

Warszawska Spółdzielnia Budowlano-Mieszkaniowa
„CHOMICZÓWKA”
ul. P. Nerudy 1
01-926 Warszawa
tel. /fax. 0.22/ 669-78-00

SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW

ZAMÓWIENIA

DOTYCZĄCA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA WYKONANIE
REMONTU WYBRANYCH BALKONÓW
W BUDYNKACH WARSZAWSKIEJ SPÓŁDZIELNI BUDOWLANO -
MIESZKANIOWEJ „CHOMICZÓWKA”

OTWARCIE OFERT ODBĘDZIE SIĘ 23 MAJA 2024 ROKU

Warszawa dnia 06.05.2024 r.

Zatwierdził:

CZŁONEK ZARZĄDU
GŁÓWNY KSIĘGOWY

mgr Danuta Dekaban

PREZES ZARZĄDU
1

mgr inż. Marbekt Wozniak

ROZDZIAŁ I INFORMACJE OGÓLNE

1. Zamawiający

Warszawska Spółdzielnia Budowlano-Mieszkaniowa „Chomiczówka”; 01-926
Warszawa ul. P. Nerudy 1 tel./fax. 669-78-00; NIP 525-001-16-16

2. Przedmiot Przetargu

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu wybranych balkonów do października 2024 r. w zasobach WSBM „Chomiczówka”, których zestawienie opisano w załącznikach nr: 1A, 2A, 3A, 4A, 5A, 6A, 7A, 8A, 9A, 10A, 1B, 2B, 1C, 2C, 3C, 4C, 5C, 1D, 2D, 3D, 4D do specyfikacji.

3. Tryb udzielenia zamówienia

Przetarg nieograniczony zorganizowany zgodnie z „Zasadami udzielania zamówień na dostawy, wykonanie robót budowlanych i usług obcym Wykonawcom, obowiązujące w WSBM „Chomiczówka”.

4. Przepisy prawne i dokumenty regulujące prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy:

- Kodeks Cywilny
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane
- Normy Polskie i Branżowe
- warunki techniczne wykonywania i odbioru robót.

ROZDZIAŁ II Zakres robót oraz wykaz obiektów

1. Część 1 - budynki w Warszawie, osiedle Chomiczówka przynależne do kolonii V.

Remont kompleksowy 44 szt. balkonów w kolonii V w Warszawie wyszczególnionych poniżej lokali o łącznej powierzchni ok. 211,87 m²:

- ul. Renesansowa 21 – remont 4 balkonów przynależnych do mieszkań nr 33,33,30,27 o łącznej pow. ok. 19,26 m²,
- ul. Renesansowa 17 – remont 29 balkonów przynależnych do mieszkań nr:
pion I (1,4,7,10,13,16,19,22,25,28,31); pion II: (37,39,41,43,45,47,49,53,55).;
pion III: (106,108,112,114,116,118,120,122,128) o łącznej pow. ok. 139,64 m²,

- ul. Renesansowa 15 – remont 2 balkonów przynależnych do mieszkań nr :32, 34 o łącznej pow. ok. 9,63 m² ,
- ul. Renesansowa 13 – remont 3 balkonów przynależnych do mieszkań nr : : 32, 13,17 o łącznej pow. ok. 14,45 m² ,
- ul. Renesansowa 9 – remont 2 balkonów przynależnych do mieszkań nr 3,19 o łącznej pow. ok. 9,63 m² ,
- ul. Renesansowa 7 – remont 2 balkonów przynależnych do mieszkań nr 7;15 o łącznej pow. ok. 9,63 m² ,
- ul. Renesansowa 5 – remont 2 balkonów przynależnych do mieszkań nr 4;9.o łącznej pow. ok. 9,63 m² ,

2. Część 2 - budynki w Warszawie, osiedle Chomiczówka przynależne do kolonii IV.

Remont kompleksowy 9 szt. balkonów w kolonii IV w Warszawie wyszczególnionych poniżej lokali o łącznej powierzchni ok. 44,55 m²:

- ul. Bogusławskiego 6 – remont 9 szt. balkonów przynależnych do mieszkań nr pion 1: 145,169,173,177,181,185,189,193; pion 2: 160 o łącznej pow. ok. 44,55 m² ,

