



V. MODUŁ: DZIAŁANIE REAKTYWNE SŁUŻB MUNDUROWYCH I CYWILNYCH W
SYTUACJI KRYZYSOWEJ NA ZAGROŻONYM OBIEKCIE INFRASTRUKTURY KRYTYCZNEJ

NOWY – Załącznik nr 4 do swz

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 2

CZEŚĆ A. INFORMACJE O PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **świadczenie usług w zakresie obsługi multimedialnej oraz zabezpieczenia logistycznego** w trakcie ćwiczeń praktycznych symulujących działania reaktywne na obiekcie infrastruktury krytycznej.
2. Ćwiczenia są organizowane w dniach 22-24 listopada 2022 roku w **Płocku przy ul. Długiej 12** (zwanej dalej miejscem wydarzenia) w ramach V. modułu pn. „Działanie reaktywne służb mundurowych i cywilnych w sytuacji kryzysowej na zagrożonym obiekcie infrastruktury krytycznej” projektu „Skuteczni w działaniu – współpraca służb w sytuacjach zagrożenia infrastruktury krytycznej” współfinansowanego z Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego, realizowanego przez Komendę Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu, zwaną dalej Zamawiającym.
3. Ramowy plan ćwiczeń:

1. dzień (22.11.2022 r.)	
obiekt do dyspozycji Wykonawcy	
2. dzień (23.11.2022 r.)	
9.00 – 13:00	ćwiczenia w grupach
13:00 – 14:00	przerwa obiadowa
14:00	próba generalna w strefie VIP
14:00 – 17:00	ćwiczenia w grupach
3. dzień (24.11.2022 r.)	
8.00 – 11:00	ćwiczenia w grupach, uruchomienie strefy VIP
11:00 – 13:00	pokaz
13:00 – 14:00	przerwa obiadowa
14:00 – 15:00	podsumowanie ćwiczeń, rozdanie certyfikatów



CZEŚĆ B. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Na przedmiot zamówienia składają się następujące usługi:

1. Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające rejestrację video:

- a) przez dwa dni w terminie pomiędzy 14 a 18 listopada 2022 roku i w miejscu wskazanymi przez Zamawiającego, na terenie województwa mazowieckiego - realizowana jednocześnie przez dwóch operatorów (dysponujących co najmniej dwoma kamerami o minimalnych parametrach: z przetwornikiem 2/3" lub 1/2", bezprzewodowe, z obiektywem 150 mm lub dłuższym dla przetwornika 2/3 lub odpowiednik), a także za pomocą kamer sportowych (np. go pro) - minimum 3 szt. z możliwością zamocowania do umundurowania/wyposażenia policjanta ćwiczącego;
- b) w drugim dniu wydarzenia, tj. 23 listopada 2022 r. - realizowana jednocześnie przez dwóch operatorów (dysponujących co najmniej dwoma kamerami o minimalnych parametrach: z przetwornikiem 2/3" lub 1/2", bezprzewodowe, z obiektywem 150 mm lub dłuższym dla przetwornika 2/3 lub odpowiednik), a także za pomocą kamer sportowych (np. go pro) - minimum 6 szt. z możliwością zamocowania do umundurowania/wyposażenia policjanta ćwiczącego;
- c) w trzecim dniu wydarzenia, tj. 24 listopada 2022 r. - realizowana jednocześnie przez trzech operatorów - dysponujących trzema kamerami HD o minimalnych parametrach: z przetwornikiem 2/3" lub 1/2" (co najmniej dwie kamery z przetwornikiem 2/3" lub 1/2", bezprzewodowe, z obiektywem 150 mm lub dłuższym dla przetwornika 2/3 lub odpowiednik), dwoma statywami do kamer, a także za pomocą kamer sportowych (np. go pro) - minimum 6 szt. z możliwością zamocowania do umundurowania/wyposażenia policjanta ćwiczącego;

2. Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające organizację i prowadzenie techniczne relacji w trzecim dniu wydarzenia (pokaz):

- a) montaż materiałów video relacjonujących zrealizowane wcześniej ćwiczenia, w oparciu o zarejestrowany materiał Wykonawcy i Zamawiającego, oraz jego emisja w trakcie pokazu,
- b) wynajem, rozstawienie, udostępnienie i obsługa telebimu o wymiarach min. 5x3 m Pixel Real min. P10 oraz telewizora/monitora - przekątna ekranu min. 50" (zamontowanego na stojaku) w strefie VIP;
- c) kompleksowe wyposażenie w sprzęt do technicznej obsługi ćwiczenia zapewniający odpowiedni standard nagłośnienia prowadzonej narracji (min. dwa mikrofony bezprzewodowe, zestaw co najmniej dwóch kolumn głośnikowych o mocy min. 500 wat każda na statywach, telewizor/monitor emitujący obraz i dźwięk z telebimu, umieszczony w namiocie wskazanym przez Zamawiającego);
- d) rejestracja działań funkcjonariuszy uczestniczących w ćwiczeniach wraz z bezpośrednim przekazem obrazu na żywo na telebim, rejestracja oraz realizacja i przekaz sygnału live na telebim oraz telewizor/monitor w jakości cyfrowej, min. 1080i,



