



COMUNE DI MIRA

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

DETERMINAZIONE N. 1309 DEL 23-12-2019

SERVIZIO 4-STAFF AMMINISTRATIVO DEI SERVIZI DI SUPPORTO DEL SETTORE

MANUTENZIONE E SVIL. SIST. VIABILISTICO,ILL,PONTI

Oggetto: CUP N. C67H18000080004. CIG N. 8144690ACD. GARA N. 7635080. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZIONE DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA. DETERMINA A CONTRARRE

IL DIRIGENTE

Visto il bilancio triennale di previsione triennale 2019 - 2021, approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 79 del 20/12/2018;

Vista la delibera di G.C. n. 87 del 14.05.2019 con cui è stato approvato il Piano Performance;

Vista la delibera di G.C. n. 88 del 14.05.2019 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021;

Visto il Decreto del Sindaco AS n. 54 del 06/06/2019 che attribuisce all'arch. Lorenzo Fontana, dirigente a tempo indeterminato dell'Ente, - l'incarico *ad interim* della direzione del Settore 4 - Lavori Pubblici e Infrastrutture, con decorrenza dal 7 giugno 2019 e sino al 31 agosto 2019 ;

Visto il Decreto del Sindaco AS n. 84 del 30/08/2019, concernente la proroga dell'incarico dirigenziale per il Settore n. 4 "Lavori Pubblici e Infrastrutture", all'Arch. Lorenzo Fontana dal 01.09.2019 al 30.11.2019;

Visto il Decreto del Sindaco AS n. 113 del 29/11/2019 che attribuisce all'arch. Lorenzo Fontana, dirigente a tempo indeterminato dell'Ente, - l'incarico *ad interim* della direzione del Settore 4 - Lavori Pubblici e Infrastrutture, sino al 29 febbraio 2020 compreso ovvero, prima di tale termine nell'ipotesi di reperimento di altra soluzione organizzativa;

Dato atto di non trovarsi in situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, come disposto dall'art. 6/bis della Legge 241/90, dall'art. 6 D.P.R. 62/2013 e dall'art. 8 del Codice di Comportamento Aziendale e di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445;

Vista la determina n. 459 del 20/05/2019, con la quale il dirigente del Settore LL.PP. - infrastrutture, conferisce l'incarico di posizione organizzativa denominata "Manutenzione e sviluppo del sistema viabilistico, illuminazione, ponti", all'arch. Gabriele Bertaggia, fino al 31/05/2020;

Considerato che, Responsabile del Procedimento, di cui agli artt. 4, 5 e 6 della L. 241/1990 e all'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, per la complessità dell'opera è l'arch. Cinzia Pasin, Dirigente del Settore LL.PP. ed Infrastrutture;

Vista la determina n. 443 del 16/05/2019 avente per oggetto: "arch. Cinzia Pasin. Mobilità tra Enti ai sensi dell'art. 30 del D. lgs. n. 165/2001." con la quale cessione del contratto di lavoro ad altro Ente, ai sensi dell'art. 30 del D. Lgs. n. 165/2001, con decorrenza dal giorno 1 giugno 2019 (ultimo giorno di servizio presso il Comune di Mira il 31.05.2019);

Ritenuto pertanto di attribuire, all'arch. Lorenzo Fontana Dirigente ad interim del Settore LL.PP. ed Infrastrutture, le funzioni di RUP, precedentemente conferite all'Arch. Cinzia Pasin, Dirigente del Settore LL.PP. ed Infrastrutture;

Vista la determina n. 267 del 27/03/2018, con la quale si affidava all'ing. Gianni Munari avente studio a Padova in via Zara 56, CF: MNRGNN52H22G224J, P.I. 00870260288 - la redazione del progetto di fattibilità tecnico economico, definitivo/esecutivo relativo ai lavori di manutenzione straordinaria delle strutture e degli organi di movimentazione del Ponte antistante il Municipio in Riviera G. Matteotti, D.L., contabilità, redazione CRE e coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori;

Vista la convenzione reg. scritture private n. 226 del 09/05/2018, disciplinante l'incarico in argomento;

Visto il progetto definitivo lavori di cui all'oggetto, redatto e presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera in data 04/10/2018, prot. Ente 48136/2018 del 22/10/2018;

-Visto il progetto definitivo lavori di cui all'oggetto, redatto e presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera in data 04/10/2018, prot. Ente 48136/2018 del 22/10/2018, ai fini dell'acquisizione dei pareri nella conferenza dei Servizi;

-Visto il verbale della Conferenza di Servizi del 19/10/2018 ed acquisiti i pareri favorevoli rispettivamente:

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA – SERVIZIO DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA: PARERE FAVOREVOLE (autorizz. paesaggistica) a condizione che le tonalità di colore siano analoghe a quella della passerella pedonale e arredi esistenti.

