



## Consorzio per le AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

**Oggetto:** "Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme" *sull'autostrada A/18 Messina - Catania*".

**CUP. B41B18000020005 , SMART CIG Z2D29979B6**

**Approvazione progetto prenotazione somme e**

**Determina a contrarre.**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 492 /DATE/2019 DEL 29 OTT. 2019**

**PREMESSO:**

- Che in data 22/10/2016 è stato sottoscritto tra il Presidente del Consiglio dei Ministri e il Sindaco della Città Metropolitana di Messina il "Patto per lo Sviluppo della Città metropolitana di Messina – Attuazione degli interventi prioritari e individuazione delle aree di intervento strategiche per il territorio";
- Che tra gli interventi strategici del settore infrastrutture ammissibili al finanziamento F.S.C. 2014/2020 - Delibera CIPE 26/2016 rientra "l'Adeguamento e potenziamento dell'Asse Autostradale Ionico-Tirrenico" e precisamente: Svincolo di Monforte San Giorgio – Svincolo di Ali Terme – Manutenzione tratta A/20 Villafranca-Patti", il cui Soggetto Beneficiario è il Consorzio Autostrade Siciliane;
- Che con decreto n° 85 del 06/04/2018 il Sindaco della Città Metropolitana di Messina ha approvato lo schema di "Disciplinare delle Procedure di Finanziamento per il Patto per lo Sviluppo della Città Metropolitana di Messina";
- Che con Delibera n. 14/CD del 25/03/2019 (presa d'atto) è stato approvato lo "schema di Disciplinare delle Procedure di Finanziamento per il Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina";
- che con Contratto n. 449/2004 Registrato a Messina il 20/12/2004 al n. 101995 è stato affidato alla Società Technital S.p.A. il servizio per l'aggiornamento della progettazione preliminare, esecuzione della progettazione definitiva ed esecutiva, degli studi geologici e geotecnica, della esecuzione delle indagini geotecniche e prove di laboratorio, dei rilievi topografici, dello studio di impatto ambientale, del coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, della redazione dei piani parcellari e registro delle ditte da espropriare, con riserva di affidamento della direzione e contabilità lavori e del coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dello svincolo di Ali Terme ricadente nell'Autostrada A.18.
- che con D.D. n. 63/DG del 05/04/2017, l'ing. Gaspare Sceusa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- che è stato effettuato l'aggiornamento del progetto inerente il "Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme";
- che gli elaborati di progetto sono stati consegnati a maggio 2019;
- Che in data 13/09/2019 Prot. n. 1268/DG è stato nominato l'Ufficio di supporto al RUP nei nomi dei seguenti soggetti: Geom. Amedeo Branca e Geom. Leonardo Midili;
- Che con Decreto Dirigenziale n. 327/DG/2019 del 13/09/2019 è stato approvato il quadro economico e prenotate le somme relativamente al progetto per la realizzazione dello svincolo autostradale di Ali Terme sull'autostrada A/18 ME/CT;
- che il progetto prevede il "Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme" dell'Autostrada A/18 Messina – Catania;
- che tali servizi sono descritti nel Piano Triennale 2019/2021, di cui alla delibera 17/CD DEL 26/04/2019 alla voce 86;

**CONSIDERATO CHE:**



- In data – Maggio/2019 il progettista incaricato ha aggiornato il progetto relativo al “Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme” *sull’autostrada A/18 Messina - Catania*” per l’importo complessivo di euro **54.000,00** di cui **38.832,42** per lavori comprensivi degli oneri di sicurezza ed euro **15.167,58** per somme a disposizione dell’amministrazione;
- In data 22/10/19 il progetto è stato verificato e validato, ai sensi dell’art. 26 D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.;
- Necessita procedere, con urgenza, alla prosecuzione dell’iter tecnico-amministrativo finalizzato all’appalto dei servizi de quo;
- L’importo complessivo del progetto relativo al “Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme” *sull’autostrada A/18 Messina – Catania*”, così come redatto dal progettista incaricato, è pari ad euro **54.000,00** suddiviso secondo quanto riportato nel seguente quadro economico:

<b>A</b>	<b>Importo Lavori</b>	<b>Importi parziali</b>	<b>Importi Totali</b>
<b>A1</b>	Prelievo di campioni rimaneggiati	<b>1.936,00</b>	
<b>A2</b>	Prove di laboratorio. Qualità ambientale	<b>22.006,16</b>	
<b>A3</b>	Prove di laboratorio. Idoneità al recupero	<b>14.128,84</b>	
	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>		<b>38.071,00</b>
<b>B</b>	<b>Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso</b>		<b>761,42</b>
<b>C</b>	<b>Ammontare complessivo lavori + sicurezza</b>		<b>38.832,42</b>
<b>D</b>	<b>Somme a Disposizione</b>	<b>Importi parziali</b>	<b>Importi Totali</b>
<b>D1</b>	Imprevisti ( = 3% di C)	<b>1.429,88</b>	
<b>D2</b>	Spese per progettazione/ assistenza/ direzione lavor	<b>4.000,00</b>	
<b>D3</b>	I.V.A.	<b>9.737,70</b>	
	<b>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>15.167,58</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>			<b>54.000,00</b>

