

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Oggetto: "Lavori di Realizzazione degli impianti di: Pannelli a messaggio variabile in itinere agli ingressi, monitoraggio del traffico con punti di ripresa TVCC e del sistema informativo controllo velocità autostrade. Messina – Catania A18 e Messina - Palermo A20". ID. n. 179 – CIG 8138072576 - CUP B47H19000550005 – Codice Caronte SI_1_23973

- Presa d'atto ed approvazione del Decreto 61 del 23/04/2025 SVCA Registro ufficiale.2025.0012885 m_inf.A543D11 rif. cod. SVCA 007-001-A018-01-B002-09 di approvazione della Perizia di variante tecnica n.01.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 692 /DATE/2025 DEL 05 SET. 2025

PREMESSO CHE:

- con Delibera n. 301 del 10/09/2016 e successiva n.20 del 18/01/2017, la Giunta Regionale di Governo ha approvato il Patto per lo sviluppo della Sicilia (Patto per il Sud), contenente l'identificazione degli interventi prioritari gli obiettivi assegnati al C.A.S., da conseguire entro il 2018, nonché l'importo complessivo degli interventi e le risorse finanziarie previste per la loro attuazione indicate nel prospetto "A" allegato alla stessa;
- tra le misure prioritarie assegnate al CAS vi sono i "Lavori per lo realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20" dell'importo di € 7.800.000,00 (ID 179);
- con nota del 17/11/2017 l'ing. G. Bicchieri e il P.I. A. Lanteri sono stati nominati Progettisti;
- con Decreto Dirigenziale n. 52/DG del 01/02/2018 è stato conferito incarico per lo svolgimento dell'attività di verifica del Progetto Esecutivo ai fini della validazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 alla Società Studio Ardesia s.r.l., con sede in Via Fata Morgana n. 25 - 98121, Messina;
- con provvedimento n.ro 433/DG del 27/03/2019, l'ing. Giovanni Raffa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- tali lavori sono descritti nella programmazione triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2018 alla voce 41 della manutenzione straordinaria;
- in data 19/06/2018 il Responsabile Unico del Procedimento convocava la prima seduta della Conferenza dei Servizi al fine di acquisire autorizzazioni, intese, concerti, nulla asta o atti di assenso comunque denominati dagli enti convocati, sul progetto esecutivo elaborato;
- in data 26/11/2018 veniva convocata la seconda seduta della Conferenza dei Servizi ed il progetto (con revisione aggiornata al 30/10/2018) veniva trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Provveditorato interregionale per le opere pubbliche Per la Sicilia e Calabria, prot. 26974, per sottoporlo ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016;
- nell'adunanza tenutasi il 26 febbraio 2019, con voto n. 1578, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha restituito il progetto al fine di rielaborarlo;
- in data 11/04/2019 è stato trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria il progetto esecutivo rielaborato sulla scorta delle prescrizioni del suddetto voto al fine di sottoporlo ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016;
- nell'adunanza tenutasi il 12 giugno 2019, con voto n. 1619, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha ritenuto meritevole di approvazione, ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016, il progetto esecutivo relativo ai "Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e A20/ME-PA" prescrivendo che il progetto esecutivo venga sottoposto ad attività di verifica ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 al fine di accertare l'ottemperanza alle prescrizioni riportate nel parere;