REGIONE VENETO – SEZIONE OPERATIVA:, PARERE FAVOREVOLE con prescrizioni inserite su nota prot. n. 46759 del 15/10/2018

SISTEMI TERRITORIALI: PARERE FAVOREVOLE

VENETO STRADE: PARERE FAVOREVOLE a condizione che siano rispettate le larghezze di innesto precedenti e studiata una viabilità alternativa adeguata.

A.C.T.V. : PARERE FAVOREVOLE dovranno essere rispettati i tempi di chiusura e una viabilità alternativa adeguata

Arch. Alessandra Turri, in qualità di delegato del Soprintendente ai beni ambientali con delega acquisita al prot. Ente con. N. 47852 del 19/10/2018, esprime il seguente parere:

POLIZIA LOCALE: esprime PARERE FAVOREVOLE

Richiamato il Codice CUP C67H18000080004 richiesto all'Autorità competente (C.I.P.E.);

Vista la delibera di Giunta Comunale n. 203 del 13/11/2018 avente per oggetto: "APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO dei lavori di manutenzione straordinaria delle strutture e degli organi di movimentazione del Ponte di Piazza Municipio a Mira. CUP C67H18000080004" con la quale si approva il progetto definitivo-esecutivo;

Vista la determina a contrattare n. 1197 del 07/12/2018 avente per oggetto: "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZIONE DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA. CUP N. C67H18000080004.

CIG N. 8144690ACD. GARA N. 7635080 . DETERMINAZIONE A CONTRARRE” con la quale è stata bandita la gara;

Visto il Bando di gara per la procedura in oggetto pubblicato in data 13/12/2018;

Visto l'avviso, prot. 34119 del 21/01/2019, con il quale si prende atto che la procedura di gara è andata deserta per la mancata presentazione di offerte;

Visto la Linea Guida n. 4 di attuazione del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" Approvata dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 1097 del 26.10.2016;

Ritenuto pertanto opportuno, effettuare una indagine esplorativa volta all'individuazione di un congruo numero di operatori economici in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali adeguati a soddisfare le esigenze del Comune di Mira relativamente all'intervento in oggetto;

Ritenuto altresì di procedere alla pubblicazione sul sito internet dell'Ente nonché all'Albo Pretorio on-line di un avviso pubblico per "manifestazione d'interesse" per l'espletamento di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., e art .18 del Regolamento per la disciplina dei Contratti del Comune di Mira - per l'affidamento dei lavori di "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZIONE DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA. CUP N. C67H18000080004.";

Vista la determina n. 153 del 13/02/2019 avente per oggetto: "APPROVAZIONE AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALL'INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA GARA PER I LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZIONE DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA. CUP N. C67H18000080004.";

Considerato che con protocollo n. 7347 del 14/02/2019 si è proceduto alla pubblicazione dello "AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZ. DI INTERESSE PER LAVORI DI MANUTENZ. STRAORD. DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZ. DEL PONTE DI P.ZZA MUNICIPIO A MIRA-CUP: C67H18000080004.";

Considerato che, nel frattempo, è entrato in vigore il Decreto "Sblocca Cantieri" 18.04.2019 n. 32 (G.U.R.I. n. 92 del 18.04.2019) convertito con modificazioni con Legge 14.06.2019 n. 55 (G.U.R.I. n.140 del 17.06.2019), che ha comportato la revisione del progetto esecutivo e dei documenti di gara;

Visto che è stato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019, il progetto ESECUTIVO aggiornato, composto dai seguenti ELABORATI:

ELABORATI DEL PROGETTO ESECUTIVO

- R.01 – Relazione generale;
- R.02 – Relazione tecnica – illustrativa;
- R.03 – Relazione tecnica delle strutture;
- R.04 – Capitolato speciale d'appalto – norme generali;
- R.05 – Capitolato speciale d'appalto – prescrizioni tecniche;
- R.06 – Quadro economico;
- R.07 – Elenco prezzi;
- R.08 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- R.09 – Cronoprogramma;
- R.10 – Piano di manutenzione dell'opera;
- T01 - Stato di fatto - CTR e PRG;
- T02 - Stato di fatto - pianta e fotografie;
- T03 - Stato di fatto – prospetti dei parapetti, sezione longitudinale, pianta dell'impalcato, sezione trasversale;

