



# COMUNE DI DERUTA

PROVINCIA DI PERUGIA

## AVVISO PUBBLICO PER ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE (INDAGINE DI MERCATO)

per l'individuazione degli operatori economici di cui all'art. 46 del d.lgs. n. 50/2016 e successive modificazioni da invitare alla **procedura negoziata per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, inclusa la relazione geologica, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per il miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola dell'infanzia e della primaria, ubicato in Via Francescana, frazione Pontenuovo.**

**CUP: B55J19000200001**

**CIG: 8651891650**

In esecuzione della determinazione dirigenziale dell'Area Lavori Pubblici n. 79 del 01/03/2021, è stato disposto l'affidamento, mediante procedura negoziata ai sensi ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, recante: «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale.», dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi agli incarichi di progettazione definitiva ed esecutiva, relazione geologica e coordinamento sicurezza in fase di progetto, compresi i servizi connessi, quali indagini conoscitive preliminari e ottenimento di pareri ed autorizzazioni degli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola dell'infanzia e della primaria, ubicato in Via Francescana, frazione Pontenuovo; e ciò, previa pubblicazione di un apposito avviso di manifestazione di interesse al fine di individuare, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, rotazione degli inviti e degli affidamenti, trasparenza e proporzionalità, gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura in argomento.

I suddetti servizi tecnici sono finanziati con Decreto del Ministero dell'interno 7 dicembre 2020.

La procedura è condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici. Il Comune di Deruta, di seguito denominato stazione appaltante, utilizza la piattaforma telematica di negoziazione "Net4market" raggiungibile all'indirizzo internet [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_umbriadc](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriadc)

Le modalità di registrazione e di utilizzo della piattaforma "Net4market" sono contenute nel "Disciplinare telematico".

I termini temporali entro cui effettuare le operazioni richieste sono indicati nel presente Avviso.

Per richieste di assistenza sull'utilizzo del Sistema è contattabile il gestore al numero telefonico, 0372.080708 dal lunedì al venerdì, dalle ore 8.30 alle ore 13:00 e dalle ore 14:00 alle 17:30, oppure via e.mail a [imprese@net4market.com](mailto:imprese@net4market.com)

### 1. ELEMENTI ESSENZIALI DELL'APPALTO.

#### 1.1 Oggetto e importo dell'appalto:

IMPORTO STIMATO LAVORI	IMPORTO A BASE DI GARA
€ 866.266,49	€ 115.752,48

Nella tabella che segue sono riportati l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi:

Descrizione	Importo
<b>1) Strutture</b>	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 571'331.90 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 7.9802%	
Grado di complessità [G]: 0.9	
Descrizione grado di complessità: [S.04] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo di media complessità o ricadenti in zona sismica - 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 soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutture relative.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.18]	7'386.14 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	1'641.36 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.04]	1'641.36 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.07]	2'872.39 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	2'462.05 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	1'231.02 €
Relazione geologica:	
- Fino a 250'000.00 €: QbII.13=0.133	2'388.07 €
- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: QbII.13=0.107	1'921.23 €
- Sull'eccedenza fino a 571'331.90 €: QbII.13=0.10543	540.14 €
Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti [QbII.14=0.09]	3'693.07 €
Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti [QbII.15=0.12]	4'924.09 €
Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali [QbII.16=0.18]	7'386.14 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	820.68 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	1'231.02 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	410.34 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12]	4'924.09 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	5'334.43 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.03]	1'231.02 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.01]	410.34 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.025]	1'025.85 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	1'231.02 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	4'103.41 €
<b>Totale</b>	<b>58'809.26 €</b>

## 2) Edilizia

Sanita', istruzione, ricerca

Valore dell'opera [V]: 213'426.30 €

Categoria dell'opera: EDILIZIA

Destinazione funzionale: Sanita', istruzione, ricerca

Parametro sul valore dell'opera [P]: 10.3842%

Grado di complessità [G]: 0.95

Descrizione grado di complessità: [E.08] Sede azienda sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo nido, Scuola materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.23]	4'842.53 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	842.18 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	1'473.81 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.07]	1'473.81 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	1'263.27 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	631.63 €
Relazione geologica:	
- Fino a 213'426.30 €: QbII.13=0.064	1'347.49 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	421.09 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	631.63 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	210.54 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.07]	1'473.81 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	2'737.08 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.04]	842.18 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	421.09 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	421.09 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	631.63 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'105.48 €
<b>Totale</b>	<b>21'770.34 €</b>

### 3) Impianti

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Valore dell'opera [V]: 65'155.89 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

Parametro sul valore dell'opera [P]: 14.8691%

Grado di complessità [G]: 0.85

Descrizione grado di complessità: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	1'317.58 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	329.40 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	576.44 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.08]	658.79 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	494.09 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	247.05 €
Relazione geologica:	
- Fino a 65'155.89 €: QbII.13=0.064	527.03 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	164.70 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	247.05 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	82.35 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	1'235.23 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	411.74 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	411.74 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	164.70 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	247.05 €

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	247.05 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	823.48 €
<b>Totale</b>	<b>8'185.47 €</b>

#### 4) Impianti

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Valore dell'opera [V]: 16'352.40 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Parametro sul valore dell'opera [P]: 20.4110%

Grado di complessità [G]: 1.15

Descrizione grado di complessità: [IA.03] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	614.13 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	153.53 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	268.68 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.08]	307.07 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	230.30 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	115.15 €
Relazione geologica:	
- Fino a 16'352.40 €: QbII.13=0.064	245.65 €
Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 d.p.c.m. 512/97) [QbII.20=0.02]	76.77 €
Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) [QbII.21=0.03]	115.15 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	38.38 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	575.75 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	191.92 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.05]	191.92 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	76.77 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	115.15 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	115.15 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	383.84 €
<b>Totale</b>	<b>3'815.31 €</b>

**TOTALE PRESTAZIONI 92'580.38 €**

S.E.&O.

#### □ SPESE E ONERI ACCESSORI (25%)

Descrizione	Importo
<b>1) Spese generali di studio</b>	23'145.10 €
<b>TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>	<b>23'145.10 €</b>

#### □ RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Prestazioni professionali:	Importo
Compenso per prestazioni professionali	92'580.38 €
Spese ed oneri accessori	23'145.10 €
<b>IMPORTO TOTALE PRESTAZIONI PRINCIPALI</b>	<b>115'725.48 €</b>

L'importo a base di gara è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e I.V.A. La prestazione principale è quella relativa a "S.04 – Strutture".

*Si specifica che i costi relativi alla sicurezza sono pari a 0 (zero), considerato che il servizio che si affida è di natura intellettuale e che non vi sono rischi da interferenze ai sensi del d.lgs. n. 81/2018.*

Ai sensi dell'art. 35, comma 4, del d.lgs. n. 50/2016 il valore totale stimato del presente appalto è pari ad **€115.725,48**.

**Il CPV è 71250000-5 "Servizi architettonici, di ingegneria e misurazione".**

Il corrispettivo delle prestazioni richieste (progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione di esecuzione e direzione lavori) è determinato a "corpo": pertanto, lo stesso resterà fisso ed invariabile e non subirà modifiche e/o aggiornamenti in base alle risultanze effettive del costo dell'opera, alla suddivisione delle lavorazioni nelle diverse categorie di progettazione, alla suddivisione del progetto in due lotti e alle modifiche richieste dalla stazione appaltante, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106 del Codice e dal capitolato speciale descrittivo e prestazionale.

I Progetti definitivo ed esecutivo devono essere sviluppati e redatti secondo le previsioni e completi dei contenuti minimiprevisti dall'art. 23, comma 8, del Codice, dalla Parte II, Titolo II, Capo I, Sezione IV del d.p.r. n. 207/2010 (da ora, Regolamento) e da tutte le leggi e norme di settore.

