



PROVINCIA DI COMO

S1.05 SETTORE INFRASTRUTTURE
S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI

DETERMINAZIONE N. 1877 / 2023

OGGETTO: SP 41 RIFACIMENTO TOTALE IMPALCATO STRADALE VIADOTTO LUNGO LA SP 41 VALLASSINA IN COMUNE DI MERONE, CUP G17H20002310005. AFFIDAMENTO INCARICO A ING. CAPSONI ANTONIO DELLO STUDIO B&C ASSOCIATI, PER RIELABORAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PER APPALTO INTEGRATO PER UN IMPORTO DI EURO 98.966,40. CIG A03E3F43C5.

IL RESPONSABILE

Categ.11.15.01
Fasc.17/2021

Richiamata la legge regionale 4 maggio 2020 n. 9 "Interventi per la ripresa economica", e sue successive modifiche e integrazioni, che, all'art. 1, istituisce un apposito fondo per sostenere il finanziamento degli investimenti regionali e dello sviluppo infrastrutturale quale misura per rilanciare il sistema economico e sociale e fronteggiare l'impatto negativo sul territorio lombardo derivante dall'emergenza sanitaria da COVID-19;

Preso atto dell'articolo 1 della l.r. n. 9/2020 il quale autorizza il ricorso all'indebitamento per la copertura finanziaria del "fondo interventi per la ripresa economica", assicurando che lo stesso ricorso avvenga nel rispetto della legislazione statale di riferimento, in particolare dell'articolo 3, commi 16-21, della legge 24 dicembre 2003 n. 350, che individua le tipologie di interventi finanziabili con ricorso all'indebitamento;

Richiamata la DGR n. 3531 del 05.08.2020 che approva il "Programma degli interventi per la ripresa economica", all'interno della quale sono definiti:

- nell'Allegato 1 gli interventi finanziati nelle annualità 2021-2023 per i quali sono identificati i soggetti pubblici beneficiari, demandando a successivi provvedimenti l'assegnazione di tali finanziamenti;
- nell'Allegato 2 gli interventi raggruppati per macroaree, la cui identificazione puntuale, nonché quella dei relativi soggetti pubblici beneficiari, avviene attraverso gli strumenti di programmazione disponibili, che verranno aggiornati attraverso altri strumenti di programmazione appositamente approvati con successivi provvedimenti in relazione alla tipologia degli interventi;
- nell'Allegato 3 gli interventi per i quali viene identificato il finanziamento regionale complessivo mentre l'assegnazione ai soggetti pubblici interessati viene demandata a deliberazioni successive a seguito della predisposizione del cronoprogramma di spesa da parte del beneficiario, definendo,

nel contempo, anche le modalità di erogazione dei finanziamenti assegnati, se non diversamente stabilite dai provvedimenti di attuazione degli interventi, su richiesta del soggetto beneficiario e alla luce dei cronoprogrammi di spesa;

Vista la DGR n. 3749 del 30.10.2020, che aggiorna il "Programma degli interventi per la ripresa economica" di cui alla Deliberazione n. XI/3531 del 05.08.2020 approvando gli Allegati 1, 2, 3 e 4, nei quali (Allegato 3) è compreso l'intervento denominato "S.P. 41 Rifacimento totale impalcato stradale viadotto di Merone", per l'importo complessivo di euro 7.480.000, di cui euro 1.870.000 a carico della Provincia di Como, ed euro 5.610.000,00 a carico della Regione Lombardia;

Vista la delibera del Presidente n.10 del 08.02.2022, con la quale si approvava il Documento di Fattibilità delle Alternative progettuali avente ad oggetto S.P. n.41 "VALLASSINA" - RIFACIMENTO TOTALE IMPALCATO STRADALE VIADOTTO LUNGO LA SP 41 VALLASSINA IN COMUNE DI MERONE, e si stabiliva di procedere con lo sviluppo progettuale della SOLUZIONE 3 molto più efficace sia economicamente, che dal punto di vista della gestione dei flussi veicolari sull'intera maglia stradale interessata dall'intervento, prevedendo anche un minore impatto in termini di esecuzione e cantierizzazione con un costo complessivo stimato pari a Euro 11.000.000,00;

Vista la delibera del Presidente n.74 del 24.05.2022, con la quale si approvava in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnico ed economica avente ad oggetto "S.P. n.41 "VALLASSINA" - RIFACIMENTO TOTALE IMPALCATO STRADALE VIADOTTO LUNGO LA SP 41 VALLASSINA IN COMUNE DI MERONE .CUP G17H20002310005", redatta dallo Studio incaricato, per un importo complessivo di € 11.000.000,00 e con il seguente Quadro economico di progetto:

LAVORI A BASE D'ASTA	€. 8.600.000,00
ONERI PER LA SICUREZZA	€. 650.000,00
TOTALE	€. 9.250.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
IVA al 10%	€. 860.000,00
IVA su oneri sicurezza al 22%	€. 143.000,00
Imprevisti e arrotondamenti	€. 5.500,00
Acquisizione aree o immobili	€. 5.000,00
Oneri Ferroviari	€. 10.000,00
Incentivi ex art 113 50/2016	€. 185.000,00
Spese tecniche per indagini geologiche-geognostiche, e prove materiali, collaudi statici e tecnico-amministrativi, frazionamenti, coordinamento in fase di esecuzione e progettazione	€. 300.000,00
Spese di pubblicazione - Anac	€. 3.000,00
Commissione Giudicatrice	€. 10.000,00
Acquisti a fattura e acquisto attrezzature	€. 500,00
Parcella Progetto Esecutivo (Iva 22% Compresa)	€. 225.000,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 1.750.000,00
TOTALE LAVORI	€. 11.000.000,00

Premesso altresì che:

- con determina dirigenziale n. 376 del 23.04.2021 si stabiliva di affidare incarico di valutazione della sicurezza, elaborazione progetto di fattibilità tecnico-economica e progetto definitivo, per affidamento appalto integrato, relativamente alle opere di adeguamento statico e sismico del viadotto lungo la S.P. 41 Vallassina in comune di Merone all'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, c.f. 02466240138, con sede legale in via Volta n. 70, 22100 Como, che ha presentato offerta, ritenuta congrua, di euro 72.265,00, sul prezzo posto a base di trattativa **pari a euro 74.500,00**, oltre a Iva 22% e Cassa previdenziale 4%, corrispondenti a complessivi lordi euro 91.689,83 (Iva e contributo previdenziale compresi);

- con determina dirigenziale n.323 del 13.04.2022 si stabiliva di estendere l'incarico affidato all'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati con determina 376/2021, per lo sviluppo dell'elaborazione progettuale "SOLUZIONE 3" (valutazione della sicurezza, elaborazione progetto di fattibilità tecnico-economica e progetto definitivo, per affidamento appalto integrato), che, a seguito di procedura svolta sulla piattaforma SINTEL, ha presentato offerta, ritenuta congrua, di euro **17.735,00**, oltre a Iva 22% e Cassa previdenziale 4%, corrispondenti a complessivi lordi euro 22.502,17 (Iva e contributo previdenziale compresi);

- gli approfondimenti condotti per lo sviluppo del progetto dallo studio *studio B&C Associati*, hanno portato ad una stima del costo finale dell'intervento pari a Euro 13.861.650,84 – previsto nell'ambito del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025, approvato dal Consiglio Provinciale con deliberazione n. 7 del 09.03.2023 quale allegato parte integrante del Bilancio di Previsione 2023/2025 - nell'annualità 2023 – finanziato finanziato per la quota di Euro 5.610.000,00 da Regione Lombardia (DGR 3531/2020 e successive), per la quota di Euro 6.381.650,84 con fondi DM 225/2021 e per Euro 1.870.000,00 dalla Provincia di Como

Atteso che:

- con rapporto in data 16.05.2023 n. 21208 si evidenzia quanto segue:

- *alla consegna del progetto definitivo da parte dello studio B&C Associati, conclusasi positivamente la conferenza dei servizi, è emerso che per realizzare l'opera di rifacimento totale dell'impalcato è necessario:*

- 1) *procedere ad una complessa demolizione parziale dell'impalcato in senso longitudinale lasciando aperta al traffico una corsia per ogni senso di marcia (ora il viadotto si presenta con due corsie per senso di marcia), non potendo chiudere al traffico il viadotto in quanto la viabilità alternativa non risulta praticabile.*
- 2) *limitare pesantemente il transito dei mezzi d'opera lungo il viadotto di Merone in fase di cantiere, con pesanti ripercussioni sul traffico pesante per una estensione temporale di almeno 1 anno (massa limite ammissibile con opere di rinforzo temporaneo 40 t su una sola corsia per senso di marcia);*
- 3) *risolvere il problema del controllo in ordine alla selezione dei veicoli in approccio al viadotto.*

- con il medesimo rapporto - ritenute le limitazioni richiamate eccessivamente restrittive e estremamente impattanti sulla circolazione stradale e pressoché impossibili da controllare e considerate le ripercussioni sulle attività produttive insostenibili per la lunga durata del cantiere - si ritiene dover percorrere la soluzione del solo consolidamento strutturale dell'impalcato esistente che permetterà, una volta ultimato l'intervento, il transito sul viadotto dei mezzi di massa complessiva fino a 108 t e per la quale soluzione non sarà necessaria alcuna interruzione del transito veicolare

Preso atto che in data 01.07.2023 è entrato in vigore il D.Lgs 36/2023;

Dato atto che Regione Lombardia con DGR XII/868 in data 08.08.2023 ha riprogrammato l'assegnazione dei fondi di cui alla DGR. 3531/2021 definanziando l'intervento in oggetto per l'intera quota di Euro 5.610.000,00;

Preso atto che:

- con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 40 del 28.09.2023 è stata approvata variazione di bilancio per prendere atto del contenuto della DGR XII/868 del 08.08.2023 di Regione Lombardia;
- con deliberazione del Presidente n. 109 del 12.10.2023 sono stati approvati gli aggiornamenti del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2023 / 2025 e dell'Elenco Annuale 2023 2025 per il recepimento delle deliberazioni adottate dal Consiglio Provinciale nella seduta del 28.09.2023;
- conseguentemente il progetto per il rifacimento del viadotto lungo la SP 41 Valassina in Comune di Merone CUP G17H20002310005 – risulta finanziato dalla Provincia di Como (Fondi Frontalieri) per Euro 1.870.000,00 dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con fondi di cui al DM 225/2021 per Euro 6.381.650,84 per un complessivo di Euro 8.251.650,84

Vista la deliberazione del Presidente n. 144 del 01.12.2023 con la quale, preso atto dell'avvenuta consegna del progetto definitivo per appalto integrato redatto dell'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, nonché delle gravose implicazioni connesse all'esecuzione di tali lavori, dispone di procedere alla realizzazione dell'intervento mediante il consolidamento strutturale dell'impalcato;

Preso atto che con il medesimo provvedimento viene delegato il dirigente del Settore Infrastrutture all'attivazione delle procedure necessarie per adeguare il progetto di fattibilità tecnico economica alla soluzione di rinforzo strutturale mediante 'appalto integrato' ai sensi dell'art. 44 del D.Lgs 36/2023

Considerato quanto sopra si rende necessario procedere alla rielaborazione del progetto di fattibilità tecnico economica predisposto dallo studio B&C Associati al fine di adeguarlo alla soluzione che prevede il solo consolidamento strutturale da realizzare mediante 'appalto integrato' ai sensi dell'art. 44 del D.Lgs 36/2023;

Tenuto conto:

- degli approfondimenti progettuali già condotti dallo studio B&C Associati
- delle specifiche professionalità richieste per l'elaborazione del progetto di consolidamento strutturale del ponte;

Valutato che l'affidamento dell'incarico di **rielaborazione del progetto di fattibilità tecnico economica per appalto integrato** all'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, c.f. 02466240138, con sede legale in via Volta n. 70, 22100 Como, garantirebbe un'economia in termini di tempo e di costo

Valutato altresì che l'incarico affidato allo studio B&C Associati con determinazione dirigenziale n. 376 del 23.04.2022, integrato con determinazione n. 323 del 13.04.2022, per l'importo complessivo di Euro 92.235,00 – a motivo della scelta di procedere ad un intervento di solo consolidamento della struttura - si ritiene concluso con la consegna degli elaborati progettuali a livello fattibilità tecnico ed economica e con una liquidazione finale del compenso professionale per complessivi Euro 60.000,00 (oltre oneri ed IVA) come da ordinanza di pagamento n. 664/2022 e n. 704/2023;

Ritenuto opportuno affidare l'incarico di rielaborazione **del progetto di fattibilità tecnico economica per appalto integrato** all'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati in quanto naturale completamento delle attività progettuali già svolte;

Dato atto che:

- con rapporto n. 57191 del 2/12/2023 il Rup **ing. Bernasconi Giuseppe**, ha trasmesso il report della procedura ID n. 168625785 "Affidamento diretto" espletata tramite la piattaforma telematica Sintel di Regione Lombardia, e ha proposto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del Dlgs 36/2023, l'affidamento dell'incarico professionale della **rielaborazione del progetto di fattibilità tecnico economica per appalto integrato e di assistente al Rup**, all'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, c.f. 02466240138, con sede legale in via Volta n. 70, 22100 Como che ha presentato offerta, ritenuta congrua, di euro 78.000,00 oltre a Cassa previdenziale 4% e Iva 22%, corrispondenti a complessivi lordi euro 98.966,40 (Iva e contributo previdenziale compresi);

- con il medesimo rapporto il RUP ha trasmesso schema di *disciplinare d'incarico* inerente il servizio sopra descritto per l'importo offerto;

Letto l'art. 50 comma 1 lett b) del D.Lgs 36/2023 che dispone

....

b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Dato atto che con l'affidamento in argomento non viene superato il limite fissato dal soprarichiamato art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs 36/2023;

Richiamati gli artt. 41, 44 e 66 del D.lgs. 36/2023;

Visti:

- la dichiarazione ex art 53, comma 16-ter, del D.Lgs n.165/2001 (clausola pantouflage) in data 19.12.2023;

- il Durc positivo di B&C Associati, valido sino al 16.03.2024;

- il Casellario informatico Anac che non riporta, alla data del 27.12.2023, annotazioni riservate a carico dell'operatore economico cui affidare l'incarico;

-il certificato Inarcassa, dal quale risulta la regolarità degli adempimenti contributivi da parte dello studio B&C ASSOCIATI alla data del 27.12.2023;

- il certificato negativo del Casellario giudiziale rilasciato in data 27.12.2023;

Atteso, altresì, che:

- l'Amministrazione appaltante a verifica del possesso dei requisiti autocertificati dal professionista, ai sensi dell'art. 71 e ss. D.P.R. 445/2000 e 10, ha richiesto agli uffici competenti in data 27.12.2023 tramite FVOE il Certificato di regolarità fiscale, ad oggi non pervenuto;

- in considerazione dell'urgenza di procedere con l'espletamento del servizio in oggetto, si ritiene di dover procedere all'affidamento dello stesso, dando atto che, nel caso in cui le verifiche disposte, sulle dichiarazioni prodotte dall'operatore economico sul possesso dei requisiti generali, abbiano esito negativo si procederà alla revoca dell'affidamento interessato

Ritenuta la documentazione trasmessa sufficiente ed esaustiva;

Richiamato il principio applicato della contabilità finanziaria (allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e ssmmii);

Dato atto che l'intervento in argomento:

- è finanziato per

Euro 1.870.000,00 da Provincia di Como con applicazione avanzo da fondi frontaliere (incassati)

Euro 6.381.650,84 con Fondi DM 225/2021 accertati in entrata al cap. 7126/0 come segue:

acc. 1455/2021 Euro 2.153.719,82 (incassati)

acc. 484/2022 Euro 2.503.211,20 (incassati)

acc. 14/2023 Euro 1.724.719,82 (incassati)

- è incluso nella programmazione triennale dei lavori pubblici 2023-2025 – anno 2023

- il progetto di fattibilità tecnico economico è stato approvato con deliberazione del Presidente n.74 del 24.05.2022, e che vengono attivate con il presente atto le attività di redazione dei successivi livelli di progettazione;

Ritenuto necessario, procedere all'assunzione dell'impegni di spesa che, secondo il principio contabile applicato della contabilità finanziaria all. 4.2 del dlgs 118/2011 e, secondo il disposto del punto 5.3.14 confluiranno nel FPV;

Dato quindi atto che la spesa di Euro 8.251.650,84 viene prenotata alla Missione 10 Programma 05, codice 2020109 per:

Euro 1.724.719,82 al Cap. 24855/2 Imp. /2023 esigibilità 2023

Euro 4.656.931,02 al Cap. 24855/4 Imp. /2023 esigibilità 2024

Euro 1.870.000,00 al Cap. 24855/3 Imp. /2023 esigibilità 2024

Dato atto che l'importo di affidamento incarico, pari a lordi **euro 98.966,40**, in favore dell'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, trova copertura finanziaria alla Missione 10, Programma 05, Cap. 24855/2, Codice 2020109, Imp. .../2023 sub imp. /2023;

Ritenuto, infine, di impegnare la somma di Euro 35,00 quale Contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per l'espletamento della procedura di affidamento in

argomento;

Dato atto che la suddetta spesa di Euro 35,00 fa carico alla Missione 10 Programma 05 codice Bilancio 2020109 Cap. 24855/2, Codice 2020109, Imp. .../2023 sub imp. e che la stessa sarà esigibile nell'anno 2023;

Visti gli obblighi posti in capo ai dirigenti dalla normativa vigente in tema di conflitto di interessi;

Visti:

- la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 7 del 09 marzo 2023 di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2023/2025 e successive modificazioni;
- la deliberazione del Presidente n. 35 del 16 marzo 2023 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2023-2025 e successive modificazioni;

DETERMINA

In relazione alla progetto avente ad oggetto SP 41 RIFACIMENTO TOTALE IMPALCATO STRADALE VIADOTTO LUNGO LA SP 41 VALLASSINA IN COMUNE DI MERONE, CUP G17H20002310005.

