



WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Znak: BiZK.IV.431.4.2022

Kielce, dnia 21-10-2022

**Pan
Przemysław Chmiel
Dyrektor Miejskiego Ośrodka
Sportu i Rekreacji
w Kielcach**

Sprawozdanie pokontrolne

Kontrolę sprawdzającą w dniu 19 października 2022 r. przestrzegania warunków i sposobu utrwalania przebiegu imprezy masowej w Wielofunkcyjnej Hali Sportowej (Hali Legionów) przy ul. Leszka Drogosza 2 w Kielcach na podstawie art. 11 ust. 10 ustawy o bezpieczeństwie imprez masowych z dnia 20 marca 2009 r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1466 ze zm.), w związku z decyzją Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 29.09.2006 r. (znak: ZK.I.5030-5/06) w sprawie umieszczenia Wielofunkcyjnej Hali Sportowej Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Kielcach w wykazie stadionów, obiektów i terenów, na których utrwalanie przebiegu imprezy masowej za pomocą urządzeń rejestrujących obraz i dźwięk jest obowiązkowe oraz § 1 ust. 2 zarządzenia Nr 132/2019 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 08 listopada 2019 roku w sprawie szczegółowych warunków i trybu przeprowadzania kontroli zewnętrznej przez pracowników Świętokrzyskiego Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach - przeprowadził Zespół Kontrolny, w składzie:

Przewodniczący Zespołu:

Włodzimierz Kuszak - kierownik oddziału

Członek Zespołu Kontrolnego:

Edward Lipiec - inspektor wojewódzki

na podstawie pisemnych upoważnień do przeprowadzenia kontroli nr 821/2022 oraz nr 822/2022 z dnia 17 października 2022 r. wydanych z upoważnienia Wojewody Świętokrzyskiego przez Dyrektora Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego.

Zakres kontroli i okres objęty kontrolą:

Przestrzeganie warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie sposobu utrwalania przebiegu imprezy masowej (Dz. U. Nr 16, poz. 73), poprzez:

1. Porównanie stanu ilościowego i parametrów technicznych urządzeń rejestrujących obraz i dźwięk zainstalowanych w Wielofunkcyjnej Hali Sportowej - Hali Legionów przy ul. Leszka Drogosza 2 w Kielcach z danymi zawartymi w sprawozdaniu z dnia 10 października 2021 r. (znak: BiZK.IV.431.5.2021), z kontroli sprawdzającej przeprowadzonej w dniu 09 października 2021 r. przez zespół kontrolny składający się z pracowników Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego ŚUW w Kielcach.
2. Sprawdzenie stanu technicznego urządzeń, o których mowa w pkt 1.

Wykonywanie zadań w kontrolowanym zakresie oceniam pozytywnie

W wyniku przeprowadzonej kontroli ustalono:

1. W 2014 roku dokonana była przebudowa i dostosowano System Telewizji Przemysłowej Hali Sportowej Legionów do wymogów jakie narzuca Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 10 stycznia 2011 roku. W systemie zainstalowanych było 69 kamer, w tym 60 kamer służyło do rejestracji imprez masowych oraz 9 kamer zainstalowanych było w pomieszczeniach zamkniętych (siłownia, sala konferencyjna i inne pomieszczenia). W 2020 r. w pomieszczeniach zamkniętych (nieдоступnych podczas imprez masowych) wyłączone zostały 3 kamery z uwagi na wynajem pomieszczeń na cele komercyjne. Kamery służące do rejestracji imprez masowych (60 kamer), są rozmieszczone:
 - w kategorii I i II (sektory dla uczestników, płyta boiska) do rejestracji obrazu wykorzystywanych jest 6 kamer, w tym 4 szybko obrotowe typu GCI-K2795P o parametrach: przetwornik min. 1/2.8” progresywny CMOS Exmor, rozdzielczość min. 1920x1080, kompresja H.262, MJPEG, MPEG4, migawka min 1/125 sek., sterowanie ekspozycją w pełni automatyczne, ręczne, transmisja przy kompresji H.264:25 klatek/s przy rozdzielczości 1920x1080, cyfrowy zoom, zakres obrotu 360 stopni, zakres pochylenia 200 stopni oraz 2 kamery kopułkowe GCI-K1585V o parametrach: przetwornik min. 1/2.7” progresywny CMOS, rozdzielczość 1920x1080, kompresja H.264, MJPEG, migawka min. 1/125. Sterowanie ekspozycją w pełni automatyczne, ręczne, cyfrowy zoom,
 - w kategorii III zamontowanych jest 48 kamer, w tym do rejestracji obrazu w miejscach kas biletowych wykorzystywane są 4 kamery kopułkowe oraz do obserwacji ciągów komunikacyjnych (dróg ewakuacyjnych i ratowniczych) służą 32 kamery kopułkowe typu GCI-K1586V o parametrach: przetwornik min. 1/2.7” progresywny CMOS, rozdzielczość 1920x1080, kompresja H.264, MJPEG, migawka min. 1/125. Sterowanie ekspozycją w pełni automatyczne, ręczne, cyfrowy zoom. Do rejestracji obrazu terenu zewnętrznego służy 12 kamer stałopozycyjnych typu GCI-K0589T o parametrach: przetwornik min. 1/2.7” progresywny CMOS, rozdzielczość 1920x1080, kompresja

H.264,MJPEG, migawka min. 1/125. Sterowanie ekspozycją w pełni automatyczne, ręczne. Regulacja ogniskowej i ostrości zdalnie poprzez sieć LAN,

- w kategorii IV do obserwacji sektorów dla uczestników i płyty boiska zamontowanych jest 6 kamer kopułkowych typu GCI-K1585V.

