



COMUNE DI FANO ADRIANO

(PROVINCIA DI TERAMO)

AREA III^A-URBANISTICA E LAVORI PUBBLICI-

C.F. 92001400677

FAX 0861-958264

TEL. 0861-95124

P. IVA 00205660673

tecnico@comune.fanoadriano.te.it

Prot. n. 1055

del 14/03/2023

AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

OGGETTO: AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE A PARTECIPARE ALLA SUCCESSIVA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI DI:

- 1. INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della : PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: INTERVENTI DI RIPARAZIONE E MURO PIANO SANTO Frazione Cerqueto; CUP N. H52C2100081001; COSTO INTERVENTO Euro 550.000,00**
- 2. INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della Ricostruzione : PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: sottoservizi, reti fognarie e acquedottistiche Capoluogo e frazione Cerqueto; CUP N. H54G21000010001 – COSTO INTERVENTO Euro 1.700.000,00**

(ciascun O.E. potrà manifestare interesse per uno solo degli interventi di cui al precedente elenco dal n. 1 al n. 2)

Si rende noto che il Comune di FANO ADRIANO(TE) intende espletare una manifestazione di interesse, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e proporzionalità, finalizzata all'individuazione di operatori economici da cui attingere per l'affidamento secondo i contenuti di cui ai sensi dell'articolo 1, comma 2, del D.L. 76/20, convertito nella L. 120/2020, così come modificato dal D.L. 31 maggio 2021 n. 77, convertito, con modifiche, dalla L. 108/2021, per il servizio tecnico, relativamente ai lavori di cui sopra, di:

- *rilievi e accertamenti preliminari;*
- *Studio di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva e progettazione esecutiva;*
- *direzione lavori, misura e contabilità;*
- *coordinamento della sicurezza;*
- *certificazione di regolare esecuzione dei lavori.*

Tale indagine di mercato, conformemente alle Linee guida ANAC n. 4, viene effettuata mediante avviso pubblicato sul profilo istituzionale Internet del Comune di FANO ADRIANO per un periodo non inferiore a n. 7 giorni.

Fermo restando quanto sarà previsto nel Disciplinare tecnico-prestazionale, che sarà parte integrante del contratto, le prestazioni affidate dovranno essere svolte obbligatoriamente con le seguenti tempistiche:

- 1. prima fase progettuale , compresi rilievi e accertamenti preliminari: entro il termine di 30 giorni dalla stipula del contratto;*
- 2. progettazione definitiva: entro il termine di 90 giorni dalla disposizione di servizio del Responsabile del procedimento al progettista, previa acquisizione dei necessari pareri autorizzativi nell'ambito della conferenza dei servizi;*
- 3. progettazione esecutiva: entro il termine di 60 giorni dalla disposizione di servizio del Responsabile del procedimento al progettista, a seguito acquisizione dei pareri autorizzativi ;*
- 4. certificazione di regolare esecuzione dei lavori: entro il termine di 90 giorni dalla ultimazione dei lavori.*

In merito alle prestazioni di cui ai punti 1, 2 e 3 la mancata consegna dei documenti e degli elaborati progettuali nel termine assegnato per lo svolgimento dell'incarico costituirà clausola risolutiva espressa del contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., fatto salvo, in ogni caso, il diritto al risarcimento dei danni subiti dalla Stazione appaltante.

La tipologia delle opere per le quali si ritiene necessario affidare i summenzionati servizi riguarda:

OG 1 Manufatti Civili

OG2 Interventi su Opere in regime di DLGS 42/2004

OG 6 Acquedotti, Fognature

OG 11 Impianti tecnologici

OS 21 Opere strutturali speciali (solo per l'intervento n. 1)

Il presente Avviso è finalizzato all'acquisizione di manifestazioni di interesse per il successivo invito a presentare offerta ed eventuale susseguente affidamento, eventualmente diretto, al soggetto ritenuto più idoneo, a giudizio della Stazione appaltante, ad eseguire le prestazioni richieste, secondo la documentazione che sarà successivamente inviata ai soggetti che avranno presentato apposita istanza di partecipazione.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura concorsuale o para concorsuale ed il presente avviso non è impegnativo per la Stazione appaltante e non costituisce proposta contrattuale né offerta o promessa al pubblico.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere e a favorire la partecipazione del maggior numero possibile di operatori economici.

Le manifestazioni di interesse non vincolano in alcun modo la Stazione appaltante, in quanto hanno come unico scopo la ricezione di candidature di soggetti idonei ai fini del successivo affidamento diretto di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di non dar seguito alla presente procedura; in tal caso nessuno degli operatori economici che hanno presentato manifestazione di interesse potrà avanzare pretese o richiesta alcuna per risarcimento di danni o rimborsi a qualsiasi titolo.

In considerazione della tipologia delle opere da realizzare si precisa fin da ora che, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto candidato, l'attività di progettazione necessita di competenze professionali idonee a coprire tutte le specializzazioni richieste quali: - progettazione di opere edili; - progettazione di Strutture anche - coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione.

CATEGORIE

Gli incarichi dovranno essere espletati nell'ambito delle categorie delle opere e classificazione dei servizi di cui al DM 17.06.2016 e collegate alle Tipologie di opere sopra individuate.

OPERATORI ECONOMICI AMMESSI

Possono partecipare alla selezione per l'affidamento di servizi di architettura e ingegneria, ai sensi dell'art. 45/46 del D.Lgs. n. 50/2016 e non incorrenti nelle clausole di esclusione di cui all'art 80 del citato D.Lgs.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

- Requisiti di carattere generale (art. 80 D. Lgs. n. 50/2016): - insussistenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016; - iscrizione alla C.C.I.A.A., ove prevista dalla natura giuridica, della Provincia in cui ha sede il soggetto; le Cooperative e i Consorzi di Cooperative devono essere iscritte rispettivamente nell'apposito Albo Nazionale degli enti cooperativi ai sensi del D.Lgs. 220/2002 e del D.M. Attività Produttive 23.6.2004;
- Requisiti di idoneità professionale (art. 83, c. 1, lett. a), D. Lgs. n. 50/2016) I partecipanti, cittadini italiani o di altro Stato membro, residenti in Italia devono essere iscritti presso i competenti Ordini professionali abilitanti all'espletamento dell'attività professionale oggetto dell'affidamento. I cittadini di altro Stato membro non residenti in Italia devono provare la loro iscrizione (secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale risiedono, in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'Allegato XVI del D. Lgs. n. 50/2016, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale sono stabiliti.

- Deve, altresì, esservi: - l'insussistenza della causa interdittiva prevista dall'art. 53, comma 16 ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage), ossia l'operatore economico non deve aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque aver attribuito incarichi con dipendenti del Comune di FANO ADRIANO(TE) che abbiano cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio abbiano esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dello stesso Ente Comune di FANO ADRIANO(TE), nei confronti del medesimo operatore economico; - l'insussistenza di rapporti di parentela, entro il quarto grado, o di altri vincoli anche di lavoro o professionali, in corso o riferibili ai due anni precedenti, con gli amministratori e i responsabili delle Aree funzionali del Comune di FANO ADRIANO(TE), preposti in ragione del loro ufficio, al procedimento in oggetto.
- Requisiti di capacità economica e finanziaria (art. 83, c. 1, lett. b), D. Lgs. n. 50/2016) Al fine di garantire una correlazione dell'esperienza richiesta al professionista con le tipologie delle prestazioni previste dalla presente indagine di mercato, l'operatore economico dovrà:
 - possedere un fatturato minimo annuo globale, di cui all'art. 83, c. 4, lett. a), conseguito nei tre migliori esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione dell'avviso, per un importo non inferiore a una volta dell'importo stimato
 - di euro 60.000,00 per l'intervento di cui al N. 1;
 - di euro 200.000,00 per l'intervento di cui al N. 2;
- possedere una copertura assicurativa contro i rischi professionali, di cui all'art. 83, c. 4, lett. c), del D. Lgs. n. 50/2016 per un massimale di un importo garantito annuo non inferiore ad € 1.000.000,00. Nel caso in cui l'operatore economico sia già in possesso di una polizza assicurativa di importo inferiore a quello richiesto dal presente appalto, lo stesso deve, in sede di offerta, a pena di esclusione, presentare l'impegno da parte dell'impresa assicuratrice ad adeguare il valore della polizza assicurativa a quello dell'appalto, in caso di aggiudicazione così come prevede l'art. 83, c. 5 bis, del D. Lgs. n. 50/2016.
- Requisiti di capacità tecniche e professionali (art. 83, c. 1, lett. c), D. Lgs. n. 50/2016) L'operatore economico dovrà, inoltre, possedere adeguata esperienza professionale, dimostrando l'espletamento di servizi professionali analoghi a quelli oggetto dell'affidamento *espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del presente avviso*, mediante la documentazione prevista nell'Allegato XVII, Parte II, lett. a), sub ii), del d. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la cui dichiarazione di veridicità sarà sotto la responsabilità del dichiarante nei modi previsti dal d.p.r. n. 445/2000. Si precisa che, indipendentemente dalla natura del soggetto affidatario, l'incarico deve essere espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede di presentazione della manifestazione di interesse, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali. Per **l'intervento di cui al N. 2** dovrà, in adempimento delle L.G. N. 1 ANAC, possedere i seguenti requisiti:
 - a) il fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando, per un importo pari all'importo a base di gara.*
 - b) avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari a 1 volta l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie;*
 - c) all'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del codice, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore ad un valore pari a 0,4 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento;*

d) per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) numero medio annuo del personale tecnico, utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE), in misura di due unità;

e) per i professionisti singoli e associati, numero di unità minime di tecnici (comprendente i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti del soggetto offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE), in misura di due unità, da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti.

