



DIREZIONE AREA TECNICA DI ESERCIZIO

Oggetto: "Lavori di manutenzione ordinaria della pavimentazione con rispristino strato di usura, impermeabilizzazione provvisoria, riprese avallamenti, piccole riparazioni localizzate (interventi ove occorrenti, tratta Patti – Buonfornello, entrambe le direzioni) Autostrada A20 ME-PA."

Approvazione progetto, lotti 1, 2 e 3 e, prenotazione somme e determina a contrarre.

Lotto 1 CIG n 8612714C6C

Lotto 2 CIG n 8612918FB8

Lotto 3 CIG n 8612222309

DECRETO DIRIGENZIALE N. 21 /DATE/2021 del 27 GEN. 2021

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA DI ESERCIZIO

PREMESSO

- Che l'articolo n°14 del Decreto Legislativo 30 aprile 1992 n°285 e s.m.i., Codice della Strada, contiene opportuni precetti ai quali devono attenersi gli Enti proprietari per assolvere, con efficienza, correttezza e compiutezza, ai compiti di gestione, manutenzione e pulizia delle strade e delle loro pertinenze, degli arredi, delle attrezzature, degli impianti e dei servizi.
 - Che nello stesso articolo è stato opportunamente previsto, l'obbligo della manutenzione e della gestione delle strade nonché il controllo tecnico dell'efficienza delle medesime e delle relative pertinenze. Ne consegue che tutte le infrastrutture al servizio della viabilità veicolare devono sempre essere mantenute in perfetta efficienza da parte degli Enti proprietari o dei soggetti esercenti che sono tenuti alla loro gestione.
 - Che il Consorzio per le Autostrade Siciliane, al fine di migliorare le condizioni di sicurezza delle tratte autostradali di propria gestione, intende stipulare con un Operatore Economico, un Accordo Quadro per la realizzazione dei lavori di manutenzione ordinaria della pavimentazione stradale relativamente all'Autostrada A/20 Messina-Palermo, tratta, Patti – Buonfornello che si renderanno necessari nell'arco di dodici mesi a decorrere dalla sottoscrizione dell'Accordo medesimo.
 - Che le tratte sopra citate sono in uso da oltre trent'anni e, avendo raggiunto il limite della loro vita utile, necessitano di crescenti interventi di manutenzione volti a mantenere livelli accettabili di servizio. Inoltre, negli anni, la quantità media di automezzi è aumentata in modo costante in quanto un volume più elevato di merci, anziché su rotaie viene trasportato su strada visto che questo tipo di trasporto offre una maggiore rapidità e flessibilità.
 - Che, con provvedimento n.ro 1682/DG del 10/12/2020, il geom. Amedeo Branca è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
 - che, con provvedimento n.ro 1683/DG del 10/12/2020, l'ing. Giovanna Grinciari è stata nominata Progettista;
 - Che tali lavori sono descritti nel piano triennale 2020/2022 di cui alla delibera 58/CD del 23/12/2020 alla voce 01 della manutenzione ordinaria;
 - Che in considerazione dell'urgenza nell'effettuazione dei lavori si è preferito suddividere il progetto in tre lotti, alfine di affidare contestualmente a tre imprese diverse i lavori di manutenzione della pavimentazione prevedendo gli interventi su tre tratte autostradali distinte;
 - Che in data 14/12/2020, il progettista incaricato ha trasmesso il relativo progetto suddiviso nei lotti 1, 2 e 3 per l'importo di;
- ✓ lotto 1 **tratta Rometta - Brolo, dal km 23+844 al km 84+420, entrambe le direzioni** € 1.166.000,00 di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come specificato nel seguente quadro economico:

Sede: 98122 MESSINA – Contrada Scoppo – Tel. PBX 090.37111 – Fax 090.41869

Codice Fiscale e Partita IVA 01962420830 e-mail cas@autostradesiciliane.it

Uffici: 90141 PALERMO – Via Notarbartolo n. 10 – Tel. 091.6259329 – Fax 091.6266172

Uffici: 00187 ROMA – Via Dei Crociferi n. 41 – Tel e Fax 06.6794932

Sito Internet: www.autostradesiciliane.it e-mail: info@autostradesiciliane.it

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	€ 22.100,00
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del	€ 1.294,13
B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54
	Totale somme a disposizione	€ 259.900,00
	IMPORTO TOTALE	€ 1.166.000,00

- ✓ **lotto 2 tratta Brolo - S. Stefano di Camastra, dal km 84+420 al km 135+00**, €.1.166.000,00 di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come specificato nel seguente quadro economico:

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	€ 22.100,00
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del	€ 1.294,13
B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54
	Totale somme a disposizione	€ 259.900,00
	IMPORTO TOTALE	€ 1.166.000,00

- ✓ **lotto 3 tratta S. Stefano di Camastra - Buonfornello, dal km 135+00 al km 183+00**, €.1.166.000,00 di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come specificato nel seguente quadro economico:

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	€ 22.100,00
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del D.M.	€ 1.294,13

Sede: 98122 MESSINA – Contrada Scoppo – Tel. PBX 090.37111 – Fax 090.41869

Codice Fiscale e Partita IVA 01962420830 e-mail cav@auto tradesiciliane.it

Uffici: 90141 PALERMO – Via Notarbartolo n. 10 – Tel. 091.6259329 – Fax 091.6266172

