

Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia

Remont dachu i elewacji budynku , opaski wokół budynku oraz chodników wewnętrznych stacji elektroenergetycznej 110/15kV Grudziądz Łąkowa .

I. ELEWACJA I DACH BUDYNKU, OPASKA I CHODNIKI.

1. Naprawa/uzupełnienie tynku mineralnego cienkowarstwowego – 15,00 m²
2. Odnowienie malarskie elewacji budynku – usunięcie mchów i zagrzybień poprzez mycie elewacji, impregnacja elewacji środkiem grzybobójczym – 665,28 m²
3. Malowanie elewacji 2x farbami fasadowymi w kolorze o nasyceniu pastelowym – 665,28 m
4. Wykonanie opaski szer. 100 cm przy budynku z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej - 110,00 m² z wbudowaniem obrzeża chodnikowego 30x6 cm długości 110,00 mb
5. Przełożenie chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej – 44,10 m² z przełożeniem obrzeża chodnikowego 30x6 cm - 57,0 mb
6. Wymiana obróbki blacharskiej (pas nadrynnowy) szer 30 cm dł. 51,40 mb x 2 (pas szczytowy) szer 50 cm dł. 8,60 mb x 2
7. Czyszczenie i regulacja rynien oraz malowanie - średnicy 150 mm długości 2 x 55,40 mb .
8. Czyszczenie i regulacja rur spustowych deszczowych oraz malowanie - średnicy 100/110 mm – 6 pionów po 4,10 mb.
9. Krycie dachu papą zgrzewalną jednokrotnego krycia (gr. 5,2 - 5,6 mm) - 476,44 m²
10. Wymiana drzwi zewnętrznych aluminiowych :
 - dwuskrzydłowe o wymiarach w świetle ościeżnicy 2,10 x 2,40 m, współczynnik U 1,30, EI 60 z zamkiem z wkładką patentową systemu Master Kay, z samozamykaczem z blokadą otwarcia, z elektrozamkiem i zabudowanym kontaktronem - 1 szt , w drzwiach zabudować dźwignię otwarcia antypanicznego
 - jednoskrzydłowe z wykonaniem otworu w ścianie o wymiarach w świetle ościeżnicy 1,20 x 2,40 m, współczynnik U 1,30, EI 60 z zamkiem z wkładką patentową systemu Master Kay, z samozamykaczem z blokadą otwarcia, z elektrozamkiem i zabudowanym kontaktronem - 1 szt , , w drzwiach zabudować dźwignię otwarcia antypanicznego
 - jednoskrzydłowe z poszerzeniem otworu w ścianie o wymiarach w świetle ościeżnicy 1,20 x 2,10 m, współczynnik U 1,30, EI 60 z zamkiem z wkładką patentową systemu Master Kay, z samozamykaczem z blokadą otwarcia, z elektrozamkiem i zabudowanym kontaktronem - 3 szt
11. Wymiana daszków z blachodachówki na wspornikach aluminiowych
 - wymiary 2,10 x 1,00 m, szt1 , 1,40 x 1,00 m szt 4
12. Montaż lamp naściennych zmierzchowych z czujnikiem ruchu - 5 szt
13. Montaż drabiny stalowej prowadzącej na dach budynku (komplet – stacjonarna + mobilna) o łącznej wysokości ok. 450 cm - 1 szt
14. Malowanie antykorozyjne ram/ krat okiennych stalowych 2,00 x 0,80 m, 10 szt
15. Montaż krat stalowych do oczyszczania obuwia przed wejściami do budynku 60 x 40

cm 5 szt

16. Mikroniwelacja terenu przy opasce wokół budynku z humusowaniem i odbudową trawnika pas szerokości 1,00 m – pow. ok. 110,00 m²
17. Wywóz i utylizacja gruzu i śmieci powstałych podczas prowadzenia prac.

II. PARAMETRY TECHNICZNE MATERIAŁÓW I WYROBÓW BUDOWLANYCH.

A. Opaska wokół budynku.

1) krawężnik drogowy betonowy	15 x 30 cm
2) kostka betonowa szara	grubość , 6 cm
3) obrzeże trawnikowe betonowe	30x6 cm
4) zaprawa cementowa	M 80,
5) mieszanka betonowa	B – 25
6) suchy beton	B - 15
7) piasek naturalny kopany	0/2 mm
8) cement portlandzki	„35”,
9) kratki stalowe do wycierania obuwia	

B. Elewacja budynku.

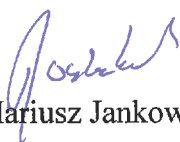
- 1) preparat grzybobójczy
- 2) emulsja gruntująca (np. Atlas Uni – Grunt)
- 3) gładź szpachlowa polimerowa (np. Atlas Gips Rapid)
- 4) tynk mineralny cienkowarstwowy (np. Atlas Cermit) DR 30
- 5) farba fasadowa (silikonowa lub akrylowa) nasycenie koloru pastelowe
- 6) farba antykorozyjna podkładowa chlorokauczukowa tlenkowa czerwona
- 7) farba antykorozyjna nawierzchniowa chlorokauczukowa szara
- 8) stal kształtowa STOS
- 9) siatka poliestrowa elewacyjna
- 10) masy klejowe do systemów dociepleń
- 11) drzwi aluminiowe
- 12) daszki z blachodachówki na wspornikach aluminiowych

13) lampy naścienne zmierzchowe z czujnikiem ruchu

C. Dach budynku

1. papa zgrzewalna nawierzchniowa jednokrotnego krycia gr. 5,2 – 5,6 mm
2. blacha ocynkowana powlekana gr. 0,55 mm
3. masy bitumiczne renowacyjne

Sporządzili:



Mariusz Jankowski



Henryk Dudkiewicz