1.1. Do utrwalania dźwięku na hali sportowej służy 6 mikrofonów podłączonych do kamer tła. Mikrofony są zasilane przy pomocy soliterów PoE umiejscowionych w pobliżu kamer. Dźwięk jest przesyłany wraz ze strumieniem wideo do serwera rejestrującego.

1.2. Do drukowania obrazów z kamer zainstalowanych w systemie monitoringu wykorzystywana jest drukarka termosublimacyjna DNP DS 80 o parametrach: rozdzielczość 300x300, 300x600 dpi, zdjęcia można drukować w formacie od 20x10 do 20x30.

1.3. Obraz i dźwięk z kamer utrwalany jest na serwerach zlokalizowanych w serwerowni w szafie GPD 1. Jako urządzenia operatorskie zastosowano 3 stacje klienckie wyposażone w dysk 1TB oraz kartę graficzną umożliwiającą obsługę wielu monitorów. System jest wyposażony w tzw. serwer zastępczy. Serwery opierają się o rozwiązania typu DAS umożliwiające rejestrację wszystkich informacji lokalnie na dyskach znajdujących się w poszczególnych serwerach. Każdy dysk umieszczony jest w kieszeni typu HOTSWAP/HOT-PLUG, w celu jego szybkiej wymiany w przypadku awarii.

Wyżej wymienione urządzenia zamontowane są w pomieszczeniu obserwacyjnym (serwerownia) i na portierni. Do wyświetlania obrazu zarejestrowanego oraz podglądu nagrań zdarzeń wykorzystywanych jest osiem monitorów LCD 24" w pomieszczeniu Stanowiska Dowodzenia (pomieszczeniu nr 203 - reżyserskim) oraz cztery sztuki w pomieszczeniu portierni.

2. Podczas kontroli sprawdzono stan techniczny urządzeń o których mowa w wyżej wymienionym punkcie 1.

2.1 Sprawdzono stan techniczny 60 kamer (służących do rejestracji imprez masowych) poprzez obserwację obrazu na monitorach w pomieszczeniu Stanowiska Dowodzenia (pomieszczeniu nr 203 - reżyserskim), wszystkie kamery były sprawne. Wykonano zdjęcie monitorów, na których zobrazowany był obraz z kamer. **Wykonane zdjęcie dołączono do Egz. Nr 2 Protokołu oględzin.**

2.2 Sprawdzono stan techniczny mikrofonu zamontowanego przy kamerze nr 22 w sektorze „A”. Słyszalność była bardzo dobra.

2.3 Dokonano natychmiastowego wydruku zarejestrowanego obrazu z przypadkowo wybranej kamery nr 30 - krzesełek na widowni w sektorze „A”. **Wydrukowane zdjęcie dołączono do Egz. Nr 2 Protokołu oględzin.**

2.4 Urządzenia do rejestracji obrazu i dźwięku podczas kontroli były uruchomione. **Wykonane zdjęcie urządzeń rejestrujących na Stanowisku Dowodzenia (pomieszczeniu nr 203 - reżyserki) dołączono do Egz. Nr 2 Protokołu oględzin.**

W toku oględzin **wykonane zostało dodatkowo zdjęcie Stanowiska Dowodzenia (pomieszczenia nr 203 - reżyserki), które stanowi załącznik do Egz. Nr 2 Protokołu oględzin.**

Warunki atmosferyczne w jakich prowadzono czynności kontrolne (sprawdzenie stanu technicznego urządzeń rejestrujących obraz i dźwięk) Wielofunkcyjnej Hali Sportowej (Hali

Legionów) przy ul. Leszka Drogosza 2 w Kielcach: zachmurzenie duże, temperatura powietrza ok. 9 stopni Celsjusza, wiatr 3-5 m/s.

Po spotkaniu w dniu 19 października 2022 r. z Panią Beatą Cieślik – Zastępcą Głównej Księgowej Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Kielcach zespół kontrolny wpisał się do książki kontroli pod poz. 60. Odpowiedzi i wyjaśnienia (na 1 str.) dotyczące organizacji systemu monitoringu oraz oceny porównania parametrów technicznych urządzeń rejestrujących obraz i dźwięk zainstalowanych w Wielofunkcyjnej Hali Sportowej (Hali Legionów) przy ul. Leszka Drogosza 2 w Kielcach z minimalnymi wymogami technicznymi określonymi w rozporządzeniu MSWiA z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie sposobu utrwalania przebiegu imprezy masowej (Dz. U. Nr 16, poz. 73) udzielił podczas oględzin Pan Dariusz Misiorowski - Kierownik Zespołu Obiektów Sportowych, **które stanowią załącznik do Egz. Nr 2 Protokołu oględzin.**

Przebieg kontroli opisano w protokole oględzin z dnia 19 października 2022 r. wykonanym w 2 egzemplarzach. Egz. nr 1 protokołu po podpisaniu przez kontrolujących i Kierownika Zespołu Obiektów Sportowych przekazany został Kierownikowi - Panu Dariuszowi Misiorowskiemu, a Egz. nr 2 został włączony do akt sprawy w Wydziale Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego ŚUW w Kielcach.

W związku z tym, iż nie stwierdzono uchybień i nieprawidłowości w kontrolowanym zakresie odstępuje się od wydania zaleceń pokontrolnych.

WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Zbigniew Koniusz

Do wiadomości kopia sprawozdania:
Prezydent Miasta Kielce.