- T04 – Progetto – pianta;
 T05 – Progetto - Prospetti dei parapetti, sezione longitudinale, pianta dell'impalcato, sezione trasversale;
 T06 – Comparativa - pianta e sezioni;
 T07 – Sezione trasversale e simulazioni grafiche dell'intervento;
 T08 – Particolari costruttivi: dettagli rinforzi impalcato
 T09 – Particolari costruttivi: pianta lamiere piane e asole per saldature
 T10 – Particolari costruttivi: dettagli saldatura lamiere
 T11 – Progetto 1966: Pianta, prospetti e sezione
 T12 – Progetto 1966: Particolari costruttivi
 T13 – Progetto 1966: Particolari costruttivi
 T14 – Progetto 1966: Particolari costruttivi
 T15 – Particolari montante tipo -A-
 T16 – Particolari montante tipo -B-
 T17 - Particolari montante tipo -C-
 I01 – Innovazione tecnologica.

Dato atto che, il Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019 presenta il sottoriportato quadro economico:

Quadro Economico Progetto Esecutivo		
A)	Lavori	
A-1	Importo dei Lavori	135.000,00 €
A-2	Oneri di sicurezza	10.800,00 €
	totale Lavori ed oneri sicurezza A)	145.800,00 €
B)	Somme a disposizione della Stazione Appaltante	
B-1	Imprevisti e arrotondamenti	7.994,12 €
B-2	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/16 s.m.i.	2.916,00 €
B-3	Allacciamenti a pubblici servizi	2.000,00 €
B-4	Compensi professionali: Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, Progetto Definitivo, Progetto Esecutivo, DL, Contabilità, coordinam. sicurezza fase di progettazione e coordinamento sicurezza fase esecuzione	19.475,00 €
B-5	4% contributo InArcassa	779,00 €
B-6	10% Iva su lavori e oneri sicurezza	14.580,00 €
B-7	22% Iva su compensi professionali	4.455,88 €
B-8	Contributo AVCP e assicurazione per validazione	2.000,00 €
	Totale B)	54.200,00 €
	TOTALE GENERALE A) + B)	200.000,00 €

Richiamata la delibera di Giunta Comunale n. 203 del 13/11/2018 avente per oggetto: "APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO dei lavori di manutenzione straordinaria delle strutture e degli organi di movimentazione del Ponte di Piazza Municipio a Mira. CUP C67H18000080004" con la quale si approva il progetto definitivo-esecutivo;

-Dato atto che il Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019, risulta aderente agli scopi che l'Amministrazione intende perseguire;

Viste le Linee Guida n. 3, di attuazione del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i. "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalto e concessioni", approvate con Delibera ANAC n. 1096 del 26.10.2016 e aggiornate al D.Lgs. n. 56 del 19/04/2017 con Deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017;

Visto il combinato disposto dell'art. 26 c. 3) e c. 6) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 5.1.4, comma 8 lett. e), delle succitate Linee Guida n. 3/2016 aggiornate al D.Lgs. 56/2017 con Deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, secondo il quale il Responsabile del Procedimento effettua, prima dell'approvazione del progetto in ciascuno dei suoi livelli, e in contraddittorio con il progettista, le necessarie verifiche circa la rispondenza dei contenuti del documento alla normativa vigente, il rispetto dei limiti finanziari, la stima dei costi e delle fonti di finanziamento, la rispondenza dei prezzi indicati ai prezzi aggiornati e in vigore, e l'esistenza dei presupposti di ordine tecnico e amministrativo necessari per conseguire la piena disponibilità degli immobili;

Visto il verbale di VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE (art. 26 del D. Lgs. 50/2016) datato 18/12/2019 prot. 60911 in pari data - dal quale risulta un giudizio positivo del RUP sulla progettazione Esecutiva aggiornata elaborata e presentata con prot. 59385 del 10/12/2019 dall'ing. Gianni Munari;

-Richiamato il Codice CUP C67H18000080004 richiesto all'Autorità competente (C.I.P.E.);