3. Część 3 - budynki w Warszawie osiedle Chomiczówka przynależne do kolonii III.

Remont kompleksowy 9 szt. balkonów w kolonii III, wyszczególnionych poniżej lokali o łącznej powierzchni ok. 44,55 m²:

- ul. Bogusławskiego 20 – remont 9 balkonów przynależnych do mieszkań nr pion 1: 124,126,128; pion 2:160;164 pion 3: 193,191, 205,207, o łącznej pow. ok. 44,55 m² ,

4. Część 4 - budynki w Warszawie osiedle Chomiczówka przynależne do kolonii II.

Remont kompleksowy 15 szt. balkonów w kolonii II, wyszczególnionych poniżej lokali o łącznej pow. ok. 67,35 m²:

- ul. Marii Dąbrowskiej 19 – remont balkonów przynależnych do mieszkań nr 11;17;23;29;35;41;47;53;59;65;71;77;83;89;95 o łącznej pow. ok. 67,35 m², (pion balkonów nad wejściem do budynku).

Szczegółowy zakres prac określono w załączniku nr 1 do SIWZ

5. REALIZACJA ROBÓT

- Termin realizacji: oczekiwany termin realizacji robót – od czerwca 2024 r. – do października 2024 r.
- Odbiór robót:
Poszczególne elementy robót w tym prace zanikające podlegały będą odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela zamawiającego. Końcowy odbiór robót, zakończony podpisaniem protokołu bez uwag stanowić będzie podstawę do rozliczenia wykonanych prac i wystawienia faktury za wykonaną część robót.

ROZDZIAŁ III. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY, WYMAGANIA STAWIANE OFERENTOWI

1. O zamówienie mogą ubiegać się Oferenci, którzy spełniają następujące warunki:

- pobiorą SIWZ w siedzibie Zamawiającego lub w wersji elektronicznej,
- zapoznają się ze szczegółowym zakresem prac niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia,
- sporządzą ofertę zgodnie z wymogami przedstawionymi w niniejszej SIWZ,

2. Wykaz dokumentów, które niezbędnie należy załączyć do oferty:

- 2.1. Aktualny odpis właściwego rejestru lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji gospodarczej (z okresu ostatnich 3 m-cy).
- 2.2. Zaświadczenie właściwego Urzędu Skarbowego oraz ZUS potwierdzające, że oferent nie zalega z opłacaniem podatków i składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne – z okresu ostatnich 3 m-cy.
- 2.3. Referencje, opinie i rekomendacje udzielone Oferentowi przez inwestorów w okresie ostatnich 3 lat dla których realizował zadania o podobnym charakterze. W przypadku braku referencji Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wykazu zrealizowanych prac z podaniem ich adresu, zakresu, wartości oraz terminu realizacji. W przypadku prac o podobnym charakterze wykonywanych w ostatnich trzech latach na zlecenie Zamawiającego, oferent nie ma obowiązku składania referencji oraz wykazu prac.
- 2.4. Kosztorysy na wykonanie poszczególnych robót opracowane na podstawie zał. Nr 1 (szczegółowy wykaz robót). Kosztorys musi zawierać m.in. zestawienie RMS oraz tabelę elementów scalonych, oraz wykazane narzuty , koszty pośrednie, zysk.

3. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

- Oferta – winna być sporządzona wg załączonego wzoru oferty (Załącznik Nr 2) - umożliwi to jednolitą ocenę ofert w chwili ich otwarcia.
- Oferta zawierać musi nazwę oferenta, dokładny jego adres, nr telefonu kontaktowego i adres e-mail, kompletny zestaw żądanych dokumentów wymaganych niniejszą specyfikacją. Brak kompletów dokumentów o których mowa w pkt IV ust. 2 pkt 2.4 SIWZ może stanowić podstawę do odrzucenia oferty na etapie otwarcia ofert.
- Wartość ofertowa winna uwzględniać koszty kompletnego wykonania – zgodnie z zakresem robót (pkt. II SIWZ i załącznik nr 1 do SIWZ) tj. wszystkich prac niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania.
- Oferta (każda strona) winna być podpisana przez osoby uprawnione do prawnego reprezentowania firmy - zgodnie z aktem rejestracyjnym lub pełnomocnika.
- Oferent ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
- Ewentualne poprawki muszą być sygnowane podpisem osoby podpisującej ofertę.
- Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oferty ponosi oferent niezależnie od wyniku postępowania.
- Ofertę z ponumerowanymi stronami należy umieścić w trwałym opakowaniu, skutecznie zabezpieczonym przed otwarciem przez osoby nieuprawnione – oznaczonym w następujący sposób:
 - a. nazwa i adres Zamawiającego
 - b. nazwa i adres Oferenta
- Ofertę można złożyć również w formie elektronicznej w postaci jednego pliku w formacie .pdf, w którym znajdują się skany wymaganych w SIWZ dokumentów podpisanych przez oferenta.