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

- in data 06/08/2019 l'ing. Giacomo Bicchieri e il P.I. Antonino Lanteri, nella qualità di progettisti incaricati, hanno consegnato gli elaborati relativi al Progetto Esecutivo dei lavori rielaborato in conformità alle prescrizioni del C.T.A.;
- in data 08/08/2019, con prot. CAS n. 21330, è stata trasmessa copia del Progetto Esecutivo dei lavori di cui in oggetto alla Società Studio Ardesia s.r.l., con sede in Via Fata Morgana n.25 - 98121, Messina per l'espletamento dell'attività di verifica della progettazione ex art. 26 del D.Lgs 50/2016;
- in data 13/08/2019 la Società Studio Ardesia s.r.l ha trasmesso verbale di verifica del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto, introitato, in pari data, al protocollo del CAS con il n.21788;
- in data 13/08/2019 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Giovanni Raffa, ha redatto verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs 50/2016;
- in data 13/08/2019 è stato emesso decreto Dirigenziale n. 391/DATe di approvazione del progetto per importo complessivo di €7.800.000,00 , di cui €5.976.176,09 per lavori compreso oneri della sicurezza ed € 1.823.823,91 per somme a disposizione dell'Ente
- in data 14/08/2019, con prot. CAS n. 21886, sono stati trasmessi gli elaborati del Progetto esecutivo di cui in oggetto al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali nel rispetto della convenzione sottoscritta tra CAS e Ministero, per l'approvazione definitiva del progetto;
- con Decreto in data 18/10/2019, prot. 24991 e successivo Decreto integrativo in data 12/11/2019 prot.27361, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali ha approvato il progetto esecutivo di cui in oggetto, con le prescrizioni e raccomandazioni di cui al Decreto n. 24991 del 18.10.2019, per l'importo complessivo di € 6.516.535,80 di cui € 6.031.385,86 per lavori (ivi compresi €. 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con il decreto 512/DATe del 20/11/2019 è stato dato atto del quadro economico di cui al Decreto MIMS n.27361 del 12/11/2019, le cui somme erano già state prenotate con il Decreto 15/DATe/2019 del 17/01/2019 sul Cap.212.4 denominato "trasferimento patto per lo sviluppo della Sicilia" e che l'IVA graverà sul pertinente capitolo di bilancio dell'Ente;
- con il decreto dirigenziale 551/DATe del 02/12/2019 (determina a Contrarre) si prendeva atto del progetto esecutivo e delle modifiche apportate e si disponeva che l'affidamento dei lavori venisse effettuato ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. e secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del predetto Decreto, si approvavano il bando ed il disciplinare di gara e si decretava di procedere all'affidamento dei lavori mediante l'attivazione di specifica gara su piattaforma telematica;
- con provvedimento 193/DG del 12/02/2020 l'ing. Gaspare Sceusa veniva nominato RUP in sostituzione dell'ing. Giovanni Raffa non più tra i ruoli del Consorzio;
- la Commissione di gara, il 29/07/2020, ha trasmesso il "*terzo verbale di seduta aperta*" con il quale ha proposto l'aggiudicazione al costituendo RTI Aesys S.p.A.(capogruppo)/Sinelec S.p.A.(mandante)/ISAF Costruzioni Srl .(mandante) che ha ottenuto il punteggio totale di 96,520 punti di cui 70 per l'offerta tecnica e 26,52 per l'offerta economica e che lo stesso costituendo RTI ha offerto un ribasso del 25,264%;
- dallo stesso Verbale si evince che la seconda classificata è il costituendo RTI Tecnositaf(capogruppo)/CEIT S.p.A.(mandante)/Famas System S.p.A.(mandante) che ha ottenuto il punteggio totale di 83.744 punti di cui 53,744 per l'offerta tecnica e 30,000 per l'offerta economica con un ribasso pari al 28,587%;
- con Decreto Dirigenziale n. 263/DATe/2020 del 29/07/2020 è stata effettuata la presa d'atto e l'approvazione degli atti di gara dei lavori in questione, dai quali è risultato aggiudicatario il costituendo R.T.I. AESYS S.p.A. (capogruppo)/ SINELEC S.p.A.(mandante)/ ISAF Costruzioni S.r.l. (mandante) con sede in via Artigiani, n.41 24060 Brusaporto (BG) avendo presentato una migliore offerta tecnico-economica con ribasso del 25,264%.
- il quadro economico post gara, a seguito del ribasso proposto dal RTI pari ad 25,264% è diventato di €.5.010.011,78 di cui €.4.524.861,84 per lavori (ivi compresi €.68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per somme a disposizione dell'Amministrazione oltre IVA (pari ad €.995.469,60) da impegnare sul pertinente capitolo di bilancio dell'Ente;