Ritenuto pertanto di procedere all'adozione del provvedimento a contrattare, ai sensi dell'art 192 del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 14 del "Regolamento per la disciplina dei contratti del comune", precisando: il fine che si intende perseguire tramite il contratto che si intende concludere, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;

Precisato quindi che:

- con l'esecuzione del contratto si intende realizzare il Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019;

- Il contratto è stipulato interamente "a corpo", ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera dddd) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e ai sensi dell'articolo 43 del d.P.R. n. 207 del 2010 e s.m.i.. L'importo del contratto può variare, in aumento o in diminuzione, in base alle quantità effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui all'articolo 106, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., e le condizioni previste dal presente Capitolato speciale;

- le clausole essenziali del contratto si rinvengono nei documenti componenti il succitato progetto esecutivo e nel presente provvedimento;

- le lavorazioni rientrano nelle seguenti categorie:

Lavorazioni	Importo lavori (compreso oneri per la sicurezza)	Categoria lavori	%	Incidenza manodopera
Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, e piste aeroportuali, e relative opere complementari	€.106.434,00	OG3	73	30%
Componenti strutturali in acciaio	€.39.366,00	OS18-A	27	
Totale dell'appalto	€.145.800,00	/	100	/

Le lavorazioni appartenenti alla categoria OG3 per un importo di €106.434,00 compresi gli oneri di sicurezza sono eseguibili interamente dall'aggiudicatario se in possesso dell'attestazione S.O.A. in corso di validità nella categoria OG3 classifica I, ovvero attraverso i requisiti art.90, comma 1 del DPR n. 207 del 2010 e s.m.i. e sono sub appaltabili fino al 40% dell'importo complessivo di contratto come previsto dall'art. 1 comma 18 del Decreto Legge 55/2019 in deroga, fino al 31/12/2020, dell'art.105, comma 2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Le lavorazioni appartenenti alla categoria OS18-A per un importo di €39.366,00, compresi gli oneri di sicurezza, sono scorporabili (SIOS) con obbligo di qualificazione in proprio attraverso i requisiti art.90, comma 1 del DPR n. 207 del 2010 e s.m.i. o mediante RTI, divieto di avvalimento e divieto di subappalto oltre il 30%;

Ai sensi dell'art. 1 comma 18 del Decreto Legge 55/2019 in deroga, fino al 31/12/2020, dell'art.105, comma 2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.; l'eventuale subappalto delle lavorazioni appartenenti alla categoria OS18A non può superare il 30% dell'importo delle opere stesse e non può essere, senza ragioni obiettive, suddiviso. Tale subappalto non è computato ai fini del raggiungimento del limite della percentuale complessiva massima subappaltabile di cui all'art.105 D.lgs 50/2016 e s.m.i.;

L'aggiudicazione avverrà con il *criterio del minor prezzo* ai sensi dell'art. 95, comma 2 lettera a) e comma 12 del medesimo articolo mediante ribasso percentuale sull'importo dei lavori;

L'appalto in argomento sarà aggiudicato mediante affidamento diretto ai sensi del vigente art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante richiesta di preventivo a n. 10 ditte selezionate tra gli operatori economici che hanno manifestato interesse a partecipare alla procedura rispondendo all'avviso protocollo n. 7347 del 14/02/2019;

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto principale è fissato in giorni 90 (novanta) naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna; come risulta dal cronoprogramma lavori del progetto esecutivo. In detto tempo è compreso quello necessario all'impianto e allo smontaggio dei cantieri.

Ritenuto di pubblicare il Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019;

Visto l'art. 1, comma 67 L. 23/12/2005 n. 266 (Finanziaria 2006) con il quale si dispone che l'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici (ora ANAC), ai fini della copertura dei costi relativi al proprio funzionamento, determini annualmente l'ammontare delle contribuzioni dovute dai soggetti, pubblici e privati, sottoposti alla sua vigilanza, nonché le relative modalità di riscossione;

Vista la deliberazione dell'A.N.A.C. sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture n. 1300 del 20/12/2017, in conformità alla succitata normativa, che comunica l'entità e le modalità della contribuzione in argomento, in attuazione dell'art.1 commi 65 e 67 della L. 23/12/2005 n. 266, come meglio specificato nel seguente prospetto:

Importo posto a base di gara	Quota stazioni appaltanti	Quota operatori economici
Inferiore a € 40.000	Esente	Esente
Uguale o maggiore a € 40.000 e inferiore a € 150.000	€ 30,00	Esente

