



COMUNE DI NAPOLI

Area Infrastrutture

Servizio Linee Metropolitane Urbane

PG/2021/0727811 _____
Napoli, 07/10/2021

Hitachi Rail STS Spa

pmmasstransit.hitachirailsts@legalmail.it

Alla Direzione Lavori

ing.vitagliano@pec.it

Oggetto: Linea 6 della Metropolitana di Napoli – Stazione Mergellina – Progetto esecutivo risanamento cunicolo sottoservizi.

In relazione all'oggetto, alla vs. nota L6/COM/2810/21, acquisita al PG/2021/0388858 del 17/05/2021, riscontrata con ns. nota PG/2021/0434446 del 01/06/2021, ai successivi chiarimenti forniti con vs. nota L6/COM/2836, acquisita al PG/2021/0452624 del 08/06/2021, e alla successiva revisione di alcuni documenti progettuali trasmessi con vs, nota L6/COM/2866/21, acquisita PG/2021/0596943 del 04/08/21, si rappresenta quanto segue.

L'intervento di risanamento proposto riveste particolare urgenza al fine di garantire il ripristino delle condizioni di ordinaria viabilità nella tratta lungo Salita della Grotta che conduce ad imboccare la Galleria Quattro Giornate, pertanto si ritiene necessario stralciare gli interventi identificati con le lettere E ed F, che non riguardano la viabilità principale suddetta. Le somme a disposizione introdotte nel documento LM67FX2K236 rev. 01 per ventilazione, transenne, segnaletica e fasizzazione dell'intervento vanno proporzionate in relazione alla riduzione dell'intervento e, pertanto vengono valutate in proporzione alla lunghezza del cunicolo interessato in 16.300,10 €.

In relazione poi al nuovo prezzo proposto nella revisione del computo metrico all'NP.SE.20.11.015 facente parte della nuova categoria introdotta "*oneri connessi alle fasi di realizzazione*", dopo aver consultato gli elenchi prezzi adottati dall'Amministrazione per interventi simili, si ritiene congrua l'applicazione dell'aumento in percentuale previsto per i lavori eseguiti in fogna, compreso tutti gli oneri per l'impianto di illuminazione, aereazione, nonché di eventuali turni di lavoro ed ogni e qualsiasi diminuita produzione per le particolari e disagiate condizioni di lavoro, pari al **20%**. Tale incremento deve essere applicato a tutte le categorie di lavoro, solo se eseguite entro fogna, con esclusione degli art. derivanti da analisi



COMUNE DI NAPOLI

Area Infrastrutture

Servizio Linee Metropolitane Urbane

che già tengono conto delle citate condizioni, e dalle altre voci che già prevedono sovrapprezzi per esecuzione entro fogne o cunicolo chiuso.

Pertanto tale aumento percentuale deve escludere le somme a disposizione, che sono connesse alle fasi realizzative e l'art. 5/5 10.01.008 PA che non riguarda lavorazione in fogna o cunicoli.

Si chiarisce, inoltre, che l'intervento proposto rientra, per sua specifica natura, a pieno titolo nelle *opere a misura* e che i rilievi effettuati e le indagini condotte hanno consentito l'adozione di un livello di conoscenza accurato, pertanto, come correttamente riportato nel documento LM67FX2K236 rev. 00, gli oneri di concessione da applicare sono pari al 13,63%. Ciò detto, alla luce dell'istruttoria condotta dallo scrivente servizio, si autorizza l'avvio delle lavorazioni (interventi A – B- C- D) per un costo complessivo di **267.560,38** euro, che rientra nell'ambito del 5% della categoria di lavori relativi alle sistemazioni superficiali. Nelle more dell'esecuzione dell'intervento si procederà alla rimodulazione del quadro economico rimodulato con determina dirigenziale n. 09 del 27/08/2020, secondo le modalità già condivise con codesta concessionaria circa il differimento di parte della fornitura del materiale rotabile.

Tanto si comunica per i consequenziali provvedimenti.

Il titolare di P.O.
Ing. Ludovica Elefante

In 