



CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

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

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO****DECRETO N. 185/DATE DEL 21 APR. 2023****Oggetto: Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina – Patti e Patti-Furiano A/20 Messina-Palermo**

Impresa Appaltatrice TOSA APPALTI S.r.l. – Via Puglia n. 8 – 95024 – Acireale (CT) – P. Iva 0335930874.

CONTRATTO Stipulato in data 11 novembre 2020 REP - C.A.S. N. 1014/2020

CUP: B47H1800200006 CIG: 7982758C49

**Rimodulazione somme a disposizione Quadro Economico di cui al decreto 499/DATE del 05/08/2022.**

Premesso che:

- con Decreto Interministeriale n. 248 dell'8 maggio 1997, la titolarità delle concessioni già assentite ai Consorzi Autostradali Messina-Palermo, Messina-Catania e Siracusa-Gela è stata trasferita al CONSORZIO PER LE AUTOSTRADE SICILIANE, codice fiscale e partita I.V.A. 01962420830, con sede legale in Messina - Contrada Scoppo il quale è succeduto, a norma dell'art. 16 lettera b) della legge 531/82, nella totalità dei rapporti giuridici dei Consorzi;
- con Delibera n. 301 del 10.09.2016 e successiva delibera 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 e gli obiettivi assegnati al C.A.S., da conseguire entro il 2018, nonché l'importo complessivo degli interventi e le risorse finanziarie previste;
- tra le misure prioritarie assegnate al C.A.S. vi sono, ID 185, gli "Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione delle tratte Messina - Patti e Patti - Furiano dell'autostrada A. 20 Messina -Palermo" dell'importo di € 21.980.000,00;
- con provvedimento prot. CDG-0045955-P del 31.03.2011, l'Ispettorato Vigilanza Concessioni Autostradali - I.V.C.A. ha approvato il progetto esecutivo relativo ai sopracitati lavori, per un importo complessivo di € 21.983.915,94 di cui € 21.262.989,12 per lavori a base d'asta e € 720.926,82 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con provvedimento n. 452/DG del 7.06.2018, l'Ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento. In data 20.04.2022 il C.A.S. ha nominato nuovo Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Dario Costantino;
- i lavori sopra citati sono descritti nella programmazione triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26.04.2018 alla voce 2 della manutenzione straordinaria;
- in data 05.07.2018 è stata sottoscritta una convenzione tra il C.A.S. e il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, per l'affidamento dell'attività di verifica della progettazione ai fini della validazione art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016);
- in data 26.07.2018, prot. n. 16836 l'Ing. Salvatore Minaldi nella sua qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto, ha trasmesso copia degli elaborati di progetto al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, al fine di sottoporli a verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- in data 08.11.2018 prot. n. 25442 il Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto, ha trasmesso copia degli elaborati del progetto revisionato al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, al fine di sottoporlo a verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., recependo le indicazioni pervenute dalla Commissione di verifica;
- il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, nell'adunanza del 26.02.2019, ha ritenuto meritevole di approvazione, ai sensi dell'art. 215 comma 3 del D.Lgs. 50/2016, il progetto definitivo relativo ai lavori in oggetto, prescrivendo che il progetto esecutivo fosse sottoposto ad attività di verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 al fine di accertare l'ottemperanza alle prescrizioni riportate nel parere;





CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

A1B Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

- in data 01.04.2019 è stata trasmessa copia del progetto esecutivo dei lavori di che trattasi al Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria per la verifica della progettazione ai fini della validazione (art.26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.);
- in data 10.06.2019 il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, ha trasmesso il Verbale di verifica del progetto esecutivo dei lavori in oggetto ed il R.U.P. in data 16.05.2019 ha redatto il Verbale di validazione del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i..
- Con Decreto Dirigenziale n. 275/DATE del 10.06.2019 è stato approvato il progetto esecutivo relativo agli "Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione delle tratte Messina - Patti e Patti - Furiano dell'autostrada A20 Messina Palermo", per l'importo complessivo di € 21.980.000,00 di cui € 16.671.390,83 per lavori (ivi compresi €.213.932,74 per oneri di sicurezza) e € 5.308.609,17 per somme a disposizione dell'amministrazione
- Con Decreto dirigenziale n. 383/DATE del 05.08.2019 si è preso atto del progetto esecutivo con le modifiche apportate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per le Infrastrutture ed i Sistemi Informatici e Statistici - Direzione Generale per la Vigilanza Concessioni Autostradali, che con Decreto MIT/SVCA prot. n. 0016589 del 01.07.2019 ha approvato il progetto in parola rettificandone il quadro economico stralciando le voci di costo relative all'IVA sui lavori, posta in carico al bilancio consortile e rimodulando alcune delle voci delle spese tecniche. Conseguentemente l'importo complessivo è pari ad € 17.889.978,56 di cui € 16.671.390,83 per lavori (ivi compresi €.213.932,74 per oneri di sicurezza) e € 1.218.587,73 per somme a disposizione dell'amministrazione
- Con Decreto della Direzione Generale della Regione Siciliana - Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti, n. 3298 datato 02/12/2019, le opere in appalto sono state assegnate alle risorse del "Patto per lo Sviluppo della Sicilia" ed in particolare al capitolo di spesa denominato "Spese per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 per gli interventi di realizzazione e rifunzionalizzazione di infrastrutture viarie legate al miglioramento dei sistemi di trasporto" afferente al Bilancio della Regione Siciliana, rideterminando l'importo complessivo del progetto come di seguito riportato € 17.874.978,56 di cui € 16.671.390,83 per lavori (ivi compresi €.213.932,74 per oneri di sicurezza) e € 1.203.587,73 per somme a disposizione dell'amministrazione
- In data 28.05.2020 la Commissione ministeriale di gara, in seduta pubblica, ha redatto il relativo verbale di gara, proponendo di aggiudicare l'appalto dei lavori in argomento, in esito a selezione ad evidenza pubblica mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, per l'importo complessivo di € 12.726.538,13 (di cui € 12.512.605,39 al netto del ribasso d'asta del 23,97% ed € 213.932,74 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) all'impresa TOSA APPALTI S.r.l., con sede legale in via Puliga, n. 8 - 95024 Acireale (CT), C.F. e Partita IVA 03359380874.
- Con Decreto dirigenziale n. 209/DG del 01.06.2020 si è preso atto del verbale di gara in seduta pubblica del 28.05.2020, esitato dalla commissione ministeriale e contenente la proposta di aggiudicazione riferita ai lavori di che trattasi e sono stati approvati gli atti della medesima gara; è stato approvato il quadro economico rideterminato a seguito del ribasso d'asta del 23,97%, pertanto l'importo è pari ad € 13.930.125,72 di cui € 12.726.538,13 per lavori (ivi compresi €.213.932,74 per oneri di sicurezza) e € 1.203.587,73 per somme a disposizione dell'amministrazione
- In data 08/02/2021 è stato sottoscritto il verbale di consegna parziale dei lavori. La consegna parziale si è resa necessaria attesa l'indisponibilità di parte delle aree oggetto di intervento;
- Durante l'esecuzione dei lavori è emersa la necessità di apportare delle variazioni all'opera appaltata, dovute principalmente a problematiche e imprevisti emersi in fase esecutiva;
- al fine di intervenire negli aspetti sopra individuati sono stati ordinate, da parte del D.LL, delle lavorazioni con Ordini di Servizio;

Sede 98122 MESSINA Contrada Scoppo – tel. +39 090 37111 – Cod. Fisc. e P. IVA 01962420830  
Uffici 90141 PALERMO Via Notarbartolo n. 10  
00187 ROMA Via Dei Crociferi n. 41

web: [www.autostadesiciliane.it](http://www.autostadesiciliane.it)mail: [info@autostadesiciliane.it](mailto:info@autostadesiciliane.it)pec: [autostadesiciliane@posta-cas.it](mailto:autostadesiciliane@posta-cas.it)



**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

- per quanto sopra esplicitato, si è ritenuto opportuno, dopo varie riunioni tra RUP e D.LL., redigere una perizia di variante e suppletiva per tutte quelle variazioni legate a problematiche impreviste ed imprevedibili intervenute nel corso dell'esecuzione dei lavori;

- in data 27/06/2022 dopo varie revisioni è stata presentata e portata a conoscenza dell'impresa la PVS redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs 50/2016 di seguito si riporta il nuovo quadro economico:

**Nuovo quadro economico di perizia**

Lavori di "manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina/Patti e Patti/Furiano della A/20 Messina - Palermo"

**A) LAVORI:**

A1) Lavori a Misura	2 435 540,75 €
A2) Lavori a Corpo	12 512 605,39 €
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	14 948 146,14 €
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (1,71%)	255 574,10 €
Oneri sicurezza Covid	60 937,880 €
<b>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A2+A3)</b>	<b>15 264 658,12 €</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:**