Nel servizio richiesto (progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progetto) deve intendersi inclusa la redazione di qualsiasi elaborato indispensabile al rilascio di pareri, autorizzazioni, permessi, nulla osta o atti di assenso comunque denominati a cura degli enti competenti e, in ogni caso, tutto quanto necessario per rendere il progetto approvabile ed appaltabile; si specifica altresì che i suddetti pareri, autorizzazioni e nullaosta devono essere acquisiti prima dell'approvazione dell'esecutivo e fanno parte del servizio in appalto.

L'attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione è svolta secondo le previsioni di cui agli artt. 91 e 92 del d.lgs. n. 81/2008 e successive modificazioni.

**1.2 Durata dell'incarico:** Le prestazioni oggetto dei singoli appalti devono essere eseguite nel termine complessivo massimo di n. 120 giorni (centoventi), naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto, ovvero dal verbale di consegna dei servizi in caso di consegna in via d'urgenza, nelle more della stipula del contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del Codice e s.m.i., secondo le seguenti indicazioni:

- per la **progettazione definitiva** n. 70 giorni (settanta), decorrenti dalla data del formale invito a procedere da parte del Rup;
  - per la **progettazione esecutiva**, comprendente anche il **coordinamento della sicurezza in fase di progettazione**, n. 50 giorni (cinquanta), decorrenti dalla data del formale invito a procedere da parte del Rup.
- L'Amministrazione si riserva la possibilità di redigere in un'unica fase la progettazione definitiva ed esecutiva nel termine di 100 gg. (cento) complessivi;

I suddetti termini massimi di giorni per ogni livello progettuale non include i tempi occorrenti alla stazione appaltante per la verifica del progetto consegnato né i tempi di istruttoria per il rilascio di pareri, autorizzazioni e quant'altro necessario e propedeutico all'approvazione del progetto esecutivo.

**L'affidatario dell'incarico è tenuto al rispetto dei seguenti, ulteriori termini:**

- a) per l'eventuale adeguamento del progetto definitivo/esecutivo alle indicazioni e prescrizioni degli enti preposti della conferenza dei servizi o a seguito della verifica del livello di progettazione: **giorni 20 (venti)**, naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricezione, a cura del progettista affidatario, dell'ultimo parere rilasciato dagli organi di controllo o dell'ultima richiesta di adeguamento formulata dalla stazione appaltante;
- b) per l'eventuale adeguamento del progetto esecutivo a seguito della validazione: **giorni 10 (dieci)**, naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricezione, a cura del progettista affidatario, della richiesta di adeguamento del RUP.

## **2. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.**

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3 del D. Lgs 50/2016 e smi.

## **3. SOGGETTI AMMESSI.**

Possono presentare manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 46 del d.lgs. n. 50/2016, in possesso dei requisiti prescritti dai punti successivi.

### **3.1. Requisiti di carattere generale e di idoneità professionale:**

1. assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs. n. 50/2016 e del motivo ostativo di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. n. 165/2001;
2. abilitazione all'esercizio della professione ed iscrizione nel relativo Albo/Ordine professionale;

3. (per i soggetti tenuti per legge) iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto del presente appalto;
4. possesso dei requisiti di cui al decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 2 dicembre 2016 n. 263 “Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l’affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e individuazione dei criteri per garantire la presenza di giovani professionisti, in forma singola o associata, nei gruppi concorrenti ai bandi relativi a incarichi di progettazione, concorsi di progettazione e di idee, ai sensi dell’articolo 24, commi 2 e 5, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”.

