CTM S.P.A.

****

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 113 DEL 29/12/2022

Oggetto: **PROGETTAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE DI ALIMENTAZIONE PER AUTOBUS ELETTRICI IN ACQUISIZIONE NELL'AMBITO DEL FINANZIAMENTO PNRR MISURA M2C2-4.4.1 "RINNOVO DEL PARCO AUTOBUS REGIONALE PER IL TRASPORTO PUBBLICO CON VEICOLI A COMBUSTIBILI PULITI" (A.308/22)**
AUTORIZZAZIONE AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART.1 COMMA 2 LETT.A) DELLA l. 120/20 PREVIA PROCEDURA NEGOZIATA A INVITO
CIG: 955834971E
CUP: G20J22000000006
NUTS: ITG2

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che:

- Negli ultimi anni CTM ha avviato un percorso verso la "Transizione Energetica", prevedendo la completa riconversione, entro il 2033, alla trazione a zero emissioni del parco mezzi ed il conseguente potenziamento degli impianti e delle infrastrutture elettriche per far fronte alle nuove esigenze energetiche.
- Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), che attua in ambito italiano il programma europeo Next Generation EU, prevede, tramite la misura M2C2 – 4.4.1, una dotazione complessiva di 2.415 milioni di euro per l'acquisto, entro il 2026, di 3.000 autobus a zero emissioni, con alimentazione elettrica o idrogeno, e delle relative infrastrutture di supporto all'alimentazione.
- In tale ambito, il Comune di Cagliari risulta assegnatario di un finanziamento pari a 108.514.772 €, con l'obbligo di acquistare ed immettere in esercizio un numero minimo di 41 autobus entro il 31/12/2024 e 152

autobus entro il 30/06/2026. CTM, tramite apposita convenzione con il Comune di Cagliari firmata in data 21.07.22 e protocollata in data 2.08.22, risulta essere soggetto attuatore di tale intervento.

- La messa in esercizio di un numero così considerevole di autobus elettrici richiede l'esecuzione di tutte quelle opere strettamente connesse alla realizzazione delle infrastrutture di supporto necessaria all'alimentazione e alla gestione energetica degli autobus, compresa la predisposizione degli allacciamenti alla rete di erogazione della fonte di alimentazione, dei luoghi di ricarica e dei relativi apparati, oltre alle opere di adeguamento del deposito e in alcuni capilinea.
- A tal fine, l'intervento da effettuare al fine di soddisfare i fabbisogni e le esigenze del progetto, risulta dislocato in 5 siti distinti - 4 capilinea e l'attuale deposito - e ha ad oggetto la realizzazione delle suddette infrastrutture di supporto all'alimentazione dei mezzi, per un importo complessivo dei lavori stimato è pari a € 9.900.000,00 + IVA, compresi gli oneri per la sicurezza.
- Per l'attuazione dell'intervento, nel suo complesso, è necessario stipulare tutti i contratti, sia per l'acquisto di veicoli sia per i lavori, entro e non oltre il 31/12/2023.
- Per la realizzazione delle infrastrutture, in considerazione della complessità dell'intervento, delle diverse soluzioni progettuali adottabili e della necessità di comprimere i tempi in ragione delle scadenze imposte dal programma e sopra riportate, si ritiene appropriato l'utilizzo della procedura di gara dell'appalto integrato "complesso", secondo la quale - sulla base del Progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) - si acquisisce in offerta il progetto definitivo e si aggiudica la progettazione esecutiva e la conseguente realizzazione dell'intervento.

Considerato che:

- la carenza nell'ambito dell'organico di CTM, dovuta all'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse esistenti

all'interno dotate della professionalità richiesta, determina la necessità di affidare la redazione del PFTE a un soggetto esterno qualificato.

- al fine di individuare gli operatori economici qualificati per la tipologia di servizio da svolgere, è necessario espletare un'indagine di mercato mediante richiesta a presentare manifestazione di interesse. Il relativo avviso, di cui i contenuti sono di seguito riassunti, sarà pubblicato sulla Piattaforma telematica CTM.

- L'importo totale stimato è pari a € 116.045,97 (euro centosedicimilaquarantacinque/97) comprensivo di oneri accessori e spese, al netto cassa previdenziale e oneri fiscali, calcolato sulla base del Decreto parametri/DM 17/06/16.

- I requisiti di partecipazione sono i seguenti:

A) Assenza dei motivi di esclusione di cui all'art.80 del D. Lgs. 50/2016;

B) Requisiti di idoneità professionale (DM 2.12.16, n.263): possesso di diploma di laurea vecchio ordinamento o laurea specialistica o laurea magistrale, in ingegneria elettrica/elettrotecnica; iscrizione nella sezione A del relativo albo di appartenenza, previsto dai vigenti Ordinamenti Professionali;

C) Requisiti tecnici: avvenuto espletamento, negli ultimi dieci anni, di servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del codice, relativi a lavori appartenenti a ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare,

D) Gli operatori economici interessati e in possesso dei requisiti richiesti dovranno far pervenire la propria manifestazione di interesse entro e non oltre l'11 gennaio 2023 ore 10:00, unicamente attraverso la Piattaforma digitale per la gestione degli Elenchi Informatizzati e delle Gare Telematiche di Ctm S.p.A.

- Gli operatori economici che avranno presentato entro i termini l'istanza di partecipazione alla manifestazione di interesse, in possesso dei requisiti richiesti, saranno invitati a presentare l'offerta.
- Nel caso in cui risulti idoneo a partecipare alla procedura un numero di operatori economici superiore a cinque, CTM si riserva di procedere al sorteggio di cinque operatori tramite piattaforma telematica.

- Le offerte saranno valutate secondo il criterio del minor prezzo rispetto all'importo stimato.

- L'affidamento sarà effettuato ai sensi di quanto previsto dall'art.1 comma 2 lett a) della L n.120/20.

Tutto ciò premesso e considerato
- viste le deleghe conferite dal Consiglio di Amministrazione in data 11/08/2020 al Direttore Generale, di cui alla Procura registrata a Cagliari il 16/10/2020, n. 17356.

DETERMINA

- di autorizzare lo svolgimento dell'indagine di mercato, come sopra descritta,
- di autorizzare l'espletamento della successiva procedura negoziata con affidamento all'offerta con il prezzo più basso.
- nel caso divenisse necessario, di autorizzare la procedura in via d'urgenza relativa all'esecuzione del servizio, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del D. Lgs. n. 50/2016 nonché dei requisiti previsti per la partecipazione alla procedura.

Il Direttore Generale
Dott. Bruno Useli