

Opis monitoringu

1. DANE OGÓLNE

1.1 Jednostka zamawiająca

Gmina Kędzierzyn-Koźle
ul. G. Piramowicza 32
47-200 Kędzierzyn-Koźle

1.2 Wykonawca opracowania

New Age Sport Constructions sp. z o.o. na podstawie materiałów dostarczonych przez:
ELEKTRO-ROB Robert Sarlej
Nowaki 6a
48-314, Pakosławice
NIP: 7532438628

1.3 Podstawa opracowania

Niniejszą dokumentację opracowano w oparciu o:

- Zlecenie Inwestora
- Wizję lokalną w terenie
- Uzgodnienia z Panem Damianem Florkiem osobą zajmującą się monitoringiem miejskim Miasta Kędzierzyn-Koźle

2. OPIS TECHNICZNY

2.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt monitoringu konstrukcji treningowej multiring w Parku Orderu Uśmiechu w Kędzierzynie-Koźlu.

2.2 Zakres opracowania

W zakres projektu wchodzi:

- Dobór komponentów monitoringu
- Kosztorys wykonania monitoringu

2.3 Stan istniejący

Obecnie w Parku Orderu Uśmiechu istnieje miejski monitoring obejmujący częściowo projektowaną strefę. W celu podniesienia bezpieczeństwa Inwestor postanowił dostawić punkt kamerowy.

2.5 Stan projektowany

Projektuje się dobudowanie punktu kamerowego skierowanego bezpośrednio na konstrukcję sportową w celu uzupełnienia monitoringu miejskiego.

Kamera będzie umieszczona na projektowanym słupie doświetlającym strefę treningową.

2.5.1 Zasilanie oświetlenia

Zasilanie do kamery będzie doprowadzone do słupa oświetleniowego z istniejącego punktu kamerowego. Opis i schematy podłączenia zasilania kamery opisano w projekcie dla branży elektrycznej. Zasilacz kamery należy schować w słupie oświetleniowym i zabezpieczyć przed wilgocią.

2.5.2 Podłączenie kamery do monitoringu miejskiego

Projektuje się podłączenie do monitoringu miejskiego za pomocą łącza bezprzewodowego działającego po protokole Onvif. W tym celu należy wyposażyć punkt kamerowy w Access Point (NS-5ACL). Należy również taką samą antenę wpiąć do wolnego slotu w istniejącym punkcie kamerowym i nadać mu parametry sieciowe zgodnie z ustaleniami z osobą zajmującą się monitoringiem miejskim Miasta Kędzierzyn-Koźle.

Dodatkowo kamera powinna być wyposażona w wewnętrzną kartę pamięci umożliwiającą nagrywanie w pętli co najmniej przez 7 dni.

3. Zestawienie materiałów

LP.	Wyszczególnienie		
I	Monitoring	Jedn.	Ilość
1	Kamera IPC-HFW2431S-S-0280B-S2	szt	1
2	Uchwyt do słupa PFA152-E - uchwyt	szt	1
3	Puszka montażowa PFA130-E	szt	1
4	Zasilacz PSP48005	szt	1
5	Antena NS-5ACL	szt	2
6	Karta Axis SURVEILLANCE CARD 128 GB	szt	1

UWAGA: Wszystkie nazwy własne zastosowane w projekcie mają za zadanie doprecyzować przyjęte rozwiązania. Dopuszcza się zastosowanie materiałów równoważnych, pod warunkiem że będą one posiadać takie same parametry techniczne i nie gorsze parametry jakościowe jak materiały wskazane w projekcie. Wykonawca stosując materiały równoważne zobowiązany jest do przedstawienia wiarygodnych dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań jakościowych oraz uzyskanie zgody Inwestora.