Considerato che l'appalto in oggetto ha un importo netto a base di gara di netti € 145.800,00 e che pertanto l'Ente dovrà provvedere al pagamento di €. 30,00 mediante MAV quadrimestrale (Pagamento Mediante Avviso) secondo le specifiche istruzioni operative contenute all'art.3 della summenzionata deliberazione dell'A.N.A.C.;

Ritenuto pertanto di procedere anche all'impegno del succitato contributo di € 30,00, somma che trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera alla voce B8;

Dato atto che il gruppo di lavoro di supporto tecnico ed amministrativo del R.U.P. ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i. nominato con determinazione n. 1112 del 26/11/2018 è il seguente:

- Responsabile Procedimento: arch. Lorenzo Fontana, Dirigente del Settore LL.PP. E Infrastrutture;

- Collaboratore tecnico: Ing. Olaru Crina, Arch. Gabriele Bertaggia, geom. Marco Ismenghi, p.i. Sandro Scanferlin;
- Collaboratori amministrativi: Uff Staff Settore 4 e Uff. Programmazione e Gestione Ec/Finanziaria che individueranno gli incaricati con successivo provvedimento;

Dato atto che l'ufficio ha provveduto all'iscrizione della gara sul sito dell'A.N.A.C., richiesto come Accordo Consortile Mira-Camponogara, che ha assegnato il seguente Lotto Cig n. **8144690ACD** e Numero gara **7635080** ;

Richiamato il codice CUP n. **C67H18000080004** richiesto all'Autorità competente (C.I.P.E.);

Visto il principio contabile allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011, in particolare il punto 5.4.9, come aggiornato dal D.M. 1.03.2019, riguardante la conservazione del fondo pluriennale vincolato per le spese non ancora impegnate;

Visti:

[Legge n. 55/2019](#);

il DLgs. n.50/2016;

il D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 (per la parte vigente);

il D.M. n. 49 del 07/03/2018;

lo Statuto Comunale;

il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente;

il vigente Regolamento per la disciplina dei Contratti del Comune, approvato con delibera di C.C. n. 50 del 29/5/2013 e ss.mm.ii.;

DETERMINA

1. Di approvare il Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019 presenta il sottoriportato quadro economico, rimasto invariato negli importi già previsti nel quadro economico riportato nella determinazione n. 1197/2019:

Quadro Economico Progetto Esecutivo		
A)	Lavori	
A-1	Importo dei Lavori	135.000,00 €
A-2	Oneri di sicurezza	10.800,00 €
	totale Lavori ed oneri sicurezza A)	145.800,00 €
B)	Somme a disposizione della Stazione Appaltante	
B-1	Imprevisti e arrotondamenti	7.994,12 €
B-2	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/16 s.m.i.	2.916,00 €
B-3	Allacciamenti a pubblici servizi	2.000,00 €
B-4	Compensi professionali: Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, Progetto Definitivo, Progetto Esecutivo, DL, Contabilità, coordinam. sicurezza fase di progettazione e coordinamento sicurezza fase esecuzione	19.475,00 €
B-5	4% contributo InArcassa	779,00 €
B-6	10% Iva su lavori e oneri sicurezza	14.580,00 €
B-7	22% Iva su compensi professionali	4.455,88 €
B-8	Contributo AVCP e assicurazione per validazione	2.000,00 €
	Totale B)	54.200,00 €
	TOTALE GENERALE A) + B)	200.000,00 €

2. Di contrattare ai sensi dell'art 192 del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 14 del "Regolamento per la disciplina dei contratti del comune", precisando che:

IL FINE: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA;

OGGETTO DEL CONTRATTO: realizzazione del Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019;

DURATA: il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in 90 (novanta) giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori

IMPORTO DEI LAVORI: l'intervento in oggetto comporta una spesa così suddivisa:

Totale delle opere	€.135.000,00
Oneri della sicurezza ex Titolo IV del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.e.i.	€.10.800,00
Totale dell'appalto	€.145.800,00

FORMA DEL CONTRATTO: contratto è stipulato interamente "a corpo", ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera dddd) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e ai sensi dell'articolo 43 del d.P.R. n. 207 del 2010 e s.m.i.. L'importo del contratto può variare, in aumento o in diminuzione, in base alle quantità effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui all'articolo 106, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., e le condizioni previste dal presente Capitolato speciale, nelle forme previste dal comma 14) dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 60 del Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune;

