



GARA G10T-10

SCHEDA TECNICA SINTETICA DESCRITTIVA

La presente scheda tecnica sintetica NON fa parte dei documenti di appalto, ma ha solo lo scopo di inquadrare il lavoro e dare alcune indicazioni di massima. Gli elaborati tecnici ufficiali, ai quali ci si dovrà unicamente riferire per le valutazioni di appalto, possono essere visionati gratuitamente, o acquisiti mediante richiesta scritta alla Società, presso l'Ufficio Tecnico (*ritiro dalle ore 8.30 alle ore 12.00, costo 30 €*).

Si ricorda che per partecipare alla gara è obbligatorio il sopralluogo che dovrà essere certificato da apposito documento rilasciato dalla stazione Appaltante.

L'opera comprende tutte le opere e provviste necessarie per la realizzazione dell'estendimento della rete di teleriscaldamento di Riva del Garda in Zona 3 – via degli Oleandri. L'importo a base d'asta è di € 990.988,78 di cui € 51.976,62 per oneri della sicurezza.

L'appalto prevede principalmente lavori di scavo a sezione ristretta per la formazione delle trincee di posa, fornitura e posa tubazioni, rinterrati e ripristini stradali.

Le tubazioni per il teleriscaldamento previste nell'opera sono:

- Fornitura e posa in opera di 498 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 350.
- Solo posa di 108 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 350.
- Fornitura e posa in opera di 600 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 300.
- Fornitura e posa in opera di 214 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 200.
- Fornitura e posa in opera di 300 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 100.
- Fornitura e posa in opera di 228 ml di tubo precoibentato per teleriscaldamento DN 80.

Lungo tutto il percorso verranno posati 2 cavidotti DN 100 in PE per cavi di comunicazione, con i relativi pozzetti.

Tutte le tubazioni ed i pezzi speciali devono essere del tipo precoibentato e dotati di sistema di controllo **Brandes**. Tutte le muffolature dovranno essere effettuate da personale certificato "Brandes".

Tutta la rete dovrà essere fornita e collaudata **PN25**.

E' a carico dell'appaltatore la verifica costruttiva con analisi delle sollecitazioni (Stress Analysis) con temperatura di funzionamento massima di **95°C**.

La lunghezza complessiva stimata dello scavo è di 980 ml.

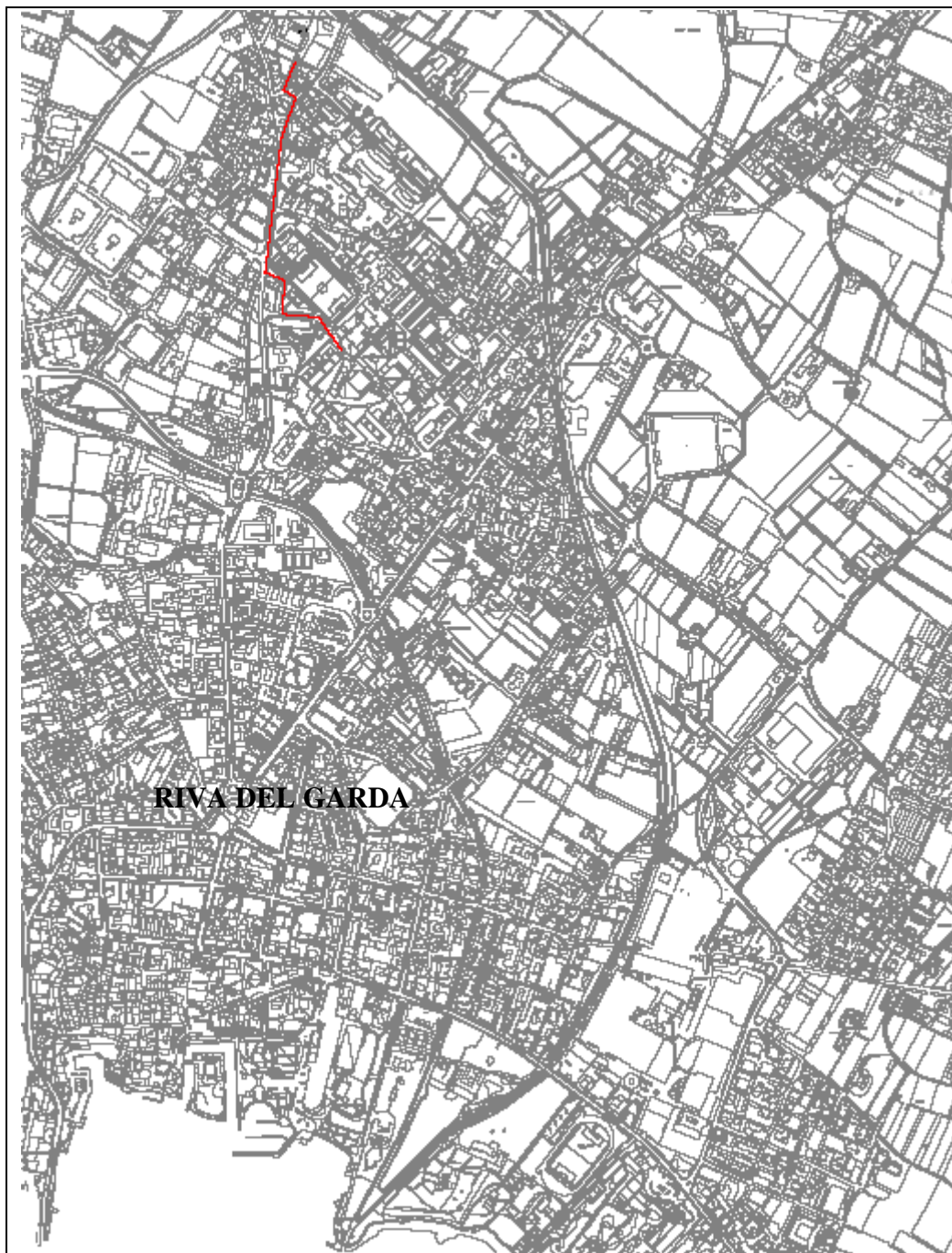
La profondità di posa è normalmente di 1m. sopra tubo, pertanto la sezione tipo di scavo per il tratto principale di **DN 350** (diametro esterno 500 mm) è di 1,8 m. x prof. 1,6 m.

Sono inoltre comprese nell'appalto le seguenti opere aggiuntive:

- Solo posa di un tratto di 950 ml di doppio tritubo per fibra ottica
- Rifacimento di un tratto di 150 ml di un collettore DN400 SN16 di collegamento caditoie
- Fornitura e posa in opera di un tratto di 150 ml di doppio tubo in PE per cavi per Bassa Tensione e Illuminazione pubblica con Fornitura e posa in opera di 6 plinti e pozzetti per predisposizione pali IP.

L'inizio dei lavori è previsto per lunedì **31 maggio 2010** e la durata presunta è di 112 giorni naturali consecutivi.

Corografia



Planimetria con cronoprogramma:

