



COMUNE DI PECETTO TORINESE
CAP 10020 – CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

Sede Municipale di via Umberto I n.3 - Tel. 0118609218/9 - Fax 0118609073

Partita IVA 02085860019 - C.F. 90002610013

e-mail: tecnico@comune.pecetto.to.it – sito: www.comune.pecetto.to.it

posta elettronica certificata: info@pec.comune.pecetto.to.it

UFFICIO TECNICO COMUNALE
SETTORE LAVORI PUBBLICI

AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) DEL D.LGS. 50/2016 E.S.M.I., PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE, DI DIREZIONE LAVORI E DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA PER LA SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA DI STRADA DELLA VETTA NEL COMUNE DI PECETTO TORINESE.
CUP: H29J17000210004

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO
SETTORE LAVORI PUBBLICI

RENDE NOTO

che il Comune di Pecetto Torinese intende espletare un'indagine di mercato per l'affidamento dei servizi tecnici relativi alla progettazione, al coordinamento per la sicurezza, alla direzione lavori, al collaudo e alla contabilità per il lavori di *Sistemazione idrogeologica di Strada della Vetta* in Pecetto Torinese. Tale indagine è volta esclusivamente ad acquisire informazioni sul mercato di settore, al fine di individuare soggetti da invitare alla successiva procedura selettiva avviata in applicazione dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016.

OGGETTO DELL'APPALTO.

Il servizio da affidare è quello della **redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica (ex progetto preliminare) e del progetto definitivo con le relative relazioni geologiche, geotecniche e sismiche ed indagini geognostiche per i lavori di Sistemazione idrogeologica di Strada della Vetta** nel Comune di Pecetto Torinese, con possibilità di estensione dell'incarico anche alla progettazione esecutiva, al coordinamento per la sicurezza, alla direzione lavori, al collaudo ed alla contabilità alle stesse condizioni offerte per i primi due livelli di progettazione.

STIMA COMPENSI

Importo presunto dell'opera (V): € 93.000,00 IVA esclusa

Classificazione ai sensi del D.M. 143 del 31.10.2013 – D.M. 17 giugno 2016

Categoria: S.05

Strutture (B)

Strutture speciali

Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari [...]

Grado di complessità (G):

1.15

Parametro sul valore dell'opera (P)

13,294537%

CALCOLO PRESUNTO PRESTAZIONI

Progetto di fattibilità tecnica ed economica:				
Prestazioni:	Parametro Q	VxPxGxQ	Spese (25%)	Totale
QbI.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici;	0,090	1.279,87	319,92	1.599,59
QbI.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,010	142,19	35,55	177,74
QbI.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili	0,020	284,37	71,09	355,46
QbI.06: Relazione geotecnica	0,030	426,56	106,64	533,20
QbI.09: Relazione sismica e sulle strutture	0,015	213,28	53,32	266,60
QbI.11: Relazione geologica	0,053	753,58	188,40	941,98
QbI.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,010	142,19	35,55	177,74
Totale Progetto di fattibilità tecnica ed economica (IVA e Cassa escluse)				€ 4.052,31

Progetto definitivo:				
Prestazioni:	Parametro Q	VxPxGxQ	Spese (25%)	Totale
QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti;	0,018	2.559,33	639,83	3.199,16
QbII.02: Rilievi dei manufatti	0,040	568,74	142,19	710,93
QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,010	142,19	35,55	177,74
QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,040	568,74	142,19	710,93
QbII.07: Rilievi planoaltimetrici	0,020	284,37	71,09	355,46
QbII.09: Relazione geotecnica	0,060	853,11	213,28	1.066,39
QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture	0,030	426,56	106,64	533,20
QbII.13: Relazione geologica	0,133	1.891,06	472,77	2.363,83
QbII.19: Relazione paesaggistica	0,020	284,37	71,09	355,46
QbII.13: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,010	142,19	35,55	177,74
Totale Progetto definitivo (IVA e Cassa escluse)				€ 9.650,84