MODALITA' E CRITERIO DI SCELTA DEL CONTRAENTE:

L'aggiudicazione avverrà con il *criterio del minor prezzo* ai sensi dell'art. 95, comma 2 lettera a) e comma 12 del medesimo articolo mediante ribasso percentuale sull'importo dei lavori;

L'appalto in argomento sarà aggiudicato mediante affidamento diretto ai sensi del vigente art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante richiesta di preventivo a n. 10 ditte selezionate tra gli operatori economici che hanno manifestato interesse a partecipare alla procedura rispondendo all'avviso protocollo n. 7347 del 14/02/2019;

Le lavorazioni appartenenti alla categoria OG3 per un importo di €.106.434,00 compresi gli oneri di sicurezza sono eseguibili interamente dall'aggiudicatario se in possesso dell'attestazione S.O.A. in corso di validità nella categoria OG3 classifica I, ovvero attraverso i requisiti art.90, comma 1 del DPR n. 207 del 2010 e s.m.i. e sono sub appaltabili fino al 40% dell'importo complessivo di contratto come previsto dall'art. 1 comma 18 del Decreto Legge 55/2019 in deroga, fino al 31/12/2020, dell'art.105, comma 2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Le lavorazioni appartenenti alla categoria OS18-A per un importo di €39.366,00, compresi gli oneri di sicurezza, sono scorporabili (SIOS) con obbligo di qualificazione in proprio attraverso i requisiti art.90, comma 1 del DPR n. 207 del 2010 e s.m.i. o mediante RTI, divieto di avvalimento e divieto di subappalto oltre il 30%;

Ai sensi dell'art. 1 comma 18 del Decreto Legge 55/2019 in deroga, fino al 31/12/2020, dell'art.105, comma 2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.; l'eventuale subappalto delle lavorazioni appartenenti alla categoria OS18A non può superare il 30% dell'importo delle opere stesse e non può essere, senza ragioni obiettive, suddiviso. Tale subappalto non è computato ai fini del raggiungimento del limite della percentuale complessiva massima subappaltabile di cui all'art.105 D.lgs 50/2016 e s.m.i.;

3. Di fare espresso riferimento per l'espletamento della procedura al Progetto Esecutivo aggiornato presentato dal progettista ing. Gianni Munari con lettera prot. 59385 del 10/12/2019;

4. Di pubblicare tutti i documenti di progetto nel sito web del Comune di Mira "Amministrazione trasparente/bandi di gara" e all'Albo Pretorio on line;
5. Di stabilire che il termine per la ricezione dei preventivi sia di almeno n. 30 giorni naturali e continuativi dalla data di invio della lettera di invito;
6. Di stabilire altresì che il contratto d'appalto dei lavori in oggetto sia stipulato a misura;
7. Di formalizzare l'affidamento dei lavori in oggetto, espletate le procedure di verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico finanziario dei partecipanti, nelle forme previste dal comma 14) dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 60 del Regolamento per la disciplina dei contratti del Comune;
8. di dare atto che la spesa complessiva risultante dal Quadro Economico, di **€ 200.000,00** risulta inserita nella programmazione delle opere 2018 (opera n. 6) finanziata con **avanzo amministrazione investimenti, con avanzo bilancio (cds) e con avanzo bilancio**; ed è prevista al capitolo 25910000 "SISTEMAZIONE PONTE MIRA TAGLIO RIVIERA MATTEOTTI (MUNICIPIO)" di cui € 25.000,00 (voci B4, B5, B7 e quota parte voce B8) previsti a competenza 2018 ed € 175.000,00 con imputazione agli anni 2019 (€ 35.000) e 2020 (€ 140.000,00) mediante attivazione del Fondo Pluriennale vincolato a seguito impegno di spesa delle fasi di progettazione successive alla prima ed a seguito avvio procedura di gara di cui alla determinazione a contrattare n. 1197/2018;
9. di dare atto che la somma di 24.709,88, di cui alla voce B4, B5, B7 (spese tecniche) è stata già impegnata al medesimo capitolo 25910000 "SISTEMAZIONE PONTE MIRA TAGLIO RIVIERA MATTEOTTI (MUNICIPIO)" - cod. bilancio 10.05-2.02 - di cui € 10.118,68 confluiti in fondo pluriennale vincolato al 31/12/2018 e relative alle fasi progettazione successive alla prima (direzione lavori, contabilità coordinamento sicurezza)
10. Di dare atto che la somma complessiva di € 160.380,00 (iva compresa), relativa ai lavori di cui alla presente procedura di gara, al capitolo 25910000 "SISTEMAZIONE PONTE MIRA TAGLIO RIVIERA MATTEOTTI (MUNICIPIO)" del Bilancio 2019, con imputazione all'esercizio 2019, finanziato con **avanzo amministrazione investimenti, con avanzo bilancio (cds) e con avanzo bilancio**, di cui € 140.000,00 con imputazione all'esercizio 2020, dove la spesa è prevista finanziata da f.p.v. costituito come sopra indicato;
11. Di quantificare in € 30,00 la somma da versare all'Autorità di Controllo sui Contratti Pubblici di Roma quale contributo, in attuazione dell'art.1 commi 65 e 67 della L. 23/12/2005 n. 266, relativamente alla procedura di affidamento dei lavori oggettivati;
12. Di impegnare la spesa di € 30,00 relativa al versamento del contributo all'Autorità di Controllo sui Contratti Pubblici, che trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera alla voce B11.1 (Contributo ANAC e altri pareri) al capitolo 25910000 "SISTEMAZIONE PONTE MIRA TAGLIO RIVIERA MATTEOTTI (MUNICIPIO)" del Bilancio 2019, con imputazione all'esercizio 2019, finanziato con **avanzo amministrazione investimenti, con avanzo bilancio (cds) e con avanzo bilancio**;
13. Di liquidare il contributo di € 30,00 all'Autorità di Controllo sui Contratti Pubblici di Roma, mediante MAV relativo al quadrimestre Gennaio-Aprile 2019 (Pagamento Mediante Avviso), secondo le specifiche istruzioni operative contenute nella deliberazione dell'A.V.C.P. n. 1300 del 20/12/2017;
14. Di mantenere impegnate le altre somme del quadro economico dell'intervento e confluite nel fondo pluriennale vincolato, in applicazione del punto 5.4.9 del principio contabile 4/2 del D.Lgs. 118/2011;
15. Di dare atto che il Responsabile del Procedimento, di cui agli artt. 4, 5 e 6 della L. 241/1990 e all'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 è l'arch. Lorenzo Fontana, Dirigente del Settore LL.PP. E Infrastrutture;

16. Di dare atto che si procederà con successivo provvedimento, ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs 50/2016, al conteggio dei compensi spettanti al gruppo di lavoro e supporto al RUP, come individuato in premessa;

17. di dare atto che è stato richiesto, per l'opera in oggetto il Codice CUP C67H18000080004 all'Autorità competente (C.I.P.E.);

18. Di dare atto che si provvederà in fase di aggiudicazione, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, alla pubblicazione sul sito del Comune dei dati relativi al provvedimento riguardante l'affidamento in argomento;

19. Di dare atto altresì che il gruppo di lavoro di supporto tecnico ed amministrativo del R.U.P. ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i. è il seguente:

- Responsabile Procedimento: arch. Lorenzo Fontana, Dirigente del Settore LL.PP. E Infrastrutture;
- Collaboratore tecnico: Ing. Olaru Crina, Arch. Gabriele Bertaggia, geom. Marco Ismenghi, p.i. Sandro Scanferlin;
- Collaboratori amministrativi: Uff Staff Settore 4 e Uff. Programmazione e Gestione Ec/Finanziaria che individueranno gli incaricati con successivo provvedimento;

Il Responsabile
Lorenzo Fontana

Duplicato informatico ai sensi dell'art. 23bis del d.lgs. 82/2005.

DETERMINAZIONE N. 1309 DEL 23-12-2019

Oggetto: CUP N. C67H18000080004. CIG N. 8144690ACD. GARA N. 7635080. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE E DEGLI ORGANI DI MOVIMENTAZIONE DEL PONTE DI PIAZZA MUNICIPIO A MIRA. DETERMINA A CONTRARRE

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Con Parere: Favorevole* in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4, T.U.E.L. D.Lgs. n. 267/2000) si attesta che il presente documento è divenuto esecutivo in data 31-12-2019.

*per la motivazione indicata con nota:

Il Dirigente / Il Responsabile del Servizio
Daniele Campalto

Duplicato informatico ai sensi dell'art. 23bis del d.lgs. 82/2005.