- e) realizator obrazu pracujący na cyfrowym mikserze wizji (z możliwością obsłużenia min. sześciu kamer i dwóch mikrofonów) oraz osobą do obsługi;
- f) zapewnienie przesyłu sygnału live na mikser i telebim z co najmniej trzech kamer;
3. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające wydzielenie i oznakowanie stref** użytkowych na udostępnionym miejscu wydarzenia, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego (parkingowej, ćwiczeniowych, konsumpcyjnej, strefy VIP itp.), z wykorzystaniem tablic informacyjnych oraz barierek lekkich i ciężkich;
4. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające zapewnienie stref sanitarnych** obejmujących łącznie co najmniej 10 toalet z wyposażeniem (mydło, papier toaletowy, ręczniki papierowe, kosz) oraz dostęp do bieżącej wody (Zamawiający dopuszcza wykorzystanie toalet przenośnych typu Toi Toi);
5. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające organizację strefy konsumpcyjnej:** dla uczestników ćwiczeń, umożliwiającej spożywanie obiadów pod zadaszeniem (namioty). Wykonawca w porze obiadowej zapewni miejsca siedzące przy stołach jednocześnie dla wszystkich uczestników:
- w dniu 23 listopada 2022 r. – dla 80 osób,
 - w dniu 24 listopada 2022 r. – dla 180 osób;
6. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające organizację strefy VIP,** na którą będą się składać:
- telebim oraz telewizor o parametrach podanych w punkcie 2, wraz z nagłośnieniem;
 - minimum 50 miejsc siedzących z możliwością śledzenia relacji na telebimie i telewizorze wraz z 10 stołami koktajlowymi do konsumpcji na stojąco;
 - stół i ławy/krzesła umożliwiające konsumpcję jednocześnie dla 50 osób;
 - minimum dwa stoły na barek kawowy,
 - zadaszenie miejsc wskazanych w lit. b) i c) (namioty);
 - wydzielenie strefy VIP barierkami;
7. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające zapewnienie porządku i czystości** na terenie objętym ćwiczeniami:
- w trakcie wydarzenia – poprzez ustawienie koszy na śmieci oraz bieżące ich opróżnianie,
 - po zakończeniu wydarzenia – poprzez uprzątnięcie śmieci i ich utylizację zgodnie z obowiązującymi przepisami, a także demontaż wyposażenia objętego zamówieniem najpóźniej w dniu następnym po zakończeniu wydarzenia;
8. **Wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia określające montaż materiału video podsumowującego wszystkie trzy dni wydarzenia:**
- film w jakości HD, długości co najmniej 10 minut, zawierający w treści oznaczenia tytułu projektu, nazwy Zamawiającego oraz źródeł finansowania (Zamawiający przekaże niezbędne materiały graficzne).



CZEŚĆ C. WYMAGANIA WOBEC WYKONAWCY

1. Prawa autorskie do zarejestrowanego materiału:

- a) Wykonawca oświadcza, że posiada pełne prawa do zarejestrowanego przez siebie materiału podczas wydarzenia (zdjęcia i video, nagrania audio).
- b) Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie i publikację przez Komendę Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu materiałów, o których mowa powyżej, w tym bezpłatne i bezterminowe wykorzystanie fotografii na wszystkich polach eksploatacji zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880 z późn. zm.), w szczególności:
 - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzania egzemplarzy utworu techniką drukarską oraz techniką cyfrową,
 - w zakresie rozpowszechniania utworu - wprowadzania do obrotu, publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
- c) Cały zarejestrowany przez Wykonawcę materiał (zdjęcia i video, nagrania audio) podlega przekazaniu w ciągu 7 dni po zakończeniu wydarzenia.
- d) Wykonawca nie ma prawa upubliczniać zarejestrowanego materiału bez zgody Zamawiającego.
- e) Wykonawca zobowiązany jest stosować się do wskazówek i sugestii Zamawiającego dot. koncepcji i formy filmu (uwzględniając możliwości techniczne oferowane przez Wykonawcę).
- f) Ostateczna wersja filmu musi być zatwierdzona przez Zamawiającego.

2. Obsługa techniczna:

1. Wydzielenie oraz organizacja stref będą realizowane przez Wykonawcę w pierwszym dniu wydarzenia, zgodnie z rozmieszczeniem zawartym na mapie stanowiącej załącznik do SOPZ. Ewentualne zmiany względem zaplanowanego rozmieszczenia muszą uzyskać zgodę Zamawiającego.
2. Wykonawca zobligowany jest do zapewnienia obsługi technicznej przed i w trakcie świadczenia usług objętych przedmiotem Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić własne źródła zasilania (agregat prądotwórczy) niezbędne dla poprawnego działania wykorzystywanych urządzeń.
4. Wykonawca będzie dysponował obsługą pomocniczą i personelem technicznym umożliwiającym realizację całego zadania oraz jest zobligowany interweniować w przypadku uszkodzeń przedmiotów lub awarii.
5. Wykonawca zapewni pomoc techniczną i zobowiązany jest do usunięcia wszelkich uszkodzeń przedmiotów, awarii oraz usterek, maksymalnie w ciągu 30 minut od zgłoszenia, zaś w przypadku niemożności ich usunięcia zapewni urządzenia zastępcze. Zapewni niezależne źródło prądu pozwalające zasilić wszystkie - wymagające tego – oferowane urządzenia.
6. Zamawiający wymaga, by źródła zasilania dla urządzeń Wykonawcy zostały tak usytuowane, by nie przeszkadzały uczestnikom ćwiczeń oraz obserwatorom.