B1) Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	156 532,40 €
B2) Imprevisti (circa 2,80%)	470 342,58 €
B3) 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 dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B3.1) Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.lgs 50/2016 (0,81%)	135 038,27 €
B3.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	64 819,00 €
B3.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	25 240,00 €
B3.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)	19 783,36 €
B3.4.1) Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)	162 709,00 €
B3.4.2) Supporto al RUP	14 309,00 €
B3.4.3) Commissione Consultiva Tecnica	81 771,24 €
B3.4.4) Assistenza alla progettazione	33 110,55 €
B3.4.5) Consulenza geologica	12 500,00 €
B3.4.6) Consulenza geotecnica	5 000,00 €
B3.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2 - B3.3 - B3.4 - B3.4	95 922,60 €
B4) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B4.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (progetto definitivo ed esecutivo )	44 168,00 €
B5) Spese per commissioni giudicatrici	25 000,00 €
B6) Spese per pubblicità	- €
B7) Contributo ANAC	800,00 €
B8) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B8.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,00%)	166 713,91 €
B8.2) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	104 100,00 €
B8.3) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2	- €
B9) I.V.A. (22 %) su A3+A4+B2	- €
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>1 617 859,91 €</b>
<b>TOTALE APPALTO (A)+B))</b>	<b>16 882 518,04 €</b>





**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

- nell'ambito della stessa PVS sono stati rimodulati anche le somme a disposizione dell'amministrazione con specifico riferimento alle competenze tecniche, collaudi e Collegio Consuntivo Tecnico, il quadro comparativo di perizia è il seguente:

- detta PVS è stata accettata e sottoscritta dall'Impresa in data 26/07/2022.
- con l'ammissione della PVS e la sottoscrizione dello schema di atto di sottomissione è stato contestualmente reso valido il verbale di consegna definitivo dei lavori, firmato in data 17/05/2022.
- relativamente alle somme a disposizione dell'Amministrazione descritte nella superiore perizia si sono riscontrati errori materiali e pertanto il **quadro economico di PVTS rimodulato** è il seguente:

<b>A) LAVORI:</b>		
A1) Lavori a Misura		2.435.540,75 €
A2) Lavori a Corpo		12.512.605,39 €
A3) Sommano i lavori		14.948.146,14 €
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (1,71%)		255.574,10 €
Oneri sicurezza Covid		60.937,88 €
<b>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A2+A3)</b>		<b>15.264.658,12 €</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
B1) Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione		156.532,40 €
B2) Imprevisti		235.171,29 €
B3) 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 dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente		
B3.1) Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.lgs 50/2016 (0,81%)		135.038,27 €
B3.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016)		64.819,00 €
B3.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)		25.240,00 €
B3.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)		19.783,36 €
B3.4.1) Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)		162.709,00 €
B3.4.2) Supporto al RUP		14.309,00 €
B3.4.3) Collegio Consultivo Tecnico		81.771,24 €
B3.4.4) Assistenza alla progettazione		33.110,55 €
B3.4.5) Consulenza geologica		12.500,00 €
B3.4.6) Consulenza geotecnica		5.000,00 €
B3.5) I.V.A. (22%) e Cassa (4%) su B3.2-B3.3-B3.4-B4.4.1-B4.4.2-B4.4.3-B4.4.4-B4.4.5-B4.4.6		95.922,60 €
B4) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
B4.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (progetto definitivo ed esecutivo)		44.168,00 €
B5) Spese per commissioni giudicatrici		25.000,00 €
B6) Spese per pubblicità		- €
B7) Contributo ANAC		800,00 €
B8) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
B8.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,00%)		166.713,91 €
B8.2) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)		104.100,00 €
B8.3) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2		- €
B9) I.V.A. (22%) su A3+A4+B2		- €
B10) 50% imprevisti progetto originario per compensazione caro materiali e decreto aiuti detratto B11) oneri decreto aiuti e caro materiale		201.905,29 €
B11) Somme liquidate per caro materiale		33.266,00 €
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>1.617.859,91 €</b>
	<b>TOTALE APPALTO</b>	<b>16.882.518,03 €</b>

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

web: [www.autostadesiciliane.it](http://www.autostadesiciliane.it)

mail: [info@autostadesiciliane.it](mailto:info@autostadesiciliane.it)

pec: [autostadesiciliane@posta-cas.it](mailto:autostadesiciliane@posta-cas.it)



CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

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

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

Per quanto in premessa esposto:

**VISTO**

- Che l'importo complessivo della perizia rimane invariate ma sono stati rimodulati solo importi relativi alle voci B2, B10 e B11 del Quadro economico – Somme a Disposizione dell'Amministrazione;
  
- Che l'importo totale del progetto al netto del ribasso d'asta dopo la redazione della "Perizia di Variante e Suppletiva" e dopo le variazione effettuate con il presente decreto non subisce alcuna variazione ed ammonta ad €. **16.882.518,04** di cui €. **15.264.658,12** per lavori comprensivi di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed €. **1.617.859,91** quali somme a disposizione;

**TUTTO CIO' PREMESSO**

Stante l'urgenza di proseguire i lavori relativi all' Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina – Patti e Patti-Furiano A/20 ME-PA e rispettare i tempi di completamento dell'appalto come sopra riportato.

