



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Oggetto: Servizio di manutenzione globale degli impianti di esazione pedaggi Autostrade A/18 Messina-Catania e A/20 Messina -Palermo periodo 2019-2022.

CIG: N°79901998CC CUP: B49J19000160005 Gara CAS n° 243

Approvazione IV° Perizia di Variante e suppletiva

DECRETO DIRIGENZIALE N. 374 /DATE del 22 LUG. 2024

PREMESSO CHE:

- con Decreto Dirigenziale n° 24/DG del 19/02/2019 l'Ing. Gaspare Sceusa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento relativamente all' appalto di "Servizio di manutenzione globale degli impianti di esazione pedaggi Autostrade A/18 Messina-Catania e A/20 Messina -Palermo periodo 2019-2022";
- con Decreto Dirigenziale n° 405/DG del 19/03/2019 è stato designato il gruppo di progettazione e Direzione all' Esecuzione del contratto relativamente all' appalto in oggetto nelle persone di: Geom. Branca Amedeo (Progettista e Direttore dell'Esecuzione del Contratto), Per.Ind. Pintaudi Carmelo, Per. Ind. Bivacqua Rosario, Sig. Sottile Angelo, Sig. Pandolfino Pietro (Collaboratori alla Progettazione e alla D.E.C.)
- con Decreto Dirigenziale n° 374/DATE/2019 del 25/07/2019 è stato preso atto della verifica del progetto esecutivo dell'appalto in oggetto ed è stato disposto di procedere all' affidamento del servizio ai sensi dell'art.95 c.2 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante pubblico incanto con criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa da effettuarsi su piattaforma informatica;

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PROGETTO (APPROVATO CON DECRETO DIR. 374/DATE 2019 DEL 25/07/2019)		
	Parziale	Totale
a) Servizi a misura, a corpo , in economia per un triennio		
a.1. - Servizi a Misura		
a.1.1 - Servizi di manutenzione		
a.1.1.1 - Importo previsto per "Manutenzione Preventiva"	1 967 987,86 €	
a.1.1.2 - Importo previsto per "Manutenzione Programmata"	314 593,54 €	
a.1.1.3 - Importo previsto per "Prestazioni per maggiore traffico festivo"	4 135,35 €	
a.1.1.4 - Importo previsto per " Costi Attrezzature"	10 019,25 €	
a.1.1.5 - Importo previsto per " Costi Telefonia Mobile e Internet"	18 330,00 €	
a.1.2 -"Servizi, Lavori e Forniture connessi con le attività di progetto"		
a.1.2.1 - Servizi		
a.1.2.1.a - Interventi Tecnici Specializzati	93 226,25 €	
a.1.2.1.b - Revisioni e Riparazioni apparecchiature di pista e di Stazione	698 038,47 €	
a.1.2.2 - Lavori		
a.1.2.2.a - Revisioni e Riparazioni carpenterie metalliche cabine esazione	106 787,85 €	
a.1.2.2.b - Revisioni e Riparazioni impianti elettrici strettamente connessi con gli impianti di esazione	34 587,86 €	
a.1.2.2.c - Lavori di manutenzione delle opere edili delle isole e delle corsie	113 310,50 €	
a.1.2.2.d - Lavori di manutenzione opere di sicurezza delle corsie di transito	5 905,46 €	
a.1.2.2.e - Lavori di manutenzione della segnaletica connessa con gli impianti	1 678,58 €	
a.1.2.3 - Forniture		
a.1.2.3.a - Forniture materiali apparecchiature di pista	963 547,43 €	
a.1.2.3.b - Forniture materiali apparecchiature di stazione	181 493,77 €	
Sommano a.1 - Servizi a Misura	4 513 642,17 €	4 513 642,17 €



