



Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa
„Nowy Dom 82”
ul. Targowa 35, 03-728 Warszawa
tel. 022 619 78 61 tel./fax. 022 619 76 32
e-mail: nowydom@nowydom82.pl www.nowydom82.pl

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

**Remont balkonów przylegających do lokali mieszkalnych
znajdujących się w budynku usytuowanym przy
ul. Znanieckiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład
zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej
„Nowy Dom 82”
III etap**

ZATWIERDZAM:

Zarząd MSM „Nowy Dom 82”

**ZASTĘPCA PREZESA
GŁÓWNY KSIĘGOWY
MSM „Nowy Dom 82”**

Beata JAKUBOWICZ PRUSACZYK

**PREZES ZARZĄDU
MSM „Nowy Dom 82”**

Andżelika KOSTYRA

Warszawa, lipiec 2023 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM I PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający:

Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa „Nowy Dom 82” z siedzibą w Warszawie przy ul. Targowej 35, 03-728 Warszawa, NIP 5250012219, REGON 000981966, tel. 22 619-78-61, e-mail: nowydom@nowydom82.pl

2. Tryb Udzielenia zamówienia:

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z „Regulaminem organizowania przetargów na roboty budowlane, remontowe, konserwacyjne oraz inne dostawy i usługi na rzecz MSM „Nowy Dom 82”. Postępowanie prowadzone jest z udziałem Komisji Przetargowej. Postępowanie nie podlega przepisom ustawy o zamówieniach publicznych.

3. Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane, roboty remontowe.

4. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem postępowania i zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy na **remont balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanieckiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”**

5. Zakres prac określa:

- 5.1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;
- 5.2. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót – zał. nr 2 do SIWZ
- 5.3. Kosztorys nakładczy – zał. nr 4 do SIWZ;
- 5.4. Umowa – zał. nr 3 do SIWZ;
- 5.5. Grafika przedstawiająca balkony objęte przedmiotowym zamówieniem – zał. nr 5 do SIWZ;
- 5.6. Wizja lokalna

6. Opis przedmiotu zamówienia:

Zakres prac koniecznych do wykonania obejmuje m.in.:

- zabezpieczenie terenu objętego pracami
- montaż rusztowań
- zabezpieczenie okien i drzwi balkonowych folią
- ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych

- wyrównanie podłóży poziomych zaprawą szpachlową naprawczo-renowacyjną
- gruntowanie podłoża pod ułożenie warstwy papy termozgrzewalnej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej z papy termozgrzewalnej
- montaż obróbek blacharskich z blachy powlekanej – balkony prostokątne
- wykonanie posadzki cementowej wraz z cokolikami, ze zbrojeniem siatką stalową
- wykonanie izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej z płyt styropianowych
- izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych
- wykonanie dwóch warstw izolacji przeciwwilgociowej szlamową zaprawą izolacyjną
- ułożenie posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm
- wykonanie cokolików z płytek, do wysokości cokolika równej 15cm
- uszczelnienie połączenia cokołu ze ścianą
- przygotowanie starego podłoża – oczyszczenie mechaniczne i zmycie
- dwukrotne gruntowanie czoła balkonów, spódów balkonów, rantów zewnętrznych
- przyklejenie warstwy siatki na czole balkonów, sufitach balkonów oraz rantach zewnętrznych balustrad balkonów łukowych
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym
- wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej na uprzednio przygotowanym podłożu – nałożenie podkładowej masy tynkarskiej
- wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej na uprzednio przygotowanym podłożu – ściany płaskie, powierzchnie poziomie – czoła balkonów, spody i ranty zewnętrzne balkonów
- czyszczenie, piaskowanie ścierne elementów metalowych balustrad, do drugiego stopnia czystości
- malowanie natryskiem pneumatycznym elementów balustrad
- przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne rantu betonowego od wewnątrz, usunięcie okładzin
- dwukrotne gruntowanie rantu betonowego od wewnątrz
- przyklejenie warstwy siatki na ścianach – rant betonowy od wewnątrz
- wykonanie tynku mozaikowego na ścianach
- demontaż rusztowań
- wywóz i utylizacja gruzu
- uprzątnięcie terenu objętego pracami

Szczegółowy zakres prac określa Kosztorys Nakładczy stanowiący Załącznik nr 4 do SIWZ.

II. UWARUNKOWANIA REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Prace prowadzone będą przy założeniach ciągłości funkcjonowania budynku.
2. Zamawiający nie dostarcza sprzętu ani materiału potrzebnego do wykonania przedmiotu umowy.
3. Rusztowania użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą spełniać polskie normy oraz przepisy BHP.
4. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności materiałów i urządzeń użytych do wykonania przedmiotu zamówienia, przed ich wbudowaniem/użyciem w miejscu prac.
5. Prace należy prowadzić w dni powszednie w godzinach 8:00 – 18:00, a prace uciążliwe dla mieszkańców w godzinach 10:00 – 16:00.
6. Wykonawca po każdym dniu pracy, uprzątnie i zabezpieczy teren prac, aby wyeliminować ryzyko wstępu osób nieuprawnionych, pod rygorem nałożenia na niego kar umownych.
7. Wykonawca zapewni we własnym zakresie kontener na odpady budowlane i inne powstałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy, po wcześniejszym uzgodnieniu z Administratorem osiedla jego lokalizacji.
8. Materiały pochodzące z demontażu należy na bieżąco utylizować.
9. Wykonawca zapewni we własnym zakresie Kierownika Budowy z uprawnieniami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń. Oferta Wykonawcy powinna zawierać kserokopię uprawnień Kierownika Budowy wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Izby.
10. Dla przedmiotowego zadania strony będą prowadziły Dziennik Robót.
11. Wykonawca poniesie jednorazowy ryczałtowy koszt za pobór wody oraz energii elektrycznej w wysokości 500,00 zł netto. Wskazana kwota zostanie potrącona z końcowej faktury Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
12. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej brutto wynikającej z oferty Wykonawcy. Zabezpieczenie w wysokości 100% zabezpieczenia, Zamawiający zwraca na pisemny wniosek Wykonawcy po upływie okresu gwarancji i sporządzeniu bezusterkowego protokołu pogwarancyjnego.
13. Wykonawca odpowiada za przestrzegania aktualnych wymagań związanych z zagrożeniem wirusem COVID-19 (noszenie maseczek i rękawic ochronnych podczas prowadzenia robót na klatkach schodowych. Częste odkażanie rąk), o ile takowe w trakcie prowadzonych prac będą obowiązywały.
14. Zamawiający wymaga, aby pracownicy wyznaczeni do realizacji przedmiotu zamówienia wyposażeni byli w odblaskowe kamizelki lub imienne identyfikatory, umieszczone w widocznym miejscu. Identyfikator powinien zawierać zdjęcie, imię i nazwisko pracownika oraz nazwę firmy Wykonawcy.

15. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów BHP oraz przepisów ochrony przeciwpożarowej, łącznie z utrzymaniem wymaganego sprawnego sprzętu przeciwpożarowego. Materiały łatwopalne należy składować w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym podczas realizowania przedmiotu zamówienia albo przez pracowników Wykonawcy.
16. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia siłami własnymi.

III. PREFEROWANY TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Planowany termin realizacji robót: **II połowa 2023 r.**

IV. WARUNKI FINANSOWANIA

1. Określone w ofercie wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter ryczałtu, jest stałe oraz nie podlega waloryzacji w trakcie realizacji zamówienia.
2. Zamawiający nie dopuszcza fakturowania częściowego.
3. Płatność za wykonane prace odbędzie się w terminie 30 dni od dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, wraz z załączonym protokołem odbioru robót, podpisanym przez inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego oraz kierownika budowy Wykonawcy. Dokumentacja powykonawcza powinna zawierać atesty i deklaracje zgodności użytych materiałów oraz wymienianych elementów. Dokumentacja powinna zawierać informację na temat użytych materiałów (np. kolor farby, rozmiar i wzór płytek, itp.) i przyjętego zakresu prac.

V. WYMAGANIA STAWIANE OFERENTOM

1. Posiadanie uprawnień do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymogami ustawowymi.
2. Udzielenie minimum 36 miesięcy gwarancji na wykonane prace.
3. Wykonanie przedmiotu umowy rusztowaniami spełniającymi polskie normy oraz przepisy BHP.
4. Posiadanie niezbędnej wiedzy, uprawnień, doświadczenia oraz potencjału ekonomicznego i technicznego, a także pracowników zdolnych do wykonania prac określonych w zamówieniu.
5. Posiadanie polisy ubezpieczeniowej OC od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na minimum 100.000,00 zł.
6. Minimum 5 letnie doświadczenie przy wykonywaniu prac podobnych do tych, wskazanych w przedmiocie zamówienia.

7. Wykonawca przedstawi co najmniej 3 oddzielne referencje (z ostatnich 3 lat) na zrealizowane prace, podobne do tych, które są wskazane w zamówieniu, o wartości minimum 20.000,00 zł netto każda z nich. Zamawiający wymaga, aby w treści referencji wykazana była kwota zamówienia. Referencje, które nie spełnią tego wymogu, nie będą brane pod uwagę podczas prac Komisji Przetargowej.
8. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się oferentów, wykonawców i dostawców:
 - 8.1. którzy wyrządzili Zamawiającemu szkodę nie wykonując zamówienia z własnej winy, lub wykonując je z nienależytą starannością, nieterminowo lub w sposób niewłaściwy;
 - 8.2. w odniesieniu, do których wszczęto postępowanie upadłościowe lub których ogłoszono upadłość;
 - 8.3. z którymi Zamawiający znajduje się w sporze sądowym;
 - 8.4. którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że posiadają zgodę przewidzianą prawem;
 - 8.5. którzy w toczącym się postępowaniu przekazali nieprawdziwe informacje;
 - 8.6. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano lub wszczęto postępowanie za przestępstwo, popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo, popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowej;
 - 8.7. osoby prawne, których urzędujących członków władz skazano lub wszczęto postępowanie za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo, popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowej;
 - 8.8. którzy pozostają w związku małżeńskim albo w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia albo są związani z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli z członkami Rady Nadzorczej i Zarządu MSM „Nowy Dom 82”;
 - 8.9. którzy nie złożyli wymaganych oświadczeń lub nie spełnili innych wymagań, określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w ogłoszeniu lub zaproszeniu do składania ofert a w szczególności nie wnieśli wadium.

VI. WADIUM

1. Zamawiający wymaga wpłacenia wadium w wysokości **5.000,00 PLN** na konto Bank PKO BP oddział w Warszawie nr konta: **04 1020 1042 0000 8102 0111 9551** tytułem *Wadium – Remont balkonów budynku Znanickiego 2 w Warszawie.*
2. Termin wniesienia wadium nie później niż w chwili złożenia oferty.
3. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie zwrócić wadium, jeżeli:
 - 3.1. upłynął termin związania z ofertą,
 - 3.2. zawarto umowę i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

- 3.3. zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający zwróci wadium w ciągu 7 dni od daty pisemnego zgłoszenia wniosku przez Wykonawcę:
 - 4.1. który, wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - 4.2. którego, oferta została uznana za nieważną,
 - 4.3. którego, oferta nie została wybrana.
5. Wykonawca, którego oferta została wybrana traci wadium na rzecz Zamawiającego w przypadkach, gdy:
 - 5.1. odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - 5.2. nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - 5.3. zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 5.4. przedstawił w ofercie dane nieprawdziwe.
6. Wycofanie oferty po upływie terminu składania ofert powoduje utratę wadium.

VII. FORMA I POSTAĆ OFERTY

1. Oferta powinna zawierać:
 - 1.1. wypełnioną ofertę cenową na druku stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ,
 - 1.2. wypis z rejestru sądowego KRS zawierający wyszczególnienie osób ujawnionych do reprezentowania firmy lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, uaktualnione najpóźniej na miesiąc przed terminem złożenia oferty (w przypadku spółki handlowej należy załączyć umowę spółki),
 - 1.3. zaświadczenie z Urzędu Skarbowego o niezaleganiu w uiszczeniu podatku z datą wystawienia, nie wcześniejszą niż 3 miesiące przed wyznaczonym terminem do składania ofert,
 - 1.4. zaświadczenie z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o niezaleganiu z opłatami składek z datą wystawienia, nie wcześniejszą niż 3 miesiące przed wyznaczonym terminem do składania ofert,
 - 1.5. kopię polisy ubezpieczeniowej OC Oferenta z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej (minimalna suma ubezpieczenia 100.000,00 zł),
 - 1.6. wykaz prac realizowanych przez Oferenta **w okresie ostatnich trzech lat**, zawierający: nazwę i lokalizację zadania, nazwę i adres zamawiającego, ogólną charakterystykę i wartość zamówienia, okres realizacji prac, poparty referencjami świadczącymi o należyтым wykonaniu umowy,
 - 1.7. co najmniej 3 oddzielne referencje (z ostatnich 3 lat) na zrealizowanie prac podobnych do tych, które są wskazane w zamówieniu, o wartości minimum 20.000,00 zł netto każda z nich. Zamawiający wymaga, aby w treści referencji wykazana była kwota zamówienia. Referencje, które nie spełnią tego wymogu, nie będą brane pod uwagę podczas prac Komisji Przetargowej,

- 1.8. oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - zał. nr 6 do SIWZ,
- 1.9. poświadczony za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów uprawniających pracowników do wykonania przedmiotu zamówienia (np. dokumenty potwierdzające odbycie wewnętrznego szkolenia w zakresie BHP, uprawniające do pracy na rusztowaniach)
- 1.10. zaświadczenie o posiadaniu uprawnień do wykonania prac będących przedmiotem zamówienia (kserokopia uprawnień Kierownika Budowy wraz zaświadczeniem o przynależności do Izby),
- 1.11. uzupełniony kosztorys ofertowy,
- 1.12. zgodę na przetwarzanie danych osobowych – zał. nr 1 do SIWZ,
- 1.13. strukturę zatrudnienia i kwalifikacji zawodowych – zał. nr 8 do SIWZ,
- 1.14. dowód wpłaty wadium
2. Wszystkie strony oferty powinny być podpisane przez osobę (osoby) upoważnioną do składania oświadczeń woli (podpisywania umów) w imieniu Oferenta.
3. Oferta winna być sporządzona w języku polskim i czytelna.
4. Wszystkie strony oferty muszą być ponumerowane i zszyte (spięte) w sposób zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
5. Kserokopie dokumentów muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem.
6. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty częściowej.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty wariantowej.
9. Treść oferty musi być zgodna z treścią SIWZ.
10. Wszelkie zmiany naniesione przez Wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być parafowane przez Wykonawcę.
11. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia wykonania zamówienia lub jego części podwykonawcom.

