

Specyfikacja techniczna i rzeczowy zakres robót

SPECYFIKACJA na montaż nasad, w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej „Widok” w Krakowie, ul. Na Błonie 7, 2017 r.

Poszczególne zadania:

1.1. Montaż nasad kominowych:

1.1.1. trzykomorowych w budynkach:

- ul. Na Błonie 13 – 6 szt.,
- ul. Na Błonie 13A – 11 szt.,
- ul. Na Błonie 13B – 15szt.,
- ul. Na Błonie 15 - 23 szt.

I. Zakres robót i czynności dla montażu nasad kominowych(nasady trzykomorowe)

1. Zabezpieczenie przewodów kominowych w trakcie wykonywania robót.
2. Dostawa i montaż dwukomorowych nasad kominowych z ewentualnymi odciągami, linkami i osprzętem.
3. Wykonanie opinii kominiarskiej.
4. Wykonanie badań instalacji odgromowej.
5. Przygotowanie i przedłożenie dokumentacji odbiorowej: aprobaty techniczne, atesty, dopuszczenia, deklaracje zgodności, pozytywną opinię kominiarską, protokół pomiarów elektrycznych instalacji odgromowej, oświadczenie kierownika robót o prawidłowości wykonania robót.

II. Pozostały zakres robót

1. W trakcie robót należy zachowywać:
 - 1.1.drożność ciągów komunikacyjnych z zachowaniem prawidłowej komunikacji,
 - 1.2.nie blokować dróg ewakuacyjnych z dachu,
 - 1.3.w czasie robót i po robotach klatka schodowa powinna spełniać warunki wyjścia ewakuacyjnego.
2. Po zakończeniu każdego dnia roboczego:
 - 2.1.klatka schodowa zanieczyszczona pozostałościami po transporcie materiałów na dach ma być uprzątnięta iw razie konieczności przetarta wilgotną szmatą, ze szczególnym zwróceniem uwagi na zakurzoną poręcz barierki schodowej,
 - 2.2.pozostałość materiałów budowlanych powinna być usunięta z klatki schodowej.
3. W czasie dniówki roboczej materiały budowlane powinny być tak ulokowane, aby nie zastawiać przejścia.
4. Po dniówce roboczej materiały powinny być uprzątnięte, a jeżeli zalegają na dachu to muszą być zabezpieczone przed kradzieżą i zrzuceniem czy też upadkiem z dachu.
5. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało również:
 - 5.1.usuwanie ewentualnych uszkodzeń klatki schodowej, elewacji, dachów i innych elementów budynku i otoczenia powstałych z winy Wykonawcy,

- 5.2.przywrócenie do stanu pierwotnego elementów otoczenia zmienionych w trakcie wykonywania robót, jeżeli te zmiany nie były uzgodnione z Zamawiającym,
- 5.3.utrzymanie porządku i bezpieczeństwa w trakcie trwania robót.
6. Do Wykonawcy będzie należało wykonanie koniecznych robót przygotowawczych, porządkowych, przygotowanie placu budowy – likwidacja placu budowy i przywrócenie stanu pierwotnego terenu robót.

III. Specyfikacja materiałowa

1. Uszczelnienie przewodów spalinowych za pomocą rur, kształtek, ociekaczy itp. ze stali kwasoodpornej atestowanej.
2. Montowane nasady kominowe „ZK” posiadające aprobatę techniczną nr AT/99-05-050 z ważnym przedłużeniem.
3. Materiały do wykonania robót odgromowych atestowane i typu zastosowanego na konkretnym dachu.

IV. Przedmiary

1. Montaż nasad kominowych

1.1.Montaż nasady kominowej ZK trzykomorowej, pionowy zbiorcze.

Tablica nr1

PRZEDMIARY DO MONT. NASAD KOMIN. TRZYKOMOROWYCH WENTYL. ZBIORCZEJ ŁAZIENEK

LP.	ULICA	WIELKOŚĆ - WYSOKOŚĆ [mb] NIEZBĘDNE DOKUMENTY Z BADAŃ	ILOŚĆ [szt]
X	1	2	3
1	Ul. Na Błonie 13	wentylacja wysokość nasady 1mb	6
		protokół kominiarski	6
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1
2	Ul. Na Błonie 13A	wentylacja wysokość nasady 1mb	11
		protokół kominiarski	11
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1
3	Ul. Na Błonie 13B	wentylacja wysokość nasady 1mb	15
		protokół kominiarski	15
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1
4	Ul. Na Błonie 15	wentylacja wysokość nasady 1mb	23
		protokół kominiarski	23
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1

RAZEM ILOŚĆ:

55

V. Zawartość oferty

1. Cena netto/brutto w zł za całość robót, obejmująca zawartość rozdziałów od I. do V.

2. Cena netto/brutto za każdy element wymieniony w tablicach nr:1..

Montaż nasad kominowych

a) Montaż nasady kominowej ZK trzykomorowej, pionowy zbiorczy.

Tablica nr 1

DO MONT. NASAD KOMIN. TRZYKOMOROWYCH

LP.	ULICA	WIELKOŚĆ [kpl] NIEZBĘDNE DOKUMENTY Z BADAŃ	ILOŚĆ [szt]	CENA netto/brutto [zł]
x	1	2	3	4
1	Ul. Na Błonie 13	wentylacja wysokość nasady 1mb	6	
		protokół kominiarski	6	
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1	
2	Ul. Na Błonie 13A	wentylacja wysokość nasady 1mb	11	
		protokół kominiarski	11	
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1	
3	Ul. Na Błonie 13B	wentylacja wysokość nasady 1mb	15	
		protokół kominiarski	15	
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1	
4	Ul. Na Błonie 15	wentylacja wysokość nasady 1mb	23	
		protokół kominiarski	23	
		protokół badania instalacji odgromowej wentylacja wysokość 1mb	1	

RAZEM ILOŚĆ: 55

3. Aprobaty, atesty, dopuszczenia, deklaracje zgodności materiałów, które mają być zastosowane.
4. Czasokres wykonania od momentu podpisania umowy – prosimy o załączenie harmonogramu robót.
5. Okres gwarancji, jeżeli Oferent posiada to należy załączyć wzór gwarancji.
6. Warunki płatności.
7. Oświadczenie, że:
 - 7.1. Oferta została wyspecyfikowana na podstawie niniejszej specyfikacji i SIWZ,
 - 7.2. Oferent przyjmuje założenia ofertowe,
 - 7.3. Oferent zapoznał się na miejscu z warunkami wykonywania robót.

VI. Postanowienia końcowe

Pozostałą część oferty wykonać zgodnie ze SWIZ.

Koniec specyfikacji.