

**Oggetto:** "Lavori di somma urgenza finalizzati al ripristino delle condizioni di sicurezza all'interno della galleria Calavà, dell'Autostrada A/20 Messina – Palermo, direzione Palermo, a seguito dell'incendio di una bisarca verificatosi il giorno 05/09/2024"  
Verbale di consegna del 09/09/2024 – Impresa affidataria Astrea srl  
**Impegno somme e ratifica affidamento**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 500 /DATE/2024 del 27 SET. 2024**

**IL DIRETTORE AREA TECNICA ed ESERCIZIO**

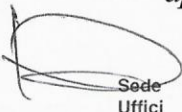
**PREMESSO:**

- che in data 05/09/2022 è stato redatto il verbale di constatazione dello stato di urgenza dei lavori indicati in epigrafe, ai sensi e per gli effetti dell'Art.140 del Decreto Legislativo n. 36/2023 e s.m.i. nell'ambito del quale sono stati individuati il RUP nella persona dell'ing. Giulia Ilacqua, il D.L. nella persona dell'ing. Antonio Ferraro, dipendenti del CAS;
- che, conseguentemente, è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori affidando gli stessi, con verbale di consegna del 09/09/2024, alla Ditta ASTREA S.R.L., P. IVA: 05140180877, con sede legale in Viale Don Minzoni 110 – 95014 – Giarre (CT) e sede operativa in Furnari (ME) – C.da Carone, in possesso dei requisiti di legge: iscrizione Camerale, regolarità contributiva, iscrizione "White List" presso la Prefettura di Catania, che accettando l'affidamento ha rilasciato apposita dichiarazione con la quale ha formulato, per l'esecuzione dei lavori de quo un ribasso del 7,00% (sette per cento) obbligandosi ad eseguire i lavori nelle modalità e nei termini stabiliti, mediante impiego di maestranze e mezzi d'opera necessari e sufficienti per l'esecuzione, a regola d'arte, dei lavori affidati;
- che l'importo di massima, così come previsto dall'art. 140 comma 1 del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i., dovrà essere contenuto "entro il limite di 500.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità", mentre l'importo definitivo potrà essere determinato in corso d'opera e, comunque, entro la fine dei lavori;
- che, in sede di consegna dei lavori di somma urgenza del 09/09/2024, l'importo dei lavori, con esclusione degli oneri per la sicurezza, è stato quantificato sommariamente in € 300.000,00;
- che in data 09/09/2024 la ditta L&R-GIS Design, titolare del contratto "Monitoraggio strutturale con l'esecuzione di indagini georadar all'interno delle gallerie, dalla galleria Villafranca alla galleria Campofelice", autorizzata dal RUP ing. Dario Costantino, si è recata sui luoghi per l'esecuzione di tutte le indagini necessarie ed indispensabili per accertare le attuali caratteristiche dei materiali, così come determinatesi a seguito delle elevate temperature sviluppatesi durante l'incendio;
- che le predette attività di tipo diagnostico sono state svolte sotto la Direzione Lavori dell'ing. Salvatore Volo nella qualità di DEC del servizio di monitoraggio;
- che dalle prime risultanze è apparso evidente che le elevate temperature raggiunte all'interno della galleria hanno provocato danneggiamenti alla calotta, con la conseguente necessità di porre in essere con estrema urgenza interventi di riparazione della stessa;



- che l'evento calamitoso occorso costituisce una circostanza di somma urgenza che non ha consentito né consente alcun indugio circa l'immediata esecuzione degli interventi necessari alla rimozione del pericolo e alla conseguente riapertura al traffico del tratto autostradale interessato dall'occorso date soprattutto le note e gravi criticità della viabilità alternativa;
- che ai fini della più corretta e celere prosecuzione dei lavori è stato indispensabile procedere con urgenza alla progettazione esecutiva dell'intervento di riparazione della calotta;
- che al riguardo questo Consorzio ha chiesto all'ing. Volo disponibilità a redigere il progetto, avendo, peraltro, seguito direttamente la fase delle indagini ed avendo eseguito il medesimo servizio professionale in occasione dell'incendio verificatosi all'interno della galleria Telegrafo il giorno 23/12/2022 garantendo professionalità, affidabilità e celerità nei tempi di emissione del progetto ai tempi redatto;
- che al riguardo l'ing. Salvatore Volo – C.F. VLOSVT76A24G273J, n.q. direttore tecnico ed amministratore unico della società VOLO E. and C. S.r.l. (d'ora in poi nominata Professionista) – pec: volosrl1@legamail.it, con sede in Viale Lazio n. 12, 01414 Palermo, P.IVA 06266610820, in possesso dei requisiti tecnico-professionali per svolgere l'incarico nonché munito di polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, si è reso disponibile ad accettare l'affidamento del servizio con immediata operatività;
- che in data 13/09/2024 il RUP ha consegnato all'ing. Salvatore Volo in via di urgenza il servizio professionale *“Progetto dell'intervento di riparazione della calotta della galleria Calavà nel tratto interessato dall'incendio del 05/09/2024” inerente ai “Lavori di somma urgenza finalizzati al ripristino delle condizioni di sicurezza all'interno della galleria Calavà, dell'Autostrada A/20 Messina – Palermo, direzione Palermo, a seguito dell'incendio di una bisarca verificatosi il giorno 05/09/2024”*
- che in data 19/09/2024 l'ing. Volo ha trasmesso la relazione tecnica sulle risultanze delle indagini attivate in data 09/09/2024, evidenziando un decadimento delle caratteristiche di resistenza del rivestimento della galleria peggiore di quanto inizialmente presunto e da cui è scaturito un importo dei lavori maggiore di quanto preventivato in sede di consegna dei lavori alla ditta ASTREA SRL;
- che in data 20/09/2024, l'ing. Salvatore Volo ha trasmesso una prima bozza degli elaborati progettuali relativi all'intervento da porre in essere per il ripristino delle condizioni di sicurezza del rivestimento, stimando solo l'intervento di riparazione della calotta in euro 300.000,00 circa inclusi gli oneri della sicurezza;
- che non nota prot. n. 820/DG del 26/09/2024 il Direttore Generale ha disposto al RUP quanto testualmente di seguito riportato:

*Che nella perizia dei “Lavori di somma urgenza finalizzati al ripristino delle condizioni di sicurezza all'interno della galleria Calavà, dell'Autostrada A/20 Messina – Palermo, direzione Palermo, a seguito dell'incendio di una bisarca verificatosi il giorno 05/09/2024” siano inserite, oltre a quanto già fatto per la segnaletica necessaria all'attivazione dell'Ordinanza n. 124/2024, tutte le lavorazioni, occorrenti al pieno raggiungimento dell'efficacia delle misure temporanee, nonché quelle necessarie a garantire le migliori condizioni di sicurezza del fornice aperto al traffico in doppio senso di circolazione disposte dal sig. Prefetto.*

  
Sede  
Uffici

98122 MESSINA Contrada Scoppo – tel. +39 090 37111 – Cod. Fisc. e P. IVA 01962420830  
90141 PALERMO Via Notarbartolo n. 10  
00187 ROMA Via Dei Crociferi n. 41

*Tali lavorazioni aggiuntive saranno comunque disposte all'impresa affidataria della somma urgenza ASTEA srl solo se rientranti nelle classi e categorie SOA per le quali la stessa è certificata.*

*Esulano da tali interventi quelli sugli impianti elettrici, di ventilazione, telecomunicazioni e videosorveglianza per i quali il personale tecnico del Consorzio è stato già attivato in base alle proprie competenze e nell'ambito di appalti in corso di esecuzione.*

