Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320 Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente



COMUNE DI TERNI DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 4028 del 31/12/2018

OGGETTO: MIUR. Decreto Direttoriale 29.12.2017 del MIUR prot. n. 1048, G.U. n. 115 del 19/05/2018

Affidamento incarico per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R. Donatelli - Blocco Aule

CUP F48E18000900001 - CIG 77245135C7

Approvazione bando di gara, disciplinare di gara con allegati e capitolato prestazionale.

ESERCIZIO 2018

Comune di Terni - ACTRA01
GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita
Firmataria Biordonati Bonato (166122677)

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Oggetto: MIUR. Decreto Direttoriale 29.12.2017 del MIUR prot. n. 1048, G.U. n. 115 del 19/05/2018

Affidamento incarico per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R. Donatelli - Blocco Aule *CUP F48E18000900001 - CIG 77245135C7*

Approvazione bando di gara, disciplinare di gara con allegati e capitolato prestazionale.

IL DIRIGENTE

Premesso:

- Che nella G.U. n. 115 del 19/05/2018 è stato pubblicato il Decreto 29.12.2017 del MIUR prot. n. 1048 "Individuazione degli interventi di adeguamento antisismico degli edifici scolastici da finanziare con le risorse relative alle annualità 20162017 Fondo protezione civile" con il quale, tra l'altro, è stato assegnato a questa A.C. il finanziamento di € 549.208,03 per i "Lavori di adeguamento sismico della Scuola Elementare R. Donatelli Blocco Aule;
- ➤ Che nel citato decreto del MIUR all'art. 2 comma 1 dispone "entro il 20.05.2019 di approvare le progettazioni esecutive degli interventi e ad effettuare l'aggiudicazione degli stessi almeno in via provvisoria";
- ➤ Che il contributo di € 549.208,03 erogato dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca è massimo e onnicomprensivo (comprende IVA, spese tecniche, esecuzione dei lavori, oneri per la sicurezza, somme a disposizione e quanto necessario per dare l'opera finita e collaudata;
- ➤ Che con Delibera di G.C. n. 82 del 26/09/2018 I.E. è stato approvata la variazione di Bilancio di € 549.208,03 per i "Lavori di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R. Donatelli Blocco Aule";
- Che con la medesima delibera di G.C. n. 82 del 26/09/2018 I.E. si è dato atto che l'importo complessivo di € 549.208,03 è finanziabile con i fondi concessi con Decreto del MIUR n. 1048 del 29 dicembre 2017;
- Che con Determina Dirigenziale n. 2918 del 10/10/2018 si è provveduto ad accertare in parte entrata al cap. 40200.01.017890000 accertamento n. 11991674 anno 2018 la somma di € 549.208.00 relativa al contributo concesso;
- ➤ Che con Determina Dirigenziale n. 3813 del 17/12/2018 si è provveduto ad approvare il metodo di gara e ad prenotare l'impegno dell'importo relativo alla progettazione di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R.Donatelli Blocco Aule;
- ➤ Che con la medesima determinazione Dirigenziale n. 3813/2018, veniva inoltre dato atto che l'approvazione del Bando e Disciplinare di gara con i relativi allegati, sarebbero stati oggetto di successiva Determinazione del Dirigente;

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

➤ Che la presente procedura di gara riveste il carattere di urgenza in quanto è necessario, al fine di scongiurare la perdita del finanziamento, ridurre al massimo il ritardo per la proposta di affidamento dei servizi in oggetto sul termine ultimo fissato dal MIUR;

➤ Che per quanto sopra si ritiene opportuno, nel rispetto di quanto previsto all'art. 60 comma 3 del DLgs. 50/2016, ridurre il termine minimo per la ricezione delle offerte a venticinque giorni;

Ritenuto pertanto opportuno procedere:

- Ad approvare il Bando, il Disciplinare di gara con i relativi allegati, il capitolato prestazionale, relativi all'incarico per la progettazione di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R.Donatelli Blocco Aule;
- ➤ A fissare per i motivi in narrativa riportati, nel rispetto di quanto previsto all'art. 60 comma 3 del DLgs. 50/2016, il termine minimo per la ricezione delle offerte in venticinque giorni;

Per tutto quanto sopra

Visto l'art.107 del Decreto Lgs. n.267 del 18/08/2000;

DETERMINA

- 1. Di approvare il Bando e Disciplinare di gara con i relativi allegati, il capitolato prestazionale per l'affidamento dell'incarico per la progettazione di adeguamento sismico della Scuola Materna ed Elementare R.Donatelli Blocco Aule.
- 2. Di fissare per i motivi in narrativa riportati, nel rispetto di quanto previsto all'art. 60 comma 3 del DLgs. 50/2016, il termine minimo per la ricezione delle offerte in venticinque giorni.

Il Dirigente (Ing. Renato Pierdonati)

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente



COMUNE DI TERNI

Direzione Lavori Pubblici

Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule".

CUP F48E18000900001 - CIG 77245135C7

BANDO DI GARA

1. STAZIONE APPALTANTE

Comune di Terni, Direzione Lavori Pubblici – Corso del Popolo n. 30 – Terni; Tel 0744.549501; Fax 0744.428708; PEC comune.terni@postacert.umbria.it

2. PROCEDURA DI GARA

3. TERMINE, MODALITÁ DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE:

- a. termine: Ore del 12:00 del;
- b. modalità di presentazione: mediante partecipazione alla RdO sulla piattaforma digitale MepA secondo quanto previsto nel **disciplinare di gara**;
- c. apertura offerte: il giorno alle ore presso la sede dell'Amministrazione Comunale sito in Piazza M.Ridolfi, 39 05100 Terni seduta pubblica

Seconda seduta pubblica, in caso di regolarizzazioni inerenti la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive: il giorno

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

 \ldots alle ore \ldots presso la sede dell'Amministrazione Comunale sito in Piazza M.Ridolfi, 39-05100 Terni.

Seduta pubblica per apertura offerta tecnica:

In caso di non ricorso al soccorso istruttorio il giorno alle ore presso la sede dell'Amministrazione Comunale sito in Piazza M.Ridolfi, 39 – 05100 Terni

4. DESCRIZIONE, IMPORTO COMPLESSIVO DEL SERVIZIO

- a. <u>Descrizione:</u> servizi attinenti l'architettura ed ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli Blocco Aule".
- b. <u>Corrispettivo complessivo dell'appalto:</u> € 96.432,04 (Euro novantaseiquattrocentotrentadue/04) incluse le spese e i compensi accessori (IVA ed oneri previdenziali esclusi);
- c. <u>Costi relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso:</u> Poiché non sono stati riscontrati rischi interferenziali, i relativi oneri sono pari a zero

5. DURATA DEL SERVIZIO

Il servizio dovrà essere espletato nei tempi e con le modalità specificati nel disciplinare tecnico.

6. OGGETTO DELL'APPALTO

La prestazione ha per oggetto lo svolgimento dei seguenti servizi di natura professionale:

- Progettazione Definitiva (di cui alla Parte II, Titolo II, Capo I, Sezione IV del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i.);
- Relazione geologica;
- Progettazione Esecutiva (di cui alla Parte II, Titolo II, Capo I, Sezione IV del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i.);
- Direzione dei Lavori (di cui al DM. N. 49 del 7 marzo 2018 e s.m.i.);
- Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (di cui al Titolo IV Dlgs 81/08 e s.m.i (in particolare deve possedere i requisiti di cui all'Art. 98 del Dlgs 81/08);

per la realizzazione dei "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule". Importo stimato dei lavori € 396.000,00 (IVA esclusa)

L'espletamento dell'incarico deve essere eseguito svolgendo tutti gli adempimenti attribuiti agli specifici ruoli funzionali dalle leggi e dai regolamenti vigenti in materia di lavori pubblici e di sicurezza nei cantieri, nonché nel rispetto del codice civile e della deontologia professionale.

7. DOCUMENTAZIONE DI GARA

La documentazione di gara allegata alla RdO è reperibile al seguente link <u>www.acquistinretepa.it</u> nella relativa categoria di interesse, è inoltre disponibile anche sul sito internet del Comune di Terni alla sezione Amministrazione Trasparente/Bandi Gara e Contratti e comprende:

- 1. Bando di gara;
- 2. Disciplinare di gara e relativi allegati;
 - a) All. 1 Modello Domanda di partecipazione

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- b) All. 2 Modello Dichiarazioni integrative;
- c) All. 3 DGUE;
- d) All. 4 Dichiarazione RTP
- e) All. 5 Determinazione dei corrispettivi dei servizi oggetto della gara;
- f) All. 6 Patto di Integrità;
- g) All. 7 Modello per la formulazione dell'offerta economica relativa al tempo di svolgimento dell'affidamento;
- h) Modello offerta economica generato dal sistema MePa;
- 3. Disciplinare prestazionale

La documentazione tecnica è disponibile sul sito internet del Comune di terni al seguente indirizzo **url:** <u>ftp.comune.terni.it</u> **user:** lavoripubblici **pass:** BandoDonatelli e comprende

- 1. II° Programma di verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici:
 - a) Relazione Generale;
 - b) Elaborato Grafico: Blocco Aule e corpo centrale piante strutture;
 - c) Allegato Fotografico;
 - d) Relazione Geologica (del 2012);
 - e) Indagini sperimentali sui materiali;
 - f) Scheda di sintesi Vulnerabilità Sismica;
 - g) Relazione tecnica strutturale originaria;
 - h) Tavole progetto architettonico originario;
 - i) Tavole progetto strutturale originario;
- 2. Altri Elaborati grafici
 - a) Foto area
 - b) Mappa catastale
 - c) Rilievo edificio scolastico con indicazione blocco Aule

8. CHIARIMENTI - QUESITI - COMUNICAZIONI

Le richieste di informazioni e/o chiarimenti vanno inoltrate attraverso il MePa, nella sezione "Comunicazioni con i fornitori" relativa alla specifica R.d.O. La stazione appaltante provvederà a fornire le risposte nella stessa sezione. Tutte le comunicazioni previste dall'art. 76 del D. lgs. 50/2016 saranno inoltrate via PEC agli indirizzi indicati nell'Istanza di partecipazione

Ai fini della presenta gara, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 Responsabile del Procedimento è il Geom. Stefano Fredduzzi – Corso del Popolo n. 30 – Terni, Tel 0744.5495000; email stefano.fredduzzi@comune.terni.it. L'accesso agli atti è regolato dall'art. 53 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

9. SOPRALLUOGO

Ritenuta la documentazione messa disposizione dall'A.C. idonea per consentire la formulazione di una congrua offerta il sopralluogo presso l'edificio scolastico scuola Elementare e Materna R.Donatelli – **Blocco Aule**, Via Vodice n. 23, Terni' non è obbligatorio

10. FINANZIAMENTO

L'appalto è finanziato dal MIUR con Decreto del 29.12.2017 del MIUR prot. n. 1048, G.U. n. 115 del 19.05.2018

11. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura aperta di gara i soggetti di cui all'art. 46 del DLgs. 50/2016 che non si trovano nelle condizioni di esclusione ai sensi dell'art. 80 del DLgs 50/2016;

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

- le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- la condizione soggettiva di aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto (art. 53 comma 16 ter D.Lgs. n. 165/2001);
- in caso di operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 il non possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010;

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice. È vietato ai concorrenti di partecipare in più di un raggruppamento temporaneo. È vietato al concorrente che partecipa in raggruppamento, di partecipare anche in forma individuale. Ai sensi dell'art. 24, comma 7 del Codice, l'aggiudicatario dei servizi di progettazione oggetto della presente gara, non potrà partecipare agli appalti di lavori pubblici, nonché agli eventuali subappalti o cottimi, derivanti dall'attività di progettazione svolta. Ai medesimi appalti, subappalti e cottimi non può partecipare un soggetto controllato, controllante o collegato all'aggiudicatario. Le situazioni di controllo e di collegamento si determinano con riferimento a quanto previsto dall'art. 2359 del codice civile. Tali divieti sono estesi ai dipendenti dell'affidatario dell'incarico di progettazione, ai suoi collaboratori nello svolgimento dell'incarico e ai loro dipendenti, nonché agli affidatari di attività di supporto alla progettazione e ai loro dipendenti. Tali divieti non si applicano laddove i soggetti ivi indicati dimostrino che l'esperienza acquisita nell'espletamento degli incarichi di progettazione non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori.

12. TERMINE DI VALIDITÀ DELL'OFFERTA

L'offerta è valida per 180 giorni dalla data dell'esperimento della gara.

13. CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE ECONOMICO E TECNICO NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE

I concorrenti a pena di esclusione devono essere in possesso dei requisiti previsti nei seguenti commi.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente bando.

Ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Codice le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali nei seguenti termini:

- a) le società di persone o cooperative tramite i requisiti dei soci;
- b) le società di capitali tramite i requisiti dei soci, nonché dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti a tempo indeterminato.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

13.1 Requisiti di idoneità

a. Requisiti del concorrente

I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263 di attuazione dell'art. 24 commi 2 e 5 del Codice. Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

(per tutte le tipologie di società e per i consorzi) Iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta registro commerciale corrispondente o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

b. Requisiti del gruppo di lavoro

Per il professionista che espleta l'incarico oggetto dell'appalto

- Iscrizione agli appositi albi professionali previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico. Sono ammessi gli iscritto agli ordini degli Ingegneri ed agli ordini degli Architetti - Il concorrente indica, in sede di gara nella dichiarazioni, il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista incaricato
- Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.
- Il concorrente indica nelle dichiarazioni, come previste nel disciplinare di gara, il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista incaricato.

Per il professionista che espleta l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

- I requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008.
- Il concorrente indica nelle dichiarazioni, i dati relativi al possesso, in capo al professionista, dei requisiti suddetti.

Per il geologo che redige la relazione geologica

- Il requisiti di iscrizione al relativo albo professionale.
- Il concorrente indica nelle dichiarazioni il nominativo e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista e ne specifica la forma di partecipazione tra quelle di seguito indicate:
- componente di un raggruppamento temporaneo;
- associato di una associazione tra professionisti;
- socio/amministratore/direttore tecnico di una società di professionisti o di ingegneria
- dipendente oppure collaboratore con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua, oppure consulente, iscritto all'albo professionale e munito di partiva IVA, che abbia fatturato nei confronti del concorrente una quota superiore al

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA, nei casi indicati dal d.m. 2 dicembre 2016, n. 263.

Nel caso in cui il servizio sia effettuato da più professionisti deve essere indicato il professionista incaricato dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

13.2 Requisiti di capacità tecnica e professionale

Copertura assicurativa contro i rischi professionali per un massimale pari al 10% dell'importo stimato dei lavori; la comprova a tale requisito è fornita mediante l'esibizione, in copia conforme, della relativa polizza in corso di validità.

13.2.2 Espletamento di servizi di ingegneria e di architettura

È richiesto di avere espletato servizi di ingegneria e architettura negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è almeno pari a 1,5 volte 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 / DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSI TÀ	CORRISPONDE NZA L. 143/49 Classi e Categorie	VALORE DELLE OPERE	IMPORTO COMPLESSIV O MINIMO
EDILIZIA Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	0,95	I/b	130.000,00	195.000,00
STRUTTURE Strutture di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali	S.03	0,95	I/g	216.000,00	324.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	III/a	20.000,00	30.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	III/b	15.000,00	22.500,00
IMPIANTI Impianti elettrici in genere, fotovoltaici a corredo degli edifici e costruzioni	IA.03	1,15	III/c	15.000,00	22.500,00

Qualora i servizi siano stati espletati in associazione con altri soggetti, dovranno essere specificate le quote dei servizi effettivamente prestati dai soggetti dichiaranti.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice attraverso la seguente documentazione: :

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- attestati di regolare esecuzione dei servizi di ingegneria dichiarati in sede di gara, dai quali desumersi chiaramente le classi e categorie di progettazione, l'importo, il periodo di espletamento e l'Ente Committente;
- in caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per committenti privati, al fine della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico unitamente a copia del permesso a costruire o concessione edilizia.

13.2.3 Servizi di punta di ingegneria e di architettura

È richiesto di avere espletato servizi di ingegneria negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando, con le seguenti caratteristiche: l'operatore economico deve aver 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 pari a 0,60 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione.

In luogo dei due servizi, è possibile dimostrare il possesso del requisito anche mediante un unico servizio purché di importo almeno pari al minimo richiesto nella relativa categoria e ID.

Gli importi minimi dei lavori, per categoria e ID, sono riportati nella seguente tabella:

CATEGORIA I DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSI TÀ	CORRISPONDE NZA L. 143/49 Classi e Categorie	VALORE DELLE OPERE	IMPORTO COMPLESSI VO MINIMO
EDILIZIA Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	0,95	I/b	130.000,0	78.000,00
STRUTTURE Strutture di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali	S.03	0,95	I/g	216.000,00	129.600,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	III/a	20.000,00	12.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	III/b	15.000,00	9.000,00
IMPIANTI Impianti elettrici in genere, fotovoltaici a corredo degli edifici e costruzioni	IA.03	1,15	III/c	15.000,00	9.000,00

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Qualora i servizi siano stati espletati in associazione con altri soggetti, dovranno essere specificate le quote dei servizi effettivamente prestati dai soggetti dichiaranti.

In caso di raggruppamenti temporanei i sevizi di punta non sono frazionabili.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, attraverso la seguente documentazione: :

- attestati di regolare esecuzione dei servizi di ingegneria dichiarati in sede di gara, dai quali desumersi chiaramente le classi e categorie di progettazione, l'importo, il periodo di espletamento e l'Ente Committente;
- in caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per committenti privati, al fine della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico unitamente a copia del permesso a costruire o concessione edilizi.

13.2.4 **Professionalità minime**

I ruoli (figure) professionali "minimi", richiesti per l'espletamento dei servizi oggetto di appalto, sono i seguenti:

- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della progettazione strutturale comprese le prestazioni relative alla progettazione delle fondazioni e geotecnica;
- n. 1 Geologo;
- n. 1 Tecnico abilitato quale Coordinatore della sicurezza nei cantieri ai sensi del Titolo IV Dlgs 81/08 e s.m.i (in particolare deve possedere i requisiti di cui all'Art. 98 del Dlgs 81/08);
- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della Direzione lavori incluso la redazione del certificato di regolare esecuzione al assistenza al collaudo statico;

Tali professionalità possono coincidere.

Resta inteso che per la loro peculiare natura, ognuna delle suddette professionalità non può essere frazionata fra più soggetti, non è pertanto possibile indicare per la singola prestazione di Progettista strutturale, delle fondazioni, geotecnico, geologo o Coordinatore per la sicurezza più di un soggetto.

In ogni caso i concorrenti che si presentano come gruppo di lavoro (studi associati, R.T.P, Etc.) dovranno indicare il soggetto incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche.

Le forme di associazione dovranno essere quelle previste all'art 46 del codice.

I raggruppamenti temporanei devono prevedere, a pena di esclusione dalla procedura, la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione.

I requisiti del giovane professionista non concorrono alla formazione dei requisiti di partecipazione richiesti.

Ferma restando l'iscrizione al relativo albo professionale, il giovane professionista presente nel raggruppamento può essere :

- un libero professionista singolo o associato;
- con riferimento alle società di professionisti e alle società di ingegneria di cui agli articoli 2 e 3 del Decreto 2 dicembre 2016 n° 263, un amministratore, un socio, un dipendente o un consulente su base annua che abbia fatturato nei confronti della

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

società una quota superiore al 50% del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA;

 con riferimento ai prestatori di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria di altri Stati membri, un soggetto avente caratteristiche equivalenti ai soggetti di cui alle lettere a) e
 b), conformemente alla legislazione vigente nello Stato membro dell'Unione Europea in cui è stabilito.

13.3 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI

Nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria ai sensi dell'art. 83, comma 8 del Codice.

La mandataria di un raggruppamento temporaneo di tipo verticale, ai sensi dell'art. 48, comma 2 del Codice, esegue le prestazioni indicate come principali, anche in termini economici, le mandanti quelle indicate come secondarie.

Gli operatori economici che si presentano in forma associata devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo sia un consorzio stabile o una sub-associazione, nelle forme di un raggruppamento costituito oppure di un'aggregazione di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 14 devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura deve essere posseduto da:

- ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dal professionisti che nel gruppo di lavoro è come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dal professionista che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito relativo alla copertura assicurativa contro i rischi professionali deve essere soddisfatto dal raggruppamento nel complesso, secondo una delle opzioni di seguito indicate:

- somma dei massimali delle polizze dei singoli operatori del raggruppamento; in ogni caso, ciascun componente il raggruppamento deve possedere un massimale in misura proporzionalmente corrispondente all'importo dei servizi che esegue;
- unica polizza della mandataria per il massimale indicato, con copertura estesa a tutti gli operatori del raggruppamento.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale il requisito dell'elenco dei servizi 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 dell'elenco dei servizi in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

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 di cui al precedente punto in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Il requisito relativo ai titoli di studio/professionali deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati delle prestazioni per le quali sono richiesti i relativi titoli di studio/professionali.

In ogni caso le RTP devono dimostrare il rispetto del "principio di corrispondenza" tra i requisiti di qualificazione, quote di partecipazione al raggruppamento, quote di esecuzione dell'appalto.

14. VERIFICA DEI REQUISITI DICHIARATI IN FASE DI GARA

La verifica dei requisiti sarà effettuata come disposto nel disciplinare di gara allegato.

La verifica dei requisiti per gli eventuali sub appaltatori avverrà al momento della presentazione della richiesta di sub-appalto da parte dell'appaltatore, che dovrà essere corredata dalle dichiarazioni dei sub appaltatori attestanti il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del Codice, senza utilizzo del sistema Avcpass, bensì mediante le richieste dei certificati direttamente agli Enti preposti al relativo rilascio i quali, ai sensi della Legge n. 183/2011, sono tenuti ad adempiere entro 30 giorni dalla ricezione, decorsi i quali, previo formale sollecito nei giorni immediatamente successivi privo di riscontro, i certificati si intendono per rilasciati con esito positivo.

La verifica delle dichiarazioni rilasciate dall'appaltatore o dagli eventuali sub appaltatori, inerenti l'assenza di gravi errori nell'esercizio della propria attività professionale tali da rendere dubbia la propria integrità o affidabilità, avverrà, come disposto anche dall'art. IV "I mezzi di prova adeguati", comma 4.3 della Linea guida ANAC n. 6 del 14/12/2016 (Capo IV), art. 4.3, lett. a) mediante:

- accesso al casellario informatico di cui all'art. 213, comma 10, del Codice.

La verifica delle dichiarazioni rilasciate dall'appaltatore o dagli eventuali sub appaltatori, inerenti la presenza di condanne non definitive per i reati di cui agli artt. 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del Codice Penale oppure nel caso sia acquisita in qualsiasi modo notizia delle presenza di detti provvedimenti di condanna o vi siano indizi in tal senso, avverrà, come disposto anche dall'art. IV "I mezzi di prova adeguati", comma 4.3 della Linea guida ANAC 6 del 14/12/2016 (Capo IV-), art. 4.3, lett. b) e art. 4.4, mediante:

acquisizione del certificato dei carichi pendenti riferito ai soggetti indicati dall'art. 80, comma
 3, del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., presso la Procura della Repubblica del luogo di residenza.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

15. AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale di cui all'art. 9 Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati nel disciplinare.

Per quanto riguarda i requisiti di titoli di studio e professionali richiesti, il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi per cui tali capacità sono richieste.

L'ausiliaria deve possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti, nonché di una dichiarazione integrativa nei termini indicati nel disciplinare di gara.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, a pena di esclusione, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'ausiliaria che il concorrente che si avvale dei requisiti.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante. In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliaria o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - e quindi causa di esclusione dalla gara - la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'ausiliaria in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

16. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può
 essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili
 con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentano l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegnerà al concorrente un termine di 5 (cinque) giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di comunicazione del concorrente della volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio e, comunque, in caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

17. SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'art. 31, comma 8 del Codice. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Non è ammesso il subappalto per la relazione geologica.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

18. CAUZIONI E GARANZIE

Ai sensi dell'art. 93 comma 10 del Codice per la partecipazione alla presente procedura non è richiesta la garanzia fideiussoria provvisoria.

19. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

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 lett. b) del D.Lgs. 50/2016.

La valutazione dell'offerta sarà effettuata in base ai punteggi di seguito riportati :

	PUNTEGGIO
OFFERTA TECNICA	70
OFFERTA ECONOMICA	30
TOTALE	100

Come specificato nel Disciplinare di gara

20. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

Secondo quanto specificato e dettagliato nel Disciplinare di gara

21. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TEMPORALE

Secondo quanto specificato e dettagliato nel Disciplinare di gara

22. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Secondo quanto specificato e dettagliato nel Disciplinare di gara

23. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La valutazione comparativa delle offerte è operata da un'apposita commissione giudicatrice composta da n. 3 membri oltre il segretario che sarà nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte secondo le norme al momento vigenti.

Nel caso in cui la commissione dovrà essere composta da commissari esterni si procederà alla loro individuazione secondo quanto previsto dalle Linee guida ANAC al momento vigenti tra i candidati iscritti nell'Albo Nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici alla sottosezione "Professioni Tecniche – Ingegnere civile e ambientale" della sezione ordinaria.

24. ALTRE INFORMAZIONI

- Qualora la documentazione contenesse informazioni incoerenti o insufficienti per un'adeguata valutazione dell'offerta tecnica, la Commissione non assegnerà il relativo punteggio.
- Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida e congrua.
- È fatto divieto di partecipare ai concorrenti che si trovino, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359, del codice civile od in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale ai sensi dell'art. 80, c. 5, lett. m, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii..
- La partecipazione alla gara comporta, fra l'altro, l'accettazione incondizionata degli obblighi sanciti nella lettera di invito, nel disciplinare, nella documentazione di gara.
- L'aggiudicatario, è tenuto al rispetto delle disposizioni previste dalla Legge 13 agosto n. 136
 ivi comprese quelle previste dall'art. 3 in ordine alla tracciabilità dei flussi finanziari.
- Responsabile del procedimento: Geom. Stefano Fredduzzi del Comune di Terni.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Il Dirigente (Ing. Renato Pierdonati)



COMUNE DI TERNI

Direzione Lavori Pubblici

Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule".

CUP F48E18000900001 - CIG 77245135C7

DISCIPLINARE DI GARA

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Premesso:

Che nella G.U. n. 115 del 19.05.2018 è stato pubblicato il Decreto 29.12.2017 del MIUR prot. n. 1048 "Individuazione degli interventi di adeguamento antisismico degli edifici scolastici da finanziare con le risorse relative alle annualità 2016-2017 Fondo protezione civile" con il quale è stato assegnato il finanziamento di € 549.208,03 per i lavori di adeguamento sismico dell'edificio scolastico di proprietà del Comune di Terni : "Scuola Elementare e Materna R. Donatelli" – Blocco Aule, via Vodice n.23;

Che nel citato decreto del MIUR all'art. 2 comma 1 dispone "entro il 20.05.2019 di approvare le progettazioni esecutive degli interventi e ad effettuare l'aggiudicazione degli stessi almeno in via provvisoria";

Che il contributo di € 549.208,03 erogato dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca è massimo e onnicomprensivo (comprende IVA, spese tecniche, esecuzione dei lavori, oneri per la sicurezza, somme a disposizione e quanto necessario per dare l'opera finita e collaudata.

Che il mercato elettronico consente alle amministrazioni, per importi inferiori alla soglia comunitaria, di approvvigionarsi di beni e servizi presenti nel catalogo mediante RDO aperta, ovvero che consente l'inserimento dell'offerta a qualunque concorrente che consegua le necessarie abilitazioni (al Bando oggetto della RDO) entro i termini di presentazione dell'offerta;

Tutto ciò premesso.

Il Comune di Terni ha indetto una procedura telematica aperta nel sistema M.E.P.A. per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, relazione geologica, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento strutturale e antisismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule, Via Vodice n. 23, Terni", tramite una richiesta di offerta (RDO) con le modalità previste dal M.E.P.A. per la procedura aperta. A tal riguardo si rinvia al "Manuale d'uso del Sistema di e-Procurement - MEPA – Procedura di acquisto tramite RDO reperibile al seguente link www.acquistinretepa.it nella relativa categoria di interesse.

Alla RDO aperta potranno partecipare tutti i Fornitori/prestatori di servizi abilitati in possesso dai requisiti richiesti dal presente disciplinare; inoltre essendo la RDO aperta visibile a tutti sulla piattaforma, anche i Fornitori/prestatori di servizi non ancora abilitati avranno la possibilità di abilitarsi, se interessati.

Qualunque concorrente potrà inserire la propria offerta qualora in possesso delle necessarie abilitazioni e dei requisiti di partecipazione richiesti dal presente documento.

L'affidamento in oggetto avverrà mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 comma 3 lettera b) del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50.

Il presente disciplinare di gara contiene norme integrative, quali condizioni particolari di R.d.O., rispetto alle regole generali di e-procurement e al bando di abilitazione "SERVIZI – SERVIZI PROFESSIONALI – ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE INGEGNERIA E ISPEZIONE". In particolare costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme relative alle modalità di

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

partecipazione alla procedura concorsuale in oggetto, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione, nonché le altre ulteriori informazioni relative all'appalto:

1. STAZIONE APPALTANTE

Comune di Terni, Direzione Lavori Pubblici – Corso del Popolo n. 30 – Terni; Tel 0744.549501; Fax 0744.428708; PEC comune.terni@postacert.umbria.it

2. PUBBLICITA'

Ai sensi dell'articolo 29, co. 1 e 2, del Codice dei Contratti, gli atti relativi alla presente procedura sono pubblicati anche sul profilo del Comune di Terni http//www.comune.terni.it/

3. OGGETTO DELL'APPALTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

Il presente disciplinare di gara ha per oggetto l'affidamento dei servizi di "Progettazione definitiva ed esecutiva, relazione geologica, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento strutturale e antisismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule, Via Vodice n. 23, Terni".

I contenuti delle prestazioni oggetto d'affidamento sono meglio specificati nel capitolato tecnico prestazionale e direttamente desumibili, altresì, dall'elaborato contenente la stima della parcella professionale posta a base di gara in cui sono richieste le seguenti prestazioni:

- PROGETTAZIONE DEFINITIVA;
- PROGETTAZIONE ESECUTIVA;
- COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE;
- RELAZIONE GEOLOGICA;
- DIREZIONE LAVORI;
- COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE;

L'appalto è costituito da un unico lotto in considerazione dell'unitarietà funzionale delle prestazioni richieste e per le seguenti motivazioni :

- l'effettiva realizzazione della messa in sicurezza dell'edificio in zona sismica nel più breve tempo possibile;
- la complessità delle prestazioni richieste in termini sia qualitativi che quantitativi ulteriormente accresciuta dalla ristretta tempistica dettata dal Decreto Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 29.12.2017 - GU n.115 del 19-5-2018.

Pertanto l'Amministrazione Comunale procede ad un affidamento unico suddiviso in due fasi:

- Fase 1 Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione
- Fase 2 Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione

4. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO

L'affidamento avverrà mediante **procedura aperta e con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa**, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi degli articoli 60 e 95, comma 3, lett. b), del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (nel prosieguo "Codice") e delle indicazioni delle Linee Guida ANAC n. 1, di attuazione della suindicata normativa, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

all'ingegneria", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973 del 14 settembre 2016 (nel prosieguo "Linee Guida n.1").

5. DATA DI ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA APERTA

La procedura aperta di cui trattasi verrà espletata in seduta pubblica il giorno del mese di alle ore presso l'ufficio economale dell'Amministrazione Comunale sito in Piazza M. Ridolfi n. 39 – 05100 Terni.

6. PRINCIPI GENERALI

Ai sensi dell'articolo 94 del Codice dei Contratti, il Comune di Terni si riserva di non aggiudicare l'appalto.

Ai sensi dell'articolo 95, co. 12, del Codice dei Contratti, Comune di Terni si riserva il diritto di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto

Ai sensi dell'articolo 51, co. 1 del Codice dei Contratti, l'appalto non è stato suddiviso in lotti per facilitare l'integrazione fra le figure professionali coinvolte tra la fase progettuale coordinamento della sicurezza, anche alla luce della peculiarità degli aspetti progettuali connessi a tali attività.

7. DOCUMENTAZIONE DI GARA

La documentazione di gara allegata alla RdO è reperibile al seguente link www.acquistinretepa.it nella relativa categoria di interesse, è inoltre disponibile anche sul sito internet del Comune di Terni alla sezione Amministrazione Trasparente/Bandi Gara e Contratti e comprende:

- 4. Bando di gara;
- 5. Disciplinare di gara e relativi allegati;
 - i) All. 1 Modello Domanda di partecipazione
 - j) All. 2 Modello Dichiarazioni integrative;
 - k) All. 3 DGUE;
 - 1) All. 4 Dichiarazione RTP
 - m) All. 5 Determinazione dei corrispettivi dei servizi oggetto della gara;
 - n) All. 6 Patto di Integrità;
 - o) All. 7 Modello per la formulazione dell'offerta economica relativa al tempo di svolgimento dell'affidamento;
 - p) Modello offerta economica generato dal sistema MePa;
- 6. Disciplinare prestazionale

La documentazione tecnica è disponibile sul sito internet del Comune di terni al seguente indirizzo url: ftp.comune.terni.it user: lavoripubblici pass: BandoDonatelli e comprende

- 3. II° Programma di verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici:
 - a) Relazione Generale:
 - b) Elaborato Grafico: Blocco Aule e corpo centrale piante strutture;
 - c) Allegato Fotografico;
 - d) Relazione Geologica (del 2012);
 - e) Indagini sperimentali sui materiali;
 - f) Scheda di sintesi Vulnerabilità Sismica;
 - g) Relazione tecnica strutturale originaria;
 - h) Tavole progetto architettonico originario;
 - i) Tavole progetto strutturale originario;
- 4. Altri Elaborati grafici

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- a) Foto area
- b) Mappa catastale
- c) Rilievo edificio scolastico con indicazione blocco Aule

8. IMPORTO A BASA DI GARA

La parcella professionale relativa alle prestazioni oggetto d'affidamento, posta a base di gara, ammonta complessivamente ad € 96.432,04, incluse le spese e i compensi accessori (IVA ed oneri previdenziali esclusi), come indicato sinteticamente nella seguente tabella :

PRESTAZIONE SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA	IMPORTO € oltre CNPAIA e IVA
PROGETTAZIONE DEFINITIVA e ESECUTIVA	43.244,37
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	4.977,00
DIREZIONE LAVORI	22.189,37
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	11.311,33
SPESE ED ONERI ACCESSORI	14.709,97
TOTALE A BASE DI GARA	96.432,04

I costi relativi alla sicurezza sono pari a € 0 (zero), considerato che il servizio è di natura intellettuale e che non vi sono rischi da interferenze ai sensi del d.lgs. n. 81/2008.

L'importo del compenso è da intendersi onnicomprensivo di ogni onere e tributo, e remunerativo di ogni attività: in nessun caso, pertanto, potranno essere addebitati alla Stazione appaltante oneri aggiuntivi o rimborsi per spese sostenute nello svolgimento del servizio, al di fuori delle somme poste a base di gara a titolo di spese e oneri accessori, quantificati come sopra indicato.

Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto di affidamento sarà effettuato nel rispetto dei termini previsti dal d.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della l. 13 agosto 2010, n. 136.

L'importo a base d'asta sopra riportato è stato calcolato sull'importo dei lavori pari ad € 396.000,00 per i quali si affidano i servizi in oggetto ed è suddiviso, ai fini della determinazione preventiva degli onorari, come indicato nella seguente tabella:

CATEGORIA /	ID	GRADO DI	CORRISPONDENZA	IMPORTO €	INCIDENZA %
DESTINAZIONE	Opere	COMPLESSITÀ	L. 143/49		
FUNZIONALE			Classi e Categorie		
EDILIZIA					
Sanità, Istruzione,	E.08	0,95	I/b	130.000,00	32,82
Ricerca					
STRUTTURE					
Strutture di media					
complessità o ricadenti	S.03	0,95	I/g	216.000,00	54,55
in zona sismica -					
Verifiche strutturali					

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	III/a	20.000,00	5,05
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	III/b	15.000,00	3,79
IMPIANTI Impianti elettrici in genere, fotovoltaici a corredo degli edifici e costruzioni	IA.03	1,15	III/c	10.000,00	3,79
TOTALE LAVORI	•	•	•	396.000,00	100,00

9. DURATA DELLA PRESTAZIONE PROFESSIONALE

I tempi posti a base di gara per l'espletamento del servizio sono i seguenti:

- 1. Fase 1 Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione
- progetto definitivo: quaranta (40) giorni naturali consecutivi dalla comunicazione al progettista dell'avvenuta aggiudicazione, (ovvero il minor tempo offerto in sede di gara);
- progetto esecutivo: venti (20) giorni naturali consecutivi dalla data di comunicazione al progettista dell'avvenuta approvazione del progetto definitivo (ovvero il minor tempo offerto in sede di gara);
- 2. Fase 2 Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione
- L'inizio delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, decorrerà dalla data di consegna dell'appalto dei lavori dei servizi stessi e terminerà alla conclusione dei lavori, con la verifica positiva della documentazione presentata dall'impresa esecutrice (con la consegna di tutte le certificazioni, libretti, fascicoli e manuali d'uso e manutenzione) ed in particolare con il rilascio di tutti i pareri positivi, dei nulla osta, delle autorizzazioni e degli altri assensi necessari, da parte degli enti preposti, nonché con la conclusione, con esito positivo, delle attività inerenti il collaudo tecnico funzionale, il collaudo statico, il collaudo tecnico amministrativo e l'emissione del certificato di collaudo.

Tutte le fasi progettuali dovranno prevedere la verifica positiva da parte dei soggetti incaricati dall'Ente con cui l'aggiudicatario dovrà instaurare un rapporto di collaborazione e di interfaccia secondo le normative vigenti. Nel caso di ritardi rispetto ai termini previsti da parte dell'aggiudicatario, sarà prevista l'applicazione delle penali, nella misura prevista nel Disciplinare Prestazionale allegato.

Relativamente ai termini sopra riportati, si specifica quanto segue:

 i tempi necessari per l'ottenimento dei previsti pareri da parte degli enti competenti, non verranno computati ai fini del calcolo del suddetto tempo massimo a disposizione per la realizzazione dei servizi di progettazione.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

10. SOGGETTI AMMESSI

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli. In particolare sono ammessi a partecipare:

- a. liberi professionisti singoli od associati nelle forme riconosciute dal vigente quadro normativo;
- b. società di professionisti;
- c. società di ingegneria;
- d. prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV 71221000-3 e successivi aggiornamenti stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- e. raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) ad h) del presente elenco;
- f. consorzi stabili di società di professionisti, di società di ingegneria, anche in forma mista (in seguito anche consorzi stabili di società) e i GEIE;
- g. consorzi stabili professionali ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017;
- h. aggregazioni tra gli operatori economici di cui ai punti a), b) c) e d) aderenti al contratto di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017) ai quali si applicano le disposizioni di cui all'articolo 48 in quanto compatibili.

È ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla precedente lett. e) anche se non ancora costituiti Inoltre, ferme restando le disposizioni di cui all'art. 48 del Codice, per i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui all'art. 46, comma 1, lett. e), i requisiti di cui agli articoli 2 e 3 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture 2/12/2016, n. 263 (G.U. n. 36 del 13/02/2017), attuativo dell'art. 24, commi 2 e 5, del Codice., devono essere posseduti dai partecipanti al RTP.

Il soggetto incaricato dello svolgimento dell'incarico di coordinatore della sicurezza deve essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. n. 81/2008.

Nei documenti di gara (DGUE) deve essere precisata la natura del rapporto professionale intercorrente fra l'operatore economico partecipante alla gara e i professionisti responsabili delle singole prestazioni, indicando le unità che svolgeranno l'incarico.

Ai sensi dell'art. 24, comma 5, del Codice, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario, l'incarico dovrà essere espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati già in sede di offerta, con specificazione della rispettive qualificazioni professionali necessarie per l'espletamento dell'incarico, unitamente all'indicazione della persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

11. FIGURE PROFESSIONALI RICHIESTE - REQUISITI DEL GRUPPO DI LAVORO

I ruoli (figure) professionali "minimi", richiesti per l'espletamento dei servizi oggetto di appalto, sono i seguenti:

- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della progettazione strutturale comprese le prestazioni relative alla progettazione delle fondazioni e geotecnica;
- n. 1 Geologo;
- n. 1 Tecnico abilitato quale Coordinatore della sicurezza nei cantieri ai sensi del Titolo IV Dlgs 81/08 e s.m.i (in particolare deve possedere i requisiti di cui all'Art. 98 del Dlgs 81/08);
- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della Direzione lavori incluso la redazione del certificato di regolare esecuzione al assistenza al collaudo statico;

Tali professionalità possono coincidere.

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Penato (1661226778

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Le forme di associazione dovranno essere quelle previste all'art 46 del codice.

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Resta inteso che per la loro peculiare natura, ognuna delle suddette professionalità non può essere frazionata fra più soggetti, non è pertanto possibile indicare per la singola prestazione di Progettista strutturale, delle fondazioni, geotecnico, geologo o Coordinatore per la sicurezza più di un soggetto. In ogni caso i concorrenti che si presentano come gruppo di lavoro (studi associati, R.T.P, Etc.) dovranno indicare il soggetto incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche.

I raggruppamenti temporanei devono prevedere, a pena di esclusione dalla procedura, la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione.

I requisiti del giovane professionista non concorrono alla formazione dei requisiti di partecipazione richiesti.

Ferma restando l'iscrizione al relativo albo professionale, il giovane professionista presente nel raggruppamento può essere :

- un libero professionista singolo o associato;
- con riferimento alle società di professionisti e alle società di ingegneria di cui agli articoli 2 e 3 del Decreto 2 dicembre 2016 n° 263, un amministratore, un socio, un dipendente o un consulente su base annua che abbia fatturato nei confronti della società una quota superiore al 50% del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA;
- con riferimento ai prestatori di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria di altri Stati membri, un soggetto avente caratteristiche equivalenti ai soggetti di cui alle lettere a) e b), conformemente alla legislazione vigente nello Stato membro dell'Unione Europea in cui è stabilito.

12. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura concorsuale i concorrenti in possesso dei requisiti di carattere generale, di idoneità professionale e tecnico-professionale previsti dalla vigente normativa ed ulteriormente dettagliati nelle Linee Guida n. 1 nonché nel più volte richiamato decreto del Ministero delle infrastrutture 2/12/2016, n. 263, recante la definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura, ai sensi dell'art. 24, commi 2 e 5, del Codice.

- Requisiti generali

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel patto di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della 1. 6 novembre 2012, n. 190.

I concorrenti aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list" di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono essere in possesso, pena l'esclusione dalla gara, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010, n. 78, oppure, avere in corso un procedimento per il rilascio della predetta autorizzazione.

- Requisiti di idoneità professionale

Iscrizione al relativo Albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti, ovvero abilitazione all'esercizio della professione secondo le norme dei paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto partecipante alla gara;

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

In caso di società di ingegneria e di società di professionisti, iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura o in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI del Codice, in caso di concorrenti stabiliti in altri stati membri della UE.

I concorrenti non residenti in Italia dovranno comprovare i requisiti secondo le modalità previste dall'art. 83, comma 3, del Codice,

Per le cooperative, oltre all'iscrizione alla C.C.I.A.A., è necessaria anche l'iscrizione nell'apposito Albo.

- Requisiti speciali e mezzi di prova

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Codice le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali nei seguenti termini:

- le società di persone o cooperative tramite i requisiti dei soci;
- le società di capitali tramite i requisiti dei soci, nonché dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti a tempo indeterminato.

- Requisiti di capacità tecnico e professionale

Pena l'esclusione, ai sensi dell'art. 83, comma 1, lett. b) e c), DLgs. 50/2016, ciascun concorrente dovrà dimostrare :

a) l'avvenuto espletamento di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni antecedenti alla data di pubblicazione del presente bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è almeno pari a 1,5 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID. Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella tabella seguente:

CATEGORIA / DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSITÀ	CORRISPONDENZA L. 143/49 Classi e Categorie	VALORE DELLE OPERE €	IMPORTO COMPLESSIV O MINIMO
EDILIZIA Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	0,95	I/b	130.000,00	195.000,00
STRUTTURE Strutture di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali	S.03	0,95	I/g	216.000,00	324.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	III/a	20.000,00	30.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle	IA.02	0,85	III/b	15.000,00	22.500,00

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

costruzioni					
IMPIANTI	IA.03				
Impianti elettrici in genere, fotovoltaici a		1,15	III/c	15.000,00	22.500,00
corredo degli edifici e costruzioni		,			Í

Qualora i servizi siano stati espletati in associazione con altri soggetti, dovranno essere specificate le quote dei servizi effettivamente prestati dai soggetti dichiaranti.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice attraverso la seguente documentazione: :

- attestati di regolare esecuzione dei servizi di ingegneria dichiarati in sede di gara, dai quali desumersi chiaramente le classi e categorie di progettazione, l'importo, il periodo di espletamento e l'Ente Committente;
- in caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per committenti privati, al fine della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico unitamente a copia del permesso a costruire o concessione edilizia.
- b) l'avvenuto espletamento di servizi di punta di ingegneria e di architettura eseguiti negli ultimi dieci anni antecedenti alla data di pubblicazione del presente bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella 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 pari a 0,60 volte il valore della medesima, o un unico servizio purché di importo pari al minimo richiesto nella relativa categoria e ID.

Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella tabella seguente:

CATEGORIA / DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID Opere	GRADO DI COMPLESSITÀ	CORRISPONDENZA L. 143/49 Classi e Categorie	VALORE DELLE OPERE	IMPORTO COMPLESSIV O MINIMO
EDILIZIA Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	0,95	I/b	130.000,00	78.000,00
STRUTTURE Strutture di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali	S.03	0,95	I/g	216.000,00	129.600,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	0,75	III/a	20.000,00	12.000,00
IMPIANTI Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.02	0,85	III/b	15.000,00	9.000,00

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

IMPIANTI					
Impianti elettrici in					
genere, fotovoltaici a	IA.03	1,15	III/c	15.000,00	9.000,00
corredo degli edifici e					
costruzioni					

Qualora i servizi siano stati espletati in associazione con altri soggetti, dovranno essere specificate le quote dei servizi effettivamente prestati dai soggetti dichiaranti.

In caso di raggruppamenti temporanei i sevizi di punta non sono frazionabili.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, attraverso la seguente documentazione: :

- attestati di regolare esecuzione dei servizi di ingegneria dichiarati in sede di gara, dai quali desumersi chiaramente le classi e categorie di progettazione, l'importo, il periodo di espletamento e l'Ente Committente;
- in caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per committenti privati, al fine della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico unitamente a copia del permesso a costruire o concessione edilizia
- c) La proposta di struttura operativa deve contenere i nominativi dei Professionisti incaricati dello svolgimento delle singole prestazioni con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali e l'indicazione dell'iscrizione al relativo albo professionale, l'impegno di ciascuno di essi a svolgere la prestazione e a non partecipare in alcuna delle strutture operative individuate da altri concorrenti e deve obbligatoriamente prevedere le professionalità richieste, tutti i Professionisti devono essere abilitati all'esercizio della professione ed iscritti a relativo Ordine Professionale.

Dovranno essere indicate tutte le ulteriori risorse umane impiegate a supporto delle attività di progettazione.

Il titolo di studio di laurea magistrale può essere sostituito da altro equipollente ai sensi delle norme vigenti in ambito nazionale e comunitario.

Deve essere precisata la natura del rapporto professionale intercorrente fra l'operatore economico partecipante alla gara e i professionisti responsabili delle prestazioni specialistiche: tali professionisti potranno essere sia componenti di un raggruppamento temporaneo, sia dipendenti o collaboratori a progetto dell'operatore economico.

Deve essere indicato il nominativo del Professionista incaricato dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, attraverso la seguente documentazione :

- il certificato di iscrizione relativo all'albo professionale;
- l'attestato di cui all'art.98 del D.Lgs 81/2008;

- Requisiti di capacità economica e finanziaria

Ai sensi dell'art. 83, comma 4, lett. c) e della parte I, lett. a) dell'allegato XVII del Codice, la Stazione appaltante non richiede il requisito minimo di fatturato al fine di favorire la concorrenza. Pena l'esclusione, ciascun concorrente dovrà dimostrare una copertura assicurativa contro i rischi professionali per un massimale pari al 10% dell'importo dei lavori.

In caso di raggruppamento, tale requisito può essere dimostrato sommando i massimali delle polizze possedute dai singoli componenti, fermo restando che ciascun componente deve possedere un

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

massimale proporzionalmente corrispondente all'importo dei servizi che esegue.

In alternativa, la mandataria del raggruppamento deve possedere una polizza per l'intero massimale richiesto, la cui copertura deve estendersi anche a tutti i componenti del raggruppamento.

La comprova di tale requisito è fornita mediante l'esibizione, in copia conforme, della relativa polizza in corso di validità.

- Prescrizioni in materia di qualificazione

Con riferimento a quanto previsto dall'ANAC nelle proprie Linee Guida n° 1 - "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" – paragrafo V Classi, categorie e tariffe professionali, ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria edilizia, 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 sia almeno pari a quello dei servizi da affidare. Tale criterio è confermato dall'art. 8 del d.m. 17 giugno 2016, ove afferma che "gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera".

Linee Guida Anac n 1 parte V, par 1 V. Classi, categorie e tariffe professionali

Ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria edilizia, 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 sia almeno pari a quello dei servizi da affidare. Esemplificando, l'aver svolto servizi tecnici per la realizzazione di ospedali (E.10), caratterizzati dal grado di complessità pari a 1,20, può ritenersi idoneo a comprovare requisiti per servizi tecnici caratterizzati da pari complessità, quali quelli per la realizzazione di tribunali (E.16), o da minore complessità, quali quelli per la realizzazione di scuole (E.09 con grado di complessità pari a 1,15). Tale criterio è confermato dall'art. 8 del d.m. 17 giugno 2016, ove afferma che "gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera". Le considerazioni di cui sopra, sono sempre applicabili alle opere inquadrabili nelle attuali categorie "edilizia", "strutture", "infrastrutture per la mobilità"; per le opere inquadrabili nelle altre categorie appare necessaria una valutazione specifica, in quanto nell'ambito della medesima categoria convivono destinazioni funzionali caratterizzate da diverse specificità; a titolo esemplificativo, l'aver espletato servizi per la realizzazione di impianti elettrici non appare idoneo a qualificare il progettista per la realizzazione di impianti termoelettrici, sebbene questi ultimi siano caratterizzati da minore grado di complessità nella tabella Z-1, come dimostrano i riferimenti, nella stessa tabella, alle classi e categorie di cui alla l. 143/1949.

In caso di raggruppamenti orizzontali i requisiti tecnici devono essere posseduti cumulativamente dal raggruppamento. Il soggetto mandatario, in ogni caso, deve possedere i requisiti di partecipazione in misura percentuale superiore rispetto a ciascuno dei mandanti.

Nel caso di raggruppamenti verticali, invece, i **requisiti tecnici devono essere posseduti dalla** mandataria e mandanti in relazione alle attività di competenza.

Nel caso di consorzi stabili di cui all'art. 46, comma 1, lett. f), del Codice, i requisiti generali e di idoneità professionale possono essere dimostrati dal consorzio stabile attraverso i requisiti delle società consorziate ai sensi dell'art. 47, comma 2, della citata normativa.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Per i raggruppamenti temporanei previsti dall'articolo 46, comma 1, lett. e), del Codice, l'obbligo di specificare nell'offerta le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli soggetti riuniti o consorziati, ai sensi dell'articolo 48, comma 4, del Codice, si ritiene assolto sia in caso di indicazione, in termini descrittivi, delle singole parti del servizio da cui sia evincibile il riparto di esecuzione tra loro, sia in caso di indicazione, in termini percentuali, della quota di riparto delle prestazioni che saranno eseguite dai singoli soggetti raggruppati. L'obbligo di indicare le parti del servizio da eseguire spetta indistintamente ai raggruppamenti orizzontali e verticali.

Sono valutabili i servizi svolti sia per committenti privati che pubblici, documentati attraverso certificati di buona e regolare esecuzione (con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione) rilasciati dai committenti o dichiarati dall'operatore economico che fornisca, su richiesta della Stazione appaltante, prova dell'avvenuta esecuzione attraverso gli atti autorizzativi o concessori, ovvero il certificato di collaudo inerenti il lavoro per il quale è stata svolta la prestazione, ovvero tramite copia del contratto e/o delle fatture quietanziate relative alla prestazione medesima.

In attuazione del disposto dell'articolo 89 del Codice, il concorrente singolo o consorziato o raggruppato può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere speciale di cui sopra avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto con i limiti e le modalità previsti nel medesimo articolo 89.

13. AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati nel disciplinare.

Per quanto riguarda i requisiti di titoli di studio e professionali richiesti, il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi per cui tali capacità sono richieste.

L'ausiliaria deve possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti, nonché di una dichiarazione integrativa nei termini indicati nel disciplinare di gara.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, a pena di esclusione, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'ausiliaria che il concorrente che si avvale dei requisiti.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante. In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliaria o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - e quindi causa di esclusione dalla gara - la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'ausiliaria in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

14. SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'art. 31, comma 8 del Codice. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Non è ammesso il subappalto per la relazione geologica.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

15. CAUZIONI E GARANZIE

Ai sensi dell'art. 93 comma 10 del Codice per la partecipazione alla presente procedura non è richiesta la garanzia fideiussoria provvisoria.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario dovrà presentare, pena la revoca dell'affidamento, garanzia fideiussoria definitiva ai sensi dell'art. 103 del Codice..

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 24, comma 4, secondo periodo, del Codice, il professionista aggiudicatario deve presentare, inoltre, contestualmente alla firma del contratto, una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare, a far data dall'approvazione del progetto esecutivo, polizza di responsabilità civile professionale espressamente riferita ai lavori progettati e con decorrenza dalla data di inizio dei lavori e termine alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio (paragrafo 14 del capitolato tecnico prestazionale).

16. SOPRALLUOGO

Ritenuta la documentazione messa disposizione dall'A.C. idonea per consentire la formulazione di una congrua offerta il sopralluogo presso l'edificio scolastico scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule, Via Vodice n. 23, Terni" non è obbligatorio.

17. CHIARIMENTI - QUESITI - COMUNICAZIONI

Le richieste di informazioni e/o chiarimenti vanno inoltrate attraverso il MePa, nella sezione "Comunicazioni con i fornitori" relativa alla specifica R.d.O. La stazione appaltante provvederà a fornire le risposte nella stessa sezione. Tutte le comunicazioni previste dall'art. 76 del D. lgs. 50/2016 potranno essere inviate anche via PEC agli indirizzi indicati nell'Istanza di partecipazione Ai fini della presente gara, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 Responsabile del Procedimento è il Geom. Stefano Fredduzzi – Corso del Popolo n. 30 – Terni, Tel 0744.5495000; email

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

stefano.fredduzzi@comune.terni.it . L'accesso agli atti è regolato dall'art. 53 del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii.

18. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

Tutti i documenti e l'offerta presentati da tali concorrenti dovranno essere redatti in lingua italiana o corredati di traduzione giurata e gli importi dichiarati dovranno essere espressi esclusivamente in Euro.

Per essere ammessa alla gara l'Offerta, completa di tutta la Documentazione richiesta, dovrà essere trasmessa entro e non oltre la "data e ora termine ultimo presentazione offerte" specificati nella RDO. Farà fede esclusivamente quanto desumibile dalla Piattaforma MEPA.

Qualora l'Offerta dovesse pervenire in modo difforme da quanto richiesto non sarà ammessa alla comparazione.

Le offerte, gestite dalla Piattaforma MePa, dovranno contenere quanto di seguito dettagliatamente indicato:

- "A Documentazione amministrativa"
- "B Offerta tecnica"
- "C Offerta economica e temporale"

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni.

Ciascun operatore economico non può concorrere alla gara per sé e contemporaneamente quale componente di raggruppamento o consorzio concorrente e non può partecipare a più raggruppamenti, pena l'esclusione dalla gara di entrambi i concorrenti.

La mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica oppure l'inserimento di elementi concernenti il prezzo o il tempo di esecuzione delle prestazioni nei documenti contenuti nella busta B (offerta tecnica), costituisce causa di esclusione dalla gara.

Tutta la documentazione, deve essere caricata in formato PDF e dovrà essere firmata digitalmente. La mancanza di uno solo dei documenti e delle richieste suindicati comporterà l'automatica ed immediata esclusione dalla gara e conseguentemente la mancata apertura della Offerta Tecnica.

Il dichiarante deve allegare copia di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti)

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o da un procuratore:

- a) devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del candidato o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il candidato stesso); a tale fine le stesse devono essere corredate dalla copia di un documento di riconoscimento del dichiarante, in corso di validità; per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti;
- b) potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentati ed in tal caso va allegata copia conforme all'originare della relativa procura;

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- c) devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza; la documentazione da produrre, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autenticata o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.
- d) in caso di concorrenti diversi dal professionista singolo, la documentazione di gara deve essere sottoscritta dal relativo legale rappresentante ovvero da un procuratore di quest'ultimo di cui dovrà essere allegata la relativa procura;
- e) in caso di studi associati/associazioni professionali privi di legali rappresentanti o procuratori, la documentazione di gara dovrà essere sottoscritta da tutti i professionisti associati.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

19. DOCUMENTAZIONE RICHIESTA PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Busta "A – Documentazione amministrativa"

Nella busta "A – Documentazione amministrativa" devono essere contenuti i seguenti documenti in formato pdf e sottoscritti digitalmente:

Nella busta "A – Documentazione amministrativa" devono essere contenuti i seguenti documenti in formato pdf e sottoscritti digitalmente:

- **1. Domanda di partecipazione** (Allegato 1), sottoscritta e firmata digitalmente che, corredata della copia di un documento di riconoscimento del sottoscrittore, in corso di validità, contiene tutte le informazioni e dichiarazioni di seguito riportate.
 - Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara (professionista singolo, associazione professionale, società, raggruppamento temporaneo, consorzio stabile, aggregazione di rete, GEIE).
 - In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, aggregazione di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun operatore economico (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

La domanda di partecipazione è sottoscritta e presentata:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei
- nel caso di società o consorzi stabili, dal legale rappresentante.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituito, dal legale rappresentante della mandataria/capofila.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuno dei soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio:
- nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile

Alla domanda di partecipazione deve essere allegata:

- copia di un documento d'identità del sottoscrittore;
- copia conforme all'originale della procura, oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.
- 2. Il DGUE, (Allegato 3) in cui il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti, deve essere reso e sottoscritto dal legale rappresentante dell'operatore economico dichiarante o da altra persona dotata di poteri di firma, e ad esso va allegata, a pena di esclusione, la copia di un valido documento di riconoscimento del sottoscrittore.

Il DGUE (in formato pdf) è presentato e sottoscritto dai seguenti soggetti:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi, dal legale rappresentante.
- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da ciascuno degli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazione di rete, dall'organo comune, ove presente e da tutti retisti partecipanti;
- nel caso di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al DM del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 e successive modifiche, All. 3 al presente disciplinare, secondo quanto di seguito indicato.:

Parte II – Informazioni sull'operatore economico

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti

<u>Sezione A</u> - Informazioni sull'operatore economico (Dati identificativi, Informazioni generali, Forma della partecipazione, dovrà essere indicata, in particolare, la forma giuridica di partecipazione alla gara);

<u>Sezione B</u> - Informazioni sui rappresentanti dell'operatore economico; ai sensi dell'art. 80, comma 3, del Codice, dovranno essere indicati i dati (nome, cognome, data di nascita, codice

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

fiscale, luogo di residenza, posizione ricoperta), oltre che del sottoscrittore, dei soggetti ivi indicati

<u>Sezione C</u> (se del caso)- Informazioni sull'affidamento sulle capacità di altri soggetti (Articolo 89 del Codice – Avvalimento);

<u>Sezione D</u> (se del caso) - Informazioni concernenti i subappaltatori sulle cui capacità l'operatore economico non fa affidamento;

PARTE III: Motivi di esclusione (Articolo 80 del Codice e ss.mm.ii.)

tutte le sezioni;

(Si ricorda che, fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al D.Lgs. 19 aprile 2017 n. 56, ciascun soggetto che compila il DGUE allega una dichiarazione integrativa in ordine al possesso dei requisiti di cui all'art. 80, comma 1 lett. b-bis e comma 5 lett. f-bis e f-ter del Codice Le dichiarazioni del presente punto, per ogni operatore economico, devono essere rese da tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice)

Parte IV - Criteri di selezione

<u>Sezione A</u> - per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui al presente disciplinare;

 $\underline{Sezione}\ C$ - per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al presente disciplinare;

 $\underline{la\ sezione\ D}$ - per dichiarare eventualmente il possesso del requisito relativo ai sistemi di garanzia della qualità

Parte VI - Dichiarazioni finali

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

La stazione appaltante potrà procedere a verifiche d'ufficio, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rese dai concorrenti e potrà richiedere in qualsiasi momento della procedura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 85, comma 5, del Codice, la presentazione di tutti i certificati e documenti complementari richiesti, o parte di essi, se necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura

- **3. in caso di avvalimento** dei requisiti ai sensi dell'art. 89 del Codice, il concorrente singolo, raggruppato o consorziato deve presentare, a pena di esclusione, la seguente documentazione:
 - dichiarazione sostitutiva sottoscritta dal professionista ausiliario o dal legale rappresentante del soggetto ausiliario con cui si attesta il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento, redatta utilizzando il DGUE.
 - dichiarazione sottoscritta dal professionista o dal legale rappresentante del soggetto ausiliario in cui :
 - il soggetto ausiliario si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
 - il soggetto ausiliario attesta che non partecipa alla gara in proprio o associato o consorziato ai sensi dell'art. 48 del Codice;
 - originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'ausiliario si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice. Ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dal soggetto ausiliario

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12, del Codice, nei confronti del sottoscrittore, la stazione appaltante esclude il concorrente ed escute la garanzia. La stazione appaltante verifica se i soggetti della cui capacità l'operatore economico intende avvalersi, soddisfano i pertinenti criteri di selezione o se sussistono motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del Codice. Il concorrente e il soggetto ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara.

Non è consentito, a pena di esclusione, che dello stesso soggetto ausiliario si avvalga più di un concorrente o che partecipino alla medesima gara sia l'operatore economico ausiliario che quello che si avvale dei requisiti.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, per quanto riguarda i criteri relativi all'indicazione dei titoli di studio e professionali di cui all'allegato XVII, parte II, lettera f), o alle esperienze professionali pertinenti, gli operatori economici possono avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi per cui tali capacità sono richieste. In tale caso, il contratto di avvalimento deve contenere l'impegno del soggetto ausiliario ad eseguire direttamente le prestazioni per cui i requisiti sono forniti;

4. Dichiarazioni integrative (Allegato 2), rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000;

Le dichiarazioni integrative sono sottoscritte:

nel caso di professionista singolo, dal professionista;

nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;

nel caso di società o consorzi, dal legale rappresentante.

Le dichiarazioni integrative sono presentate, oltre che dal concorrente singolo, dai seguenti soggetti nei termini indicati:

nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari da costituire, da tutti gli operatori economici raggruppandi o consorziandi;

Le dichiarazioni integrative sono, inoltre, presentate da ciascuna ausiliaria con riferimento a n. 1 (integrazioni al DGUE); n. 2 (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3); n. 9 (privacy) e, ove pertinente, n. 10 (concordato preventivo);

Il sottoscrittore della domanda di partecipazione, limitatamente alla dichiarazione di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma Ilett. b-bis) e comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice, potrà renderla, previa esplicita attestazione, anche in nome e per conto dei soggetti si cui all'art. 80 comma 3 del Codice così come indicati nella domanda di partecipazione.

Qualora la dichiarazione di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma Ilett. b-bis) e 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice non venga resa per loro conto dal sottoscrittore della domanda di partecipazione, tutti i soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice devono espressamente rilasciare tale dichiarazione allegando il proprio documento di identità valido.

5. Copia conforme della polizza, in corso di validità, contro i rischi professionali per un massimale pari al 10% dell'importo dei lavori.

6. Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati :

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al punto "Domanda di partecipazione".

Per i raggruppamenti temporanei non ancora costituiti

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Penato (16612267)

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

dichiarazione attestante (Allegato 4):

- l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti;
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizio, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti.

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

7. Documentazione a corredo.

Il concorrente allega:

- copia di un documento d'identità del sottoscrittore;
- cin caso di sottoscrizione del procuratore) copia conforme all'originale della procura oppure, nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

Busta "B – Offerta Tecnica"

Nella busta "B – Offerta Tecnica" fino ad un massimo di 70 punti devono essere contenuti i seguenti documenti in formato pdf e sottoscritti digitalmente: :

1 A1 – Professionalità e adeguatezza dell'offerta - 45 punti

Relazione di massimo n. **tre servizi** similari per tipologia a quello oggetto di gara (**adeguamento sismico edifici scolastici**) di progettazione definitiva ed esecutiva realizzati dal concorrente ed ultimati alla data di pubblicazione del bando dai quali si possa desumere la professionalità e l'adeguatezza dell'offerta.

Elaborati richiesti: una relazione specifica descrittiva in formato A4 di non più di 2 (due) facciate di formato A4 di testo, corredato di non più di 2 (due) allegati grafici in formato max A3" per ogni progetto (servizio) illustrato, scritte su una sola facciata, da cui possano evincersi gli aspetti caratterizzanti gli interventi in relazione alla tipologia di incarico , per un totale massimo di 6 facciate formato A4 e 6 allegati grafici formato A3.

2 A2 - Caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta - 25 punti

Relazione descrittiva dell'approccio metodologico che si intende adottare nello svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico.

Elaborati richiesti: La relazione deve essere costituita da un massimo di nr. 4(quattro) facciate in formato A4

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Penato (1661226778

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Gli elaborati grafici relativi agli interventi presentati dovranno riportare l'intestazione del criterio al quale sono riferiti e dovranno riportare un numero progressivo per ciascun criterio.

La predetta documentazione dovrà contenere gli elementi identificativi dell'offerente e l'oggetto dei lavori, sottoscritta dal soggetto concorrente e dovrà essere corredata dalla copia del documento di identità del sottoscrittore .

Nel caso di concorrente costituito in associazione temporanea non ancora costituita, la suddetta documentazione dovrà essere sottoscritta da tutti i legali rappresentanti dei soggetti che costituiranno la predetta associazione.

Nel caso in cui le documentazioni siano sottoscritte da un procuratore del legale rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

Spetterà al concorrente, con apposita autonoma dichiarazione, da produrre in sede di offerta tecnica, motivare e documentare (da indicare dettagliatamente) quali parti della offerta tecnica costituiscono segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 53 c. 5 lett a) D.leg.vo 50/2016.

L'offerta tecnica, a pena di esclusione, è sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al precedente paragrafo "Domanda di partecipazione"

ULTERIORI INDICAZIONI:

- ✓ Per "cartelle A4" che costituiscono le relazione tecnica si intendono fogli in formato ISO A4, con scrittura (*Times New Roman o Garamond*) non inferiore al corpo 12 (dodici punti) e non più di 50 (cinquanta) righe per pagina; non sono computati le cartelle utilizzate per gli indici e le copertine;
- ✓ Per "schede A3" si intendono fogli in formato ISO A3; una "scheda A3" può essere sostituita da due elaborati in formato ISO A4;
- ✓ La relazione e le schede devono essere uniti in fascicoli distinti e distinguibili, utilizzando un fascicolo per ciascuno degli elementi di valutazione (A1-A2) di cui al presente paragrafo.
- ✓ Tutta la documentazione dell'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal concorrente. In caso di raggruppamento temporaneo non ancora formalmente costituito l'offerta tecnica deve essere sottoscritta, con le modalità di cui al presente punto, da tutti gli operatori economici raggruppati;
- ✓ Dalla offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese o consenta di desumere, direttamente o indirettamente, l'offerta economica;
- ✓ Al fine di garantire il miglior rapporto qualità/prezzo, non saranno valutate le offerte per le quali il totale del punteggio dell'offerta tecnica risulti inferiore a punti 35 e, pertanto ai sensi dell'art. 95 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, nel caso, non si procederà alla successiva valutazione dell'Offerta Economica.
- ✓ Ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D.Lgs 50/2016, le carenze di qualsiasi elemento dell'offerta tecnica non possono essere sanate con il ricorso al "soccorso istruttorio" previsto dal citato comma.

Busta "C - Offerta Economica e temporale"

Nella busta "C – Offerta Economica" fino ad un massimo di 30 punti devono essere contenuti, a pena di esclusione, il seguente documento in formato pdf e sottoscritti digitalmente:

1 B1 - l'offerta economica - 20 punti

Dichiarazione datata, redatta in lingua italiana, firmata digitalmente, con indicazione del

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

ribasso offerto (in cifre e lettere) su importo delle prestazioni poste a base di gara (modello generato dal sistema MePa)

2 B2 – l'offerta temporale – 10 punti

Dichiarazione datata, firmata digitalmente, redatta in lingua italiana, con indicazione del tempo complessivo di esecuzione del servizio offerto, espresso in giorni naturali e consecutivi (in cifre e lettere) (Allegato 7).

Si precisa che la riduzione percentuale del tempo di esecuzione non può essere superiore al 20% del tempo di esecuzione previsto nel presente disciplinare e nella documentazione di gara allegata.

Sono inammissibili le offerte economiche che superino l'importo a base d'asta.

L'offerta economica e temporale, a pena di esclusione, è sottoscritta con le modalità per la sottoscrizione indicate nel precedente paragrafo "Domanda di partecipazione".

Qualora il concorrente sia costituito da associazione temporanea, o consorzio o GEIE non ancora costituiti l'offerta economica dovrà essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento.

Nel caso in cui l'offerta economica e temporale sia sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

Ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D.Lgs 50/2016, le carenze di qualsiasi elemento dell'offerta economica non possono essere sanate con il ricorso al "soccorso istruttorio" previsto dal citato comma.

20. 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 lett. b) del D.Lgs. 50/2016.

La valutazione dell'offerta sarà effettuata in base ai punteggi di seguito riportati:

	PUNTEGGIO
OFFERTA TECNICA	70
OFFERTA ECONOMICA	30
TOTALE	100

Criteri di valutazione dell'offerta tecnica

La costruzione della scala delle valutazioni, in riferimento sia al criterio di valutazione A1) (professionalità e adeguatezza dell'offerta) sia al criterio di valutazione A2) (caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta) sarà effettuata secondo i criteri e sub criteri motivazionali che seguono, sulla base della documentazione di gara a corredo della offerta, anche essa indicata nel seguito per ciascun criterio. Si riterranno più adeguate quelle offerte la cui documentazione consenta di stimare, per più aspetti, il livello di specifica professionalità, affidabilità e, quindi, di qualità del concorrente, in quanto si dimostra che il concorrente ha redatto progetti, ha eseguito lavori, o effettuato in generale servizi di ingegneria e architettura di cui all'art 3, lett. vvvv) del D.Lgs 50/2016, che, sul piano tecnologico, funzionale, rispondono meglio agli obiettivi che persegue la stazione appaltante e che sono da ritenersi studiati con il fine di ottimizzare il costo globale di costruzione, di manutenzione e di gestione lungo il ciclo di vita dell'opera.

1. Criterio di valutazione A1 – professionalità e adeguatezza dell'offerta

Il presente criterio di valutazione riguarda le caratteristiche dei servizi svolti dal concorrente relativi agli interventi ritenuti dallo stesso significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico e organizzativo in relazione alla identificazione delle opere oggetto di affidamento.

Si riterranno più adeguate quelle offerte la cui documentazione comprovi come il concorrente, a dimostrazione delle proprie capacità professionali, presenti progetti appartenenti non soltanto alla stessa classe e categoria ma che sono strumentali alla prestazione dello specifico servizio di progettazione di edifici scolastici.

La professionalità e l'adeguatezza dei servizi svolti sarà valutata sulla base della documentazione presentata dai concorrenti come di seguito specificato, relativa ad un numero massimo di massimo **3** servizi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento.

I criteri che saranno considerati per valutare quanto sopra sono indicati nella tabella che segue :

CRITE	ERI E SUB-CRITERI	DESCRIZIONE E CRITERI	SISTEMA DI	SUB-	FATTORI
DI VA	LUTAZIONE	MOTIVAZIONALI DI VALUTAZIONE	VALUTAZIONE	PUNTEGGI	PONDERALI
A1	PROFESSIONALITÀ E ADEGU	ATEZZA DELL'OFFERTA			45
A1.1	Progettazione interventi di adeguamento sismico	La S.A. valuterà i progetti realizzati con destinazione principale "scuole e/o edifici pubblici a destinazione istruzione/ricerca". Saranno valutati i progetti che maggiore corrispondenza con i lavori che per tipologia e complessità del bene sono almeno paragonabili al servizio posto a base di gara. Saranno preferiti i servizi relativi alle classi e categorie, come previste nel presente disciplinare, con riferimento alla prestazioni progettuali di adeguamento antisismico di edifico scolastici ed in sub ordine di edifici pubblici.	Discrezionale	15	
A1.2	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione di interventi di edilizia scolastica a carattere strutturale	Verranno ritenute più adeguate quelle offerte la cui documentazione consenta di stimare il livello di specifica professionalità, affidabilità e, quindi, di qualità del concorrente in quanto si dimostra che il concorrente ha Coordinato in fase di progettazione lavori che per tipologia e complessità del bene sono almeno paragonabili al servizio posto a base di gara. Saranno preferiti i servizi relativi alle classi e categorie, come previste nel presente disciplinare, con riferimento alla prestazioni relativamente ad edifici scolastici ed in sub ordine di edifici pubblici.	Discrezionale	8	
A1.3	Dimensione dei servizi svolti di progettazione e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	Verranno ritenute più adeguate quelle offerte la cui documentazione consenta di stimare il livello di specifica professionalità, e, quindi, di qualità del concorrente in quanto si dimostra che il concorrente abbia progettato lavori che per tipologia, complessità, estensione e importo dell'interventi sono almeno paragonabili al servizio posto a base di gara e rispondenti quindi strumentali alla prestazione e agli obiettivi che persegue la Stazione Appaltante in tema di ottimizzazione della gestione della realizzazione dell'opera, sia in termini di tempi che di costi. Si attribuirà il punteggio massimo in presenza di tre servizi di importo pari o superiore al costo complessivo dell'opera quindi a scalare secondo la valutazione della	Discrezionale	10	

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

		commissione di gara			
	Qualità di esecuzione in termini	Verranno ritenute più adeguate le offerte la			
	di chiarezza espositiva, di	cui documentazioni dimostri la chiarezza,			
A1.4	rappresentazione, livello di	completezza e leggibilità della progettazione	Discrezionale	7	
	studio e dettaglio dei servizi	presentata.			
	svolti.				

Elaborati richiesti: una relazione specifica descrittiva in formato A4 di non più di 2 (due) facciate di formato A4 di testo, corredato di non più di 2 (due) allegati grafici in formato max A3" per ogni progetto (servizio) illustrato, scritte su una sola facciata, da cui possano evincersi gli aspetti caratterizzanti gli interventi in relazione alla tipologia di incarico, per un totale massimo di 6 facciate formato A4 e 6 allegati grafici formato A3.

La relazione deve specificare, in merito allo svolgimento di ogni singolo servizio:

- l'indicazione del committente:
- ⁻ l'oggetto dell'intervento (descrizione, classi e categorie delle opere e relativi importi);
- la data di inizio e fine del servizio;
- il tipo di servizio svolto;
- le attività svolte da ogni professionista del gruppo di lavoro presentato.

È preclusa la possibilità di allegare la documentazione per un numero di incarichi superiore a quanto sopra indicato. In caso di documentazione eccedente quella sopra indicata, la Commissione di gara valuterà soltanto le prime schede secondo l'ordine di numerazione. Qualora le schede non fossero numerate si procederà mediante sorteggio delle stesse.

Sono ammessi all'interno delle facciate di cui sopra inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, ecc..

La documentazione dovrà essere relativa ad incarichi svolti effettivamente dal concorrente ovvero, in caso di costituendo raggruppamento, da uno o più dei soggetti facenti parte del raggruppamento medesimo.

2. Criterio di valutazione A2 – caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta

Il concorrente, al fine di ottenere il punteggio del presente criterio di valutazione dovrà esporre, in modo chiaro e sintetico, i principi, i criteri e le scelte organizzative volte ad ottimizzare l'esito delle prestazioni richieste. A tal fine il concorrente dovrà redigere una relazione tecnica illustrativa e metodologica che espliciti le caratteristiche e le modalità con cui saranno svolte le prestazioni.

Si riterranno migliori quelle offerte in cui la relazione illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo:

- le modalità di esecuzione del servizio in sede di esecuzione delle opere progettate con riguardo all'organizzazione dell'Ufficio di direzione lavori, alle attività di controllo e sicurezza in cantiere;
- le modalità di interazione/integrazione con la committenza;
- la consistenza e qualità delle risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio,

I criteri che saranno considerati per valutare quanto sopra sono indicati nella tabella che segue:

CRIT	ERI E SUB-CRITERI	DESCRIZIONE E CRITERI	SISTEMA DI	SUB-	FATTORI	
DI VA	LUTAZIONE	MOTIVAZIONALI DI VALUTAZIONE VALUTAZIONE		PUNTEGGI	PONDERALI	
A2	CARATTERISTICHE QUALITATIVE E METODOLOGICHE DELL'OFFERTA					
A2.1		L'O.E. dovrà illustrare la coerenza tra	Discrezionale	5		
	Organizzazione delle attività di	pianificazione delle attività di progettazione				

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

 $Sistema\ {\tt Protocollo\ -\ Riproduzione\ cartacea\ di\ originale\ firmato\ digitalmente}$

			e s	truttura tecnico- organiz	zativa prevista,				
				he in relazione ai tempi	complessivi di				
				etamento dell'incarico.					
				S.A. valuterà l'impostazio					
				ganizzazione e l'articolaz					
				e attività inerenti la					
			incl	use le attività propedeutic					
				antire la qualità	nell'attuazione				
				'incarico e nel risulta					
					indicare la				
	-	e Coordinamento		odologia di lavoro, l'orga					
	della sicurezza	in fase di	l	rse umane e l'impegno	temporale delle				
	progettazione			re coinvolte.					
				rà ritenuta migliore la					
				ostri che le qualifiche ed					
				gettisti e coordinatore per					
			`	individuati), dei	collaboratori				
				cializzati e di qualsiasi alt					
				possa dare un valore agg					
				Progettazione, nonché					
				anizzazione che possa of					
			_	nnzia della qualità nell'a	attuazione delle				
<u> </u>				stazione.		<u> </u>			
				S.A. valuterà la metodol					
			l	eri organizzativi che si inte					
			l	o svolgimento nell'attivi					
			l	ori e coordinamento del					
				di esecuzione, nonché le					
			l	nica e gestionale anche					
				modalità di relazione e					
			l	il RUP, la stazione appalt					
A2.2	Impostazione l	Diroziono I ovori		altatrice nelle varie fasi	ui ieanzzazione			5	
A2.2	e Coordiname	Direzione Lavori	dell'opera. Verrà ritenuta migliore la relazione che		Discre	ezionale	3		
		nto in fase di		ostri che le qualifiche ed					
	esecuzione			ettore dei Lavori e coor					
			l		ividuati), dei				
			l	aboratori specializzati e d					
				aboratore che possa d					
				iunto all'ufficio di Di					
				'esecuzione dei lavori e					
				li atti contabili e finali.					
	A2.3			Il concorrente dovrà	Discrezionale				
		Presenza in canti	ere	evidenziare,	2 iser ezionare				
		DL		nell'organizzazione					
				complessiva del					
				servizio, la frequenza					
				 base settimanale 					
				delle visite in cantiere					
				e costituirà espressa					
				previsione					
				contrattuale;			4.0		
				l'effettiva presenza			10		
				sarà asseverata					
1				mediante					
				sottoscrizione, da					
				parte del direttore dei					
1				lavori designato, del					
				giornale dei lavori,					
				alla presenza del RUP					
1				o di suo delegato e					
				sarà assoggettata a					
				specifiche penalità					
				(detto adempimento					
				non è in alcun modo					
				delegabile e dovrà essere effettuato					
				direttamente dal DL					
				designato)					
				acsignato)					
				Freq. Visite P	unteggio				
				Freq. Visite P	unicggio				

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

		Settimanali			
		Giorni 5	1		
		Giorni 3	1		
		Giorni 2			
		Il concorrente dovrà			
		evidenziare,			
		nell'organizzazione			
		complessiva del			
		servizio, la frequenza			
		- base settimanale			
		delle visite in cantiere			
		e costituirà espressa			
		previsione contrattuale;			
		l'effettiva presenza			
		sarà asseverata			
		mediante asseverata			
		sottoscrizione, da			
		parte del CSE			
		designato, del			
		giornale dei lavori,			
	Presenza in cantiere	alla presenza del RUP		_	
A2.4	CSE	o di suo delegato e	Discrezionale	5	
		sarà assoggettata a			
		specifiche penalità			
		(detto adempimento			
		non è in alcun modo			
		delegabile e dovrà essere effettuato			
		direttamente dal CSE			
		designato)			
		ucsignato)			
		Freq. Visite P	unteggio		
		Settimanali			
		Giorni 5			
		Giorni 3			
		Giorni 2			
		Giorni 2	1		

La relazione deve essere costituita da un massimo di nr. 4 (quattro) facciate in formato A4

La relazione essa dovrà illustrare con precisione e concretezza e con specifico riferimento all'oggetto dell'incarico, le modalità di esecuzione del servizio e le attività di comunicazione con il RUP ed i suoi collaboratori.

In particolare la relazione dovrà contenere e sviluppare, per singoli punti, tutti i seguenti temi:

- le qualifiche e le esperienze del progettista e degli ulteriori collaboratori di cui il progettista intenda avvalersi per fornire un valore aggiunto all'ufficio di Progettazione Lavori con particolare riferimento alle classi e categorie delle opere da progettare;
- le modalità operative che si intendono seguire nell'esecuzione dell'incarico che non comportino ulteriori oneri per la Stazione Appaltante;
- le risorse umane e strumentali messe a disposizione per il servizio.

21. METODO DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICO, ECONOMICHE

L'attribuzione dei coefficienti per ciascun elemento e sub-elemento di valutazione avverrà sulla scorta dei criteri di seguito indicati.

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuato mediante applicazione del metodo aggregativo-compensatore applicando la seguente formula :

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

$$K_{i} = \sum_{ij}^{n} C_{ij} \times P_{j}$$

	K_{i}	= punteggio complessivo attribuito al concorrente i-esimo;
	$\sum_{n=1}^{\infty}$	= sommatoria relativa agli n elementi di valutazione;
dove	<i>J</i> =1	
	P_{j}	= peso o punteggio attribuito all'elemento di valutazione "j";
	c ij	= coefficiente relativo all'offerta i-esima rispetto all'elemento di valutazione j-esimo, variabile da 0 (zero) a 1 (uno).

Il coefficiente *cij* è pari a 0 (zero) in corrispondenza della prestazione minima possibile e pari a 1 (uno) in corrispondenza della prestazione massima offerta.

Il punteggio per ciascun criterio di valutazione e per la successiva riparametrazione sarà arrotondato alla terza cifra decimale. L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata sommando i punteggi ottenuti in ogni elemento dal singolo concorrente.

Si informa che, ove la Commissione dovesse riscontrare all'interno dell'offerta elementi di incongruenza con la documentazione presentata o di non rispondenza alle norme così come espressamente richiesto dal presente Disciplinare e dichiarato dal concorrente, tali mancanze e/o carenze non daranno luogo né a richieste di chiarimento e/o implementazione degli atti prodotti, né all'esclusione del concorrente, ma solamente alla penalizzazione della valutazione.

22. CALCOLO DEI COEFFICIENTI cij PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA **TECNICA**

Il criterio di attribuzione dei punteggi per i criteri di natura qualitativa (A1/A2) prevede l'attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara, per ogni concorrente e per ogni elemento di valutazione, con riferimento a ciascun sub-elemento in cui è suddiviso ogni elemento di valutazione.

I coefficienti sono attribuiti mediante la media dei coefficienti, compresi tra 0 ed 1, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari secondo lo schema di seguito indicato:

VALUTAZIONE	DESCRIZIONE	PESO (punteggio)
Eccellente	Progetto / Relazione ben strutturata che sviluppa in modo completo, chiaro,	1,00

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

	preciso e approfondito l'oggetto / argomento richiesto	
Ottimo	Progetto / Relazione adeguato/a, che sviluppa l'oggetto/argomento in modo	0.75
	non del tutto completo e/o senza particolari approfondimenti	0,73
Buono	Progetto / Relazione pertinente, che sviluppa l'oggetto / argomento in maniera	
Duolio	parziale e/o senza un completo approfondimento	0,50
Sufficiente	Progetto / Relazione accettabile ma poco strutturato/a	0,25
Non adeguato	Progetto / Relazione carente, troppo generica e inadeguato/a o del tutto assente	0,00

N.B. in caso di relazione carente troppo generica e inadeguato/a o del tutto assente, nel caso in cui il partecipante rimarrà aggiudicatario dovrà, pena revoca dell'aggiudicazione sottoscrivere prima della stipula del contratto apposita dichiarazione con la quale specifica di svolgere le prestazioni richieste dal presente disciplinare

Riparametrazione parziale

Una volta terminata l'attribuzione discrezionale dei coefficienti per ciascun sub-elemento di cui si compone ogni elemento, si procederà a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

I coefficienti definitivi, come sopra calcolati, verranno quindi moltiplicati per il corrispondente punteggio massimo previsto per ciascun sub-elemento di valutazione.

All'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio nell'ambito di ciascun elemento qualitativo (A1 e A2) sarà attribuito il punteggio massimo previsto per il corrispondente elemento, mentre le altre offerte saranno riparametrate mediante proporzione lineare.

Riparametrazione totale

Al fine di non alterare i pesi stabiliti per i criteri della qualità e del prezzo, se nessun concorrente ottiene sui criteri di valutazione tecnica nel loro complesso il punteggio pari al peso massimo assegnato agli stessi (70 punti), è effettuata la "riparametrazione totale", assegnando al concorrente che ha ottenuto il punteggio totale più alto il massimo punteggio previsto e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

23. CALCOLO DEL COEFFICIENTE cij PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA ECONOMICA

In sede di gara il concorrente dovrà indicare con le modalità previste il ribasso percentuale offerto rispetto l'importo del servizio posto a base di gara.

L'attribuzione del coefficiente per il criterio B1, relativo al "Percentuale di ribasso su importo delle prestazioni poste a base di gara", sarà effettuata con la seguente formula, ferma ed impregiudicata la riduzione proposta dai concorrenti che risulterà vincolante contrattualmente per gli stessi:

$c^{ij} = Ra/Rmax$

	= coefficiente relativo all'offerta economica;
dove	= valore (ribasso) offerto dal concorrente;
	= valore (ribasso) dell'offerta più conveniente;

Quando il concorrente non effettua alcun ribasso Ra assume il valore 0, così come il coefficiente cij; mentre per il concorrente che offre il maggiore sconto cij assume il valore 1.

24. CALCOLO DEL COEFFICIENTE cij PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA TEMPORALE

In sede di gara il concorrente dovrà indicare, con le modalità descritte in giorni naturali e consecutivi il tempo complessivo offerto per l'effettuazione del servizio.

L'attribuzione del coefficiente per il criterio B2, relativo al "Tempo di esecuzione del servizio", sarà effettuata con la seguente formula, ferma ed impregiudicata la riduzione proposta dai concorrenti che risulterà vincolante contrattualmente per gli stessi:

$$C^{ij} = (Tmax - Ti) / (Tmax - Tmin)$$

	= coefficiente relativo all'offerta temporale;
dovo	= tempo massimo non superiore a 70 giorni naturali e consecutivi;
dove	= tempo minimo offerto non inferiore a 56 giorni naturali e consecutivi;
	= tempo espresso in giorni naturali e consecutivi dal concorrente i-esimo;

Verrà attribuito un coefficiente pari a 1 al concorrente che offre il minor termine di ultimazione del servizio espresso in giorni naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del Contratto, mentre alle altre offerte verrà applicato il coefficiente risultante dalla precedente formula.

Verrà attribuito un coefficiente pari a 0 (zero) per un termine di ultimazione pari al tempo massimo. Per le offerte inferiori al tempo minimo verrà considerato il tempo minimo.

25. CALCOLO DEL PUNTEGGIO TOTALE

Il punteggio totale per ogni concorrente sarà calcolato sommando i punteggi acquisiti nelle voci (Offerta Tecnica) e (Offerta Economica), con i quali sarà stilata la relativa graduatoria.

La somma del punteggio attribuito all'Offerta Tecnica, risultante dalla sommatoria dei punteggi attribuiti ai sub-elementi costituenti l'Offerta Tecnica e del punteggio derivante dall'Offerta Economica, determinerà il punteggio complessivo assegnato al singolo concorrente.

La Commissione procederà alla formulazione della graduatoria finale ottenuta come somma di tutti i punteggi parziali attribuiti (prezzo e qualità) e alla determinazione del miglior offerente che avrà ottenuto il punteggio complessivo più alto e provvisoriamente aggiudicatario della gara.

Nel caso di punteggio complessivo pari, si procederà all'aggiudicazione a favore del soggetto che ha totalizzato un punteggio più elevato rispetto all'Offerta Tecnica.

Nel caso di punteggio complessivo pari sia in relazione all'Offerta Economica sia in relazione all'Offerta Tecnica, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio in seduta pubblica tra i soggetti che avranno totalizzato tale maggior punteggio complessivo e parziale

26. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA

La procedura di gara si svolgerà secondo quanto previsto dal manuale d'uso dei sistemi di eprocurement per le Amministrazioni – Procedura di Acquisto tramite **RDO aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50.**

> Apertura della busta A – verifica documentazione amministrativa

La prima seduta pubblica, avrà luogo il giorno, alle ore presso e vi potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori dei concorrenti oppure persone munite di specifica delega. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Il RUP della procedura in oggetto procederà a controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata e ad attivare, se necessario, l'iter relativo al soccorso istruttorio.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, la stazione appaltante si riserva di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

> Apertura delle buste B – valutazione delle offerte tecniche

Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa, il RUP della procedura in oggetto procederà a consegnare gli atti alla commissione giudicatrice.

La commissione giudicatrice in seduta pubblica procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate la commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare.

La commissione individua gli operatori che non hanno superato la soglia di sbarramento fissata dal presente disciplinare comunica i nominativi al RUP che procederà ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice.

In tal caso la commissione non procederà alla apertura dell'offerta economica dei predetti operatori.

> Apertura delle buste C – valutazione delle offerte economiche

In seduta pubblica, la commissione dopo aver assegnato i punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche, darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti e procederà all'apertura della busta contenente l'offerta economica e l'offerta tempo, quindi alla relativa valutazione.

La Commissione procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria e l'individuazione della migliore offerta.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà alla verifica secondo quanto indicato al successivo punto.

> Verifica dell'anomalia

Comune di Terni - ACTRA01 GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Ai sensi dell'art. 97, co. 3, del Codice, saranno ritenute anomale le offerte in relazione alle quali sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, come sopra esplicitati, saranno entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal presente disciplinare di gara. In tal caso il concorrente sarà invitato a presentare, nel termine di 15 giorni naturali e consecutivi dalla richiesta scritta, le spiegazioni di cui all'art. 97, comma 4, del Codice. La verifica sulle offerte anormalmente basse sarà svolta dal RUP con il supporto eventuale della Commissione giudicatrice. Saranno escluse le offerte che in esito alle predette verifiche risulteranno anomale.

> Soccorso istruttorio

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentano l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegnerà al concorrente un termine di 5 (cinque) giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di comunicazione del concorrente della volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio e, comunque, in caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

> Informazioni - Chiarimenti - Comunicazioni

Le richieste di informazioni e/o chiarimenti vanno inoltrate attraverso la Mepa, nella sezione "Comunicazioni con i fornitori" relativa alla specifica R.d.O. La stazione appaltante provvederà a

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

fornire le risposte nella stessa sezione. Tutte le comunicazioni previste dall'art. 76 del D. lgs. 50/2016 saranno inoltrate via PEC agli indirizzi indicati nell'Istanza di partecipazione

Ai fini della presenta gara, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 Responsabile del Procedimento è il Geom. Stefano Fredduzzi – Corso del Popolo n. 30 – Terni, Tel 0744.5495000; email stefano.fredduzzi@comune.terni.it. L'accesso agli atti è regolato dall'art. 53 del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii.

27. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La valutazione comparativa delle offerte è operata da un'apposita commissione giudicatrice composta da n. 3 membri oltre il segretario che sarà nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte secondo le norme al momento vigenti.

Nel caso in cui la commissione dovrà essere composta da commissari esterni si procederà alla loro individuazione secondo quanto previsto dalle Linee guida ANAC al momento vigenti tra i candidati iscritti nell'Albo Nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici alla sottosezione "Professioni Tecniche – Ingegnere civile e ambientale" della sezione ordinaria.

28. VALIDITÀ DELLA GRADUATORIA

Nel caso di decadenza dall'aggiudicazione o di risoluzione del contratto, la Stazione appaltante si riserva la facoltà di aggiudicare la gara al concorrente che segue in graduatoria. Entro i termini di validità dell'offerta economica (180 gg.) giorni, il concorrente classificato in posizione utile in graduatoria, sarà tenuto all'accettazione dell'aggiudicazione, salvo comprovate e sopravvenute cause (esclusa in ogni caso la variazione dei prezzi) che impediscano la stipulazione del contratto.

Nel caso in cui la stazione appaltante avesse necessità di scorrere la graduatoria oltre i termini di validità dell'offerta economica, il concorrente contattato dall'Amministrazione avrà facoltà di accettare o meno la proposta contrattuale.

Per tutto quanto ivi non espressamente previsto, si richiamano il D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., le norme del Codice Civile, le Regole del sistema di e-procurement e le eventuali normative in materia.

Il Comune di Terni si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione per sopraggiunte motivazioni di pubblico interesse.

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento del servizio che invece dovrà essere dichiarato dall'interessato ed accertato dal Comune di Terni in occasione della procedura di affidamento.

29. TUTELA DEI DATI PERSONALI E RISERVATEZZA

Ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e dell'art. 13 del D.lgs n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", nel testo in vigore, i dati raccolti dagli offerenti sono raccolti e trattati esclusivamente per 1 o svolgimento della procedura di gara e dell'eventuale successiva stipula e gestione del contratto. Il conferimento di tali dati, compresi quelli "giudiziari", ai sensi GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del D.lgs n. 196/2003, ha natura obbligatoria, connessa all'adempimento di obblighi di legge, regolamenti e normative comunitarie in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Il trattamento dei dati avverrà con l'ausilio di supporti cartacei, informatici e telematici, secondo i principi indicati dai citati GDPR (Regolamento UE 2016/679) e dal D.lgs n. 196/2003. In relazione al trattamento dei dati raccolti, il soggetto interessato potrà esercitare i diritti previsti GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del D.lgs n.

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: **Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)**Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

196/2003. La partecipazione alla presente procedura, equivale ad autorizzazione al trattamento dei dati.

Il RUP (Geom. Stefano Fredduzzi)

Il Dirigente (Ing. Renato Pierdonati)

FAC-SIMILE DICHIARAZIONE ALL. 1

(di cui al paragrafo 19 punto 1 busta "A" del Disciplinare di Gara)

Spett.le Comune di Terni

Oggetto: Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule" Via Vodice n. 23, Terni".

I sotto	oscritto				 	 	;
nato i	1		a		 	 	:
;	•						
in	qualità	di		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 	 •	
		;					
con							sede
in					 	 	
;							
con	codice fise	cale n.			 	 	
	;						

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

con	partita	I.V.A.	n
	fa	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PEC
CHIEDE			
di partecip	oare alla procedu	ıra aperta indicata	a in oggetto come:
□ Soci			(specificare tipologia) e composta come
□ M	Iandatario di		pamento Temporaneo di Professionisti con mandante
□ Man	dante di u	n Raggruppan	nento Temporaneo di Professionisti con mandatario
□ A			;
·····;			(Specificare)
Data			FIRMA

N.B. Barrare la casella della situazione che interessa

Compilare, trasformare in pdf e sottoscrivere digitalmente ai sensi delle disposizioni contenute nel disciplinare di gara punto 1 del paragrafo 19. Documentazione richiesta per la partecipazione alla gara.

FAC-SIMILE DICHIARAZIONE ALL. 2

(di cui al paragrafo 19 punto 4 busta "A" del Disciplinare di Gara)

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Comune di Terni

Oggetto: Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule" Via Vodice n. 23, Terni".

Il sottoscr	itto
;	
nato il a	
;	
C.F.	
	· • •
;	
in qualità di:	
☐ Professionista o società singola;	
☐ Mandatario di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti con manda	nte
	;
☐ Mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti con mandata	ırio
	;
□ Altro	;
(Specificare)	
con so	ede
in	. .
;	
con codice fiscale n ;	
con partita I.V.A. n	· • • • • •
·····;	
telPEC	
;	

ai sensi degli artt.46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo DPR 445/2000,

per le ipotesi di falsita' in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

- **1** dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 1, lettera b-bis e comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice;
- **2** dichiara i seguenti dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.);

Per i professionisti singoli

- dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza);
- requisiti (titolo di studio ed estremi di iscrizione ai relativi albi professionali) di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016

Per i professionisti associati

- dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i professionisti associati;
- requisiti (titolo di studio estremi di iscrizione ai relativi albi professionali) di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016 con riferimento a tutti i professionisti associati;

Per le società di professionisti

- dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice;
- titolo di studio ed estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;
- organigramma aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016;

Per le società di ingegneria

- dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice;
- estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale)
 del direttore tecnico di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016;
- organigramma aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016.

Per i consorzi stabili

- dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- dichiara, con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, numero e data di iscrizione al relativo albo professionale;

Per i consorzi di cui all'art.45 c.2 lett. b) e c) D. Lgs 50/16

 indica l'impresa consorziata per la quale il consorzio concorre (qualora le imprese indicate siano a loro volta consorzi dovranno essere indicati i consorziati che per loro conto eseguiranno i lavori) e dichiara che nessuna di esse partecipa alla presente gara in qualsiasi altra forma

(art.48 c.7, D.Leg.vo 50/16). Le imprese consorziate indicate dovranno presentare la dichiarazione di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art.80 c.1-2-4-5 del D.Leg.vo 50/16 attraverso la compilazione di singoli DGUE.

Per i Raggrup.ti Temporanei di Professionisti non ancora costituiti di cui all'art.48 D.Lgs 50/16

- dichiara di impegnarsi a costituire un associazione di tipo orizzontale/verticale, e di conferire mandato collettivo, speciale con rappresentanza ad uno di essi qualificato come capogruppo il quale stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti.
- nella dichiarazione, sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che costituiranno l'Associazione, dovrà altresì essere indicato la quota di partecipazione al raggruppamento; e le parti dell'incarico, individuate secondo le categorie del bando, che saranno eseguite dai singoli soggetti costituenti l'associazione;

Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia

 si impegna ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del D.P.R. 633/1972 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;

Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267

- indica, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare......rilasciati dal Tribunale di nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267;

Per tutti

- con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico di progettazione, i seguenti dati:
- nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, titolo di studio ed iscrizione al relativo albo professionale,
- con riferimento al professionista che espleta l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione i seguenti dati:
- nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, titolo di studio ed iscrizione al relativo albo professionale, abilitazione ai sensi dell'art. 98 del d. lgs. 81/2008;
- con riferimento al professionista che espleta l'incarico di redazione della relazione geologica i seguenti dati:
- nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale;
- con riferimento al professionista incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche:
- nome, cognome, data di nascita, titolo di studio ed iscrizione al relativo albo professionale.
- **3** dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - del disciplinare di affidamento, delle modalità di determinazione del corrispettivo, della documentazione allegata;

- delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
- di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
- **4** accetta senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara con particolare riferimento al bando e disciplinare di gara e al capitolato prestazione;
- **5** Accetta il patto di integrità allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della 1. 190/2012), in particolare:
 - si obbliga a far rispettare il predetto Patto di Integrità a tutti i subcontraenti;
 - si obbliga a denunciare all'Autorità Giudiziaria o agli Organi di Polizia e di segnalare alla Prefettura qualsiasi tentativo di interferenza illecita, in qualsiasi forma essa si manifesti, sia per quanto riguarda il concorrente dichiarante sia per quanto riguarda eventuali subaffidatari dell'appalto in oggetto;

(Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia)

- **6** si impegna ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del D.P.R. 633/1972 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- 7 Indica i seguenti dati: domicilio fiscale.....; codice fiscale....., partita IVA.....; l'indirizzo PEC oppure, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica...... ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76 del Codice;
- **8** Autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;
- **9** Attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE e secondo le disposizioni di cui D. Lgs 18 maggio 2018, n. 51, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui all'articolo 7 del medesimo decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE);
- (Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267)
- **10** indica, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

...... rilasciati dal Tribunale di nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

Data

FIRMA

N.B. Barrare la casella della situazione che interessa;

Compilare, trasformare in pdf e sottoscrivere digitalmente ai sensi delle disposizioni contenute nel disciplinare di gara

- ✓ nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- ✓ nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- ✓ nel caso di società o consorzi, dal legale rappresentante.

Le dichiarazioni integrative sono presentate, oltre che dal concorrente singolo, dai seguenti soggetti nei termini indicati:

- ✓ nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari da costituire, da tutti gli operatori economici raggruppandi o consorziandi;
- ✓ da ciascuna ausiliaria con riferimento a n. 1 (integrazioni al DGUE); n. 2 (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3); n. 9 (privacy) e, ove pertinente, n. 10 (concordato preventivo);

Il sottoscrittore della domanda di partecipazione, limitatamente alla dichiarazione di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice, potrà renderla, previa esplicita attestazione, anche in nome e per conto dei soggetti si cui all'art. 80 comma 3 del Codice così come indicati nella domanda di partecipazione.

Qualora la dichiarazione di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice non venga resa per loro conto dal sottoscrittore della domanda di partecipazione, tutti i soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice devono espressamente rilasciare tale dichiarazione allegando il proprio documento di identità valido.

La domanda deve essere sottoscritta digitalmente e deve essere allegata copia del documento di identità di chi firma

ALL. 3

(di cui al paragrafo 19 punto 2 busta "A" del Disciplinare di Gara)

MODELLO DI FORMULARIO PER IL DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)

Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

¹Riferimento della pubblicazione del pertinente avviso o bando (²) nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea:

GU UE S numero [], data [], pag. [],

Numero dell'avviso nella GU S: [][][][]/S [][]-[][][][][][][]

Se non sussiste obbligo di pubblicazione di un avviso nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, fornire altre informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura (ad esempio il rimando ad una pubblicazione a livello nazionale): [....]

¹ servizi della Commissione metteranno gratuitamente il servizio DGUE in formato elettronico a disposizione delle amministrazioni aggiudicatrici, degli enti aggiudicatori, degli operatori economici, dei fornitori di servizi elettronici e di altre parti interessate.

Per le amministrazioni aggiudicatrici: un avviso di preinformazione utilizzato come mezzo per indire la gara oppure un bando di gara. Per gli enti aggiudicatori: un avviso periodico indicativo utilizzato come mezzo per indire la gara, un bando di gara o un avviso sull'esistenza di un sistema di qualificazione.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

INFORMAZIONI SULLA PROCEDURA DI APPALTO

in the state of th	
Identità del committente (³)	Risposta:
Nome: Codice fiscale	COMUNE DI TERNI 00175660554
Di quale appalto si tratta?	Risposta:
Titolo o breve descrizione dell'appalto (⁴):	Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule" Via Vodice n. 23, Terni".
Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore (ove esistente) (⁵):	[]
CIG CUP (ove previsto) Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei)	77245135C7 F48E18000900001

Tutte le altre informazioni in tutte le sezioni del DGUE devono essere inserite dall'operatore economico

³ Le informazioni devono essere copiate dalla sezione I, punto I.1 del pertinente avviso o bando. In caso di appalto congiunto indicare le generalità di tutti i committenti.

 $^{4^{\}circ}$ Cfr. punti II.1.1. e II.1.3. dell'avviso o bando pertinente.

 $^{5^{\}scriptscriptstyle 0}~$ Cfr. punto II.1.1. dell'avviso o bando pertinente.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Parte II: Informazioni sull'operatore economico

A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati identificativi	Risposta:
	Nisposia.
Nome:	[]
Partita IVA, se applicabile:	[]
Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale, se richiesto e applicabile	[]
Indirizzo postale:	[]
Persone di contatto (⁶):	[]
Telefono:	[]
PEC o e-mail:	[]
(indirizzo Internet o sito web) (ove esistente):	[]
Informazioni generali:	Risposta:
L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media (⁷)?	[]Sì[]No
Solo se l'appalto è riservato (8): l'operatore economico è un laboratorio protetto, un' "impresa sociale" (9) o provvede all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti (articolo 112 del Codice)?	[] Sì [] No
In caso affermativo,	
qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati?	[]
Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:	[]
Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale di imprenditori, fornitori, o prestatori di servizi o possiede una certificazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi dell'articolo 90 del Codice ?	
In caso affermativo:	[] Sì [] No [] Non applicabile
Rispondere compilando le altre parti di questa sezione, la sezione B e, ove pertinente, la sezione C della presente parte, la parte III, la parte V se applicabile, e in ogni caso compilare e firmare la parte VI.	
a) Indicare la denominazione dell'elenco o del certificato e, se pertinente, il pertinente numero di iscrizione o della certificazione	a) [
b) Se il certificato di iscrizione o la certificazione è disponibile elettronicamente, indicare:	b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][][]

 $^{6^{\}scriptscriptstyle 0}$ Ripetere le informazioni per ogni persona di contatto tante volte quanto necessario.

Cfr. raccomandazione della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (GU L 124 del 20.5.2003, pag. 36). Queste informazioni sono richieste unicamente a fini statistici.
Microimprese: imprese che occupano meno di 10 persone e realizzano un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiori a 2 milioni di EUR.
Piccole imprese: imprese che occupano meno di 50 persone e realizzano un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo non superiori a 10 milioni di EUR.
Medie imprese: imprese che non appartengono alla categoria delle microimprese né a quella delle piccole imprese, che occupano meno di 250 persone e il cui fatturato annuo non supera i 50 milioni di EUR e/o il cui totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di EUR.

 $^{8^{\}scriptscriptstyle 0}$ Cfr. il punto III.1.5 del bando di gara.

 $^{9^{\}circ}$ Un' "impresa sociale" ha per scopo principale l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili o svantaggiate.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

SOLO se richiesto dal pertinente avviso o bando o dai documenti di gara: e) L'operatore economico potrà fornire un certificato per quanto riguarda il pagamento dei contributi previdenziali e delle imposte, o fornire informazioni che permettano all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di ottenere direttamente tale documento accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro? Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione)
[][]
Se pertinente: l'operatore economico, in caso di contratti di lavori pubblici di importo superiore a 150.000 euro, è in possesso di attestazione rilasciata da Società Organismi di Attestazione (SOA), ai sensi dell'articolo 84 del Codice (settori ordinari)?
è in possesso di attestazione rilasciata nell'ambito dei Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, previsti per i settori speciali In caso affermativo: [] Sì [] No
a) Indicare gli estremi dell'attestazione (denominazione dell'Organismo di attestazione ovvero Sistema di qualificazione, numero e data dell'attestazione) b) Se l'attestazione di qualificazione è disponibile elettronicamente, indicare: b) (indirizzo web, autorità o organismo di
emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
d) [] Sì [] No gli operatori economici, iscritti in elenchi di cui all'articolo 90 del Codice o in possesso di attestazione di qualificazione SOA (per lavori di importo superiore a 150.000 euro) di cui all'articolo 84 o in possesso di attestazione rilasciata da Sistemi di qualificazione di cui all'articolo
Forma della partecipazione: Risposta:
L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri (11)?
In caso affermativo, accertarsi che gli altri operatori interessati forniscano un DGUE distinto.
In caso affermativo:
a) Specificare il ruolo dell'operatore economico nel raggruppamento, ovvero consorzio, GEIE, rete di impresa di cui all' art. 45, comma 2, lett. d), e), f) e g) e all'art. 46, comma 1, lett. a), b), c), d) ed e) del Codice (capofila, responsabile di compiti specifici,ecc.):
b) Indicare gli altri operatori economici che compartecipano alla procedura di appalto: b): []
c) Se pertinente, indicare il nome del raggruppamento partecipante: d) Se pertinente, indicare la denominazione degli operatori economici facenti parte di un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. <i>b</i>) e <i>c</i>), o di una società di professionisti di cui all'articolo 46, comma 1, lett. <i>f</i>) che eseguono le prestazioni oggetto del contratto.
Lotti Risposta:

- $10^{\,_{0}} \qquad \text{I riferimenti e l'eventuale classificazione sono indicati nella certificazione.}$
- 11° Specificamente nell'ambito di un raggruppamento, consorzio, joint-venture o altro

GEN 0185093 del 31/1	•		
	•	.991887603769887488563153	•
Impronta informatica	a: 66e498e8e5e514cf3c3e	e0b1ad36342f2834014529ff6	ef600bb0d083386fe1320
Sistema Protocollo -	- Riproduzione cartacea	a di originale firmato di	igitalmente
	-	3	3

Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:	[]

B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

Se pertinente, indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario.

Eventuali rappresentanti:	Risposta:
Nome completo; se richiesto, indicare altresì data e luogo di nascita:	[]; []
Posizione/Titolo ad agire:	[]
Indirizzo postale:	[]
Telefono:	[]
E-mail:	[]
Se necessario, fornire precisazioni sulla rappresentanza (forma, portata, scopo, firma congiunta):	[]

C: INFORMAZIONI SULL'AFFIDAMENTO SULLE CAPACITÀ DI ALTRI SOGGETTI (Articolo 89 del Codice - Avvalimento)

Affidamento:	Risposta:
L'operatore economico fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione della parte IV e rispettare i criteri e le regole (eventuali) della parte V? In caso affermativo: Indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende	[]Sì []No []
avvalersi: Indicare i requisiti oggetto di avvalimento:	[]

In caso affermativo, indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, i requisiti oggetto di avvalimento e presentare per ciascuna impresa ausiliaria un DGUE distinto, debitamente compilato e firmato dai soggetti interessati, con le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.

Si noti che dovrebbero essere indicati anche i tecnici o gli organismi tecnici che non facciano parte integrante dell'operatore economico, in particolare quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'operatore economico disporrà per l'esecuzione dell'opera.

D: INFORMAZIONI CONCERNENTI I SUBAPPALTATORI SULLE CUI CAPACITÀ L'OPERATORE ECONOMICO NON FA AFFIDAMENTO (ARTICOLO 105 DEL CODICE - SUBAPPALTO)

(Tale sezione è da compilare solo se le informazioni sono esplicitamente richieste dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore).

Subappaltatore:	Risposta:
L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?	[]Sì []No
In caso affermativo: Elencare le prestazioni o lavorazioni che si intende subappaltare e la relativa quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale: Nel caso ricorrano le condizioni di cui all'articolo 105, comma 6, del Codice, indicare la denominazione dei subappaltatori proposti:	[] []

Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, ognuno dei subappaltatori o categorie di subappaltatori) interessati dovrà compilare un proprio D.G.U.E. fornendo le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)

A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i segue	L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione (Articolo 80, comma 1, del Codice):		
1. Partecipazione a un'organizzazione criminale (12)	$1. \;\;$ Partecipazione a un'organizzazione criminale (12)		
2. Corruzione(¹³)			
3. rode(¹⁴)			
4. Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche (¹⁵);			
5. di attività criminose o finanziamento al terrorismo (16)			
$6.$ Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani(17)			
CODICE			
7. Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione (lettera <i>g</i>) articolo 80, comma 1, del Codice);			
Motivi legati a condanne penali ai sensi delle disposizioni nazionali di attuazione dei motivi stabiliti dall'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva (articolo 80, comma 1, del Codice):	Risposta:		
I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o, indipendentemente dalla data della sentenza, in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza ovvero desumibile ai sensi dell'art. 80 comma 10?	[] Sì [] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
In caso affermativo, indicare (¹⁹):			
a) la data della condanna, del decreto penale di condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta, la relativa	a) Data:[], durata [], lettera comma 1, articolo 80 [], motivi:[]		
durata e il reato commesso tra quelli riportati all'articolo 80, comma 1, lettera da a) a g) del Codice e i motivi di condanna,	b) []		
b) dati identificativi delle persone condannate [];	c) durata del periodo d'esclusione [], lettera comma 1, articolo 80 [],		

- 12 Quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, relativa alla lotta contro la criminalità organizzata (GU L 300 dell'11.11.2008, pag. 42).
- Quale definita all'articolo 3 della convenzione relativa alla lotta contro la corruzione nella quale sono coinvolti funzionari delle Comunità europee o degli Stati membri dell'Unione europea (GU C 195 del 25.6.1997, pag. 1) e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro 2003/568/GAI del Consiglio, del 22 luglio 2003, relativa alla lotta contro la corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003, pag. 54). Questo motivo di esclusione comprende la corruzione così come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicatrice (o ente aggiudicatore) o dell'operatore economico.
- 140 Ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995, pag. 48).
- Quali definiti agli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta contro il terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002, pag. 3). Questo motivo di esclusione comprende anche l'istigazione, il concorso, il tentativo di commettere uno di tali reati, come indicato all'articolo 4 di detta decisione quadro.
- Quali definiti all'articolo 1 della direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 ottobre 2005, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a scopo di riciclaggio dei proventi di attività criminose e di finanziamento del terrorismo (GU L 309 del 25.11.2005, pag. 15).
- 17° Qiii, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002/629/GAI (GU L 101 del 15.4.2011, pag. 1).
- 18° Ripetere tante volte quanto necessario.
- 19° Ripetere tante volte quanto necessario.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

 $Sistema\ {\tt Protocollo\ -\ Riproduzione\ cartacea\ di\ originale\ firmato\ digitalmente}$

c) se stabilita direttamente nella sentenza di condanna la durata della	
pena accessoria, indicare:	
In caso di sentenze di condanna, l'operatore economico ha adottato	
misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante	[] Sì [] No
l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione 20 (autodisciplina o	
"Self-Cleaning", cfr. articolo 80, comma 7)?	
In caso affermativo, indicare:	
1) la sentenza di condanna definitiva ha riconosciuto l'attenuante	[] Sì [] No
della collaborazione come definita dalle singole fattispecie di reato?	
2) Se la sentenza definitiva di condanna prevede una pena	[] Sì [] No
detentiva non superiore a 18 mesi?	
3) in caso di risposta affermativa per le ipotesi 1) e/o 2), i soggetti	[10][10]
di cui all'art. 80, comma 3, del Codice:	[] Sì [] No
 hanno risarcito interamente il danno? 	[] Sì [] No
 si sono impegnati formalmente a risarcire il danno? 	[]Sì[]No
	In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se
4) per le ipotesi 1) e 2 l'operatore economico ha adottato misure di	
carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a	disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o
prevenire ulteriori illeciti o reati ?	organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):
	[][]
5) se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei	[]
soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3, indicare le misure che	
dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta	
penalmente sanzionata:	

Pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali (Articolo 80, comma 4, del Codice):	Risposta:	
L'operatore economico ha soddisfatto tutti gli obblighi relativi al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali, sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?	[] Sì [] No	
In caso negativo, indicare:	Imposte/tasse	Contributi previdenziali
a) Paese o Stato membro interessato	a) []	a) []
b) Di quale importo si tratta	b) []	b) []
c) Come è stata stabilita tale inottemperanza:		
Mediante una decisione giudiziaria o amministrativa:	c1) [] Sì [] No	c1) [] Sì [] No
Tale decisione è definitiva e vincolante?	- [] Sì [] No	- [] Sì [] No
Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione.	- [] - []	- [] - []
 Nel caso di una sentenza di condanna, se stabilita <u>direttamente</u> nella sentenza di condanna, la durata del periodo d'esclusione: 	- [- [
2) In altro modo? Specificare:	1	·
III	!	!
	Ē	Í
Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte o contributi previdenziali è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organis	•
o contributi previdenziali e disponibile elettronicamente, indicare.	preciso della documentazione)(21	
	1 [][][

²⁰⁰ In conformità alle disposizioni nazionali di attuazione dell'articolo 57, paragrafo 6, della direttiva 2014/24/UE.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

C: MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI $\binom{22}{}$

Informazioni su eventuali situazioni di insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali	Risposta:	
L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza , obblighi applicabili in materia di salute e sicurezza	[] Sì [] No	
sul lavoro, di diritto ambientale, sociale e del lavoro, (²³) di cui all'articolo 80, comma 5, lett. <i>a</i>), del Codice ?		
In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning, cfr. articolo 80, comma 7)?	[] Sì [] No	
In caso affermativo, indicare:	[]Sì[]No	
1) L'operatore economico - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?	[] Sì [] No [] Sì [] No [] Si [] No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][]	
L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni oppure è sottoposto a un procedimento per l'accertamento di una delle		
seguenti situazioni di cui all'articolo 80, comma 5, lett. b), del Codice:		
a) fallimento	[] Sì [] No	
In caso affermativo: - il curatore del fallimento è stato autorizzato all'esercizio provvisorio ed è stato autorizzato dal giudice delegato a partecipare a procedure di affidamento di contratti pubblici (articolo 110, comma 3, lette. a) del Codice) ?	[] Sì [] No In caso affermativo indicare gli estremi dei provvedimenti []	
 la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico? 	[] Sì [] No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria []	
b) liquidazione coatta		
c) concordato preventivo	[] Sì [] No	
d) è ammesso a concordato con continuità aziendale	[]Sì[]No []Sì[]No	
 In caso di risposta affermativa alla lettera d): è stato autorizzato dal giudice delegato ai sensi dell' articolo 110, comma 3, lett. a) del Codice? 	[] Sì [] No [] Sì [] No	
 la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico? 	In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria []	
L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti	[] Sì [] No	
professionali(²⁴) di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?		
In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate, specificando la tipologia di illecito:	[]	
In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina?	[] Si [] No	
In caso affermativo, indicare: 1) L'operatore economico: - ha risarcito interamente il danno?	[]Sì[]No []Sì[]No []Sì[]No	

²²⁰ Cfr. articolo 57, paragrafo 4, della direttiva 2014/24/UE.

^{23 °} Così come stabiliti ai fini del presente appalto dalla normativa nazionale, dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara ovvero dall'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE.

 $^{24\,^{\}circ}$ Cfr., ove applicabile, il diritto nazionale, l'avviso o bando pertinente o i documenti di gara.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati?	In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][][]
rocedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. <i>d</i>) del Codice)?	[] Sì [] No
In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi:	[]
all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della procedura d'aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. e) del Codice?	[] Sì [] No
In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:	[]
L'operatore economico può confermare di:	[] Sì [] No
 a) III gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione, 	[] Sì [] No
b) occultato tali informazioni?	

D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE

Motivi di esclu	isione previsti esclusivamente dalla legislazione	Risposta:
	colo 80, comma 2 e comma 5, lett. f), q), h), i), l),	
`	e art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001	
sospensione o o 6 settembre 201 all'articolo 84, co previsto dagli al legislativo 6 se alle comunicazi comma 2, del C		[] Sì [] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
L'operatore eco	nomico si trova in una delle seguenti situazioni ?	[]()[]No
comma 2, I ad altra si pubblica ar cui all'artic (Articolo 80 2. è isc dell'ANAC documenta qualificazio	ato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, ettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o anzione che comporta il divieto di contrarre con la mministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di olo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, comma 5, lettera f); critto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio per aver presentato false dichiarazioni o falsa zione ai fini del rilascio dell'attestazione di ne, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione, comma 5, lettera g);	[] Si [] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
	iolato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo ige 19 marzo 1990, n. 55 (Articolo 80, comma 5, lettera	[] Sì [] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [

 $^{25^{\}scriptscriptstyle 0} \qquad \text{Come indicato nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.}$

²⁶⁽⁾ Ripetere tante volte quanto necessario.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe132012}$

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

In caso affermativo : - indicare la data dell'accertamento definitivo e l'autorità o organismo di emanazione:	Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):
- la violazione è stata rimossa ?	[][] Nel caso in cui l'operatore non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 indicare le motivazioni: (numero dipendenti e/o altro) [][]
	[]Sì[]No
4	
 è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera i); 	[] Si [] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
	[] Sì [] No
5. è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli <u>articoli 317</u> e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203?	
In caso affermativo:	
- ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria?	
- ricorrono i casi previsti all'articolo 4, primo comma, della Legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera I) ?	
6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale	
(articolo 80, comma 5, lettera m)?	[] Sì [] No
7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno	
cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico ?	

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Parte IV: Criteri di selezione

In merito ai criteri di selezione (sezione α o sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:

lpha: Indicazione globale per tutti i criteri di selezione

100 M		
Rispetto di tutti i criteri di selezione richiesti	Risposta	
Soddisfa i criteri di selezione richiesti:		

A: IDONEITÀ (Articolo 83, comma 1, lettera a), del Codice)

100				
ldc	neità	Risposta		
1)	Iscrizione in un registro professionale o commerciale			
	tenuto nello Stato membro di stabilimento (²⁷)			
		(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):		
	Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[][]		
2)	Per gli appalti di servizi:			
	È richiesta una particolare autorizzazione o appartenenza a una particolare organizzazione (elenchi, albi, ecc.) per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico?	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):		
	la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, icare:			

^{27 °} Conformemente all'elenco dell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

B: CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA (Articolo 83, comma 1, lettera b), del Codice)

III	
Capacità economica e finanziaria	Risposta:
1a) Il fatturato annuo ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:	esercizio: [] fatturato: [] [] valuta esercizio: [] fatturato: [] [] valuta esercizio: [] fatturato: [] [] valuta
e/o,	
1b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando	(numero di esercizi, fatturato medio): [], [] valuta
pertinente o nei documenti di gara è il seguente (²⁸): Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][]
2a) Il fatturato annuo ("specifico") dell'operatore economico nel settore di attività oggetto dell'appalto e specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara per il numero di esercizi richiesto è il seguente:	esercizio: [] fatturato: [] []valuta esercizio: [] fatturato: [] []valuta esercizio: [] fatturato: [] []valuta
e/o, 2b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico nel settore e per il numero di esercizi specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente	(numero di esercizi, fatturato medio): [], [] [] valuta
(-3): Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
3) Se le informazioni relative al fatturato (generale o specifico) non sono disponibili per tutto il periodo richiesto, indicare la data di costituzione o di avvio delle attività dell'operatore economico:	[]
4) Per quanto riguarda gli indici finanziari (³⁰) specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ai sensi dell'art. 83 comma 4, lett. b), del Codice, l'operatore economico dichiara che i valori attuali degli indici richiesti sono i seguenti:	(indicazione dell'indice richiesto, come rapporto tra x e y (³¹), e valore) [], [] (³²) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento
Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	preciso della documentazione): [
5) L'importo assicurato dalla copertura contro i rischi professional i è il seguente (articolo 83, comma 4, lettera <i>c</i>) del Codice):	[] [] valuta (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):
Se tali informazioni sono disponibili elettronicamente, indicare:	[]
Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti economici o finanziari specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:	[]
Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][]

C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI (Articolo 83, comma 1, lettera c), del Codice)

Capacità tecniche e professionali	Risposta:
1a) Unicamente per gli appalti pubblici di lavori , durante il periodo di riferimento(³³) l'operatore economico ha eseguito i seguenti lavori del tipo specificato :	Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [] Lavori: []

- 29° Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.
- 30° Ad esempio, rapporto tra attività e passività.
- 31º Ad esempio, rapporto tra attività e passività.
- 32° Ripetere tante volte quanto necessario.

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Se la documentazione pertinente sull'esecuzione e sul risultato soddisfacenti dei lavori più importanti è disponibile per via elettronica, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione preciso della documentazione): [manazione, riferimento		
	onica, indicare:	[][
1b)	Unicamente per gli appalti pubblici di forniture e di servizi:	Numero di an o nei docume	nti di gara):	pecificato nell'	avviso o bando pertinente
		Descrizione	importi	date	destinatari
	Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha	Descrizione	Importi	luate	destinatan
	consegnato le seguenti forniture principali del tipo specificato o prestato i seguenti servizi principali del tipo specificato: Indicare nell'elenco gli importi, le date e i				
	destinatari, pubblici o privati(³⁴):				
2) F	Può disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici (³⁵),	[]			
2) F		-			
	citando in particolare quelli responsabili del controllo della				
	qualità:				
	Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico	[]			
	potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per	[]			
	l'esecuzione dei lavori:				
3) L	Itilizza le seguenti attrezzature tecniche e adotta le	[]			
0, 0	seguenti misure per garantire la qualità e dispone degli	[
	strumenti di studio e ricerca indicati di seguito:				
4) D		Г 1			
4) P	otrà applicare i seguenti sistemi di gestione e di	[]			
	tracciabilità della catena di approvvigionamento durante				
	l'esecuzione dell'appalto:				
5)	Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi				
	complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi				
	richiesti per una finalità particolare:				
	L'operatore economico consentirà l'esecuzione di	[1 C) [1 No			
		[] Sì [] No			
	verifiche(³⁶) delle sue capacità di produzione o strutture				
	tecniche e, se necessario, degli strumenti di studio e di				
	ricerca di cui egli dispone, nonché delle misure adottate				
	per garantire la qualità?				
6)	Indicare i titoli di studio e professionali di cui sono in				
-/	possesso:				
a)	lo stesso prestatore di servizi o imprenditore,				
,	e/o (in funzione dei requisiti richiesti nell'avviso o bando				
	pertinente o nei documenti di gara)	a) []		
	pertinente o nei documenti di gara)				
b)	i componenti della struttura tecnica-operativa/ gruppi di				
	lavoro:	F) [1		
	The second secon	b) [
7)	L'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione	[L	I		
0)	dell'appalto le seguenti misure di gestione ambientale: L'organico medio annuo dell'operatore economico e il	Appo organia	no modio can		
8)		Anno, organio		uo.	
	numero dei dirigenti negli ultimi tre anni sono i seguenti:	[],[
		[],[
		[],[
		Anno, numero			
		[],[
		[],[
		[],[]		
9)	Per l'esecuzione dell'appalto l'operatore economico disporrà	[]			
	dell'attrezzatura, del materiale e dell'equipaggiamento				
L	tecnico seguenti:				
10)	L'operatore economico intende eventualmente	[]			
	subappaltare(³⁷) la seguente quota (espressa in				
	percentuale) dell'appalto:				
11)	Per gli appalti pubblici di forniture:				
11)	i oi gii appaid pabbiloi di forfillare.				
		[] Sì [] No			
1	L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le	1,2,1,40			

- 33_0 Le amministrazioni aggiudicatrici possono richiedere fino a cinque anni e ammettere un'esperienza che risale a più di cinque anni prima.
- 34₀ In altri termini, occorre indicare tutti i destinatari e l'elenco deve comprendere i clienti pubblici e privati delle forniture o dei servizi in oggetto.
- 35₀ Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.
- 36() La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il
- Si noti che se l'operatore economico <u>ha</u> deciso di subappaltare una quota dell'appalto <u>e</u> fa affidamento sulle capacità del subappaltatore per eseguire tale quota, è necessario compilare un DGUE distinto per ogni subappaltatore, vedasi parte II, sezione C.

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 $Sistema\ {\tt Protocollo\ -\ Riproduzione\ cartacea\ di\ originale\ firmato\ digitalmente}$

fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti;	
se applicabile, l'operatore economico dichiara inoltre che provvederà a fornire le richieste certificazioni di autenticità.	[] Sì [] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):
Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[][]
12) Per gli <i>appalti pubblici di forniture</i> :	[] Sì [] No
L'operatore economico può fornire i richiesti certificati rilasciati da istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità, di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara?	
In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone:	[]
Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [
13) Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti tecnici e professionali specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:	[]
Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [][]

D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE (ARTICOLO 87 DEL CODICE)

Î	1	
certificati norme di garanzia della qualità		
In caso negativo⊪		
Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente,		
indicare:		
	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento	
	preciso della documentazione):	
	[][
certificatiinorme di gestione ambientale		
In caso negativo norme di gestione ambientale		
Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente,		
indicare:		
	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento	
	preciso della documentazione):	

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: **Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)**Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Parte V: Riduzione del numero di candidati qualificati (ARTICOLO 91 DEL CODICE)

2001 A SA	
İ	
iciascun documento: Se alcuni di tali certificati o altre forme di prove documentali sono disponibili elettronicamente (³⁸), indicare per ciascun documento:	[] [] Sì [] No (³⁹)
	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [

Parte VI: Dichiarazioni finali

Il sottoscritto/l sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000.

Ferme restando le disposizioni degli articoli 40, 43 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/I sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:

- a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro (⁴¹), oppure
- b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018 (42), l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.

Il sottoscritto/l sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente [nome dell'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A] ad accedere ai documenti complementari alle informazioni, di cui [alla parte/alla sezione/al punto o ai punti] del presente documento di gara unico europeo, ai fini della [procedura di appalto: (descrizione sommaria, estremi della pubblicazione nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, numero di riferimento)].

FAC-SIMILE DICHIARAZIONE ALL. 4
(di cui al paragrafo 19 punto 6 busta "A" del Disciplinare di Gara)
Spett.le
COMUNE DI TERNI

Oggetto: Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule" Via Vodice n. 23, Terni".

Dichiarazione di impegno a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza

- 39 Ripetere tante volte quanto necessario.
- $40^{\,\scriptscriptstyle{0}}$ Ripetere tante volte quanto necessario.
- 41 A condizione che l'operatore economico abbia fornito le informazioni necessarie (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) in modo da consentire all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di acquisire la documentazione. Se necessario, accludere il pertinente assenso.
- 42 In funzione dell'attuazione nazionale dell'articolo 59, paragrafo 5, secondo comma, della direttiva 2014/24/UE

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

I sottoscritti:

COGNOME	NOME	QUALITA'	DELL' OPERATORE ECONOMICO (se necessario)	SEDE

DICHIARANO

	DICHIARANO
1.	Che in caso di aggiudicazione della gara, si impegnano a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza
	aqualificata come Mandataria, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e degli altri componenti il Raggruppamento.
2.	Che intenderanno partecipare al raggruppamento temporaneo di professionisti di tipo con le seguenti quote di partecipazione espresse in % :
	MANDATARIA: Quota:
	MANDANTE:Quota:
	MANDANTE:Quota:
	MANDANTE:Quota:
3.	Che il giovane professionista è:
	Data
	FIRME

N.B. Deve essere sottoscritto da tutti i partecipanti al RTP

ALL. 5

Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi **attinenti** all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

_		
	RIPARTIZIONE IN CATEGORIE DI OPERE	Importo in
1:	1 OPERE EDILI – E.08	130.000,00
1:	2 OPERE STRUTTURALI – S.03	216.000,00
;	3 OPERE IMPIANTISTICHE – IA.01 – idriche, sanitarie etc.	20.000,00
۱,	4 OPERE IMPIANTISTICHE – IA.02 – riscaldamento,	15.000,00

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

5 OPERE IMPIANTISTICHE – IA.03 - elettriche VALORE TOTALE DELL'OPERA

15.000,00 **396.000,00**

1. Fase 1 – Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione

1 OPERE EDILI OO.EE.

Valore dell'opera [V]: € 130.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V_{0.4}= 12,003734%

Categoria dell'opera: EDILIZIA

Destinazione funzionale delle opere: Sanità, istruzione, ricerca

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

Grado di complessità [G]: 0.95

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbII.i] al netto Spese ed oneri

Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie [QbII.01 = 0.230] Rilievi dei manufatti [QbII.02 = 0.040]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [QbII.05 =

Relazione geotecnica [QbII.09 = 0.060]

Relazione sismica e sulle strutture [QbII.12 = 0.030]
Relazione geologica - Fino a €. 250.000 [QbII.13 = 0.064]

Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23 = 0.010]

1. Totale progettazione definitiva Opere edili

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbIII.i] al netto Spese ed oneri

Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi **[QbIII.01 = 0.070]** Particolari costruttivi e decorativi **[QbIII.02 = 0.130]**

Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro

dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera **[QbIII.03 = 0.040]** Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma **[QbIII.04: 0.020]**

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.020]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06 = 0.030]

Piano di Sicurezza e Coordinamento [QbIII.07 = 0.100]

Totale progettazione esecutiva Opere edili

1.

TOTALE PROGETTAZIONE OPERE EDILI (Definitivo + Esecutivo)

Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%

IMPORTO TOTALE PER OPERE EDILI 1.

ioni specialistiche [**QbIII.06 = 0.030**] 444,74 1.482,46

6.078,08

3.409,66

592,98

1.037.72

889.48

444,74

948,78

148,25

7.471,61

1.037,72

1.927.20

592,98

296.49

296,49

13.549,69 2.438,95

15.988,64

2 OPERE STRUTTURALI OO.SS.

2.

3

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Valore dell'opera [V]: € 216.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V_{0.4}= 10,348835%

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale delle opere: Strutture opere infrastrutturali puntuali

S.03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative -

Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.

Grado di complessità [G]: 0.95

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbII.i] al netto Spese ed oneri

Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie [Qbll.01 = 0.180]	3.822,45
Rilievi dei manufatti [QbII.02 = 0.040]	849,43
Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [QbII.05 =	849,43
Relazione geotecnica [QbII.09 = 0.060]	1.274,15
Relazione sismica e sulle strutture [QbII.12 = 0.030]	637,07
Relazione geologica – Fino a €. 250.000 [QbII.13 = 0.064]	1.359,09
Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti [QbII.14 = 0.090]	1.911,22
Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti [QbII.15 = 0.120]	2.548,30
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23 = 0.010]	212,36
Totale progettazione definitiva Opere strutturali	17.285,95

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbIII.i] al netto Spese ed oneri

Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi [QbIII.01 = 0.120]	2.548,30
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02 = 0.130]	2.760,66
Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03 = 0.030]	637,07
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04: 0.010]	212.36

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.025] 536,90
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06 = 0.030] 637,07
Piano di Sicurezza e Coordinamento [QbIII.07 = 0.100] 2.123,58

2. Totale progettazione esecutiva Opere strutturali 9.449,94

TOTALE PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI (Definitivo + Esecutivo)

Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%

4.812,46

IMPORTO TOTALE PER OPERE STRUTTURALI 2.

31.548,35

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

Valore dell'opera [V]: € 20.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: $0.03 + 10 / V_{0.4} = 20,411011\%$

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: **Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.01** - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio

Grado di complessità [G]: 0.75

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbII.i] al netto Spese ed oneri

Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali
Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie [QbII.01 = 0.16] 489,86
Rilievi dei manufatti [QbII.02 = 0.040] 122,47
Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [QbII.05 = 214,32 n.771
Relazione geotecnica [QbII.09 = 0.060] 183,70
Relazione sismica e sulle strutture [QbII.12 = 0.030] 91,85
Relazione geologica − Fino a €. 250.000 [QbII.13 = 0.064] 195,95
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23 = 0.010] 30,62

1.328,77

429,25

68,89

306,17 **1.316.51**

3.121.43

Totale progettazione definitiva Opere impiantistiche IA.01

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbIII.i] al netto Spese ed oneri Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi [QbIII.01 = 0.150]

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02 = 0.050]

Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03 = 0.050]

Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04: 0.020]

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.030]

Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.030]

Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06 = 0.030]

Piano di Sicurezza e Coordinamento [QbIII.07 = 0.100]

3. Totale progettazione esecutiva Opere impiantistiche IA.01

TOTALE PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHE IA.01 (Definitivo + Esecutivo)

Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%

476.15

IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.01 3.

4 OPERE IMPIANTISTICHE OO.II. – IA.02

Valore dell'opera [V]: € 15.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: $0.03 + 10 / V_{0.4} = 20,411011\%$

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: **Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.02** - Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria -

Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico

Grado di complessità [G]: 0.85

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

	PROGETTAZIONE DEFINITIVA	
	Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qbll.i] al netto Spese ed oneri	
	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie [Qbll.01 = 0.160] Rilievi dei manufatti [Qbll.02 = 0.040]	416,38 104,10
	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [Qbll.05 =	182,17
	Relazione geotecnica [QbII.09 = 0.060]	156,14
	Relazione sismica e sulle strutture [QbII.12 = 0.030]	78,07
	Relazione geologica – Fino a €. 250.000 [QbII.13 = 0.064]	166,55
	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23 = 0.010]	26,02
4.	Totale progettazione definitiva Opere impiantistiche IA.02	1.129,43
	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	
	Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbIII.i] al netto Spese ed oneri Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi [QbIII.01 = 0.150]	390,36
	Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02 = 0.050]	130,12
	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03 = 0.050] Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04: 0.020]	130,12 52,05
	Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.030]	78,07
	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06 = 0.030]	78,07
1	Piano di Sicurezza e Coordinamento [QbIII.07 = 0.100]	260,24
4.	Totale progettazione esecutiva Opere impiantistiche IA.02	1.119,03
	TOTALE PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHEIA.02 (Definitivo + Esecutivo)	2.248,46
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	404,72
	IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.02 4.	2.653,18

OPERE IMPIANTISTICHE OO.II. – IA.03

Valore dell'opera [V]: € 15.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V_{0.4}= 20,411011%

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole

apparecchiature per laboratori e impianti pilota

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

Grado di complessità [G]: 1.15

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbII.i] al netto Spese ed oneri

accessori Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie [QbII.01 = 0.160] Rilievi dei manufatti [QbII.02 = 0.040]

Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico [QbII.05 = 246,46 n n7n1 Relazione geotecnica [QbII.09 = 0.060]

211,25

563,34

140,84

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

	Relazione sismica e sulle strutture [QbII.12 = 0.030]	105,63
	Relazione geologica – Fino a €. 250.000 [QbII.13 = 0.064]	225,34
ı	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [Qbll.23 = 0.010]	35,21
5.	Totale progettazione definitiva Opere impiantistiche IA.03	1.528,07
	PROGETTAZIONE ESECUTIVA	
	Compensi per le seguenti specifiche incidenze [QbIII.i] al netto Spese ed oneri Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi [QbIII.01 = 0.150]	528,13
	Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02 = 0.050]	176,04
	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03 = 0.050] Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04: 0.020]	176,04 70,42
	Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05 = 0.030]	105,63
	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06 = 0.030]	105,63
Ī	Piano di Sicurezza e Coordinamento [QbIII.07 = 0.100]	234,73
5. 0	Totale progettazione esecutiva Opere impiantistiche IA.03	1.513,98
	TOTALE PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHEIA.03 (Definitivo + Esecutivo)	3.042,05
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	547,57
	IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.03 5.	3.589,62

2. Fase 2 – Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione

1	OPERE EDILI OO.EE. Valore dell'opera [V]: € 130.000,00 Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V _{0.4} = 12,003734% Categoria dell'opera: EDILIZIA Destinazione funzionale delle opere: Sanità, istruzione, ricerca 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 Grado di complessità [G]: 0.95	
	ESECUZIONE DEI LAVORI Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qcl.i] al netto Spese ed oneri	
	Direzione Lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01 = 0.320]	4.743,88
	Liquidazione – Rendicontazione e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02 = 0.030]	444,74
	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso [Qcl.03 = 0.020]	296,49
l	Contabilità dei lavori a misura – Fino a €. 500.000 [Qcl.09 = 0.060]	889,48
	Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11 = 0.040]	592,98
	Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12 = 0.250]	3.706,15
1.f	Totale esecuzione dei lavori Opere Edili	10.673,72
	TOTALE ESECUZIONE LAVORI OPERE EDILI	10.673,72
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	1.921,27
	IMPORTO TOTALE PER OPERE EDILI 1.	12.594,99

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

2 OPERE STRUTTURALI OO.SS.

Valore dell'opera [V]: € 216.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V_{0.4}= 10,348835%

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale delle opere: Strutture opere infrastrutturali puntuali

S.03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative -

Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.

Grado di complessità [G]: 0.95

ESECUZIONE DEI LAVORI

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qcl.i] al netto Spese ed oneri

	Direzione Lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01 = 0.380]	8.069,61
	Liquidazione – Rendicontazione e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02 = 0.020]	424,72
	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso [Qcl.03 = 0.020]	424,72
	Contabilità dei lavori a misura – Fino a €. 500.000 [Qcl.09 = 0.060]	1.274,15
	Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11 = 0.040]	849,43
	Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12 = 0.250]	5.308,95
2.f	Totale esecuzione dei lavori Opere Strutturali	16.351,58
	TOTALE ESECUZIONE LAVORI OPERE STRUTTURALI	16.351,58
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	2.943,28
	IMPORTO TOTALE PER OPERE STRUTTURALI 2.	19.294,86

3 OPERE IMPIANTISTICHE OO.II. - IA.01

Valore dell'opera [V]: € 20.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: 0.03 + 10 / V_{0.4}= 20,411011%

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.01 – Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali – impianti sanitari – impianti di fognatura domestica o industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto – reti di combustibili liquidi o gassosi – Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicinali – Impianti e reti antincendio

Grado di complessità [G]: 0.75

ESECUZIONE DEI LAVORI

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qcl.i] al netto Spese ed oneri

1		
	Direzione Lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01 = 0.320]	979,73
	Liquidazione – Rendicontazione e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02 = 0.030]	91,85
	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso [Qcl.03 = 0.020]	61,23
	Contabilità dei lavori a misura – Fino a €. 500.000 [Qcl.09 = 0.045]	137,77
	Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11 = 0.040]	122,47
i	Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12 = 0.250]	765,41
3.f	Totale esecuzione dei lavori Opere Impiantistiche IA.01	2.158,46
	TOTALE ESECUZIONE LAVORI OPERE IMPIANTISTICHE IA.01	2.158,46
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	388,52
ĺ	IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.01 3.	2.546,98

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

4 OPERE IMPIANTISTICHE OO.II. – IA.02

Valore dell'opera [V]: € 15.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: $0.03 + 10 / V_{0.4} = 20,411011\%$

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.02 – Impianti di riscaldamento – Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria – Impianti meccanici di distribuzione fluidi – Impianto solare termico

Grado di complessità [G]: 0.85

ESECUZIONE DEI LAVORI

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qcl.i] al netto Spese ed oneri

	accessori	
	Direzione Lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01 = 0.320]	832,77
	Liquidazione – Rendicontazione e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02 = 0.030]	78,07
	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso [Qcl.03 = 0.020]	52,05
	Contabilità dei lavori a misura – Fino a €. 500.000 [Qcl.09 = 0.045]	117,11
	Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11 = 0.040]	104,10
	Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12 = 0.250]	650,60
4.f	Totale esecuzione dei lavori Opere Impiantistiche IA.02	1.834,70
	TOTALE ESECUZIONE LAVORI OPERE IMPIANTISTICHE IA.02	1.834,70
ł		,
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	330,25
	IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.02 4.	2.164,95

5 OPERE IMPIANTISTICHE OO.II. – IA.03

Valore dell'opera [V]: € 15.000,00

Parametro sul valore dell'opera [P]: $0.03 + 10 / V_{0.4} = 20,411011\%$

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale delle opere: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni

- Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

IA.03 – Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente – singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice

Grado di complessità [G]: 1.15

ESECUZIONE DEI LAVORI

Compensi per le seguenti specifiche incidenze [Qcl.i] al netto Spese ed oneri

	arressori	
	Direzione Lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01 = 0.320]	1.126,69
	Liquidazione – Rendicontazione e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02 = 0.030]	105,63
	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso [Qcl.03 = 0.020]	70,42
	Contabilità dei lavori a misura – Fino a €. 500.000 [Qcl.09 = 0.045]	158,44
	Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11 = 0.040]	140,84
i	Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12 = 0.250]	880,22
5.f	Totale esecuzione dei lavori Opere Impiantistiche IA.03	2.482,24
	TOTALE ESECUZIONE LAVORI OPERE IMPIANTISTICHE IA.03	2.482,24
	Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	446,80
	IMPORTO TOTALE PER OPERE IMPIANTISTICHE IA.03 5.	2.929,04

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

 ${\tt Impronta\ informatica:\ 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320}$

 $Sistema\ {\tt Protocollo\ -\ Riproduzione\ cartacea\ di\ originale\ firmato\ digital mente}$

RIEPILOGO IMPORTO PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED	-
Progettazione definitiva ed esecutiva opere EDILI E.08	13.549,69
relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	2.438,95
Progettazione definitiva ed esecutiva opere STRUTTURALI s.03	26.735,89
relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	4.812,46
Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.01	2.645,28
relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	476,15
Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.02	2.248,46
relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	404,72
Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.03	3.042,05
relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	547,57
TOTALE	56.901,22
	Progettazione definitiva ed esecutiva opere EDILI E.08 relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18% Progettazione definitiva ed esecutiva opere STRUTTURALI s.03 relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18% Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.01 relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18% Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.02 relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18% Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.03 relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%

	RIEPILOGO IMPORTO ESECUZIONE LAVORI	
1	Progettazione definitiva ed esecutiva opere EDILI E.08	10.673,72
	relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	1.921,27
2	Progettazione definitiva ed esecutiva opere STRUTTURALI s.03	16.351,58
	relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	2.943,28
3	Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.01	2.158,46
	relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	388,52
4	Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.02	1.834,70
	relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	330,25
5	Progettazione definitiva ed esecutiva opere IMPIANTISTICHE IA.03	2.482,24
	relative Spese ed oneri accessori in misura non superiore al 18%	446,80
	TOTALE	39.530,82

ALL. 6

PATTO D'INTEGRITA' PER L'AFFIDAMENTO DI CONTRATTI DI APPALTO E CONCESSIONE DA PARTE DEL COMUNE DI TERNI

ART. 1 - OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE

Il presente patto d'integrità costituisce parte integrante della documentazione di gara e stabilisce la reciproca e formale obbligazione del comune di Terni, in qualità di stazione appaltante, e dei partecipanti alla procedura in oggetto a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto o al fine di distorcerne la corretta esecuzione.

ART. 2 - OBBLIGHI DEL CONCORRENTE/AGGIUDICATARIO

Il sottoscritto soggetto concorrente/a o aggiudicatario:

- a) si impegna a denunciare al Prefetto ed all'Autorità Giudiziaria ogni tentativo di concussione, estorsione, ogni illecita richiesta di denaro, di prestazioni o di altra utilità (quali pressioni per assumere personale o affidare lavorazioni, forniture o servizi), ogni atto intimidatorio ed ogni altra forma di condizionamento criminale che si manifesti nei propri confronti o nei confronti della propria compagine sociale, dei dipendenti o loro familiari, sia nella fase dell'aggiudicazione sia, eventualmente, in quella dell'esecuzione. Il Prefetto, sentita l'Autorità Giudiziaria e sulla base delle indicazioni da questa fornite, valuta se informare la stazione appaltante;
- b) dichiara l'assenza di interferenza tra la propria offerta e quelle eventualmente formulate da altri concorrenti nei confronti dei quali sussistano situazioni di controllo o di collegamento formate e/o sostanziale;
- c) dichiara che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara al solo fine di limitare od eludere in alcun modo la concorrenza;
- d) si impegna a rendere noti, su richiesta dell'ente, tutti i pagamenti eseguiti e riguardanti il contratto eventualmente assegnatogli a seguito della gara in oggetto compresi quelli eseguiti a favore di intermediari e consulenti. La remunerazione di questi ultimi non deve superare il "congruo ammontare dovuto per i servizi"
- e) si impegna a far rispettare le disposizioni del presente Patto ai propri eventuali subcontraenti, tramite l'inserimento nei relativi contratti di clausole di contenuto analogo, prevedendo contestualmente l'obbligo in capo al subcontraente di inserire analoga disciplina

nei contratti da quest'ultimo stipulati con la propria controparte;

f) si impegna ad inserire nei propri contratti e a far inserire in tutti gli altri subcontratti apposita clausola con la quale ciascun soggetto assume l'obbligo di comunicare i dati relativi agli operatori economici interessati all'esecuzione dell'appalto o della concessione. Tali dati sono comunicati prima di procedere alla stipula dei contratti ovvero alla richiesta di autorizzazione dei subcontratti. L'obbligo di conferimento dei dati sussiste anche in ordine

agli assetti societari e gestionali della filiera delle imprese ed alle variazioni di detti assetti per tutta la durata contrattuale:

- g) Si impegna ad inserire in tutti i contratti e subcontratti una clausola risolutiva espressa, nella quale è stabilita l'immediata e automatica risoluzione del vincolo contrattuale, allorché le verifiche antimafia effettuate successivamente alla loro stipula abbiano dato esito interdittivo; in tal caso comunica senza ritardo alla Prefettura ed al Comune di Terni l'applicazione della clausola risolutiva espressa e la conseguente estromissione dell'impresa cui le informazioni si riferiscono;
- h) Si impegna ad assumere ogni opportuna misura organizzativa, anche attraverso ordini di servizio al proprio personale, per l'immediata segnalazione dei tentativi di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale , in qualunque forma essi vengano posti in essere, imponendo lo stesso obbligo agli eventuali subcontraenti a qualunque titolo interessati dall'esecuzione del servizio o dell'opera;
- i) Si impegna all'integrale rispetto delle previsioni di cui al presente Patto e dichiara di essere pienamente consapevole del regime sanzionatorio in caso di inadempimento di cui al successivo articolo 4.

ART. 3 - OBBLIGHI DEL COMUNE DI TERNI

Il personale, i collaboratori ed i consulenti del Comune di Terni coinvolti nell'espletamento della gara e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto, condividendo il presente Patto, risultano edotti delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto delle statuizioni ivi previste. In particolare il Comune di Terni, quale amministrazione aggiudicatrice, assume formale impegno a:

- a) Inserire nella documentazione di gara e nel contratto il riferimento al presente Patto, quale documento che dovrà essere obbligatoriamente sottoscritto per accettazione dal concorrente;
- b) Predisporre la documentazione di gara ed il contratto nel rispetto dei principi ispiratori del presente Patto e, nello specifico, prevedere una disciplina quanto più possibile volta a garantire la tutela della legalità e della trasparenza nel rispetto della vigente legislazione;
- c) Assumere ogni opportuna misura organizzativa, anche attraverso ordini di servizio al proprio personale, per l'immediata segnalazione dei tentativi di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale, in qualunque forma essi vengano posti in essere;
 - d) Comunicare a tutti i concorrenti i dati più rilevanti riguardanti la gara quali:
 - l'elenco dei concorrenti ed i relativi prezzi;
- l'elenco delle offerte respinte con la motivazione dell'esclusione e le ragioni specifiche per l'assegnazione del contratto al vincitore con relativa attestazione del rispetto dei criteri di valutazione indicati nel disciplinare di gara o nel capitolato speciale.
- e) Inserire nel contratto la clausola risolutiva espressa ex art. 1456 c.c. da attivare nei seguenti casi:
- nei confronti del soggetto aggiudicatario, o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula ed all'esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto di cui all'art. 321 in relazione agli articoli 318 c.p., 319 c.p., 319-bis c.p., 320 c.p., nonché per i delitti di cui agli articoli 319-quater, comma 2 c.p., 322-bis, comma 2 c.p., 346-bis, comma 2 c.p., 353 c.p. e 353-bis c.p.;

- venga accertato che il soggetto aggiudicatario non abbia segnalato alla Prefettura ed all'Autorità Giudiziaria tentativi di concussione nei propri confronti, dei propri organi sociali o dirigenti da parte di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto, a carico dei quali sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 del c.p.
- le verifiche antimafia effettuate successivamente alla stipula del contratto abbiano dato esito interdittivo.

