

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 251 DEL 22/03/2023**

OGGETTO

AFFIDAMENTO SERVIZIO TECNICO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E ESECUZIONE, DIREZIONE LAVORI, VERIFICA DELLA SICUREZZA AI SENSI DELLE LINEE GUIDA PONTI 2020, PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL RIO QUARESIMO SULLA SP28 AL KM 2+990 E DEL PONTE SUL RIO DELLA VALLE SULLA SP28 AL KM 4+500 NEL COMUNE DI CAVRIAGO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

AFFIDAMENTO SERVIZIO TECNICO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E ESECUZIONE, DIREZIONE LAVORI, VERIFICA DELLA SICUREZZA AI SENSI DELLE LINEE GUIDA PONTI 2020, PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL RIO QUARESIMO SULLA SP28 AL KM 2+990 E DEL PONTE SUL RIO DELLA VALLE SULLA SP28 AL KM 4+500 NEL COMUNE DI CAVRIAGO

Premesso che con Decreto del Presidente n. 34 del 01/03/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2023 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

Vista la proposta con la quale l'Arch. Raffaella Panciroli, in qualità di funzionario del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio, fa presente quanto segue:

- il D.M. MIT 224/2020 del 29/05/2020, a seguito della redazione di un piano quinquennale di interventi sulle infrastrutture, ha previsto lo stanziamento di € 386.404,08, nell'annualità 2023, per l'intervento di messa in sicurezza dei ponti della SP28 sul Rio Quaresimo al km 2+990 e del ponte su Rio della Valle al km 4+500 in Comune di Cavriago, per i quali occorre procedere alla realizzazione di interventi di messa in sicurezza;
- per realizzare detti interventi è necessario redigere il progetto definitivo – esecutivo, eseguire la direzione lavori, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, nonché eseguire prove di indagine sui materiali, e tale attività tecnica specialistica, non riconducibile ad attività ordinarie, richiede professionalità adeguatamente qualificate e competenti in materia, non risultando possibile utilizzare risorse interne all'Ente per la esiguità dell'organico e gli alti carichi di lavoro del personale in servizio;
- il compenso per i servizi tecnici di cui sopra viene complessivamente fissato in € 60.000,00 spese generali incluse, al netto dei contributi previdenziali ed assistenziali, nonché dell'IVA di legge;
- detto importo è stato determinato facendo riferimento alle categorie di opere previste, ai sensi dell'art.24, comma 8, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e delle tabelle approvate con Decreto Ministeriale dal Ministero della Giustizia il 17 giugno 2016 e pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale n. 174 del 27 luglio 2016;
- l'affidamento del servizio avviene ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), della Legge n. 120 del 11/09/2020, con le ulteriori modifiche apportate dalla Legge n. 108 del 2021, anche in deroga all'art. 36, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, che prevede l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici per servizi di importo inferiore ad € 139.000,00, al netto degli oneri previdenziali e assistenziali, nonché dell'I.V.A. e nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1, del medesimo D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., è l'Arch. Raffaella Panciroli del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio;
- il Dirigente competente ha accertato e attestato l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse umane interne all'Ente, per lo svolgimento del servizio tecnico in oggetto a causa dei notevoli carichi di lavoro ad oggi assegnati sui manufatti della rete viaria provinciale;

Considerato che:

- si è ritenuto pertanto di procedere all'affidamento del servizio tecnico di cui sopra a un operatore economico esterno, in possesso della necessaria esperienza in materia;
- trattandosi di servizi di natura intellettuale, difficilmente riconducibili a "categorie merceologiche omogenee" ed avendo selezionato l'operatore economico all'interno dell'Albo provinciale per i servizi tecnici di architettura e ingegneria, al quale chiunque avendone i requisiti, si può iscrivere in qualsiasi momento, è possibile procedere al di fuori dei mercati elettronici;
- l'importo del servizio è stato stimato, sulla base di quanto disposto con il Decreto del Ministero di Giustizia del 17/6/2016, in un valore inferiore ad € 139.000,00;
- ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), della Legge n. 120 del 11/09/2020 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", con le ulteriori modifiche apportate dalla Legge n. 108 del 2021, è consentito l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici per servizi di importo inferiore a € 139.000,00, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Vista la Circolare n. 5/2021 disposta dal Segretario Generale della Provincia di Reggio Emilia, con proprio atto n. 367 del 17/11/2021, all'interno della quale si specifica, tra l'altro, che per lo svolgimento di gare fino a € 139.000,00 è previsto l'affidamento diretto previa consultazione di più operatori economici, escludendo il confronto competitivo per casi molto limitati, come per esempio importi molto bassi, prezzi di mercato standard ed effettive ragioni di urgenza non derivanti da ritardi della stazione appaltante;

Rilevato che:

