

OGGETTO: Sicily Smart Road - Fase 1: Realizzazione di una rete intranet da realizzarsi su infrastruttura in fibra ottica per la connessione delle strutture del Consorzio Autostrade Siciliane", relativa ai lavori per la realizzazione della "rete in fibra ottica tratta Messina Boccetta - Milazzo" e "n.42 postazioni polifunzionali, distribuite lungo le tratte autostradali A18 ME-CT ed A20 ME-PA, complete di sistemi di monitoraggio, informazioni e connettività per l'utente"

○**Annnullamento Decreto dirigenziale 270_DATE_2022 del 17.05.2022**

○**Presa Atto nuovo Quadro Economico;**

○**Affidamento incarico per la verifica del progetto esecutivo e impegno somme - Determina a Contrarre**

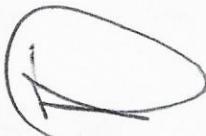
Smart CIG n.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 334 /DATE/2022 del - 9 GIU. 2022

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA ED ESERCIZIO

PREMESSO CHE:

- Il "Consorzio Autostrade Siciliane" (CAS) gestisce i seguenti tronchi della rete autostradale Siciliana, per complessivi circa 306 Km:
 - A20 Messina - Palermo per una estensione di circa 180 Km, 2 barriere, 14 caselli, 5 svincoli tangenziale di Messina, 80 cabine elettriche, 61 gallerie, 6 aree di servizio, 18 aree di sosta;
 - A18 Messina - Catania per una estensione di circa 76 Km, 2 barriere, 6 caselli, 24 Cabine elettriche, 24 gallerie, 6 aree di servizio, 12 aree di sosta;
 - A18 Siracusa - Gela per una estensione di circa 50 Km, 4 caselli, 4 cabine elettriche, 1 galleria, 2 aree di sosta;
- tronchi autostradali in concessione al CAS sono interessati:
dai flussi di traffico merci generati dai servizi di "autostrade del mare" da e verso i Porti di Messina, Catania, Augusta e Milazzo, Termini Imerese e da quelli da e verso il porto di transhipment di Gioia Tauro, dai crescenti flussi di traffico di automezzi leggeri e passeggeri della città metropolitana Messina da e verso l'aeroporto internazionale di Catania dai consistenti flussi di traffico urbano e metropolitano delle tangenziali di Messina e Catania;
- Primario compito del CAS, gestore di questi tronchi autostradali, è di assicurare e garantire adeguati Standard di sicurezza delle infrastrutture;
- Il Consorzio è impegnato nella continua ricerca di soluzioni tecniche che consentano di mantenere i livelli di sicurezza su degli standard quanto più possibile ottimali, grazie ad una corretta realizzazione e manutenzione delle pavimentazioni stradali, delle protezioni laterali, degli impianti tecnologici di cui le strade sono dotate e delle infrastrutture in generale;
- Con nota 27 DG del 14/01/2021, l'ing. Lola Gugliandolo è stata nominata RUP e Direttore dell'Esecuzione;
- Con Decreto dirigenziale n.34/DG2021 del 08/02/2021 è stato affidato l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica;
- che è stato redatto il progetto di fattibilità tecnico Economica (ex progettazione preliminare) ed il quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €. 5.406.850,21 di cui €. 3.854.471,66 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €. 1.552.378,55 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA
- con nota 1044/DG del 23/08/2021, l'ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda è stato nominato progettista per la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva;



