



# CONSORZIO PER LE AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE GENERALE

Messina, 06 NOV. 2018

**OGGETTO:** Lavori urgenti per la Manutenzione ordinaria, preventiva, correttiva e straordinaria per l'efficienza dei sistemi di videosorveglianza autostradali, dei caselli e perimetrali della sede di contrada Scoppo.

**Approvazione progetto e determina a contrarre.**

## DECRETO DIRIGENZIALE N.578 /DG/2018

### PREMESSO:

- Che presso i caselli di esazione nella tratta A18 Messina Catania sono stati installati dei sistema di videosorveglianza che riprendono la cabine dell'operatore su ogni pista, i piazzali (nord/sud) gli uffici e le stazioni di pagamento automatizzate;
- Che sulla dorsale autostradale della A18 Messina Catania in prossimità degli svincoli di Roccalumera, Taormina, Giarre, Acireale, e la barriera di s. Gregorio (CT), mediante la collocazione di ulteriori telecamere di contesto unitamente ad apparati radio a 5Ghz, si possono monitorare situazioni di pericolo provocate da possibili incolonnamenti;
- Che tutti i flussi video acquisiti da un server locale sono trasmessi, mediante l'infrastruttura in fibra Ottica, presso la sala radio del Consorzio Autostrade Siciliane con apparati software e hardware collocate in entrambi le postazione;
- Che presso i caselli di esazione di Barcellona, Villafranca e Tremestieri sono installati dei sistemi di videosorveglianza tecnologicamente datati ma a tutt'oggi operativi anche se i flussi video non sono instradati presso il CAS;
- Che il sistema di ponti radio a 5Ghz installati presso il casotto di Dinnammare, Rometta Campo, Rometta Casello, Villafranca Casello, Stazione di servizio "on the run", e Tremestieri consentono di trasmettere alla sede master di Scoppo ulteriori flussi video delle barriere di Villafranca, Tremestieri e Rometta ove sono collocate delle telecamere di contesto che rilevano le code ai caselli
- Che presso la sede di contrada Scoppo è installato un sistema di videosorveglianza che riprende le aree perimetrali, il garage e i cancelli di ingresso/uscita;

### TENUTO CONTO:

- Che appare opportuno e necessario mantenere in efficienza, per la sicurezza stradale relativa alla gestione delle code e della sorveglianza nei caselli relativa al personale, tutti i sistemi di videosorveglianza installati nei caselli, sulla dorsale autostradale, presso la sede del Consorzio e la sala radio;

### RITENUTO:

- Che è di fondamentale importanza per l'Ente avere un servizio triennale di manutenzione ordinaria, preventiva, correttiva e straordinaria che intervenga con tempestività in caso di anomalie e guasti in genere degli apparati elettronici posti presso la sede CAS, in ogni casello e sulla dorsale autostradale avvalendosi di una ditta che garantisca un pronto intervento di riparazione adottando i seguenti SLA
  - ❖ tempo max di ripristino: 12h nell'80% dei casi;
  - ❖ tempo max di ripristino: 24h nel 100% dei casi.

### TUTTO CIO PREMESSO

**VISTO il progetto triennale relativo ai** "Lavori urgenti per la Manutenzione ordinaria, preventiva, correttiva e straordinaria per l'efficienza dei sistemi di videosorveglianza autostradali, dei caselli e perimetrali della sede di contrada Scoppo, per un importo pari a €. 51.311,65 desumibile dal seguente quadro economico:

**A) LAVORI:**

A 1) Importo per lavori	€	39.776,47
A 2) - di cui per oneri diretti della sicurezza inclusi nei lavori pari al 2,15595 % non soggetto a ribasso d'asta	€	857,56
A 3) Lavori a base d'asta (A1- A2)	€	38.918,91
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A2+A3)</u></b>	€	39.776,47

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:**

B 1) per Spese Tecniche (2%)	€	795,53	
B 2) per Imprevisti 5,00 %	€	1.988,82	
B 3) per I.V.A. 22%	€	8.750,82	
<b>Sommano</b>	€	<b>11.535,18</b>	<b>11.535,18</b>

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO**

**51.311,65**

**CONSIDERATO:**

- Di dover procedere con urgenza all'affidamento ed all'esecuzione dei lavori in argomento;
- Che si ritiene necessario ed urgente affidare il predetto servizio di manutenzione per tre anni decorrenti dalla data di consegna e comunque fino alla concorrenza della somma impegnata di € 39.776,47 oltre IVA di legge;
- Che il costo annuale presunto è di € 13.258,82 oltre IVA;
- Che gli interventi, si prevedono a richiesta telefonica anche in orario non d'ufficio da parte dell'ufficio Telecomunicazioni del CAS;
- Che si tratta di spese urgenti e indifferibili necessarie ad evitare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente;

**RITENUTO:** di dover procedere all'approvazione della spesa triennale di €. **51.311,65** per l'affidamento dei lavori di che trattasi

**VISTO:**

- La legge regionale n. 10/2000 che recita che ai Dirigenti dell'Ente, ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2), spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, nonché la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;
- L'art. 36 comma 2 lett. "a" del D. Lgs. del 18/04/2016 n. 50;
- La nomina del RUP n°740 del 13/09/2018;
- La nomina del gruppo di progettazione n° 780/DG del 27/09/2018 da parte del Direttore Generale relativo ai "Lavori urgenti per la Manutenzione ordinaria, preventiva, correttiva e straordinaria per l'efficienza dei sistemi di videosorveglianza autostradali, dei caselli e perimetrali della sede di contrada Scoppo";
- il DDG 2928/S3 del 17/10/2018 di cui alla Delibera 4/S dell'1/10/2018 con cui è stato approvato il bilancio di previsione 2018-2020;
- Che la spesa derivante dal presente provvedimento, è indifferibile ed urgente;
- Il verbale di verifica e di validazione redatto in data 29/10/2018



**DECRETA**

**DI APPROVARE** il progetto triennale dei "Lavori urgenti per la Manutenzione ordinaria, preventiva, correttiva e straordinaria per l'efficienza dei sistemi di videosorveglianza autostradali, dei caselli e perimetrali della sede di contrada Scoppo" per un importo pari ad €. 51.311,65 così suddivisa €. 39.776,47 per lavori ed €. 11.535,18 per somme a disposizione dell'Amministrazione iva inclusa;

**DI PROCEDERE** 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. che consente di affidare direttamente i lavori fino alla concorrenza di euro 40.000,00

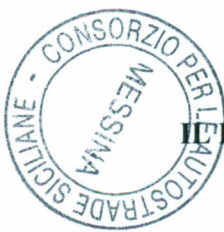
**DI AFFIDARE** al RUP l'incarico di eseguire un'indagine di mercato al fine di individuare una ditta in possesso dei prescritti requisiti, a cui affidare l'esecuzione dei lavori de quo;

**DI DARE MANDATO** l'Ufficio Servizi di Ragioneria di prenotare la spesa totale nel triennio di euro 51.311,65 (iva compresa) successivamente da impegnare sul cap.48 del bilancio del corrente esercizio finanziario giusto bilancio pluriennale 2018/2020 con previsione di spesa anno 2018 euro 4.934,27 - anno 2019 euro 15.459,46 - anno 2020 euro 15.459,46 - anno 2021 euro 15.459,46

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

**Il Responsabile Unico Del Procedimento**

*Geom. Giulio Mungiovino*



**IL DIRETTORE GENERALE**

*Ing. Salvatore Minaldi*