VII. MIEJSCE, TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w zamkniętych kopertach z opisem „*Remont balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanickiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”*”, w sekretariacie Spółdzielni, znajdującym się w budynku usytuowanym przy ul. Targowej 35, 03-728 Warszawa, w godzinach od 8:00 do 16:00.
2. W przypadku ofert dostarczonych drogą pocztową, terminem złożenia oferty, jest data i godzina jej wpłynięcia do siedziby Zamawiającego.
3. Termin składania ofert upływa w dniu **25 lipca 2023 r. o godz. 10.00**

4. Termin otwarcia ofert w trybie jawnym: **25.07.2023 r. o godz. 11:00**, w siedzibie MSM „Nowy Dom 82”, przy ul. Targowej 35 w Warszawie.
5. Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
6. Oferty złożone po terminie określonym w SIWZ nie będą podlegały badaniu.
7. Zamawiający w części jawnej odczyta: nazwę firmy, adres, wartość zamówienia (netto i brutto) za wykonanie przedmiotu zamówienia.

VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERT

1. Oferent pozostaje związany swoją ofertą przez okres 30 dni, licząc od daty otwarcia ofert.
2. Oferent jest zobowiązany do podpisania umowy w ciągu 14 dni od momentu otrzymania zawiadomienia o wyborze jego oferty, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
3. W przypadku nieprzystąpienia do podpisania umowy zgodnie z pkt. 2, zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny.
4. Zamawiający może unieważnić przetarg bez podania przyczyn unieważnienia na każdym etapie postępowania przetargowego.
5. Z tytułu odrzucenia oferty lub unieważnienia przetargu, Oferentowi nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.

IX. KLAUZULA INFORMACYJNA ADMINISTRATORA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z treścią art. 13 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), dalej zwane RODO informujemy, że:

1. Administratorem danych przetwarzanych w biurze Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82” jest Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa „Nowy Dom 82” z siedzibą w Warszawie przy ulicy Targowej 35, 03-728 Warszawa, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000063049, posiadająca NIP: 5250012219, REGON: 000981966, email: nowydom@nowydom82.pl („Administrator”).
2. Dane Państwa firmy przetwarzane są w celu realizacji prac określonych w zamówieniu, polegających na remoncie balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanińskiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”

3. Dane będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w punkcie 2, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
4. W związku z przetwarzaniem danych Państwa firmy osobowych przysługuje Państwu prawo do:
 - 4.1. żądania dostępu do danych firmy, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
 - 4.2. wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania;
 - 4.3. przenoszenia danych;
 - 4.4. wniesienia skargi do organu nadzorczego.
5. Realizacja zadań wynikających z umowy, o której mowa w pkt. 2 niniejszej Klauzuli informacyjnej, wymaga podania danych Państwa firmy. Firma, której dane dotyczą, jest zobowiązana do ich podania, konsekwencją niepodania danych jest brak możliwości realizacji umownych obowiązków.
6. Po zakończeniu przetwarzania danych Państwa firmy w pierwotnym celu, dane nie będą przetwarzane w żadnym innym.

X. KRYTERIA WYBORU I OCENY OFERT

1. W dniu przetargu oferty, które zostaną uznane za ważne (spełnią kryteria zawarte w SIWZ) podlegać będą ocenie przez komisję przetargową przy zastosowaniu kryteriów podanych poniżej wg stopnia ich ważności:

- **Cena** /łączna wartość zamówienia/ brutto = 90% kryterium wyboru (najniższa cena otrzymuje maksymalną ilość punktów);
- **Doświadczenie** = 10% kryterium wyboru (najdłuższy staż w realizowaniu prac tożsamy z określonymi w niniejszym zamówieniu otrzymuje maksymalną liczbę punktów);

2. Ilości punktów obliczane według następujących wzorów:

- **Cena (C)**

$$C = \frac{C_{min}}{C_{of}} * 100 * 90\%$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za Cenę;

C_{min} – najniższa zaoferowana Cena;

C_{of} – cena zaoferowana w ofercie badanej;

- **Doświadczenie (D)**

$$D = \frac{D_{of}}{D_{max}} * 100 * 10\%$$

gdzie:

D – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za Doświadczenie;

D_{of} – łączna liczba punktów w badanej ofercie

D_{max} – maksymalna liczba punktów spośród ofert złożonych w zamówieniu

W związku z kryterium Doświadczenie przyznawane punkty będą według poniższej zasady:

Za każde pełne 5 lat doświadczenia powyżej wymaganych 3 lat zostanie przyznany jeden punkt.

3. Łączna liczba punktów zostanie obliczona jako suma uzyskanych punktów w w/w kryteriach, zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + D$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów uzyskana w kryteriach

C – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena

D – liczba punktów przyznana w kryterium doświadczenia

XI. INFORMACJE DODATKOWE

1. Zamawiający może wносить zmiany w treści SIWZ, o których poinformuje na stronie internetowej www.nowydom82.pl
2. Dodatkowych informacji udzielają:
 - 2.1. Pan Dariusz Józefowicz, tel. 517-104-857 - w zakresie warunków technicznych wykonania i odbioru robót oraz w zakresie ogólnych warunków SIWZ.
 - 2.2. Pani Monika Głuch, tel. 501-235-814 – w zakresie ogólnych warunków SIWZ.
3. Oferenci chcący dokonać wizji lokalnej samodzielnie (bez udziału Zamawiającego) informują Zamawiającego telefonicznie lub mailowo o dacie i godzinie przystąpienia do wizji.

Zarząd „Nowy Dom 82”

WSTĘPCA PREZESA
GŁÓWNY KSIĘGOWY
MSM „Nowy Dom 82”
Beata ANGIEL PRUSACZYK

PREZES ZARZĄDU
MSM „Nowy Dom 82”
Andżelika KOSTYRA

Pieczętka adresowa Oferenta

Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

1. Zapoznałem(am) się z treścią klauzuli informacyjnej.
2. Podaję dane osobowe dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą
3. Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych mojej firmy, przez administratora danych, tj. Międzyzakładową Spółdzielnię Mieszkaniową „Nowy Dom 82” z siedzibą w Warszawie przy ulicy Targowej 35, 03-728 Warszawa, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000063049, posiadającą NIP: 5250012219, REGON: 000981966, email: nowydom@nowydom82.pl w celu prawidłowego wykonywania obowiązków umownych.

NAZWA FIRMY
ADRES FIRMY
ADRES DO KORESPONDENCJI (o ile jest inny niż adres firmy)
TELEFON KONTAKTOWY
ADRES E-MAIL
WYRAŻAM ZGODĘ NA PRZESYŁANIE WSZELKIEJ KORESPONDENCJI ZWIĄZANEJ Z REALIZACJĄ UMOWY NA PONIŻSZY ADRES E-MAIL.

.....
(czytelny podpis Właściciela Firmy)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

ZADANIE: REMONT BALKONÓW PRZYLEGAJĄCYCH DO LOKALI MIESZKALNYCH ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W BUDYNKU USYTUOWANYM PRZY UL. ZNANIECKIEGO 2 W WARSZAWIE, WCHODZĄCYM W SKŁAD ZASOBÓW MIĘDZYAKŁADOWEJ SPÓŁDZIELNI MIESZKANIOWEJ „NOWY DOM 82” III ETAP

OBIEKT: BUDYNEK MIESZKALNY USYTUOWANY PRZY UL. ZNANIECKIEGO 2

INWESTOR: MIĘDZYAKŁADOWA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA „NOWY DOM 82”, UL. TARGOWA 35, 03-728 WARSZAWA.

NAZWA I KOD ROBÓT: 45433000-7 ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE BALKONÓW

1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Przedmiotem Specyfikacji Technicznej są wymagania techniczne dotyczące wykonania i odbioru prac polegających na remoncie balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanieckiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”

2. Podstawowe określenia, definicje

Podłoże – powierzchnia elementu konstrukcyjnego lub podkład, na który nakłada się wyprawę.

Podkład – warstwa ochronna lub wyrównująca, nałożona na powierzchnię elementu budowlanego.

Wyprawa – stwardniała warstwa masy tynkarskiej, nałożona na podłoże.

Sucha mieszanka tynkarska – mieszanina spoiw mineralnych, wypełniaczy, domieszek lub dodatków modyfikujących, ewentualnie pigmentów, przygotowana fabrycznie lub na placu budowy.

Masa tynkarska – masa otrzymana w procesie zarobienia wodą lub specjalną substancją suchej mieszanki tynkarskiej.

Tynk mozaikowy (marmolit) – dekoracyjna powłoka powstająca z połączenia naturalnego kruszywa z silikonowo - akrylową masą żywiczną o różnym zabarwieniu.

Cynkowanie ogniowe – proces nakładania mechanicznie wytrzymałej powłoki cynku na stal

Malowanie proszkowe – proces nakładania naelektryzowanych cząstek (20-100µm) farby proszkowej na powierzchnię przewodzącą, np. metal. Osadzona warstwa proszku utrzymuje się na powierzchni malowanego elementu dzięki siłom elektrostatycznym.

Materiały – należy przez to rozumieć wszelkie materiały naturalne i wytwarzane jak również różne tworzywa i wyroby niezbędne do wykonania robót, zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru;

Styrodur (polistyren ekstrudowany) – materiał izolujący ze spienionego polistyrenu o odmiennych od styropianu właściwościach, otrzymany metodą ciągłej ekstruzji płyt (wytłaczanie przez głowicę szczelinową).

Izolacje przeciwwilgociowe – zabezpieczenie elementów budynku lub budowli przed wpływem wilgoci związanej przede wszystkim z wodą gruntową.

Gres – jednolita w strukturze płytka ceramiczna, formowana z tzw. kamionki szlachetnej, czyli mieszaniny gliny, kaolinu, piasku kwarcowego, skalenia i szamotu, a następnie prasowana, czyli poddawana naciskowi do 800 kg/cm².

Balkon – element architektoniczny budynku, nadwieszony, posiadający formę otwartą. Stanowi część składową lokalu (mieszkania) i zazwyczaj powiązany jest z pomieszczeniem reprezentacyjnym

Posadzka – zewnętrzna, wierzchnia, ostatnia warstwa podłogi, będąca jej wykończeniem, często o charakterze dekoracyjnym

3. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Obioru Robót określa szczegółowy zakres prac, jest załącznikiem do umowy na przedmiotowe prace.

4. Wymagania ogólne wykonania robót

4.1. Wymagania ogólne.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z umową, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót, a także poleceniami Inspektora Nadzoru.

Roboty wykonywane będą na czynnym obiekcie mieszkalnym.

Roboty należy prowadzić w sposób, który nie pogorszy stanu technicznego i estetycznego elementów budynku i jego otoczenia.

4.2. Przechowywanie i składowanie materiałów

Wykonawca robót zobowiązany jest do przechowywania i składowania materiałów niezbędnych do realizacji zamówienia w taki sposób, aby, do czasu, gdy będą one potrzebne do robót, materiały były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwość do robót i były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru. Miejsca czasowego składowania materiałów będą zlokalizowane w obrębie terenu budowy w miejscach uzgodnionych z Inspektorem Nadzoru.

4.3. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej. Materiały łatwopalne muszą być składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane ewentualnym pożarem wywołanym jako rezultat realizacji robót albo przez personel Wykonawcy.

4.4. Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przed przystąpieniem do robót zaleca się, aby Wykonawca wykonał Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przeprowadził instruktaż BHP ogólny i stanowiskowy. Podczas realizacji robót Wykonawca musi przestrzegać przepisy dotyczące BHP. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych i szkodliwych dla zdrowia, a także nie spełniających odpowiednich

wymagań sanitarnych. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie w szczególności zaś, przy wykonywaniu robót na wysokości oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego. Wykonawca wyznaczy strefy niebezpieczne, miejsca magazynowania materiałów, drogi dojazdowe, wyjścia i przejścia piesze, dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać wszystkie niezbędne tymczasowe urządzenia zabezpieczające tj; wygradzenia, bariery, poręcze, daszki, znaki ostrzegawcze, w celu zapewnienia pełnego bezpieczeństwa na terenie placu budowy, z uwzględnieniem szczególnej ostrożności z uwagi na charakter i funkcję obiektu. Koszty związane z wypełnieniem wymagań BHP nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie ofertowej.

4.5. Warunki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy podczas prowadzenia prac malarskich

Malowanie może być operacją niebezpieczną dla pracowników Wykonawcy, dlatego podczas nakładania materiałów należy ściśle przestrzegać następujących wskazówek:

- osoby wykonujące prace malarskie wewnątrz pomieszczeń muszą mieć pyłoszczelne, wentylowane kombinezony
- w czasie czyszczenia metodą strumieniowo-ścierną pracownicy muszą nosić dźwiękoszczelne hełmy, przy czyszczeniu za pomocą szczotek muszą być zaopatrzeni w okulary ochronne
- w czasie transportu, składowania i malowania powinny być przestrzegane zasady higieny osobistej. W szczególności robotnicy nie powinni przechowywać jedzenia ani ubrań, jak również nie powinni spożywać posiłków w pobliżu miejsca robót. Do mycia rąk powinni używać bawełnianych szmat namoczonych w rozpuszczalniku. Po wyschnięciu rozpuszczalnika powinni umyć ręce mydłem i wodą. Do pielęgnacji rąk powinni stosować specjalne kremy ochronne.

4.6. Ogrodzenie terenu budowy

Ze względu na charakter inwestycji nie przewiduje się całkowitego wygradzenia placu budowy. Teren, na którym prowadzone są roboty (co najmniej strefy niebezpieczne), dostępny dla osób postronnych, należy ogrodzić (oznakować taśmami, lub barierkami). Należy zachować szczególną uwagę przy prowadzeniu robót w rejonie dojazdu do budynku.

4.7. Przekazanie terenu budowy

Zamawiający przekazuje Wykonawcy teren budowy wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi, w terminie określonym w umowie na przedmiotowe prace.