4. SKŁADANIE OFERT

- Oferty trwale opakowane i skutecznie zabezpieczone przed otwarciem przez osoby niepowołane należy składać nie później niż w dniu 23.05.2024 r. do godz. 13.00, w siedzibie Zamawiającego ul. Pabla Nerudy 1 w Warszawie osobiście w sekretariacie, wrzucając do skrzynki pocztowej, za pośrednictwem operatora pocztowego lub za pośrednictwem kuriera.
- Oferty złożone po terminie będą zwrócone oferentowi bez rozpatrzenia.

5. OTWARCIE OFERT

- Otwarcia ofert dokona Komisja powołana przez Zarząd WSBM „Chomiczówka” w dniu 23.05.24 r. o godz. 14:00 w siedzibie Zamawiającego ul. Pabla Nerudy 1 w Warszawie.
- Komisja dokona otwarcia ofert wg kolejności wpływu, podając nazwę i adres Oferenta, wartość i termin realizacji robót w odniesieniu do poszczególnych elementów oraz okres udzielonej gwarancji.
- Na posiedzeniu niejawnym Komisja przetargowa dokona analiz i merytorycznej oceny złożonych ofert.
- W trakcie analizy złożonych ofert Komisja przetargowa może żądać od Oferentów udzielenia dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert lub ich uzupełnienia.

- Zamawiającemu przysługuje prawo do negocjacji warunków ofertowych z poszczególnymi oferentami. Poprzez pojęcie negocjacji rozumie się obniżenie ceny i/lub wydłużenie okresu gwarancji.
- O terminie negocjacji Zamawiający powiadomi Oferentów pisemnie lub telefonicznie.
- Oceny ofert dokona komisja przetargowa.

INNE POSTANOWIENIA

- Wybrany oferent obowiązany jest do podpisania umowy (o treści zgodnej z załączonym wzorem Załącznik nr 3 do SIWZ) w terminie 7 dni od daty otrzymania powiadomienia o rozstrzygnięciu przetargu.
- Zamawiający powiadomi wszystkich oferentów o wynikach przetargu w terminie do 14 dni od daty rozstrzygnięcia przetargu.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy zawarcia umowy w przypadku, gdy wystąpią okoliczności, że wykonanie umowy nie leży w interesie Spółdzielni, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

KRYTERIA OCENY I WYBORU OFERTY

Ważne oferty będą oceniane:

Jako kryterium wyboru oferty przyjmuje się kryterium najkorzystniejszego bilansu ceny i wiarygodności Oferenta.

Punktacja do w/w kryteriów obliczona jest:

- oferowana cena - 80 punktów
- wiarygodność oferenta - do 20 punktów

(indywidualna ocena Oferentów przez członków komisji przetargowej) w oparciu o przedstawione dokumenty uwiarygadniające oraz zaoferowane terminy realizacji projektów

6. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ

- Każdy oferent ma prawo zwrócić się na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienia w sprawach dotyczących przedmiotu przetargu, SIWZ w terminie do 15.05.2024 r. do godz. 12.00
- Pytania oferentów i odpowiedzi Zamawiającego muszą mieć formę pisemną.
- Odpowiedzi zostaną przesłane do oferentów pocztą elektroniczną.
- Zamawiający może uzupełnić lub zmienić treść dokumentów przetargowych z własnej inicjatywy lub w odpowiedzi na zapytanie Oferentów do 16.05.2024 r. do godz.14.30 Informacje te zostaną opublikowane na stronie internetowej Zamawiającego.
- Osobą upoważnioną do bezpośredniego kontaktowania się z oferentami jest p. Małgorzata Kuliś- tel. (0-22) 669 78 14; Krzysztof Kubiński – tel. 604 697 626; Daniel Zimroz- tel. 729 034 271.

7. SPOSÓB SKŁADANIA PROTESTÓW I ODWOŁAŃ

- Każdy Oferent ma prawo w ciągu 3 dni od daty otrzymania zawiadomienia o dokonanym wyborze wnieść sprzeciw na piśmie do Zamawiającego.
- Sprzeciw rozpatruje Zarząd WSBM „Chomiczówka” w Warszawie, w terminie 7 dni od daty wniesienia. W przypadku uznania sprzeciwu za zasadny – Zarząd może zmienić decyzję o wyborze oferty lub unieważnić przetarg.

8. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu lub jego części bez podania przyczyny i z tego tytułu nie przysługuje Oferentowi żadne roszczenie. O zaistnieniu tego faktu wszyscy Oferenci zostaną powiadomieni w formie pisemnej,
- Złożone oferty wraz ze wszystkimi załącznikami pozostaną w dyspozycji Zamawiającego, nie podlegają zwrotowi i stanowią tajemnicę handlową.

ZAŁĄCZNIKI:

Nr 1 – Szczegółowy wykaz robót

Nr 2 – Wzór oferty

Nr 3 – Projekt Umowy

Załącznik nr 1 do SIWZ

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ROBÓT

1.1. Remont balkonów.

- Część 1 - remont kompleksowy balkonów w Warszawie przynależnych do kolonii V - Renesansowa 21, Renesansowa 17, Renesansowa 15, Renesansowa 13, Renesansowa 9, Renesansowa 7, Renesansowa 5 - typ A, (załączniki 1A;2A;3A;4A;5A;6A;7A;8A;9A;10A)
- B. Część 2 - remont kompleksowy balkonów w Warszawie przynależnych do kolonii IV- Bogusławskiego 6 - typ B, (załączniki 1B, 2B, 3B)
- C. Część 3 - remont kompleksowy balkonów w Warszawie przynależnych do kolonii III- Bogusławskiego 20 – typ C, (załączniki 1C, 2C, 3C,4C)
- D. Część 4 - remont kompleksowy balkonów w Warszawie przynależnych do kolonii II – Marii Dąbrowskiej 19- typ D, - 15 szt. (załączniki 1D; 2D; 3D; 4D)

Realizacja kompleksowego wykonania prac remontowych na balkonach wraz z przygotowaniem niezbędnej dokumentacji remontowej oraz technologii wykonania robót remontowych z uwzględnieniem między innymi poniższego zakresu robót:

- wykonanie drogi komunikacyjnej zewnętrznej wraz z przygotowaniem terenu i podłoża: ustawienie rusztowania z osłonięciem siatką, zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej oraz innych elementów w obrębie robót nie podlegających remontowi, zabezpieczanie od spodu balkonu w postaci np. płyty szalunkowej podpartej stemplami budowlanymi i utworzenie daszka wysuniętego poza obrys balkonu – stanowiącego zabezpieczenie przed luźnymi elementami opadającymi podczas prac remontowych, (konieczność dokonania stosownych odbiorów rusztowań wraz z protokołami uzemień i ich przedstawienie na każde życzenie przedstawiciela Inwestora)
- rozbiórka okładzin posadzek balkonów z płytek gresowych, rozbiórka szlichty, obróbek blacharskich oraz starej izolacji wraz z utylizacją,
- oczyszczenie spodu oraz czoła płyty balkonowej z luźnych powłok malarskich, szpachli, tynku (do płyty żelbetowej), usunięcie luźnych elementów płyty żelbetowej,
- wykonanie niezbędnych napraw konstrukcji płyty balkonowej, oczyszczenie oraz wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego widocznych prętów zbrojeniowych – w postaci warstwy sczepnej, wykonanie napraw przy użyciu mas naprawczych typu PCC, w przypadku dużych ubytków - szczególnie w strefie okapowej, konieczność wykonania uzupełnienia zbrojenia płyty balkonowej - zgodnie z technologią robót opracowaną przez Wykonawcę ,

