

Opis przedmiotu zamówienia

wykonania usługi „**monitoring elektroniczny obiektów Zbiornika Wodnego Świnna Poręba**” w miejscowości ; Świnna Poręba, Zembrzyce, Jaszczurowa, Dąbrówka woj. małopolskie

Przedmiotem zamówienia jest **monitoring i działanie grup interwencyjnych na obiektach Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie.**

I. W zakres zamówienia wchodzi :

1. Monitoring i działanie grup interwencyjnych na obiektów Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie polegający na całodobowym monitoringu systemu alarmowania przez stację alarmowania wraz z natychmiastową reakcją grupy interwencyjnej dla następujących obiektów tj. :

1.1. Budynek administracyjno – socjalny w Świnnej Porębie - znajduje się na terenie Zbiornika Wodnego Świnna Poręba, Gmina Mucharz, powiat Wadowice, woj. małopolskie.

- Dane budynku;
- Obiekt dwukondygnacyjny, bez podpiwniczenia,
- Dane podstawowe;
- Powierzchnia zabudowy – 691,33 m²
- Powierzchnia użytkowa – 1 096,45 m²
- Kubatura – 5 173,18 m³

Budynek ogrodzony. Drogi wewnętrzne na terenie placu budowy pokryte są kostka brukową. Wokół budynku lampy oświetleniowe.

Zakres monitorowania.

Monitoring obiektu obejmuje;

- Teren wokół budynku administracyjno – socjalnego.
- ochrona obiektów przed dostępem osób trzecich
- ochrona przed zniszczeniem i kradzieżą
- niezwłoczne powiadomienie Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie i Policji o ujawnionych zniszczeniach lub kradzieży
- prowadzenie dziennika monitoringu obiektu oraz harmonogramu objazdu grup patrolowych,

1.2. Budynek pompowni wód deszczowych w Zembrzycach - znajduje się na terenie, Gminy Zembrzyce, pow. Sucha Beskidzka, woj. małopolskie.

Podstawowe parametry pompowni;

Powierzchnia zabudowy – 132 m²

Kubatura budynku - 687 m³

Rozdzielnia , stacja transformatorowa oraz agregat prądotwórczy;

Rozdzielnia – pow. zabudowy – 30,0 m²

Kubatura – 143,0 m³.

Stacja transformatorowa to nasłupowy obiekt wyposażony w transformator o mocy 500 VA wyposażony w układ pomiaru energii elektrycznej. Agregat prądotwórczy w obudowie kontenerowej o mocy 500VA.

Teren ogrodzony o powierzchni ok 2 ha.

Zakres monitoringu obiektu.

- Monitoring polegać będzie na działaniu grup interwencyjnych (czas przyjazdu grupy interwencyjnej 10 min)
- W razie włamania niezwłocznie powiadomić należy Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie oraz Policję o zniszczeniach lub kradzieży
- prowadzenie dziennika monitoringu obiektu oraz harmonogramu objazdu grup patrolowych,
- Ochrona mienia przed kradzieżą i włamaniem.
- Firma prowadzą monitoring ponosi odpowiedzialność finansową za skradzione i zniszczone mienie, spowodowane zaniedbaniem obowiązków
- Zamawiający zastrzega sobie prawo wypowiedzenia umowy z terminem 1 miesiąc.

1.3. Pompownia wód deszczowych w Jaszczurowej – znajduje się na terenie Gminy Mucharz, pow. wadowicki, woj. małopolskie

Na terenie pompowni wód deszczowych w Jaszczurowej znajdują się dwa kontenery stalowe;

Podstawowe parametry pompowni;

- Rozdzielnia, stacja transformatorowa oraz agregat prądotwórczy.
- Stacja transformatorowa to nasłupowy obiekt wyposażony w transformator o mocy 500 VA wyposażony w układ pomiaru energii elektrycznej.
- Agregat prądotwórczy w obudowie kontenerowej o mocy 250VA.

Kontenery i pompownia ogrodzone powierzchnia do monitorowania łącznie 3,5 ha.

Zakres monitorowania.

Monitoring polegać będzie na działaniu grupy interwencyjnej (czas przyjazdu grupy interwencyjnej do 15 min).

- W razie włamania niezwłocznie powiadomić należy Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie oraz Policję o zniszczeniach lub kradzieży
- Prowadzenie dziennika monitoringu obiektu oraz harmonogramu objazdu grupy patrolowej
- Ochrona mienia przed kradzieżą i włamaniem

1.4. Hala magazynowa - zaplecze Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie, Gmina Mucharz, pow. wadowicki, woj. małopolskie.

Hala magazynowa znajduje się na terenie zaplecza Zbiornika Wodnego Świnna Poręba, Gmina Mucharz, powiat Wadowice, woj. małopolskie.

- Dane obiektu;
- Hala magazynowa w części murowana, bez podpiwniczenia,
- Dane podstawowe;
- Powierzchnia zabudowy – 480 m²
- Kubatura – 2880 m³

Budynek ogrodzony. Droga wewnętrzna z płyt. Wokół budynku lampy oświetleniowe.

Zakres monitorowania.

- Monitoring całodobowy hali magazynowej na zapleczu Zbiornika Wodnego
- ochrona obiektu przed dostępem osób trzecich
- ochrona przed zniszczeniem i kradzieżą
- niezwłoczne powiadomienie Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie i Policji o ujawnionych zniszczeniach lub kradzieży
- prowadzenie dziennika monitoringu i harmonogramu interwencji.

