**Opis Przedmiotu Zamówienia**

1. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie nowej instalacji odgromowej budynku D w części naziemnej Szpitala Powiatowego w Chrzanowie.
2. Prace obejmują następujące czynności:
3. opracowanie razem z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac harmonogramu wykonania poszczególnych etapów zamówienia,
4. demontaż skorodowanej istniejącej instalacji około 1000 mb z wszystkimi jej  
   elementami tj wsporniki, odciągi poziome, pionowe, śruby naprężne, itp.,
5. montaż nowych wsporników naciągowych instalacji naprężnej z 2 złączkami  
   przelotowymi – ok 50szt.,
6. montaż nowych wsporników naciągowych instalacji naprężnej przelotowych,  
   pośredniczących – ok 50szt.,
7. montaż zwodów, śrub naprężnych poziomych, drut ocynkowany lub aluminiowy o średnicy min 8mm, ok 800 mb.,
8. montaż zwodów, śrub naprężnych pionowych, drut ocynkowany lub aluminiowy o średnicy min 8mm, - ok 200 mb.,
9. montaż złączy, połączenie krzyżowe – ok 150 szt.,
10. montaż złączy kontrolnych, połączenie drut płaskownik uziemiający – 20 szt.,
11. montaż iglic z ostrzem odgromowym na kominkach dachowych – ok 100szt.,
12. uzupełnienie ubytków w poszyciu dachu powstałych przy demontażu istniejącej  
    instalacji odgromowej,
13. przeprowadzenie badań i pomiarów stwierdzających poprawność wykonania instalacji potwierdzonych protokołem odbioru, który zostanie podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę,
14. wykonanie schematu wykonanej instalacji odgromowej wraz ze złączami kontrolnymi.
15. wykonanie dokumentacji powykonawczej w zakresie przedmiotu zamówienia.
16. Jeżeli pomiary wykluczą poprawność działania instalacji odgromowej należy wykonać nowy otok instalacji uziemiającej w gruncie, między złączami kontrolnymi, lub zastosować punktowe uziomy składane – przedłużane.
17. Zamawiający wymaga aby wszystkie elementy podlegające dostawie w ramach zamówienia były fabrycznie nowe.
18. Wykonawca udzieli min. 36-miesięcznej gwarancji na wykonane roboty budowlane liczony od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru (kryterium oceny):

***Zestawienie wymagań dla oceny Kryterium Gwarancja:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gwarancja** | | | | |
| lp | Wymaganie |  | Podać ilość m-cy | Sposób oceny |
| 1. | Gwarancja minimum 36 miesięcy | Tak |  | Czas gwarancji 36 m-cy – 0 pkt  Czas gwarancji 37- 47 m-cy – 10 pkt  Czas gwarancji 48-59 m-cy – 20 pkt  Czas gwarancji 60 m-cy i więcej – 30 pkt |

……………………………………………………………

Podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy