

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Dane ogólne

Obiekt Radar Pułtusk znajduje się około 60km od centrum Warszawy w miejscowości Lipniki Stare około 2 km od drogi 618.

2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest uzupełnienie systemu ochrony Radar Pułtusk obejmujący montaż na wszystkich słupach 95 sztukach betonowych 20x20cm dwustronnych odkosów pochylonych obustronnie pod kątem 45° w taki sposób żeby tworzyły ze słupami minimalną wysokość 2,4m od poziomu gruntu, z mocowaniem dwóch par drutu kolczastego, na długości całego ogrodzenia ok. 230mb oraz drutu ostrzowy (concertina Ø 300mm) w prześwicie odkosów. Zakup i montaż nowego wideodomofonu połączonego z wartownią na Radarze oraz zakup nowego rejestratora CCTV (rozbudowa starego rejestratora ze względu na wiek jest niemożliwa) w celu wydłużenia czasu przechowywania danych. Inwestycja będzie obejmowała także, częściowe naprawy cokołu betonowego na odcinku ok 30mb, wyprostowanie części ogrodzenia na długości ok 20mb, usunięcia winorośli porastających ogrodzenie od strony południowej, wschodniej i zachodniej na długości ok 160mb należy uzupełnić ubytki gruntu ok. 0,5m. grunt do uzupełnienia można pozyskać częściowo przed ogrodzenia od strony północnej i wschodniej. Pozostałe drobne prace naprawcze. Wykonanie zadania nie będzie miało wpływu na pracę urządzeń nawigacyjnych.

3. Zakres prac

- Montaż na wszystkich słupach (95szt) betonowych 20x20cm nowych dwustronnych odkosów pochylonych obustronnie pod kątem ok.45° w taki sposób żeby tworzyły ze słupami minimalną wysokość 2,4m od poziomu gruntu, z mocowaniem dwóch par drutu kolczastego, na długości całego ogrodzenia ok. 230mb oraz drutu ostrzowy (concertina Ø 300mm) w prześwicie odkosów.
- Zamontować nowy wideodomofon o bezpośrednim połączeniu z wartownią ochrony na Radarze.
- Zakup i montaż (wymiana) nowego rejestratora CCTV.

- Uzupełnić grunt na powierzchni 160x0,5m południowej, wschodniej i zachodniej, ustabilizować podłoże i obsiać trawą (grunt do uzupełnienia można pozyskać częściowo sprzed ogrodzenia od strony północnej i wschodniej) resztę gruntu należy dostarczyć we własnym zakresie.
- Wyprostować ogrodzenie wraz z cokołem (trzeba wykonać odkop) na dł. ok 20m.
- Usunąć winorośl i krzewy oraz podciąć drzewa owocowe od strony południowej, wschodniej i zachodniej.
- Naprawić betonowy cokół ogrodzenia (liczne spękania i odpryski) na dł. ok 30mb.
- Wykonawca jest zobowiązany uzyskać potrzebne zgody administracyjne jeżeli będą konieczne.
- Usunięcie odpadów.

4. Organizacja prac w zakresie BHP

- Wprowadzenie ekipy wykonawcy powinno być poprzedzone spotkaniem osoby odpowiedzialnej za kierownictwo prac oraz pracowników PAŻP związanych merytorycznie z zakresem wykonywanych robót w celu poinformowania o zagrożeniach występujących na obiekcie objętym w/w pracami,
- Do prac mogą być dopuszczeni pracownicy posiadający ważne profilaktyczne badania lekarskie, przeszkoleni w dziedzinie bhp oraz posiadający ważne uprawnienia w zakresie prowadzonych prac,
- W zakresie komunikacji – mają być znane numery telefonów kierownika prac, ewentualnych podwykonawców, jeżeli będą zatrudniani,
- Wszystkie prace szczególnie niebezpieczne należy prowadzić z zachowaniem najwyższych środków ostrożności (odpowiednie instrukcje postępowania, środki ochrony indywidualnej i zbiorowej, asekuracja, zabezpieczenie terenu przed dostępem osób nieuprawnionych, informowanie o prowadzonych pracach pracowników PAŻP mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych prac, itp.)
- W przypadku awarii, uszkodzenia istniejącej sieci lub instalacji technicznej na terenie ośrodka należy uzgodnić z wykonawcą i poinformować jego pracowników o sposobach powiadamiania służby technicznej PAŻP. Ponadto należy poinformować pracowników wykonawcy o miejscu usytuowania apteczki I pomocy na terenie ośrodka i osobach, które są przeszkolone w jej udzielaniu,
- W przypadku potrzeby składowania materiałów budowlanych, sprzętu itp. w trakcie prowadzonych prac na terenie ośrodka PAŻP należy uwzględnić lokalizację, która w minimalnym stopniu stwarza zagrożenia dla pracowników PAŻP podczas pracy.
- Zagospodarować wytworzone w trakcie realizacji remontu odpady na własny koszt.