Progetto esecutivo:				
Prestazioni:	Parametro Q	VxPxGxQ	Spese (25%)	Totale
QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,120	1.706,22	426,56	2.132,78
QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi	0,130	1.848,41	462,10	2.310,51
QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,030	426,56	106,64	533,20
QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,010	142,19	35,55	177,74
QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera	0,025	355,46	88,87	444,33
QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,100	1.421,85	355,46	1.777,31
Totale Progetto esecutivo (IVA e Cassa escluse)				€ 7.375,87

Esecuzione lavori:				
Prestazioni:	Parametro Q	VxPxGxQ	Spese (25%)	Totale
QcI.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,380	5.403,03	1.350,76	6.753,79
QcI.02: Liquidazione - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,020	284,37	71,09	355,46
QcI.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,020	284,37	71,09	355,46
QcI.10a: Contabilità dei lavori a corpo	0,045	639,83	159,96	799,79
QcI.11: Certificato di regolare esecuzione	0,040	568,74	142,19	710,93
QcI.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,250	3.554,63	888,66	4.443,29
Totale Esecuzione lavori (IVA e Cassa escluse)				€ 13.418,72

RIEPILOGO:

Prestazioni professionali di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza:	€ 28.792,54
Prestazioni professionali per relazioni geologiche, geotecniche e sismiche: (QbI.06+QbI.09+QbI.11+QbII.09+QbII.12+QbII.13)	€ 5.705,20
Importo presunto per indagini geognostiche	€ 4.500,00

SOGGETTI CHE POSSONO PARTECIPARE

Sono ammessi alla presentazione della manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 46 del D.Lgs. 50/2016 in possesso dei seguenti requisiti:

- Possesso dei requisiti previsti dall'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016;
- Possesso dei requisiti di idoneità professionale:
 - o Laurea in ingegneria o architettura, iscrizione al relativo Albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti e abilitazione all'esercizio della professione;
 - o Regolare iscrizione all'Albo dell'Ordine di appartenenza;
 - o Abilitazione al coordinamento per la sicurezza e la salute nei cantieri (possesso dei cui all'articolo 98 del D.Lgs. 81/2008);
 - o Aver svolto negli ultimi 10 anni, anteriori alla data di pubblicazione del presente avviso, almeno un servizio di progettazione, pubblico o privato, di natura affine o superiore per categoria e grado di complessità (categoria S.06 – Grado di complessità 1.15 di cui al D.M. Giustizia 31 ottobre 2013, n. 143) e di importo complessivo non inferiore al valore dell'iniziativa (€ 28.792,54, oltre IVA e oneri – prestazioni professionali di progettazione nei tre livelli, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza), relativi alla progettazione di opere di cui alla categoria OS21: Opere strutturali speciali (ex DPR. 207/2010) di importo non inferiore ad € 93.000,00=(IVA esclusa), entrambi cumulabili se trattasi di più di un servizio svolto;
- Presenza di un geologo nel gruppo di progettazione in possesso dei seguenti requisiti:
 - o Laurea in geologia;
 - o Regolare iscrizione all'Albo dell'Ordine di appartenenza;
 - o Aver svolto negli ultimi 10 anni, anteriori alla data di pubblicazione del presente avviso, almeno un indagine di natura affine e di importo complessivo non inferiore al valore dell'iniziativa (€ 5.705,20, oltre IVA e oneri – rdazioni geologiche, geotecniche e sismiche del progetto di fattibilità tecnica e del progetto definitivo), relativi a opere di cui alla categoria OS21: Opere strutturali speciali (ex DPR. 207/2010) di importo non inferiore ad € 93.000,00= (IVA esclusa), entrambi cumulabili se trattasi di più di un servizio svolto;

ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO

Ai fini dell'espletamento della procedura si riportano gli elementi essenziali del contratto:

- Il fine che con il contratto si intende perseguire è il seguente: Affidamento servizi di ingegneria e architettura;
- Oggetto del contratto è il seguente: redazione del **progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto definitivo con le relative relazioni geologiche, geotecniche e sismiche ed indagini geognostiche, per i lavori di Sistemazione idrogeologica di Strada della Vetta** nel Comune di Pecetto Torinese;
- Possibilità di estensione dell'incarico anche alla progettazione esecutiva, al coordinamento per la sicurezza, alla direzione lavori, al collaudo ed alla contabilità alle stesse condizioni offerte per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto definitivo;
- La forma di stipulazione sarà lo scambio di lettere commerciali e conseguente sottoscrizione del disciplinare di incarico previa prestazione della cauzione definitiva;
- L'affidamento del servizio avverrà in favore dell'operatore che avrà proposto l'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016;
- Non è ammesso il subappalto;
- Termini di presentazione dei progetti:
 - o Progetto di fattibilità tecnica ed economica: 30 giorni dalla sottoscrizione del disciplinare di incarico;
 - o Progetto definitivo: 30 giorni dall'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica da parte dell'Amministrazione;
- Avvio presunto dell'attività esecutiva del contratto: entro il 25 novembre 2017.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I soggetti interessati, in possesso dei requisiti sopra indicati, dovranno presentare apposita manifestazione di interesse, secondo il modello allegato al presente avviso, corredato da copia del documento di identità valido del sottoscrittore e del geologo individuato.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire al Comune di Pecetto Torinese, Via Umberto I n. 3, **entro le ore 11.00 del giorno 10 novembre 2017**, in plico chiuso recante l'indicazione completa del mittente e la seguente dicitura "*Manifestazione di interesse a partecipare all'affidamento dei servizi tecnici di redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto definitivo per i lavori di Sistemazione idrogeologica di Strada della Vetta nel Comune di Pecetto Torinese*", secondo una delle seguenti modalità:

- invio tramite posta, con lettera raccomandata, all'Ufficio Protocollo del Comune, Via Umberto I n. 3, 10020 Pecetto T.se (TO) - farà fede la data di arrivo al protocollo e non quella di spedizione;
- consegna a mano presso l'Ufficio Protocollo del Comune negli orari di apertura al pubblico;
- invio tramite posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo: info@pec.comune.pecetto.to.it – farà fede la data di invio della PEC;

AVVERTENZE

L'indagine di mercato viene avviata a mero scopo esplorativo, al fine di individuare soggetti da invitare, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza e, altresì, di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità. Il principio di economicità può essere subordinato, ai criteri ispirati a esigenze sociali, nonché alla tutela della salute, dell'ambiente, del patrimonio culturale e alla promozione dello sviluppo sostenibile, anche dal punto di vista energetico.

Le manifestazioni di interesse hanno l'unico scopo di comunicare all'Ente la disponibilità ad essere invitati a presentare l'offerta.

Il presente avviso non costituisce proposta contrattuale, non dà luogo ad una procedura di scelta del contraente e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante, che sarà libera di sospendere, modificare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo, come anche di non dare seguito all'indizione della successiva gara per l'affidamento del servizio, ovvero di invitare ulteriori operatori per raggiungere il numero di cinque.

Qualora le manifestazioni di interesse ricevute nel termine di cui sopra siano superiori a 5 (cinque), il giorno 13.11.2017 alle ore 9,00 presso l'Ufficio Tecnico – Settore Lavori Pubblici, si procederà al sorteggio pubblico finalizzato ad individuare i 5 (cinque) operatori che riceveranno la richiesta di offerta.

I dati forniti dai soggetti verranno trattati, ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento delle procedure relative al presente avviso.

Per qualsiasi informazione gli interessati possono rivolgersi a:

Ufficio Tecnico Comunale – Settore Lavori Pubblici:

tel. 011/8609218 - fax 011/8609073 - e-mail: tecnico@comune.pecetto.to.it

Responsabile del Procedimento è l'Arch. Luca Maria Fasano – Responsabile dell'Area Tecnica – Settore Lavori Pubblici del Comune di Pecetto Torinese.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet del Comune di Pecetto T.se (nella *home page* e nella Sezione Bandi e Appalti), unitamente alla modulistica allegata.