#### **VISTI:**

- L’art. 36 comma 2 lett. “a” del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. che “...per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro...” prevede l’affidamento degli stessi”...mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di almeno due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;
- L’art. 36 comma 9 bis del citato D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ed il parere dell’Autorità Nazionale Anticorruzione n. 84346 del 23.06.2017, con il quale viene chiarito che è possibile procedere all’aggiudicazione dell’appalto secondo il criterio del “minor prezzo” anche nel caso di procedure negoziate fino ad 1 milione di euro;
- Lo schema della lettera di invito allegata alla presente;

**RITENUTO** necessario provvedere all’approvazione del progetto esecutivo e del quadro economico dei servizi in oggetto e alla procedura di affidamento degli stessi, in conformità all’art. 36 comma 2 lett. “a”, e secondo il criterio del “minor prezzo” di cui all’art. 36 comma 9 bis ed al parere ANAC n. 84346 del 23.06.2017;

**VISTA** la Legge Regionale n. 10/2000 e s.m.i., ed in particolare l’art. 2 che attribuisce al Dirigente, le competenze in ordine agli atti di programmazione e di spesa, nonché dell’adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l’Amministrazione verso l’esterno;



**CONSIDERATO** che i suddetti provvedimenti dirigenziali, aventi rilevanza esterna, assumono la forma di Decreto;

**VISTI:**

- Il DDG 1874/S3 DEL 26/07/2019 di approvazione del bilancio 2019/2021 di questo Ente di cui alla delibera 4/AS del 17/07/2019
- Che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo dell'Ente;
- Vista la lettera d'invito allegata al presente;

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio, per le motivazioni in materia indicate ed in pregio ai propri compiti

**D E C R E T A**

**Art. 1) DI DARE ATTO** che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale.

**Art. 2) DI APPROVARE** il progetto esecutivo relativo al "Piano di caratterizzazione ambientale dei materiali di scavo – Analisi Chimiche – svincolo Autostradale di Ali Terme" sull'autostrada A/18 Messina – Catania", così come redatto dal progettista incaricato, è pari ad euro **54.000,00** suddiviso; **€. 38.832,42** per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed **€. 15.167,58** per somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui al seguente quadro economico:

A	Importo Lavori	Importi parziali	Importi Totali
A1	Prelievo di campioni rimaneggiati	1.936,00	
A2	Prove di laboratorio. Qualità ambientale	22.006,16	
A3	Prove di laboratorio. Idoneità al recupero	14.128,84	
	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>		<b>38.071,00</b>
B	<b>Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso</b>		<b>761,42</b>
C	<b>Ammontare complessivo lavori + sicurezza</b>		<b>38.832,42</b>
D	<b>Somme a Disposizione</b>	<b>Importi parziali</b>	<b>Importi Totali</b>
D1	Imprevisti ( = 3% di C)	1.429,88	
D2	Spese per progettazione/ assistenza/ direzione lavor	4.000,00	
D3	I.V.A.	9.737,70	
	<b>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>15.167,58</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>			<b>54.000,00</b>

**Art.3) DI DARE ATTO** che l'impegno spesa sarà rilevato sul capitolo 211.0 denominato "trasferimento per lo sviluppo della Città Metropolitana di Messina" e sul capitolo 204 del bilancio triennale 2019/2021 per l'importo complessivo di euro 54.000,00 corrispondente all'importo totale del progetto.

**Art.4) DI DISPORRE** che all'affidamento dei servizi in argomento si provvederà ai sensi l'art. 36 comma 2 lett "a" del D.Lgs 18/04/2016 n. 50, ovvero mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;

L'affidamento dei servizi avverrà, inoltre, secondo il criterio del "minor prezzo" di cui all'art. 36 comma 9 bis ed al parere ANAC n. 84346 del 23.06.2017;

**Art.5) APPROVARE** la lettera d'invito allegata;

**Art. 6) DI PROCEDERE** all'affidamento dei servizi, 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. 7) DI DARE ATTO** che, presuntivamente, la liquidazione delle somme avverrà secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: € 54.000,00 entro il 2019.

**Art. 8) DI TRASMETTERE** il presente provvedimento, al Presidente del CD, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti, ed al RUP..

**Il Dirigente Area Tecnica e di Esercizio**

*Ing. Giovanni Raffa*

**VISTO: Il Direttore Generale**

*Ing. Salvatore Minaldi*

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		18.031,00
A1	Prove di laboratorio (analisi chimiche)	1.850,00
A2	Prove di laboratorio (analisi microbiologiche)	22.000,00
A3	Prove di laboratorio (analisi fisiche)	14.181,00
IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		38.031,00
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		701,43
Importo complessivo lavori + sicurezza		38.732,43
Somme a disposizione		
D1	Importo (art. 17 del D.Lgs. 163/2006)	1.450,00
D2	Importo per progettazione (art. 17 del D.Lgs. 163/2006)	4.000,00
D3	I.V.A.	5.737,70
IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		11.187,70
TOTALE COMPLESSIVO		54.000,00