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

- con Decreto Dirigenziale 307/DG del 28/08/2020 è stata approvata la manifestazione di interesse "Avviso n.339" propedeutica all'individuazione di professionisti da invitare alla procedura del servizio de quo;
- Nelle more che le procedure di gara per l'affidamento dell'incarico di Direttore dei lavori venissero espletate il geom. Luciano Bastino è stato nominato Direttore dei lavori;
- con decreto 380/DG del 30/10/2020 (determina a contrarre) è stata indetta la procedura di gara per l'affidamento del servizio di Direzione dei lavori ai sensi dell'art.36 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii. e secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95 c.2 del predetto decreto mediante l'attivazione di specifica gara su piattaforma telematica;
- con decreto 415/DG del 30/11/2020 è stata effettuata la presa d'atto e l'approvazione degli atti di gara del servizio di direzione dei lavori in questione, dai quali è risultato aggiudicataria la Società SEB Ingegneria SRL;
- la consegna dei lavori in oggetto è avvenuta in via d'urgenza in data 16/12/2020 tramite sottoscrizione di apposito verbale a firma del D.L. del legale rappresentante dell'impresa mandataria e con visto del RUP ing. Sceusa.
- con il predetto verbale, firmato con riserva dal RTI, tutte le aree sono state consegnate allo stesso RTI il quale ha dato dato corso immediatamente all'appontamento della cantierizzazione, nonché alla pulizia delle aree interessate.
- il tempo di esecuzione dei lavori è stato determinato, secondo gli elaborati di gara, in 553gg con ultimazione dei lavori prevista per il 22/06/2022;
- in data 20/06/2022, poiché durante l'esecuzione dei lavori è emersa la necessità di apportare alcune variazioni all'opera appaltata, dovute a difficoltà ed imprevisti emersi in fase esecutiva, i lavori di cui in oggetto vengono sospesi per la redazione di Perizia di Variante tecnica e suppletiva.
- in data 26/07/2022 con provvedimento 990/DG è stato nominato RUP l'ing. Lola Gugliandolo in sostituzione dell'Ing. Sceusa;
- in data 16/05/2023 con Decreto dirigenziale n.250/DATE/2023 è stata Approvata la Perizia di Variante Tecnica e Suppletiva il cui quadro economico aggiornato è il seguente:

	LAVORI	PERIZIA
A1)	Lavori a corpo a lordo	€ 6.871.028,54
A2)	Ribasso offerto dal RTI 25,264%	25,264%
A3)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 25,264%	€ 5.135.131,89
A4)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 259.935,03
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 5.395.066,92
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1)	Rilievi, accertamenti indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	€ 47.804,53
B2)	Quota per allacciamenti ai pubblici servizi	€ 10.000,00
B3)	Imprevisti,	€ 35.785,49
B4)	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 e 23, comma 11-bis del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
	B4.1) Incentivi funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 56.967,51
	B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016	€ 54.199,19
	B4.3) Direttore operativo	€ 26.269,69
	B4.4) Direttore dei Lavori	€ 96.855,55
	B4.5) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 0,00



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

B4.6)	Spese per missioni e rimborsi per tecnici esterni incaricati giusta convenzione CAS-Regione	€ 18.000,00
B4.7)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.2, B4.3, B4.4	€ 47.664,81
B5)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione di verifica e validazione	
	B5.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 29.251,52
	B5.2) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B5.1	€ 7.862,81
B6)	Oneri di accesso alla discarica	€ 15.000,00
B7)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 20.000,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 9.849,37
B9)	Contributo ANAC	€ 800,00
B10)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, Collaudo Tecnico Amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi	
	B10.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche IVA compresa (di cui € 32.641,03 prelevato dalla voce B3 "Imprevisti")	€ 37.641,03
	B10.2) Collaudo Tecnico Amministrativo (ai sensi del D.M. 17.06.2016)	€ 89.853,60
	B10.3) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) sulla quota di un componente (€ 29.951,20) di B.10.2	€ 8.050,88
	B10.4) CCT (3 componenti) quota dell'importo a carico della stazione appaltante pari al 50% dell'importo max consentito	€ 46.424,35
	B10.5) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B.10.4	€ 12.478,87
B11)	I.V.A. (22 %) sui lavori e su B3	€ 0,00
B12)	Lavori in economia	€ 13.050,60
B13)	Decreto Aiuti ai sensi dell' art.26 D.Lgs 50/2022 (somme prelevate dalla voce "Imprevisti")	€ 53.455,40
	Totale somme a disposizione	€ 683.809,80
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 6.078.876,72