5. Materiały, które powinny zostać użyte podczas prac remontowych

5.1 Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia oraz zainstalowania materiałów i urządzeń zgodnie z wymaganiami, ustaleniami i specyfikacją techniczną. Wszystkie wbudowane materiały i urządzenia muszą posiadać odpowiednie aprobaty techniczne lub deklarację (certyfikat) zgodności z Polskimi Normami wydany przez dostawcę/producenta. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia atestów i/lub wykonania prób materiałów otrzymanych z zatwierdzonego źródła dla każdej dostawy. Wymagane jest, aby wyroby miały trwałe fabryczne oznakowanie dla stwierdzenia, że deklaracja zgodności dotyczy konkretnej partii dostawy. Jeśli wykonawca zamierza użyć w jakimś szczególnym przypadku materiałów lub urządzeń zamiennych, innych, niż przewidziane w umowie, poinformuje o takim zamiarze pisemnie Przedstawiciela Zamawiającego na 3 dni przed ich użyciem. Wybrany zamienny typ materiału lub urządzenia nie może być użyty bez akceptacji Zamawiającego.

5.2. Materiały stosowane podczas prac remontowych powinny posiadać aprobatę techniczną oraz wymagane atesty.

5.3. Materiały, które powinny zostać użyte podczas prac remontowych:

- izolacja przeciwwilgociowa – papa termozgrzewalna nawierzchniowa, modyfikowana SBS gr. 5.2 mm
- szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN Dichtungsschlamme DS. 28),
- taśma uszczelniająca,
- masa uszczelniająca,
- zaprawa naprawcza,
- posadzka cementowa Mocny Beton B-20,
- siatka techniczna fi 2 mm,
- farba podkładowa przeciwrdezwna chlorokauczukowa,
- farba nawierzchniowa chlorokauczukowa,
- grunt do podłoża betonowego np. grunt do systemów pod tynki mineralne,
- zaprawa klejowa,
- tynk mineralny „baranek” 1.5 mm.
- płytki gresowe 30 x 30 cm o grubości 8mm, mrozo odporne, antypoślizgowe – co najmniej R9, klasa ścieralności V,

- zaprawa klejowa mrozoodporna,
- fuga elastyczna, mrozoodporna
- blacha powlekana gr. 0.5 mm;
- łącznik samogwintujący ze stali węglowej, utwardzana powierzchniowo;
- silikon uniwersalny idealna przyczepność np. Tytan;

5.4. Dodatkowe wymagania

Do napraw konstrukcji żelbetowej należy stosować materiały systemu np. PCC Ceresit - powłoki jednokomponentowe, modyfikowane tworzywem sztucznym, wiążące na bazie cementu, przeznaczone do ochrony stali Ceresit CD-30 oraz jako warstwa kontaktowa,

- powłoki jednokomponentowe, modyfikowane tworzywem sztucznym, wiążące na bazie cementu, przeznaczone do napraw konstrukcji żelbetowych Ceresit CD-25 i Ceresit CD-26- powłoki jednokomponentowe, modyfikowane tworzywem sztucznym, wiążące na bazie cementu, przeznaczone do szpachlowania konstrukcji żelbetowych Ceresit CD-24- żywice epoksydowe budowlane do iniekcji ciśnieniowych ewentualnych pęknięć płyt żelbetowych

- papa termozgrzewalna podkładowa,
- papa profilowana,
- osnowa z włókien poliestrowych,
- grubość papy 5.2 mm,
- gramatura osnowy 200 g/m²,
- blacha na obróbki: materiał; blacha ocynkowana 6 mm
- jastrych na warstwę spadkową i posadzkową np.: Ceresit CN 87
- płytki gresowe szkliwione 30 cm x 30 cm
- farba na powierzchnie betonowe: Ceresit CT 44 plus grunt CT 14
- impregnat dekoracyjny do drewna

6. Sprzęt

6.1 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu wskazane zostały w Specyfikacji Technicznej

6.2 Sprzęt wykorzystywany przez Wykonawcę powinien być sprawny technicznie, spełniać wymagania techniczne obowiązujące w budownictwie ogólnym oraz spełniać wymagania w zakresie BHP. Osoby obsługujące wykorzystywany sprzęt powinny być odpowiednio przeszkolone

6.3 Wykorzystywany sprzęt musi być odpowiedni dla zastosowania i nie może pogarszać jakości i wykonania robót.

Sprzęt będący własnością wykonawcy lub wynajęty do wykonywania robót ma być utrzymany w dobrym stanie technicznym i gotowości do pracy oraz, jeśli to konieczne, posiadać aktualne badania techniczne do wglądu na budowie. Będzie on zgodny z normami ochrony środowiska, przepisami dotyczącymi jego użytkowania oraz przepisami BHP.

Sprzęt dopuszczony do użytkowania przekraczający obowiązujące normy będzie użytkowany w sposób zapewniający ochronę osobom obsługi (ochrona osobista) oraz osób trzecich.

Do transportu pionowego gruzu i materiałów stosować wciągarki ręczne

7. Transport

7.1 Ogólne wymagania dotyczące transportu wskazane zostały w Specyfikacji Technicznej

7.2 Od Wykonawcy wymaga się wykorzystywania wystarczającej ilości pojazdów, pozwalającej na dotrzymanie terminu zakończenia robót. Pojazdy nie mogą wpływać ujemnie na jakość robót i transportowanych materiałów. Materiały powinny być przewożone w sposób zapewniający uniknięcia trwałych odkształceń oraz zgodnie z przepisami BHP.

8. Wykonywanie robót

Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedniego oznakowania i zabezpieczenia terenu w obrębie prowadzonych prac.

Dostęp do balkonów będzie możliwy tylko z rusztowania zewnętrznego, zamontowanego przez Wykonawcę. Koszt związany z montażem, demontażem i pracą rusztowania na czas prowadzenia robót obciąża Wykonawcę. Wykonawca dokona demontażu rusztowań po dokonanych odbiorze końcowym.

Przewiduje się skucie wszystkich warstw posadzkowych na płycie konstrukcyjnej balkonów (posadzka, podkład cementowy, izolacja papy), demontaż istniejących obróbek blacharskich, wykonanie warstwy izolacji z papy termozgrzewalnej, wykonanie nowych obróbek blacharskich, wykonanie warstwy dociskowej wylewki betonowej, wykonanie izolacji przy użyciu zaprawy szlamowej (np. MUREXIN Dichtungsschlamme DS. 28) na wykonanej wylewce betonowej, ułożenia posadzki gresowej i cokołu, dwukrotne malowanie balustrad w tym także pochwyków/ poręczy balkonowych.

Dopuszcza się stosowanie materiałów innych niż zaproponowane, pod warunkiem zachowania zakładanych parametrów i przyjętego poziomu technicznego. Dopuszczenie powinno zostać zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru.

Wykonawca przedstawi dokumenty na materiały budowlane (atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne) przed ich wbudowaniem.

Wszystkie prace Wykonawca będzie prowadził zgodnie z zawartą umową, zasadami wiedzy technicznej, zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

8.1. Prace przygotowawcze

Wykonawca odpowiednio oznakuje i zabezpieczy teren w obrębie prowadzonych prac. Należy zabezpieczyć teren poprzez montaż aluminiowych przesł uniemożliwiający dostęp osób postronnych po godzinach pracy oraz w dni wolne od pracy (sobota, niedziela, święta). Ponadto należy umieścić tablice informacyjną na aluminiowych przesłach z podaniem:

przedmiotu zamówienia, imieniem i nazwiskiem kierownika robót wraz z numerem kontaktowym telefonu, nazwą firmy wykonującą prace, nazwą Zamawiającego, telefonami alarmowymi.

8.2. Roboty rozbiórkowe

Gruz i odpady budowlane z rozbiórki winny być składowane w odpowiednich kontenerach, a następnie zutylizowane na koszt Wykonawcy. Roboty rozbiórkowe należy prowadzić ze szczególnym zachowaniem ostrożności o istniejące elementy budynku.

Zakres prac rozbiórkowych obejmuje:

- wycięcie pasa elewacji (docieplenia),
- zerwanie istniejącej posadzki gresowej,
- skucie istniejącej warstwy spadkowej z szlichty cementowej,
- demontaż istniejącej krawędziowej obróbki blacharskiej,
- zerwanie istniejącej izolacji z papy termozgrzewalnej.

8.3. Montaż obróbki blacharskiej – obrzeża płyty.

Obróbkę blacharską należy wykonać z blachy powlekanej gr. 0.5 mm. Obróbka blacharska powinna być mocowana do podłoża betonowego za pomocą łączników samogwintujących. Podłoże betonowe należy oczyścić z zabrudzeń, kurzu itp. Obróbka powinna być zamontowana w warstwach posadzkowych w sposób zapewniający ciągłość uszczelnienia w tym obszarze.

8.4. Wykonanie hydroizolacji z papy termozgrzewalnej.

Przed wykonaniem hydroizolacji z papy termozgrzewalnej należy dokonać oceny powierzchni elementów, do których papa zostanie przyklejona. Podłoże betonowe należy dokładnie oczyścić z pozostałości po zerwanej izolacji, następnie wyrównać i zagruntować gruntem do podłoża betonowego np. Alpol Ag 702. Jako hydroizolację zakłada się papę nawierzchniową termozgrzewalną modyfikowaną SBS gr. 5.2 mm. Papę należy układać na płycie balkonu z zachowaniem zakładu min. 10 cm. Papa powinna zachodzić na wykonaną wcześniej obróbkę blacharską.

Po wykonaniu warstwy poziomej hydroizolacji należy wykonać izolację pionową muru na wysokość (15 – 20) cm z zakładem 40 cm na płytę balkonową. Na przejściu ze ściany na płytę balkonową należy wykonać fasetę uniemożliwiającą zagięcie papy. W trakcie zgrzewania papy należy zabezpieczyć istniejącą obróbkę blacharską (wpust) przed uszkodzeniem termicznym palnikiem.

8.5. Wykonanie hydroizolacji z zaprawy szlamowej.

Przed wykonaniem hydroizolacji z zaprawy szlamowej podłoże należy oczyścić, usunąć luźne warstwy. Wyrównać oraz uzupełnić puste przestrzenie (o ile takie występują) przy użyciu zaprawy naprawczej np. Repol Sm 20.

Podłoże o dużej chłonności należy zwilżyć. Gładkie podłoża betonowe należy uszorstkować w celu uzyskania odpowiedniej przyczepności.

Przy użyciu odpowiedniego narzędzia nanieść zaprawę izolacyjną na przygotowane wcześniej podłoże. Wykonanie hydroizolacji wykonać 2 etapowo, pamiętając o wykonaniu izolacji z zakładem min. 10 cm na części pionowe tj ściany oraz mur rantu betonowego. Dodatkowo należy zatopić taśmę uszczelniającą podczas wykonywania pierwszej warstwy hydroizolacji szlamowej na połączeniu płyty balkonowej z pionową częścią rantu betonowego oraz ściany budynku. Taśmę posiadającą na swych brzegach siatkę należy wtopić, wciskając ją we wcześniej nałożoną na podłoże hydroizolację szlamową. Odstęp czasowy pomiędzy wykonaniem pierwszej a drugiej warstwy hydroizolacji, a także pozostałe zalecenia należy zachować według wytycznych producenta.

Dodatkowo należy dokonać zabezpieczenia przeciwwilgociowego masą uszczelniającą np. Sikaflex na odcinku występowania drzwi balkonowych.

8.6. Wykonanie warstwy poślizgowej.

Przed przystąpieniem do wylewania warstwy dociskowej należy ułożyć warstwę poślizgową z folii gr.0.4 mm układanej na sucho z zachowaniem zakładów szerokości 15cm.

8.7. Wykonanie warstwy dociskowej.

Warstwę dociskową należy wykonać z suchej mieszanki do wykonywania wylewek cementowych np. Kreseil – Mocny Beton B-20. Grubość wylewki nie może być mniejsza niż 5cm. Dodatkowo na całej powierzchni należy wylewkę zazbroić siatką techniczną – stalową zgrzewaną z gładkich prętów o średnicy 2 mm (oczka 10 x 10 cm). Spadek wykonanej wylewki powinien wynosić (1.5 – 2) %.

8.8. Wykonanie posadzek gresowych.

Posadzki należy wykonać z płytek gresowych o wymiarach 30x30 cm, mrozoodpornych, antypoślizgowych.

Temperatura powietrza w czasie układania płytek powinna wynosić min. + 5° C. Płytki należy rozmierzyć w taki sposób, aby na krawędziach zewnętrznych występowały fragmenty nie mniejsze niż 1/3 szerokości płytki – załącznik nr 4. Warstwa kleju pod płytki nie może zawierać pustych miejsc. Płytki należy przyklejać do wcześniej przygotowanego podłoża za pomocą zaprawy klejowej o podwyższonej przyczepności. Jako cokoły zastosować okładzinę z płytek gresowych jak na posadzkę, na wysokość 15 cm zasłaniającą połączenie istniejącej elewacji.

Uszczelnienie cokołu z elewacją budynku dokonać przy użyciu silikonu uniwersalnego idealna przyczepność, wszystkie materiały użyte do wykonania posadzek powinny posiadać deklaracje zgodności z normami :

- PN – EN 12004:2008 Kleje do płytek – Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenie;
- PN – EN 13888:2010 Zaprawy do spoinowania płytek – Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenie

Należy zastosować fugi elastyczne, mrozoodporne szerokości 3mm np. Kresel w kolorystyce uzgodnionej z Inspektorem Nadzoru.

Proponuje się następujące płytki do wyboru:

Płytki gresowe 30 x 30 cm o grubości 8mm, mrozoodporne, antypoślizgowe – co najmniej R9, klasa ścieralności V (np. Opoczno Gres Karlisto K3 krem lub Opoczno Gres Hyperion H3 krem).

9. Rusztowania

9.1. Badania, odbiór rusztowań oraz ogólne zasady.

Badania zamontowanych rusztowań należy przeprowadzić po zakończeniu robót montażowych w całości lub jego części niezbędne do prowadzenia robót. Badanie powinno obejmować sprawdzenie:

- wymagań ogólnych,
- stanu podłoża,
- posadowienia rusztowań,
- wykonania złączy i stężeń,
- zakotwień,
- pomostów roboczych i zabezpieczających,
- urządzeń komunikacyjnych i transportowych,
- urządzeń piorunochronnych.