a.2. - Servizi a Corpo		
a.2.1 - Servizi di manutenzione		
a.2.1.1 - Importo previsto per "Manutenzione a Guasto" in orario lavoro	1 125 107,42 €	
a.2.1.2 - Importo previsto per "Manutenzione a Guasto" fuori orario	94 634,83 €	
a.2.1.3 - Importo previsto per "Servizi Controllo Attività svolte e loro programmazione"	463 185,31 €	
Sommano a.2 - Servizi a Corpo	1 682 927,56 €	1 682 927,56 €
a.3 - Lavori non soggetti a ribasso d'asta		
a.3.1 - Oneri della Sicurezza		
a.3.1.1 -Importo previsto per "Oneri della Sicurezza"	52 141,72 €	
Sommano a.3 - Lavori non soggetti a ribasso d'asta	52 141,72 €	52 141,72 €
IMPORTO TRIENNALE DEI SERVIZI		6 248 711,45 €
b) Somme a disposizione		
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	45 000,00 €	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	15 000,00 €	
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	40 000,00 €	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione (a.1+a.2)	124 974,23 €	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	5 000,00 €	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	6 000,00 €	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	4 000,00 €	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4 al 1,20%	74 984,54 €	
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a misura" al 22%	1 374 716,62 €	
b.12.2 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10 al 22%	52 794,33 €	
Sommano a.3 - Lavori non soggetti a ribasso d'asta	1 742 469,61 €	1 742 469,61 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		7 991 181,06 €

- con Decreto Dirigenziale n° 220/DATE/2020 del 15/07/2020 è stato preso atto delle risultanze di gara e sono stati approvati gli atti della stessa, con la quale sono stati affidati all' impresa SINELEC S.p.A avente sede in S.P. 211 della Lomellina, 3/13 loc. San Guglielmo cap. 15057 Tortona (AL) C.F./P.IVA. 07937690019, la quale ha offerto un ribasso del 23,66 % corrispondente a un importo contrattuale di €: € 4.782.603,05 oltre I.V.A. di cui € 4.730.461,33 per servizi, € 52.141,72 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso.

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PROGETTO SECONDO DECRETO DIR. 220/DATE 2020 - PRESA D'ATTO ESITI GARA	
a) Servizi a misura, a corpo , in economia per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	4 513 642,17 €
a.2. - Servizi a Corpo	1 682 927,56 €
Totale Servizi (a.1+a.2)	6 196 569,73 €
Totale Servizi al netto del ribasso d'asta (23,66%)	4 730 461,33 €
a.3 - Lavori non soggetti a ribasso d'asta	52 141,72 €
IMPORTO CONTRATTUALE	4 782 603,05 €
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	45 000,00 €
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	15 000,00 €
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	40 000,00 €
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione (a.1+a.2)	124 974,23 €
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	5 000,00 €
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	6 000,00 €
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	4 000,00 €
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a "misura"	1 052 172,67 €



CONSORZIO PER LE
AUTOSTRADE SICILIANE

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela · A20 Messina-Palermo

b.12.2 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	55 194,07 €
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 422 325,51 €
Quota da destinare al CPT V di Messina (15% sul 23,66% di 263270,2- quota lavori)	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	6 214 272,02 €

- In data 30/07/2020, considerata l'urgenza, veniva redatto dal D.E.C. geom. Branca Amedeo, il verbale di affidamento servizio in via d'urgenza sotto riserva di legge, indicando come inizio servizio la data del 01/08/2020 e ai sensi dell'art. 1.7 del Capitolato Speciale D'Appalto, il tempo utile per dare compiuto il servizio è 1095 giorni. (fine servizio previsto per il 31/07/2023)
- In data 21/01/2021 si è proceduto alla stipula del relativo contratto di appalto Rep. CAS n.1029/2021, registrato a Messina in data 26/01/2021 al n.5/1 serie I al netto del ribasso d'asta di € 4.782.603,05 di cui € 4.730.461,33 per servizi, € 52.141,72 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso.
- con Decreto Dirigenziale n° 217/DG del 23/02/2021 l'Ing. Lola Gugliandolo è stato nominato nuovo Responsabile Unico del Procedimento relativamente all' appalto in oggetto;
- con Decreto Dirigenziale n° 233/DG del 26/02/2021 il Per. Ind. Pintaudi Carmelo è stato nominato Direttore Operativo dell'appalto in oggetto e che con medesimo decreto i Per. Ind.li Garofalo Sebastian Carmelo e La Tona Salvatore Luca sono stati nominati per lo stesso appalto Ispettori di cantiere;
- data la necessità di eseguire le attività di aggiornamento su n.5 casse automatiche, con Decreto Dirigenziale n° 637/DATE del 26/10/2022 è stata approvata la I° Perizia di Variante e suppletiva con cui è stato modificato l'importo contrattuale del servizio affidato all'appaltatore, con un aumento di € 192.368,98 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale 4.974.972,03 oltre I.V.A.)