- l'importo netto contrattuale pari ad **€.4.524.861,84** subisce un aumento pari ad **€.870.205,08 (+19,23%)**
- in data 19/09/2023 il MIT – Direzione per la Vigilanza delle Concessioni Autostradali – UIT di Catania con nota PEC 2023.0023599 assunta al CAS con prot. num. 27556/2023 del 20/09/2023 ha chiesto chiarimenti in merito alla voce *"somme a disposizione"* del quadro di raffronto in quanto *"l'importo totale delle somme a disposizione risulta errato"*;
- in data 15/11/2023, a seguito delle verifiche richieste con la superiore nota, con il Decreto dirigenziale 567/DATE/2023 è stato Rettificato il Q.E. di PVTS e sono state integrate le somme già impegnate con D.D. 250/DATE del 16/05/2023 ed il quadro economico di PVTS 01 corretto risulta essere il seguente:

	LAVORI	PERIZIA
A1)	Lavori a corpo a lordo	€ 6.871.028,54
A2)	Ribasso offerto dal RTI 25,264%	25,264%
A3)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 25,264%	€ 5.135.131,89
A4)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 259.935,03
	Sommano i lavori al lordo degli oneri	€ 5.395.066,92
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1)	Rilievi, accertamenti indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	€ 47.804,53



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

B2)	Quota per allacciamenti ai pubblici servizi	€ 10.000,00
B3)	Imprevisti,	€ 35.785,49
B4)	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 e 23, comma 11-bis del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
	B4.1) Incentivi funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 56.967,51
	B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016	€ 54.199,19
	B4.3) Direttore operativo	€ 26.269,69
	B4.4) Direttore dei Lavori	€ 96.855,55
	B4.5) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 0,00
	B4.6) Spese per missioni e rimborsi per tecnici esterni incaricati giusta convenzione CAS-Regione	€ 18.000,00
	B4.7) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.2, B4.3, B4.4	€ 47.664,81
B5)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione di verifica e validazione	
	B5.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 29.251,52
	B5.2) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B5.1	€ 7.862,81
B6)	Oneri di accesso alla discarica	€ 15.000,00
B7)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 20.000,00
B8)	Spese per pubblicità	€ 9.849,37
B9)	Contributo ANAC	€ 800,00
B10)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, Collaudo Tecnico Amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi	
	B10.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche IVA compresa (di cui € 32.641,03 prelevato dalla voce B3 "Imprevisti")	€ 37.641,03
	B10.2) Collaudo Tecnico Amministrativo (ai sensi del D.M. 17.06.2016)	€ 89.853,60
	B10.3) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) sulla quota di un componente (€ 29.951,20) di B.10.2	€ 8.050,88
	B10.4) CCT (3 componenti) quota dell'importo a carico della stazione appaltante pari al 50% dell'importo max consentito	€ 46.424,35
	B10.5) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B.10.4	€ 12.478,87
B11)	I.V.A. (22 %) sui lavori e su B3	€ 0,00
B12)	Lavori in economia	€ 13.050,60
B13)	Decreto Aiuti ai sensi dell' art.26 D.Lgs 50/2022 (somme prelevate dalla voce "Imprevisti")	€ 53.455,40
	Totale somme a disposizione	€ 737.265,20
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 6.132.332,12

- con nota prot. CAS num 18096 del 15/06/2023 la suddetta perizia di variante tecnica e suppletiva n.01 è stata trasmessa per la prevista approvazione al SVCA DG per la Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali;
- con la PEC introitata al CAS con prot.11442 del 30/04/2025, questo Ente ha ricevuto la nota n.12885 del 29/04/2025 del SVCA - D.G. per la vigilanza delle Concessionarie Autostradali con la quale, a seguito all'attività istruttoria, cod. SVCA 007-001-A018-01-B002-09, è stata approvata la suddetta perizia di variante n.01 con “prescrizioni e raccomandazioni”.

