

DECRETO DIRIGENZIALE N. 417 /DATE/2022 del 12 LUG. 2022

**OGGETTO:** Servizio di connettività telematico in fibra ottica necessario per la trasmissione di tutti i flussi dati (VOIP, esazione pedaggi, videosorveglianza, stazioni di emergenza SOS, Telecontrollo, etc) tra il casello autostradale di Cassibile (tratta A18/SR-Gela) ed il casello di San Gregorio CT (tratta A18/ME-CT).

- Determina a contrarre

CIG: \_\_\_\_\_

**PREMESSO CHE:**

- è necessario mettere a pedaggio il tratto autostradale A18/Siracusa – Gela in esercizio per il quale gli impianti risultano in fase di realizzazione;
- in data 05/08/2021 è stata aperta al traffico la tratta autostradale Rosolini Ispica;
- Si sta procedendo al completamento della costruzione della tratta Ispica - Modica;
- È urgente e necessario effettuare i lavori per il pedagiamento dell'autostrada SR-Gela nella tratta Rosolini Modica lotti 6,7 e 8;
- È urgente e necessario collegare il casello autostradale di Cassibile (tratta A18/SR-Gela) al casello di San Gregorio - Barriera di CT (A18/ME-CT) in modo da riportare i segnali e immagini rilevati nelle tratte A18/SR-Gela in esercizio al centro Radio del CAS ubicato in c/da Scoppo – Boccetta (ME) al fine di consentire la gestione ed il controllo remoto degli impianti (stazioni SOS, PMV, Telecontrollo, Telecamere, etc);
- Per quanto sopra è necessario ed urgente realizzare un collegamento telematico veloce, stabile ed efficiente;
- La tratta autostradale A18/ME-CT e la tratta autostradale A18/SR-Gela non sono una la continuità dell'altra in quanto il tratto compreso dalla barriera di San Gregorio – Catania ed il km 0+000 della A18/SR-Gela è di competenza di ANAS Spa;
- Per quanto sopra, questo Ente con nota PEC 42781 del 30/12/2021 ha trasmesso ad ANAS SPA richiesta di parere preventivo al fine di:
  - utilizzare rete in fibra ottica esistente di ANAS SPA, con concessione di almeno 5 copie di fibre, lungo il percorso della R.A.15 – Tangenziale Ovest Catania dal km 0+00 fino al km 20+200 circa e della A.01 – Autostrada Catania-Siracusa dal km 0+00 al km 23+600;
  - realizzare infrastruttura nel tratto compreso tra il km 23+600 della A.01 – Autostrada Catania-Siracusa ed il km 154+550 della S.S.114 (in corrispondenza dell'inizio tratto di competenza CAS) per la quale verrà chiesta apposita autorizzazione alla realizzazione dell'intervento, previa presentazione di progetto;
- dal km 0+000 dell'autostrada A18/SR-Gela al casello di Cassibile non è presente alcuna rete in F.O.;
- i costi presunti per la realizzazione di una nuova infrastruttura in f.o. sono stimati in circa €.150.000,00 per ogni km di infrastruttura;
- i tempi necessari per la realizzazione non sono immediati;
- In data 01/03/2022, presso i locali di C.da Scoppo si è tenuto un tavolo tecnico con i Tecnici di questo Ente ed i Tecnici incaricati alla Direzione Lavori della costruzione tratta durante il quale, il direttore generale pro-tempore di questo Consorzio ha rappresentato le necessità, in vista dei prossimi lavori per il pedagiamento, di trasferire tutti i segnali acquisiti nella costruzione tratta autostradale A18 SR-Gela alla postazione "centro radio" ubicata in C.da Scoppo Messina;

**VISTO**

- il mancato riscontro alla nota PEC 42781 del 30/12/2021 trasmessa ad ANAS Spa;
- che la stima del costo per la nuova realizzazione di un km di infrastruttura in f.o., visti gli aggiornamenti secondo prezzario ANAS 2022 Rev.2 , rilasciato a seguito del Decreto Legge n.50 del 17 maggio 2022, è stimato in circa



€.150.000,00;