Uffici: 00187 ROMA – Via Dei Crociferi n. 41 – Tel e Fax 06.6794932

Sito Internet: www.auto tradesiciliane.it e-mail: info@auto tradesiciliane.it

B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54
Totale somme a disposizione		€ 259.900,00
IMPORTO TOTALE		€ 1.166.000,00

- che i tre progetti relativi a ciascun lotto, in data 26 gennaio 2021 sono stati verificati dal Responsabile Unico del Procedimento in contraddittorio con il Progettista ed in pari data sono stati validati dal RUP ai sensi dell'art. 26 comma 6 lett. C del D.Lgs. 50/2016;
- che necessita provvedere con urgenza, alla prosecuzione dell'iter tecnico amministrativo finalizzato all'esecuzione dei lavori de quo;

RITENUTO di dover procedere all'approvazione dei progetti de quo e della relativa spesa di **Lotto 1 €. 1.166.000,00, Lotto 2 €. 1.166.000,00 e, Lotto 3 €. 1.166.000,00 per un importo complessivo € 3.498.000,00;**

VISTI:

- l'urgenza dettata dalla necessità di procedere con celerità alla prosecuzione dell'iter tecnico amministrativo per l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto rivestono carattere di urgenza e sono necessari per rimuovere lo stato di pregiudizio della sicurezza e della pubblica incolumità;;
- l'art. 1, comma 2, lett. "b" della Legge 120 del 11/09/2020 che, prevede la possibilità di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitare, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 75.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a 350.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno quindici operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50/2016;
- il Regolamento sulla qualificazione delle imprese che inquadra le lavorazioni previste all'interno della categoria "OG3 classe III";
- l'urgenza di provvedere a ridurre il disagio degli utenti e migliorare le condizioni di sicurezza della circolazione veicolare;
- la nota 1749 del 13/01/2021 Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti autorizzazione alla **Gestione Provvisoria** di bilancio sino al 30 Aprile 2021;
- che si tratta di lavori urgenti ed indifferibili che la mancata effettuazione può provocare gravi e certi al Consorzio;
- che ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2010 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

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

D E C R E T A

Art. 1) DI PRENDERE ATTO delle motivazione indicate in narrativa che qui si intendono riportate e trascritte;



Art. 2) DI APPROVARE, i progetti esecutivi relativi ai tre lotti ed i tre Quadri Economici di Progetto per l'importo di, **Lotto 1 €. 1.166.000,00, Lotto 2 €. 1.166.000,00 e, Lotto 3 €. 1.166.000,00** per un importo complessivo **€ 3.498.000,00** così come specificato nei seguenti quadri economici:

- ✓ **lotto 1 tratta Rometta - Brolo, dal km 23+844 al km 84+420, entrambe le direzioni** €.1.166.000,00 di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA:

QUADRO ECONOMICO

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	<u>€ 22.100,00</u>
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del D.M. 17	€ 1.294,13
B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54

Totale somme a disposizione	€ 259.900,00
IMPORTO TOTALE	€ 1.166.000,00

- ✓ **lotto 2 tratta Brolo - S. Stefano di Camastra, dal km 84+420 al km 135+00, €.1.166.000,00** di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA:

QUADRO ECONOMICO

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	<u>€ 22.100,00</u>
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del D.M. 17	€ 1.294,13
B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54

Totale somme a disposizione	€ 259.900,00
IMPORTO TOTALE	€ 1.166.000,00

- ✓ **lotto 3 tratta S. Stefano di Camastra - Buonfornello, dal km 135+00 al km 183+00, €.1.166.000,00** di cui €. 906.100,00 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 259.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione e:

QUADRO ECONOMICO

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 884.000,00
-----	------------------------------------	--------------

A2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2,50 %)	€ 22.100,00
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 906.100,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1)	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 18.122,00
B2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.088,34
B3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.235,34
B4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 1.941,20
B5)	Supporto al RUP: per supervisione e coordinamento della D.L.e C.S.E (ai sensi del D.M. 17	€ 1.294,13
B6)	I.V.A. (22%) su B1,B2,B3,B4,B5 e CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5	€ 7.772,18
B7)	Contributo ANAC	€ 375,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 7.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (1,15%)	€ 10.434,27
B10)	I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A1+A2+B9)	€ 201.637,54
Totale somme a disposizione		€ 259.900,00
IMPORTO TOTALE		€ 1.166.000,00

Art. 3) PRENOTARE l'importo complessivo pari ad **€.3.498.000,00** sul capitolo 48 (manutenzione ordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2020/2022 esercizi 2021/2022;

Art. 4) DI DARE ATTO che all'affidamento dei lavori in argomento si provvederà ai sensi l'art. 1, comma 2, lett. "b" della Legge 120 del 11/09/2020 che, prevede la possibilità di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016 che, per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 previa consultazione di almeno dieci operatori economici, individuati tramite l'albo delle imprese regolarmente istituito presso questo Ente. Il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. "a" del D.Lgs n. 50/2016.

Art. 5) DI APPROVARE la bozza della lettera di invito;

importo inferiore ad €.75.000 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;

Art.6) DARE ATTO che presuntivamente la liquidazione delle somme avverrà secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: **€. 3.498.000,00** entro l'esercizio 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Amedeo Branca

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio

Ing. Dario Costantino

Visto: Direttore Generale
Ing. Salvatore Minaldi