1.5. Monitoring całodobowy obiektów zapory w Świnnej Porębie: maszynownia przelewu, transformator T-1 (koło przelewu), wejście do wieży zrzutowej i ujęciowej, transformator T-2, wejście do galerii i elektrowni,

Gmina Mucharz, w ramach inwestycji – Zbiornik Wodny w Świnnej Porębie.

- maszynownia i transformator T-1 znajdują się na koronie zapory koło przelewu powierzchniowego zapory,
 - Dane obiektu;
 - a) maszynownia
 - budynek murowany z wejściem od korony zapory
 - transformator T-1 (agregat prądowórczy)
 - kontener obudowany z oddzielnym wejściem
 - wieża zrzutowa i ujęciowa, znajduje się na prawym przyczółku zapory
 - do wieży zrzutowej i ujęciowej prowadzi kładka stalowa która jest zabezpieczona kratą ,
 - agregat prądowórczy T-2 znajduje się w obudowie kontenerowej z oddzielnym wejściem,
 - wejście do galerii znajduje się poniżej korpusu zapory , do galerii prowadzi drzwi stalowe,
 - budynek elektrowni murowany, posiada dodatkowe ogrodzenie,
- Na wszystkich obiektach są przewidziane moduły z kartami do przesyłania sygnałów

gsm.

Zakres monitorowania.

Monitoring całodobowy ,

- ochrona obiektów przed dostępem osób trzecich
 - ochrona przed zniszczeniem i kradzieżą
 - niezwłoczne powiadomienie Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie i Policji o ujawnionych zniszczeniach lub kradzieży
 - prowadzenie dziennika monitoringu.
- Czas dojazdu grupy interwencyjnej do obiektów jw. nie może przekraczać 15 min.

1.6. Dwór w Dąbrówce - Gmina Stryszów . pow. Wadowice, woj. małopolskie

Dwór zlokalizowany jest we wsi Dąbrówka gmina Stryszów woj. małopolskie, na wzniesieniu ponad prawym brzegiem rzeki Skawy. Zlokalizowany w północnej części działki 648/80 w odległości 15,0 ÷ 16,0 m od granicy z drogą dojazdową do działki. Działka ta , a także działki leżące w najbliższym sąsiedztwie, są niezabudowane, niezadrzewione pokryte trawą lub wykorzystywane jako pola uprawne. Najbliższe zabudowania mieszkalne położone są w odległości około 100 m na północ. Budynek jest wolnostojący, skierowany elewacją

frontową z wejściem głównym na północ, w kierunku drogi dojazdowej. Drugie wejście do budynku znajduje się od strony południowej, od strony zalewu. Położenie południowej ściany budynku wyznaczono w odległości 12,0 m od granicy terenów przeznaczonych w MPZP pod zalesienie.

Budynek w stanie surowym zamkniętym, nie przewidziano zaopatrzenia go w wodę ani energię elektryczną, brak odprowadzenia ścieków i ogrzewania pomieszczeń .

Zakres monitoringu;

- monitoring obiektu wraz z przyległym terenem , w całości ogrodzony,

Monitoring polegać będzie na ;

- utrzymaniu istniejącej tymczasowej sieci elektrycznej dla bezpieczeństwa obiektu –
doświetlenie halogenowe ,

- ochroną mienia przed zniszczeniem i kradzieżą ,

- ochroną obiektu przed dostępem osób trzecich,

- niezwłoczne powiadomienie Kierownika Obiektu Hydrotechnicznego Zbiornika Wodnego w Świnnej Porębie o zaistnieniu próby włamania lub włamania,

- prowadzenie dziennika monitoringu.

- czas dojazdu grupy interwencyjnej nie może przekraczać 20 min.

Samochody patrolujące obiekty powinny być oznakowane logo firmy.

II. Uwagi ;

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wywoływania próbnych alarmów (nieodpłatnych) w celu sprawdzenia działania systemów elektronicznych i reakcji Grup interwencyjnych na alarm. Próbne alarmy mogą odbywać co najmniej 1 raz w miesiącu dla każdego obiektu. Koszt próbnych alarmów Wykonawca winien uwzględnić w kosztach umowy podstawowej.

2. Wykonawca winien wykonywać swoje zadania zgodnie z obowiązującymi normami przepisami prawnymi dotyczącymi ochrony osób i mienia.

3. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania w książkach systemów alarmowych wpisów wymaganych przez stosowne normy.

4. Załączanie i wyłączenie systemów następować będzie w godzinach o których Zamawiający poinformuje Wykonawcę. Włączenie i wyłączenie systemu alarmowego poza wyznaczonymi godzinami bez telefonicznego powiadomienia wykonawcy, wywoła reakcję grupy interwencyjnej Wykonawcy. Zamawiający przekaże wykaz upoważnionych osób do włączania i wyłączenia systemów poza wyznaczonymi godzinami.

III. Wykaz prac uwzględnionych

Są to prace, których wykonanie należy do obowiązków kontraktowych Wykonawcy mieszczące się w cenie asortymentów usług:

1. Prowadzenie całodobowego serwisu systemu ochrony.

2. W przypadku awarii systemu ochrony, lub jego elementu należącego do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia prawidłowej pracy całego systemu w okresie do 24 godzin od zgłoszenia przez Zamawiającego lub stwierdzenia tego faktu przez Wykonawcę.

3. Przeprowadzenie szkolenia obsługi obiektów w zakresie współpracy z Wykonawcą.