L'operatore economico che avrà fatto pervenire la manifestazione di interesse, a seguito del presente avviso, individualmente, qualora invitato alla fase di selezione, avrà la facoltà, ai sensi dell'art. 48 comma 11, del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i., di presentare offerta per sé o quale mandatario di operatori riuniti. In caso di domanda presentata in forma plurisoggettiva, dovrà essere indicato il professionista che assumerà il ruolo di responsabile e coordinatore delle figure professionali coinvolte. In caso di consorzi di cui all'art. 46, comma 1, lett. f) del d. lgs. 50/2016 e s.m.i., i requisiti richiesti dovranno essere posseduti dai soggetti esecutori con riferimento alle attività oggetto dell'incarico.

TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

La presentazione della manifestazione di interesse all'indagine di mercato da parte dei soggetti interessati dovrà pervenire (a pena dell'esclusione dalla procedura selettiva) **entro le ore 12,00 del giorno 22/03/2023** a pena di essere escluso dalla successiva procedura; la consegna deve intendersi avvenuta mediante acquisizione, del numero di protocollo e relativa data da parte dell'ufficio competente del Comune di FANO ADRIANO; la consegna, potrà avvenire oltre che brevi mano all'ufficio protocollo, anche a mezzo PEC all'indirizzo protocollo@cert.comune.fanoadriano.te.it e dovrà contenere la domanda di partecipazione all'indagine di mercato (Allegato A), sottoscritta digitalmente dal professionista se trattasi di persona fisica o del/dei legale/i rappresentante/i della società di ingegneria o del consorzio stabile o dai legali rappresentanti delle società di professionisti, oltre **che curriculum da cui si possa dedurre le conoscenze, competenze e capacità del candidato ed il rispetto dei requisiti richiesti**. Nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea, la domanda deve essere sottoscritta digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione. Alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione dalla procedura, copia fotostatica (in formato pdf) di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i. La domanda può essere sottoscritta digitalmente anche da un procuratore del legale rappresentante e, in tal caso, deve essere allegata, a pena di esclusione dalla procedura, copia conforme all'originale (nelle forme di legge sulle copie conformi digitali) della relativa procura. Detta domanda è integrata con una dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi dell'art. 46 e 47 del d.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., ovvero per gli operatori economici non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale l'operatore economico, o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità:

- attesta di possedere tutti i requisiti di ammissione previsti e prescritti per la selezione nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse;

- dichiara di accettare, senza condizioni e senza riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse;

- dichiara l'indirizzo PEC per qualsiasi comunicazione che si renda necessaria da parte della Stazione appaltante, incluso l'invito a presentare l'offerta;
- (nel caso di raggruppamenti temporanei di professionisti) indica a quale soggetto facente parte del raggruppamento temporaneo, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo o capo progetto
- (nel caso di raggruppamenti temporanei di professionisti) indica il nominativo/i la data di nascita e la data di abilitazione professionale di giovani professionisti laureati secondo quanto previsto dall'art. 24, c. 5, del D. Lgs. n. 50/2016;
- (nel caso di raggruppamenti temporanei di professionisti, di consorzio stabile, di società di ingegneria o di società di professionisti): indica quali soggetti persone fisiche facenti parte dell'associazione temporanea, del consorzio stabile, della società di ingegneria o della società di professionisti, eseguirà personalmente l'incarico con l'indicazione della relativa data di nascita ed estremi di iscrizione al corrispondente Ordine professionale;
- dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti della vigente normativa in materia di trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento europeo per la protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (n. 2016/679, Regolamento Generale Sulla Protezione Dei Dati-RGPD), che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;

SELEZIONE

La selezione sarà a cura del RUP nei giorni successivi la scadenza del termine di presentazione dell'indagine di mercato, in data e ora che saranno successivamente comunicate nell'apposita Sezione "NOTIZIA IN EVIDENZA", del sito del comune di FANO ADRIANO (<https://www.comune.fanoadriano.te.it/>); il RUP procederà a verificare, in seduta pubblica sulla base della documentazione contenuta nelle candidature presentate, la correttezza formale delle candidature e, in caso negativo, ad escluderli dalla procedura.

TIPO DI PROCEDURA

E' prevista la successiva procedura di selezione secondo i contenuti dell'art 36 del DLGS 50/2016 nel testo vigente.

Nel caso, contemplata dalla disposizione contenuta da combinato disposto dell'art. 36 comma 2 lett. c) (per le procedure indette entro il 30 giugno 2023 .