- il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto, con lettera Prot. n. 7431, inviata tramite PEC il 17/02/2023, a chiedere un preventivo, a n. 3 operatori economici in possesso della necessaria esperienza, individuati fra gli iscritti nell'Albo della Provincia e di seguito elencati, allegando uno schema di contratto contenente, nel dettaglio, le prestazioni richieste e precisamente a:
 1. Ing. Silvia Merzi, via Sancti Spiritus n. 31, Novellara (RE)
 2. Ing. Stefano Paterlini, via Emilio Salgari n. 26, Reggio Emilia
 3. Ing. Tania Ferrarini, via Giuseppe Parini n. 16, Reggio Emilia

- per la tipologia di servizio tecnico da acquisire, nella suddetta richiesta, si è specificato che i preventivi sarebbero stati valutati alla luce dell'aspetto economico della proposta;
- alla predetta comunicazione è stato allegato anche uno schema di contratto, contenente le prestazioni richieste e al quale si rimanda per i dettagli;

Visto che:

- si è utilizzato questo strumento di scelta del contraente per garantire un affidamento indubbiamente più celere, rispetto alle procedure ordinarie e in forma semplificata, per ottenere, conseguentemente, una riduzione dei tempi procedurali, ai fini di una più rapida realizzazione della prestazione;
- occorre infatti ricordare che l'esigenza di un'azione amministrativa efficace ed efficiente si realizza anche attraverso un alleggerimento delle procedure, nel pieno rispetto dei fondamentali principi del nostro ordinamento ed in particolare, del principio della rotazione, quale attuazione del più ampio principio della non discriminazione e parità di trattamento, così accertata l'economicità del valore dell'affidamento e la sua qualità, si è ritenuto di procedere in tal senso;
- nella richiesta di preventivo è stata altresì anticipata l'intenzione dell'Ente di avvalersi della facoltà di non domandare la garanzia per la cauzione definitiva, di cui all'art. 103, comma 11, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., chiedendo pertanto un ulteriore miglioramento del prezzo, a tal proposito:
 - l'operatore economico sopraindicato al n.1, ha offerto uno sconto percentuale pari al 15%, senza sconto aggiuntivo poiché la professionista ha scelto di presentare garanzia definitiva, concludendo il preventivo in € 51.000,00 netti;
 - l'operatore economico sopraindicato al n.2, ha offerto uno sconto percentuale pari al 25,15% cui va aggiunto lo sconto di € 50,00, concludendo il preventivo in € 44.860,00 netti;
 - l'operatore economico sopra indicato al n. 3, ha offerto uno sconto percentuale pari al 25% cui va aggiunto lo sconto di € 1.500,00, concludendo il preventivo in € . 43.500,00 netti;

Ritenuto pertanto di:

- procedere all'affidamento diretto del servizio tecnico di cui all'oggetto all'operatore economico Ing. Tania Ferrarini, con sede in via Giuseppe Parini n. 19, a Reggio Emilia - C.F. FRRTNA73E64F257X e P.IVA 01846860359, per l'importo netto di € 43.500,00, già dedotto l'ulteriore sconto di € 1.500,00 ritenuti entrambi congrui, a cui saranno aggiunti i contributi previdenziali e assistenziali (4%), nonché l'IVA (22%), dando atto che l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016, dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che:
 - qualora questi risultassero regolari, si procederà alla stipula del contratto;
 - qualora invece dai controlli effettuati dovessero emergere cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocarla;

- di impegnare la spesa lorda di € 55.192,80 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 358 del PEG codice V livello 1030211999 , esigibilità 2023;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 9663827A50, il Codice Unico di Progetto (CUP) C97H20001890001;

Visto l'obiettivo di gestione R08G10G8;

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

D E T E R M I N A

- di prendere atto dell'esito della negoziazione per l'affidamento diretto del servizio tecnico di progettazione definitiva-esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e esecuzione, direzione lavori, verifica della sicurezza ai sensi delle Linee Guida ponti 2020, per interventi di manutenzione straordinaria del ponte sul rio Quaresimo sulla SP28 al km 2+990 e del ponte sul Rio della Valle sulla SP28 al km 4+500 nel Comune di Cavriago, le cui prestazioni sono dettagliatamente descritte nello schema di contratto allegato al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;
- di affidare il servizio predetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), della Legge n. 120 del 11/09/2020 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", con le ulteriori modifiche apportate dalla Legge n. 108 del 2021, all'operatore economico.Ing. Tania Ferrarini, con sede in via Giuseppe Parini n. 19, a Reggio Emilia - C.F. FRRTNA73E64F257X e P.IVA 01846860359, per l'importo netto di € 43.500,00, già dedotto l'ulteriore sconto di € 1.500,00 ritenuti entrambi congrui, a cui saranno aggiunti i contributi previdenziali e assistenziali (4%), nonché l'IVA (22%), per un importo complessivo lordo pari a € 55.192,80;
- di impegnare la spesa lorda di € 55.192,80 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e al corrispondente cap. 358 del PEG codice V livello 1030211999, esigibilità 2023;
- di dare atto che:
 - l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016, dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che qualora dai controlli effettuati dovessero emergere cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocarla e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;
 - ai sensi e per gli effetti dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000:
 - il fine e l'oggetto del contratto che si andrà a stipulare, consistono rispettivamente nella esecuzione del servizio tecnico di progettazione definitiva-

esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e esecuzione, direzione lavori, verifica della sicurezza ai sensi delle Linee Guida ponti 2020, per interventi di manutenzione straordinaria del ponte sul rio Quaresimo sulla SP28 al km 2+990 e del ponte sul Rio della Valle sulla SP28 al km 4+500 nel Comune di Cavriago, nonché nell'acquisizione di detto servizio, a fronte del pagamento di un corrispettivo;

- le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti il prezzo, i tempi di effettuazione del servizio, le modalità di fatturazione e pagamento, le penali, clausole che sono contenute e più dettagliatamente descritte nello schema di contratto allegato al presente atto, quale sua parte integrante e sostanziale;
- con l'operatore economico Ing. Tania Ferrarini si procederà alla stipula del contratto, mediante scrittura privata in modalità digitale;

- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Raffaella Panciroli, il quale ha provveduto ad individuare l'operatore economico di cui sopra, in quanto iscritto all'elenco degli operatori economici per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e di altri servizi connessi alla realizzazione di opere pubbliche della Provincia di Reggio Emilia ed inoltre in possesso della capacità, della strumentazione e della comprovata esperienza nel settore, necessaria per curare al meglio il servizio in oggetto, attestando che l'importo praticato è congruo;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 9663827A50, il Codice Unico di Progetto (CUP) C97H20001890001;

Allegati:

- schema di contratto.

Reggio Emilia, li 22/03/2023

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile
e Patrimonio
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, li.....Qualifica e firma

=PROVINCIA DI REGGIO EMILIA =

OGGETTO: AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E ESECUZIONE, DIREZIONE LAVORI, VERIFICA DELLA SICUREZZA AI SENSI DELLE LINEE GUIDA PONTI 2020, PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL RIO QUARESIMO SULLA SP28 AL KM 2+990 E DEL PONTE SUL RIO DELLA VALLE SULLA SP28 AL KM 4+500 NEL COMUNE DI CAVRIAGO (RE).

CIG: 9663827A50 - CUP: C97H2000189000

==°==

N. ORD.

Protocollo n.

= SCRITTURA PRIVATA =

Con la presente scrittura privata, da valere tra le parti, ad ogni conseguente effetto di legge, tra: -----

1) BUSSEI Ing. Valerio, nato a Reggio Emilia (RE) il 04/07/1962, domiciliato per la carica a Reggio Emilia, in Corso Garibaldi, n. 26, il quale, nella sua qualità di Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio della Provincia di Reggio Emilia, dichiara di agire in legittima rappresentanza della stessa, con sede in Corso Garibaldi n. 59 a Reggio Emilia - Codice Fiscale n. 00209290352, in forza del Decreto del Presidente della Provincia n. 1 del 10 gennaio 2022, dello Statuto e del Regolamento per la disciplina dei contratti dell'Ente; dichiara inoltre di non aver avuto rapporti di natura privatistica con i firmatari della Società nel biennio precedente alla presente stipula (art. 14 d.p.r. 62/2013), ed in nome, per conto e nell'esclusivo interesse della Provincia medesima;-----

2), nato a il, residente a

..... in Via, nella sua qualità di Legale Rappresentante

dell'Impresa, con sede legale a

.....in Via - C.F. e P.IVA

....., iscritta nella sezione ordinaria del Registro delle Imprese

della C.C.I.A.A. di in data al n.

....., come risulta da visura del Registro Imprese della

C.C.I.A.A. stessa, documento n. estratta in data

..... dal sito internet <https://telemaco.infocamere.it>;-----

P R E M E S S O

- che, con Determinazione Dirigenziale n. del la Provincia di

Reggio Emilia, che nel prosieguo di questo atto sarà chiamata "Provincia", ha

disposto di affidare il servizio tecnico di bonifica ordigni bellici preliminare all'avvio dei

lavori per la realizzazione della tangenziale di Fogliano 1° Lotto, in Comune di Reggio