QUADRO TECNICO ECONOMICO I° PERIZIA DI VARIANTE SECONDO DECRETO DIR. 637/DATE del 26/10/2022 – APPROVAZIONE I° PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA	
a) Servizi a misura, a corpo per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	4 513 642,17 €
a.2. - Servizi a Corpo	1 682 927,56 €
a.3. - Aggiornamento Casse automatiche	251 989,75 €
a.1 + a.2 + a.3 - Totale servizi a misura e a corpo ed aggiornamento c. automatiche	6 448 559,48 €
r_ Ribasso d'asta (23,66%)	1 525 729,17 €
a.1_r + a.2_r + a.3_r - Importo totale netto servizi a misura e a corpo	4 922 830,31 €
a.4 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	52 141,72 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza (a.1_r + a.2_r + a.3_r + a.4)	4 974 972,03 €
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	15 000,00 €
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	19 169,23 €
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	5 000,00 €
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	6 000,00 €
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	4 000,00 €
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a "misura"	1 094 493,85 €
b.12.2 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	11 308,92 €
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 229 956,53 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	6 214 272,02 €





- In data 04/05/2023 si è proceduto alla stipula dell'atto aggiuntivo Rep. CAS n.1245/2023, registrato a Messina n.6924 serie 1T, con cui è stato modificato l'importo contrattuale del servizio con un aumento di € 192.368,98 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale 4.974.972,03 oltre I.V.A.);
- data la necessità di prorogare il servizio oltre il termine contrattuale previsto per la data del 31/07/2023, con Decreto Dirigenziale n° 362/DATE del 25/07/2023 è stata approvata la II° Perizia di Variante e suppletiva con cui è stato prorogato il termine dell'appalto fino alla data del 31/12/2023 con conseguente modifica dell'importo contrattuale del servizio affidato all'appaltatore, in aumento di € 641.289,59 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale € 5.616.261,62 oltre I.V.A.)

QUADRO TECNICO ECONOMICO II° PERIZIA DI VARIANTE SECONDO DECRETO DIR. 362/DATE del 25/07/2023 – APPROVAZIONE II° PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA	
a) Servizi a misura, a corpo per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	5 356 928,18 €
a.2. - Servizi a Corpo	1 916 667,55 €
a.1 + a.2 - Totale servizi a misura e a corpo	7 273 595,73 €
r_ Ribasso d'asta (23,66%)	1 720 932,75 €
a.1 r + a.2 r - Importo totale netto servizi a misura e a corpo	5 552 662,98 €
a.4 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	63 598,64 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e compressivo degli oneri per la sicurezza (a.1 r + a.2 r + a.3 r + a.4)	5 616 261,62 €
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a "misura"	1 235 577,56 €
b.12.2 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 310 562,10 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	6 936 167,18 €

- In data 05/12/2023 si è proceduto alla stipula dell'atto aggiuntivo Rep. CAS n.1320/2023, registrato a Messina al n.19653 serie 1T, con cui è stato modificato l'importo contrattuale del servizio con un aumento di € 641.289,59 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale € 5.616.261,62 oltre I.V.A.)
- data la necessità di prorogare il servizio oltre il termine contrattuale previsto per la data del 31/12/2023, con Decreto Dirigenziale n° 650/DATE del 29/12/2023 è stata approvata la III° Perizia di Variante e suppletiva con cui è stato prorogato il termine dell'appalto fino alla data del 30/06/2024 con conseguente modifica dell'importo contrattuale del servizio affidato all'appaltatore, in aumento di € 828.488,54 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale € 6.444.750,16 oltre I.V.A.)

QUADRO TECNICO ECONOMICO III° PERIZIA DI VARIANTE SECONDO DECRETO DIR. 650/DATE del 29/12/2023 - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA	
a) Servizi a misura, a corpo per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	6 076 020,90 €
a.2. - Servizi a Corpo	2 197 155,48 €
a.1 + a.2 - Totale servizi a misura e a corpo	8 273 176,38 €
r_ Ribasso d'asta (23,66%)	1 957 433,53 €
a.1_r + a.2_r - Importo totale netto servizi a misura e a corpo	6 315 742,85 €
a.3 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	81 614,49 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza (a.1_r + a.2_r + a.3)	6 397 357,34 €
a.4 - Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo (€ 658.233,68)	47 392,82 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta, comprensivo degli oneri per la sicurezza e dell'incremento del 7,2 % su importo PVS extra quinto d'obbligo (a.1_r + a.2_r + a.3+ a.4)	6 444 750,16 €
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a misura"	1 407 418,61 €
b.12.2 - I.V.A. Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo (€ 658.233,68)	10 426,42 €
b.12.3 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 492 829,57 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	7 946 923,19 €

- In data 07/05/2024 si è proceduto alla stipula dell'atto aggiuntivo Rep. CAS n.1340/2024, registrato a Messina al n.7106, con cui è stato modificato l'importo contrattuale del servizio con un aumento di € 828.488,54 oltre I.V.A. (nuovo importo contrattuale € 6.444.750,16 oltre I.V.A.)
- Il servizio di manutenzione, il cui termine legale iniziale era previsto per la data del 31/07/2023, è stato prorogato di ulteriori 5 mesi (nuova data termine 31/12/2023) con la II° Perizia di Variante e Suppletiva, al fine di consentire all' amministrazione e alle altre figure nominate per il nuovo servizio di manutenzione (progettista e R.U.P.) la preparazione e il completamento degli iter necessari (nuovo progetto di manutenzione, documenti di gara) per indire la nuova procedura di gara. Nonostante tale proroga, i tempi per la pubblicazione e l'espletamento delle procedure della nuova gara non erano in linea col termine contrattuale stabilito per il 31/12/2023, ragion per cui con la III° Perizia di Variante e Suppletiva, i tempi sono stati ulteriormente prorogati di 6 mesi (nuova data termine 30/06/2024).

Durante il periodo di proroga del servizio il Consorzio per le Autostrade Siciliane ha provveduto a espletare le procedure per la ricerca del nuovo appaltatore del servizio, pubblicando la gara, in data 20/12/2023 avente come oggetto "Servizi di manutenzione triennale degli impianti di esazione





pedaggio del Consorzio per le Autostrade Siciliane siti caselli/barriere dell'autostrade A18/ME-CT e A20/ME-PA" CIG: A03E8442D2.

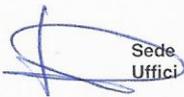
Per ragioni legate all'adozione di una nuova piattaforma, con qualificazione AgID, l'ufficio gare dell'Ente comunica al R.U.P che si sono determinate una serie di problematiche, che non hanno consentito il totale adempimento degli obblighi di pubblicità previsti dalla tipologia della procedura di gara e, per tale ragione, il R.U.P. in accordo con l'Ente ha annullato in autotutela la gara con Decreto Dirigenziale n. 188/DATE/2024 del 29/04/2024. Con il medesimo Decreto l'Ente dispone la ripresentazione della procedura di gara necessaria ad individuare il nuovo appaltatore, ma i tempi di espletamento non risultano più in linea con il termine del servizio previsto per il 30/06/2024.

Per quanto sopra detto occorre dunque ulteriormente prorogare il termine del servizio per il tempo strettamente necessario ad individuare il nuovo contraente mediante la nuova procedura di gara.

- Evidenziando la rilevanza che gli impianti di esazione pedaggi rivestono nell'ambito delle attività svolte dal Consorzio per le Autostrade Siciliane, dato che forniscono un regolare introito costituito dai pedaggi, che rappresentano la fonte principale del finanziamento di tutti i servizi che l'Ente rende alla collettività e la non di meno importanza che tali impianti rivestono anche per quanto concerne la sicurezza dell'utenza che usufruisce delle tratte autostradali soggette a pedaggiamento, risultando determinanti per il regolare e ordinato cadenzamento dei passaggi dai tratti autostradali in concessione all'Ente e date le migliaia di operazioni giornaliere che gli impianti di esazione pedaggi svolgono, è indispensabile dover garantire l'elevata efficienza di tali impianti e risulta per cui imprescindibile disporre del servizio di manutenzione in quanto senza di esso non verrebbe più garantita la piena efficienza degli impianti che causerebbe notevoli danni per l'utenza e per l'Ente stesso. Dato il contesto, ed essendo previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto l'estensione delle prestazioni del servizio (art.1.5.2), il responsabile unico del procedimento con nota prot. CAS 13252 del 17/05/2024 ha richiesto la disponibilità all'appaltatore di proseguire col servizio di manutenzione per il tempo strettamente necessario ad espletare gli opportuni iter necessari per l'individuazione del nuovo appaltatore, stimato di ulteriori mesi 4. L'appaltatore con nota prot. 2024-1165-U del 22/05/2024, assunta al protocollo CAS 14134 del 28/05/2024 ha dato riscontro alla richiesta formulata, mostrandosi disponibile a proseguire il servizio di manutenzione fino al 31/10/2024, agli stessi patti e condizioni della proroga precedente, ovvero, a condizione del riconoscimento dell'adeguamento dei prezzi contrattuali agli indici di rivalutazione ISTAT da maggio 2023, pari al 7,2%.
- Il Responsabile Unico del Procedimento, sentita l'amministrazione, con nota prot. CAS 16465 del 24/06/2024 ha dato parere favorevole a quanto richiesto dall'appaltatore e tale incremento verrà riconosciuto per gli importi di perizia che supereranno la soglia del quinto dell'importo di contratto
- Con nota del 18/06/2024, il Responsabile Unico del Procedimento disponeva ed autorizzava il Direttore dell'Esecuzione del Contratto alla stesura di Perizia di Variante avente come fine l'estensione delle attività oggetto di manutenzione fino alla data del 31/10/2024.

CIO' PREMESSO:

- Il Direttore dell'esecuzione del contratto ha redatto la IV° perizia di variante e suppletiva, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c, comma 7 e comma 11 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii. di cui il seguente quadro economico:



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

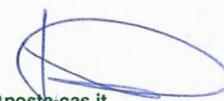


QUADRO TECNICO ECONOMICO IV° PERIZIA DI VARIANTE (AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA)	
a) Servizi a misura, a corpo per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	6 628 338,57 €
a.2. - Servizi a Corpo	2 383 632,78 €
a.1 + a.2 - Totale servizi a misura e a corpo	9 011 971,35 €
r_ Ribasso d'asta (23,66%)	2 132 232,42 €
a.1_r + a.2_r - Importo totale netto servizi a misura e a corpo	6 879 738,93 €
a.3 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	95 864,81 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza (a.1_r + a.2_r + a.3)	6 975 603,74 €
a.4 - Incremento del 7,2% su importo IV° PVS extra quinto d'obbligo (*)	89 026,57 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta, comprensivo degli oneri per la sicurezza e dell'incremento del 7,2 % su importo PVS extra quinto d'obbligo (a.1_r + a.2_r + a.3+ a.4)	<u>7 064 630,31 €</u>
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a "misura"	1 534 632,82 €
b.12.2 - I.V.A. di cui al punto a.4	19 585,85 €
b.12.3 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 629 203,21 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	<u>8 703 176,98 €</u>

(*) L'importo incrementale pari al 7,2%, sull' importo di perizia extra quinto d'obbligo, si desume dalla seguente tabella:

A	B	C	D	E
IMPORTO CONTRATTUALE	IMPORTO CONTRATTUALE INCREMENTATO DEL 20% (QUINTO D'OBBLIGO)	IMPORTO IV° PVS	ECCEDEZZA QUINTO D'OBBLIGO (C-B)	INCREMENTO DEL 7,2% SU ECCEDEZZA QUINTO D'OBBLIGO
4 782 603,05 €	5 739 123,66 €	6 975 603,74 €	1 236 480,08 €	89 026,57 €

Si riporta di seguito il quadro di raffronto dei quadri economici tra le varie Perizie di Variante e suppletive che hanno interessato l'appalto in oggetto:





RAFFRONTO QUADRI ECONOMICI CONTRATTO/ I°/ II°/III°/IV PVS					
	CONTRATTO	I° VARIANTE	II° VARIANTE	III° VARIANTE	IV° VARIANTE
a) Servizi a misura, a corpo, in economia per un triennio					
Importo totale lordo servizi a misura e a corpo	6 196 569,73 €	6 448 559,48 €	7 273 595,73 €	8 273 176,38 €	9 011 971,35 €
Ribasso d'asta (23,66%)	1 466 108,40 €	1 525 729,17 €	1 720 932,75 €	1 957 433,53 €	2 132 232,42 €
Importo totale netto servizi a misura e a corpo	4 730 461,33 €	4 922 830,31 €	5 552 662,98 €	6 315 742,85 €	6 879 738,93 €
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	52 141,72 €	52 141,72 €	63 598,64 €	81 614,49 €	95 864,81 €
Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo				47 392,82 €	89 026,57 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza	4 782 603,05 €	4 974 972,03 €	5 616 261,62 €	6 444 750,16 €	7 064 630,31 €
b) Somme a disposizione					
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	45 000,00 €	- €	- €	- €	- €
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	15 000,00 €	15 000,00 €	- €	- €	- €
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	40 000,00 €	- €	- €	- €	- €
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	124 974,23 €	19 169,23 €	- €	- €	- €
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	5 000,00 €	5 000,00 €	- €	- €	- €
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	6 000,00 €	6 000,00 €	- €	- €	- €
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	4 000,00 €	4 000,00 €	- €	- €	- €
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €	74 984,54 €	74 984,54 €	74 984,54 €	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a misura" (a)	1 052 172,67 €	1 094 493,85 €	1 235 577,56 €	1 407 418,61 €	1 534 632,82 €
b.12.2 - I.V.A. Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo	- €	- €	- €	10 426,42 €	19 585,85 €
b.12.3 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	55 194,07 €	11 308,92 €	- €	- €	- €
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 422 325,51 €	1 229 956,53 €	1 310 562,09 €	1 492 829,57 €	1 629 203,21 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €	9 343,46 €	9 343,46 €	9 343,46 €	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	6 214 272,02 €	6 214 272,02 €	6 936 167,18 €	7 946 923,19 €	8 703 176,98 €

L'importo totale della IV° Perizia ammonta a € 7.064.630,31 oltre I.V.A. e il relativo aumento rispetto l'importo contrattuale originario è il seguente:

VALORE CONTRATTO INIZIALE: € 4.782.603,05

VALORE IV° PVS: € 7.064.630,31 €

IMP. CONTRATTUALE	III° PVS	DIFFERENZE	DELTA %
4 782 603,05 €	7 064 630,31 €	2 282 027,23 €	47,72 %

L'Aumento percentuale è del 47,72%, al di sotto di quanto previsto dall' art. 106 c.7 del D.Lgs 50/2016:

47,72% < 50% *Condizione rispettata*

- La IV° perizia di variante e suppletiva, redatta per tener conto del prolungamento temporale del servizio di ulteriori 123 giorni, comporta un aumento dell'importo netto contrattuale di €. 619.880,15 oltre € 136.373,63 per somme a disposizione, per un totale di € 756.253,78 in più rispetto alla III° Perizia di Variante:



RAFFRONTO QUADRO ECONOMICO / IV° PERIZIA DI VARIANTE				
	III° VARIANTE	IV° VARIANTE	DIFFERENZE	DELTA %
a) Servizi a misura, a corpo, in economia per un triennio				
Importo totale lordo servizi a misura e a corpo	8 273 176,38 €	9 011 971,35 €	738 794,97 €	
Ribasso d'asta (23,66%)	1 957 433,53 €	2 132 232,42 €	174 798,89 €	
Importo totale netto servizi a misura e a corpo	6 315 742,85 €	6 879 738,93 €	563 996,08 €	
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	81 614,49 €	95 864,81 €	14 250,32 €	
Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo	47 392,82 €	89 026,57 €	41 633,75 €	
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza	6 444 750,16 €	7 064 630,31 €	619 880,15 €	9,62%
b) Somme a disposizione				
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	- €	- €	- €	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	- €	- €	- €	
b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	- €	- €	- €	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	- €	- €	- €	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	- €	- €	- €	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	- €	- €	- €	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	- €	- €	- €	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €	74 984,54 €	- €	
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a misura" (a)	1 407 418,61 €	1 534 632,82 €	127 214,21 €	
b.12.2 - I.V.A. Incremento del 7,2% su importo PVS extra quinto d'obbligo	10 426,42 €	19 585,85 €	9 159,43 €	
b.12.2 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	- €	- €	- €	
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 492 829,57 €	1 629 203,21 €	136 373,63 €	
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €	9 343,46 €	- €	
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	7 946 923,19 €	8 703 176,98 €	756 253,78 €	9,52%

- Come desumibile dal quadro di raffronto sopra indicato, l'importo in aumento di €. 756.253,78 di cui €. 619.880,15 come importo contrattuale e €. 136.373,63 di somme a disposizione, produce un maggior impegno finanziario rispetto al finanziamento previsto per la III° Perizia di variante, e tali modifiche necessitano di un nuovo impegno di spesa sul relativo capitolo n°. 48;

VISTO:

- La relazione del RUP sull'ammissibilità ed approvazione della perizia di variante suppletiva;
- lo schema atto di sottomissione firmato dall'impresa senza riserve;

VERIFICATO che la redazione della IV° Perizia di Variante e Suppletiva è scaturita dal fatto che, nel corso dell'esecuzione del servizio, giunto alla scadenza (30/06/2024), i tempi per le procedure di pubblicazione ed espletamento della gara necessarie per individuare il nuovo contraente, a seguito di annullamento di una prima procedura e la ripubblicazione di una nuova gara non sono in linea con la scadenza contrattuale dell'appalto ed essendo inammissibile sospendere il servizio di manutenzione, in quanto il blocco degli impianti di esazione pedaggi arrecherebbe notevoli danni all'Ente, essendo fonte principale di introiti, e all'utenza autostradale potendo provocare la generale paralisi della viabilità ai caselli/barriere in gestione all'Ente. Essendo, tra l'altro previsto nei documenti dell'appalto in corso, l'estensione delle attività e ritenuto di dover prorogare il servizio per i tempi strettamente necessario all'individuazione del nuovo contraente trova applicabilità dall' art. 106 comma 1 lett. c, comma 7 e comma 11 del D.lgs. 50/2016;

ACCERTATA, altresì, l'estraneità della Stazione Appaltante in ordine alle cause che hanno determinato l'esigenza della suddetta variante;

RITENUTO



- che il servizio in oggetto risulti essenziale per garantire l'efficienza degli impianti di esazione pedaggi e che dunque risulti necessario garantire la sua continuità fino al nuovo termine contrattuale stabilito per il 31/10/2024;
- che sono ammissibili le motivazioni alla base della redazione della perizia di variante proposta, per consentire il prolungamento dei termini contrattuali dell'appalto in corso necessari per poter nel contempo procedere all'individuazione del nuovo contraente;
- che è necessario procedere all'approvazione della IV° perizia di variante e suppletiva ai sensi 106 comma 1 lett. c, comma 7 e comma 11 del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii, che comporta l'aumento dell'importo contrattuale pari ad €. 619.880,15 oltre I.V.A. e dunque di un maggiore impegno di spesa che trova copertura finanziaria con un nuovo impegno sul relativo capitolo n°. 48;

VISTO:

- il D.D.G. n. 3386 del 23/11/2023 dell'Assessorato alle Infrastrutture, della Mobilità e Trasporti della Regione Siciliana con il quale è stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- il regolamento di contabilità;
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno grave e certo dell'Ente;

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

DECRETA

1. Dare atto, che la IV° perizia di variante e suppletiva rientra secondo il combinato disposto dall' art.106 comma 1 lett. c, comma 7 e comma 11 del D.lgs. 50/2016;

2. Dare atto, che la presente IV° Perizia di Variante e Suppletiva approvata con il presente provvedimento è stata redatta nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione. Inoltre con la realizzazione di quanto previsto dalla Perizia, viene rispettato il soddisfacimento dell'obbiettivo del progetto originario che, pertanto, non subisce alcuna alterazione nella sostanza, viene solo prolungato nei tempi di esecuzione e mantiene il requisito della funzionalità, garantendo il servizio di manutenzione degli impianti di esazione pedaggi nel periodo strettamente necessario all'individuazione del nuovo appaltatore.