### 3.2. Requisiti di capacità tecnica e professionale:

- a) **un elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nelle successive tabelle e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è almeno pari a 1 volta l’importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID. Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella seguente tabella:

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza I. 143/49	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per l’elenco dei servizi
<i>STRUTTURE: S.04</i> <i>Strutture</i>	<i>IX/b</i>	<i>€ 571.331,90</i>	<i>€ 571.331,90</i>
<i>EDILIZIA: E.08</i> <i>Sanità, Istruzione, Ricerca</i>	<i>I/c</i>	<i>€ 213.426,30</i>	<i>€ 213.426,30</i>
<i>IMPIANTI IA.02</i> <i>Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni</i>	<i>III/b</i>	<i>€ 65.155,89</i>	<i>€ 65.155,89</i>
<i>IMPIANTI IA.03</i> <i>Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni</i>	<i>III/c</i>	<i>€ 16.352,40</i>	<i>€ 16.352,40</i>

Nell’ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell’elenco dei servizi di cui al presente punto deve essere posseduto, nel complesso dal raggruppamento, sia dalla mandataria, in misura maggioritaria, sia dalle mandanti.

Nell’ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dello elenco dei servizi di cui al presente punto in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale;

- b) **servizi “di punta” di ingegneria e architettura espletati negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso, con le seguenti caratteristiche: l’operatore economico deve avere eseguito, per ciascuna delle categorie e ID della successiva tabella, due servizi per lavori analoghi, per dimensione e caratteristiche tecniche, a quelli oggetto dell’affidamento, di importo complessivo, per ogni categoria e ID, almeno paria 0,4 volte il valore della medesima, come segue:

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza I. 143/49	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per i servizi di punta (0,4 volte)
<i>STRUTTURE: S.04</i> <i>Strutture</i>	<i>IX/b</i>	<i>€ 571.331,90</i>	<i>€ 228.532,76</i>
<i>EDILIZIA: E.08</i> <i>Sanità, Istruzione, Ricerca</i>	<i>I/c</i>	<i>€ 213.426,30</i>	<i>€ 85.370,52</i>
<i>IMPIANTI IA.02</i> <i>Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni</i>	<i>III/b</i>	<i>€ 65.155,89</i>	<i>€ 26.062,36</i>
<i>IMPIANTI IA.03</i> <i>Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni</i>	<i>III/c</i>	<i>€ 16.352,40</i>	<i>€ 6.540,96</i>

Il requisito dei due servizi di punta deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo **orizzontale** nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria.

Il requisito dei due servizi di punta relativi alla singola categoria e ID deve essere posseduto da un solo soggetto del raggruppamento in quanto non frazionabile.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dei due servizi di punta in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

- c) **possesso dei seguenti titoli di studio e/o professionali da parte del prestatore di servizio e/o dei componenti del gruppo di lavoro** (indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario, l'incarico dovrà essere svolto da professionisti iscritti negli appositi Albi previsti dai vigenti regolamenti professionali, personalmente responsabili e nominatamente indicati con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali).

Ai fini dell'espletamento dell'incarico è richiesta una **struttura organizzativa minima** composta dalle seguenti professionalità, nell'ambito dei soggetti (persone fisiche) di cui al d.m. n. 263/2016:

- 1) un progettista in possesso di laurea in ingegneria civile o architettura, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo albo, Sezione A (o abilitato secondo le norme dei paesi dell'UE di appartenenza), quale **coordinatore del gruppo di progettazione e soggetto incaricato dell'integrazione delle varie prestazioni specialistiche**;
- 2) un progettista in possesso di laurea in ingegneria civile o architettura, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo albo, Sezione A (o abilitato secondo le norme dei paesi dell'UE di appartenenza), quale **progettista architettonico** [può coincidere con una delle altre figure previste];
- 3) un progettista in possesso di laurea in ingegneria civile, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo albo, Sezione A (o abilitato secondo le norme dei paesi dell'UE di appartenenza), quale **progettista strutturale** [può coincidere con una delle altre figure previste];
- 4) un progettista in possesso di laurea in ingegneria o architettura ovvero in possesso di diploma di geometra o altro diploma tecnico, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo albo/collegio, incaricato della **progettazione impiantistica** [può coincidere con una delle altre figure previste, qualora in possesso dei relativi requisiti];
- 5) un soggetto abilitato al coordinamento per la sicurezza e la salute nei cantieri (art. 98 del d.lgs. n. 81 del 2008), quale **coordinatore della sicurezza in fase di progettazione** [può coincidere con una delle altre figure previste];
- 6) un **geologo**, in possesso della laurea in geologia, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo Ordine professionale, per la redazione della relazione geologica;
- 7) per i raggruppamenti temporanei, un **giovane professionista**, laureato ed abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione [può coincidere con una delle altre figure previste].