Nel caso di scelta della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, la Stazione Appaltante provvederà a selezionare gli O.E. da invitare a presentare offerta, in particolare il soggetto della Stazione Appaltante deputato all'espletamento della presente manifestazione di interesse provvederà alla selezione di almeno cinque OO.EE., per ciascun intervento, se sussistono in tale numero aspiranti idonei da invitare alla procedura negoziata, secondo i criteri di seguito esposti:

1-Manifestazioni di interesse pervenute in numero inferiore a 5: saranno invitati tutti i candidati in possesso dei requisiti soggettivi specificati nel presente avviso;

2-Manifestazioni di interesse pervenute in numero superiore a 5: selezione dei soggetti da invitare secondo una delle seguenti modalità alternative:

- sorteggio effettuato alla presenza di n. 2 testimoni di almeno 5 operatori economici;
- selezione a cura del RUP dei candidati in possesso dei requisiti soggettivi specificati nel presente avviso;
- invito a tutti i candidati in possesso dei requisiti soggettivi specificati nel presente avviso;

L'eventuale sorteggio, che sarà effettuato in seduta pubblica, con modalità tali da garantire la segretezza dei soggetti individuati, avverrà in data comunicata sul sito del Comune di FANO ADRIANO; in tale seduta, verranno estratti almeno n. 5 (CINQUE) operatori economici da invitare alla gara.

Al fine del rispetto del divieto di divulgazione di cui all'art. 53 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., durante le fasi del sorteggio non verrà fatta alcuna menzione dei nominativi dei candidati sorteggiati ed inclusi nell'elenco da invitare.

L'elenco degli operatori economici selezionati, formato come sopra, resterà riservato; delle operazioni di sorteggio sarà redatto apposito verbale.

L'accesso al verbale e all'elenco dei sorteggiati è differito alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte. Delle restanti candidature, non sorteggiate e quindi non ammesse alla successiva procedura, verranno rese note le generalità esclusivamente mediante pubblicazione dell'elenco sul sito Internet del Comune al termine dell'aggiudicazione.

La seduta pubblica sarà presieduta dal Responsabile Unico del Procedimento o suo delegato che si avvarrà dell'ausilio di due collaboratori quali testimoni.

Al sorteggio pubblico sono ammessi i legali rappresentanti degli operatori che hanno presentato istanza di interesse all'invito, ovvero i soggetti, uno per ogni manifestante, muniti di specifica delega loro conferita dai legali rappresentanti.

Qualora dalla selezione di cui al presente avviso non si riesca a selezionare, per qualsiasi causa, un numero di candidati idonei almeno pari a 5 (cinque), la Stazione appaltante provvederà ad invitare i soli candidati, idonei, che hanno aderito al presente avviso.

CAUSE DI ESCLUSIONE

La Stazione appaltante escluderà i concorrenti che non rispettano le prescrizioni contenute nel presente avviso, fatte salve le regolarizzazioni ammissibili, sulla base della disciplina del soccorso istruttorio di cui all'art. 83, c. 9, del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

COMUNICAZIONI DELL'AMMINISTRAZIONE

Le comunicazioni di carattere generale della presente procedura avverranno tramite il sito istituzionale del Comune di FANO ADRIANO "NOTIZIE IN EVIDENZA"

CHIARIMENTI

Le eventuali richieste di chiarimenti relativi alla presente manifestazione di interesse dovranno essere formulate esclusivamente attraverso comunicazione PEC, **entro e non oltre le ore 12,00 del 20/03/2023**; non saranno pertanto garantite risposte ai quesiti formulati successivamente al termine indicato. Ulteriori informazioni possono richiesti all'ufficio LL.PP., ai seguenti numeri: 0861 95124 email: tecnico@comune.fanoadriano.te.it

La presente procedura è gravata da specifiche ragioni di urgenza, inerenti la natura delle opere, del finanziamento e gli adempimenti di bilancio in capo a questa Amministrazione.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e del del Regolamento europeo per la protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (n. 2016/679, Regolamento Generale Sulla Protezione Dei Dati-RGPD) si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente Avviso.

INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

La presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico. I candidati esclusi dalla successiva fase di affidamento non potranno chiedere indennizzi o rimborsi di qualsiasi tipo e natura.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a promuovere manifestazioni di interesse da parte di operatori economici idonei all'assunzione dei lavori di cui trattasi in quanto in possesso dei requisiti richiesti. Detto avviso costituisce, pertanto, procedura di manifestazione di interesse in attuazione del principio di pubblicità preventiva nonché dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.

L'Ente, a suo insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la procedura relativa al presente avviso esplorativo, per ragioni di sua esclusiva competenza ed in qualsiasi momento e, pertanto, di non dar seguito all'indizione della successiva procedura negoziata per l'affidamento dei lavori, senza che ciò comporti alcuna pretesa da parte degli operatori che hanno manifestato interesse ad essere invitati alla procedura negoziata.

Il presente avviso sarà pubblicato all'Albo Pretorio informatico del Comune e sul sito Internet del Comune al seguente indirizzo: www.comune.fanoadriano.te.it, e sarà trasmesso alle rappresentanze dei professionisti di merito in ambito provinciale.

Il responsabile del Procedimento è il Geom. QUARANTA Gianpiero contattabile presso il comune di FANO ADRIANO (TE) al n. 0861 95124 o all'email tecnico@comune.fanoadriano.te.it

**IL RESPONSABILE DELL'AREA IIIA
-Urbanistica e LL.PP.-
RUP**

*Geom. Gianpiero Quaranta
Firmato digitalmente*



Firmato digitalmente da:

Quaranta Gianpiero

Firmato il 14/03/2023
11:50

Seriali Certificato:
915886132049496658264430606279523483
73

Valido dal 03/06/2020 al
03/06/2023

ArubaPEC S.p.A. NG CA
3

Allegati:

1. Modello di Domanda (Allegato A);
2. Stima Parcelle interventi n. 1 e n. 2.



COMUNE DI FANO ADRIANO

(PROVINCIA DI TERAMO)

AREA III^-URBANISTICA E LAVORI PUBBLICI-

C.F. 92001400677

FAX 0861-958264

TEL. 0861-95124

P. IVA 00205660673

tecnico@comune.fanoadriano.te.it

AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

OGGETTO: AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE A PARTECIPARE ALLA SUCCESSIVA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI DI:

- 1. INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della : PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: INTERVENTI DI RIPARAZIONE E MURO PIANO SANTO Frazione Cerqueto; CUP N. HH52C2100081001; COSTO INTERVENTO Euro 550.000,00**
- 2. INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della Ricostruzione : PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: sottoservizi, reti fognarie e acquedottistiche Capoluogo e frazione Cerqueto; CUP N. H54G21000010001 - COSTO INTERVENTO Euro 1.700.000,00**

(ciascun O.E. potrà manifestare interesse per uno solo degli interventi di cui al precedente elenco dal n. 1 al n. 2)

Il sottoscritto _____, nato il _____ a _____ (luogo di nascita) residente a (comune, provincia, nazione) _____ in (via/piazza, n. civico) _____ in qualità di :

libero professionista singolo (art. 46, comma 1, lett. "a" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm.);

capogruppo di liberi professionisti associati (art. 46, comma 1, lett. "a" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm.) il cui "nome del gruppo" (Concorrente), ai fini dell'Avviso esplorativo / manifestazione d'interesse è _____

al quale partecipa come "professionista associato" unitamente a coloro (riportare nominativo e c.f. di ogni associato) che controfirmano in calce la presente domanda:

– Nominativo _____ Cf _____;

[] **legale rappresentante di una società di professionisti** (art. 46, comma 1, lett. "b" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm): _____ con p.iva. _____, avente sede legale a _____, in via _____ e sede amministrativa a _____ in via _____, tel. _____, email _____, PEC _____; composta da (riportare nominativo e c.f. di ogni associato):

– Nominativo _____ Cf _____;

[] **legale rappresentante di una società di ingegneria** (art. 46, comma 1, lett. "c" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm): _____ con p.i.va _____, avente sede legale a _____, in via _____ e sede amministrativa a _____ in via _____, tel. _____, email _____, PEC _____; composta da (riportare nominativo e c.f. di ogni associato):

– Nominativo _____ Cf _____;

[] **capogruppo di un raggruppamento temporaneo** (art. 46, comma 1, lett. "e" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm) il cui "nome del raggruppamento" (Concorrente), ai fini dell'Avviso esplorativo è: _____, composto dai seguenti soggetti (riportare nominativo e c.f. di ogni associato) i cui legali rappresentanti controfirmano in calce la presente domanda:

[]* **capogruppo di un raggruppamento temporaneo** (art. 46, comma 1, lett. "e" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm) il cui "nome del raggruppamento" (Concorrente), ai fini dell'Avviso esplorativo è: _____, composto dai seguenti soggetti (riportare nominativo e c.f. di ogni associato) i cui legali rappresentanti controfirmano in calce la presente domanda:

- Nominativo _____ Cf _____;

legale rappresentante di un consorzio stabile (art. 46, comma 1, lett. "f" del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm): _____ con p.iva _____, avente sede legale a _____, in via _____ e sede amministrativa a _____ in via _____, tel. _____, telefax _____, PEC _____; composta da (riportare nominativo e c.f. di ogni associato):

- Nominativo _____ Cf _____;

legale rappresentante di soggetto prestatore di servizi di ingegneria e architettura stabilito in altro Stato membro dell' Unione Europea, costituito conformemente alla legislazione vigente nel proprio Paese (art. 46, comma 1, lett. "d" del D.lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm.): _____, avente sede legale a _____, in via _____ e sede amministrativa a _____ in via _____, tel. _____, telefax _____, PEC _____; composta da (riportare nominativo di ogni associato):

- Nominativo _____ Cf _____;

presa visione dell'avviso pubblicato e dei requisiti di partecipazione richiesti

CHIEDE

di partecipare alla “Manifestazione di interesse” bandito dal comune di FANO ADRIANO(TE) per l’individuazione di operatori economici da invitare alla procedura di affidamento dei servizi di architettura e ingegneria in oggetto.

