

## **Oggetto: Parere per acquisto encoder HDMI 4K per trasmissione video sui videowall della Smart City Control Room**

Il Comune di Firenze ha in corso di realizzazione un progetto molto articolato che coinvolge diverse direzioni dell'Ente al fine di realizzare una sala specializzata per la gestione della città (situazioni, eventi, ecc.), chiamata Smart City Control Room (SCCR), all'interno della quale saranno presenti tutti i soggetti coinvolti nella gestione dei principali servizi urbani e della viabilità compresa la **Polizia Municipale (PM) che qui avrà la nuova Centrale Operativa.**

Per permettere il collegamento tra i sistemi videowall dell'SCCR e della Centrale Operativa PM, sono necessari numero **due encoder HDMI** che trasformano il segnale video in traffico di rete e viceversa. Cercando apparati che fossero compatibili con tutti i sistemi presenti nell'infrastruttura, è stato individuato il prodotto modello **E3 del produttore Kiloview.**

È stata dunque effettuata una ricerca su MEPA per il prodotto in questione, che risulta disponibile, con codice prodotto **E3KILO**, al prezzo più basso di **€ 470,00 IVA esclusa cadauno**, offerto dal fornitore A.V.Tech srl, per un prezzo totale di **€ 940 IVA esclusa.**

Dato atto che è necessario acquistare questi encoder per garantire il corretto collegamento tra i vari sistemi videowall presenti in SCCR, e che l'offerta è ritenuta congrua e vantaggiosa per la nostra amministrazione, si richiede di adottare le procedure amministrative necessarie per l'acquisto dei due apparati.

Luogo e data: Firenze, DATA FIRMA DIGITALE

Il responsabile della E.Q.  
Data Center, Sistemi e Cloud  
Valerio Carboncini  
(documento firmato digitalmente)