

PATTO PER LO SVILUPPO
DELLA CITTA' METROPOLITANA DI BARI

PROGETTO DI RETE: IL WATERFRONT METROPOLITANO
RIQUALIFICAZIONE DEL WATERFRONT DI PONENTE
E DELLE STRUTTURE RETROPORTUALI A MOLFETTA

3° LOTTO

POTENZIAMENTO DEL SISTEMA DI
VIDEOSORVEGLIANZA CITTADINO

COMUNE DI MOLFETTA

Commissario Straordinario: dott. Mauro Passerotti

R.U.P.
arch. Lazzaro Pappagallo

PROGETTAZIONE:
ing. Luca Lucanie
geom. Damiano Binetti

DIREZIONE LAVORI:
ing. Luca Lucanie

OGGETTO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ELABORATO:

9

scala:

maggio 2017

Cod.	descrizione estesa articolo	Prezzo Unitario	Quantità	Importo Totale
01	Fornitura e posa in opera di Telecamera IP di lettura targhe, Megapixel- Full HD, con OCR e illuminatore integrato per varchi max 3mt, distanza 6 - 20mt, velocità di cattura fino a 140km/h con una precisione >95%. Indicata per sicurezza stradale e cittadina, tunnel, valichi di frontiera, porti e aeroporti, controllo accessi (con braccetto di fissaggio incluso).	€ 2.900,00	18	€ 52.200,00
02	Fornitura e posa in opera di Telecamera a colori per esterno di tipo fisso, ottica fissa intercambiabile o varifocal 20°-120°, full HD, conforme ONVIF, ad alta risoluzione, sensore 1/3", 1.3 megapixel, Scansione Progressiva, CMOS, sensibilità Colore 0.05 Lux (F1.4, 50IRE), B/N: 0.05Lux (F1.4, 50IRE), con funzionalità True Day/Night con filtro IR meccanico, WDR 120dB (con braccetto di fissaggio incluso).	€ 550,00	73	€ 40.150,00
03	Unita Client WIFI CPE 5.4 GHz (5,470-5,725), antenna 23dB integrata, tecnologia Fixed, compreso di staffa di supporto a palo, crittografia WPA2, capacità di limitare il traffico Peer-to-Peer, contenitore alluminio da esterno, alimentatore POE e connettore per il cavo dati & alimentazione. Compresi tutti gli oneri ed accessori occorrenti per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte	€ 440,00	64	€ 28.160,00
04	Fornitura e posa in opera di armadio di contenimento con chiusura a chiave, comprensivo di apparati radio e switch, prese, alimentazioni, interruttore generale e cablaggio delle parti elettriche e tutto quanto occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	€ 550,00	32	€ 17.600,00
05	Centralino elettrico con interruttore magnetotermico differenziale a protezione della linea elettrica di alimentazione	€ 150,00	32	€ 4.800,00
06	Palo rastremato o conico zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Altezza minima 7m da definire con D.L. in fase esecutiva	€ 1.500,00	6	€ 9.000,00
07	Sistema software per la gestione ed il salvataggio degli snapshot degli eventi di lettura targa, comprensivo del funzionalità di alert con collegamento ai database Ministeriali per la segnalazione dei veicoli non assicurati/non revisionati/rubati...comprensivo di licenza per tutte le telecamere di lettura targa	€ 4.000,00	1	€ 4.000,00
08	licenza telecamera per software Milestone Xprotect Professional	€ 150,00	73	€ 10.950,00
09	implementazione del sistema per l'individuazione del fenomeno dell'abbandono rifiuti comprensivo di licenze per telecamere e software	€ 620,00	6	€ 3.720,00
10	Fornitura ed installazione nuovo server presso la Sala di Controllo della Polizia Locale, doppio processore Intel Xeon, Ram 32 GB, HDD 32 TB	€ 3.570,00	1	€ 3.570,00
11	Fornitura e posa in opera di palina e cassonetto per alloggio di nuovo contatore ENEL	€ 150,00	7	€ 1.050,00
12	Lavori di allaccio alla fornitura elettrica comunale individuata dalla stazione appaltante comprensiva di fornitura e posa di cavo elettrico multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di designazione FG7OM1 0.6/1kV AFUMEX, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito comprensivo di tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1. A corpo per tutti i punti di installazione individuati dal progetto	€ 8.500,00	1	€ 8.500,00
13	Fornitura e posa in opera di cartello segnalatore ai sensi del D.Lgs. 196/2003 con il fine di rendere noto agli interessati l'attivazione di un sistema di videosorveglianza e registrazione delle immagini collegato con le forze di polizia, dimensioni minime 30x40, su supporto in materiale impermeabile plastico	€ 50,00	66	€ 3.300,00
				€ 187.000,00