**RITENUTO**

Necessario dover rimodulare gli importi delle sopracitate voci delle somme a disposizione descritte nel Q.E. di PVTS relativa all' Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina – Patti e Patti-Furiano A/20 ME-PA, che usufruisce di finanziamenti a valere sulle risorse PATTO PER IL SUD Patto Di Sviluppo per la Regione Siciliana – Fondo di Sviluppo e Coesione – FSC 2014/2020 Cod. Caronte SI 1 22339;

**VISTO:**

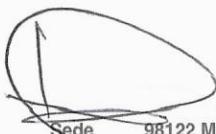
- l'art 43 del D.lgs.118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- il Decreto DDG 2901 del 03/10/2022 Assessorato Regionale Infrastrutture e Trasporti con il quale veniva il
- il Regolamento di Contabilità,

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

**DECRETA**

Le premesse sono parti integrante e sostanziali del presente provvedimento.

- Art. 1) **APPROVARE** la rimodulazione delle voci B2, B10 e B11 del Quadro economico – Somme a Disposizione dell'Amministrazione;
  
- Art. 2) **APPROVARE e DARE ATTO CHE** a seguito delle variazioni di cui sopra il Quadro Economico è modificato come di seguito specificato:

Sede  
Uffici98122 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. 41web: [www.autostradesiciliane.it](http://www.autostradesiciliane.it)mail: [info@autostradesiciliane.it](mailto:info@autostradesiciliane.it)pec: [autostradesiciliane@posta-cas.it](mailto:autostradesiciliane@posta-cas.it)



CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

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

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO****A) LAVORI:**

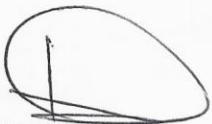
A1)	Lavori a Misura	2.435.540,75 €
A2)	Lavori a Corpo	12.512.605,39 €
A3)	Sommano i lavori	14.948.146,14 €
A4)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (1,71%)	255.574,10 €
	Oneri sicurezza Covid	60.937,88 €
	<b>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A2+A3)</b>	<b>15.264.658,12 €</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:**

B1)	Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	156.532,40 €
B2)	Imprevisti	235.171,29 €
B3)	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 dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B3.1)	Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.lgs 50/2016 (0,81%)	135.038,27 €
B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	64.819,00 €
B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	25.240,00 €
B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)	19.783,36 €
B3.4.1)	Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. del 17/06/2016)	162.709,00 €
B3.4.2)	Supporto al RUP	14.309,00 €
B3.4.3)	Collegio Consultivo Tecnico	81.771,24 €
B3.4.4)	Assistenza alla progettazione	33.110,55 €
B3.4.5)	Consulenza geologica	12.500,00 €
B3.4.6)	Consulenza geotecnica	5.000,00 €
B3.5)	I.V.A.(22%)e Cassa (4%) su B3.2-B3.3-B3.4-B4.4.1-B4.4.2-B4.4.3-B4.4.4-B4.4.5-B4.4.6	95.922,60 €
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) ( <i>progetto definitivo ed esecutivo</i> )	44.168,00 €
B5)	Spese per commissioni giudicatrici	25.000,00 €
B6)	Spese per pubblicità	- €
B7)	Contributo ANAC	800,00 €
B8)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolatospeciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B8.1)	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,00%)	166.713,91 €
B8.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	104.100,00 €
B8.3)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2	- €
B9)	I.V.A. (22 %) su A3+A4+B2	- €
B10)	50% imprevisti progetto originario per compensazione caro materiali e decreto aiuti detratto B11)oneri decreto aiuti e caro materiale	201.905,29 €
B11)	Somme liquidate per caro materiale	33.266,00 €
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>1.617.859,91 €</b>
	<b>TOTALE APPALTO</b>	<b>16.882.518,03 €</b>

-

-





CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

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

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

- Art. 3) **TRASMETTERE**, per le successive azioni di competenza a: Presidenza, Ufficio Contratti, Ufficio Finanziario e di Ragioneria.

Il presente Decreto modifica sole le voci B2, B10 e B11) del Quadro economico – Somme a Disposizione dell’Amministrazione di cui al decreto 499/DATE del 05/08/2022 che rimane invariato per le determinazioni in esso assunte.

Il decreto dovrà essere pubblicato, sul sito istituzionale dell’Ente.

Il Supporto al RUP

*Ing. Carmelo Radici*  


Il Direttore Generale f.f.  
Dirigente dell’Area Tecnica di Esercizio  
e Responsabile Unico del Procedimento  
*Ing. Dario Costantino*  