Rusztowanie należy uznać za prawidłowe, jeżeli wszystkie badania dały pozytywny wynik.

Użytkowanie rusztowania jest dopuszczalne po dokonaniu jego odbioru przez kierownika budowy lub uprawnioną osobę i potwierdzone wpisem w książce budowy lub protokole odbioru technicznego.

Przed montażem oraz demontażem rusztowań należy wyznaczyć i ogrodzić strefę niebezpieczną.

Na rusztowaniu powinna być umieszczona tablica określająca:

- wykonawcę montażu rusztowania z podaniem imienia i nazwiska albo nazwy oraz numer telefonu,
- dopuszczalne obciążenia pomostów i konstrukcji rusztowania.

W czasie eksploatacji rusztowania powinny być poddawane następującym przeglądom: codziennie przez brygadzystę użytkującego rusztowanie, co 10 dni przez konserwatora rusztowania lub pracownika, doraźnym z udziałem majstra budowlanego i brygadzysty.

Przeglądy doraźne należy przeprowadzić po silnych wiatrach, burzach, długotrwałych opadach atmosferycznych i przed dopuszczeniem do wykonywania robót na rusztowaniach. Pomosty robocze należy systematycznie oczyszczać z odpadów materiałów budowlanych.

9.2. Dokumentacja, którą należy przedstawić w trakcie prac.

Dokumentacja przedstawiona przez Wykonawcę musi być zgodna z zasadami podanymi w Ogólnej Specyfikacji Technicznej.

Wykonawca ma obowiązek dostarczyć:

1. certyfikat bezpieczeństwa (znak B lub CE) rusztowania, potwierdzający, że dany rodzaj rusztowania został dopuszczony do stosowania w budownictwie po sprawdzeniu zgodności wymagań z przepisami.
2. dokument odbiorowy dopuszczający do użytkowania,
3. dokumentację techniczną, którą może stanowić instrukcja montażu i eksploatacji rusztowania opracowana przez producenta rusztowania.

9.3. Warunki bhp przy montażu i eksploatacji rusztowań.

Robotnicy zatrudnieni przy montażu i demontażu rusztowań powinni mieć założone pasy ochronne, które w czasie prac przymocowuje się do stałych części budynku.

Nie wolno montować ani rozbierać rusztowań: o zmroku bez sztucznego oświetlenia zapewniającego dobrą widoczność, w czasie gęstej mgły lub ulewnego deszczu, podczas burzy i silnego wiatru o prędkości ponad 10m/s. Rusztowanie musi być zabezpieczone przed wahaniami.

Zabrania się zrzucania elementów rusztowań przy rozbiórce.

10. Kontrola jakości robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę jakości robót i stosowanych materiałów, zobowiązany jest przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót. Inspektor Nadzoru

ustali, jaki system kontroli jest konieczny do powyższego zakresu robót. Kontrola (w zależności od potrzeb) będzie obejmować: - jakość użytego materiału, - atesty na materiały i urządzenia, - świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie, - oceny lub opinie higieniczne Państwowego Zakładu higieny - aprobaty techniczne lub certyfikaty, - zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, - zgodności wykonania robót z obowiązującymi przepisami i normami, - zgodności wykonania robót z przedmiarem robót i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych,

11 Odbiór robót

Odbioru robót (stwierdzenie wykonania zakresu robót przewidzianego w specyfikacji) dokonuje komisja wyznaczona przez Zamawiającego w skład której wchodzi Inspektor Nadzoru, po zgłoszeniu przez Wykonawcę robót do odbioru pismem przesłanym do siedziby Zamawiającego.

Odbiór powinien być przeprowadzony w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania postępu robót. Roboty poprawkowe Wykonawca wykona na własny koszt w terminie ustalonym z Inspektorem Nadzoru. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu należy prowadzić w miarę postępu robót, kontrolując ich jakość w sposób podany w niniejszej specyfikacji.

Jeżeli wszystkie badania dały wyniki pozytywne, wykonane roboty należy uznać za zgodne z wymaganiami.

Jeżeli chociaż jedno badanie dało wynik ujemny, wykonane roboty należy uznać za niezgodne z wymaganiami norm i umowy. W takiej sytuacji Wykonawca jest zobowiązany doprowadzić roboty do zgodności z normą i instrukcjami technicznymi stosowanych produktów, przedstawiając je do ponownego odbioru.

Wszystkie prace zanikające i ulegające zakryciu muszą być bezwzględnie zgłoszone Inspektorowi Nadzoru. Z każdorazowego odbioru warstw zanikających i ulegających zakryciu zostanie sporządzony stosowny protokół odbioru, spisany przy udziale Inspektora Nadzoru i przedstawiciela Wykonawcy.

Odbiór poszczególnych prac będzie prowadzony w oparciu o Instrukcję ITB nr 344/2007 – Zabezpieczenia wodochronne tarasów i balkonów wraz z normami związanymi, Instrukcję ITB nr 365/2000 – Eksploatacja i konserwacja balkonów w budynkach wraz z normami związanymi oraz w oparciu o wytyczne producentów.

Kontroli będą poddane:

- montaż obróbki blacharskiej – ocena poprawności montażu, jakości użytych materiałów;

- wykonanie hydroizolacji z papy termozgrzewalnej – ocena izolacji z papy w zakresie dokładności ułożenia i zgrzania do podłoża, wykonania wypływów na stykach łączenia papy;
- wykonanie hydroizolacji z zaprawy szlamowej – ocena jakości użytych materiałów;
- szczelność wykonania izolacji, wywinięcia na ścianę budynku oraz rantu betonowego, wykonania dwóch warstw izolacji w zalecanym odstępie czasu;
- wykonanie posadzki cementowej – ocena rodzaju użytego materiału, grubość podłoża, brak spękań, rys skurczowych;
- wykonanie warstwy poślizgowej – ocena jakości użytego materiału,
- wykonanie posadzek gresowych – ocena zagruntowanego podłoża, pokrycie płytek zaprawą klejową (płytki od spodu muszą być pokryte zaprawą klejową na całej swojej powierzchni),
- szerokość spoin, wykończenie cokołu, wykończenie w obrębie drzwi balkonowych, w oparciu o normę PN-63/B-10145 – Posadzki z płytek kamionkowych, klinkierowych, lastrykowych.
- malowanie poręczy – ocena oczyszczenia balustrad z łuszczącej się farby, wykwitów rdzy i odtłuszczenia, następnie zabezpieczenie antykorozyjne balustrad oraz malowanie farbami nawierzchniowymi, ocena jakości zastosowanych materiałów. Zaleca się, aby prace malarskie (pomalowanie farbą nawierzchniową) poręczy wykonane zostało na co najmniej 2 dni przed zgłoszeniem do odbioru.

Odbioru robót (stwierdzenie wykonania zakresu robót przewidzianego w specyfikacji) dokonuje komisja wyznaczona przez Zamawiającego w skład której wchodzi Inspektor Nadzoru, po zgłoszeniu przez Wykonawcę robót do odbioru pismem przesłanym do siedziby Zamawiającego.

Odbiór powinien być przeprowadzony w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania postępu robót. Roboty poprawkowe Wykonawca wykona na własny koszt w terminie ustalonym z Inspektorem Nadzoru. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu należy prowadzić w miarę postępu robót, kontrolując ich jakość w sposób podany w niniejszej specyfikacji.

Odbiór częściowy

Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanej części robót. Odbioru częściowego robót dokonuje się dla zakresu określonego w dokumentach umownych, według zasad jak przy odbiorze ostatecznym robót.

Odbiór częściowy robót jest dokonywany przez Inspektora Nadzoru w obecności kierownika robót.

Protokół odbioru częściowego jest podstawą do dokonania częściowego rozliczenia robót, jeżeli umowa taką formą przewiduje.

Odbiór końcowy

Odbiór końcowy stanowi ostateczną ocenę rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich zakresu (ilości), jakości i zgodności ze specyfikacją.

Odbiór ostateczny przeprowadza komisja powołana przez Zamawiającego na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań oraz dokonanej oceny wizualnej.

W czynnościach odbioru końcowego ze strony Wykonawcy występuje co najmniej Kierownik Robót, ze strony Zamawiającego co najmniej Inspektor Nadzoru.

Zasady i terminy powoływania komisji oraz czas jej działania określa umowa.

Wykonawca robót obowiązany jest przedłożyć komisji następujące dokumenty:

- dokumenty świadczące o dopuszczeniu do obrotu i powszechnego stosowania użytych materiałów i wyrobów budowlanych z adnotacją - podpisem kierownika robót, że te materiały zostały użyte do realizacji umowy,
- protokoły odbiorów częściowych,
- protokoły odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu,
- w przypadku wprowadzania zmian – szczegółowe specyfikacje ze zmianami wprowadzonymi w trakcie robót.

W toku odbioru komisja obowiązana jest zapoznać się z przedłożonymi dokumentami, przeprowadzić badania zgodnie z niniejszą specyfikacją oraz dokonać oceny wizualnej.

Roboty powinny być odebrane, jeżeli wszystkie wyniki badań są pozytywne, a dostarczone przez Wykonawcę dokumenty są kompletne i prawidłowe pod względem merytorycznym. W przypadku niekompletności dokumentów odbiór może być wykonany po ich uzupełnieniu.

Jeżeli chociażby jeden wynik był negatywny prace należy uznać za nieodebrane. Należy wówczas określić zakres i termin usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości. Z powyższych czynności zostanie sporządzony protokół podpisany przez obie strony.

Protokół odbioru końcowego jest podstawą do dokonania rozliczenia końcowego pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

12. Odbiór po upływie rękojmi i gwarancji.

Odbiory wykonywane po okresie rękojmi i gwarancji mają na celu ocenę stanu remontowanych balkonów po użytkowaniu w tym okresie oraz ocenę wykonywanych w tym okresie ewentualnych robót poprawkowych, związanych z usuwaniem zgłoszonych wad.

Odbiór po upływie okresu rękojmi i gwarancji jest dokonywany na podstawie oceny stanu technicznego remontowanych klatek.

Pozytywny wynik odbioru pogwarancyjnego jest podstawą do zwrotu kaucji gwarancyjnej, negatywny do dokonania potrąceń wynikających z obniżonej jakości robót.

Przed upływem okresu gwarancyjnego Zamawiający zgłosi Wykonawcy wszystkie zauważone wady w wykonanych pracach.

Z odbioru pogwarancyjnego zostanie sporządzony protokół, spisany przy udziale Zamawiającego i Wykonawcy z określeniem jakości prac.

13. Podstawa płatności

Ogólne Wynagrodzenie ryczałtowe za remont balkonów ustalone na podstawie kosztorysu ofertowego musi uwzględniać wszystkie niezbędne koszty do prawidłowego wykonania umowy, a w szczególności:

- koszty organizacji, przygotowania stanowisk roboczych i zabezpieczenia istniejących elementów,
- koszt robocizny,
- koszt dostawy materiałów,
- koszty pracy sprzętu niezbędnego do realizacji umowy,
- koszty wywozu i utylizacji odpadów budowlanych,
- koszty sprzątnięcia i doprowadzenia terenu do stanu pierwotnego.

14. Przepisy związane

1. PN-B-06250 Beton zwykły
2. PN-B-06712 Kruszywa mineralne do betonu zwykłego
3. PN-B-19701 Cement. Cement powszechnego użytku. Skład, wymagania i ocena zgodności
4. PN-B-32250 Materiały budowlane. Woda do betonów i zapraw
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym.
6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych

7. Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. - prawo budowlane z późniejszymi zmianami
8. PN-70/B-10100 Roboty tynkowe. Tynki zwykłe. Wymagania i badania przy odbiorze
9. PN-ISO-9000 (Seria 9000, 9001, 9002, 9003 i 9004) Normy dotyczące systemów zapewnienia jakości i zarządzanie systemami zapewnienia jakości.
10. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych Część B – Roboty wykończeniowe, zeszyt 1 „Tynki”, wydanie ITB – 2003 rok.
11. PN-EN ISO 1461: „Powłoki ochronne nanoszone na wyroby stalowe i żeliwne metodą zanurzeniową. Wymagania i metody badań”.
12. PN- EN ISO 1461:2011 Powłoki cynkowe nanoszone na wyroby stalowe i żeliwne metodą zanurzeniową. Wymagania i metody badań.
13. PN-EN ISO 12944-7:2001 Farby i lakiery. Ochrona przed korozją konstrukcji stalowych za pomocą systemów malarskich. Część 7: Wykonywanie i nadzór prac malarskich.
14. PN-EN ISO 4628-4:2005 Farby i lakiery. Ocena zniszczenia powłok. Określanie ilości i rozmiaru uszkodzeń oraz intensywności jednolitych zmian w wygładzie. Część 4: Ocena stopnia spękania.
15. PN-EN ISO 4624 Farby i lakiery. Próba odrywania do oceny przyczepności
16. PN-EN 12004:2002 Kleje do płytek. Definicje i wymagania techniczne.
17. PN-EN 12808-4:2002(U) Zaprawy do spoinowania płytek. Cz. 4: oznaczenie skurczu.

Umowa nr FR/...../23

zawarta w dniu w Warszawie, pomiędzy:

Międzyzakładową Spółdzielnią Mieszkaniową „Nowy Dom 82” z siedzibą w Warszawie przy ulicy Targowej 35, 03-728 Warszawa, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000063049, posiadającą NIP: 5250012219, REGON: 000981966, email: nowydom@nowydom82.pl, reprezentowaną przez:

1. Andżelikę Kostyrę – Prezesa Zarządu
2. Beatę Jagiełło-Prusaczyk – Zastępcę Prezesa Zarządu

zwaną w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**”,

(wydruk z Rejestru Przedsiębiorców KRS stanowi Załącznik nr 1 do umowy),

a

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

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

(wyciąg z Rejestru Przedsiębiorców KRS lub Bazy Przedsiębiorców CEIDG stanowi Załącznik nr 2 do umowy),

łącznie zwanymi „**Stronami**”.

§1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zlecenie to przyjmuje i zobowiązuje się wykonać prace polegające na remoncie balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanieckiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”, za co Zamawiający zobowiązuje się wypłacić Wykonawcy umówione wynagrodzenie.
2. Zakres prac koniecznych do wykonania obejmuje m.in.:
 - zabezpieczenie terenu objętego pracami
 - montaż rusztowań
 - zabezpieczenie okien i drzwi balkonowych folią
 - ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych

- wyrównanie podłogi poziomych zaprawą szpachlową naprawczo-renowacyjną
 - gruntowanie podłoga pod ułożenie warstwy papy termozgrzewalnej
 - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej z papy termozgrzewalnej
 - montaż obróbek blacharskich z blachy powlekanej – balkony prostokątne
 - wykonanie posadzki cementowej wraz z cokolikami, ze zbrojeniem siatką stalową
 - wykonanie izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej z płyt styropianowych
 - izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych
 - wykonanie dwóch warstw izolacji przeciwwilgociowej szlamową zaprawą izolacyjną
 - ułożenie posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm
 - wykonanie cokolików z płytek, do wysokości cokolika równej 15cm
 - uszczelnienie połączenia cokołu ze ścianą
 - przygotowanie starego podłoga – oczyszczenie mechaniczne i zmycie
 - dwukrotne gruntowanie czoła balkonów, spodów balkonów, rantów zewnętrznych
 - przyklejenie warstwy siatki na czole balkonów, sufitach balkonów oraz rantach zewnętrznych balustrad balkonów łukowych
 - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym
 - wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej na uprzednio przygotowanym podłoga – nałożenie podkładowej masy tynkarskiej
 - wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej na uprzednio przygotowanym podłoga – ściany płaskie, powierzchnie poziomie – czoła balkonów, spody i ranty zewnętrzne balkonów
 - czyszczenie, piaskowanie ścierne elementów metalowych balustrad, do drugiego stopnia czystości
 - malowanie natryskiem pneumatycznym elementów balustrad
 - przygotowanie starego podłoga poprzez oczyszczenie mechaniczne rantu betonowego od wewnątrz, usunięcie okładzin
 - dwukrotne gruntowanie rantu betonowego od wewnątrz
 - przyklejenie warstwy siatki na ścianach – rant betonowy od wewnątrz
 - wykonanie tynku mozaikowego na ścianach
 - demontaż rusztowań
 - wywóz i utylizacja gruzu
 - uprzątnięcie terenu objętego pracami
3. Szczegółowe dane techniczne przedmiotu umowy zawiera Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (Załącznik nr 4 do umowy) oraz Kosztorys Ofertowy (Załącznik nr 5 do umowy).
4. Prace remontowe prowadzone będą przy założeniach ciągłości funkcjonowania obiektu.

5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z materiałów własnych, fabrycznie nowych. Wszystkie zastosowane materiały muszą odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie oraz posiadać ważne świadectwa jakości i aprobaty wydane przez Instytut Techniki Budowlanej.
6. Zamawiający nie dostarcza sprzętu ani materiału potrzebnego do wykonania przedmiotu umowy.
7. Świadectwa, aprobaty i deklaracje zgodności na materiały do wbudowania, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu przed ich wbudowaniem.
8. Rusztowania użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą spełniać polskie normy oraz przepisy BHP. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego dokumentację dopuszczającą do użytkowania rusztowania, za pomocą których będzie wykonywany przedmiot Zamówienia. Protokół odbioru technicznego rusztowania powinien zawierać następujące dane i dokumenty w załączeniu: typ rusztowania, dopuszczalną nośność podestów roboczych, dokumentację techniczną rusztowania, instrukcje eksploatacji rusztowania, protokół z pomiarów oporności uziomu.
9. Wykonawca zapewni we własnym zakresie kontener na odpady budowlane i inne powstałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy, po wcześniejszym uzgodnieniu z Administratorem osiedla jego lokalizacji.
10. Materiały pochodzące z demontażu należy na bieżąco utylizować.

§2.

1. Maksymalny, nieprzekraczalny termin wykonania prac strony ustalają na dzień 2023 r.
2. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o przystąpieniu do realizacji prac, pisemnie, przesyłając w tym celu zgłoszenie na adres e-mail Zamawiającego, z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem. Przed przystąpieniem do prac Wykonawca zostanie wprowadzony na teren robót (przekazanie frontu robót), z czego zostanie sporządzony pisemny protokół wprowadzenia. Dla przedmiotowego zadania strony będą prowadziły Dziennik Robót.
3. Prace należy prowadzić w dni powszednie w godzinach 8:00 – 18:00, a prace uciążliwe dla mieszkańców w godzinach 10:00 – 16:00.
4. W przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie, z winy nieleżącej po stronie Wykonawcy, Zamawiający może przedłużyć okres obowiązywania umowy. Wniosek wraz z uzasadnieniem o przedłużenie okresu obowiązywania umowy Wykonawca powinien złożyć w biurze Spółdzielni, na piśmie, pod rygorem nieważności, przed upływem daty wykonania przedmiotu umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest przed przystąpieniem do robót niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego o dostrzeżonych, jego zdaniem błędach lub nieścisłościach związanych z zakresem, ilością lub technologią wykonywania prac.

6. Wykonawca odpowiada za przestrzeganie aktualnych wymagań związanych z zagrożeniem wirusem COVID-19 (noszenie maseczek i rękawic ochronnych podczas prowadzenia robót na klatkach schodowych. Częste odkażanie rąk), o ile takowe w trakcie prowadzonych prac będą obowiązywały.

§3.

1. Na czas trwania Umowy, Zamawiający zapewni Wykonawcy dostęp do miejsca wykonania przedmiotu umowy.
2. Zamawiający ma prawo kontrolować Wykonawcę w zakresie prawidłowości realizacji przedmiotu Umowy. W razie stwierdzenia przypadków niewłaściwego wykonywania usługi Zamawiający sporządzi protokół, w którym szczegółowo wymieni zaistniałe wady. Protokół ten stanowić będzie podstawę do naliczenia kar umownych zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zapewnia, że prace określone w §1. Umowy będą wykonywane przez osoby wykwalifikowane, posiadające uprawnienia wymagane do wykonywania prac będących przedmiotem niniejszej umowy.
4. W przypadku wykonywania przez Wykonawcę czynności w sposób zagrażający bezpośrednio bezpieczeństwu, zdrowiu mieszkańców lub osób trzecich, bądź w sposób wywołujący szkodę lub zagrażający bezpośrednio powstaniem szkody w mieniu Zamawiającego, mieszkańców lub osób trzecich, Zamawiający zastrzega sobie prawo, bez obowiązku wyznaczenia terminu dodatkowego, do zlecenia wykonania stosownych prac podmiotom trzecim oraz do żądania od Wykonawcy zwrotu kosztów odszkodowań wypłaconych osobom trzecim. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany będzie na żądanie Zamawiającego do zaprzestania wykonywania czynności, do czasu ustania stanu zagrożenia. W powyższym przypadku oprócz konsekwencji przewidzianych w Umowie, Wykonawca pokryje wszelkie koszty związane z wykonaniem należących do niego obowiązków przez podmiot trzeci. Zamawiający ma prawo potrącić koszty, o których mowa powyżej, z należności przypadających Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie lub zaniechania osób, za pomocą których wykonuje czynności określone w §1. Umowy.
6. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za wypadki przy pracy osób zatrudnionych przez Wykonawcę przy wykonywaniu przedmiotu niniejszej umowy.
7. W przypadku nałożenia na Zamawiającego jakichkolwiek kosztów, opłat, mandatów itp., wynikających z decyzji organów sanitarnych, porządkowych, bezpieczeństwa (Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej, Policji, Straży Miejskiej, Straży Pożarnej itp.) w odniesieniu do zdarzeń będących następstwem działań, zaniechań lub nienależytej staranności Wykonawcy w związku z wykonywaniem czynności określonych w §1. Umowy, Wykonawca będzie zobowiązany zwrócić je w pełnej wysokości, w terminie 7 dni od daty wezwania. Zamawiający ma prawo potrącić koszty, o których mowa powyżej, z należności przypadających Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

8. Za prawidłowe wykonanie czynności realizowanych w ramach niniejszej Umowy całkowitą odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Wykonawca ponosi też odpowiedzialność za szkody wyrządzone mieszkańcom lub osobom trzecim wskutek niewykonania bądź nienależytego wykonania obowiązków stanowiących przedmiot Umowy.
9. Wszelkie czynności wynikające z niniejszej Umowy będą wykonywane wyłącznie przez osoby, które zostały przeszkolone w zakresie przepisów BHP odnoszących się do przedmiotu Umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania czynności określonych w §1. Umowy zgodnie z bieżącymi zaleceniami Zamawiającego, udzielanymi w trakcie wykonywania Umowy.
11. Jeżeli wykonanie prac wymaga odcięcia dopływu jakichkolwiek mediów (z wyłączeniem awarii), Wykonawca jest zobowiązany skutecznie powiadomić o tym fakcie przedstawiciela Zamawiającego przed ich odcięciem (co najmniej z 72-godzinnym wyprzedzeniem). Zamawiający zobowiązany będzie do poinformowania zainteresowanych lokatorów o zamiarze odcięcia dopływu mediów poprzez wywieszenie odpowiedniej informacji w miejscach ogólnie dostępnych dla zainteresowanych lokatorów.
12. Wykonawca wykonuje przedmiot umowy własnymi siłami. Na ewentualne zatrudnienie podwykonawców musi uzyskać zgodę Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
13. Za wszelkie działania i zaniechania Podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania lub zaniechania.
14. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w całym okresie obowiązywania Umowy aktualnej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności, którą zobowiązany jest okazywać na każde żądanie Zamawiającego na kwotę nie mniejszą niż 100.000,00 PLN.

§4.

1. Z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy Strony ustalają należne Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
netto:
(słownie:)
Podatek VAT wynosi: %
brutto:
(słownie:)

co jest zgodne z Kosztorysem Ofertowym Wykonawcy z dnia
(Załącznik nr 5 do umowy).

2. Określone w Kosztorysie Ofertowym wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter wynagrodzenia ryczałtowego oraz nie podlega waloryzacji w trakcie realizacji zamówienia.
3. Zamawiający nie dopuszcza fakturowania częściowego. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia faktury po kompleksowym zakończeniu prac, zgodnie z zakresem rzeczowym ujętym w umowie i załącznikach do umowy, przekazaniu Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej oraz podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu odbioru prac. Dokumentacja powykonawcza powinna zawierać atesty i deklaracje zgodności użytych materiałów oraz wymienianych elementów. Dokumentacja powinna zawierać informację na temat użytych materiałów (np. kolor farby, rozmiar i wzór płytek, itp.) i przyjętego zakresu prac.
4. Uzgadnia się następujący sposób rozliczenia wykonanych robót:
 - 4.1. rozliczenie robót objętych niniejszą umową dokonane będzie na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, po kompleksowym zakończeniu prac;
 - 4.2. podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru podpisany przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego oraz kierownika budowy z ramienia Wykonawcy. Warunkiem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru prac bez uwag będzie uznanie przez Zamawiającego, że prace remontowe zostały wykonane w sposób zgodny z Umową. W przypadku uwag co do wykonanych prac, zostaną one stwierdzone w protokole;
 - 4.3. Zamawiający zrealizuje płatność przelewem w ciągu 30 dni od dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT;
 - 4.4. należne Wykonawcy wynagrodzenie przekazane będzie przelewem na konto Wykonawcy na numer wskazany na fakturze;
 - 4.5. za datę płatności strony przyjmują datę złożenia przez Zamawiającego dyspozycji przelewu na rachunek Wykonawcy należnego mu wynagrodzenia.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w §4. ust. 1 Umowy obejmuje wszystkie składniki związane z wykonaniem przedmiotu Umowy, tj. w szczególności: robociznę oraz materiały i części zamienne, a także narzędzia, transport i inny sprzęt specjalistyczny itd., jak również koszty związane z dojazdem Wykonawcy i jego pracowników, koszty pracy w godzinach nadliczbowych w dni wolne od pracy, transport wewnętrzny i zewnętrzny.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i dostarczenia faktury VAT do siedziby Zamawiającego wraz z wymaganymi dokumentami (kopią protokołu odbioru robót) na niżej podany adres:

Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa „Nowy Dom 82”

ul. Targowa 35, 03-728 Warszawa

7. Strony wyrażają zgodę na potrącanie wzajemnych należności.

§5.

1. WYKONAWCA wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej brutto wynikającej z oferty WYKONAWCY tj.zł (słownie: 00/100zł), zwane dalej „zabezpieczeniem”.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
3. Reklamacje dotyczące stwierdzonych usterek i wad wynikłych w okresie gwarancji załatwiane będą w terminie 14 dni roboczych od daty zgłoszenia. Po tym czasie, Zamawiający może dokonać usunięcia usterek i wad na koszt Wykonawcy. Poniesione przez Zamawiającego koszty usunięcia usterek i wad, obciążające Wykonawcę, mogą być pokryte z wniesionego przez Wykonawcę Zabezpieczenia.
4. Określona powyżej kwota zabezpieczenia zostanie potrącona z końcowej faktury Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Zabezpieczenie, w wysokości 100% zabezpieczenia, Zamawiający zwraca na pisemny wniosek Wykonawcy po upływie okresu gwarancji i sporządzeniu bezusterkowego protokołu pogwarancyjnego.

§6.

Ewentualne roboty dodatkowe, realizowane będą osobną umową/zleceniem na podstawie protokołu konieczności i po podpisaniu przez Zamawiającego umowy/zlecenia na ich wykonanie.

§7.

1. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości i wad w wykonywanych robotach lub użycia materiałów, których stosowanie może spowodować nieprawidłowe wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy usunięcia w/w nieprawidłowości i wad oraz wymiany użytych przez Wykonawcę materiałów na wolne od wad. W takim przypadku Inspektor Nadzoru zgłasza swoje uwagi w protokole wyznaczając termin ich usunięcia.
2. W sytuacji określonej w ust. 1, Wykonawcy służy prawo zgłoszenia Zamawiającemu na piśmie w terminie 3 dni od daty stwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w protokołach nieprawidłowości, żądania powołania komisji, której zadaniem będzie ocena zarzutów wadliwego wykonania przez niego robót lub zastosowania wadliwych materiałów. Komisję powołuje Zamawiający. W jej skład wchodzi rzeczoznawca budowlany specjalizujący się w dziedzinie objętej przedmiotem niniejszej umowy. Koszty powołania takiej komisji ponosi Wykonawca. O powołaniu komisji, terminie i miejscu planowanych oględzin Zamawiający zawiadamia Wykonawcę listem poleconym, co najmniej na 2 dni przed datą oględzin, wzywając go do wzięcia udziału

w w/w czynnościach. Z czynności oględzin komisji sporządza się protokół, w którym wpisuje się stwierdzone wady i zastrzeżenia Zamawiającego oraz uwagi Wykonawcy. Nieobecność Wykonawcy, prawidłowo powiadomionego, przez w/w czynnościach komisji, nie stanowi przeszkody do ich przeprowadzenia. W przypadku wydania opinii potwierdzającej wadliwość wykonanych robót lub użycia wadliwych materiałów do ich wykonania Zamawiający wyznacza Wykonawcy termin do ich usunięcia.

3. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę w terminie wad i nieprawidłowości stwierdzonych w trybie określonym w ust.2, Zamawiającemu służy prawo do złożenia zlecenia innemu podmiotowi usunięcia w/w wad i nieprawidłowości na koszt Wykonawcy i prawo rozwiązania z Wykonawcą niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym. Prawo do złożenia zlecenia innemu podmiotowi wykonania czynności opisanych wyżej służy Zamawiającemu również w przypadku niezgłoszenia przez Wykonawcę żądania powołania komisji w sytuacji określonej w ust. 1, odmowy lub nie usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego wad i nieprawidłowości w wykonanych robotach. Zamawiający zastrzega sobie również prawo dochodzenia odszkodowania z w/w przyczyn.

§8.

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1.1. wykonywania przedmiotu umowy w zakresie określonym w §1, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej,
 - 1.2. wykonywania przedmiotu umowy ze szczególną starannością, zgodnie z posiadanymi uprawnieniami, a także w oparciu o obowiązujące w danej materii przepisy techniczne, przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisy przeciwpożarowe,
 - 1.3. wykonania przedmiotu umowy z materiałów własnych, fabrycznie nowych. Zakupione materiały muszą posiadać odpowiednie atesty, które będą okazywane do wglądu na każde życzenie Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnionej,
 - 1.4. zgłaszania Inspektorowi Nadzoru Zamawiającego do częściowego odbioru prac o charakterze zanikającym (ulegającym przykryciu), z czego strony spiszą protokół odbioru prac ulegających przykryciu,
 - 1.5. zabezpieczenia terenu prac, przed przystąpieniem do ich wykonywania, aby wyeliminować ryzyko wstępu osób nieuprawnionych,
 - 1.6. utrzymania obiektu i terenu prowadzonych prac w należytym stanie (sprzątanie oraz zabezpieczenie terenu przed dostępem osób nieupoważnionych po każdym dniu pracy) pod rygorem nałożenia kar umownych
 - 1.7. wyposażenia swoich pracowników do realizacji przedmiotu zamówienia w odblaskowe kamizelki oraz imienne identyfikatory, umieszczone w widocznym

miejscu. Identyfikator powinien zawierać zdjęcie, imię i nazwisko pracownika oraz nazwę firmy Wykonawcy

2. Zamawiający zobowiązany jest do współdziałania z Wykonawcą w zakresie realizacji przedmiotu umowy, a w szczególności do:
 - 2.1. zapewnienia na własny koszt sprawowania nadzoru inwestorskiego,
 - 2.2. dokonywania odbiorów zgłaszanych prac.

§9.

1. Odbiory w ramach realizacji przedmiotu umowy będą dokonywane przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego na następujących zasadach:
 - 1.1. odbiór częściowy – dla robót zanikowych w terminie do 2 dni roboczych /bez sobót/ od ich zgłoszenia
 - 1.2. odbiór końcowy – w terminie 5 dni roboczych /bez sobót/ od dnia potwierdzenia gotowości robót do odbioru przez Kierownika Budowy.
2. Z czynności odbioru sporządza się protokoły podpisane przez Strony. Protokoły te stanowią podstawę do końcowego rozliczenia przedmiotu umowy.

§10.

1. Osobami uprawnionymi do nadzoru nad prawidłową realizacją Umowy są:
 - 1.1. ze strony Zamawiającego: Pan Dariusz Józefowicz, tel. 517-104-857, email: d.jozefowicz@nowydom82.pl oraz Pan Michał Żaczek, tel. 517-104-856, email: m.zaczek@nowydom82.pl
 - 1.2. ze strony Wykonawcy: Pan, tel.; email:
2. Osoby wymienione w ust. 1 powyżej są uprawnione do przekazywania i przyjmowania wszelkich uwag i zaleceń w sprawach związanych z realizacją Umowy, jednak nie są uprawnione do zaciągania w imieniu Zamawiającego jakichkolwiek zobowiązań, w tym w szczególności zobowiązań finansowych.
3. Zmiana osoby uprawnionej do nadzoru nad prawidłową realizacją umowy nie powoduje konieczności sporządzania aneksu. O dokonanej zmianie strony informują się wzajemnie w formie pisemnej.

§11.

1. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi, względem Zamawiającego, za wady fizyczne wykonanego przedmiotu umowy w okresie 24 miesięcy od daty końcowego bezusterkowego odbioru robót.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady także po upływie terminu rękojmi, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tego terminu.
3. Wykonawca udziela gwarancji:
 - 3.1. na prace montażowe (robociznę): na okres miesięcy licząc od daty końcowego odbioru robót;

- 3.2. na materiały zakupione i użyte przez Wykonawcę: na okres miesięcy licząc od daty końcowego odbioru robót.
Okres gwarancji nie może być krótszy niż gwarancja udzielona przez producenta, przy czym nie może być krótszy niż 24 miesiące licząc od daty ich zamontowania.
Na co najmniej ten okres Wykonawca udziela gwarancji na zakupione przez siebie i użyte materiały
4. Wykonawca zobowiązuje się na podstawie udzielonej gwarancji i rękojmi do usunięcia wad i usterek w terminie nieprzekraczającym 14 dni od daty zawiadomienia go o w/w wadach bądź usterkach na piśmie przez Zamawiającego.
5. W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbioru lub w okresie gwarancji i rękojmi wad bądź usterek przedmiotu umowy, strony postanawiają co następuje:
 - 5.1. w przypadku wad bądź usterek nie nadających się do usunięcia, Zamawiający może dochodzić obniżenia Wykonawcy wynagrodzenia, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i estetycznej lub odstąpić od umowy;
 - 5.2. w przypadku wad bądź usterek nadających się do usunięcia Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego do wymiany wadliwych materiałów na wolne od wad bądź usterek;
 - 5.3. wady nie usunięte w wyznaczonym terminie mogą być zlecone do usunięcia przez Zamawiającego, innemu Wykonawcy, a koszty z tym związane obciążać będą Wykonawcę przedmiotu umowy.

§12.

1. Strony oświadczają, że w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy mogą stosować kary umowne określone w pkt. 2 i 3.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 2.1. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 2.2. za opóźnienie w usunięciu wad, stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi w wysokości 500,00 zł, za każdy dzień opóźnienia;
 - 2.3. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę, na skutek okoliczności, za które nie odpowiada Zamawiający, w wysokości 10,0% całkowitego wynagrodzenia brutto;
 - 2.4. w razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na skutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% całościowego wynagrodzenia brutto;
 - 2.5. za pozostawienie nieuprzątniętego terenu prac po każdym dniu roboczym w wysokości 500,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:

- 3.1. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, na skutek okoliczności, za które nie odpowiada Wykonawca, w wysokości 10,0% całościowego wynagrodzenia brutto.
4. Zamawiający ma prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przypadającego Wykonawcy z tytułu zleconej przez Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy- usługi, przesyłając Wykonawcy stosowne oświadczenie o potrąceniu najpóźniej w dacie zapłaty należności wynikających z rachunku lub faktury wystawionej przez Wykonawcę. Potrącenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia prac, ani z innych zobowiązań umownych.
5. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar mownych na zasadach ogólnych.
6. Odstąpienie od umowy nie wyklucza dochodzenia zapłaty kar umownych określonych niniejszą umową.

§13.

1. Strony oświadczają, że Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w każdym czasie do dnia rozpoczęcia robót, bez podania przyczyny.
2. Poza przypadkiem określonym w punkcie 1. powyżej oraz przypadkami określonymi w przepisach Kodeksu cywilnego i niezależnie od nich Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w terminie do 2023 roku, m.in. w następujących przypadkach:
 - 2.1. gdy Wykonawca opóźnia się z wykonaniem obowiązków umownych z przyczyn leżących po jego stronie o więcej niż 14 (czternaście) dni,
 - 2.2. gdy co do Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie w przedmiocie jego upadłości albo postawiony zostanie w stan likwidacji,
 - 2.3. gdy Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z Umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy na piśmie do usunięcia nieprawidłowości i bezskutecznym upływie wyznaczonego w tym celu przez Zamawiającego dodatkowego terminu,
 - 2.4. gdy Wykonawca wykonuje prace w sposób zagrażający bezpośrednio bezpieczeństwu, zdrowiu mieszkańców lub osób trzecich, bądź w sposób wywołujący szkodę lub zagrażający bezpośrednio powstaniem szkody w mieniu Zamawiającego, mieszkańców lub osób trzecich,
 - 2.5. gdy Wykonawca przerwał realizację robót i nie realizuje ich, po uprzednim wezwaniu go na piśmie do podjęcia realizacji robót i bezskutecznym upływie wyznaczonego przez Zamawiającego dodatkowego terminu,
 - 2.6. gdy Wykonawca wykonuje czynności w ramach niniejszej Umowy z pomocą podwykonawców, co do których nie uzyskał pisemnej zgody Zamawiającego,
 - 2.7. gdy z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego wykonanie Umowy nie będzie leżało w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili

- zawierania Umowy – w takim wypadku Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w terminie do 2023 roku, w przypadku:
 - 3.1. przerwania – z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego – wykonywania prac na okres dłuższy niż 30 (trzydzieści) dni, po uprzednim wezwaniu Zamawiającego na piśmie do usunięcia przyczyn przerwy w wykonywaniu prac w dodatkowym, co najmniej 14-dniowym terminie.
 4. W każdym przypadku odstąpienie od niniejszej Umowy następuje w drodze pisemnego oświadczenia woli, złożonego przez Stronę uprawnioną drugiej Stronie, ze skutkiem na dzień jego doręczenia adresatowi.
 5. W przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez Stronę zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, Wykonawca niezwłocznie uporządkuje, opróżni i przekaze protokolarnie Zamawiającemu teren realizacji prac objętych niniejszą Umową. W protokole przekazania Strony dokonają inwentaryzacji prac zrealizowanych i będących w toku na dzień odstąpienia. Protokół przekazania terenu robót stanowić będzie podstawę wzajemnych rozliczeń Stron w związku z odstąpieniem od umowy.

§14.

1. Strony wyrażają zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych, w zakresie, w jakim jest to niezbędne do realizacji Umowy oraz do jej zabezpieczenia finansowego.
2. Administratorem danych osobowych zawartych w niniejszej umowie jest Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa „Nowy Dom 82”.

§15.

1. Wszelkie zmiany Umowy, jej wypowiedzenie i odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca nie może przenieść żadnych praw wynikających z Umowy na osobę trzecią bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
4. Wszelka korespondencja pomiędzy Stronami będzie kierowana pod adresy wskazane w komparycji niniejszej Umowy, z zastrzeżeniem ust. 5 poniżej.
5. Strony obowiązane są zawiadamiać się wzajemnie, przy zachowaniu formy pisemnej, o każdorazowej zmianie adresu siedziby oraz numerów, telefonów, telefaksów i e-maili. W razie zaniedbania tego obowiązku pismo przesłane pod ostatnio wskazany przez Stronę adres i zwrócone z adnotacją o niemożności doręczenia, uważa się za skutecznie doręczone.

6. Strony dopuszczają wymianę korespondencji poprzez elektroniczną pocztę email, na adresy wskazane w komparycji umowy.
7. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
8. Sporne sprawy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.
10. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez strony.

Integralne załączniki do umowy stanowią:

1. Wydruk z Rejestru Przedsiębiorców KRS Zamawiającego
2. Wydruk z Rejestru Przedsiębiorców KRS lub Bazy Przedsiębiorców CEiDG Wykonawcy
3. Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych
4. *SIWZ Remont balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanickiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”*
5. Kosztorys ofertowy Wykonawcy
6. Polisa ubezpieczeniowa Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