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

- Per quanto sopra, a seguito dell'attività istruttoria condotta dal SVCA - D.G. per la vigilanza delle Concessionarie Autostradali, l'importo complessivo della perizia presentata, rispetto all'importo del progetto esecutivo presentato dal Consorzio è stato ridotto €.5.670.353,07 di cui € 4.968.873,36 per lavori netti (comprensivi di €.246.280,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 701.479,71 per somme a disposizione e IVA, a fronte dei previsti **€.6.132.332,12** secondo il nuovo quadro economica di spesa riconosciuto ai fini convenzionali;

VISTI:

- la nota n.12885 del 29/04/2025 del SVCA - D.G. per la vigilanza delle Concessionarie Autostradali con la quale, a seguito all'attività istruttoria, è stato emesso *decreto. 61 del 23/04/2025 SVCA Registro ufficiale.2025.0012885 m_inf.A543D11 rif. cod. SVCA 007-001-A018-01-B002-09* con "prescrizioni e raccomandazioni";
- l'art. 43 del D. Lgs n.118/2011 che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- il punto 8.3 dell'allegato 4/2 del D. Lgs n.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. 3291 del 18/11/2024 con il quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti ha asseverato il Bilancio Consortile per il triennio 2024-2026;

RITENUTO

di procedere ad affrontare la superiore spesa che riveste carattere di urgenza e necessità, al fine di non arrecare danni certi e gravi all'Ente;

VISTO

il regolamento di contabilità di questo Consorzio di cui alla delibera n. 5/AS dell'1/10/2016, approvato con delibera della Giunta Regionale n. 465 del 19/11/2018.

Il Direttore Generale, per le motivazioni indicate in narrativa ed in pregio ai propri compiti.

DECRETA

Art.1 LE PREMESSE sono parti integranti e sostanziali del presente provvedimento;

Art.2 PRENDERE ATTO del *decreto 61 del 23/04/2025 SVCA Registro ufficiale.2025.0012885 m_inf.A543D11 rif. cod. SVCA 007-001-A018-01-B002-09 di approvazione della Perizia di variante tecnica n.01 con il quale il MIT - SVCA - D.G. per la vigilanza delle Concessionarie Autostradali ha approvato al prima perizia di variante e suppletiva dei lavori in oggetto;*

Art.3 PRENDERE ATTO E APPROVARE il quadro economico modificato a seguito del sopra citato decreto in funzione degli importi sopra riconosciuti e come di seguito specificato:

	Quadro Economico di raffronto a seguito dell'Istruttoria del MIT	P.E. Decreto MIT prot. 27361 del 12/11/2019	PVTS CAS	PVTS MIT	DIFFERENZA (Δ = c-a)
		(a)			
LAVORI					
A.1)	Lavori a corpo a lordo	€ 5 963 125,49	€ 6 871 028,54	€ 6 319 033,73	€ 355 908,24
A.2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 68 260,37	€ 259 935,03	€ 246 280,31	€ 178 019,94
(A.1+A.2)	TOTALE LAVORI LORDI	€ 6 031 385,86	€ 7 130 963,57	€ 6 565 314,04	€ 533 928,18
	Ribasso offerto dal RTI 25,264%	25,264%	25,264%	25,264%	
A.3)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 25,264%	€ 4 456 601,47	€ 5 135 131,89	4722593,05	€ 265 991,58
(A.3+A.2)	TOTALE LAVORI NETTI	€ 4 524 861,84	€ 5 395 066,92	€ 4 968 873,36	€ 444 011,52
SOMME A DISPOSIZIONE					
B1)	Rilievi, accertamenti indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	€ 47 804,53	€ 47 804,53	€ 47 804,53	€ -
B2)	Quota per allacciamenti ai pubblici servizi	€ 65 000,00	€ 10 000,00	€ 10 000,00	-€ 55 000,00



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

B3)	Imprevisti,	€ 121 881,92	€ 35 785,49		-€ 121 881,92
B4)	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 e 23, comma 11-bis del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente				
	B4.1) Incentivi funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 48 854,23	€ 56 967,51	€ 56 967,51	€ 8 113,28
	B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016	€ 40 470,64	€ 54 199,19	€ 54 199,19	€ 13 728,55
	B4.3) Direttore operativo	€ 16 188,26	€ 26 269,69	€ 26 269,69	€ 10 081,43
	B4.4) Direttore dei Lavori	€ -	€ 96 855,55	€ 96 855,55	€ 96 855,55
	B4.5) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 9 712,95	€ -	€ -	-€ 9 712,95
	B4.6) Spese per missioni e rimborsi per tecnici esterni incaricati giusta convenzione CAS-Regione	€ -	€ 18 000,00	€ 18 000,00	€ 18 000,00
	B4.7) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.2, B4.3, B4.4	€ 17 840,75	€ 47 664,81	€ 47 664,81	€ 29 824,06
B5)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione di verifica e validazione				
	B5.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 29 251,52	€ 29 251,52	€ 29 251,52	€ -
	B5.2) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B5.1	€ 7 862,81	€ 7 862,81	€ 7 862,81	€ -
B6)	Oneri di accesso alla discarica	€ 15 000,00	€ 15 000,00	€ 15 000,00	€ -
B7)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 20 000,00	€ 20 000,00	€ 20 000,00	€ -
B8)	Spese per pubblicità	€ 10 000,00	€ 9 849,37	€ 9 849,37	-€ 150,63
B9)	Contributo ANAC	€ 800,00	€ 800,00	€ 800,00	€ -
B10)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolo Speciale d'Appalto, Collaudo Tecnico Amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi				
	B10.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche IVA compresa (di cui € 32,641,03 prelevato dalla voce B3 "Imprevisti")	€ 5 000,00	€ 37 641,03	€ 37 641,03	€ 32 641,03
	B10.2) Collaudo Tecnico Amministrativo (ai sensi del D.M. 17.06.2016)	€ 12 950,61	€ 89 853,60	€ 89 853,60	€ 76 902,99
	B10.3) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) sulla quota di un componente (€ 29.951,20) di B.10.2	€ 3 481,12	€ 8 050,88	€ 8 050,88	€ 4 569,76
	B10.4) CCT (3 componenti) quota dell'importo a carico della stazione appaltante pari al 50% dell'importo max consentito	€ -	€ 46 424,35	€ 46 424,35	€ 46 424,35
	B10.5) I.V.A. (22 %) e CNPAIA (4%) su B.10.4	€ -	€ 12 478,87	€ 12 478,87	€ 12 478,87
B11)	I.V.A. (22 %) sui lavori e su B3	€ -	€ -	€ -	€ -
B12)	Lavori in economia	€ 13 050,60	€ 13 050,60	€ 13 050,60	€ -
B13)	Decreto Aiuti ai sensi dell' art.26 D.Lgs 50/2022 (somme prelevate dalla voce "Imprevisti")	€ -	€ 53 455,40	€ 53 455,40	€ 53 455,40



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

	Totale somme a disposizione	€ 485 149,94	€ 737 265,20	€ 701 479,71	€ 216 329,77
	TOTALE OPERE (A.1+A.2+B) LORDO	€ 6 516 535,80	€ 7 868 228,77	€ 7 266 793,75	€ 750 257,95
	TOTALE OPERE (A.3+A.2+B) NETTO	€ 5 010 011,78	€ 6 132 332,12	€ 5 670 353,07	€ 660 341,29

- Art.4 DI PRENDERE ATTO** che l'importo netto complessivo della perizia di variante presentata, pari ad €.6.132.332,12 (ribasso di 25,264% sui lavori offerto dal RTI) è ridotto in sede di istruttoria SVCA ad €.5.670.353,07 di cui €.4.968.873,36 per lavori netti (comprensivi di € 246.280,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed € 701.479,71 per somme a disposizione;
- Art.5 DARE ATTO** che a seguito di istruttoria condotta dal SVCA - D.G. per la vigilanza delle Concessionarie Autostradali la PVTS n.01 dei lavori in oggetto è stata approvata, con importo in riduzione ai soli fini del rapporto convenzionale con “ prescrizioni e raccomandazioni per un maggior importo di €.660.341,29, di cui €.444.011,52 lavori di cui €.178.019,94 per oneri della sicurezza, ed €.216.329,77 per somme a disposizione;rispetto a quanto autorizzato con decreto MIT prot. 27361 del 12/11/2019;
- Art.6 DARE ATTO** che l'importo complessivo dell'opera in esame, ai fini del rapporto Concedente / Concessionario e al netto del ribasso del 25,264%, è pari ad €.5.670.353,07 di cui €.4.968.873,36 per lavori netti (comprensivi di € 246.280,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed €.701.479,71 per somme a disposizione secondo il superiore quadro economico di spesa;
- Art.7 DI DARE ATTO** che l'importo stralciato dal MIT a seguito dell'approvazione della PVTS n.01, pari ad €.461.979,05 come risulta dalla seguente tabella sarà finanziato con fondi di Bilancio del Consorzio precisamente con impegno sul capitolo 204 del redigendo EF 2025/2027, EF 2025

	Quadro Economico di raffronto a seguito dell'Istruttoria del MIT	P.E. Decreto MIT prot. 27361 del 12/11/2019	PVTS CAS	PVTS MIT	IMPORTO NON RICONOSCIUTO DAL MIT RISPETTO PVTS CAS
		(a)			(Δ = b - c)
LAVORI					
A.1)	Lavori a corpo a lordo	€ 5 963 125,49	€ 6 871 028,54	€ 6 319 033,73	€ 551 994,81
A.2)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 68 260,37	€ 259 935,03	€ 246 280,31	€ 13 654,72
(A.1+A.2)	TOTALE LAVORI LORDI	€ 6 031 385,86	€ 7 130 963,57	€ 6 565 314,04	€ 565 649,53
	Ribasso offerto dal RTI 25,264%	25,264%	25,264%	25,264%	
A.3)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 25,264%	€ 4 456 601,47	€ 5 135 131,89	4722593,05	€ 412 538,84
(A.3 +A.2)	TOTALE LAVORI NETTI	€ 4 524 861,84	€ 5 395 066,92	€ 4 968 873,36	€ 426 193,56
SOMME A DISPOSIZIONE					
B3)	Imprevisti,	€ 121 881,92	€ 35 785,49		€ 35 785,49
	Total somme a disposizione	€ 485 149,94	€ 737 265,20	€ 701 479,71	€ 35 785,49
	TOTALE OPERE (A.1+A.2+B) LORDO	€ 6 516 535,80	€ 7 868 228,77	€ 7 266 793,75	€ 601 435,02
	TOTALE OPERE (A.3+A.2+B) NETTO	€ 5 010 011,78	€ 6 132 332,12	€ 5 670 353,07	€ 461 979,05

- Art.8 DI PRENDERE ATTO** che, per quanto sopra indicato, gli impegni in essere sul capitolo 204 devono essere rimodulati, e che alla copertura finanziaria dell'ulteriore importo di €.1.122.320,34 oltre IVA, per far fronte alla prima perizia di variante tecnica e suppletiva si provvederà:



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

- Per €.660.341,29 oltre IVA con somme impegnate su apposito capitolo che sarà istituito nel redigendo bilancio 2025/2027;
- Per €.461.979,05 oltre IVA con le somme di cui agli impegni 699/2023 e 1873/2023 assunti sul cap. 204;

Art.9 DARE ATTO che l'aliquota relativa all'IVA (22%), complessivamente pari ad €1.194.787,53, calcolare sui lavori (A.3 + A.2) e sugli imprevisti (B3) è da impegnare sul pertinente capitolo di bilancio dell'Ente;

Art.10 DI PRENDERE ATTO che il maggior tempo riconosciuto per l'ultimazione dei lavori di cui alla PVS01 è pari a 300 giorni naturali e consecutivi;

Art.11 TRASMETTERE il presente provvedimento all'Ufficio: Finanziario e di Ragioneria per l'impegno delle somme, al RUP, all'ufficio dell'Assessorato Regione Sicilia ed alla presidenza del Consiglio Direttivo.

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

IL RUP
Ing. Lolo Gugliandolo

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Calogero Franco Fazio

Allegati:

- nota PEC assunta al CAS con prot. 11442/2025 del 30/04/2025 relativa al "Decreto 61 del 23/04/2025 SVCA Registro ufficiale.2025.0012885 m_inf.A543D11 rif. cod. SVCA 007-001-A018-01-B002-09 di approvazione della Perizia di variante tecnica n.01"