È inoltre consultabile presso l'Ufficio Protocollo nei seguenti orari:

- lunedì, mercoledì e venerdì ore 8.30 – 11.00
- martedì e giovedì ore 14.00 – 17.00
- mercoledì ore 16.00 – 17.00

Pecetto Torinese, 31.10.2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO
SETTORE LAVORI PUBBLICI
Arch. Luca Maria FASANO
firmato digitalmente

Spett.le
COMUNE DI PECETTO TORINESE
Via Umberto I 3
10020 PECETTO TORINESE

OGGETTO: Servizi tecnici di redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e di redazione del progetto definitivo con le relative relazioni geologiche, geotecniche e sismiche ed indagini geognostiche per i lavori di Sistemazione idrogeologica di Strada della Vetta nel Comune di Pecetto Torinese

Indagine di mercato - Manifestazione di interesse

Il sottoscritto
nato a (prov.) il
codice fiscalepartita IVA
residente a (prov.) Stato
in vian.
iscritto all'Albo professionale Al n.
con studio inVia n.
telefono fax
e-mail
PEC:

In nome e per conto

- proprio
- di Associazione/Associazione Temporanea di Professionisti
- della Società di Professionisti/Ingegneria denominata _____

CHIEDE

di essere invitato alla procedura in oggetto e, a tale scopo, rimossa ogni eccezione e/o riserva e consapevole dell'applicabilità, in caso di dichiarazioni mendaci, delle sanzioni penali di cui all'articolo 76 del DPR 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative, ai sensi dello stesso DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni,

DICHIARA

(apporre una X su ciascuna dichiarazione)

- di essere in possesso di Laurea in:
- di essere abilitato all'esercizio della libera professione ed iscritto all'Ordine _____ di _____ al n. _____
- di essere abilitato allo svolgimento delle mansioni di coordinatore per la sicurezza;
- di accettare tutte le condizioni di incarico previste nell'avviso di selezione;
- che non ricorre nei propri confronti alcuna delle cause di esclusione di partecipazione alle procedure di affidamento di cui all'articolo 80 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- di avere svolto negli ultimi 10 anni, anteriori alla data di pubblicazione del presente avviso, almeno un servizio di progettazione, pubblico o privato, di natura affine o superiore per categoria e grado di complessità (categoria S.06 – Grado di complessità 1.15 di cui al D.M. Giustizia 31 ottobre 2013, n. 143) e di importo complessivo non inferiore al valore dell'iniziativa (€ 28.792,54, oltre IVA e oneri – prestazioni professionali di progettazione nei tre livelli, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza), relativi alla progettazione di opere di cui alla categoria OS21: Opere strutturali speciali (ex DPR. 207/2010) di importo non

inferiore ad € 93.000,00= (IVA esclusa), entrambi cumulabili se trattasi di più di un servizio svolto;

- di nominare, quale geologo, il seguente professionista:

.....
il quale da atto:

- del possesso di Laurea in Geologia;
- dell'iscrizione all'Albo professionale al n.;
- di aver svolto negli ultimi 10 anni, anteriori alla data di pubblicazione del presente avviso, almeno un indagine di natura affine e di importo complessivo non inferiore al valore dell'iniziativa (€ 5.705,20, oltre IVA e oneri – rdazione geologica del progetto di fattibilità tecnica ed economica e relazione geologica del progetto definitivo), relativi a opere di cui alla categoria OS21: Opere strutturali speciali (ex DPR. 207/2010) di importo non inferiore ad € 93.000,00= (IVA esclusa), entrambi cumulabili se trattasi di più di un servizio svolto.

Firma del geologo

- di impegnarsi alla consegna di tutta la documentazione richiesta e le garanzie necessarie per l'eventuale espletamento dell'incarico;
- di impegnarsi a concludere l'incarico con la consegna di tutti gli elaborati costituenti il progetto definitivo entro i termini stabiliti dall'avviso;

Data _____

Firma _____

ALLEGATO:

- copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i;
- copia fotostatica di un documento di identità del geologo individuato;

Ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni e integrazioni, il sottoscritto dichiara di acconsentire, espressamente e validamente, al trattamento dei dati innanzi riportati per l'espletamento della procedura per l'affidamento del servizio.

Data _____

Firma _____

(1): La presente dichiarazione deve essere **compilata e sottoscritta**:

- a) *in caso di professionista singolo, dal professionista medesimo.*
- b) *in caso di studio professionale associato, da tutti i professionisti associati.*
- c) *In caso di società dal legale rappresentante.*
- d) *In caso di raggruppamenti non ancora costituiti da tutti i professionisti*