

**OGGETTO:** "Completamento della rete telematica a servizio dei caselli di esazione per le tratte  
A20 Messina Palermo e A18 Siracusa Gela"

**Approvazione progetto e determina a contrarre.**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 193 /DATE/2023 02 MAG, 2023**

**PREMESSO:**

- Che attualmente la rete telematica del CAS nella tratta A18 Messina – Catania ha un collegamento in fibra ottica, mentre la tratta A20 Messina – Palermo, con connessioni in rame in VPN verso il centro stella della sede Master, è gestita da Telecom Italia.
- Che quest'ultima connessione telematica presenta problemi di capacità di trasporto con frequenti interruzioni dei flussi, poiché tutti i caselli della A20 dispongono di un collegamento, verso il nodo centrale di Cda Scoppo, di soli 1 Mbps in upload e 2 Mbps in download totalmente insufficienti alle attuali esigenze;
- Che in data 26/04/2022 sono state acquisite delle fibre ottiche dalla società FASTWEB per l'utilizzo di un nuovo collegamento telematico sulle tratte A20 Messina-Palermo e A18 Siracusa Gela;
- Che la società Sirti, incaricata dalla Fastweb alla realizzazione dell'infrastruttura ad anello come indicata dai tecnici del CAS, consegnerà a breve le terminazioni delle coppie in fibra ottica pronte per essere attivate;
- Che la fornitura e la messa in opera di tutti gli apparati elettronici, la configurazione del routing, le regole di instradamento, e la manutenzione degli apparati attivi inerenti il collegamento in Fibra Ottica delle tratte autostradale A20 Messina-Palermo e sulla A18 Siracusa Gela dovranno essere realizzati in tempi brevi;

**TUTTO CIO' PREMESSO**

**VISTO il progetto relativo ai lavori per il** "Completamento della rete telematica a servizio dei caselli di esazione per le tratte A20 Messina Palermo e A18 Siracusa Gela" per un importo totale pari a €. 194.366,01 desumibile dal seguente quadro economico:

**QUADRO TECNICO ECONOMICO**

**A) LAVORI:**

A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 147 342,06
A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1 496,08
<b><u>Importo per l'esecuzione dei lavori comprensivo degli oneri per la sicurezza</u></b>		<b>€ 148 838,14</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:**

B1)	Imprevisti (circa 5,00 %)	€ 7 441,91
B2)	Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità. L'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1)	Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (2,00 %)	€ 2 976,76
B2.2)	Quota ANAC	€ 35,00
B3)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A+B1+B2)	€ 35 044,20

**Totale somme a disposizione**

€ 45 497,87

**IMPORTO TOTALE** € 194 336,01

**CONSIDERATO:**

- Di dover procedere con urgenza all'affidamento ed all'esecuzione dei lavori in argomento;
- Che si tratta di spese urgenti e indifferibili necessarie ad evitare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente;

**VISTI:**

- L'art. 36 comma 2 lett. "a" del D. Lgs. del 18/04/2016 n. 50 come modificato dall'art. 1 comma 2 lett. "a" della legge 120/2020 e s.m.e i. che prevede l'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a euro 150.000,00;
- la nota n°79/DG del 24/01/2023 con la quale sono stati nominati: il Dott. Carmelo Ietto RUP e il P.I. Giovanni La Vecchia Progettista e Direttore dei lavori;
- l'art. 43 del D. Lgs n. 118/2011 e ss mm ii che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- Il punto 8.3 dell'allegato 4/2 del D. Lgs n. 118/2011 il quale acconsente esclusivamente una gestione provvisoria nei limiti dei corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio di previsione approvato;
- Il D.D.G. n. 2901 del 3/10/2022 dell'Assessorato alle Infrastrutture, della Mobilità e Trasporti della Regione Siciliana con il quale è stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;
- Il regolamento di contabilità;
- Il verbale di verifica e di validazione redatto in data 04/04/2023
- La lettera d'invito/richiesta di preventivo offerta;

**RITENUTO** di procedere ad affrontare la superiore spesa che riveste carattere di urgenza e necessità, al fine di non arrecare danni certi e gravi all'Ente."

**D E C R E T A**

**Art.1)** che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento

**Art.2) DI APPROVARE** il progetto esecutivo relativo ai Lavori per il "Completamento della rete telematica a servizio dei caselli di esazione per le tratte A20 Messina Palermo e A18 Siracusa Gela"

**Art.3) DI DARE ATTO** che l'impegno spesa sarà rilevato sul capitolo 48 del bilancio triennale 2022/2024 per l'importo complessivo di €. 194.336,01 corrispondente all'importo totale del progetto;

**Art.4) DI DISPORRE** vista l'urgenza del caso, all'affidamento diretto dei lavori in argomento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a), del D.Lgs n.50/2016 (codice dei contratti) e s.m.i. ovvero mediante affidamento diretto, previa consultazione di almeno n° 5 operatori economici; L'aggiudicazione dei lavori avverrà, inoltre, secondo il criterio del "minor Prezzo" di cui all'art. 36 comma 9 bis ed il parere ANAC n. 84346 del 23/06/2017



**Art.5) DI PROCEDERE** all'affidamento del servizio secondo le procedure individuate al precedente articolo 4, mediante l'attivazione della piattaforma informatica, dando mandato all'ufficio gare appalti dell'Ente affinché provveda, per quanto di competenza, alla prosecuzione dell'iter amministrativo di affidamento nei termini stabiliti dal presente provvedimento;

**Art.6) APPROVARE** lo schema di "lettera d'invito/richiesta di preventivo offerta"

**Art.7) DI DARE MANDATO** l'Ufficio Servizi di Ragioneria di prenotare la spesa totale nel triennio di euro €. 194.336,01 (iva compresa) successivamente da impegnare sul cap.48 del bilancio del corrente esercizio finanziario giusto bilancio pluriennale 2022/2024 con previsione di spesa entro settembre 2023 euro

**Art.8) DI DARE ATTO** che l'affidamento dei lavori avverrà con separato provvedimento previa acquisizione della documentazione di rito;

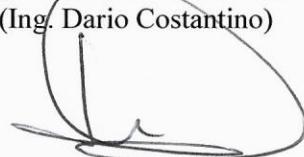
**Il Responsabile Unico Del Procedimento**

Dott. Carmelo Ietto



**Il Dirigente Area Tecnica e di Esercizio**

(Ing. Dario Costantino)



**IL DIRETTORE GENERALE**

(Ing. Salvatore Minaldi)



**Il Direttore Generale f.f.**

**Ing. Dario Costantino**