**CONSIDERATO CHE:**

- è necessario ed urgente realizzare un collegamento telematico veloce, stabile ed efficiente al fine di garantire la connettività del tratto in esercizio della costruenda autostrada A18 SR-Gela;
- Per quanto sopra, per le vie brevi, sono stati contattati alcuni operatori economici che hanno rappresentato la loro disponibilità a formulare una proposta tecnico-economica che tenga conto delle necessità dell'Ente;
- Gli operatori interpellati sono stati la società Mandarin SPA, la Società TNC Telecomunicazioni Srl e la Società Fastweb SPA;
- degli operatori economici contattati per la fornitura del servizio di connettività telematico, solo la società Fastweb Spa ha proposto, con mail del 31/03/2022, un servizio con connessione interamente in fibra ottica (dark fiber), contrariamente alle altre proposte che presentano soluzioni miste in f.o. e ponti radio, adatto per le continuità e velocità di trasmissione, tra il casello di Cassibile (tratta A18/SR-Gela) ed il casello di San Gregorio CT (tratta A18/ME-CT) stimando un importo di circa €.59.241,00 IVA esclusa;
- in data 07/07/2022, a mezzo mail, la società Fastweb SPA, ha fornito chiarimenti in merito alla proposta formulata specificando che l'offerta è relativa all'uso di N. 2 fibre spente (dark fiber) per una durata di anni 10 (dieci);
- Il costo annuo di manutenzione è stimato pari a €.1.770,00 IVA esclusa;
- Per quanto sopra il costo annuo totale presunto è di €.7.694,1 IVA esclusa per un complessivo di €.76.941,00;
- la proposta di Fastweb Spa risulta la più idonea alle necessità dell'Ente in quanto consente di "dotare" in tempi celeri il CAS di una connessione stabile avente banda idonea al flusso dati da veicolare;

**VISTO**

- l'urgenza dettata dalla necessità di procedere con celerità all'affidamento del servizio;
- che la proposta di Fastweb Spa risulta la più idonea alle necessità dell'Ente di avere una connessione
- L'importo totale presunto di €.76.941,00,00 circa IVA esclusa relativo ad un servizio di connettività comprensivo di attività di assistenza e manutenzione della linea in fibra ottica per un periodo di anni 10 (dieci);
- l'art. 35 del Decreto Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii per soglie progettuali e forniture di servizi;
- che l'importo, proposto dalla società Fastweb SPA, rientra tra quelli disciplinati dall'art.36 comma 2 lett.a come modificato dall'art.1 comma 2 lett. A) della legge n. 120/2020 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), che prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto ad operatori economici in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 d.lg.50/2016 e ss.mm.ii.;

**RITENUTO** opportuno e necessario approvare la tipologia di procedura di affidamento prescelta in conformità ai sensi dall'art.36 comma 2 lett.a come modificato dall'art.1 comma 2 lett. A) della legge n. 120/2020 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni) e ss.mm.ii.;

**VISTO**

- l'art. 43 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota 28844 del 03/04/2022 Assessorato Regionale Infrastrutture delle Mobilità e dei Trasporti che autorizza il Consorzio alla gestione provvisoria di bilancio Esercizio 2022, sino al 31/08/2022;
- che con nota Prot. n.838/DG del 28/06/2022 è stata nominata RUP l'ing. Lola Gugliandolo;
- che con nota Prot. n.838/DG del 28/06/2022 è stato nominato DEC il Tec. El. Giovanni La Vecchia;
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo dell'Ente;

Per le motivazioni indicate in narrativa il Dirigente dell'Area Tecnica di Esercizio, in pregio ai propri compiti;

**D E C R E T A**

**Art. 1) DI DARE ATTO** che le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente Provvedimento;



**Art. 2)** APPROVARE la spesa totale presunta pari ad €.76.941,00,00 circa IVA esclusa per il *Servizio di connettività telematico in fibra ottica* e per un periodo di anni 10 (dieci);

**Art. 3)** PRENOTARE la somma complessiva per l'affidamento del servizio di connettività telematica di €. 93.868,02 IVA compresa sul capitolo 57 - Postetelegrafoniche del redigendo bilancio pluriennale 2022/2024 e anni successivi come appresso indicato:

- quanto ad €.4.693,41 anno 2022;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2023;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2024;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2025;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2026;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2027;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2028;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2029;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2030;
- quanto ad €.9.386,81 anno 2031;
- il rimanente importo nel anno 2032;

**Art. 4)** APPROVARE il criterio di scelta per l'affidamento del servizio di connettività in oggetto in conformità ai sensi dall'art.36 comma 2 lett.a come modificato dall'art.1 comma 2 lett. A) della legge n. 120/2020 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (*Decreto Semplificazioni*) e ss.mm.ii.;

**Art. 5)** DI APPROVARE la bozza della lettera di invito a presentare offerta;

**Art. 6)** DARE ATTO che la liquidazione della somma avverrà con separati provvedimenti, nel corso dei relativi E.F. secondo prospetto indicato all'Art.3 del presente decreto, con un costo mensile di €.782,23, e secondo il cronoprogramma provvisoriale dei pagamenti per un totale di 120mesi (10anni)

**Art.7)** DI TRASMETTERE il presente Provvedimento, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti.

Il presente provvedimento dovrà essere pubblicato nel sito istituzionale del Consorzio.

Il resp. Ufficio Telecomunicazioni/ R.U.P.

Dott. Ing. Lola Guglandolo

Visto:

Il Direttore Generale

Dott. Ing. Salvatore Minaldi

Il Dirigente Area Tecnica di Esercizio

Dott. Ing. Dario Costantino