- spód balkonu: zagruntowanie, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie (z zaprawy klejowej lub szpachli do zastosowań zewnętrznych – zabronione szpachlowanie materiałami na bazie gipsu) lub wykonanie tynku mineralnego o małej granulacji, gruntowanie i dwukrotne malowanie farbą silikonową w kolorze dobranym do istniejącej kolorystyki budynku,
- demontaż istniejącej balustrady balkonu,
- wykonanie oraz montaż balustrady balkonu, wykonanie nowych punktów kotwiących marki balustrady, preferowany montaż balustrady do czoła balkonu oraz ścian budynku - przygotowanie projektu technicznego balustrady i technologii montażu po stronie Wykonawcy - balustrada stalowa ocynkowana, malowana proszkowo, kształt balustrady oraz kolorystyka nawiązująca do istniejącej na obiekcie, spełniająca aktualne warunki techniczne wynikające z przepisów polskiego prawa budowlanego oraz norm branżowych),
- odtworzenie elewacji w miejscach kotwienia balustrady do ścian budynku,
- wycięcie pasa docieplenia ściany frontowej budynku o wys. ok. 30 cm na całej szerokości balkonu a następnie po wykonaniu izolacji z papy uzupełnienie styropianem nienasiąkliwym o $\lambda \leq 0,040$ W/mK, z odtworzeniem warstw wyprawy tynku cienkowarstwowego, oraz dwukrotnym malowaniem farbą silikonową - dobraną do kolorystyki budynku,
- zagruntowanie podłoża gruntem szcpeym,
- wykonanie warstwy spadkowej ze spadkiem ok. 1%, i zagruntowanie powierzchni emulsją bitumiczną pod izolację z papy,
- montaż na podłożu posadzki obróbki blacharskiej okapu z blachy aluminium w kolorze szarym. Wklejenie obróbki na masę bitumiczną oraz mocowanie mechaniczne kołkami do płyty. Wsuniecie obróbki min. 5cm poza krawędź płyty balkonowej. Obróbka blacharska z podwójnym „zagięciem” na zewnątrz, nie może mieć żadnych „przebiegów” w stronę balkonu. Wzdłuż okapu ma być zamontowana poziomo i prostoliniowo. Obróbka ma być tak dobrana , żeby nie dochodziło do odprowadzenia wody opadowej na poręcz balkonu poniżej.
- wykonanie izolacji z papy termozgrzewalnej gr. min 4,5 mm wraz z wywinieciem na ściany na wys. ok. 40cm,(dopuszczalne zastosowanie izolacji membranowe np. EPDM),
- wykonanie doszczelnienia na styku: papa/stolarka okienna wraz z niezbędnymi pracami towarzyszącymi (okolice drzwi balkonowych),
- wykonanie szlichty z zaprawy cementowej gr. min. 4 cm (z zachowaniem spadku min. ok. 1%),
- wykonanie hydroizolacji systemowej pod płytkowej wraz z wykonaniem wywinieć na ściany, preferowany systemy dwuskładnikowy,
- wykonanie systemowej listwy okapowej pod płytkowej profil aluminium,
- ułożenie posadzki oraz cokolika wys. 10cm z gresu (gres techniczny, do zastosowań zew., antypoślizgowy) na zaprawie klejowej elastycznej do gresu, z wypełnieniem spoin szerokości min. 5 mm fugą elastyczną (zgodnie z zaleceniami producenta płytek),
- wypełnienie fugi pomiędzy cokolikiem, a posadzką uszczelniaczem poliuretanowej w kolorze zbliżonym do fugi, uszczelnienie połączenia pomiędzy posadzką, a ramą drzwi balkonowych uszczelniaczem poliuretanowym,
- obrobienie czoła szlichty i płyty stropowej poniżej obróbki blacharskiej okapu poprzez szpachlowanie klejem elastycznym, gładzią do zastosowań zewnętrznych lub tynkiem mineralnym o małej granulacji wraz z wklejeniem na krawędzi profilu z kapinosem i malowanie dwukrotne farbą silikonową- dobraną do kolorystyki budynku,
- oczyszczenie sufitu nad remontowanym balkonem ostatniej kondygnacji (jeżeli występuje), z luźnych powłok malarskich, szpachli, tynku, zagruntowanie, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie (z zaprawy klejowej lub szpachli do zastosowań zewnętrznych – zabronione szpachlowanie materiałami na bazie gipsu) lub wykonanie tynku mineralnego o małej granulacji, wraz z wklejeniem na krawędzi profilu z kapinosem, gruntowanie i dwukrotne malowanie farbą silikonową w kolorze nawiązującym do kolorystyki budynku,

- uporządkowanie terenu po prowadzonych pracach oraz przywrócenie do stanu pierwotnego (np. wykonanie niezbędnych nasadzeń, naprawy elewacji uszkodzonej podczas montażu rusztowania-otwory po kotwach itp.),
- wykonanie innych prac niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania - proszę o podanie opcjonalnego kosztu usunięcia zalegających na balkonie materiałów, mebli itp. oraz demontażu zabudowy balkonu (dla jednej szt. balkonu).

