



INTEGRA

SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PORTO DI GIULIANOVA

CLIENTE

ARAP Abruzzo – Ente Porto Giulianova

ESIGENZA

La necessità del cliente era quella di installare un impianto di videosorveglianza che riuscisse a coprire l'intera area del Porto di Giulianova

SOLUZIONI ADOTTATE

L'area, oltre che molto estesa, non era provvista di una **canalizzazione sotterranea** che consentisse il raggiungimento di tutta la sua forma “a ferro di cavallo” da capo a capo.



La prima parte del lavoro è consistita nel tracciamento di una precisa documentazione sul vecchio sistema di pozzetti, parte dei quali era stata nel tempo asfaltata o interrotta in seguito ad altri lavori edilizi. In questi punti, le canalizzazioni sono state create o ripristinate mediante scavi stradali ed è stata realizzata un'infrastruttura in

fibra ottica costituita da 4 dorsali parallele. Il sito può quindi già vantare una predisposizione ad alte prestazioni per l'eventuale integrazione di un **impianto Wi-Fi** per la connettività degli utenti del porto.

Data la **mole** dell'area da coprire e la necessità di schierare le telecamere solo sul **perimetro**, si è optato per l'installazione di tredici **Telecamere Dome Motorizzate** equipaggiate di uno zoom ottico fino a 44x. La sala operativa della Capitaneria di Porto può dunque controllare manualmente le telecamere in modo da avere un visione panoramica e alternativamente focalizzare l'attenzione su aree critiche che di recente sono state scena di attività illecite di smaltimento rifiuti e contrabbando.

Le telecamere installate sono dotate di tecnologia “*Starlight*” per la conservazione della vividezza nelle riprese in notturno e sono provviste di un archivio interno per fornire una **ridondanza** in caso il collegamento con il centro stella venisse a mancare temporaneamente.

Sia le tratte in Rame che quelle in Fibra sono state **Certificate**.