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall’art. 76 D.P.R. 445/2000 ed ai sensi degli artt. 46 e 48 del medesimo D.P.R.

1) indica il seguente recapito presso il quale chiede venga inviata ogni comunicazione relativa all’Avviso esplorativo/manifestazione d’interesse, sollevando l’AMMINISTRAZIONE da ogni responsabilità derivante da mancato recapito: via, piazza _____, civico _____, comune _____, provincia _____, cap _____, tel. _____, telefax _____, e.mail _____, PEC _____

2) dichiara, ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, di:

- *di aver preso visione dell’Avviso esplorativo/ manifestazione di interesse, dei documenti ad esso allegati;*

- *di accettare integralmente e senza riserva alcuna il contenuto dell’avviso esplorativo e dei riferimenti in esso riportati;*

- *di trovarsi in condizioni di regolarità contributiva nei confronti delle rispettive casse di previdenza;*

- *di non trovarsi in nessuna delle condizioni di divieto di cui all’art. 48, comma 7, del D.Lgs. n.50 del 2016 e ss.mm. (divieto di partecipazione multipla);*

- *di non trovarsi in nessuna delle condizioni che comportano l’incapacità a contrarre con la Pubblica Amministrazione*

- *che l’operatore economico non si trova in alcuna delle condizioni di cui all’ art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 che non consentono la partecipazione alle procedure di affidamento dei contratti di lavori, forniture e servizi, e la stipula dei relativi contratti [nel caso in cui, relativamente all’ insussistenza di cause di esclusione dalle gare, si abbia la necessità di dichiarare circostanze a proprio carico, deve essere redatta apposita dichiarazione]*

- *di essere in possesso dei requisiti di idoneità/capacità economico finanziaria/capacità tecnica e professionale di seguito specificati: **SPECIFICARE o FARE RIFERIMENTO AL CURRICULUM***

(per le Società) essere iscritto alla C.C.I.A.A. per servizi analoghi a quelli oggetto della presente procedura;

DICHIARA

- di non versare nelle condizioni di esclusione di cui all’art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
- di essere in possesso dei requisiti di partecipazione di carattere economico-finanziario e tecnico professionali richieste dall’avviso.

- per i servizi attinenti il Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ai sensi del D.Lgs. 81/2008), che il soggetto deputato all'esecuzione della prestazione è

e che tale soggetto è in possesso delle abilitazioni necessarie previste dalla normativa vigente per lo svolgimento del ruolo di Coordinatore della Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;

- di essere a conoscenza che la presente manifestazione di interesse non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo il Comune FANO ADRIANO(TE) , che sarà libero di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, la procedura in essere con atto motivato ed eventualmente avviare altre procedure, senza che i soggetti che hanno inviato manifestazione di interesse in base al presente avviso possano vantare alcuna pretesa;
- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione nel possesso dei requisiti dichiarati;
- (per i professionisti singoli e associati) di essere iscritto/i all'Albo del proprio Ordine professionale;
- fatturato globale per servizi di verifica, di progettazione o di direzione lavori, realizzato nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio (2018/2023) per un importo complessivo pari a l'importo richiesto dall'avviso;
- l'avvenuto svolgimento, negli ultimi dieci anni (a partire dalla data della presente manifestazione di interesse), di almeno due appalti di servizi di verifica di progetti, di progettazione o di direzione lavori, relativi a lavori, ciascuno almeno pari al cinquanta per cento di quello oggetto dell'appalto da affidare e di natura analoga allo stesso (solo in caso di Intervento N. 2)
- di autorizzare espressamente l'invio di tutte le comunicazioni relative a questa manifestazione di interesse all'indirizzo di PEC sopra indicato quale unico mezzo di comunicazione;
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- Di partecipare alla seguente procedura (segnalare quella di interesse)

INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della : PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: INTERVENTI DI RIPARAZIONE E MURO PIANO SANTO Frazione Cerqueto; CUP N. HH52C2100081001; COSTO INTERVENTO Euro 550.000,00

- **INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO** di cui all'Ordinanza N. 129 del 13/12/2022 del Commissario Straordinario del Governo ai fini della Ricostruzione : **PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: sottoservizi, reti fognarie e acquedottistiche Capoluogo e frazione Cerqueto; CUP N. H54G21000010001 – COSTO INTERVENTO Euro 1.700.000,00**

(ciascun O.E. potrà manifestare interesse per uno solo degli interventi di cui al precedente elenco dal n. 1 al n. 2)

- Di conferire al “capogruppo” indicato nella presente domanda la rappresentanza nei confronti dell'AMMINISTRAZIONE;
- di sottoscrivere integralmente e senza riserva alcuna, per quanto ad essi compete, le dichiarazioni rese dal “capogruppo” nella presente domanda (nel caso di singolo professionista una firma);
 - Nominativo e firma
 - Nominativo e firma
 - Nominativo e firma
 - Nominativo e firma

I sottoscritti, in qualità di

[] “professionisti associati” / di [] legali rappresentanti dei soggetti costituenti il “raggruppamento temporaneo”, dichiarano solidalmente:

– di partecipare all'Avviso esplorativo / manifestazione d'interesse in oggetto in regime di

[] associazione / [] raggruppamento temporaneo, conferendo al “capogruppo” indicato nella presente domanda la rappresentanza nei confronti dell'AMMINISTRAZIONE;

– di sottoscrivere integralmente e senza riserva alcuna, per quanto ad essi compete, le dichiarazioni rese dal “capogruppo” nella presente domanda;

- Nominativo e firma _____

Ubicazione Opera

COMUNE DI FANO ADRIANO

Provincia **TE**CORSO VITTORIO EMANUELE III^A, 2

Opera

**INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO
PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE
URBANA_ ED ALTRE OPERE PUBBLICHE** quali
intervento di recupero del tessuto socio-economico
delle aree colpite dal sisma.- **ORDINANZA 129 del
13/12/2022_ PROGRAMMA STRAORDINARIO DI
RIGENERAZIONE URBANA: INTERVENTI DI
RIPARAZIONE E MURO PIANO SANTO** Frazione
Cerqueto. PARCELLA COMPLETA.

Ente Appaltante

**COMUNE DI FANO ADRIANO TE AREA III^A-
URBANISTICA E LL.PP.-**

Indirizzo

**FANO ADRIANOCORSO VITTORIO
EMANUELE III^A, 2**

P.IVA

92001400677

Tel./Fax

086195124 / 0861958264

E-Mail

tecnico@comune.fanoadriano.te.it

RUP

GIANPIERO QUARANTA



Data	Elaborato	Tavola N°
14/03/2023	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		
Il RUP	Il Dirigente	

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA ED ALTRE OPERE PUBBLICHE quali intervento di recupero del tessuto socio-economico delle aree colpite dal sisma.- **ORDINANZA 129 del 13/12/2022 PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA: INTERVENTI DI RIPARAZIONE E MURO PIANO SANTO Frazione Cerqueto. PARCELLA COMPLETA.**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.22	<i>Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza</i>	1,55	180.000,00	10,9048 020300 %
STRUTTURE	S.04	<i>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.</i>	0,90	200.000,00	10,5785 828300 %

Costo complessivo dell'opera : **380.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE

- Studi di fattibilità

PROGETTAZIONE

- Progettazione Definitiva
- Progettazione Esecutiva

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.I)

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.22		
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QaI.01	Relazione illustrativa	0,0450
QaI.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0900
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

STRUTTURE – S.04

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

a.I) STUDI DI FATTIBILITA'									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$			
E.22	EDILIZIA	180.000,00	10,9048020 300%	1,55	QaI.01, QaI.02	0,1350	4.107,29	1.026,82	5.134,12
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$			
E.22	EDILIZIA	180.000,00	10,9048020 300%	1,55	QbII.01, QbII.02, QbII.05, QbII.07, QbII.11, QbII.19, QbII.23	0,4200	12.778,25	3.194,56	15.972,81
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$			
E.22	EDILIZIA	180.000,00	10,9048020 300%	1,55	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3800	11.561,27	2.890,32	14.451,59
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$			
E.22	EDILIZIA	180.000,00	10,9048020 300%	1,55	QcI.01, QcI.02, QcI.11, QcI.12	0,6400	19.471,61	4.867,90	24.339,52

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'	€ 5.134,12
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€ 15.972,81
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	€ 14.451,59
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 24.339,52
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 59.898,04 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 59.898,04 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
Totale ribassato	59.898,04 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 2.395,92 =
Imponibile IVA	€ 62.293,96 +
IVA (22%)	€ 13.704,67 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 75.998,63

f.to II RUP
Geom. Gianpiero Quaranta

Ubicazione Opera

COMUNE DI FANO ADRIANO

Provincia **TECORSO VITTORIO EMANUELE III^A, 2**

Opera

**INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO
PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE
URBANA_ ED ALTRE OPERE PUBBLICHE** quali
intervento di recupero del tessuto socio-economico
delle aree colpite dal sisma.- **ORDINANZA 129 del
13/12/2022_Sottoservizi, reti fognarie e
acquedottistiche Capoluogo e frazione Cerqueto.
PARCELLA COMPLETA.**

Ente Appaltante

**COMUNE DI FANO ADRIANO TE AREA III^A-
URBANISTICA E LL.PP.-**

Indirizzo

**FANO ADRIANOCORSO VITTORIO
EMANUELE III^A, 2**

P.IVA

92001400677

Tel./Fax

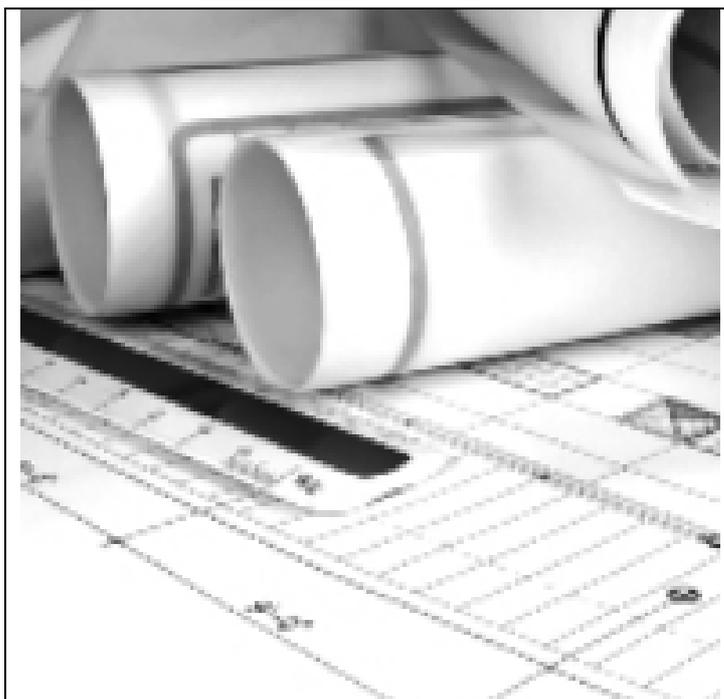
086195124 / 0861958264

E-Mail

tecnico@comune.fanoadriano.te.it

RUP

GIANPIERO QUARANTA



Data	Elaborato	Tavola N°
14/03/2023	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il RUP

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

INTERVENTI PER LE AREE DEL TERREMOTO PROGRAMMA STRAORDINARIO DI RIGENERAZIONE URBANA ED ALTRE OPERE PUBBLICHE quali intervento di recupero del tessuto socio-economico delle aree colpite dal sisma.- **ORDINANZA 129 del 13/12/2022_Sottoservizi, reti fognarie e acquedottistiche Capoluogo e frazione Cerqueto. PARCELLA COMPLETA.**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.22	<i>Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza</i>	1,55	650.000,00	7,72971 15700%
IDRAULICA	D.04	<i>Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario</i>	0,65	550.000,00	8,05655 72000%

Costo complessivo dell'opera : **1.200.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **24,88%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE

- Studi di fattibilità

PROGETTAZIONE

- Progettazione Definitiva
- Progettazione Esecutiva

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.I)

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA – E.22		
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QaI.01	Relazione illustrativa	0,0450
QaI.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0900
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
IDRAULICA – D.04		
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QaI.01	Relazione illustrativa	0,0350
QaI.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0700
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0500
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>

QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1100
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,4200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0400
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0491
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

a.I) STUDI DI FATTIBILITA'									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$		$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q_i>>				CP+S
E.22	EDILIZIA	650.000,00	7,72971157 00%	1,55	QaI.01, QaI.02	0,1350	10.513,37	2.615,20	13.128,58
D.04	IDRAULICA	550.000,00	8,05655720 00%	0,65	QaI.01, QaI.02	0,1050	3.024,23	752,28	3.776,51

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$		$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q_i>>				CP+S
E.22	EDILIZIA	650.000,00	7,72971157 00%	1,55	QbII.01, QbII.02, QbII.05, QbII.07, QbII.11, QbII.19, QbII.23	0,4200	32.708,27	8.136,18	40.844,46
D.04	IDRAULICA	550.000,00	8,05655720 00%	0,65	QbII.01, QbII.05, QbII.07, QbII.11, QbII.19, QbII.23	0,3100	8.928,68	2.221,01	11.149,69

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$		$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q_i>>				CP+S
E.22	EDILIZIA	650.000,00	7,72971157 00%	1,55	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3800	29.593,20	7.361,31	36.954,51
D.04	IDRAULICA	550.000,00	8,05655720 00%	0,65	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3400	9.792,75	2.435,95	12.228,69

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qj>>	$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=24,88% S=CP*K	CP+S
E.22	EDILIZIA	650.000,00	7,72971157 00%	1,55	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.11, Qcl.12	0,6400	49.841,18	12.397,99	62.239,17
D.04	IDRAULICA	550.000,00	8,05655720 00%	0,65	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.09, Qcl.11, Qcl.12	0,7991	23.015,54	5.725,12	28.740,66
RIEPILOGO									
FASI PRESTAZIONALI								Corrispettivi CP+S	
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'								€	16.905,09
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA								€	51.994,15
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA								€	49.183,20
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI								€	90.979,83
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)								€	209.062,27 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)								€	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi								€	209.062,27 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)									0,00 =
Totale ribassato									209.062,27 +
Contributo INARCASSA (4%)								€	8.362,49 =
Imponibile IVA								€	217.424,76 +
IVA (22%)								€	47.833,45 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi								€	265.258,21

f.to. IL RUP
Geom. Gianpiero Quaranta