

**COMUNE DI ELMAS**  
**Corpo Polizia Locale**

Oggetto: **bando di gara** mediante pubblico incanto per l'affidamento della fornitura, installazione e manutenzione quinquennale di un sistema di video sorveglianza del territorio comunale, con pagamento dilazionato in 5 (cinque) anni (**gara n. 02/2010 - CIG. N. 0506830956**).

**Quesiti e Risposte**

- Quesito n° 6

in riferimento all'oggetto, ed in particolare all'Art.5 del Capitolato speciale d'oneri, un'azienda ha richiesto i seguenti chiarimenti:

**1)** In merito alla banda minima garantita che gli apparati wireless devono fornire per ciascuna telecamera, si richiede se sia da ritenersi corretto il valore di 4Mbps indicato nell'allegato "Progetto\_Elmas\_Sicura" a pagina 3 oppure il valore pari a 5Mbps indicato a pagina 28 dello stesso documento.

**2)** Si chiede di specificare se le caratteristiche tecniche degli apparati elencate nelle tabelle da pag. 29 a pag. 33 dell'allegato "Progetto\_Elmas\_Sicura", di cui a pag. 33 è esplicitata marca e modello del dispositivo relativo, siano da considerarsi a scopo puramente indicativo e siano invece da considerarsi quali requisiti minimi obbligatori quelli definiti a pag. 3 e/o 28 dello stesso documento.

**3)** Nell'allegato "Progetto\_Elmas\_Sicura", da pag. 8 a pag.27 viene citato per ogni sito, quale modalità di trasmissione: "Si prevede la trasmissione wireless verso il punto di monitoraggio installato presso il Municipio del Comune di Elmas"; inoltre a Pag. 34, a conclusione della descrizione delle caratteristiche della rete wireless si cita: "In tutti i casi in cui non sia possibile posizionare la telecamera a parete e/o su palo esistente, debbono inoltre essere forniti, per ognuna delle zone interessate, pali a norma atti a supportare le telecamere di ripresa di altezza fino a 8mt fuori terra,..."

Si richiede di specificare se:

a) Il concorrente è tenuto a realizzare una rete wireless di tipo "a stella" con tutti i link radio disposti tra il Municipio ed ognuno dei siti periferici.

b) Il concorrente debba considerare realizzabili tali link con il posizionamento degli apparati radio sulle strutture esistenti o con l'utilizzo di appositi pali con altezza massima di 8mt.

**Risposte a quanto sopra richiesto:**

**1)** In riferimento al quesito n. 1 è da ritenersi corretta una banda minima garantita per ciascuna telecamera di 5 Mbps.

**2)** In risposta al quesito n. 2 è da ritenersi puramente indicativo marca e modello citato. Per quanto concerne invece le caratteristiche tecniche minime, sono quelle riportate nelle schede tecniche a pagg. 30, 31 e 33;

**3)** Risposte al quesito n. 3:

a) Si specifica che il concorrente è tenuto a realizzare una rete wireless in grado di consentire la connessione fra i vari punti di ripresa ed il Municipio. Il concorrente è libero di proporre la tipologia di rete più appropriata alla realizzazione dell'infrastruttura, sia essa stellare a ring o gerarchica.

b) In base alla tipologia di rete proposta, il concorrente è libero di utilizzare le strutture esistenti di proprietà dell'Amministrazione comunale ed idonee per l'installazione, qualora tali strutture abbiano altezza sufficiente a consentire il corretto funzionamento dell'infrastruttura wireless. Le specifiche di altezza riferite al palo, sono da intendersi come altezza massima alla quale installare le telecamere.

Elmas, lì 15/09/2010

Il Responsabile del Procedimento  
Dr. Marco Pili