

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Zakup dodatkowych licencji Milestone XProtect Expert Care Plus”

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dodatkowych licencji dla urządzeń kamerowych dla systemu zarządzającego monitoringiem wizyjnym Miejskich Jednostek Organizacyjnych w Gliwicach Milestone XProtect Expert oznaczonego numerem M01-C02-232-01-6C4E7E w ilości 180 sztuk lub równoważnego oraz rozszerzenie subskrypcji Milestone XProtect Expert Care Plus dla dodatkowych licencji na urządzenia kamerowe lub równoważne. Rozszerzona subskrypcja powinna mieć datę wygaśnięcia taką samą jak subskrypcja na poprzednią ilość kamer, to znaczy do: 30.11.2024 r.

Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia rozwiązania równoważnego jednak z uwagi na fakt, iż posiada już środowisko oparte na produktach Milestone Systems wraz z centralną konsolą zarządzającą Milestone Systems XProtect Management, wymaga pełnej zgodności dostarczonego rozwiązania z posiadanym środowiskiem, to jest:

- Dostarczone systemy operacyjne muszą umożliwiać dokonywania aktualizacji i poprawek przez Internet zarówno w trybie automatycznym, jak i z możliwością wyboru instalowanej poprawki.

System powinien móc obsługiwać kamery o minimalnej specyfikacji:

- Rozdzielczość minimum 4K,
- Obsługa kodowania i dekodowania H.264, H.265, H.264+ oraz H.265+,
- Obsługa protokołu ONVIF,
- Obsługa wielu strumieni z kamery – minimum dwa,
- Kamera cyfrowa.

System powinien zapewniać takie funkcjonalności jak:

- Mechanizmy uwierzytelniania operatorów zintegrowane z usługą katalogową Active Directory,
- Nielimitowana ilość pracujących równolegle stacji operatorskich,
- Nielimitowana ilość zdefiniowanych użytkowników,
- Możliwość precyzyjnego określania praw dostępowych użytkowników,
- Blokada dowodów (zabezpieczenie materiałów archiwalnych przed usunięciem) w przypadku prowadzenie czynności dochodzeniowych,
- Centralna konsola zarządzania wszystkimi składnikami systemu,
- Usługę zapewniającą przejęcie pracy nagrywania materiału wideo w razie awarii głównej usługi archiwizującej nagrania,

- Obsługę bazy danych, która będzie gromadziła dane na temat działań operatorów systemu, działania całego systemu oraz informacji na temat podłączonych do systemu cyfrowych kamer CCTV,
- Obsługa usługi osobnych serwerów dedykowanych tylko do nagrywania materiału wideo,
- Obsługa usługi odbierania sygnału wideo z systemu przez urządzenia mobilne – telefony komórkowe z systemami Android oraz iOS,
- Producent oprogramowania powinien zapewniać ciągłe wsparcie techniczne dotyczące ich produktu,
- System powinien zapewniać możliwość szyfrowania połączenia pomiędzy włączonymi usługami,
- System powinien zapewniać możliwość szyfrowania połączenia pomiędzy systemem, a klientem końcowym,
- System powinien pozwalać na zarządzanie uprawnieniami użytkowników w następujący sposób:
 - Możliwość tworzenia grup uprawnień,
 - Możliwość przydzielania pojedynczo wybranych kamer do grupy uprawnień,
 - Umożliwienie wyłączenia opcji podglądu pełnej listy kamer w całym systemie,
 - Możliwość separacji podglądu listy kamer według grup uprawnień,
 - Możliwość integracji Active Directory z listą użytkowników – dodawanie kont użytkownika domenowego do listy użytkowników w grupach uprawnień,
- Możliwość instalacji usług systemu na własnych urządzeniach serwerowych,
- Możliwość rozbudowywania ilości obsługiwanych kamer o dowolną ilość wraz z brakiem ograniczenia maksymalnej ilości obsługiwanych urządzeń przez system,
- Możliwość nagrywania materiału w trybie ciągłym przez minimum 30 dni,
- Możliwość eksportowania nagranych materiału do formatu odtwarzacza, który zapewni odpowiednie sterowniki do odtworzenia materiału, będzie uniemożliwiał edycję nagrania, oraz będzie posiadał wskaźnik czasu określający datę i godzinę nagrania wyeksportowanego materiału.