Emilia per un importo fissato complessivamente in € a cui va

aggiunta l'IVA al 22%, corrispondente all'importo complessivo lordo di -----

-che la Legge n. 120 del 11/09/2020 all'art. 1, comma 2. lettera a), come modificato

dall'art. 51, comma 1, lettera a, n. 2.1, della Legge 108/2021, prevede l'affidamento

diretto per servizi di importo inferiore ad € 139.000,00 e per la scelta del contraente è

stato stabilito di procedere con affidamento diretto, previa richiesta d'offerta a minor

prezzo a 3 operatori economici in possesso della necessaria esperienza.;-----

- che, con la medesima Determinazione Dirigenziale è stato disposto l'affidamento

del servizio tecnico in oggetto all'impresa con sede legale a

.....in Via - C.F. e P.IVA, che

nel prosieguo di questo atto sarà chiamata semplicemente "Impresa";-----

- che, la suddetta Impresa ha offerto il minor prezzo, corrispondente all'importo netto

di aggiudicazione di €, di cui € per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, a cui sarà aggiunta l'IVA (22%), per un importo complessivo lordo pari a €

- che si è conclusa con esito positivo la verifica dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- che con nota inviata a mezzo pec (prot. N xxxxxx del xx-xx-xxxx) è stato comunicato l'affidamento all'Impresa.

- che il presente atto prevede un valore complessivo che non supera la cifra di 150.000,00 Euro per cui ai sensi dell'art. 83, comma 3, punto e), del D.Lg. 159/2011, non si è provveduto ad acquisire la documentazione antimafia prevista dall'art. 83, comma 3, del medesimo Decreto Legislativo.

CIO' PREMESSO

fra le parti, come sopra costituite, si conviene e si stipula quanto segue:

ART. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO TECNICO

La Provincia affida al Professionista, che accetta, il servizio tecnico di progettazione e esecuzione, direzione lavori, degli interventi di manutenzione straordinaria del ponte sul rio Quaresimo sulla SP28 al km 2+990 e del ponte sul Rio della Valle sulla SP28 al km 4+500 nel Comune di Cavriago.

Il professionista dichiara di non trovarsi in situazione di incompatibilità nell'espletamento del presente servizio ai sensi delle disposizioni vigenti, di non avere attualmente nessun rapporto di pubblico impiego e di essere in regola con il versamento dei contributi con riferimento all'attività di libero professionista.

ART. 2 – ATTIVITA' DI COLLABORATORI O CONSULENTI DEL PROFESSIONISTA

Il Professionista è autorizzato ad avvalersi della collaborazione di tecnici di fiducia da lui nominati. Questi ultimi collaboreranno con il Professionista nel verificare che i

lavori da eseguire siano progettati in conformità delle normative e prescrizioni vigenti.-----

Potranno inoltre anche firmare elaborati e documenti, ma solo congiuntamente al Professionista incaricato.-----

I collaboratori rispondono quindi della loro attività al Professionista, il quale provvederà direttamente al loro compenso, senza alcun aggravio od onere aggiuntivo per la Provincia.-----

ART. 3 - PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Il servizio tecnico dovrà essere svolto con la più rigorosa osservanza di tutte le norme legislative e dei regolamenti statali, regionali e locali riguardanti le opere in oggetto con particolare riferimento alle norme relative alle OO.PP. ed al D.Lgs. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni.-----

La categoria del servizio riguarda: per il ponte al km 2+990:-----

CATEGORIA D'OPERA: STRUTTURE;-----

CODICE: S.04;-----

DESCRIZIONE: Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative. -----

Per il ponte al km 4+500:-----

CATEGORIA D'OPERA: STRUTTURE;-----

CODICE: S.03-----

DESCRIZIONE: SStrutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni . -----

Le prestazioni professionali da erogare per l'espletamento del servizio implicano

l'espletamento delle seguenti attività:-----

-Progettazione definitiva: redatta in conformità dell'art. 24, del DPR 207/2010, per la parte ancora vigente:

- Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie;-----

- Rilievi dei manufatti;-----

- Disciplinare descrittivo e prestazionale;-----

- Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo,

Quadro economico;-----

- Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto;-----

- Relazione idraulica;-----

- Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per gli edifici esistenti

- Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004).-----

-Progettazione esecutiva: redatta in conformità dell'art. 33, del DPR 207/2010, per la

parte ancora vigente:-----

- Relazioni generale e specialistiche, Elaborati grafici, calcoli esecutivi;-----

- Particolari costruttivi e decorativi;-----

- Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;-----

- Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma;-----

- Piano di manutenzione dell'opera;-----

- Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche;-----

- Piano di Sicurezza e Coordinamento.-----

Nella redazione del progetto esecutivo si chiede al professionista di attivarsi per la definizione/progettazione delle opere richieste per la risoluzione delle interferenze con le reti tecnologiche esistenti, aggiornando quindi gli elaborati alle prescrizioni di tali autorità. Il professionista è comunque tenuto ad uniformare il progetto ai vincoli imposti onde conseguire sempre con esito positivo il nulla osta ad eseguire i lavori.

Durante lo sviluppo del progetto, il professionista dovrà periodicamente rapportarsi con il RUP, ciò al fine di condurre le verifiche preventive e quindi la condivisione delle scelte tecniche più opportune, per il raggiungimento della soluzione progettuale con il migliore rapporto costo/prestazioni. -----

Ove il professionista ritenesse necessario approfondire i rilievi esistenti o effettuare ulteriori verifiche egli agirà a proprie spese provvedendo anche a ripristinare i luoghi.

-Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione: da espletare secondo quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008 e più precisamente:-----

- redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento ai sensi dell'art.100, con i contenuti minimi indicati nell'Allegato XV del D.Lgs. 81/2008, comprensivo del quadro di incidenza della mano d'opera;-----

- stima dei costi che verranno esplicitati nel Piano di Sicurezza e Coordinamento;-----

- cronoprogramma dei lavori da appaltare;-----

- predisposizione di un Fascicolo Tecnico relativo all'opera da eseguire che verrà utilizzato all'atto di eventuali lavori da eseguirsi successivamente al completamento dell'opera. Per l'elaborazione del Fascicolo Tecnico in questione si dovrà tenere conto delle specifiche norme di buona tecnica in generale e dell'Allegato XVI del D. Lgs. 81/2008.-----

-Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione:-----

Le prestazioni professionali da erogare, successivamente all'aggiudicazione delle opere, per l'espletamento del servizio riguardano le attività di direzione dei lavori, misura e contabilità, liquidazione, redazione del certificato di regolare esecuzione, e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione nel rispetto di tutta la vigente normativa in materia di progettazione, direzione e contabilità dei lavori pubblici di cui al D.Lgs. 50/2016 e smi., al DPR 207/2010 e smi e tutta la normativa sui lavori pubblici nonché le disposizioni disciplinanti la sicurezza nei cantieri in conformità al D.Lgs. n. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni, assumendo direttamente ogni relativa responsabilità.

Il professionista attenendosi scrupolosamente a quanto previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto ed a tutti gli altri elaborati di progetto esecutivo, tra le varie attività previste dalla normativa vigente sui LLPP, in qualità di Direttore dei Lavori, solgerà la propria attività attenendosi a quanto disposto dal **DECRETO 7 marzo 2018, n. 49 del MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI - Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione», ed in particolare dovrà:-----**

1. consegnare i lavori all'impresa appaltatrice entro i termini stabiliti dagli atti contrattuali stipulati; -----

2. trasmettere al Servizio Infrastrutture della Provincia, per l'istruttoria presupposta alla liquidazione e/o per l'approvazione, i certificati di pagamento delle rate di acconto ed il conto finale per il saldo, dovuti alle imprese appaltatrici, completi di tutti gli elaborati e dei documenti previsti dalla vigente normativa in materia, entro e non oltre i termini fissati nel capitolato prestazionale per

tale emissione; -----

3. trasmettere allo stesso Servizio summenzionato i verbali di consegna, sospensione e ripresa dei lavori entro e non oltre cinque giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla loro data;-----

4. adeguare, se necessario, i QTE (Quadro Tecnico economico).- -

Dovrà altresì:-----

- assicurare il rispetto, da parte dell'Impresa o delle Imprese esecutrici, dei disposti di cui all'articolo 18, della Legge n. 55/1990 e successive modificazioni;-----

- controllare il rispetto da parte dell'Impresa del programma effettivo di esecuzione dei lavori dalla stessa presentato, anche in considerazione del cronoprogramma di progetto; -----

- segnalare tempestivamente al Responsabile del Procedimento eventuali ritardi assieme all'indicazione delle iniziative assunte al riguardo;-----

- curare il rigoroso rispetto da parte dell'Impresa delle indicazioni contrattuali e progettuali; -----

- assicurare il rispetto, da parte dell'Impresa, dei progetti approvati e dei prescritti livelli qualitativi, esigendo la tempestiva presentazione delle campionature di materiali, componenti, impianti, attrezzature ed arredi ed effettuando le opportune verifiche o le prove necessarie per accertare il rispetto delle prestazioni richieste, sia a piè d'opera che in opera; -----

- far eseguire gli eventuali subappalti attraverso le Imprese che il Committente avrà autorizzato, previa verifica della regolarità della documentazione antimafia e di idoneità tecnica presentate, per le categorie e nella misura conformi a quanto dichiarato dall'Impresa aggiudicataria in sede di gara; -----

- verificare la rispondenza alle autorizzazioni suddette del contenuto dei relativi

contratti di subappalto, copia dei quali deve essere consegnata dall'Impresa aggiudicataria nei termini previsti dall'art.18 della richiamata L. 55/90 e ss.mm.; -----

- compilare e trasmettere al Committente, assieme ad ogni stato d'avanzamento dei lavori da consegnare al Responsabile del Procedimento per la redazione del relativo certificato di pagamento, un rapporto sull'andamento dei lavori, dal quale il Committente stesso potrà trarre tempestive indicazioni circa il rispetto, da parte dell'Impresa, dei tempi e dei principali impegni contrattuali, con particolare riguardo alle campionature, alle verifiche prestazionali per l'accertamento della qualità di materiali e componenti nonché agli eventuali impedimenti o contestazioni che dovessero costituire motivo di contenzioso o di ritardo; -----

- richiedere tempestivamente al Committente l'autorizzazione preventiva per eventuali varianti, anche soltanto qualitative; -----

- far predisporre dall'Impresa, in conformità delle prescrizioni contrattuali, tutti gli elaborati grafici e la documentazione fotografica riguardanti le reti di servizi, interne ed esterne, la documentazione relativa al loro uso e le eventuali certificazioni di garanzia, e curarne la consegna al Committente ai fini della gestione e della manutenzione successiva;-----

- partecipare alle operazioni di consegna delle opere ultimate al Committente;

- curare un costante collegamento con il Committente ed i soggetti dallo stesso incaricati del necessario coordinamento, al fine di assicurare la migliore riuscita delle opere e lo svolgimento dei più efficaci rapporti con gli organi preposti alle autorizzazioni e ai nulla osta; -----

- fare copia/e, se ritiene, a propria cura e spese del progetto esecutivo e dei relativi allegati. -----

Sono richiesti interventi almeno settimanali (non meno di mezza giornata/settimana)

di verifica diretta in cantiere degli aspetti riguardanti gli obblighi in materia di sicurezza del lavoro (nel rispetto di quanto previsto nel piano di sicurezza e coordinamento e nei piani operativi di sicurezza redatti dalle singole imprese esecutrici) nonché la conduzione e verbalizzazione delle riunioni di coordinamento da tenersi con periodicità settimanale.-----

I controlli e le verifiche di cui sopra dovranno essere gestite dal suddetto Professionista mediante procedure specifiche da concordarsi con il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) e le singole imprese prima dell'affidamento dei singoli lavori.-----

Dette procedure dovranno disciplinare in modo specifico gli ingressi al cantiere di lavoratori con particolare attenzione all'utilizzo di attrezzature impianti e quant'altro presente sul luogo di lavoro. Al termine di ogni sopralluogo di verifica e/o riunione di coordinamento dovranno altresì essere redatti appositi verbali, debitamente firmati dal Professionista, o da suo collaboratore, e dall'impresa esecutrice.-----

-Verifica della sicurezza:

Andrà redatta, al termine dei lavori, la verifica della sicurezza ai sensi delle Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti adottate con il decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti del 17 dicembre 2020, n. 578 ed eventuali modifiche ed integrazioni.-

Alla Provincia, a ogni SAL, andranno consegnate n°3 copie fascicolate (ove necessario) e complete e n°1 copia fornita su supporto magnetico con i seguenti software: autocad per gli elaborati grafici, excell e word per gli elaborati economici e descrittivi.-----

Per la contabilità preferibilmente formato STR linea32 o formati compatibili.

Gli elaborati saranno di proprietà della Provincia, la quale potrà, a suo insindacabile

giudizio, dare o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi

che riterrà opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile

giudizio, saranno riconosciute necessarie, sentito il Professionista.-----

Il Professionista, ai sensi della normativa vigente s'impegna a non partecipare

direttamente od indirettamente anche in qualità di semplice socio o consulente, in

imprese che parteciperanno all'esecuzione dell'opera in eventuali subappalti o

cottimi.-----

Il servizio tecnico, anche se conferito con effetto a decorrere dalla lettera di

affidamento del servizio stesso, per la parte inerente **la Direzione Lavori e il CSE**

come sopra definito, sarà da espletare a seguito dell'aggiudicazione dei lavori delle

opere inerenti il Progetto esecutivo sopra citato. -----

In particolare a seguito dell'aggiudicazione il DL e CSE dovrà verificare e validare il

contenuto del POS fornito dall'impresa ai fini della sottoscrizione del contratto, entro

7 giorni dalla sua trasmissione.-----

La prestazione avrà origine con la consegna dei lavori, la quale potrà avvenire anche

in via d'urgenza secondo le disposizioni concordate con il RUP, e a titolo orientativo e

non esaustivo la sua durata sarà corrispondente alla tempistica riportata nel crono –

programma delle opere da realizzare a cui andranno sommati eventuali ulteriori 60

giorni dalla data di fine lavori per eventuali finiture e i tempi necessari per la

redazione del Collaudo/Certificato di Regolare Esecuzione.-----

I singoli SAL saranno da presentare entro 30 gg dal raggiungimento dell'importo da

CSA, e il conto finale da presentare entro 30gg dalla ultimazione delle opere e delle

operazioni inerenti il Collaudo/Certificato di regolare esecuzione. -----

Al collaudo il presente contratto si intenderà automaticamente concluso, senza la

necessità di ulteriore comunicazione al proposito e senza alcun preavviso.-----

Alla Provincia alla fine della redazione di ogni progetto andranno consegnate n. 3 copie fascicolate (ove necessario) e complete e n. 1 copia fornita su supporto magnetico con i seguenti software: autocad per gli elaborati grafici, excel e word per gli elaborati economici e descrittivi. Per la computazione delle opere preferibilmente formato STR CPM.-----