M.S.M. Nowy Dom 82

Warszawa, Targowa 35

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Remont balkonów
ADRES INWESTYCJI : 03-980 Warszawa, ul. Znanieckiego 2
INWESTOR : M.S.M. Nowy Dom 82
ADRES INWESTORA : 03-728 Warszawa, Targowa 35
DATA OPRACOWANIA : 03.07.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.07.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		2. Remont pionów balkonowych - Znanieckiego 2			
1	KNR-W 4-01 d.1 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm $(1.63*3+5.775*9)*0.06+(3.2*2.56+3.14*0.9)*0.06$	m ³ m ³	4.073	
				RAZEM	4.073
2	KNR AT-27 d.1 0104-03	Wyrównanie podłoża poziomych o średniej grubości 2 mm $(1.63*3+5.775*9)+(3.2*2.56+3.14*0.9)$	m ² m ²	67.883	
				RAZEM	67.883
3	KNR-W 2-02 d.1 0603-01	Gruntowanie podłoża pod ułożenie warstwy papy termozgrzewalnej - Siplast Primer® Szybki Grunt SBS $(1.63*3+5.775*9)+(3.2*2.56+3.14*0.9)$	m ² m ²	67.883	
				RAZEM	67.883
4	NNRNKB d.1 202 0534-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe balkonów z papy termozgrzewalnej gr. 5.2 mm $(1.63*3+5.775*9)*1.2+(3.2*2.56+3.14*0.9)*1.2$	m ² m ²	81.460	
				RAZEM	81.460
5	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - balkony prostokątne oraz wymiana 3 wpustów - rzygaczy balkonowych $(0.7+1.8+2.21)*9*0.3+0.5*3$	m ² m ²	14.217	
				RAZEM	14.217
6	KNR 2-02 d.1 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową $(1.63*3+5.775*9)+(8.19+2.82)$	m ² m ²	67.875	
				RAZEM	67.875
7	KNR 2-02 d.1 1106-03 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm ze zbrojeniem siatką stalową Krotność = 3 poz.6	m ² m ²	67.875	
				RAZEM	67.875
8	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 0.55*12	m ² m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
9	KNR 0-41 d.1 0104-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN 1.2*13	m m	15.600	
				RAZEM	15.600
10	KNR 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHUNGSSCHLAMME) - pierwsza warstwa $(1.63*3+5.775*9)*1.2+(3.2*2.56+3.14*0.9)*1.2$	m ² m ²	81.460	
				RAZEM	81.460
11	KNR 2-02 d.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHUNGSSCHLAMME) - druga warstwa poz.10	m ² m ²	81.460	
				RAZEM	81.460
12	KNR 0-12 d.1 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą $(1.63*3+5.775*9)+(3.2*2.56+3.14*0.9)$	m ² m ²	67.883	
				RAZEM	67.883
13	KNR 0-12 d.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm $(3.14*0.85+0.8)*3+2.2*9+(2.56*2+2.82)$	m m	38.147	
				RAZEM	38.147
14	KNR-W 4-01 d.1 0506-05	Uszczelnienie silikonem uniwersalnym cokołu ze ścianą poz.13	m m	38.147	
				RAZEM	38.147
15	KNR 0-23 d.1 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - balkonny $(2.4*2.8*9)+(1.63*3+2.82*1.3*3)+(8.19+2.82)+(2.56*2+2.82)*1.3$	m ² m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
16	KNR 0-23 d.1 2611-03 analogia	Dwukrotne gruntowanie ATLAS - czola, spody balkonowe, ranty zewnętrzne poz.15	m ² m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
17	KNR 0-23 d.1 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na czole, sufitych balkonów oraz rantach zewnętrznych balustrad balkonów łukowych poz.15	m ² m ²	97.700	
				RAZEM	97.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - balkony. Kątowniki z kapinosem. $(2.2*2+2.6*2)*9+2.82*3*3+(2.56*2+2.82)*3$	m m	135.600	
				RAZEM	135.600
19	KNR 0-23 d.1 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.15	m ² m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
20	KNR 0-23 d.1 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - czoła balkonów oraz spody, ranty zewnętrzne poz.15	m ² m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
21	KNR 13-23 d.1 1001-11	Zabezpieczenie okien, drzwi balkonowych folią 13*10	m ² m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
22	KNR 7-12 d.1 0109-04	Czyszczenie, piaskowanie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości elementów metalowych balustrad - 13 balkonów $(2.6+2.2+0.2)*1.3*9+2.82*1.3*3+0.5$	m ² m ²	69.998	
				RAZEM	69.998
23	KNR 7-12 d.1 0216-03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania olejno-żywicznymi elementami balustrad. poz.22	m ² m ²	69.998	
				RAZEM	69.998
24	KNR-W 7-12 d.1 0222-03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi elementów metalowych balustrad Krotność = 2 poz.23	m ² m ²	69.998	
				RAZEM	69.998
25	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - rant betonowy od wewnątrz, usunięcie okładzin. $2.82*1.2*3+(2.56*2+2.82)*1.2$	m ² m ²	19.680	
				RAZEM	19.680
26	KNR 0-23 d.1 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - rant betonowy od wewnątrz poz.25	m ² m ²	19.680	
				RAZEM	19.680
27	KNR 0-23 d.1 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - rant betonowy od wewnątrz poz.25	m ² m ²	19.680	
				RAZEM	19.680
28	KNR AT-31 d.1 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumiit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach $2.82*1.2*3+(2.56*2+2.82)*1.2$	m ² m ²	19.680	
				RAZEM	19.680
29	KNR AT-31 d.1 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumiit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach poz.28	m ² m ²	19.680	
				RAZEM	19.680
30	KNR 2-02 d.1 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. Montaż rusztowań w poziomie parteru wykonywany na deskowaniu tarasowym wykonywać z zabezpieczeniem pośrednim w postaci dodatkowego deskowania. $3*9*12+3*9*15+3.6$	m ² m ²	732.600	
				RAZEM	732.600
31	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)			
32	KNR-W 4-01 d.1 0109-01 analogia	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.1*1.2	m ³ m ³	4.888	
				RAZEM	4.888
33	KNR-W 4-01 d.1 0109-04	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.1*1.2	m ³ m ³	4.888	
				RAZEM	4.888

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2. Remont pionów balkonowych - Znanieckiego 2								
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm obmiar = 4.073 m ³	m ³					
d.1	0212-01							
1*		-- R -- robocizna 13.8r-g/m ³	r-g	56.2074	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNR AT-27	Wyrównanie podłoża poziomych o średniej grubości 2 mm obmiar = 67.883 m ²	m ²					
d.1	0104-03							
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	25.1167	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa szpachlowa naprawczo-renowacyjna' 3.5kg/m ²	kg	237.5905	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw' 0.02m-g/m ²	m-g	1.3577	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 2-02	Gruntowanie podłoża pod ułożenie warstwy papy termozgrzewalnej - Siplast Primer® Szybki Grunt SBS obmiar = 67.883 m ²	m ²					
d.1	0603-01							
1*		-- R -- robocizna 0.0966r-g/m ²	r-g	6.5575	0.000	0.00		
2*		-- M -- Siplast Primer® Szybki Grunt SBS 0.35kg/m ²	kg	23.7591	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0005m-g/m ²	m-g	0.0339	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	NNRNKB 202	Izolacje przeciwwilgociowe balkonów z papy termozgrzewalnej gr. 5.2 mm	m ²					
d.1	0534-01							
	analogia	obmiar = 81.460 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	13.0336	0.000	0.00		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna modyfikowana SBS 1.2m ² /m ²	m ²	97.7520	0.000		0.00	
3*		gaz propan-butan' 0.1kg/m ²	kg	8.1460	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg' 0.002m-g/m ²	m-g	0.1629	0.000			0.00
6*		środek transportowy'''''' 0.003m-g/m ²	m-g	0.2444	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	j	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
Cena jednostkowa:					0.00		0.000	0.000	0.000
5	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - balkony prostokątne oraz wymiana 3 wpustów - rzygaczy balkonowych obmiar = 14.217 m ²	m ²						
d.1	0541-02								
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m ²	r-g	19.1930	0.000	0.00			
2*		-- M -- blacha powlekana płaska' 1.23m ² /m ²	m ²	17.4869	0.000		0.00		
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach' 17.2szt./m ²	szt.	244.5324	0.000		0.00		
4*		zaprawa cementowa M 80' 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0142	0.000		0.00		
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00		
6*		-- S -- środek transportowy' 0.008m-g/m ²	m-g	0.1137	0.000			0.00	
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:					0.000				
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000	
6	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatar-te na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową obmiar = 67.875 m ²	m ²						
d.1	1106-01 1106-07								
1*		-- R -- robocizna 0.8332r-g/m ²	r-g	56.5535	0.000	0.00			
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12' 0.0272m ³ /m ²	m ³	1.8462	0.000		0.00		
3*		masa asfaltowa izolacyjna' 0.085kg/m ²	kg	5.7694	0.000		0.00		
4*		drewno opałowe' 0.15kg/m ²	kg	10.1813	0.000		0.00		
5*		siatka techniczna fi 3mm" 1.02m ² /m ²	m ²	69.2325	0.000		0.00		
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00		
7*		-- S -- wyciąg 0.0387+0.0011=0.0398m-g/m ²	m-g	2.7014	0.000			0.00	
8*		środek transportowy 0.0003+0.0017=0.002m-g/m ²	m-g	0.1358	0.000			0.00	
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:					0.000				
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000	
7	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatar-te - pogrubienie posadzki o 1 cm ze zbroje-niem siatką stalową Krotność = 3 obmiar = 67.875 m ²	m ²						
d.1	1106-03 1106-07								
1*		-- R -- robocizna 0.1342*3=0.4026r-g/m ²	r-g	27.3265	0.000	0.00			
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0.0105*3=0.0315m ³ /m ²	m ³	2.1381	0.000		0.00		
3*		siatka techniczna fi 3mm 1.02*3=3.06m ² /m ²	m ²	207.6975	0.000		0.00		
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00		
		-- S --							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg" (0.0149+0.0011=0.016)*3=0.048m-g/m ²	m-g	3.2580	0.000			0.00
6*		środek transportowy" 0.0017*3=0.0051m-g/m ²	m-g	0.3462	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
8	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = 6.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0891r-g/m ²	r-g	0.5881	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty styropianowe' 1.05m ² /m ²	m ²	6.9300	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg" 0.0032m-g/m ²	m-g	0.0211	0.000			0.00
5*		środek transportowy" 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0310	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
9	KNR 0-41 d.1 0104-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEI-TERMANN obmiar = 15.600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1522r-g/m	r-g	2.3743	0.000	0.00		
2*		-- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240' 1.05m/m	m	16.3800	0.000		0.00	
3*		masa uszczelniająca SUPERFLEX-10' 1.45dm ³ /m	dm ³	22.6200	0.000		0.00	
4*		środek gruntujący Eurolan 3 K' 0.0131dm ³ /m	dm ³	0.2044	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy' 0.00158m-g/m	m-g	0.0246	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) - pierwsza warstwa obmiar = 81.460 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0966r-g/m ²	r-g	7.8690	0.000	0.00		
2*		-- M -- szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) 1.1kg/m ²	kg	89.6060	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0005m-g/m ²	m-g	0.0407	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	KNR 2-02 d.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) - druga warstwa obmiar = 81.460 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.082r-g/m ²	r-g	6.6797	0.000	0.00		
2*		-- M -- szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) 1.1kg/m ²	kg	89.6060	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy"" 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0326	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
12	KNR 0-12 d.1 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = 67.883 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4792r-g/m ²	r-g	168.2955	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki - wym 30 x 30 1.02m ² /m ²	m ²	69.2407	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca' 4.75kg/m ²	kg	322.4443	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca' 0.55kg/m ²	kg	37.3357	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg' 0.058m-g/m ²	m-g	3.9372	0.000			0.00
7*		środek transportowy' 0.0391m-g/m ²	m-g	2.6542	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
13	KNR 0-12 d.1 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm obmiar = 38.147 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411r-g/m	r-g	20.6413	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki - wym 15 x30 cm 0.075m ² /m	m ²	2.8610	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca" 0.78kg/m	kg	29.7547	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca" 0.0825kg/m	kg	3.1471	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg" 0.0058m-g/m	m-g	0.2213	0.000			0.00
7*		środek transportowy" 0.0038m-g/m	m-g	0.1450	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
14	KNR-W 4-01 d.1 0506-05	Uszczelnienie silikonem uniwersalnym cokołu ze ścianą	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 38.147 m -- R -- robocizna 0.12r-g/m	r-g	4.5776	0.000	0.00		
2*		-- M -- silikon 0.35szt/m	szt	13.3515	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny 0.5 t' 0.01m-g/m	m-g	0.3815	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
15	KNR 0-23 d.1 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - balkony obmiar = 97.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272r-g/m ²	r-g	26.5744	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
16	KNR 0-23 d.1 2611-03 analogia	Dwukrotne gruntowanie ATLAS - czola, spody balkonowe, ranty zewnętrzne obmiar = 97.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	10.1120	0.000	0.00		
2*		-- M -- grunt pod malowanie elewacji 0.3kg/m ²	kg	29.3100	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0195	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
17	KNR 0-23 d.1 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na czole, sufitach balkonów oraz rantach zewnętrznych balustrad balkonów łukowych obmiar = 97.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6112r-g/m ²	r-g	59.7142	0.000	0.00		
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20' 4kg/m ²	kg	390.8000	0.000		0.00	
3*		siatka z włókna szklanego' 1.135m ² /m ²	m ²	110.8895	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t' 0.007m-g/m ²	m-g	0.6839	0.000			0.00
6*		środek transportowy" 0.0052m-g/m ²	m-g	0.5080	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - balkony. Kątowniki z kapinosem. obmiar = 135.600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	29.8320	0.000	0.00		
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20" 0.9kg/m	kg	122.0400	0.000		0.00	
3*		kątownik aluminiowy ochronny z kapinosem 1.176m/m	m	159.4656	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0007m-g/m	m-g	0.0949	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0005m-g/m	m-g	0.0678	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
19	KNR 0-23 d.1 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 97.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	10.2585	0.000	0.00		
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERP- LAST 0.3kg/m ²	kg	29.3100	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0391	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
20	KNR 0-23 d.1 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - czoła balkonów oraz spody, ranty zewnętrzne obmiar = 97.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4913r-g/m ²	r-g	48.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20 3kg/m ²	kg	293.1000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064m-g/m ²	m-g	0.6253	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.009m-g/m ²	m-g	0.8793	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21	KNR 13-23 d.1 1001-11	Zabezpieczenie okien, drzwi balkonowych folią obmiar = 130.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1002r-g/m ²	r-g	13.0260	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.183m ² /m ²	m ²	23.7900	0.000		0.00	
3*		listwy z drewna 1x2 cm 0.4m/m ²	m	52.0000	0.000		0.00	
4*		gwoździe budowlane 0.0072kg/m ²	kg	0.9360	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0260	0.000			0.00
7*		samochód skrzyniowy 5 t 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0130	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
22	KNR 7-12 d.1 0109-04	Czyszczenie, piaskowanie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości elementów metalowych balustrad - 13 balkonów obmiar = 69.998 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8053r-g/m ²	r-g	56.3694	0.000	0.00		
2*		-- M -- piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm 0.0768t/m ²	t	5.3758	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- piaskarnia do czyszczenia metali 0.3173m-g/m ²	m-g	22.2104	0.000			0.00
5*		sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m ³ /min 0.3173m-g/m ²	m-g	22.2104	0.000			0.00
6*		ciągnik kołowy 37-50 KM 0.0261m-g/m ²	m-g	1.8269	0.000			0.00
7*		pryczepa skrzyniowa 3,5 t 0.0249m-g/m ²	m-g	1.7430	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
23	KNR 7-12 d.1 0216-03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania olejno-żywicznymi elementami balustrad. obmiar = 69.998 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0741r-g/m ²	r-g	5.1869	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejno-żywiczna do gruntowania przeciwrzeczna cynkowa 60% szara metaliczna 0.056dm ³ /m ²	dm ³	3.9199	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów olejnych 0.0112dm ³ /m ²	dm ³	0.7840	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%(od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m ³ /min	m-g	2.1769	0.000			0.00
6*		0.0311m-g/m ² ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0.0210	0.000			0.00
7*		0.0003m-g/m ² pryczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.0210	0.000			0.00
		0.0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
24	KNR-W 7-12 d.1 0222-03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi elementów metalowych balustrad Krotność = 2 obmiar = 69.998 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0654*2=0.1308r-g/m ²	r-g	9.1557	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.083*2=0.166dm ³ /m ²	dm ³	11.6197	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbami-dowych ogólnego stosowania 0.019*2=0.038dm ³ /m ²	dm ³	2.6599	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- sprężarka powietrza 0.0274*2=0.0548m-g/m ²	m-g	3.8359	0.000			0.00
6*		samochód dostawczy 0.0003*2=0.0006m-g/m ²	m-g	0.0420	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
25	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - rant betonowy od wewnątrz, usunięcie okładzin. obmiar = 19.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272r-g/m ²	r-g	5.3530	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
26	KNR 0-23 d.1 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - rant betonowy od wewnątrz obmiar = 19.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	2.0369	0.000	0.00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3kg/m ²	kg	5.9040	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0039	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
27	KNR 0-23 d.1 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - rant betonowy od wewnątrz obmiar = 19.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6112r-g/m ²	r-g	12.0284	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j/m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20 4kg/m ²	kg	78.7200	0.000		0.00	
3*		siatka z włókna szklanego 1.135m ² /m ²	m ²	22.3368	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.007m-g/m ²	m-g	0.1378	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0052m-g/m ²	m-g	0.1023	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
28 d.1	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach obmiar = 19.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.083r-g/m ²	r-g	1.6334	0.000	0.00		
2*		-- M -- grunt uniwersalny - Baumit UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	4.9200	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0079	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
29 d.1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach obmiar = 19.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411r-g/m ²	r-g	8.0885	0.000	0.00		
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa - Baumit Mosaik- Putz 5.5kg/m ²	kg	108.2400	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.1260	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.1692	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
30 d.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. Montaż rusztowań w poziomie parteru wykonywany na deskowaniu tarasowym wykonywać z zabezpieczeniem pośrednim w postaci dodatkowego deskowania. obmiar = 732.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5787r-g/m ²	r-g	423.9556	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0.015m ² /m ²	m ²	10.9890	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		plyty komunikacyjne długie 0.0004m ² /m ²	m ²	0.2930	0.000		0.00	
4*		plyty komunikacyjne krótkie 0.0002m ² /m ²	m ²	0.1465	0.000		0.00	
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00002m ³ /m ²	m ³	0.0147	0.000		0.00	
6*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.1319	0.000		0.00	
7*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00002m ³ /m ²	m ³	0.0147	0.000		0.00	
8*		haki do muru 0.012kg/m ²	kg	8.7912	0.000		0.00	
9*		drut stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ²	kg	6.5934	0.000		0.00	
10*		maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0.006m ² /m ²	m ²	4.3956	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- rusztowanie rurowe" 0.164m-g/m ²	m-g	120.1464	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
31	KNR 2-02 r.16 d.1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16, 17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)						
1*		-- S -- rusztowanie 712.38299/(0.84*3)=282.6917m-g	m-g	282.6917				0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
32	KNR-W 4-01 d.1 0109-01 analogia	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 4.888 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/m ³	r-g	6.4033	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.69m-g/m ³	m-g	3.3727	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
33	KNR-W 4-01 d.1 0109-04	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 obmiar = 4.888 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.03*19=0.57m-g/m ³	m-g	2.7862	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

