



**PROVINCIA  
DI PARMA**

UFFICIO PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI - PONTI e MANUFATTI STRADALI

Responsabile : BOTTA ELISA

---

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**n. 920 del 28/07/2021**

**Oggetto:** SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO PER DI "CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO BRENNERO - RACCORDO AUTOSTRADALE TRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA - FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO - NOGAROLE ROCCA (VR) - 1° LOTTO" RIQUALIFICAZIONE DELLA SP 33 DI COLTARO NEL COMUNE DI SISSA" - INTERVENTO N°5 - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016

IL RESPONSABILE DELL'U.O. PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI - PONTI E  
MANUFATTI STRADALI

VISTI

l'art. 107 commi 2 e 3 del D.Lgs 267/2000;

lo Statuto ed il Regolamento per l'ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi (così come modificato dal Decreto Presidenziale n. 29 del 17 febbraio 2017);

l'art. 17, comma 1-bis, del D.Lgs. 165/2001;

la Determinazione n. 1663/2020 di conferimento di incarico della P.O. e il relativo atto di delega;

PREMESSO

che il codice CUP è il n° D21B12000070007

che il codice CIG è il n° 829452066F

che il responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il sottoscritto funzionario ing. Elisa Botta;

che per il sottoscritto funzionario non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art. 6 bis della Legge n. 241/1990, come introdotto dalla Legge n. 190/2012;

con deliberazione di Consiglio Provinciale n. 53 del 10.12.2019 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2020-2022 che incorpora, tra l'altro il Programma triennale dei lavori pubblici 2020-2022 e l'Elenco annuale 2020 dei lavori già adottato con Decreto Presidenziale n. 242/2019 del 15/11/2019;

che con Atto di Consiglio Provinciale n. 54 del 20/12/2019 immediatamente eseguibile è stato approvato il Bilancio di Previsione 2020 – 2022;

che con Decreto Presidenziale n. 36 del 24/02/2020 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020 – 2022;

che con Decreto Presidenziale n. 55 del 11/03/2020 è stato approvato il “RENDICONTO 2019 - RIACCERTAMENTO ORDINARIO RESIDUI ATTIVI E PASSIVI E CONSEGUENTI VARIAZIONI DI BILANCIO”;

che con Decreto Presidenziale n. 59 del 08/03/2021 è stato approvato il “Rendiconto 2020 - riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi e conseguenti variazioni di bilancio”, dove sono comprese le reiscrizioni per esigibilità posticipata del progetto in oggetto al Bilancio 2021;

che con la Determinazione Dirigenziale n. 1685 del 02/07/2012 è stato approvato, fra le altre cose, di procedere al conferimento dell'incarico professionale esterno relativo alla “Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, rilievi topografici, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e Direzione Lavori dei lavori di riqualificazione della SP 33 di Coltaro nel Comune di Sissa” di cui al punto 6. comma d) art.1 del Protocollo d'Intesa sottoscritto in data 11/07/2005, per un importo complessivo di € 37.122,80;

che a seguito dell'espletamento della procedura di gara ai sensi dell'art. 91 comma 2 del D.Lgs. 163/2006, con Determinazione Dirigenziale n. 2250 dell'11/09/2012 l'incarico in oggetto è stato affidato all'arch. Isabella Tagliavini dello studio Politecnica P.I. 02171790344 con sede legale in via Martiri della Liberazione 27, 43126 Parma, per un importo di € 23.600,00 oltre CNPAIA ed IVA di legge al 21%, per complessivi € 29.698,24, come da Disciplinare Prot. n. 14492 del 17/10/2012;

che il progetto esecutivo, redatto dall'arch. Isabella Tagliavini dello studio Politecnica P.I. 02171790344, è stato consegnato con lettera prot. 1407/2020 ed approvato con determinazione dirigenziale n. 133 del 17/02/2020;

che con det. n. 844 del 27/07/2020 della SUA è stato approvato il verbale di gara, che ha aggiudicato, ai sensi dell'art. 32, co. 5, e dell'art. 33, co. 1, D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., in via definitiva non efficace, l'appalto dei suddetti lavori al Raggruppamento Temporaneo d'Imprese CM INFRASTRUTTURE SRL con sede legale in Vicolo I Maggio 5 – Campolongo Maggiore (VE) Codice fiscale e Partita IVA 00285960209 mandataria - FACCO M. SRL con sede legale in Via S. Antonio 9/A Santa Giustina in Colle (PD) Codice fiscale e Partita IVA 01406460285 mandante;

che con mail del 29/07/2020 la P.O. dell'Ufficio Stazione Unica Appaltante della Provincia di Parma ha comunicato l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, co. 7 del D.Lgs. 50/2016;

che con det. n. 914 del 04/08/2020 avente per oggetto: “PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO DI “CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO BRENNERO - RACCORDO AUTOSTRADE TRAMONTANA - FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DELLA CISA - FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO – NOGAROLE ROCCA (VR) - I° LOTTO” RIQUALIFICAZIONE DELLA SP 33 DI COLTARO NEL COMUNE DI SISSA” - INTERVENTO N°5” si è preso atto dell'aggiudicazione dei lavori e si è impegnata la spesa;

che i lavori di cui trattasi sono stati consegnati ed avviati in data 18/11/2020 con consegna parziale e sono tuttora in corso;

che l'ATI, specializzata in impianti di illuminazione pubblica, ha proposto una miglioria relativa all'impianto di illuminazione inerente l'inserimento di lampade a diffusione a LED e dunque con la necessità di un numero inferiore di corpi illuminanti, con un risparmio dell'Amministrazione Provinciale, come previsto dall'articolo 8 del citato DM n.49 del 7 marzo 2018;

che durante la DL sono emerse inoltre ulteriori opportunità di miglioramento del progetto nel contesto urbano della frazione di Coltaro, grazie alla maggiore disponibilità economica derivante dalla modifica all'impianto di illuminazione e un'interferenza con una condotta privata di fognatura in via Stradella autorizzata recentemente;

che quindi sono state introdotte alcune migliorie e precisamente:

- doppia cordolatura lungo tutti i tratti di marciapiede previsti alla medesima quota della carreggiata;
- modifica delle porzioni di carreggiata sopraelevata per un miglioramento della durabilità delle opere;
- realizzazione di una condotta di raccolta di tutte le acque bianche lungo il tratto nord della via, al di sotto del successivo marciapiede di nuova realizzazione (dopo l'intervento privato);

#### CONSIDERATO

che con lettera prot. n. 17359 del 05/07/2021 l'aggiudicatario "RTI CM INFRASTRUTTURE SRL mandataria - FACCO M. SRL" ha inviato, quale variante migliorativa proposta dall'esecutore, ai sensi dell'articolo 8, comma 8 del DM n. 49 del 7 marzo 2018, una proposta per l'esecuzione di lavorazioni migliorative composta dai seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa di variante
- Appendice A.1 Verifica illuminotecnica tratto via Roma
- Appendice A.2 Verifica illuminotecnica tratto via Stradella
- Appendice A.3 Verifica illuminotecnica tratto fronte Chiesa
- computo metrico di perizia
- progetto aggiornato planimetria via Roma
- progetto aggiornato planimetria via Stradella
- Atto di sottomissione
- Verbale nuovi prezzi

che il Direttore dei Lavori ha trasmesso la stessa proposta al RUP corredata dal proprio parere favorevole in cui venivano richieste alcune precisazioni con lettera prot. 18657/2021;

che la proposta di perizia di variante è stata trasmessa al Comune per l'opportuna conoscenza con lettera prot. 18699/2021 e lo stesso Comune ne ha preso atto con lettera prot. 19218 del 23-07-2021;

che il Direttore Lavori e il RUP hanno verificato ai sensi dell'articolo 8, comma 8 del DM n. 49 del 7 marzo 2018 che:

- le modifiche comportano una diminuzione dell'importo originario dei lavori (in relazione alla diversa tipologia dell'impianto di illuminazione);
- le modifiche sono dirette a migliorare gli aspetti funzionali, ma non comportano riduzione delle prestazioni qualitative e quantitative stabilite nel progetto stesso;
- le modifiche mantengono inalterate il tempo di esecuzione dei lavori e le condizioni di sicurezza dei lavoratori.
- le modifiche non alterano in maniera sostanziale il progetto né le categorie di lavori.

#### CONSIDERATO INOLTRE

che durante l'esecuzione dei lavori è stata riscontrata l'esigenza di procedere con nuove lavorazioni impreviste e imprevedibili, opportune per il miglioramento delle opere in appalto utilizzando l'economia relativa alla variante di cui all'art. 8 c. 8 del DM 49/2018 di cui sopra ed il ribasso d'asta;

che il RUP, ing. Elisa Botta, inoltre ha verificato che:

- sussistono le condizioni per una modifica del contratto, come normato dall'art. 106 comma 2 del D.lgs n. 50/2016;
- le modifiche previste non alterano la natura complessiva del contratto;
- le maggiori lavorazioni aumentano l'importo contrattuale, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 106 comma 2 lett. b e comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016;

#### OSSERVATO

che la modica contrattuale comporta un aumento dell'importo contrattuale di € 53.454,60;

che la disponibilità economica per l'esecuzione della modifica contrattuale in oggetto è assicurata dalle economie derivanti dal ribasso d'asta a disposizione nel QTE dell'intervento;

che il quadro tecnico economico risulta così variato:

<b>LAVORI</b>	Progetto	Aggiudicazione	Perizia di variante
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 460.600,25</b>	<b>€ 368.480,20</b>	<b>€ 421.934,80</b>
ONERI PER LA SICUREZZA	€ 12.350,00	€ 12.350,00	€ 12.350,00
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 472.950,25</b>	<b>€ 380.830,20</b>	<b>€ 434.284,80</b>
<i>di cui per manodopera</i>			
<b>SPESE A DISPOSIZIONE</b>			
IVA SUI LAVORI AL 22%	€ 104.049,06	€ 83.782,64	€ 95.542,66
IMPREVISTI	€ 13.885,83	€ 13.885,83	€ 13.885,83
SPESE TECNICHE	€ 58.061,62	€ 58.061,62	€ 58.061,62
Art. 113 D.lgs 50/2016	€ 2.828,24	€ 2.828,24	€ 2.828,24
ESPROPRI (mq 1.850) / Indennità e oneri tecnici	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
Contributo Anac	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
Risoluzione interferenze	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
Ribasso con IVA		€ 112.386,46	€ 47.171,85
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 192.049,75</b>	<b>€ 284.169,80</b>	<b>€ 230.715,20</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€ 665.000,00</b>	<b>€ 665.000,00</b>	<b>€ 665.000,00</b>

che a causa delle lavorazioni aggiuntive è stata autorizzata una proroga di 30 giorni;

Visti

- il D.lgs 50/2016, in particolare l'art. 106 (Modifica di contratti durante il periodo di efficacia);

#### DETERMINA

di approvare gli elaborati inviati dalla Direzione Lavori con lettera prot. 18657/2021, riguardanti la modifica contrattuale dell'intervento in oggetto durante il periodo di efficacia, quantificata in complessivi € 53.454,60 compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA 22%;

di dare atto che tale modifica contrattuale viene effettuata ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.lgs. 50/2016;

di modificare il contratto d'appalto, con la società risultata affidataria dell'appalto di cui alla Determinazione Dirigenziale 844 del 27/07/2020, Raggruppamento Temporaneo d'Imprese CM INFRASTRUTTURE SRL con sede legale in Vicolo I Maggio 5 – Campolongo Maggiore (VE) Codice fiscale e Partita IVA 00285960209 mandataria - FACCO M. SRL con sede legale in Via S. Antonio 9/A Santa Giustina in Colle (PD) Codice fiscale e Partita IVA 01406460285 mandante, aumentandone il corrispettivo limitatamente alla perizia di che trattasi;

di approvare il nuovo Quadro Tecnico Economico così come riportato nella presente determinazione;

di confermare la spesa di 529.827,46 all'interno del finanziamento di € 665.000,00 approvato con 133 del 17/02/2020, come segue:

- per € 61.011,86 al Peg Cap 266900240000 (Incarichi professionali per interventi viabilità) Titolo 2^ (Spese in c/capitale), Missione 10 (Trasporto e diritto alla mobilità), Programma 05 (Viabilità ed infrastrutture stradali), Codice Bilancio U.20.20.30.5001 Incarichi professionali per realizzazione di investimenti negli impegni 1175 del bil. 2012, IP 478 del bil. 2017, IP 466 del bil. 2018 e IP 473 del 2019;
- per € 488.988,14 al PEG Cap.216880220000 (Opere Accessorie Autostrada TI.BRE.), Titolo 2^ (Spese in c/capitale), Missione 10 (Trasporto e diritto alla mobilità), Programma 05 (Viabilità ed infrastrutture stradali), Codice Bilancio U.2.02.01.09.012 (Infrastrutture stradali) del bil. 2021, imp. 91/2021 reiscritti per esigibilità posticipata con D.P. 59/21;
- per € 115.000,00 al PEG Cap.216880220000 (Opere Accessorie Autostrada TI.BRE.), Titolo 2^ (Spese in c/capitale), Missione 10 (Trasporto e diritto alla mobilità), Programma 05 (Viabilità ed infrastrutture stradali), Codice Bilancio U.2.02.01.09.012 (Infrastrutture stradali) del Bilancio 2021 imp. 90/2021 reiscritti per esigibilità posticipata con D.P. 59/21;

di dare atto che la suddetta spesa è finanziata con parte dei contributi di Autocisa S.p.a. accertati come segue:

- - per € 61.011,86 di totali €. 773.454,88 (471.270,00 + 302.184,88) al PEG cap. 149700150700 (Autocamionale Cisa spa Fase 1 - adeguamento viabilità progetto Corridoio Plurimodale TI-BRE) Titolo 4, Tipologia 200 (Contributi agli investimenti) Codice Bilancio E.4.02.03.02.001 (Contributi agli investimenti da altre imprese) nel Bilancio 2012 acc. 690 nel Bilancio 2016 acc. 549 nel Bilancio 2017 acc. 318 e nel Bilancio 2018 acc. 251;
- - per € 603.988,14 (488.988,14 + 115.000,00) riferito al Protocollo d'Intesa Fase 2 del 16.12.2016 approvato con GP..122/2014 di totali €. 25.008.374,56 al PEG cap. 149700150800 (Autocamionale Cisa spa Fase 2 - adeguamento viabilità progetto Corridoio Plurimodale TI-BRE) Titolo 4, Tipologia 200 (Contributi agli investimenti) Codice Bilancio E.4.02.03.02.001 (Contributi agli investimenti da altre imprese) nel Bilancio 2021 (acc.33-34 reiscritti per esigibilità posticipata con D.P. 59/21);

Sottoscritta dal Responsabile  
(BOTTA ELISA)  
con firma digitale



**PROVINCIA  
DI PARMA**

**VISTO di REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

UFFICIO PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI - PONTI e MANUFATTI STRADALI

Determinazione Dirigenziale n. **920 / 2021**

Proposta n. 2483/2021

**Oggetto:** SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO PER DI "CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO BRENNERO - RACCORDO AUTOSTRADALE TRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA - FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO - NOGAROLE ROCCA (VR) - I° LOTTO" RIQUALIFICAZIONE DELLA SP 33 DI COLTARO NEL COMUNE DI SISSA" - INTERVENTO N°5 - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016

si appone visto FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ( comma 7 art. 183 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali - D.lgs 267/2000)

in relazione ai seguenti impegni di spesa :

*Rif. Bil. PEG 216880220000/0 -  
Cod.V Livello 2020109012  
Sub-Impegno n.335/2021 - euro €65.214,61*

Parma, li 30/07/2021

Sottoscritto dal Responsabile del  
Servizio Finanziario  
MENOZZI IURI  
con firma digitale