Le modifiche ed integrazioni richieste dalla Provincia nelle fasi di cui sopra verranno effettuate dal Professionista senza diritto a compensi aggiuntivi.-----

Nel caso che vengano riscontrate delle irregolarità progettuali, durante la procedura di validazione, il professionista dovrà fornire l'eventuale documentazione integrativa entro un tempo massimo di 7 giorni.-----

Eventuali modifiche apportate al progetto a seguito di pareri formulati agli Enti preposti a rilasciare i prescritti pareri, anche successivamente alla consegna dei progetti, verranno effettuate dal Professionista senza diritto a compensi di sorta, fermo restando il diritto della Provincia di rivalersi sul Professionista nel caso che tali prestazioni siano dovute a negligenza del Professionista e comportino un ritardo nell'esecuzione delle opere. -----

Gli elaborati prodotti dal Professionista saranno di proprietà della Provincia, la quale potrà darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile giudizio, saranno riconosciute necessarie, nel rispetto delle leggi vigenti in materia.-----

Il professionista autorizza fin da ora eventuali modifiche al progetto consegnato e liquidato dalla Provincia, restando inteso che la paternità e responsabilità delle eventuali varianti risulta in capo al professionista progettista delle varianti stesse.----

Per lo svolgimento delle suddette attività la/le Provincia/e s'impegna a fornire:-----

- Al professionista ogni documento in suo possesso ritenuto utile

all'espletamento delle attività affidate;-----

- I permessi e le autorizzazioni eventualmente necessari per l'accesso ad aree ed immobili di proprietà.-----

ART. 4 - TEMPI E MODALITA' DI CONSEGNA

il tempo utile per l'ultimazione del servizio è fissato in:

- Redazione e consegna di un piano di indagini sui manufatti – entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna del servizio;
- Redazione e consegna del progetto definitivo – esecutivo dell'intervento – entro 60 (quaranta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna delle risultanze delle suddette indagini;-----

ART. 5 – INADEMPIENZE CONTRATTUALI

E' prevista una penale di € 100,00 (cento/00) per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi previsti dalle vigenti disposizioni normative, relativamente alle singole scadenze per responsabilità del Professionista. In caso di ritardi superiori al 20% dei giorni assegnati, calcolati per ciascun livello progettuale, la Provincia si riserva il diritto di rescindere il contratto fatto salvo il diritto di richiedere il pagamento delle penali per il ritardo e di esperire ogni ulteriore rivalsa nei confronti del Professionista.-----

La Provincia può recedere dal contratto, senza bisogno di motivazioni, nel caso che al Professionista vengano addebitate penali per un ammontare di € 5.000,00.

Qualora la Provincia intendesse recedere dal servizio conferito per motivi non imputabili al Professionista, provvederà a corrispondere i compensi dovuti relativamente alle prestazioni espletate fino a quel momento, più il 10% dei compensi previsti per la parte di servizio non ancora completato. -----

ART. 6 – RISOLUZIONE E RECESSO DAL CONTRATTO

Si applicano gli artt. 108 e 109 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.-----

ART. 7 - COMPENSI PROFESSIONALI

L'onorario e le spese per il servizio tecnico in oggetto vengono complessivamente e
forfettariamente fissati nell'importo netto di € 43.500,00. -----

Fatto salvo quanto previsto dal successivo comma 3, il compenso sopra indicato è
fisso, vincolante e onnicomprensivo e risponde al criterio della congruità del
compenso rispetto alla dignità della professione in relazione all'art. 2233, 2° comma,
del Codice Civile.-----

Il corrispettivo sopra stabilito deve essere maggiorato del contributo alla competente
cassa nazionale di previdenza e assistenza professionale, nonché dell'I.V.A., alle
aliquote di legge.-----

Il committente/responsabile dei lavori è comunque estraneo ai rapporti funzionali ed
economici intercorrenti tra il professionista e gli eventuali suoi collaboratori,
consulenti o altri soggetti con specializzazione professionale delle cui prestazioni il
professionista incaricato intenda o debba avvalersi.-----

ART. 8 - PAGAMENTO DEI COMPENSI ED ASSUNZIONE OBBLIGHI DI TRACCIABILITA' EX L. 136/2010

La Provincia provvederà al pagamento, dietro presentazione di regolare fattura,
entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura stessa, come segue:-----

- 20% alla stipula del contratto;-----
- 40% alla consegna degli elaborati del progetto esecutivo (previo esito
positivo della validazione degli elaborati da parte del RUP);-----
- 40% alla data di attestazione della regolare esecuzione delle opere.-----

Nel caso in cui il professionista dichiari di avere dei dipendenti, sarà operata una
ritenuta dello 0,50%; le ritenute saranno svincolate soltanto in sede di liquidazione

finale. In tal caso, per ogni pagamento, sarà necessaria l'acquisizione del DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva).-----

Ai sensi della Legge 136/2010 il professionista ha indicato il seguente conto corrente bancario dedicato, da utilizzare, sia in entrata che in uscita, per tutta la gestione

contrattuale: - Agenzia di - c/c con Cod. IBAN: IT

....., intestato a

....., con sede a, in

Via..... - C.F. e P.IVA

Il professionista dichiara inoltre che le persone delegate ad operare sul conto corrente suddetto sono le seguenti:

-
-

Si precisa che, a pena di nullità del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi al servizio tecnico oggetto del presente contratto, devono essere registrati sul conto corrente dedicato sopracitato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni (sono esentate le fattispecie contemplate all'art. 3, comma 3, della L. 136/2010).-----

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere per il presente contratto, il Codice Identificativo della Gara (CIG) che è **9663827A50** e il Codice Unico del Progetto (CUP) che è **C97H20001890001**.-----

E' fatto obbligo di provvedere a comunicare ogni modifica relativa alle generalità e al codice fiscale delle persone delegate ad operare sul suddetto c/c dedicato. A pena di nullità assoluta, il professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

di cui alla legge sopra citata. -----

L'assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari deve essere riportata in tutti i contratti sottoscritti con i subappaltatori ed i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al servizio di cui al presente contratto e la Provincia può verificare in ogni momento tale adempimento.-----

L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge 136/2010, ne deve dare immediata comunicazione alla Provincia di Reggio Emilia e alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo di Reggio Emilia. Ad integrazione di quanto prescritto in materia di tessera di riconoscimento dall'articolo 18, comma 1, lettera u), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, quest'ultima dovrà contenere, ai sensi dell'art. 5 della L. 136/2010, anche la data di assunzione e, in caso di subappalto, la relativa autorizzazione. Nel caso di lavoratori autonomi, la tessera di riconoscimento di cui all'articolo 21, comma 1, lettera c), del citato decreto legislativo n. 81 del 2008 dovrà contenere anche l'indicazione del committente. -----

ART. 9 – ASSUNZIONE DI RESPONSABILITA' E ASSICURAZIONE

- Il professionista assume personalmente gli obblighi e le responsabilità attribuitegli dalle norme vigenti in materia di sicurezza, per la parte di competenza, e di quelle discendenti dal presente contratto, ferme restando le responsabilità proprie del R.U.P.-----

- Il professionista deposita presso il committente una polizza assicurativa contro tutti i rischi inerenti il servizio, ivi compresi i rischi derivanti da errori o omissioni nella redazione del progetto definitivo/esecutivo che abbiano determinato per la stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi, rilasciata dalla – intermediario assicurativo:, numero polizza in

data, con efficacia fino all'ultimazione delle prestazioni e per un massimale
unico complessivo di € **1.500.0000,00.**-----

ART. 10 - DIRITTI D'AUTORE

Gli atti prodotti resteranno di proprietà della Provincia.

ART. 11 – DIVERGENZE

La competenza a conoscere delle controversie derivanti dall'esecuzione del contratto
di appalto spetta, ai sensi dell'art. 20 del codice di procedura civile, al giudice del
luogo dove il contratto è stato stipulato.

E' escluso, pertanto, il deferimento al giudizio arbitrale delle eventuali controversie
contrattuali.-----

ART. 12 - DISPOSIZIONI FINALI

La prestazione d'opera, di cui al presente contratto, si configura a tutti gli effetti come
rapporto stipulato e regolato, per quanto non disciplinato dal presente atto, dagli artt.
2222 e seguenti del Codice Civile.-----

ART. 13 - SOTTOSCRIZIONE ED EFFICACIA DELL'ATTO

Il presente contratto è impegnativo per entrambe le parti dopo la sua sottoscrizione.

Il presente atto viene sottoscritto, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016
e ss.mm.ii., mediante firma digitale. Anche ai fini dell'individuazione del foro
competente, la sottoscrizione si intende avvenuta, per consenso delle parti, presso
la sede della Provincia di Reggio Emilia, nella data corrispondente all'apposizione
dell'ultima firma.-----

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1341 del Codice Civile, il Professionista dichiara
di accettare espressamente le seguenti clausole:-----

Art. 5: Inadempienze contrattuali;-----

Art. 6: Risoluzione e recesso dal contratto;-----

Art. 8: Pagamento dei compensi ed assunzione obblighi di tracciabilità ex L.

136/2010;-----

Art. 11: Divergenze.-----

IL DIRIGENTE: VALERIO BUSSEI-----

IL PROFESSIONISTA:.....-----



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 251 del 22/03/2023.

Reggio Emilia, li 23/03/2023

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA