 7,400	
				RAZEM	27,175
269 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 2006-03 analogia	Okładziny z płyt np. cementowo-drzazgowych gr.10mm, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych  2,20*5,40*2 2,80*5,65 2,80*6,90 2,80*6,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23,760 15,820 19,320 16,800	
				RAZEM	75,700
270 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 2003-08 analogia	Ścianki działowe z płyt np. cementowo-drzazgowych gr.10mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo  (5,10+2,30)*4,20*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  124,320	
				RAZEM	124,320
271 d.1.15. 6.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją  poz.272	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  227,195	
				RAZEM	227,195
272 d.1.15. 6.2	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową  poz.268+poz.269+poz.270	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  227,195	
				RAZEM	227,195

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
273 d.1.15. 6.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
		0,20*4*4,20*4*2	m <sup>2</sup>	26,880	
		0,20*4*4,00*2*3	m <sup>2</sup>	19,200	
				RAZEM	46,080
274 d.1.15. 6.2	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.273	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	46,080	
				RAZEM	46,080
275 d.1.15. 6.2	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m <sup>2</sup>		
		poz.273	m <sup>2</sup>	46,080	
				RAZEM	46,080
276 d.1.15. 6.2	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.273	m <sup>2</sup>	46,080	
				RAZEM	46,080
<b>1.15.6.3</b>		<b>Wózkownia</b>			
277 d.1.15. 6.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		1,10*2,55*2	m <sup>2</sup>	5,610	
				RAZEM	5,610
278 d.1.15. 6.3	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1,17*2,55*2	m <sup>2</sup>	5,967	
				RAZEM	5,967
279 d.1.15. 6.3	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
		1,75*2,55*2	m <sup>2</sup>	8,925	
		(1,17*2,55-1,00*2,10)*2	m <sup>2</sup>	1,767	
				RAZEM	10,692
280 d.1.15. 6.3	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,50*2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
281 d.1.15. 6.3	KNR-W 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> , drzwi wyposażone w zamek, klamkę, ogranicznik otwarcia, samozamykacz	m <sup>2</sup>		
		1,00*2,10*2	m <sup>2</sup>	4,200	
				RAZEM	4,200
282 d.1.15. 6.3	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm.	m		
		(1,00+2,10*2)*2	m	10,400	
				RAZEM	10,400
283 d.1.15. 6.3	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		poz.279*2	m <sup>2</sup>	21,384	
				RAZEM	21,384
284 d.1.15. 6.3	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		4,70*2,55*2*2	m <sup>2</sup>	47,940	
		-1,41*1,80*2*2	m <sup>2</sup>	-10,152	
		-1,00*2,10*2*2	m <sup>2</sup>	-8,400	
				RAZEM	29,388
285 d.1.15. 6.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.284	m <sup>2</sup>	29,388	
				RAZEM	29,388
286 d.1.15. 6.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		poz.284	m <sup>2</sup>	29,388	
				RAZEM	29,388
<b>1.15.6.4</b>		<b>Gruz</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
287 d.1.15. 6.4	KNR 4-01 0108-11 0108- 6.4 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytładowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>			
		poz.235*0,02	m <sup>3</sup>	0,338		
		poz.238*0,04	m <sup>3</sup>	1,879		
		poz.236	m <sup>3</sup>	0,816		
		poz.237*0,02	m <sup>3</sup>	0,940		
		poz.253*0,00055	m <sup>3</sup>	0,023		
		poz.254*0,0052*4	m <sup>3</sup>	1,575		
		poz.277*0,12	m <sup>3</sup>	0,673		
poz.278*0,07	m <sup>3</sup>	0,418				
				RAZEM	6,662	
288 d.1.15. 6.4	kalk. własna	Opłata za utylizację materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>			
		poz.287	m <sup>3</sup>	6,662		
		-poz.289	m <sup>3</sup>	-1,575		
				RAZEM	5,087	
289 d.1.15. 6.4	kalk. własna	Opłata za utylizację papy	m <sup>3</sup>			
		poz.254*0,0052*4	m <sup>3</sup>	1,575		
				RAZEM	1,575	
<b>1.15.7</b>		<b>REMONT KLATEK SCHODOWYCH</b>				
<b>1.15.7.1</b>		<b>malowanie</b>				
290 d.1.15. 7.1	KNR-W 4-01 1216-0100	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>			
		150	m <sup>2</sup>	150,000		
				RAZEM	150,000	
291 d.1.15. 7.1	KNR 2-02 0925-0100	Oslony drzwi i okien folią polietynową	m <sup>2</sup>			
		175	m <sup>2</sup>	175,000		
				RAZEM	175,000	
292 d.1.15. 7.1	KNR-W 4-01 1202-09 z.sz. 2.3. 24a	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - klatki schodowe	m <sup>2</sup>			
		2,80*5,30	m <sup>2</sup>	14,840		
		(2,80+5,30)*2*2,50	m <sup>2</sup>	40,500		
		1,20*2*2,50	m <sup>2</sup>	6,000		
		2,30*5,35	m <sup>2</sup>	12,305		
		26	(2,30+5,35)*2*13,95	m <sup>2</sup>	213,435	
			3,40*2,15	m <sup>2</sup>	7,310	
			(3,40+2,15)*2*2,90	m <sup>2</sup>	32,190	
		28	5,80*2,25	m <sup>2</sup>	13,050	
			(5,80+2,25)*2*16,56	m <sup>2</sup>	266,616	
			2,60*5,10	m <sup>2</sup>	13,260	
		30	(2,60+5,10)*2*2,70	m <sup>2</sup>	41,580	
			0,80*1,20	m <sup>2</sup>	0,960	
			0,80*2,75*2	m <sup>2</sup>	4,400	
			5,10*2,10	m <sup>2</sup>	10,710	
		32	(5,10+2,10)*2*15,51	m <sup>2</sup>	223,344	
			2,80*5,30	m <sup>2</sup>	14,840	
			(2,80+5,30)*2*2,50	m <sup>2</sup>	40,500	
			1,20*2*2,50	m <sup>2</sup>	6,000	
			2,30*5,35	m <sup>2</sup>	12,305	
			(2,30+5,35)*2*16,95	m <sup>2</sup>	259,335	
32	3,35*2,10	m <sup>2</sup>	7,035			
	(3,35+2,10)*2*2,90+0,40*2,90*2	m <sup>2</sup>	33,930			
	5,65*2,30	m <sup>2</sup>	12,995			
	(5,65+2,30)*2*17,25	m <sup>2</sup>	274,275			
				RAZEM	1561,715	
293 d.1.15. 7.1	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu). Przyjęto współ.R=1,15-klatka schodowa	m <sup>2</sup>			
		poz.292*0,05	m <sup>2</sup>	78,086		
				RAZEM	78,086	
294 d.1.15. 7.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - klatki schodowe	m <sup>2</sup>			
		poz.297	m <sup>2</sup>	119,610		
				RAZEM	119,610	
295 d.1.15. 7.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe- klatki schodowe	m <sup>2</sup>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.296+poz.302	m <sup>2</sup>	1442,105	
				RAZEM	1442,105
296 d.1.15. 7.1	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. Przyjęto współ. R=1,15-klatka schodowa	m <sup>2</sup>		
	24a	(2,80+5,30)*2*2,50 1,20*2*2,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,500 6,000	
	26	(2,30+5,35)*2*13,95 (3,40+2,15)*2*2,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	213,435 32,190	
	28	(5,80+2,25)*2*16,56 (2,60+5,10)*2*2,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	266,616 41,580	
	30	0,80*2,75*2 (5,10+2,10)*2*15,51 (2,80+5,30)*2*2,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 223,344 40,500	
	32	1,20*2*2,50 (2,30+5,35)*2*16,95 (3,35+2,10)*2*2,90+0,40*2,90*2 (5,65+2,30)*2*17,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,000 259,335 33,930 274,275	
		-poz.302	m <sup>2</sup>	-717,150	
				RAZEM	724,955
297 d.1.15. 7.1	KNR-W 2-02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. Przyjęto współ. R=1,15-klatka schodowa	m <sup>2</sup>		
	24a	2,80*5,30 2,30*5,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,840 12,305	
	26	3,40*2,15 5,80*2,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,310 13,050	
	28	2,60*5,10 0,80*1,20 5,10*2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,260 0,960 10,710	
	30	2,80*5,30 2,30*5,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,840 12,305	
	32	3,35*2,10 5,65*2,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,035 12,995	
				RAZEM	119,610
298 d.1.15. 7.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		poz.297	m <sup>2</sup>	119,610	
				RAZEM	119,610
299 d.1.15. 7.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe- klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		poz.296+poz.302	m <sup>2</sup>	1442,105	
				RAZEM	1442,105
300 d.1.15. 7.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		poz.297	m <sup>2</sup>	119,610	
				RAZEM	119,610
301 d.1.15. 7.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		poz.296	m <sup>2</sup>	724,955	
				RAZEM	724,955
302 d.1.15. 7.1	KNR-W 4-01 1206-04 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
	24a	(2,80+5,30)*2*1,50 1,20*2*1,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,300 3,600	
	26	(2,30+5,35)*2*1,5*4 (3,40+2,15)*2*1,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,800 16,650	
	28	(5,80+2,25)*2*1,50*6 (2,60+5,10)*2*1,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	144,900 23,100	
	30	0,80*1,50*2 (5,10+2,10)*2*1,50*5 (2,80+5,30)*2*1,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,400 108,000 24,300	
	32	1,20*2*1,50 (2,30+5,35)*2*1,50*6 (3,35+2,10)*2*1,50+0,40*1,50*2 (5,65+2,30)*2*1,50*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,600 137,700 17,550 119,250	
				RAZEM	717,150
303 d.1.15. 7.1	KNR 4-01 1207-02 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - klatki schodowe	m		
		poz.302/1,50	m	478,100	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
304	KNR 4-01 d.1.15.1212-19 7.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  0,20*0,80*2*21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  6,720	478,100  6,720
305	KNR 4-01 d.1.15.1212-21 7.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych  4	m  m	RAZEM  4,000	4,000
306	KNR 4-01 d.1.15.1212-28 7.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm  15	m  m	RAZEM  15,000	15,000
307	KNR 4-01 d.1.15.1212-08 7.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów ozdobnych  210	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  210,000	210,000
308	KNR-W 2-02 d.1.15.1208-04 7.1	Wymiana okładziny z masy plastycznej na pochwytach  210	m  m	RAZEM  210,000	210,000
309	KNR 4-01 d.1.15.1215-0800 7.1	Mycie posadzek lastrykowych i betonowych po robotach malarskich  poz.290+poz.291	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  325,000	325,000
310	kalk. własna d.1.15.7.1	Wymiana lamp na lampy LED wraz z wymiana istniejącej puszkii natynkowej na podtynkową  55	szt.  szt.	RAZEM  55,000	55,000
311	KNR 4-01 d.1.15.1209-10 z.sz. 7.1 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami  0,90*2,00*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  7,200	7,200
<b>1.15.7.2</b>		<b>wymiana drzwi do piwnic</b>			
312	KNR-W 4-01 d.1.15.0353-09 7.2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> piwnica  1+2+1+1+1	szt.  szt.	RAZEM  6,000	6,000
313	KNR 4-01 d.1.15.0108-11 0108-7.2 7.2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km  poz.312*0,90*2,10*0,07	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	RAZEM  0,794	0,794
314	kalk. własna d.1.15.7.2	Opłata za utylizację materiałów z demontażu  poz.313	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	RAZEM  0,794	0,794
315	KNR-W 2-02 d.1.15.1203-01 7.2	Drzwi stalowe EI 30 pełne o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - piwnica  0,90*2,10*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  11,340	11,340
316	KNR 4-01 d.1.15.0708-01 7.2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm.  (0,90+2,10*2)*6	m  m	RAZEM  30,600	30,600
<b>2</b>		<b>PRACE POZA AUDYTOWE</b>			
<b>2.1</b>		<b>PRACE PRZED BUDYNKIEM</b>			
317	KNR 4-01 d.2.1.0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*0,30*(1,50+3,15+5,60+2,90+5,90+0,65+2,80+5,90+1,10) 0,25*0,30*(4,70+1,0*4+13,20+2,60+3,20*2+2,55+0,7+4,00+1,3+8,80+1,00*2+6,30+6,20+(5,30+3,30)*2+3+3,70)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	RAZEM  2,213 6,499	8,712
				RAZEM	8,712

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
318 d.2.1	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>		
		3,30*3,10+2,30*2,90+13,90*2,30	m <sup>2</sup>	48,870	
		2,70*2,30+3,30*4,80	m <sup>2</sup>	22,050	
		3,20*2,50	m <sup>2</sup>	8,000	
		18,60*4,10	m <sup>2</sup>	76,260	
		2,40*20,00	m <sup>2</sup>	48,000	
				RAZEM	203,180
319 d.2.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		6,20*2,20+5,90*5,50+1,60*5,50+1,40*4,50	m <sup>2</sup>	61,190	
		3,30*2,50	m <sup>2</sup>	8,250	
		2,40*9,00	m <sup>2</sup>	21,600	
		15,30*1,70	m <sup>2</sup>	26,010	
				RAZEM	117,050
320 d.2.1	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 25 cm	m <sup>2</sup>		
		3,3*3,10+2,3*2,9+3,3*2,5+13,9*2,3	m <sup>2</sup>	57,120	
		2,7*2,3+3,2*2,5+18,6*4,1+15,3*1,7+2,40*20,00	m <sup>2</sup>	164,480	
				RAZEM	221,600
321 d.2.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		poz.317	m <sup>3</sup>	8,712	
		poz.318*0,04	m <sup>3</sup>	8,127	
		poz.319*0,05	m <sup>3</sup>	5,853	
				RAZEM	22,692
322 d.2.1	kalk. własna	Oplata za utylizację materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>		
		poz.321	m <sup>3</sup>	22,692	
				RAZEM	22,692
323 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		(0,10*0,25+0,10*0,20)*(18,6*2+14,10*2+3,30*2+10*2+10*2+5*2+3+13+4,7+13,3+2,10+2*20)	m <sup>3</sup>	8,915	
324 d.2.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		(18,50+27,00+21,21+18,60+27,00+21,00+12,50*2+4,75+1,35+4,95+6,00+6,10+0,50*12+2*20)	m	227,460	
325 d.2.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.327	m <sup>2</sup>	221,600	
				RAZEM	221,600
326 d.2.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		poz.327	m <sup>2</sup>	221,600	
327 d.2.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		3,3*3,10+2,3*2,9+3,3*2,5+13,9*2,3	m <sup>2</sup>	57,120	
		2,7*2,3+3,2*2,5+18,6*4,1+15,3*1,7+2,40*20,00	m <sup>2</sup>	164,480	
328 d.2.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		6,20*2,20+5,90*5,50+1,60*5,50+1,40*4,50	m <sup>2</sup>	61,190	
		2,40*9,0	m <sup>2</sup>	21,600	
		3,3*4,8	m <sup>2</sup>	15,840	
329 d.2.1	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		poz.320 - (poz.325*0,15+poz.326*0,05+poz.327*0,06)	m <sup>3</sup>	163,984	
				RAZEM	163,984
330 d.2.1	KNR 4-01 0108-05 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		poz.320- poz.329	m <sup>3</sup>	57,616	
				RAZEM	57,616
331 d.2.1	kalk. własna	Oplata za utylizację materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>		
		poz.330	m <sup>3</sup>	57,616	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		<b>DASZKI NAD BALKONAMI KOD CPV 45223210-1</b>		RAZEM	57,616
332 d.2.2	KNNR 7 0506- 01 analogia	Aluminiowe daszki nad balkonami - daszek o lekkiej konstrukcji stalowej lub aluminiowej z pokryciem z poliwęglanu	m <sup>2</sup>		
		0,60*5,00*9+0,60*2,20*3	m <sup>2</sup>	30,960	
				RAZEM	30,960

Z-CA PREZESA ZARZĄDU


  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU


  
mgr Aleksandra Chatys



Sosnowiec, dnia.....

## OŚWIADCZENIE

.....  
.....  
wyraża zgodę na umieszczenie imienia i nazwiska lub firmy w ogłoszeniu o wynikach przetargu i wykazie oraz zgodę na przetworzenie danych osobowych zgodnie z treścią Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej nr 2016/ 679 z dnia 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych.

.....  
Podpis osoby uprawnionej

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr Aleksandra Chatys



## OŚWIADCZENIE KONTRAHENTA PRZED PODPISANIEM UMOWY O POWIERZENIE

.....  
Nazwa i siedziba kontrahenta

oświadcza, że:

- zapewnia dostęp do danych osobowych wyłącznie osobom upoważnionym\*
  - zobowiązuje do zachowania w tajemnicy osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych administratorowi danych - Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe w Sosnowcu, zwanej dalej Spółdzielnią\*
  - po podpisaniu umowy o powierzenie przekaże na żądanie Spółdzielni informacje dotyczące opisu technicznych i organizacyjnych środków bezpieczeństwa zastosowanych do ochrony powierzonych danych\*
  - wdrożył środki techniczne i organizacyjne zapewniające stopień bezpieczeństwa powierzonych danych osobowych odpowiadający ryzyku naruszenia praw i wolności osób fizycznych, w tym posiada: (1) zdolność do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania; (2) zdolność do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego oraz (3) zdolność do regularnego testowania, mierzenia i oceniania środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania\*
  - po podpisaniu umowy o powierzenie nie będzie korzystał z usług innego podmiotu przetwarzającego bez uprzedniej szczegółowej lub ogólnej pisemnej zgody Spółdzielni. W przypadku ogólnej pisemnej zgody będzie informował Spółdzielnię o wszelkich zamierzonych zmianach dotyczących dodania lub zastąpienia innych podmiotów przetwarzających, dając tym samym Spółdzielni możliwość wyrażenia sprzeciwu wobec takich zmian. Z innymi podmiotami przetwarzającymi zawrze umowy podpowierzenia.\*
  - zapewni pomoc Spółdzielni w wywiązywaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby fizycznej w zakresie wykonywania jej praw przyznanych na mocy RODO – w odniesieniu do powierzonych danych osobowych\*
  - zapewni pomoc Spółdzielni w wywiązywaniu się z obowiązku zgłaszania naruszeń ochrony danych osobowych organowi nadzorcemu oraz zawiadamiania osób fizycznych o naruszeniach w odniesieniu do powierzonych danych osobowych\*
  - zapewni pomoc Spółdzielni w wywiązywaniu się z obowiązku wykonania oceny skutków dla ochrony danych, o ile zajdzie potrzeba wykonania takiej oceny dla operacji przetwarzania danych wykonywanych wobec powierzanych danych\*
  - będzie gotowy do pomocy Spółdzielni w wywiązywaniu się z obowiązku przeprowadzenia konsultacji z organem nadzorczym w zakresie powierzenia danych.\*
- \* niepotrzebne skreślić

.....  
Podpis osób uprawnionych do reprezentacji podmiotu przetwarzającego

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chątys*  
mgr Aleksandra Chątys





**OŚWIADCZENIE KONTRAHENTA PO PODPISANIU UMOWY O POWIERZENIE  
CELEM KONTROLI W TRAKCIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY O  
POWIERZENIE**

.....  
Nazwa i siedziba kontrahenta

oświadcza, że:

- a) przetwarza powierzone dane osobowe wyłącznie na udokumentowane polecenie administratora – Spółdzielnię Mieszkaniową „Południe” w Sosnowcu zwaną dalej Spółdzielnią, co dotyczy też przekazywania danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej – chyba, że obowiązek taki nakłada na niego prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega podmiot przetwarzający; w takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania podmiot przetwarzający informuje administratora o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny;
- b) zapewnia, by osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych zobowiązały się do zachowania tajemnicy lub by podlegały odpowiedniemu ustawowemu obowiązkowi zachowania tajemnicy;
- c) podejmuje wszelkie środki wymagane na mocy art. 32 RODO;
- d) przestrzega warunków korzystania z usług innego podmiotu przetwarzającego, o których mowa w ust. 2 i 4 art. 28 RODO;
- e) biorąc pod uwagę charakter przetwarzania, w miarę możliwości pomaga Spółdzielni poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne wywiązać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III RODO;
- f) uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomaga Spółdzielni wywiązać się z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO;
- g) po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem zależnie od decyzji Spółdzielni usuwa lub zwraca mu wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych;
- h) udostępnia Spółdzielni wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w niniejszym artykule oraz umożliwia Spółdzielni lub audytorowi upoważnionemu przez Spółdzielnię przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, i przyczynia się do nich.

.....  
Podpis osób uprawnionych do reprezentacji podmiotu przetwarzającego

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys



OŚWIADCZENIE DLA WYKONAWCÓW, ZLECENIOBIORCÓW,  
USŁUGODAWCÓW

..... dnia, .....

.....  
/firma kontrahenta/

.....  
/adres lokalu w Spółdzielni ..... \* /

Do Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu

1. Wskazuję do kontaktu nr tel. .... oraz hasło do kontaktów telefonicznych .....
2. Wyrażam zgodę na otrzymywanie od Spółdzielni wiadomości sms. \*
3. Wyrażam zgodę na dokonywanie doręczeń korespondencji w tym faktur ze Spółdzielni w formie elektronicznej na adres e-mail: .....
4. Wyrażam zgodę na upublicznienie na tablicach informacyjnych oraz stronie internetowej Spółdzielni danych osobowych niezbędnych do wykonania umowy ( nazwy firmy, imion i nazwisk współników, pracowników, współpracowników oraz danych teleadresowych Firmy, w tym numerów telefonów stacjonarnych oraz komórkowych Wykonawcy lub osób przez niego upoważnionych, zakresu świadczonych usług dla Spółdzielni i osób, którym przysługują prawa do lokali w zasobach Spółdzielni) na tablicach ogłoszeń Spółdzielni.
5. Jednocześnie przyjmuję do wiadomości, że:
  - a) administratorem danych osobowych jest Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe” z siedzibą w Sosnowcu, zwana dalej Spółdzielnią, adres: 41-200 Sosnowiec ul. Naftowa 29D, nr tel. 32 293 20 28 email: poczta@smpoludnie.sosnowiec.pl
  - b) Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust.1 lit. a) i b) RODO w celu wykonania:
    - czynności koniecznych przed zawarciem umowy,
    - wykonania umowy,
    - archiwizowania po zakończeniu wykonania umowyprzez administratora lub przez stronę trzecią.
  - c) W trakcie przetwarzania dane osobowe mogą być ujawniane odbiorcom: osobom upoważnionym oraz podmiotom, które wykażą prawnie uzasadnione interesy.
  - d) Dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych.
  - e) Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do wykonania łączących strony umów oraz dochodzenia lub obrony roszczeń.
  - f) Każdy, kogo dane są przetwarzane przez Spółdzielnię ma prawo do żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych oraz przenoszenia danych.
  - g) Każdy, kogo dane są przetwarzane przez Spółdzielnię ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego.
  - h) Podanie danych osobowych jest wymogiem umownym / warunkiem zawarcia umowy. Nie podanie danych lub złożenie sprzeciwu uniemożliwi wykonanie umowy.
  - i) Administrator nie będzie podejmował zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania.
6. Zobowiązuję się do poinformowania Wspólników, pracowników, współpracowników, osób wskazanych do kontaktu o informacjach z punktu 5.\*

\* niepotrzebne skreślić

.....  
/czytelny podpis osób uprawnionych do reprezentacji/

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys



**KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH  
PRZEZ SPÓŁDZIELNIE MIESZKANIOWA „POŁUDNIE” W SOSNOWCU**

Zgodnie z art.13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (zwanym dalej: „RODO”) informujemy, że:

**Administratorem Państwa danych osobowych jest Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe” w Sosnowcu, adres: ul. Naftowa 29D, 41-200 Sosnowiec, tel. 32 293 20 28, adres email: [poczta@smpoludnie.sosnowiec.pl](mailto:poczta@smpoludnie.sosnowiec.pl)**

**Przetwarzanie Państwa danych odbywać się będzie w następujących celach i podstawach prawnych:**

- art. 6 ust. 1 lit. a) RODO - używania danych osobowych udostępnionych przez Państwa na podstawie Państwa dobrowolnej zgody (np. numer telefonu, adres e-mail, adres do doręczeń, informacje umieszczane w doręczanej do Spółdzielni korespondencji);  
- art. 9 ust. 2 lit. a) RODO - używania przekazanych przez Państwa dokumentów zawierających dane o charakterze danych szczególnych kategorii (np. dokumenty załączone do pism składanych do Spółdzielni) wyłącznie w pierwszej fazie załatwienia sprawy na podstawie Państwa zgody;

- art. 6 ust. 1 lit b) RODO

a) podjęcia przez Spółdzielnię czynności i działań zgłoszonych na Państwa żądanie przed zawarciem umowy,  
b) podjęcia niezbędnych czynności i działań związanych z zawarciem przez Państwa umowy ze Spółdzielnią,  
c) podjęcia i realizacji niezbędnych czynności i działań związanych z wykonaniem zawartej ze Spółdzielnią umowy, w związku z którą dane osobowe zostały przekazane do Spółdzielni, np. w celu nawiązania relacji w ramach umowy o współpracy, najmu, zlecenia lub innej umowy, w zależności od okoliczności;

- art. 6 ust. 1 lit. b) i c) RODO

a) wykonywania przez Administratora działalności statutowej, ustawowej, gospodarczej, prowadzenia postępowań konkursowych lub przetargowych oraz świadczenia innych usług w ramach realizacji umów zawartych z osobami, którym przysługują prawa do lokali w Spółdzielni lub w celu realizacji działań wykonywanych na życzenie ww. podmiotów przed lub w związku z zawarciem umowy,  
b) weryfikacji tożsamości osób kontaktujących się ze Spółdzielnią, wypełniania obowiązków związanych z monitorowaniem terminowości spłat należności;

- art. 6 ust. 1 lit. c) RODO

a) ustalenia i dochodzenia własnych roszczeń lub obrony przed zgłoszonymi roszczeniami, w tym roszczeniami związanymi z prowadzoną przez Spółdzielnię działalnością statutową, ustawową oraz gospodarczą (m.in. windykacja, egzekucja wierzytelności),  
b) w celach archiwalnych (dowodowych) będących realizacją naszego prawnie uzasadnionego interesu zabezpieczenia informacji na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów,

c) raportowania wewnętrznego, w tym pomiędzy organami Spółdzielni,

d) spełnienia spoczywających na Spółdzielni obowiązków prawnych m.in. prowadzenie rachunkowości, dokonywanie zdalnego odczytu i rozliczania mediów, naliczanie opłat, prowadzenie rejestru członków i ewidencji lokali, udzielanie odpowiedzi na wnioski kierowane przez należycie umocowany organ publiczny lub sąd;

**Przetwarzanie danych osobowych odbywa się w szczególności na podstawie:**

a) ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o spółdzielniach mieszkaniowych,

b) ustawy z dnia 16 września 1982 r. Prawo spółdzielcze,

c) Statutu Spółdzielni.

**Państwa dane będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji powyższych celów oraz wykonania obowiązków wynikających z przepisów, przez okres niezbędny do dochodzenia roszczeń i obrony przed roszczeniami przez Administratora, nie dłużej niż do dnia likwidacji Spółdzielni np. w przypadku danych ujawnionych w rejestrze członków.**

**Dane osobowe będą przekazywane odbiorcom danych osobowych, którzy wskażą podstawę prawną i interes prawny takim jak sądy, prokuratura, Policja, oraz podmiotom świadczącym na rzecz Spółdzielni usługi na podstawie zawartych umów tj. np. firmom świadczącym usługi sprzątające oraz usługi konserwacji i remontów, kancelariom prawnym, dostawcom internetu i oprogramowania, firmom informatycznym obsługującym Spółdzielnię oraz innym firmom świadczącym usługi na rzecz Spółdzielni jeżeli przekazanie danych jest konieczne do wykonania umowy.**

**Państwa dane nie będą przekazywane do państw trzecich ani organizacji międzynarodowych.**

**Każdy ma prawo do żądania od Administratora dostępu do własnych danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.**

W przypadku danych pozyskanych na podstawie zgody członek Spółdzielni ma prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

Każdy ma prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych z siedzibą w Warszawie (00-193), przy ul. Stawki 2.

**Administrator nie będzie podejmował wobec Państwa decyzji będących wynikiem profilowania.**

**Prosimy Państwa o poinformowanie osób zgłoszonych do zamieszkiwania, korzystania z lokalu, pełnomocników, współników, współpracowników, osób wskazanych do kontaktu o ww. informacjach.**

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys



## Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych

(zwana dalej „Umową”)

zawarta dnia ..... pomiędzy:

\_\_\_\_\_ (\*dane podmiotu, który Umowę zawiera)

zwanym w dalszej części Umowy „Podmiotem przetwarzającym”

reprezentowany przez:

a,

Spółdzielnią Mieszkaniową „Południe” z siedzibą, adres: Sosnowiec ul. Naftowa 29D, wpisaną pod numerem KRS 0000155941 do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, posiadająca numer NIP 6440017077 zwaną w dalszej części niniejszej Umowy „Administratorem danych” lub „Administratorem”  
reprezentowaną przez:

Prezesa Zarządu-

Z-cę Prezesa Zarządu-

### § 1

#### Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z Umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
3. Podmiot przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.

### § 2

#### Zakres i cel przetwarzania danych

1. Podmiot przetwarzający będzie przetwarzał powierzone na podstawie Umowy dane (\*należy podać kategorie i rodzaj danych np. dane osób, którym przysługuje tytuł prawny do lokalu: imię i nazwisko, adres lokalu w zasobach, nr telefonu, informacja o usterce i zaleceniach w lokalu) .....
2. Poprzez przetwarzanie rozumie się zbieranie, utrwalanie, przechowywanie, opracowanie, udostępnianie, archiwizowanie oraz usuwanie /wybrać/ danych osobowych.
3. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot przetwarzający wyłącznie w celu realizacji łączących strony umów dotyczących .....  
/sprecyzować zakres współpracy, zleceń/ usług np. obsługi systemu informatycznego, wykonania kontroli instalacji gazowej, konserwacji domofonów/.

### § 3

#### **Sposób wykonania Umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych**

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji Umowy.
4. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt b Rozporządzenia przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji Umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
5. Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem *archiwizuje/usuwa/zwraca* Administratorowi wszelkie dane osobowe (*należy wybrać czy podmiot przetwarzający ma usunąć czy zwrócić dane*) oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba, że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
6. W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga Administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32–36 Rozporządzenia.
7. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się w imieniu Administratora udzielić swoim pracownikom, współpracownikom i innym osobom przetwarzającym dane osobowe upoważnienia do przetwarzania danych osobowych.

### § 4

#### **Prawo kontroli**

1. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia Umowy.
2. Podmiot przetwarzający udostępnia Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.

### § 5

#### **Podpowierzenie**

1. Podmiot przetwarzający może powierzyć dane osobowe objęte Umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania Umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych.
2. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Administratora danych, chyba że obowiązek taki nakłada na Podmiot przetwarzający prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot przetwarzający. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Podmiot przetwarzający informuje Administratora danych o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
3. Podwykonawca, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, winien spełniać te same gwarancje i obowiązki, jakie zostały nałożone na Podmiot przetwarzający w Umowie.



4. Podmiot przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za niewywiązywanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.

## § 6

### Odpowiedzialność Podmiotu przetwarzającego

Podmiot przetwarzający ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym oraz za naruszenie obowiązków i zasad określonych przez przepisy o ochronie danych osobowych.

## § 7

### Czas obowiązywania Umowy

1. Umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia przez czas *nieokreślony/określony\** od ..... do .....
2. Umowa może być wypowiedziana przez każdą ze stron z zachowaniem miesięcznego terminu wypowiedzenia bez podania przyczyn.

## § 8

### Zasady zachowania poufności

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
2. Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.
3. Strony zobowiązują się do dołożenia wszelkich starań w celu zapewnienia, aby środki łączności wykorzystywane do odbioru, przekazywania oraz przechowywania danych poufnych gwarantowały zabezpieczenie danych poufnych w tym, w szczególności danych osobowych powierzonych do przetwarzania, przed dostępem osób trzecich nieupoważnionych do zapoznania się z ich treścią.

## § 10

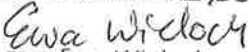
### Postanowienia końcowe

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach dla każdej ze Stron.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz Rozporządzenia.

\_\_\_\_\_  
Administrator danych

\_\_\_\_\_  
Podmiot przetwarzający

*\*Należy uzupełnić odpowiednio, w zależności od tego, jakie dane zostaną powierzone i jaki jest cel powierzenia przetwarzania danych.*

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
  
mgr Aleksandra Chatys



**Projektowane postanowienia umowy,  
które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia**

**Umowa**

**Nr .....**

zawarta w Sosnowcu w dn. .... roku

(zwaną dalej „Umową”)

pomiędzy:

**Spółdzielnią Mieszkaniową „Południe” z siedzibą w Sosnowcu**, adres: ul. Naftowa 29 D, 41-200 Sosnowiec, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000155941, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 6440017077, REGON: 003599954, reprezentowaną przez:

- 1. Aleksandrę Chatys – Prezesa Zarządu SM „Południe” w Sosnowcu**
- 2. Ewę Wieloch – Zastępcę Prezesa Zarządu SM „Południe” w Sosnowcu**

zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

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

zwaną/ym dalej „Wykonawcą”,  
zwanymi dalej łącznie „Stronami”.

**§ 1**

1. W oparciu o Regulamin postępowania przetargowego i zapytań ofertowych na wykonanie usług, robót remontowych i dostaw w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Południe” w Sosnowcu zatwierdzony przez Radę Nadzorczą Uchwałą nr 01/IX/2024 z dnia 29 stycznia 2024 r. oraz na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający zleca wykonanie, a Wykonawca przyjmuje do wykonania realizację zadania pod nazwą: „*Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul Akacjowej 24A - 32*”.
2. Przedmiotem umowy są roboty budowlane, celem wykonania zadania, o którym mowa w ust. 1 powyżej, a które zostaną wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, decyzją administracyjną Prezydenta Miasta Sosnowca z dnia .....r. o udzieleniu pozwolenia na budowę nr....., przedmiarami robót (przedmiary robót pełnią wyłącznie funkcję pomocniczą), pozostałymi załącznikami do SIWZ i stanowiącymi

integralną część Umowy oraz zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami prawa.

## § 2

1. Rozpoczęcie prac nastąpi po protokolarnym (w formie pisemnej, pod rygorem nieważności) przekazaniu frontu prac **nie później niż w terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy**.
2. Termin realizacji przedmiotu umowy: **do 30 października 2024 r.**
3. Wykonawca ma prawo do żądania przedłużenia terminów umownych, jeżeli ich niedotrzymanie stanowi konsekwencję przypadków opisanych w § 15 ust. 1 pkt 2) Umowy.

## § 3

Zamawiający zobowiązuje się do powołania inspektora nadzoru inwestorskiego i powiadomienia o tym Wykonawcy w terminie 7 dni od daty jego powołania.

## § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt zorganizować, zabezpieczyć, utrzymywać teren budowy wraz z jego zapleczem i niezbędnymi mediami oraz zapewnić warunki bezpieczeństwa na terenie budowy i w strefie jego oddziaływania, w szczególności wykonać trwałe wyгородzenie, wywiesić tablice ostrzegawcze i informacyjne itp.
2. Wykonawca zobowiązuje się nie naruszać porządku i czystości terenu budowy i jego otoczenia.
3. Wykonawca zobowiązany jest do organizowania i realizowania przedmiotu Umowy w sposób powodujący jak najmniejsze niedogodności dla mieszkańców, odpowiednio zabezpieczając dojścia i dojazdy do okolicznych budynków.
4. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z charakterem i zakresem prac objętych przedmiotem Umowy oraz warunkami ich prowadzenia i ponosi pełną odpowiedzialność za pracowników i współpracowników zaangażowanych w realizację Umowy.
5. Wszystkie użyte materiały muszą być pierwszej jakości, posiadać odpowiednie certyfikaty, atesty, aprobaty i dopuszczenia, zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa, dostępne Zamawiającemu na jego żądanie.
6. Wykonawca zobowiązany jest do gromadzenia i tymczasowego składowania gruzu i odpadów powstałych podczas robót, wyłącznie w miejscu do tego wyznaczonym w ramach uzgodnionego z Zamawiającym zagospodarowania placu budowy.
7. Wykonawca jest zobowiązany do wywozu gruzu i odpadów (w tym azbestu) na własny koszt, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.), a w szczególności Wykonawca posługiwać się będzie przy gospodarowaniu odpadami, podmiotami spełniającymi warunki określone ww. ustawą, w tym skorzystanie z możliwości przekazania odpadów do Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie do dostarczenia materiałów i urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy oraz do ich zabezpieczenia przed zniszczeniem, uszkodzeniem i kradzieżą.

9. Koszty mediów, a w szczególności energii elektrycznej oraz wody, koniecznych do realizacji przedmiotu Umowy bezpośrednio obciążają Wykonawcę. W przypadku korzystania z mediów zobowiązuje się Wykonawcę do montażu na własny koszt podliczników wody i energii elektrycznej w miejscach wskazanych przez Zamawiającego. Koszty zużycia mediów rozliczone będą na podstawie odczytów podliczników po zakończeniu zleconego zakresu prac.
10. Wykonawca, po zakończeniu robót objętych Umową, winien uporządkować teren budowy natomiast tereny bezpośrednio przyległe, z których korzystał w trakcie prowadzenia robót, przywrócić do stanu pierwotnego lub odtworzyć do stanu co najmniej nie pogorszonego (w szczególności dotyczy to przylegających do przedmiotu Umowy trawników, żywopłotów, chodników i ulic, itp.).
11. Utrzymanie czystości i porządku oraz gospodarkę odpadami należy prowadzić zgodnie z ustawą z dn. 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 z późn. zm.) oraz ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.).
12. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody na osobie lub mieniu poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, powstałe w wyniku lub w związku z wadliwym wykonywaniem przez Wykonawcę Umowy, chyba że szkoda została spowodowana wyłącznie wskutek działania lub zaniechania Zamawiającego. W przypadku wystąpienia szkody Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego, podjęcia wszelkich środków w celu zapobieżenia dalszemu zwiększaniu się rozmiarów szkody oraz do naprawienia jej.
13. Wykonawca będzie zobowiązany do naprawienia szkody lub doprowadzenia do stanu poprzedniego – na własny koszt, wyposażenia, instalacji i innych urządzeń, jeżeli ich uszkodzenie lub zniszczenie powstało w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy na skutek okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
14. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) wypełniania obowiązków przewidzianych w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L z 04.05.2016 r., Nr 119, s. 1), zwanego dalej w skrócie „**RODO**” wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio zostały pozyskane w związku z realizacją umowy;
  - 2) przestrzegania przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019r. poz. 1781).
15. Wykonawca w szczególności oświadcza, że:
  - 1) znane są mu wszelkie obowiązki wynikające z obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych mające zastosowanie oraz RODO;
  - 2) zapewni wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, aby przetwarzanie danych osobowych spełniało wymogi wynikające z obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych oraz RODO mających zastosowanie i chroniło prawa osób, których dane dotyczą;
  - 3) w przypadku korzystania z podwykonawców zapewni aby zostały przez nich wdrożone odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby przetwarzanie danych osobowych

spełniało wymogi wynikające z obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych oraz RODO mających zastosowanie i chroniło prawa osób, których dane dotyczą.

## § 5

1. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania Umowy do posiadania ważnej polisy ubezpieczeniowej w zakresie prowadzonej działalności obejmującej odpowiedzialność cywilną z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej lub użytkowania mienia, związanej z przedmiotem zamówienia (OC deliktowo-kontraktowa) obejmującej w szczególności:
  - ubezpieczenie związane z prowadzoną działalnością gospodarczą;
  - ubezpieczenie wobec osób trzecich;**na kwotę nie niższą niż ..... zł (słownie: .....).**
2. Przed zawarciem Umowy Wykonawca przedłożył Zamawiającemu ważną polisę ubezpieczeniową w wymaganym zakresie wraz z potwierdzeniem jej opłacenia. W przypadku opłaty rozłożonej na raty, Wykonawca w toku obowiązywania Umowy zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu potwierdzenia płatności kolejnych rat. W przypadku utraty ważności polisy w trakcie realizacji Umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu nową polisę wraz z dowodem jej opłacenia. W przypadku uregulowania płatności z tytułu polisy po wskazanym w polisie terminie, Wykonawca przed zawarciem Umowy przedłoży Zamawiającemu oświadczenie ubezpieczyciela potwierdzające ważność polisy.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za szkody powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w trakcie trwania Umowy, w okresie gwarancji i rękojmi, oraz w związku z ruchem pojazdów mechanicznych i sprzętu na terenie budowy i w strefie jej oddziaływania, a w szczególności:
  - 1) za śmierć lub kalectwo spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy w stosunku do osób upoważnionych do przebywania na terenie budowy i osób trzecich, które nie są upoważnione do przebywania na terenie budowy;
  - 2) za uszkodzenie wszelkiej własności Zamawiającego i osób trzecich, a w szczególności: uszkodzenia budynków, ich wyposażenia i urządzeń stanowiących własność użytkownika lub Zamawiającego spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy oraz powstałymi wadami w wykonanych robotach.

## § 6

1. Materiały i urządzenia stosowane przy realizacji zamówienia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i projektu.
2. Na każde żądanie Zamawiającego (inspektora nadzoru inwestorskiego), Wykonawca zobowiązany jest, w celu udokumentowania zgodności z przepisami, okazać w stosunku do wyrobów budowlanych stosowne świadectwa, próbki, certyfikaty przed planowanym ich wbudowaniem lub użyciem.

## § 7

1. Wykonawca jest zobowiązany do:
  - 1) zgłaszania do odbioru robót zanikowych lub ulegających zakryciu, co najmniej na 3 dni robocze przed planowanym terminem ich zakrycia;
  - 2) zgłaszania konieczności wykonania dodatkowych robót budowlanych, nieobjętych zamówieniem podstawowym, bezpośrednio po stwierdzeniu takiej konieczności i przedłożenia Zamawiającemu zatwierdzonych przez inspektora nadzoru inwestorskiego przedmiaru tych robót wraz z wyceną najpóźniej w terminie 5 dni od daty akceptacji tych robót przez Zamawiającego.
2. Zamawiający przewiduje **możliwość rezygnacji z wykonania części (elementów) przedmiotu umowy** przewidzianych w dokumentacji projektowej w sytuacji, gdy uzna, że ich wykonanie nie leży w interesie Zamawiającego lub wykonanie tych części nie będzie możliwe z przyczyn niezależnych od stron Umowy. Rezygnację z wykonania tych części należy rozumieć jako odstępianie od części przedmiotu umowy. Zamawiający przewiduje również możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, czyli rezygnacji z wykonania robót, które były przewidziane w dokumentacji projektowej w sytuacji, gdy wykonanie określonych robót będzie zbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na ograniczenie zakresu robót z powyższych powodów. Roboty takie w dalszej części umowy nazywane są „**zaniechanymi**”.
3. Wyliczenie ceny robót „zaniechanych” odbywać się będzie na podstawie kosztorysów przygotowanych przez Zamawiającego, w oparciu o ceny jednostkowe pozycji zaniechanych z kosztorysów ofertowych Wykonawcy i ilości wynikających z obmiaru robót przewidzianych do zaniechania w tych pozycjach.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych Umową w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1 Umowy.
5. W przypadku, gdy do całkowitego wykonania przedmiotu zamówienia wystąpi konieczność wykonania tzw. „robót zamiennych”, czyli robót innych niż w przedmiarach robót zawartych w SIWZ, rozpoczęcie wykonywania tych robót może nastąpić jedynie na podstawie „protokołu konieczności”, potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego. **Bez zatwierdzenia „protokołu konieczności” przez Zamawiającego Wykonawca nie może rozpocząć wykonywania robót zamiennych.**
6. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót zamiennych, roboty te rozliczone będą na podstawie kosztorysów robót zamiennych przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego. Kosztorysy te będą opracowane w oparciu o następujące założenia:
  - 1) w przypadku konieczności wyceny robót, których ceny jednostkowe zostały ujęte w wycenionym Przedmiarze Robót, rozliczenie nastąpi na ich podstawie,
  - 2) w przypadku konieczności wyceny robót, których ceny jednostkowe nie zostały ujęte w wycenionym Przedmiarze Robót i nie można ich wycenić poprzez interpolację/ekstrapolację uwzględniając opis w pozycji w Kosztorysie ofertowym, wówczas rozliczenie ich nastąpi na podstawie Katalogów Nakładów Rzeczowych i cen

- nie większych niż minimalne ceny robocizny, sprzętu, materiałów itd., publikowanych w biuletynie „SEKOCENBUD” dla kwartału poprzedzającego wykonanie tych robót, przy czym pierwszeństwo mają ceny określone dla województwa śląskiego,
- 3) w przypadku braku odpowiednich nakładów w katalogach zostanie wykonana indywidualna wycena Wykonawcy, zatwierdzona przez Zamawiającego.
  7. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót dodatkowych nie objętych zamówieniem, roboty te rozliczone będą na podstawie kosztorysów robót dodatkowych przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego. Kosztorysy te będą opracowane w oparciu o następujące założenia:
    - 1) w przypadku konieczności wyceny robót, których ceny jednostkowe zostały ujęte w wycenionym Przedmiarze Robót, rozliczenie nastąpi na ich podstawie,
    - 2) w przypadku konieczności wyceny robót, których ceny jednostkowe nie zostały ujęte w wycenionym Przedmiarze Robót i nie można ich wycenić poprzez interpolację/ekstrapolację uwzględniając opis w pozycji w Kosztorysie ofertowym, wówczas rozliczenie ich nastąpi na podstawie Katalogów Nakładów Rzeczowych i cen nie większych niż minimalne ceny robocizny, sprzętu, materiałów itd., publikowanych w biuletynie „SEKOCENBUD” dla kwartału poprzedzającego wykonanie tych robót, przy czym pierwszeństwo mają ceny określone dla województwa śląskiego,
    - 3) w przypadku braku odpowiednich nakładów w katalogach zostanie wykonana indywidualna wycena Wykonawcy, zatwierdzona przez Zamawiającego.
  8. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmiany materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego. Będą to, przykładowo, okoliczności:
    - a) powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
    - b) powodujące poprawienie parametrów technicznych,
    - c) wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
  9. **Zmiany, o których mowa w ust. 6, 7 i 8 niniejszego paragrafu muszą być każdorazowo zatwierdzone przez Zamawiającego.**
  10. Wszystkie zmiany powodujące zmianę wartości wynagrodzenia wprowadzone zostaną aneksem do Umowy po zakończeniu realizacji zadania na podstawie protokołów konieczności, zatwierdzonych przez Zamawiającego.
  11. Zamawiający będzie dokonywał odbiorów robót zanikowych lub ulegających zakryciu najpóźniej w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości odbioru (licząc od dnia następnego od daty zgłoszenia).

## § 8

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy, tj.: ---  
..... --- zakresu określonego w ofercie Wykonawcy oraz w harmonogramie rzeczowo-finansowym stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy.
2. Zamawiający nie wyraża zgody na zawieranie umów przez Podwykonawców z dalszym Podwykonawcą.



3. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy, zawartej między Zamawiającym, a Wykonawcą.
4. Wykonawca lub podwykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu do akceptacji projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz projekt jej ewentualnych zmian. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni (licząc od dnia następnego od daty otrzymania projektu umowy lub jej zmian) nie zgłosi w formie pisemnej zastrzeżeń do projektu umowy lub jej zmian oznacza to, że akceptuje jej treść i wyraża zgodę na jej zawarcie.
5. Wykonawca lub podwykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu poświadczone za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o podwykonawstwo oraz ich zmian, których przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od daty ich zawarcia.
6. Zamawiający w terminie 7 dni od daty otrzymania kopii zawartej umowy z podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane zgłasza do nich w formie pisemnej sprzeciw w przypadku:
  - 1) gdy nie spełniają wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
  - 2) gdy termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 14 dni;
  - 3) zawiera postanowienia niezgodne z ust. 3 niniejszego paragrafu.

**Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu w terminie 7 dni od daty otrzymania kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.**

7. W przypadku powierzenia wykonania robót budowlanych w podwykonawstwie, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy roboty budowlanej. Fakturę obejmującą zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane, Wykonawca może wystawić dopiero po terminie doręczenia Wykonawcy teźże faktury lub rachunku, obejmujących roboty podwykonawcze. Jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest załączyć do faktury jej kopię.
8. W przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo na dostawy lub usługi.
9. Bezpośrednia zapłata dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo robót budowlanych lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo na dostawy lub usługi i obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy.

10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający zwróci się pisemnie do Wykonawcy o zgłoszenie pisemnych, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
11. W przypadku zgłoszenia uwag o których mowa w ust. 10 powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
12. Odpowiedzialność Zamawiającego za płatności podwykonawcy ogranicza się do wysokości kwoty ustalonej w załączniku nr 1 do Umowy.
13. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych, wynikającej z umowy pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą. W przypadku wyższych cen jednostkowych za wykonane roboty określonych umową o podwykonawstwo od cen jednostkowych określonych umową pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, Zamawiający może uznać i wypłacić podwykonawcy na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT lub rachunku wyłącznie kwotę należną na podstawie cen jednostkowych nie wyższych niż określonych Umową pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
14. Jeżeli Zamawiający lub inspektor nadzoru inwestorskiego ma uzasadnione podejrzenie, że podwykonawca realizując powierzony zakres nie gwarantuje odpowiedniej jakości lub dotrzymania terminów umownych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany podwykonawcy. Zamawiający kieruje takie żądanie do Wykonawcy na piśmie wraz ze wskazaniem terminu wprowadzenia nowego podwykonawcy.
15. W trakcie realizacji Umowy, Wykonawca może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy lub wprowadzić podwykonawcę w zakresie nieprzewidzianym w ofercie.
16. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za działania i zaniechania podwykonawcy, z którego pomocą przedmiot umowy wykonuje, jak również podwykonawcy, któremu wykonanie przedmiotu umowy powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

## § 9

1. Przedmiotem odbioru końcowego będzie całość przedmiotu umowy określona w § 1 niniejszej umowy.
2. Wykonawca dokona zgłoszenia robót do odbioru pisemnie po akceptacji przez inspektora nadzoru inwestorskiego Zamawiającego potwierdzającego ich wykonanie, dokonanej również w formie pisemnej. Zamawiający powoła komisję odbiorową, która w terminie do 14 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę

gotowości do odbioru, przystąpi do czynności odbiorowych przedmiotu umowy i zakończy je w ciągu maksymalnie kolejnych 14 dni roboczych. Data zakończenia realizacji przedmiotu umowy jest równoznaczna z datą podpisania protokołu końcowego robót przez wszystkich uczestników procesu budowlanego, w szczególności kierownika budowy, inspektora nadzoru inwestorskiego oraz przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

3. Wykonawca przed odbiorem końcowym winien dostarczyć Zamawiającemu w 1 egzemplarzu papierowo oraz w wersji elektronicznej dokumentację powykonawczą (w każdym zakresie wykonanych robót) w tym wszystkie dokumenty odbiorowe, instrukcję użytkowania obiektu ze wskazaniem właściwej technologii, dokumenty certyfikacyjne na zamontowane wyroby oraz wbudowane materiały (jeżeli dotyczy). Do czasu przejścia obiektu przez Zamawiającego na Wykonawcy spoczywa obowiązek dozoru obiektu oraz odpowiedzialność za niego jak w okresie prowadzenia robót.
4. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad.
5. Jeżeli w toku czynności odbiorowych stwierdzone zostaną wady przedmiotu odbioru, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
  - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia lecz mają charakter nieistotny, tzn. nie stanowią przeszkody w normalnym użytkowaniu obiektu lub jego części zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy, natomiast do protokołu odbioru końcowego sporządzi listę wad do usunięcia przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
  - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, ale nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, wynagrodzenie Wykonawcy będzie odpowiednio obniżone;
  - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia oraz uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający uprawniony jest według swojego wyboru do:
    - a) usunięcia wad i/lub usterek we własnym zakresie;
    - b) zlecenia ich usunięcia osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy;
    - c) obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy w odpowiednim stosunku;
    - d) odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w terminie 14 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistniałych wadach z zachowaniem uprawnienia do naliczania kar umownych, zlecenia usunięcia stwierdzonych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (w tym przypadku wynagrodzenie z tytułu wykonania Umowy nie będzie przysługiwało Wykonawcy).
  - 4) O usunięciu wad Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie oraz pocztą elektroniczną, najpóźniej następnego dnia po wyznaczonym przez Zamawiającego terminie ich usunięcia.

## § 10

1. Zgodnie z deklaracją, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy wynoszącej ..... lat/a. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązuje się usuwać nieodpłatnie wady przedmiotu umowy ujawnione po odbiorze końcowym.

2. Rękojmia na wykonanie robót objętych Umową wynosi 5 lat.
3. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy regulują przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1610 z późn. zm., zwanej dalej „k.c.”).
4. Szczegółowe warunki gwarancji określa karta gwarancyjna jakości wykonania robót stanowiąca załącznik nr 3 do Umowy.
5. **Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wypełniony dokument karty gwarancyjnej jakości wykonania robót w dniu odbioru końcowego przedmiotu umowy.**

## § 11

1. Wykonawca przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości ..... złotych (stanowiącej 3 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie) w formie .....
2. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu Wykonawca wnosi na cały ten okres. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający zdeponuje na rachunku bankowym.
3. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku.
4. Zabezpieczenie wniesione w innej formie Wykonawca wnosi na okres nie krótszy niż 5 lat. Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
5. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmieni formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata ta nastąpi nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
6. Część zabezpieczenia gwarantująca zgodne z Umową wykonanie przedmiotu umowy - (70% kwoty określonej w ust.1 powyżej, tj. równowartość ..... złotych), zostanie zwrócona Wykonawcy, w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
7. Pozostała część zabezpieczenia (służąca do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji w wysokości 30% kwoty określonej w ust.1 powyżej, tj. równowartość ..... złotych), zostanie zwrócona Wykonawcy, nie później niż w terminie 30 dni od dnia upływu okresu gwarancji za wady.
8. W przypadku odmowy lub uchylania się Wykonawcy od usunięcia stwierdzonych wad w okresie objętym rękojmią lub gwarancją (jeżeli dotyczy) Zamawiający zleci ich wykonanie innemu Wykonawcy, a ich koszt pokryje z pozostałej części zabezpieczenia.
9. Zabezpieczenie może być wykorzystane przez Zamawiającego na pokrycie zobowiązań Wykonawcy wynikających z tytułu kar umownych, na pokrycie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

10. W przypadku wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy Wykonawca, który wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu zobowiązany jest do przedłużenia terminu jego ważności lub wnieść nowe zabezpieczenie należytego wykonania umowy na wydłużony termin.

*Zapisy § 11 mogą ulec zmianie w zależności od formy wniesionego zabezpieczenia.*

## § 12

1. Za wykonanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1 Umowy, strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe przewidziane w art. 632 § 1 k.c. na kwotę: ..... zł brutto (słownie: ..... zł), w tym należyty podatek VAT w wysokości ..... %.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej jest ostateczne, nie ulega zmianie i obejmuje wszystkie koszty robót i materiałów niezbędnych do wykonania całości prac objętych niniejszą umową za wyjątkiem sytuacji opisanych w § 15 ust. 1 pkt 1) Umowy.
3. Rozliczenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi:
  - fakturami częściowymi, po wykonaniu robót budowlanych do wysokości **nie więcej niż 80%** wartości przedmiotu umowy określonej w 1 powyżej, nie częściej jednak niż raz na miesiąc;
  - fakturą końcową, pozostałą wartości przedmiotu umowy określonej w ust. 1 powyżej, za ostatnią część robót budowlanych, po odbiorze końcowym.
4. Pierwsza płatność na rzecz Wykonawcy może nastąpić nie wcześniej niż 30 czerwca 2024 roku.
5. Podstawą wystawienia faktury częściowej przez Wykonawcę będzie protokół odbioru częściowego robót, zaś faktury końcowej protokół odbioru końcowego podpisany przez Inspektora nadzoru inwestorskiego, Zamawiającego i Wykonawcę. Wykonawca zobowiązuje się doręczyć Zamawiającemu fakturę najpóźniej w ciągu 7 dni po podpisaniu protokołu odbioru częściowego/końcowego.
6. Faktura płatna będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze w terminie do 30 dni od dnia jej doręczenia Zamawiającemu. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. **Fakturę należy wystawić w poniższy sposób:**  
**Nabywca:** Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe”, ul. Naftowa 29D, 41-200 Sosnowiec, NIP: 6440017077;  
**Odbiorca lub Płatnik:** Spółdzielnia Mieszkaniowa „Południe”, ul. Naftowa 29D, 41 – 200 Sosnowiec, NIP: 6440017077.
8. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedłożenie Zamawiającemu dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. Przez dowody zapłaty rozumie się oświadczenie podwykonawcy o otrzymaniu w terminie umownym kwot należnych z tytułu wykonania i odbioru zakresu robót w ramach umowy z Wykonawcą, złożone w sposób właściwy dla składanych przez niego oświadczeń woli zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do umowy. Oświadczenie podwykonawcy winno być podpisane również przez Wykonawcę w sposób właściwy dla składanych przez niego oświadczeń woli.

9. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedstawi wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 8 powyżej, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty do czasu ich przedstawienia Zamawiającemu. Wstrzymanie wypłaty zawiesza naliczanie odsetek za opóźnienie w płatności.
10. Wykonawca zastrzega sobie prawo do dochodzenia odsetek ustawowych za opóźnienia w zapłacie faktury, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w ust. 9 powyżej.
11. Zamawiający zrealizuje zapłatę w ramach płatności podzielonej (*Split Payment*).

### § 13

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku nierozpoczęcia lub opóźnienia w rozpoczęciu wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę w terminie dłuższym niż 14 dni od przekazania terenu budowy, dających podstawę do uzasadnionego przewidywania, że przedmiot umowy nie będzie realizowany zgodnie z umową, a nierozpoczęcie lub opóźnienie w rozpoczęciu wykonania przedmiotu umowy nastąpiło z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca. Zaistnienie wskazanych okoliczności zwalnia Zamawiającego od obowiązku zapłaty Wykonawcy jakiegokolwiek wynagrodzenia.
2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 powyżej, będzie dokonane na piśmie z podaniem przyczyn odstąpienia i wskazaniem terminu odstąpienia – w terminie 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego informacji o powyższych okolicznościach.
3. Odstąpienie od Umowy nie skutkuje wygaśnięciem zobowiązań do zapłaty zastrzeżonych w Umowie kar umownych. Odstąpienie od Umowy nie skutkuje także wygaśnięciem uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi i gwarancji.

### § 14

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę z Wykonawcą w trybie natychmiastowym w razie wystąpienia następujących okoliczności:
  - 1) Wykonawca utracił uprawnienia lub kwalifikacje niezbędne do wykonania Umowy;
  - 2) przerwy lub opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy trwających powyżej 7 dni;
  - 3) Wykonawca opóźnia się z realizacją Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne w ogóle lub jest mało prawdopodobne, żeby zdołał wykonać przedmiot Umowy w terminie określonym w § 2 ust. 2 Umowy;
  - 4) realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy w sposób nienależyty, rażąco sprzeczny z postanowieniami Umowy, w sposób niezgodny z przepisami prawa lub ze złożoną ofertą;
  - 5) gdy Wykonawca nie przystąpi do usunięcia stwierdzonych wad, odmówi usunięcia wad w przedmiocie umowy w terminie 7 dni od daty wezwania go do ich usunięcia przez Zamawiającego. W tym przypadku Zamawiający może powierzyć poprawienie lub wykonanie robót na koszt Wykonawcy innym podmiotom wyłonionym w postępowaniu o udzielenie zamówienia – na co Wykonawca wyraża zgodę,
  - 6) stwierdzenia w toku odbioru przedmiotu umowy wad istotnych nienadających się do usunięcia. Wadą istotną jest wada uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej przeznaczeniem. **W takim przypadku wynagrodzenie z tytułu wykonania umowy nie będzie przysługiwało Wykonawcy.**

2. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn określonych w ust. 1 pkt 1-5), Strony Umowy dokonają jej rozliczenia w terminie 60 dni od dnia jej rozwiązania na podstawie sporządzonej przez Wykonawcę inwentaryzacji oraz wyceny zaakceptowanej przez przedstawiciela Zamawiającego lub inspektora nadzoru inwestorskiego, w terminie 30 dni od daty rozwiązania. Jeżeli Wykonawca w wyznaczonym terminie nie przedstawi wymaganych dokumentów rozliczenie nastąpi na podstawie wyceny Zamawiającego.
3. Rozwiązanie Umowy w trybie natychmiastowym, o którym mowa w niniejszym paragrafie, musi zostać dokonane w formie pisemnej z podaniem przyczyn rozwiązania Umowy.
4. Zamawiający jest zobowiązany do odbioru wykonanych części przedmiotu Umowy nadających się do wykorzystania przez Zamawiającego i zapłaty za ich wykonanie do dnia rozwiązania Umowy. Jeżeli rozwiązanie Umowy nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć i potrącić kary jakie wynikają z Umowy.
5. Rozwiązanie Umowy w trybie natychmiastowym, o którym mowa w niniejszym paragrafie, nie skutkuje wygaśnięciem zobowiązań do zapłaty zastrzeżonych w Umowie kar umownych, a także wygaśnięciem uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi i gwarancji, które w takim przypadku na zasadach ogólnych wskazanych w Umowie, dotyczą zrealizowanej przez Wykonawcę części przedmiotu Umowy.

## § 15

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:
  1. **Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy może nastąpić w przypadku:**
    - a) ograniczenia zakresu robót przez Zamawiającego – roboty zaniechane, przez które rozumie się roboty objęte pierwotną dokumentacją projektową, a których wykonanie z przyczyn technicznych okazało się zbędne. Minimalna wartość przedmiotu umowy nie może być jednak mniejsza, niż **80%** wartości kosztorysu ofertowego. Rozliczenie wartości robót zaniechanych nastąpi na podstawie kosztorysu ofertowego Wykonawcy złożonego przed zawarciem umowy;
    - b) zwiększenia zakresu robót przez Zamawiającego – roboty dodatkowe, przez które rozumie się roboty nieobjęte pierwotną dokumentacją projektową, a których wykonanie z przyczyn technicznych okazało się niezbędne. Maksymalna wartość przedmiotu umowy nie może być jednak większa, niż **120%** wartości kosztorysu ofertowego. Rozliczenie wartości robót dodatkowych nastąpi na zasadach opisanych w § 7 ust. 7 Umowy.
  - 2) **Zmiana terminu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia może nastąpić w przypadku:**
    - a) konieczności realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych,
    - b) konieczności realizacji robót zamiennych, o których mowa w § 7 ust. 4 Umowy,
    - c) wystąpienia wad lub braków w dokumentacji projektowej,
    - d) konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej,
    - e) zawieszenia przez Zamawiającego wykonania robót z przyczyn technicznych,

- f) działania siły wyższej – rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej strony umowy zobowiązane są do dołożenia wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum zwłoki w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych powstałych na skutek działania siły wyższej.
- g) przerwy w robotach budowlanych spowodowanej niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, tj.: ciągłymi opadami deszczu o natężeniu przekraczającym 3 mm/m<sup>2</sup> za każdy dzień opadów.

**Termin zakończenia robót może zostać przesunięty o czas przerwy w robotach, udokumentowany wpisem do dziennika budowy dokonany przez inspektora nadzoru inwestorskiego.**

**3) Zmiany osobowe:**

- a) zmiany osoby posiadającej uprawnienia, o której mowa w § 19 ust. 1 Umowy z zastrzeżeniem, iż nowa osoba musi posiadać kwalifikacje (uprawnienia) spełniające co najmniej takie warunki jak podano w SIWZ,
- b) zmiana osób koordynujących wykonanie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego czy Wykonawcy.

**Zmiany, o których mowa w lit. a) i b) powyżej, mogą nastąpić poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy.**

- 4) Zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy robót lub wprowadzenie nowego podwykonawcy w zakresie nieprzewidzianym w formularzu oferty – **zmiana może nastąpić poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.**
  - 5) Zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. danych teleadresowych Wykonawcy, Zamawiającego itp.) – **zmiana może nastąpić poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.**
2. Wszelkie zmiany Umowy, które zostały dokonane z naruszeniem zasad określonych w ust. 1 są bezwzględnie nieważne.

## **§ 16**

- 1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych przez zapłatę kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1) **Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:**
    - a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy, w wysokości **200 zł brutto** za każdy dzień zwłoki.
  - 2) **Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:**



- a) za odstąpienie od Umowy lub rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości **10%** łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 12 ust. 1 Umowy,
  - b) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości **0,1%** łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 12 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia;
  - c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości **0,1 %** łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 12 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia następnego po dniu wyznaczonym przez Zamawiającego za termin usunięcia tych wad;
  - d) z tytułu braku zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom w wysokości **500,00 zł brutto** za każdy stwierdzony przypadek;
  - e) z tytułu nieterminowej zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom w wysokości **200,00 zł brutto** za każdy stwierdzony przypadek;
  - f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, w wysokości **500,00 zł brutto** za każdy przypadek;
  - g) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości **500,00 zł brutto** za każdy przypadek,
  - h) z tytułu nieuwzględnienia zmian w umowie o podwykonawstwo (lub aneksach do umowy), której przedmiotem są roboty budowlane, usługi lub dostawy, pomimo wezwania Wykonawcy do wprowadzenia zmian w tejże umowie w wyznaczonym terminie, w tym w szczególności w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w wysokości **1.000,00 zł brutto** za każdy przypadek;
  - i) z tytułu dopuszczenia do wykonywania robót budowlanych podmiotu trzeciego niezaakceptowanego przez Zamawiającego, bez wymaganej jego zgody lub niezgodnie z postanowieniami umowy, w wysokości **5.000,00 zł brutto** za każdy stwierdzony przypadek;
  - j) za opóźnienie w dostarczeniu dokumentów, o których mowa w § 6 Umowy, w wysokości **500,00 zł brutto** za każdy dzień opóźnienia.
2. Zapłata kary umownej na rzecz Zamawiającego może nastąpić poprzez potrącenie naliczonej wysokości kary z kwoty należnej do zapłaty Wykonawcy wynikającej z wystawionej przez niego faktury lub wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
  3. Strony mają prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych, na zasadach ogólnych k.c.

## § 17

1. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej Umowy na osoby trzecie, dokonywania obciążeń tych praw w jakiegokolwiek formie, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży, przelewu lub czynności wywołującej podobne skutki; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, a także zastawienia lub przeniesienia korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie, w tym także poprzez dokonywania zastawu czy objęcia umową poręczenia lub czynności wywołującej

podobne skutki. Wyżej wymienione czynności dokonane pomimo zakazu są względem Zamawiającego bezskuteczne.

2. Określone w ust. 1 powyżej zakazy nie mają zastosowania do zawartych w Umowie postanowień dotyczących bezpośrednich płatności Zamawiającego na rzecz podwykonawców.

### § 18

1. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia lub inne informacje będą dokonywane na piśmie i doręczane osobiście lub listem poleconym za potwierdzeniem odbioru, na następujące adresy:

**WYKONAWCA:** ul. ...., e-mail: .....

**ZAMAWIAJĄCY:** ul. Naftowa 29 D, 41-200 Sosnowiec, e-mail: .....

2. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania o zmianie adresu. Zmiana adresu danej Strony jest skuteczna od daty doręczenia drugiej Stronie powiadomienia o takiej zmianie i nie wymaga zmiany Umowy. Brak powiadomienia o zmianie adresu skutkuje uznaniem pisma za doręczone na dotychczasowy adres z upływem siódmego dnia od daty pierwszego awizowania przesyłki. Tożsamy skutek występuje w razie niemożności doręczenia pisma na dotychczasowy adres z jakiegokolwiek innej przyczyny np. „adresat odmawia przyjęcia przesyłki”, „adres nieznany”, czy „adresat wyprowadził się”.

### § 19

1. Wykonawca wyznacza osobę kierownika budowy posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: **konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń** w osobie Pani/Pana: .....
2. Koordynatorem w zakresie realizacji i nadzoru obowiązków umownych:
  - ze strony Zamawiającego jest: .....
  - ze strony Wykonawcy jest: .....

### § 20

1. Umowa reguluje stosunki prawne pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą. Zmiana któregokolwiek z postanowień Umowy wymaga zgody Stron wyrażonej na piśmie, w formie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności, z uwzględnieniem postanowień zawartych w § 15 Umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy k.c. oraz inne właściwe przepisy.
3. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją Umowy, które nie zostaną rozwiązane w sposób polubowny, podlegać będą rozpatrzeniu przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. Wszystkie złożone dokumenty przez Wykonawcę do postępowania przetargu nieograniczonego zorganizowanego na okoliczność wyboru Wykonawców mają zastosowanie w Umowie, o ile wystąpi taka potrzeba, mimo braku zapisów w przedmiotowych dokumentach.
5. Wykonawca, w wykonaniu obowiązku określonego w art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych z dnia 8 marca 2013 roku (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 711, ze zm.) oświadcza, że nie pozostaje/pozostaje dużym przedsiębiorcą w rozumieniu tejże ustawy.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
7. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:  
Załącznik nr 1 – Harmonogram rzeczowo-finansowy – szczegółowy zakres rzeczowy robót;  
Załącznik nr 2 – Oświadczenie podwykonawcy,  
Załącznik nr 3 – Karta gwarancyjna jakości wykonania robót,  
Załącznik nr 4 – decyzja administracyjna Prezydenta Miasta Sosnowca z dnia ..... r. o udzieleniu pozwolenia na budowę nr.....

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJACY:**

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Chatys*  
mgr Aleksandra Chatys

**Załącznik nr 1 do Umowy**

.....  
**z dnia .....**

**Harmonogram rzeczowo-finansowy:**

<b>ZAKRES ROBÓT</b>	<b>WARTOŚĆ Brutto w zł</b>	<b>WYKONAWCA /PODWYKONA WCA</b>	<b>TERMIN REALIZACJI</b>
<b>RAZEM:</b>			

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Natys*  
mgr Aleksandra Natys

Załącznik nr 2 do Umowy

.....  
z dnia .....

### Oświadczenie podwykonawcy

Ja/my\*, niżej podpisany(i) ..... działając jako właściciel/osoba(y)  
uprawniona(e) do reprezentacji podmiotu (zgodnie z KRS):\*

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

będący podwykonawcą robót dla inwestycji pn.: „*Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul Akacyjnej 24A - 32*”.

oświadczam(y), że:

- Wykonawca ww. inwestycji, tj. .... nie posiada żadnych zobowiązań finansowych wynikających z faktury/faktur\* nr .....z dnia .....do umowy nr ..... z dnia względem mnie/naszej firmy\*, z tytułu realizacji zadania inwestycyjnego jw.
- ogół należności został zapłacony w terminie umownym.

**W związku z powyższym oświadczam(y), że w stosunku do kwot za roboty podwykonawcze wynikające z ww. faktury/faktur\* zrzekam(y) się wszelkich roszczeń wobec Zamawiającego – z tytułu wykonanych prac podwykonawczych.**

.....  
(miejsce i data)

.....  
(pieczęć i podpis podwykonawcy)

.....  
(pieczęć i podpis Wykonawcy)

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Gajda*  
mgr Aleksandra Gajda

\* *niepotrzebne skreślić*

## KARTA GWARANCYJNA JAKOŚCI WYKONANIA ROBÓT

Sporządzona w dniu .....

1. **Zamawiający:** .....

2. **Wykonawca:** .....

3. Umowa nr .....z dnia .....

Przedsięwzięcie pod nazwą:

*„Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Sosnowcu przy ul Akacyjowej 24A - 32”*

Przedmiot umowy:

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

4. Charakterystyka techniczna przedmiotu umowy, zwanego dalej przedmiotem gwarancji.

Przedmiot gwarancji obejmuje:

.....

5. Data odbioru końcowego:

dzień ..... miesiąc .....rok .....\*

7. Ogólne warunki gwarancji jakości:

1) Wykonawca oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot gwarancji został wykonany zgodnie z umową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi,

2) okres gwarancji na przedmiot umowy wynosi ..... **lat/a, zgodnie z ofertą Wykonawcy,**

3) w okresie gwarancji jakości Wykonawca obowiązany jest **w ramach otrzymanego wynagrodzenia do** usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym robót,

4) o wystąpieniu wad Zamawiający poinformuje Wykonawcę – Gwaranta na piśmie oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej podając rodzaj wady,

5) ustala się poniższe terminy usunięcia wad:

a) jeśli wada powoduje szkody w obiekcie przedmiotu gwarancji – niezwłocznie, tj. w czasie do **24 godzin** od jej wykrycia;

b) w pozostałych przypadkach, maksymalnie do 5 dni roboczych (tj. do 120 godzin) od daty otrzymania zgłoszenia. W sytuacji, gdy czas dostawy zamówionego przez Wykonawcę komponentu, niezbędnego do usunięcia usterki, jest dłuższy niż określony powyżej (pod warunkiem, że zamówienie zostało złożone przez Wykonawcę najpóźniej w dniu następnym od daty powzięcia informacji o usterce), dopuszcza się usunięcie usterki w terminie maksymalnie 24 godzin od daty otrzymania rzeczzonego komponentu. Obowiązek udokumentowania wskazanych powyżej terminów leży po stronie Wykonawcy;

6) usunięcie wady powinno być stwierdzone protokolarnie,

- 7) jeżeli w ramach wykonania swoich obowiązków Gwarant dostarczył uprawnionemu z gwarancji zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwróconej rzeczy naprawionej. Jeżeli Gwarant wymienił część rzeczy, powyższe stosuje się odpowiednio do części wymienionej,
- 8) w innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją Zamawiający z przedmiotu gwarancji nie mógł korzystać,
- 9) nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji jakości wady powstałe na skutek:
  - a) siły wyższej, pod pojęciem której strony ustalają: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny,
  - b) normalnego zużycia przedmiotu robót lub jego części,
  - c) szkód wynikłych z winy Zamawiającego – Użytkownika, a szczególnie użytkownika przedmiotu gwarancji w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji i użytkowania,
- 10) w celu umożliwienia kwalifikacji zgłoszonych wad, przyczyn ich powstania i sposobu usunięcia, Wykonawca zobowiązuje się do przechowania otrzymanej w dniu odbioru dokumentacji powykonawczej i protokołu przekazania przedmiotu gwarancji do użytkowania,
- 11) Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie robót nad usuwaniem wad,
- 12) Wykonawca, niezależnie od ustalonej gwarancji jakości ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu gwarancji,
- 13) Zamawiający po bezskutecznym upływie terminu na usunięcie wad, wyznaczonego w zawiadomieniu do Wykonawcy, może zlecić ich usunięcie na koszt i ryzyko Wykonawcy innemu podmiotowi, pod warunkiem wcześniejszego poinformowania Wykonawcy o tym fakcie,
- 14) W okresie obowiązywania niniejszej gwarancji odbędą się 3 przeglądy gwarancyjne, z czego ostatni przegląd będzie przeglądem ostatecznym.
- 15) Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Uprawniony z Gwarancji, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie, z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem.
- 16) W skład komisji przeglądowej będzie wchodziła minimum 1 osoba wyznaczona przez Uprawnionego z Gwarancji oraz minimum 1 osoba wyznaczona przez Gwaranta.
- 17) Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
- 18) Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządzany będzie Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, co najmniej w dwóch egzemplarzach, po jednym dla Uprawnionego z Gwarancji i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Uprawniony z Gwarancji niezwłocznie prześle Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.
- 19) w sprawach nie uregulowanych niniejszą kartą gwarancyjną zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa Budowlanego oraz inne obowiązujące przepisy prawa,
- 20) karta gwarancyjna ważna jest tylko z umową na wykonanie przedmiotu zamówienia, podpisaną przez strony Umowy,

21) wszelkie przeglądy w okresie gwarancji są dokonywane przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia otrzymanego na podstawie Umowy.

**Udzielający gwarancji jakości  
upoważniony przedstawiciel  
Wykonawcy:**

.....

(imię i nazwisko)

**Przyjmujący gwarancję jakości  
przedstawiciel Zamawiającego:**

.....

(imię i nazwisko)

\* *niepotrzebne skreślić*

Z-CA PREZESA ZARZĄDU  
*Ewa Wieloch*  
mgr Ewa Wieloch

PREZES ZARZĄDU  
*Aleksandra Charys*  
mgr Aleksandra Charys