

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE KAMERY

dotyczy części 2 zamówienia

Kamera stałopozycyjna – 1 sztuka:

Kamera stałopozycyjna typu „bullet” z uchwytem do montażu na słupie:

- Minimalna rozdzielczość obrazu wideo: 1920x1080
- Przetwornik obrazu CMOS
- Minimalna długość ogniskowej 2.8 mm
- pole widzenia w poziomie: min. 66°
- pole widzenia w pionie: min. 39°
- Profile kompresji Main i High, MJPEG
- Wbudowane oświetlenie w podczerwieni
- Zasób lokalny (gniazdo karty pamięci)
- Praca w zakresie temperatur od co najmniej -40°C do +50°C;
- Do użytku na zewnątrz
- Obudowa wandaloodporna o klasie wytrzymałości mechanicznej minimum IK08 (ochrona przed uderzeniem 5J - odpowiednik uderzenia 1,7kg masy zrzuconej z wysokości 300mm), klasie szczelności IP66 (pyłoszczelność i ochronę przed silnym deszczem), zapewniając pracę w zakresie temperatur od co najmniej -40°C do +50°C;

Współpraca z zainstalowanym w systemie monitoringu Miasta Krakowa oprogramowaniem AXXON NEXT poprzez natywny protokół, potwierdzona obecnością kamery (serii kamery) na liście Drivers Pack współpracujących kamer dostępnej na stronie Producenta:
<https://www.axxonsoft.com/pl/resources/downloads/driver-packs.php>

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE KAMERY

dotyczy części 4 zamówienia

Kamera obrotowa PTZ (pan-tilt-zoom) – 1 sztuka

Kamera obrotowa PTZ w obudowie kopułowej wandaloodpornej, z uchwytem do montażu na słupie lub budynku (w zależności od umiejscowienia):

- rozdzielczość: 1920 x 1080 lub wyższa;
- zoom: optyczny 30x, cyfrowy 12x, całkowity zoom 360
- przetwornik obrazu 1/2,8" CMOS;
- tryby pracy – kamera dualna dzień/noc;
- automatycznie przesuwany filtr podczerwieni;
- czułość (F1.6) nie gorsza niż: kolor 0,2lx; czarno-biały 0,02lx;
- funkcja zapewniająca wysoką szczegółowość w przypadku jednoczesnego występowania w scenie jaśniejszych i ciemniejszych obszarów – 120dB;
- możliwość definiowania min. 24 odrębnych masek stref prywatności;
- stała prędkość liniowa kamery przy różnych wartościach zoom-u obiektywu;
- regulowana szybkość zoomu;
- możliwość definiowania min. 256 położeń zaprogramowanych ;
- możliwość zapisu trasy,
- możliwość nagrania co najmniej 2 tras dozorowych;
- prędkość automatycznego obrotu: min. 360°/sekundę;
- wbudowany koder H.264 (MPEG-4 cz. 10- zaawansowane kodowanie wizji AVC);
- profile kompresji Baseline, Main i High, Motion JPEG,
- ochrona hasłem;
- filtrowanie adresów IP;
- szyfrowanie HTTPS;
- kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X;
- autoryzacja Digest;
- rejestr dostępu użytkownika;
- obudowa wandaloodporna o klasie wytrzymałości mechanicznej minimum IK08 (ochrona przed uderzeniem 5J - odpowiednik uderzenia 1,7kg masy zrzuconej z wysokości 300 mm), klasie szczelności IP66 (pyłoszczelność i ochronę przed silnym deszczem), zapewniając pracę w zakresie temperatur od co najmniej -40°C do +50°C;
- Współpraca (kompatybilność) z zainstalowanym w systemie monitoringu Miasta Krakowa oprogramowaniem AXXON NEXT poprzez natywny protokół, potwierdzona obecnością kamery (serii kamery) na liście Drivers Pack współpracujących kamer dostępnej na stronie Producenta: <https://www.axxonsoft.com/pl/resources/downloads/driver-packs.php>