2. Remont pionów balkonowych - Znanieckiego 2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		2. Remont pionów balkonowych - Znanieckiego 2				
1	KNR-W 4-01 d.1 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	4.073	0.00	0.00
2	KNR AT-27 d.1 0104-03	Wyrównanie podłogi poziomych o średniej grubości 2 mm	m ²	67.883	0.00	0.00
3	KNR-W 2-02 d.1 0603-01	Gruntowanie podłoża pod ułożenie warstwy papy termozgrzewalnej - Siplast Primer® Szybki Grunt SBS	m ²	67.883	0.00	0.00
4	NNRNKB 202 d.1 0534-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe balkonów z papy termozgrzewalnej gr. 5.2 mm	m ²	81.460	0.00	0.00
5	NNRNKB 202 d.1 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - balkony prostokątne oraz wymiana 3 wpustów - rzygaczy balkonowych	m ²	14.217	0.00	0.00
6	KNR 2-02 1106- d.1 01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	67.875	0.00	0.00
7	KNR 2-02 1106- d.1 03 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm ze zbrojeniem siatką stalową Krotność = 3	m ²	67.875	0.00	0.00
8	KNR 2-02 0609- d.1 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	6.600	0.00	0.00
9	KNR 0-41 0104- d.1 01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN	m	15.600	0.00	0.00
10	KNR 2-02 0603- d.1 01	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) - pierwsza warstwa	m ²	81.460	0.00	0.00
11	KNR 2-02 0603- d.1 02	Izolacje przeciwwilgociowe - szlamowa zaprawa izolacyjna (np. MUREXIN DICHTUNGSSCHLAMME) - druga warstwa	m ²	81.460	0.00	0.00
12	KNR 0-12 1118- d.1 03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	67.883	0.00	0.00
13	KNR 0-12 1119- d.1 02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	38.147	0.00	0.00
14	KNR-W 4-01 d.1 0506-05	Uszczelnienie silikonem uniwersalnym cokołu ze ścianą	m	38.147	0.00	0.00
15	KNR 0-23 2611- d.1 01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - balkony	m ²	97.700	0.00	0.00
16	KNR 0-23 2611- d.1 03 analogia	Dwukrotne gruntowanie ATLAS - czoła, spody balkonowe, ranty zewnętrzne	m ²	97.700	0.00	0.00
17	KNR 0-23 2612- d.1 06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na czoła, sufitach balkonów oraz rantach zewnętrznych balustrad balkonów łukowych	m ²	97.700	0.00	0.00
18	KNR 0-23 2612- d.1 08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - balkony. Kątowniki z kapinosem.	m	135.600	0.00	0.00
19	KNR 0-23 0931- d.1 01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	97.700	0.00	0.00
20	KNR 0-23 0931- d.1 02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - czoła balkonów oraz spody, ranty zewnętrzne	m ²	97.700	0.00	0.00
21	KNR 13-23 d.1 1001-11	Zabezpieczenie okien, drzwi balkonowych folią	m ²	130.000	0.00	0.00
22	KNR 7-12 0109- d.1 04	Czyszczenie, piaskowanie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości elementów metalowych balustrad - 13 balkonów	m ²	69.998	0.00	0.00
23	KNR 7-12 0216- d.1 03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania olejno-żywicznymi elementów balustrad.	m ²	69.998	0.00	0.00
24	KNR-W 7-12 d.1 0222-03	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi elementów metalowych balustrad Krotność = 2	m ²	69.998	0.00	0.00
25	KNR 0-23 2611- d.1 01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - rant betonowy od wewnątrz, usunięcie okładzin.	m ²	19.680	0.00	0.00
26	KNR 0-23 2611- d.1 03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - rant betonowy od wewnątrz	m ²	19.680	0.00	0.00

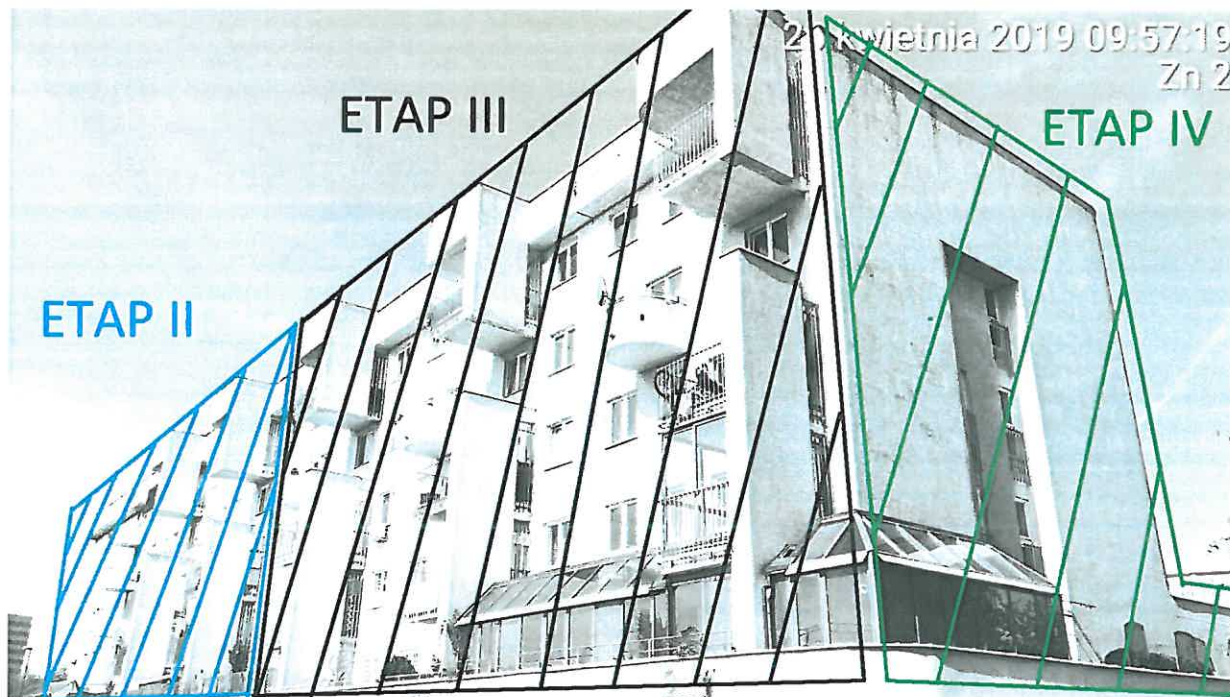
Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
27 d.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - rant betonowy od wewnątrz	m ²	19.680	0.00	0.00
28 d.1	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²	19.680	0.00	0.00
29 d.1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach	m ²	19.680	0.00	0.00
30 d.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. Montaż rusztowań w poziomie parteru wykonywany na deskowaniu tarasowym wykonywać z zabezpieczeniem pośrednim w postaci dodatkowego deskowania.	m ²	732.600	0.00	0.00
31 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)				0.00
32 d.1	KNR-W 4-01 0109-01 analogia	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	4.888	0.00	0.00
33 d.1	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 19	m ³	4.888	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero | 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

GRAFIKA PRZEDSTAWIAJĄCA BALKONY OBJĘTE ZAMÓWIENIEM



Pieczętka adresowa Oferenta

OFERTA

Nazwa oferenta:

.....
.....

Siedziba oferenta:

.....
.....

tel. e-mail

NIP:..... REGON:.....

Do Zamawiającego: Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”:

W odpowiedzi na zapytanie dotyczące *remontu balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanińskiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”* oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z zakresem robót określonym w SIWZ:

netto:

(słownie:)

Podatek VAT wynosi: %

brutto:

(słownie:)

1. Termin wykonania prac: dni roboczych od podpisania umowy.
2. Udzielamy gwarancji na roboty:miesiące, gwarancji na materiały:..... miesiące.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją o udzielenie zamówienia udostępnioną przez Zamawiającego oraz dokonaliśmy wizji lokalnej w miejscu wykonania przedmiotu zamówienia. Do dokumentów o udzielenie zamówienia nie wnosimy żadnych zastrzeżeń/wnosimy zastrzeżenia* (skreślić niepotrzebne. W przypadku zastrzeżeń prosimy o przekazanie zastrzeżeń na piśmie w formie załącznika do oferty).
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w SIWZ.
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy zawartym w SIWZ. W przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na

warunkach zawartych we wzorze umowy w terminie i miejscu określonym przez Zamawiającego.

6. Prace objęte zamówieniem wykonamy siłami własnymi bez udziału/z udziałem* podwykonawców.
7. Ofertę składamy na ponumerowanych stronach.
8. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - a. wypis z rejestru sądowego KRS lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
 - b. zaświadczenie z Urzędu Skarbowego o niezaleganiu w uiszczeniu podatku,
 - c. zaświadczenie z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o niezaleganiu z opłatami składek,
 - d. kopia polisy ubezpieczeniowej OC,
 - e. wykaz prac realizowanych w okresie ostatnich trzech lat
 - f. referencje
 - g. oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
 - h. poświadczona za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów uprawniających pracowników do wykonania przedmiotu zamówienia
zaświadczenie o posiadaniu uprawnień do wykonania prac będących przedmiotem zamówienia,
 - i. uzupełniony kosztorys nakładczy,
 - j. zgoda na przetwarzanie danych osobowych,
 - k. struktura zatrudnienia i kwalifikacji zawodowych,
 - l. dowód wpłaty wadium
 - m. inne:

.....

podpis i pieczęć imienna

Wykonawcy lub osoby upoważnionej

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

.....
(Miejscowość data)

Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Działając w imieniu (nazwa wykonawcy)

.....
.....
.....
i będąc należycie upoważnionym do jego reprezentowania, oświadczam, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na remont balkonów przylegających do lokali mieszkalnych znajdujących się w budynku usytuowanym przy ul. Znanieckiego 2 w Warszawie, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”, wchodzącym w skład zasobów Międzyzakładowej Spółdzielni Mieszkaniowej „Nowy Dom 82”, wymienione w SIWZ:

- a) jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi;
- b) posiada uprawnienia niezbędne do wykonania określonych prac lub czynności;
- c) dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- d) znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- e) nie wyrządził zamawiającemu szkody, nie wykonując zamówienia z własnej winy lub wykonując je z nienależytą starannością, nieterminowo lub w sposób niewłaściwy;
- f) nie wszczęto postępowanie upadłościowe wobec Wykonawcy;
- g) nie znajduje się w sporze sądowym z Zamawiającym;
- h) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że posiadają zgodę przewidzianą prawem;
- i) nie jest prawomocnie skazany i nie wszczęto postępowanie za przestępstwo, popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo, popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowej;
- j) nie jest: w związku małżeńskim albo w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej; pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia; związany z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli z członkami Rady Nadzorczej i Zarządu MSM „Nowy Dom 82”;

W imieniu Wykonawcy

.....

STRUKTURA ZATRUDNIENIA I KWALIFIKACJE ZAWODOWE

LP.	Imię i Nazwisko	Rola w zespole	Doświadczenie (w latach)	Uprawnienia

.....

podpis i pieczęć imienna
Wykonawcy lub osoby upoważnionej

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