

Opis przedmiotu zamówienia

Wytyczne techniczne „Remontu komory Ł-19 w rejonie ul. Krogulskiego w Rzeszowie”, w zakresie konstrukcyjno-budowlanym:

Wymiary komory istniejącej:

długość – 920 cm,

szerokość – 690 cm,

wysokość istniejąca nad terenem 300 do 350 cm.

Prace zewnętrzne:

1. Demontaż płyt odbojowych i obrzeży trawnikowych – do odtworzenia.
2. Demontaż rynny oraz rury spustowej (utyliczacja).
3. Demontaż luksferów w otworach okiennych 7 szt. (90x90 cm) (utyliczacja).
4. Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych 2 szt. (100x210 cm) (utyliczacja).
5. Demontaż papy ze styropianem na całym dachu - utylizacja.
6. Odkopanie fundamentów ścian komory na głębokość 120cm.
7. Wyczyszczenie odkopanych fundamentów ścian komory oraz izolacja np. 2 x Dysperbit.
8. Skucie odpadających tynków na ścianie z drzwiami – cała ściana oraz miejscowo odpadających elementów na pozostałych ścianach.
9. Obłożenie fundamentów Styrodurem gr 5cm.
10. Położenie folii kubełkowej na całym odwodzie odkopanych fundamentów.
11. Otynkowanie zaprawą cementową skutych ścian zewnętrznych.
12. Montaż okien 7 szt. wymiar około 90x90 cm dwuszybowych nieotwieralnych.
13. Montaż w pomieszczeniu „elektryków” dwóch okien o wymiarach 90x110, jedno uchylno rozwieralne, jedno nieotwierane.
14. Montaż drzwi stalowych oraz ościeżnicy, drzwi stalowe przemysłowe, antywłamaniowe, ocieplone z dwoma zamkami, wymiar około 100x205 cm.
15. Wykonanie elewacji w systemie np. ETICS (lekkiej mokrej) – 130m² – styropian gr. 5 cm, tynk silikonowy „baranek 1,5mm” – kolor popielaty do ustalenia z Zamawiającym.
16. Wykonanie wylewki wyrównującej na dachu.
17. Wykonanie obróbek blacharskich na dachu.
18. Obłożenie 3 szt. kominów wentylacyjnych styropianem (jak w pkt 15).
19. Wykonanie obróbek blacharskich na kominie.
20. Przyklejenie na kominie papy termozgrzewalnej.
21. Montaż krętek wentylacyjnych na kominach – 12 szt., wykonanych ze stali nierdzewnej.
22. Położenie papy wraz ze styropianem (gr. 5 cm) na dachu (920x690 cm).
23. Położenie papy termozgrzewalnej 1 warstwa.
24. Montaż na elewacji „marek” pod deskę czołową do montażu haków rynnowych.
25. Montaż deski czołowej gr. 5cm szer. 25 cm.

26. Montaż orywnowania PCV (kolor popielaty) – średnica rynny i rury spustowej odpowiednia do powierzchni dachu.
27. Nawiezenie ziemi i wykonanie oskarpowania terenu wokół komory z zagęszczeniem, tak aby zapewnić poziom wokół komory na szerokości około 100 cm od ściany komory (około 10 cm poniżej poziomu folii kubelkowej).
28. Ułożyć zdemontowane obrzeża trawnikowe oraz płytki chodnikowe wokół komory

Prace wewnętrzne:

Wymiary komory wewnątrz:

długość – 920 cm,

szerokość – 690 cm,

wysokość komory wewnątrz 680 do 730 cm.

1. Usunięcie – utylizacja śmieci znajdujących się wewnątrz komory.
2. Zamurować pustakami betonowymi na zaprawie cementowej otwór kanał o wymiarach 100x200 cm, grubość pustaka 25 cm.
3. Usunięcie zbędnych uchwyty pod przewody elektryczne, obcięcie równo ze ścianą dwóch dwuteowników wystających ze ściany.
4. Skucie zawilgoconych tynków ~10m², oraz reperacje i uzupełnienie tynków wewnętrznych, uzupełnienie płyt korytkowych, ubytki betonu uzupełnić zaprawami do renowacji betonu WEBER 751 oraz WEBER 754.
5. Malowanie 2X ścian, stropu, belek stropowych, wysokość komory 380cm - farba biała lateksowa np. Dekoral Akrylit W.
6. Mycie słupów stalowych, konstrukcji wsporczych, pomostów, barierek, stalowych, ocynkowanych płaszczy rur ciepłowniczych myjką ciśnieniową.
7. Czyszczenie (do usunięcia widocznych ognisk korozji) słupów stalowych, konstrukcji wsporczych, pomostów, barierek stalowych oraz stalowych belek stropowych 2 szt. (czyszczenie wszystkich elementów stalowych podlega odbiorowi przed malowaniem).
8. Malowanie farbą podkładową antykorozyjną wszystkich stalowych elementów konstrukcji znajdujących się wewnątrz komory.
9. Malowanie 2X emalią olejno-ftalową wszystkich stalowych elementów konstrukcji znajdujących się wewnątrz komory. Każda kolejna warstwa malowana innym kolorem podlega odbiorowi.
UWAGA: wszystkie barierki należy pomalować w kolorze czarno żółtym lub biał czerwonym.
10. Usunięcie z dna komory szlamu oraz mycie betonu myjką ciśnieniową.
11. Zagruntowanie podłoża środkiem gruntującym np. WEBER 751 oraz WEBER 754.
12. Malowanie 2X powierzchni posadzki farbą do betonu np. Aksilbet kolor popielaty.