1. Di dare atto che la premessa narrativa sopra riportata è parte integrante e sostanziale del presente atto;

2. Di dare atto della necessità di procedere alla rielaborazione del **progetto di fattibilità tecnico economica** predisposto dallo studio B&C Associati al fine di adeguarlo alla soluzione che prevede il solo consolidamento strutturale da realizzare mediante 'appalto integrato' ai sensi dell'art. 44 del D.Lgs 36/2023;

3. Di approvare il report – allegato al presente provvedimento **quale parte integrante e sostanziale**, trasmesso con rapporto n. 57191/2023, procedura id n. 168625785, "Affidamento diretto", con il quale è stata acquisita l'offerta presentata dell'**ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, c.f. 02466240138, con sede legale in via Volta n. 70, 22100 Como**, ritenuta congrua, di 78.000,00 oltre a Cassa previdenziale 4% e Iva 22%, corrispondenti a complessivi lordi euro 98.966,40 (Iva e contributo previdenziale compresi);

4. di dare atto che con l'affidamento in argomento non viene superato il limite fissato dall'art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs 36/2023;

5. Di approvare la bozza di disciplinare d'incarico in argomento, depositato agli atti, che verrà sottoscritto con il professionista individuato al punto precedente del presente provvedimento, e che, quindi, avrà efficacia a seguito dell'approvazione del presente atto;

6. di prenotare impegno, per le motivazione meglio esposte in premessa e secondo il principio contabile applicato della contabilità finanziaria all. 4.2 del dlgs 118/2011, le seguenti somme:

Euro 1.724.719,82 al Cap. 24855/2	Imp.	/2023	esigibilità 2023
Euro 4.656.931,02 al Cap. 24855/4	Imp.	/2023	esigibilità 2024
Euro 1.870.000,00 al Cap. 24855/3	Imp.	/2023	esigibilità 2024

7. Di sub-impegnare l'importo lordo, pari a euro **euro 98.966,40**, in favore dell'ing. Antonio Capsoni dello studio B&C Associati, alla Missione 10, Programma 05, Cap. 24855/2, Codice 2020109, Imp. .. /2023 sub imp. /2023 ;

8. di sub-impegnare l'importo di Euro 35,00 quale contributo ANAC alla Missione 10 Programma 05 codice Bilancio 2020109 Cap. 24855/2, Codice 2020109, Imp. /2023 sub imp. dando atto che la stessa sarà esigibile nell'anno 2023;

9. Di dare atto che, nel caso in cui le verifiche disposte sulle autodichiarazioni prodotte dall'operatore economico, ai sensi degli artt. 71 e ss. del DPR n. 445/2000, abbiano esito negativo, si procederà all'attivazione dei rimedi previsti dalla legge;

10. di dichiarare, in relazione al procedimento in argomento, l'assenza di conflitto di interessi ai sensi della normativa vigente;

11. Di trasmettere il presente provvedimento al Settore Finanziario per quanto di competenza.

Lì, 29/12/2023

IL RESPONSABILE
TARANTOLA BRUNO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Provincia di Como

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1877 / 2023

UNITA' PROPONENTE: S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI
OGGETTO: SP 41 RIFACIMENTO TOTALE IMPALCATO STRADALE VIADOTTO LUNGO
LA SP 41 VALLASSINA IN COMUNE DI MERONE, CUP G17H20002310005. AFFIDAMENTO
INCARICO A ING. CAPSONI ANTONIO DELLO STUDIO B&C ASSOCIATI, PER
RIELABORAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PER APPALTO
INTEGRATO PER UN IMPORTO DI EURO 98.966,40. CIG A03E3F43C5.

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i.

cap. 24855/3 imp. n.2835/2023 per € 1.870.000,00= finanziato da avanzo destinato

cap. 24855/4 imp. n.2836/2023 per € 4.656.931,02= finanziato da avanzo vincolato

cap. 24855/2 imp. n.2837/2023 per € 1.724.719,82= e sub imp. n.665/2023 per € 98.966,40
finanziato in entrata da cap.7126 codice 4020101 acc.n.14/2023 det 389/2022

ESITO: FAVOREVOLE

Lì, 29/12/2023

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI
FINANZIARI

ROSSINI MARIA LETIZIA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)