
RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA (EX ART. 279 DPR 207/2010)**Lavori di manutenzione straordinaria dell'armamento della Ferrovia a scartamento ridotto Genova-Casella tratte Busalletta.**

Gli eventi recenti unitamente allo stato generale della Ferrovia Genova Casella che periodicamente necessita di interventi di manutenzione all'armamento anche in considerazione della conformità territoriale e geografica della tratta di servizio, hanno determinato la necessità di intervenire urgentemente su alcune parti dell'armamento ferroviario della linea Ferrovia Genova Casella, attualmente gestita da AMT S.p.A.

Allo scopo di ripristinare le condizioni di esercizio in sicurezza del servizio di trasporto, ottenuti recentemente i finanziamenti regionali necessari per i relativi interventi di manutenzione straordinaria (Regione Liguria lettera nr.PG/2017/219086 del 20-06-2017), si sono approntati tutti i documenti progettuali e di gara per l'affidamento dei lavori.

L'importo complessivo dell'appalto ammonta a **Euro 553.177,60=** di cui Euro 11.818,76= per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, il tutto oltre IVA. Ai fini dell'applicazione del ribasso percentuale offerto dovranno pertanto essere scorporati tali oneri della sicurezza, per cui il ribasso offerto inciderà sull'importo di Euro 541.358,84=.

I costi stimati della manodopera, ai sensi del comma 16 dell'art 23 del codice dei contratti pubblici, ammontano a Euro 123.708,43= e sono compresi nell'importo complessivo di cui ante.

Gli importi e le lavorazioni di cui si compone l'intervento sono i seguenti:

Categoria	importo	incidenza	Qualificazione obbligatoria	S.I.O.S.	AVVALIMENTO
OS29	553.177,60	100,00%	(si) PREVALENTE.	NO	AMMESSO

Come sopra esposto, l'appalto è interamente finanziato da Regione Liguria.

Il contratto sarà stipulato "a misura" ai sensi dell'art. 3, lettera eeeee), e dell'articolo 59, comma 5-bis del codice dei contratti pubblici, per cui i prezzi unitari di cui all'elenco prezzi, integrante il progetto, con l'applicazione del ribasso offerto in sede di gara, costituiscono l'elenco dei prezzi unitari contrattuali, pertanto il contratto fissa i prezzi invariabili per l'unità di misura

Si ritiene che la procedura più idonea per l'affidamento sia quella aperta, con aggiudicazione unica secondo il criterio del prezzo più basso.

Si riporta in dettaglio il quadro economico dell'appalto:

ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 11.818,76
IMPORTO LAVORI AL NETTO DELLA SICUREZZA	€ 541.358,84
IVA massima applicabile	22%
SPESE PUBBLICITA' GARA (ipotizzate)	€ 6.000,00
CONTRIBUTO AMT AD ANAC	€ 375,00
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO IVA esclusa	€ 559.552,60

Genova, 22 agosto 2017

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giampiero Fabbri
SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE