

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

MODERNIZACJA DACHU SPADZISTEGO BUDYNKU RESTAURACJI RYCERSKA NA TERENIE CAMPINGU MALTA W POZNANIU UL. KRAŃCOWA 98

Powierzchnia dachu z naświetlami to ca 830 m². Rzut połaci dachowych przedstawiono w załączniku nr 2 do zapytania ofertowego.

Układ warstw pokrycia dachu przed modernizacją:

1. blachodachówka ca 770 m²
2. łąty gr 4x5 cm,
3. kontrłaty gr 2,5 x 6 cm,
4. papa izolacyjna na lepiku 2x,
5. krokiew gr 10 x 20 cm,
6. styropian gr 20 cm pomiędzy krokiewiami,
7. paroizolacja folia aluminiowa,
8. płyta gipsowo-kartonowa na systemowym ruszcie stalowym

Układ warstw pokrycia dachu po modernizacji:

1. blachodachówka ca 770 m²
2. łąty gr 4x5 cm,
3. kontrłaty gr 2,5 x 6 cm,
4. membrana wysokoprzepuszczalna
5. krokiew gr 10 x 20 cm,
6. styropian gr 20 cm pomiędzy krokiewiami,
7. paroizolacja folia aluminiowa,
8. płyta gipsowo-kartonowa na systemowym ruszcie stalowym

Zakres robót budowlanych obejmuje:

1. Demontaż blachodachówki wraz z montażem łąt i kontrłąt na powierzchni dachu wynoszącej 770 m².
2. Zerwanie dwóch warstw papy na lepiku na powierzchni 770 m².
3. Montaż membrany dachowej wysokoprzepuszczalnej spełniającej poniższe parametry:
 - trzywarstwowa o gramaturze minimum 130g/m²
 - materiał : polipropylen
 - przepuszczalność minimum 1300 g/m²/24h
 - względny opór dyfuzyjny współczynnik Sd 0,02 m
 - wodoszczelność klasa W1
 - odporność na promieniowanie UV max. 3 miesiące
 - odporność temperaturowa od -40°C do 80°C
 - siła zrywająca wzdłużna/poprzeczna min 210N/50mm
4. Montaż zaimpregnowanych preparatem jak np. Fobos kontrłąt o wymiarze 24/48 mm wraz z uszczelnieniem masą uszczelniającą jak np. Aqua Seal na długości 1100 mb.
5. Montaż łąt o wymiarze 38/58 mm impregnowanych zanurzeniowo w rozstawie do montażu blachodachówki na długości 3080mb.
6. Montaż starej, uprzednio zdemontowanej blachodachówki na powierzchni ca 640 m² z zastosowaniem nowych wkrętów samowiercących z uszczelką w kolorze zielonym.

7. Montaż nowej blachodachówki na powierzchni ca 130 m² w kolorze zielonym..
8. Wykonanie opierzeń z blachy ocynk malowanej w kolorze zielonym identycznym lub bardzo zbliżonym do istniejącej - w rozwinięciu pow. ca 72 m².
9. Wykonanie wentylacji dachu jak np. w systemie IKO ARMOURVENT MULTI LUB RUUKKI
- okapowej z grzebieniem uszczelniającym
 - kalenicowej
10. Wykonanie komunikacji dachowej w systemie jak np. IVT w kolorze brązowym w tym:
- montaż ław kominiarskich o łącznej długości 36 mb
 - montaż wsporników do blach profilowanych 72 szt.
 - montaż kołysek do ław kominiarskich 72 szt.
11. Wymiana na nowe trzech świetlików dachowych aluminiowych szklonych szybą bezpieczną, klejoną i termiczną antysłoneczną. Profile świetlików wykonane są z aluminium w kolorze brązowym malowanych proszkowo wypełnionych szkłem hartowanym, bezpiecznym, w kolorze białym o wymiarach 0,87 m x 2,5 m w ilości 3 szt.
12. Usunięcie starej folii przyciemniającej montowanej na świetlikach od zewnątrz oraz montaż nowej folii (przyciemniającej o 20%) odpornej na promienie UV na stronie wewnętrznej świetlików na powierzchni ca 60 m².

Wymagana gwarancja na wykonane roboty i zastosowane materiały minimum 36 miesięcy. Ponadto wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia zamawiającemu certyfikatów lub innych dokumentów potwierdzających zgodność użytych materiałów z obowiązującymi normami, wymogami bezpieczeństwa i innymi przepisami.

Bezwzględnie zaleca się zachowanie dotychczasowej kolorystyki dachu.