Ogni professionista facente parte della struttura operativa con compiti di firma del progetto (o parti specialistiche di esso) dovrà essere in possesso di idonea abilitazione e potrà svolgere solo le attività coerenti con la propria professionalità e i limiti dettati dall'ordinamento vigente per la stessa.

**N.B.** L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. **Non è ammesso il subappalto per la relazione geologica.**

**Si precisa quanto segue:**

- come stabilito dalle Linee Guida Anac n. 1 recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" e dall'art. 8 del decreto ministeriale 17 giugno 2016, ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità è almeno pari a quello dei servizi da affidare ("gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera"). Le considerazioni di cui sopra non sono applicabili alla categoria "Impianti" in quanto nell'ambito di tale categoria convivono destinazioni funzionali caratterizzate da diverse specificità. Pertanto, il suddetto requisito non è dimostrabile con servizi relativi a lavori appartenenti ad opere nella stessa categoria "Impianti" ma contrassegnati da "Id. Opere" differenti, anche se di complessità maggiore, con la sola eccezione di servizi relativi a lavori appartenenti all'Id. "IA.04" che qualificano anche per i servizi relativi a lavori di cui all'Id. "IA.03". Ciò si desume, altresì, dai riferimenti alle classi e categorie di cui alla legge n. 143/1949, contenuti nella tabella Z-1 del decreto del Ministero di giustizia 17 giugno 2016;
- i servizi valutabili sono quelli iniziati, ultimati ed approvati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del

presente avviso oppure la parte di essi ultimata ed approvata nello stesso periodo in caso di servizi iniziati in epoca precedente. Sono dichiarabili anche servizi svolti per committenti privati;

- gli importi relativi alle classi e alle categorie si riferiscono sempre all'ammontare delle opere e non all'onorario dei servizi prestati;
- ai sensi dell'art. 46, comma 2, del d.lgs. n. 50/2016, le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti di capacità tecnica e professionale richiesti dal presente avviso anche con riferimento ai requisiti dei soci delle società, qualora costituite nella forma di società di persone o di società cooperativa, e dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti della società con rapporto a tempo indeterminato qualora costituite nella forma di società di capitali;
- in caso di società di ingegneria che svolgono anche attività diverse dalle prestazioni dei servizi di cui all'art. 46 del d.lgs. n. 50/2016, la dichiarazione in merito al possesso della capacità tecnica e professionale, richiesta ai fini della partecipazione alla presente gara, deve riferirsi alla sola parte della struttura organizzativa dedicata ai servizi di ingegneria ed architettura;
- in caso di consorzi stabili, con riferimento ai requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del d.lgs. n. 50/2016, così come modificato da ultimo dal decreto legge n. 32/2019 convertito, con modificazioni, dalla legge n. 55/2019, la sussistenza in capo ai consorzi stabili di detti requisiti è valutata a seguito della verifica dell'effettiva esistenza degli stessi in capo ai singoli consorziati;
- ciascuna società è tenuta ad individuare, all'interno del proprio organigramma, i professionisti personalmente responsabili dell'espletamento dell'incarico ed eventualmente altre figure da annoverare nel gruppo di lavoro, con la precisazione dell'apporto svolto. All'interno del soggetto che partecipa devono essere presenti tutte le figure professionali richieste. Possono fare parte del soggetto partecipante anche professionisti diversi da quelli previsti purché iscritti nei relativi Albi e purché le prestazioni che andranno a svolgere rientrino nei limiti delle rispettive competenze;
- i **raggruppamenti temporanei, inoltre, devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista.**

#### 4. MANIFESTAZIONE DI INTERESSE.

Per l'acquisizione della manifestazione di interesse il Comune di Deruta si avvale della piattaforma telematica di negoziazione "Portale Acquisiti Umbria", gestita dalla società Net4market s.r.l., accessibile al seguente indirizzo: [https://eprocurement.net4market.com/alboeproc/albo\\_umbriadc](https://eprocurement.net4market.com/alboeproc/albo_umbriadc).

Gli operatori economici interessati potranno inviare la propria manifestazione solo dopo essersi registrati e accreditati sulla piattaforma per l'indagine di mercato in oggetto indicata all'indirizzo sopra riportato.

Una volta effettuata la registrazione ed ottenuto l'accredito, nel rispetto dei termini per la presentazione della manifestazione di interesse, gli operatori economici dovranno caricare a sistema (*upload*) la seguente documentazione:

- a) **manifestazione di interesse**, in carta semplice, conforme al modello 1 allegato al presente avviso e sottoscritta con firma digitale;
- b) **tabella per la dichiarazione dei prescritti requisiti professionali** conforme al modello 2 allegato al presente avviso.

I predetti documenti devono essere caricati **in formato PDF** nell'apposito spazio "**Documentazione**" – "**Documentazione**" all'interno della scheda di gara presente in piattaforma, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 23/03/2021.**

In caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti o consorzio ordinario o aggregazione di imprese di rete o GEIE, non ancora costituiti, la manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dai legali rappresentanti di ciascun soggetto del RTP/consorzio/aggregazione di imprese di rete/GEIE.

Non saranno prese in considerazione manifestazioni di interesse pervenute oltre il suddetto termine perentorio.

Non saranno prese in considerazione manifestazioni di interesse pervenute al di fuori della piattaforma telematica di negoziazione.

**Alla manifestazione di interesse non dovrà essere allegata alcuna offerta economica, pena la mancata presa in considerazione della stessa.**

#### 5. MODALITÀ DI SELEZIONE DEGLI ASPIRANTI CANDIDATI.

Il RUP, dopo la scadenza del termine di presentazione delle manifestazioni di interesse, provvederà all'esame delle istanze pervenute e formerà l'elenco di quelle risultate ammissibili rispetto alle prescrizioni del presente avviso.

Alla procedura negoziata verranno invitati 5 (cinque) operatori economici in possesso dei requisiti richiesti, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120.

Nel caso in cui pervengano manifestazioni di interesse in numero superiore a 5 (cinque) i soggetti da invitare



verranno individuati tramite sorteggio pubblico, azionando l'apposita funzione presente sulla piattaforma telematica di negoziazione (o con altra modalità che garantisca, comunque, la segretezza dell'elenco dei candidati sorteggiati).

Nel caso in cui pervengano manifestazioni di interesse in numero pari o inferiore a 5 (cinque), si inviteranno tutti gli operatori economici.

**NOTA BENE: in applicazione del principio di rotazione di cui all'art. 36 del codice e all'art. 1, comma 2 del d.l. 76/2020 convertito in legge 120/2020, gli operatori economici sorteggiati per essere invitati alle seguenti procedure negoziate per l'affidamento della:**

- 1) **Progettazione definitiva ed esecutiva, inclusa la relazione geologica, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per il miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola dell'infanzia e della scuola secondaria di primo grado, ubicato in Via G. Carducci, frazione San Nicolò di Celle**
- 2) **Progettazione definitiva ed esecutiva, inclusa la relazione geologica, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per il miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola primaria, ubicato in Via Dante Alighieri, frazione S. Angelo di Celle;**

**NON VERRANNO AMMESSI AL SORTEGGIO PER LA PROCEDURA NEGOZIATA DI CUI AL PRESENTE AVVISO.**

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 53, comma 2, del d.lgs. n. 50/2016, il diritto di accesso è differito - in relazione all'elenco dei soggetti che hanno manifestato il loro interesse, e in relazione all'elenco dei soggetti che sono stati invitati a presentare offerte e all'elenco dei soggetti che hanno presentato offerte, fino alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte medesime.