- che in base alle disposizioni del Direttore Generale, tra cui l'ultima di cui alla nota prot. n. 820/DG del 26/09/2024, è stato già disposto all'impresa ASTREA SRL la fornitura di tutta la segnaletica necessaria all'attivazione dell'Ordinanza n. 124/2024 nonché il nolo dei container e wc necessari al posizionamento di due presidi antincendio all'imbocco ed allo sbocco della galleria Calavà dir PA, al fine di rafforzare la sorveglianza e la sicurezza del fornice in dir Me, interessata da doppio senso di circolazione, come disposto dal Sig. Prefetto di Messina in sede di COV;
- che sono in corso di definizione alcuni interventi per rendere pienamente efficace la misura temporanea MTMS.08 la cui esecuzione sarà affidata all'impresa ASTREA SRL in ottemperanza alla disposizione del Direttore generale n. 820/DG del 26/09/2024;
- che tutte le suddette circostanze ad oggi non consentono di definire l'importo certo dei lavori di somma urgenza;
- che sicuramente l'importo inizialmente stimato di € 300.000,00 è sufficiente a coprire esclusivamente gli interventi di riparazione della calotta;
- che l'importo di massima, così come previsto dall'art. 140 comma 1 del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i., dovrà essere contenuto "entro il limite di 500.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità", mentre l'importo definitivo potrà essere determinato in corso d'opera e, comunque, entro la fine dei lavori;
- che in data 13/09/2024 l'impresa ASTREA SRL ha trasmesso Certificazione SOA da cui risulta che la stessa è certificata nella categoria OG4 per la classe II;
- che, in base ai dati oggi disponibili è possibile stimare la spesa complessiva dei lavori di Somma Urgenza in euro 500.000,00;

**RAVVISATA** la necessità, per gli obblighi derivanti dalla normativa in atto vigente, di provvedere ad impegnare la spesa necessaria alla copertura dei lavori nonché della ratifica dell'affidamento dei lavori dichiarati di Somma Urgenza;

**CONSIDERATO** che la spesa è contenuta entro i limiti consentiti dal Codice e che i lavori di che trattasi rivestono carattere di urgenza e sono necessari per rimuovere lo stato di pregiudizio della sicurezza e della pubblica e privata incolumità;

**VISTI:**

- l'art. 43 del D.Lgs n.118/2011 il quale dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- il punto 8.3 dell'allegato 4/2 del D.Lgs 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. 3386 del 23/11/2023 della Regione Siciliana-Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità – Dipartimento delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti – Area 1 con il quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2023/2025 del CAS;
- il Regolamento di contabilità.

## CONSIDERATO

- che la spesa derivante dal presente provvedimento, avendo rilevanza sotto il profilo dell'ordine pubblico e della sicurezza autostradale, è indifferibile ed urgente in quanto la mancata effettuazione comporterebbe un danno patrimoniale grave e certo all'Ente;

Per le motivazioni indicate in narrativa il Direttore Area Tecnica ed Esercizio, in pregio ai propri compiti,

## DECRETA

**DI DARE ATTO** che la spesa per l'intervento è inderogabile e necessaria e che assume rilevanza sotto il profilo della sicurezza stradale;

**DI IMPEGNARE** ai sensi della normativa in atto vigente, l'impegno della somma complessiva di € 500.000,00; tale somma, necessaria per l'esecuzione dei suddetti lavori, trova copertura finanziaria sul cap. n. 48 denominato "manutenzione ordinaria autostrada e relativi impianti" bilancio di previsione 2023/2025 esercizio finanziario 2024;

**DI RATIFICARE** l'affidamento dei lavori in argomento all'impresa ASTREA S.R.L., con sede legale in Giarre (CT), Viale Don Minzoni 110 - P. I.V.A: 05140180877;

**DI DARE MANDATO** al RUP affinché provveda alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato alla definizione delle procedure di cui sopra.

**DI DARE ATTO** che la liquidazione delle somme impegnate avverrà con separato provvedimento.

## Il Responsabile Unico del Procedimento

*Ing. Giulia Ilacqua*  


## Il Direttore Area Tecnica ed Esercizio

*Ing. Dario Costantino*  


## IL DIRIGENTE GENERALE

*Dott. Calogero Franco Fazio*  