3. Approvare per i motivi esposti in premessa la suddetta IV° perizia di variante e suppletiva, redatta dal Direttore dell'esecuzione del contratto, relativa alla "Servizio di manutenzione globale degli impianti di esazione pedaggi Autostrade A/18 Messina-Catania e A/20 Messina -Palermo periodo 2019-2022" CIG: N°79901998CC CUP: B49J19000160005, con il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO IV° PERIZIA DI VARIANTE (AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA)	
a) Servizi a misura, a corpo per un triennio	
a.1 - Servizi a Misura	6 628 338,57 €
a.2. - Servizi a Corpo	2 383 632,78 €
a.1 + a.2 - Totale servizi a misura e a corpo	9 011 971,35 €
r_ Ribasso d'asta (23,66%)	2 132 232,42 €
a.1_r + a.2_r - Importo totale netto servizi a misura e a corpo	6 879 738,93 €
a.3 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	95 864,81 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri per la sicurezza (a.1_r + a.2_r + a.3)	6 975 603,74 €
a.4 - Incremento del 7,2% su importo IV° PVS extra quinto d'obbligo	89 026,57 €
Importo contrattuale al netto del ribasso d'asta, comprensivo degli oneri per la sicurezza e dell'incremento del 7,2 % su importo PVS extra quinto d'obbligo (a.1_r + a.2_r + a.3+ a.4)	7 064 630,31 €
b) Somme a disposizione	
b.1 - Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall' appalto, ivi inclusi i rimborsi previo fattura	
b.2 - Rilievi, accertamenti e indagini	



b.3 - Quota adeguamenti tecnologici	
b.4 - Imprevisti 2% su servizi di manutenzione	
b.6 - Accantonamenti di cui all' art. 133 c.3 e 4 del Dlgs 50/2016	
b.9 - Spese commissioni giudicatrici	
b.10 - Spese per pubblicità e pubblicazione bando	
b.11 - Spese di cui all' art. 113 - Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dei commi 2,3 e 4	74 984,54 €
b.12.1 - I.V.A. Sui servizi "a corpo" e "a misura"	1 534 632,82 €
b.12.2 - I.V.A. di cui al punto a.4	19 585,85 €
b.12.3 - I.V.A. sulle somme a disposizione di cui ai punti: b.1, b.2, b.3, b.6, b.9 e b.10	
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	1 629 203,21 €
Quota da destinare al CPT di Messina	9 343,46 €
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	8 703 176,98 €

4. Attestare che il nuovo importo contrattuale determinato dalla suddetta perizia di variante e suppletiva n. 4 a favore dell'Impresa " SINELEC S.p.A avente sede in S.P. 211 loc. San Guglielmo 3/13 cap. 15057 Tortona (AL) C.F./P.IVA. 07937690019 passa a € **7.064.630,31 oltre I.V.A.** con un aumento contrattuale di € **619.880,15 oltre I.V.A.** come da schema atto di sottomissione firmato senza riserve dall'impresa.

5. Ribadire, che la sopracitata Impresa " SINELEC S.p.A." è già obbligata al rispetto della tracciabilità dei flussi finanziari;

6. Dare atto, che l'importo complessivo della suddetta perizia di € 8.703.176,98, non rientra nell' impegno definitivo previsto dalla III° PVS di € 7.946.923,19, essendo lo stesso superiore, con incremento di spesa pari a € 756.253,78 di cui € 619.880,15 come importo contrattuale e € 136.373,63 di somme a disposizione e che per la copertura finanziaria si necessita di un nuovo impegno di spesa, da prelevare dalle somme destinate alla manutenzione del capitolo 48 "Manutenzione Autostrada Impianti" del redigendo pluriennale 2023/2025;

7. Di impegnare l'importo suppletivo di € **756.253,78** sul capitolo n°48 denominato "Manutenzione Autostrada Impianti" del redigendo pluriennale 2023/2025, con pagamento nell' anno 2024;

8. Di Trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria per l'impegno delle somme, alla presidenza del Consiglio Direttivo e all'ufficio Contratti.

Il presente Decreto sarà pubblicato sul sito istituzionale di questo Consorzio per le Autostrade Siciliane.

Il R.U.P.
Ing. *Lola Gugliandolo*

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio
Ing. *Dario Costantino*

VISTO:
Il Direttore Generale
Dott. *Calogero Franco Fazio*