## **6. INFORMAZIONI.**

Il **Responsabile Unico del Procedimento** è il Geom. Tamantini Fabio, istruttore direttivo in servizio presso l'Area Lavori Pubblici del Comune di Deruta (e-mail [lavoripubblici@comune.deruta.pg.it](mailto:lavoripubblici@comune.deruta.pg.it) tel. 075/9728673).

È possibile ottenere chiarimenti mediante proposizione di quesiti scritti, da inoltrare attraverso la sezione "Chiarimenti" della piattaforma telematica di negoziazione, fino al terzo giorno antecedente la scadenza del termine fissato per la presentazione delle manifestazioni di interesse.

Le richieste di chiarimento devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

## **7. PUBBLICITÀ.**

Il presente avviso viene pubblicato per 15 (quindici) giorni consecutivi sul profilo di committente dell'ente, nella sezione "Amministrazione trasparente", sulla piattaforma telematica di negoziazione e sul sito internet dell'ente all'indirizzo [www.comunederuta.gov.it/](http://www.comunederuta.gov.it/) nella sezione bandi di gara e avvisi.

## **8. AVVERTENZE.**

La procedura di cui al presente avviso ha carattere meramente esplorativo ed è diretta unicamente all'acquisizione di manifestazioni d'interesse al fine di individuare soggetti da invitare al successivo confronto concorrenziale.

L'avviso esplorativo non costituisce, quindi, proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'amministrazione comunale che, per parte sua, rimane libera di interrompere in qualsiasi momento il procedimento avviato e/o di avviare altre procedure, senza che gli aspiranti candidati possano vantare pretesa alcuna.

## **TRATTAMENTO DATI.**

Si informa, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del d.lgs. n. 196/2003 e successive modificazioni e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, che i dati personali forniti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura di gara.

I dati forniti saranno trattati dal personale della stazione appaltante interessato dal procedimento di gara anche con l'ausilio di mezzi elettronici e potranno essere comunicati ai soggetti istituzionali nei soli casi previsti dalle disposizioni di legge o di regolamento o a terzi interessati nel rispetto della normativa disciplinante il diritto di accesso. A tale proposito, si ricorda che le dichiarazioni sostitutive rese nell'ambito della presente gara sono soggette a controllo da parte dell'amministrazione procedente ai sensi del d.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 71 del d.p.r. n. 445/2000.

Titolare del trattamento dei dati è il Comune di Deruta in persona del legale rappresentante *pro tempore*. Responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile dell'Area Lavori Pubblici. Alcuni dati personali potranno essere pubblicati nella sezione "Albo pretorio on-line" e nella sezione "Avvisi" del sito web del Comune ed ivi

rimanere esposti per il tempo previsto dalla legge, nonché nella sezione “*Amministrazione trasparente*” e sulla piattaforma telematica “*Net4market*”, per le finalità di trasparenza e per la durata previste dal d.lgs. n. 33/2013. In tale ultimo caso i dati saranno indicizzati da motori di ricerca. I dati saranno trattati per il tempo stabilito dalla normativa nazionale e gli interessati hanno diritto ad accedere ai propri dati personali e di ottenere la rettifica degli stessi nonché di rivolgersi all’Autorità Garante per proporre reclamo.

**AREA LAVORI PUBBLICI**

**Il Responsabile**

**Geom. Ricciarelli Marco**

Documento firmato digitalmente ai sensi del  
D. Lgs. 82/2005 e s.m.i. e norme collegate

ALLEGATO 1 - manifestazione di interesse;

ALLEGATO 2 - tabella per la dichiarazione dei requisiti professionali; Disciplinary telematico.