Uwagi:

- na etapie przygotowania dokumentacji remontu należy dokonać niezbędnych badań, pomiarów, odkrywek, ekspertyz określających aktualny stan balkonów oraz jego przydatność do zastosowania proponowanej technologii remontu, ze szczególnym uwzględnieniem obciążeń dodatkowych konstrukcji budynku oraz możliwych do zastosowania grubości warstw wykończeniowych,
- materiały, które będą miały bezpośredni kontakt z obróbkami blacharskimi (klej do płytek, uszczelniacze, kleje, żywice itp.) muszą posiadać dopuszczenie producenta do kontaktu z metalem i nie mogą wywoływać jego korozji ani degradacji jego powłok.
- wytyczne dotyczą sytuacji w której założono, że ze względów technologicznych nie jest wykonywana izolacja termiczna od góry i od spodu balkonu,
- konieczne jest zapewnienie przez Wykonawcę nadzoru na pracami przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia budowlane,

	RENESANOWA 21	RENSANSOWA 17			RENESANOWA 15	RENESANOWA 13		RENESANOWA 9		RENESANOWA 7		RENESANOWA 5	
XII piętro	33	brak	brak	128	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
XI piętro	33	brak	brak	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
X piętro	30	31	55	-	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
IX piętro	27	28	53	122	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
VIII piętro	-	25	-	120	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
VII piętro	-	22	49	118	-	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak
VI piętro	-	19	47	116	-	-	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak
V piętro	-	16	45	114	-	-	-	brak	brak	brak	brak	brak	brak
IV piętro	-	13	43	112	-	-	17	-	19	brak	brak	brak	brak

III piętro	-	10	41	-	34	-	13	-	-	7	15	brak	brak
II piętro	-	7	39	108	32	-	-	-	-	-	-		
I piętro	-	4	37	106	-	32	-	3	-	-	-	4	9
parter	-	1	brak	brak	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	P 1	P 1	P 2	P 3	P 1	P 1	P 2	P 1	P 2	P 1	P 2	P 1	P 2

Lokalizacja remontowanych balkonów w poszczególnych pionach budynków w Warszawie, kolonia V.

LEGENDA:

P1,...- oznaczenie odrębnych pionów w poszczególnych budynkach,

_ - oznacza, że balkon na danej kondygnacji nie jest przewidziany do remontu,

brak – oznacza, że na danej kondygnacji nie występuje balkon (lub w budynku nie występuje dana kondygnacja,

Lokalizacja remontowanych balkonów w poszczególnych pionach budynków w Warszawie, kolonia IV,

	Bogusławskiego 6	
XII piętro	193	-
XI piętro	189	-
X piętro	185	-
IX piętro	181	-
VIII piętro	177	-
VII piętro	173	-
VI piętro	169	-
V piętro	-	-
IV piętro	-	160
III piętro	-	-
II piętro	-	-
I piętro	-	-
parter	145	-
	Pion 1	Pion 2

Lokalizacja remontowanych balkonów w poszczególnych pionach budynku w Warszawie, kolonia

III

	Bogusławskiego 20		
XI piętro		brak	
X piętro	-	207	-
IX piętro	-	205	-
VIII piętro	-	-	-
VII piętro	-	-	-
VI piętro	-	-	-
V piętro	164	-	-
IV piętro	160	-	128
III piętro	-	193	126
II piętro	-	191	124
I piętro	-	-	-
parter	BRAK	-	-

Lokalizacja remontowanych balkonów w poszczególnych pionach budynku Warszawie, kolonia II

	ul. Marii Dąbrowskiej 19
XV piętro	95
XIV piętro	89
XIII piętro	83
XII piętro	77
XI piętro	71
X piętro	65
IX piętro	59
VIII piętro	53
VII piętro	47
VI piętro	41
V piętro	35
IV piętro	29
III piętro	23
II piętro	17
I piętro	11
parter	brak