

UZUPEŁNIENIE DO PROGRAMU FUKCJONALNO – UŻYTKOWEGO DLA INWESTYCJI: „Budowa parkingu "Parkuj i Jedź" w Komorowie przy ul. Ceglanej w Gminie Michałowice”

Uzupełnia się punkt 1.1 w zakresie monitoringu miejskiego o następujące informacje:

- Do monitorowania zastosowany będzie system monitoringu wizyjnego IP z redystrybucją napięcia zasilania kamer w standardzie POE (Power Over Ethernet), posiadający cztery kamery IP POE o rozdzielczości minimum 4Mpx przy 20fps, umożliwiającym jednoczesną pracę z minimum dwoma niezależnymi strumieniami obrazu (drugi strumień musi umożliwiać podgląd minimum w rozdzielczości FHD 1920x1080). Kamery muszą wspierać kodowanie w standardzie H.264 oraz H.265+, kamery muszą wspierać standard ONVIF, funkcję redukcji szumów oraz balansu oświetlenia sceny. Kamery muszą posiadać oświetlacze podczerwieni potrafiące pokryć monitorowany obszar oraz obudowy o klasie szczelności minimum IP67.

Zamontowane kamery należy przyłączyć do centralnego monitoringu poprzez przyłącze zlokalizowane na sąsiadującej działce którą wynajmuje Gmina Michałowice na potrzeby prowadzenia DDS (Komorów ul. Ceglana 2D, działka 716/25 w obrębie geodezyjnym Komorów Osiedle).

Wykonawca powinien wprowadzić okablowanie sieciowe do istniejącej w budynku szafy RACK i zakończyć na panelu krosowym.

Kamery należy zlokalizować na obszarze parkingu oraz w pasie drogowym ul. Ceglanej, w taki sposób aby co najmniej jedna z kamer wyraźnie pokazywała wjazd z możliwością odczytania rejestracji pojazdu, jedna z kamer monitorowała skrzyżowanie ul. Ceglanej i Krótkiej zlokalizowane naprzeciwko wjazdu na parking, a pozostałe powinny pokrywać cały obszar parkingu.