- il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, ha redatto e in data 23/12/2021 consegnato il progetto esecutivo ed il quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €. 5.490.000,00 di cui €.4.175.292,95 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €.1.314.707,05 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come descritto nel seguente Quadro Economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a misura	€ 4.093.424,46
A2)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 4.093.424,46
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 81.868,49
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 4.175.292,95
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Imprevisti (circa 1 %)	€ 32.747,40
B2)	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, 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'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 80.330,57
B2.2)	Competenze tecniche progettazione specialistica (informatica) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 60.000,00
B2.3)	17 giugno 2016)	€ 50.537,19
B2.4)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 20.214,88
B2.5)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 12.128,93
B2.6)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	
		€ 26.279,35
B2.7)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 19.406,29
B2.8)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5, B2.6 e B2.7	€ 50.686,71
B4)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 25.806,86
B5)	Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6)	Contributo ANAC	€ 800,00
B7)	I.V.A. (22%) (su A2+A3+B1)	€ 925.768,88
	<u>Totale somme a disposizione</u>	€ 1.314.707,05
	<u>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</u>	€ 5.490.000,00

- con l'entrata in vigore del prezzario Anas 2022 si reso necessario aggiornare il computo metrico di progetto;
- il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, in data 31/03/2022 ha consegnato la rev.01 del quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €.6.267.180,50 di cui €.4.783.085,05 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €.1.484.095,45 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come descritto nel seguente Quadro Tecnico Economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 4.689.299,07
A2) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 4.689.299,07
A3) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 93.785,98
<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 4.783.085,05

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa 1 %)	€ 37.514,39
B2) 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, 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'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1) Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 90.096,68
B2.2) Competenze tecniche progettazione specialistica (sviluppo software ed app mobile)	€ 60.000,00
B2.3) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 56.407,14
B2.4) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 22.562,86
B2.5) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 13.537,72
B2.6) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17/06/2016)	€ 29.331,72
B2.7) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 22.562,86
B2.8) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5, B2.6 e B2.7	€ 54.943,34
B4) Spese per commissioni giudicatrici	€ 25.806,86
B5) Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6) Contributo ANAC	€ 800,00
B7) I.V.A. (22%) (su A2+A3+B1)	€ 1.060.531,88
<u>Totale somme a disposizione</u>	€ 1.484.095,45

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO **€ 6.267.180,50**

- per quanto sopra con il Decreto 270/DATE/2022 del 17/05/22 si provveduto a decretare la:
 - *Presa Atto Quadro Economico;*
 - *Affidamento incarico per la verifica del progetto esecutivo e impegno somme - Determina a Contrarre*
- in data 19/05/2022 il Decreto 270/DATE/2022 del 17/05/22 è stato trasmesso agli uffici di competenza per il proseguo dell'iter amministrativo;
- In data 20/05/2022 la Direzione tecnica ha informato tutti i tecnici che:
 - In data 17/05/2022 è stato pubblicato il DL 17 maggio 2022, n. 50 (GU n.114 del 17-5-2022) relativo a "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina". (22G00059)
 - in data 02 maggio 2022 il Consiglio di Amministrazione di ANAS ha preso atto dell'aggiornamento dell'Elenco Prezzi 2022, in revisione N.1 dell'aprile 2022.



- Per quanto sopra, la seconda emissione dell'Elenco Prezzi 2022 Rev.1 è rilasciata a seguito delle variazioni dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi rispetto alla precedente emissione del febbraio 2022.

CONSIDERATO CHE:

- Le variazioni introdotte dall'Elenco Prezzi ANAS 2022 Rev.1 potrebbero comportare un variazione sostanziale del computo metrico e conseguentemente anche del quadro economico relativo al progetto in oggetto;
- le variazioni introdotte potrebbero determinare una variazione nel calcolo dell'onorario relativo all'“Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17/06/2016)”;
- per quanto sopra in data 24/05/2022 è stata trasmessa all'ufficio gare ed appalti di questo Ente una nota relativa alla sospensione del procedimento di affidamento di cui al decreto 270/DATE del 17/05/2022 al fine di aggiornare il computo metrico ed il relativo quadro economico di progetto secondo il nuovo prezzario Anas 2022 revisione N.1 dell'aprile 2022;
- in data 09/06/2022 il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, ha consegnato la rev.02 del quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €.6.515.155,00 di cui €.4.976.953,53 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €.1.538.201,47 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA così come descritto nel seguente Quadro Tecnico Economico:

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura	€ 4.879.366,21
A2)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 4.879.366,21
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 97.587,32
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 4.976.953,53

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1)	Imprevisti (circa 1 %)	€ 39.032,67
B2)	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, 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'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 93.707,96
B2.2)	Competenze tecniche progettazione specialistica (sviluppo software ed app mobile)	€ 60.000,00
B2.3)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 58.251,72
B2.4)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 23.300,68
B2.5)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 13.980,41
B2.6)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 30.290,89
B2.7)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 23.300,68
B2.8)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5, B2.6 e B2.7	€ 56.212,63
B4)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 25.806,86
B5)	Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6)	Contributo ANAC	€ 800,00
B7)	I.V.A. (22%) (su A2+A3+B1)	€ 1.103.516,96

Totale somme a disposizione € 1.538.201,47

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO € 6.515.155,00

TENUTO CONTO CHE:

occorre verificare e validare il progetto esecutivo di cui al nuovo Quadro economico generato a seguito dell'applicazione del prezzario Anas 2022 revisione N.1 dell'aprile 2022 ;



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.autostradesiciliane.it

mail: info@autostradesiciliane.it

pec: autostradesiciliane@posta-cas.it

CONSIDERATO CHE:

- Nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Infrastrutture e reti" 2014-2020" Linea di Intervento II • 2.2 per la "Realizzare piattaforme e strumenti intelligenti di info-mobilità per il monitoraggio e la gestione dei flussi di traffico merci e persone" il CAS ha presentato la richiesta di finanziamento per l'avvio di una Fase di progetto denominata SMART ROAD, che complessivamente prevede lungo le tratte in gestione delle seguenti opere:
 - a. Implementazione della rete ridondante di cavi in fibra ottica esistente lungo l'autostrada A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela (in fase di esecuzione) e completamento lungo l'autostrada A20, Messina-Palermo;
 - b. Sviluppo hardware per la realizzazione della rete di acquisizione dati, rilievo del traffico, monitoraggio meteo e monitoraggio tecnico strutturale
 - c. Sviluppo software ed applicativi per la gestione dei dati rilevati
 - aggregazione in dati correnti dei rilievi di traffico
 - aggregazione in dati correnti dei rilievi delle infrazioni al c.s.
 - aggregazione in dati correnti dei rilievi meteorologici
 - aggregazione in dati correnti dei rilievi geotecnici e strutturali
 - d. Sviluppo hardware, Software ed applicativi per la condivisione e la diffusione delle informazioni immagazzinate
 - Segnalazione delle anomalie gravi alle autorità competenti
 - Informazione agli utenti a mezzo di Pannelli a Messaggio Variabile
 - informazione sulla viabilità agli utenti a mezzo di APP dedicate
 - Scambio delle informazioni con le amministrazioni interessate
- L'Ente intende avviare un processo di trasformazione digitale potenziando, anzitutto, le reti di trasmissioni dati lungo tutte le arterie autostradali, creando un sistema ridonante di trasmissione dati e segnali su infrastruttura in fibra ottica e in cloud è obiettivo prioritario indispensabile ed urgente provvedere all'affidamento dei lavori in oggetto.

VISTI:

- l'urgenza dettata dalla necessità di procedere con celerità alla prosecuzione dell'iter tecnico amministrativo per l'affidamento e l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto;
- il nuovo quadro economico allegato;
- che l'importo previsto stimato ai sensi del (D.M. 17/06/2016) per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei servizi riguardanti l'Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016) per un importo di € 29.331,72 oltre oneri previdenziali ed IVA.
- l'art. 36, comma 2, lett. "b" del D.lgs. n. 50/2016 così come modificato con la Legge 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii.;

VISTO:

- l'art 43 del D.lgs. 118/2011 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota 70795 del 29/12/2021 Assessore Regionale Infrastrutture delle Mobilità e dei Trasporti che autorizza il Consorzio alla gestione provvisoria di bilancio, sino al 30/04/2022;
- che ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2000 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

CONSIDERATO che è urgente e necessario provvedere alla verifica ed alla successiva validazione del progetto esecutivo in oggetto;

RITENUTO opportuno e necessario:

- annullare il Decreto 270/DATE del 17/05/2022



- approvare il nuovo Quadro Economico di Progetto aggiornato secondo variazioni del prezzario ANAS 2022 revisione N.1 dell'aprile 2022;
- approvare la tipologia di procedura di affidamento prescelta in conformità all'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. n. 50/2016 così come modificato con la Legge 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii. per l'affidamento della verifica del progetto esecutivo;
- approvare bozza del disciplinare d'incarico allegato e della lettera di invito parte integrante del presente decreto;

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

DECRETA

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

Art. 2) DI ANNULLARE E SOSTITUIRE il Decreto 270/DAT/2022 del 17/05/2022 con il presente decreto;

Art. 3) DI APPROVARE il quadro economico REV.02 del progetto così come di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura	€ 4.879.366,21
A2)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 4.879.366,21
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 97.587,32
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 4.976.953,53
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Imprevisti (circa 1 %)	€ 39.032,67
B2)	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, 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'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 93.707,96
B2.2)	Competenze tecniche progettazione specialistica (sviluppo software ed app mobile)	€ 60.000,00
B2.3)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 58.251,72
B2.4)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 23.300,68
B2.5)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 13.980,41
B2.6)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 30.290,89
B2.7)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 23.300,68
B2.8)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5, B2.6 e B2.7	€ 56.212,63
B4)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 25.806,86
B5)	Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6)	Contributo ANAC	€ 800,00
B7)	I.V.A. (22%) (su A2+A3+B1)	€ 1.103.516,96

Totale somme a disposizione

€ 1.538.201,47

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO **€ 6.515.155,00**


Art. 4) DI APPROVARE la procedura di affidamento prescelta, per l'incarico per l'effettuazione della verifica, ovvero nel caso di specie affidamento ai sensi dell'art.36 del D.lgs. 50/2016, ex art.1 lett."a" D.L così come modificata con la Legge 120 del 11/09/2020 (*lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), legge n. 108 del 2021.*)



CONSORZIO PER LE
AUTOSTRADE SICILIANE
A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Art. 5) DI IMPEGNARE la spesa per l'affidamento dell'incarico per le Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17/06/2016) pari ad € 30.290,89 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta) pari ad € 8.142,19 per un importo complessivo di € 38.433,08 sul capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2022/2024 esercizio finanziario 2022-2023

Art. 6) DI APPROVARE la bozza del "Disciplinare d'incarico" e della richiesta d'offerta;

Art. 7) DI DARE ATTO che, presuntivamente, la liquidazione delle somme per l'espletamento dell'incarico di verifica del progetto avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: un acconto pari al 20% ad affidamento ed accettazione dell'incarico, il 60% ad ultimazione e regolare esecuzione dell'espletamento del servizio attestato dal RUP, il rimanente 20% dopo il decreto di approvazione del MIMS., dopo presentazione della relativa fattura e previa verifica della completezza del Servizio reso nel corso dell'Esercizio finanziario 2022

Art. 8) DI TRASMETTERE il presente Provvedimento, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti.

Il presente decreto dovrà essere pubblicato sul sito istituzionale del Consorzio.

Il R.U.P.
dott. Ing. Lida Gugliandolo

Il Dirigente Area Tecnica ed Esercizio
Il Direttore Generale F.F.
dott. Ing. Dario Costantino

Allegato
Decreto 270/DATE del 17/05/2022
Quadro Economico;
Disciplinare incarico per la verifica;
Calcolo onorario.