ART. 4 - SANZIONI

Il sottoscritto soggetto concorrente/aggiudicatario prende nota e accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni assunti con il presente Patto, comunque accertato dal Comune di Terni in qualità di stazione appaltante, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- a) escussione della cauzione di validità dell'offerta;
- b) escussione della cauzione di buona esecuzione del contratto;
- c) penale da responsabilità per danno arrecato al Comune di Terni, nella misura del 5% del valore del contratto, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
- d) penale da responsabilità per danno arrecato agli altri concorrenti della gara nella misura dell'1% del valore del contratto per ogni partecipante, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
 - e) esclusione del concorrente dalle gare indette dal Comune di Terni per n 3 anni;
- f) risoluzione, ex art. 1456 c.c., previo inserimento di apposita clausola risolutiva espressa nel contratto. La risoluzione contrattuale in applicazione del regime sanzionatorio di cui al presente articolo non comporta obblighi di carattere indennitario o risarcitorio a qualsiasi titolo a carico del Comune di Terni e, ove ne ricorra il caso, dell'affidatario o del subcontraente per il cui tramite viene disposta la risoluzione del contratto, fatto salvo il pagamento delle prestazioni eseguite dal soggetto nei cui confronti il contratto è stato risolto.

ART. 5 - MODALITÀ DI APPLICAZIONE DELLE PENALI

Le sanzioni economiche di cui all'art. 4 lettere c) e d) sono determinate e applicate dal Comune di Terni a mezzo determinazione del dirigente competente per materia, su proposta del RUP, ove diverso dal dirigente, nei confronti del soggetto affidatario, nonché, per suo tramite, nei confronti degli eventuali subcontraenti, dandone tempestiva comunicazione alla competente Prefettura.

Le penali sono applicate mediante automatica detrazione del relativo importo dalle somme dovute all'impresa (affidatario o subcontraente), in relazione alla prima erogazione utile e in ogni caso nei limiti degli importi contrattualmente dovuti (esclusi quelli trattenuti a titolo di garanzia sulla buona esecuzione del servizio o dell'opera).

Il soggetto che deve applicare la penale dà informazione alla Prefettura, al Comune di Terni ed al dante causa della filiera delle imprese in merito all'esito dell'applicazione della penale stessa; in caso di incapienza totale o parziale delle somme contrattualmente dovute all'impresa nei cui confronti viene applicata la penale, si procederà secondo le disposizioni del codice civile.

Gli importi derivanti dall'applicazione delle penali sono posti a disposizione del Comune di Terni, che potrà disporne per sostenere le spese conseguenti alle violazioni cui si riferiscono le medesime sanzioni, ovvero all'incremento delle misure per la sicurezza antimafia/anticorruzione.

ART. 6 - EFFICACIA DEL PATTO E FORO COMPETENTE

Il presente Patto e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della gara in oggetto.

Il Patto viene sottoscritto dal Comune e dal legale rappresentante dell'operatore economico Le controversie relative all'interpretazione ed esecuzione del presente Patto fra il Comune di Temi ed i concorrenti e tra gli stessi concorrenti saranno deferite all'Autorità Giudiziaria competente.

Il presente patto d'integrità deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato insieme all'offerta da ciascun partecipante alla gara.

FAC-SIMILE OFFERTA TEMPO **ALL. 7** (di cui al paragrafo 19 busta "C" punto 2 –B2 del Disciplinare di Gara)

Spett.le

Comune di Terni

Oggetto: Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule" Via Vodice n. 23, Terni".

con sede in; con codice fiscale n	Il sottoscritto	
C.F. ; in qualità di; con sede in; con codice fiscale n. con partita I.V.A. n; tel; tel; in relazione all'appalto di cui all'oggetto OFFRE/OFFRONO Un ribasso del% (,	
C.F; in qualità di; con sede in; con codice fiscale n. con partita I.V.A. n; tel		
; in qualità di; con sede in; con codice fiscale n		
in qualità di; con sede in; con codice fiscale n con partita I.V.A. n; tel; in relazione all'appalto di cui all'oggetto OFFRE/OFFRONO Un ribasso del		
con sede in; con codice fiscale n. con partita I.V.A. n; tel		
con sede in; con codice fiscale n	•	
in; con codice fiscale n		
con codice fiscale n		
con partita I.V.A. n		
tel	con codice fiscale n	
tel		
in relazione all'appalto di cui all'oggetto OFFRE/OFFRONO Un ribasso del		
in relazione all'appalto di cui all'oggetto OFFRE/OFFRONO Un ribasso del		C
OFFRE/OFFRONO Un ribasso del	,	
OFFRE/OFFRONO Un ribasso del		
Un ribasso del	in relazione all'appalto di cui all'oggetto	
Un ribasso del		
	<u>OFFRI</u>	E/OFFRONO
	Un ribasso del% ()

rispetto al tempo complessivo per lo svolgimento dell'incarico previsto negli elaborati di gara e

pertanto

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

FIRMA

N.B. Compilare, trasformare in pdf e sottoscrivere digitalmente ai sensi delle disposizioni contenute nel disciplinare di gara punto 1 del paragrafo 19. Documentazione richiesta per la partecipazione alla gara.



COMUNE DI TERNI

Direzione Lavori Pubblici

Servizi di progettazione definitiva, esecutiva, relazione geologica, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativi ai "Lavori di adeguamento sismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – **Blocco Aule**, Via Vodice n. 23, Terni".

Progettazione antisismica per gli edifici scolastici (D.L. n. 50 del 24/04/2017- D.M. 1048 del 29/12/18 G.U. n.115 del 19/05/18)

CAPITOLATO PRESTAZIONALE

Art. 1 - Oggetto e finalità del Servizio

Il presente documento disciplina l'incarico professionale relativo ai servizi di architettura e ingegneria relativi ai lavori di "Lavori di adeguamento strutturale e antisismico della scuola Elementare e Materna R. Donatelli – Blocco Aule, Via Vodice n. 23, Terni".

In particolare l'Amministrazione Comunale conferisce i seguenti servizi di ingegneria e architettura :

- 1. Progettazione definitiva;
- 2. Progettazione esecutiva;
- 3. Direzione Lavori;
- 4. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inclusi relativi elaborati e progetti;

Sono comprese nell'appalto tutte le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il servizio completamente compiuto secondo le condizioni stabilite dal presente capitolato prestazionale.

Il corrispettivo stimato per la prestazione è pari a € 96.432,04 incluse le spese e i compensi accessori (IVA ed oneri previdenziali esclusi), articolato in unico lotto come segue:

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
Progettazione definitiva ed esecutiva	71221000-3	51.028,35
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	71221000-3	5.872,87
Direzione Lavori	71221000-3	26.183,45
Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	13.347,37	
Importo totale a	96.432,04	

La prestazione principale è quella relativa alla Progettazione strutturale cat. S.03

Art. 2 - Descrizione del servizio e condizioni di espletamento delle attività

L'affidatario dovrà svolgere le prestazioni richieste e descritte nel presente capitolato, nel disciplinare di gara e riportate anche nell'allegato 5 in cui sono riportati i relativi compensi economici previsti e calcolati ai sensi del D.M. 17.06.2016.

1. Le prestazioni oggetto dell'incarico che si intende affidare sono, nel dettaglio, le seguenti:

Elaborazione della progettazione definitiva in conformità alle prescrizioni di cui alla normativa vigente;

- ✓ Predisposizione degli elaborati e documenti per la richiesta di autorizzazione sismica al competente ufficio;
- ✓ Elaborazione della progettazione esecutiva in conformità alle prescrizioni di cui alla normativa vigente;
- ✓ Direzione Lavori, assistenza ai lavori e tenuta dei libri e registri di contabilità, liquidazione di lavori, contabilità, accertamento della regolare esecuzione, elaborazione di eventuali perizie di variante;
- ✓ Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, ai sensi del D. Lgs.81/2008, inclusi relativi elaborati e progetti;

2. Obiettivo peculiare del **progetto definitivo** sarà:

- pervenire ad una stima precisa dei costi dell'intervento;
- sviluppare le scelte progettuali in ogni dettaglio costruttivo, tecnico architettonico
- definire un cronoprogramma dei lavori che permetta di gestire e mitigare le interferenze con l'attività scolastica che dovrà proseguire all'interno della scuola;

- individuare le opere provvisionali necessarie per l'esecuzione dei lavori, compresa la definizione delle aree di servizio di cantiere e dei relativi accessi e le soluzioni per mitigare le interferenze con l'attività scolastica che dovrà proseguire all'interno della scuola;
- ottenere tutti i pareri, autorizzazioni, nulla osta obbligatori per legge (ivi compresa eventuali incontri preliminari presso gli Enti medesimi per concordare le soluzioni tecniche più idonee);

3. Il **progetto esecutivo** dovrà contenere :

- tutti gli elaborati necessari per l'appalto dei lavori e dovrà altresì essere redatto con una precisione tale da permettere una corretta e completa realizzazione delle opere;
- particolare attenzione dovrà essere posta nella individuazione delle opere accessorie, quali eventuali spostamento di impianti, smaltimento materiale, interferenze, sicurezza ambientale ecc. ...
- **4.** I contenuti minimi dei vari livelli di progettazione sono quelli di cui al Titolo II Capo I del vigente D.P.R. 207/10 (da art. 17 a 43) da integrarsi con le disposizioni di cui all'art. 23 del D.Lgs 50/2016.
- **5.** La progettazione dovrà tener conto delle tecnologie costruttive più idonee e sarà mirata alla realizzazione dell'opera con la massima sicurezza, in tempi brevi e certi ed idonea a garantire a lavori ultimati la piena funzionalità e fruibilità del plesso scolastico.
- **6.** Particolare cura dovrà essere posta:
 - nelle scelte tecniche costruttive più idonee finalizzate al raggiungimento dell'adeguamento sismico ai sensi del NTC 2018 e sue successive modificazioni ed integrazioni;
 - ✓ nelle scelte progettuali che consentano a fine lavori di rendere l'edificio pienamente fruibile senza ulteriori opere e mantenendo la validità del Certificato di prevenzione incendi esistente;
 - ✓ nel rispetto dei requisiti minimi ambientali (CAM) applicabili all'intervento -DM 11/10/2017
- **7.** Il servizio comprende la predisposizione di tutti gli elaborati tecnico amministrativi necessari per l'ottenimento dei dovuti pareri, nulla osta, autorizzazioni, etc. e la partecipazione a tutti gli incontri necessari per l'ottenimento dei pareri, nulla osta, autorizzazioni, etc. che dovranno essere richiesti dal committente o qualsiasi altra autorità pubblica, a semplice richiesta del committente.
- **8.** Il **coordinamento della sicurezza per la progettazione ed esecuzione dei lavori** dovranno essere eseguiti ai sensi dell'art. 91 e 92 del D.Lgs. 81/2008.
- **9.** Alla **direzione lavori** compete la rappresentanza del committente direttamente in cantiere nei confronti delle ditte esecutrici. La direzione lavori deve provvedere alla sorveglianza continua delle prestazioni in cantiere, nonché deve assolvere ad ogni compito ad essa demandata da leggi e/o regolamenti in materia, anche se non specificatamente richiamati od evidenziati nel presenti disciplinare, anche qualora intervenuti successivamente alla stipula del presente incarico.
 - Il direttore dei lavori è preposto alla direzione e al controllo tecnico, contabile ed amministrativo dell'esecuzione delle opere secondo le disposizioni della vigente normativa. Il direttore dei lavori dovrà garantire idonea presenza in cantiere nel corso delle lavorazioni anche per il tramite dei sui collaboratori e, in particolare, sul sito del lavoro quando vengono eseguite lavorazioni di rilevo o quanto richiesto dal R.U.P. I compiti della direzione lavori si estendono a tutte le prestazioni costruttive collegate alla realizzazione del progetto. In particolare il direttore dei lavori:
 - è responsabile, pena il risarcimento dei conseguenti danni per l'amministrazione, della puntuale e corretta esecuzione dell'opera in conformità al contratto d'appalto, della sua contabilizzazione e del contenimento della spesa dell'intervento entro il limite autorizzato;

- vigila sul regolare avanzamento dei lavori conformemente al relativo programma ed è tenuto a contestare tempestivamente all'appaltatore il ritardo nell'esecuzione dell'opera e l'esistenza di vizi e difformità rispetto al progetto e agli elaborati tecnici approvati dall'amministrazione;
- formula proposte tendenti a compensare i ritardi nelle scadenze, determina il danno nel caso di superamento dei termini;
- applica, e fa applicare all'appaltatore, tutte le prescrizioni di carattere tecnico, amministrativo e contrattuale contenute nel capitolato speciale di appalto dei lavori e nel contratto;
- risponde all'amministrazione dell'operato di tutti i suoi collaboratori individuati per l'espletamento dell'incarico oggetto del presente appalto;

Il direttore dei lavori dovrà svolgere il suo incarico in conformità al Decreto del Ministero delle infrastrutture, del 7 marzo 2018, n. 49 "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»"

10. Sulla base dell'importo presunto dei lavori pari ad € 396.000,00 è stato stimato l'ammontare del corrispettivo per lo svolgimento dei servizi di ingegneria e architettura richiesti. Ai fini della determinazione del corrispettivo è da considerarsi la seguente qualificazione e importo dei lavori:

		ID.OPERE	Grado	Costo	Parametri Base
	Codice	Descrizione	Complessità < <g>></g>	Categorie € < <v>></v>	< <p>>></p>
EDILIZIA	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	0,95	130.000,00	0,120037341
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali complesse.	0,95	216.000,00	0,103488351
IMPIANTI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari, Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa, del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0,75	20.000,00	0,204110113

IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.	0,85	15.000,00	0,204110113
IMPIANTI	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	1,15	15.000,00	0,204110113

11. Il limite finanziario da rispettare quale importo complessivo delle opere da progettare con il servizio in oggetto è pari a € 396.000,00 per lavori e costi sicurezza.

Pertanto il progettista è tenuto a studiare soluzioni tecniche tali da poter consentire la realizzazione dell'opera nel rispetto di tale limite economico.

- **12.** In considerazione della tipologia/complessità della progettazione è necessaria la presenza minima delle seguenti figure professionali:
- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della progettazione strutturale comprese le prestazioni relative alla progettazione delle fondazioni e geotecnica;
- n. 1 Geologo;
- n. 1 Tecnico abilitato quale Coordinatore della sicurezza nei cantieri ai sensi del Titolo IV Dlgs 81/08 e s.m.i (in particolare deve possedere i requisiti di cui all'Art. 98 del Dlgs 81/08);
- n. 1 Ingegnere o architetto incaricato della Direzione lavori incluso la redazione del certificato di regolare esecuzione al assistenza al collaudo statico;

Tali professionalità possono coincidere.

Resta inteso che per la loro peculiare natura, ognuna delle suddette professionalità non può essere frazionata fra più soggetti, non è pertanto possibile indicare per la singola prestazione di Progettista strutturale, delle fondazioni, geotecnico, geologo o Coordinatore per la sicurezza più di un soggetto.

In ogni caso i concorrenti che si presentano come gruppo di lavoro (*studi associati, R.T.P, Etc.*) dovranno indicare il soggetto incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche.

Le forme di associazione dovranno essere quelle previste all'art 46 del codice.

- **13.** Nel caso di partecipazione in raggruppamenti, dovrà essere prevista la presenza di un "giovane professionista" quale progettista partecipante con le modalità e condizioni stabilite dall'art. 4 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02.12.2016 n. 263;
- **14.** Il Professionista è obbligato, senza ulteriori corrispettivi, a relazionare periodicamente sulle operazioni svolte e sulle metodologie seguite, a semplice richiesta dell'Ente committente, nonché ogni volta che le circostanze lo rendano opportuno e comunque con una periodicità non inferiore a 15 giorni.
- **15.** I servizi professionali richiesti, comprendono, fra l'altro:
 - ✓ esecuzione di rilievi strumentali interni ed esterni dell'immobile e nella restituzione degli elaborati grafici (sia cartacei che in formato digitale) al fine di ottenere un rilievo geometrico, base di tutte le successive indagini. In relazione a tale impegno va sottolineato che la stazione appaltante fornirà tutta la documentazione di ordine geometrico disponibile e sarà a carico del/dei professionista/i incaricato/i di provvedere alla verifica di quanto reso disponibile ed alla rispondenza alla realtà, nonché integrarlo con tutto quanto non disponibile ma necessario ai fini dell'elaborazione progettuale;
 - ✓ esecuzione della relazione geologica e relative indagini geotecniche;
 - ✓ eventuale esecuzione di prove e indagini sulle strutture integrative che il concorrente ritesse opportune oltre a quelle già in possesso dell'A.C.;
 - ✓ espletamento dell'attività di Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la realizzazione dei rilievi e delle prove oggetto del presente disciplinare e l'espletamento dell'attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione;

Art. 3 - Obblighi a carico dell'Affidatario

1. L'Affidatario è tenuto ad eseguire l'incarico conferito con diligenza professionale ai sensi dell'art. 1176 c.c. e secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento del pubblico interesse, nel rispetto delle indicazioni fornite dal RUP, in base alle prescrizioni di cui al contratto e al presente capitolato con l'obbligo specifico di non interferire con il normale funzionamento degli uffici e di non aggravare gli adempimenti e

Comune di Terni - ACTRA01 GEN 0185093 del 31/12/2018 - Uscita Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

le procedure che competono a questi ultimi, rimanendo egli organicamente esterno e indipendente dagli uffici e dagli organi del Committente. Sono a carico dell'Affidatario gli oneri ed il tempo impiegato per fornire assistenza al RUP per l'ottenimento di permessi ed autorizzazioni prescritte dalla normativa vigente o necessarie al rilascio di nulla osta da parte degli Organi preposti, nonché per partecipare a riunioni collegiali indette dal Committente per l'illustrazione del progetto e della sua esecuzione.

2.

- 3. La stipulazione del contratto da parte dell'Affidatario del servizio equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza ed accettazione di tutte le norme vigenti in materia di appalti di servizi pubblici, delle norme che regolano il presente appalto nonché delle condizioni che attengono all'esecuzione del servizio.
- 4. La stipulazione del contratto da parte dell'Affidatario del servizio equivale, altresì, a dichiarazione della sussistenza delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione dei servizi.
- 5. Per le prestazioni di carattere progettuale l'Affidatario si impegna a introdurre, entro il termine comunicato dal Responsabile del Procedimento che non potrà comunque essere inferiore a 10 giorni naturali consecutivi, tutti gli adeguamenti, integrazioni e/o modifiche ritenuti necessari dalle competenti autorità alle quali il progetto sarà sottoposto per l'ottenimento dei pareri e/o autorizzazioni previsti dalle normative vigenti, fino alla definitiva conclusione della fase progettuale e alla validazione della stessa, il tutto senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi.
- 6. Qualora l'Affidatario non adegui la progettazione, a qualsiasi livello arrivata, entro il termine perentorio assegnato dal Responsabile del Procedimento si procederà all'applicazione della penale giornaliera indicata all'art. 21, comma 1, del presente capitolato.
- 7. Il ritardo complessivo per la consegna e/o l'adeguamento del progetto, definitivo o esecutivo superiore ai 30 (trenta) giorni naturali consecutivi sarà considerato grave inadempimento contrattuale che consentirà all'Amministrazione appaltante di procedere alla risoluzione contrattuale, come previsto al successivo art. 22 del presente capitolato e ad interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara risultanti dalla relativa graduatoria escluso l'originario contraente ai sensi dell'art. 110 del D.lgs. n. 50/2016.
 - 8. Gli elaborati, distinti per i vari impianti ed opere dovranno essere consegnati in copie cartacee timbrate e firmate in originale e su supporto elettronico con firma digitale, nello specifico:

Definitivo

- ✓ n. 2 copie cartacee complete del progetto definitivo (relazioni, schemi grafici, tavole ecc..);
- ✓ n. 1 CD con una copia completa degli elaborati progettuali definitivi in formato PDF (*stampabili ma non modificabili*) sottoscritti digitalmente e una copia in formato editabile;
- ✓ n. 2 copie cartacee degli elaborati del progetto strutturale necessarie per il rilascio dell'autorizzazione sismica, inclusi modelli di presentazione;

Esecutivo

- ✓ n. 3 copie cartacee complete del progetto esecutivo (relazioni, schemi grafici, tavole ecc..);
- ✓ n. 2 CD con una copia completa degli elaborati progettuali esecutivi in formato PDF (*stampabili ma non modificabili*) sottoscritti digitalmente e una copia in formato editabile;

Tutti i testi dovranno essere elaborati con videoscrittura Microsoft WORD

Il programma delle stime per la contabilità dei lavori dovrà essere compatibile con i sistemi operativi in possesso dell'A.C. (Acca software);

Dovrà essere redatto l'elenco degli elaborati e tutta la documentazione dovrà portare la relativa numerazione di pagina rispetto alle pagine complessive;

Tutti gli elaborati dovranno essere datati e redatti nel rispetto delle simbologie e dei formati stabiliti dagli Enti normatori italiani (CEI e UNI) e dovranno essere debitamente sottoscritti in ogni pagina; Il cartiglio sarà indicato dal Committente.

9. In caso di errori od omissioni nella redazione del progetto definitivo e/o esecutivo, il Committente può richiedere all'Affidatario di progettare nuovamente i servizi, senza ulteriori costi ed oneri, a scomputo parziale o totale degli indennizzi garantiti dalla polizza assicurativa.

Art. 4 - Obblighi a carico dell'Amministrazione

- 10. L'Amministrazione si impegna a trasmettere all'Affidatario, all'inizio dell'incarico, tutto quanto in suo possesso relativamente alle prestazioni oggetto d'incarico, con particolare riguardo allo stato di fatto, alle planimetrie catastali, alla relazione geologia, alla verifica di vulnerabilità sismica con i relativi certificati di prova sui materiali già eseguiti, al progetto originario e quanto altro in suo possesso che il professionista riterrà utile allo svolgimento dell'incarico.
 - 1. L'Amministrazione si impegna, inoltre, a:
 - ✓ richiedere, su espressa indicazione dell'affidatario, gli eventuali preventivi ufficiali relativi agli spostamenti o potenziamenti dei sottoservizi di cui al punto precedente, per la parte eseguita direttamente dagli Enti gestori e/o proprietari, da inserire tra le somme a disposizione del quadro economico; l'affidatario dovrà fornire all'amministrazione gli elaborati necessari alle richieste di preventivo.
 - ✓ ottenere i necessari permessi per l'accesso alle proprietà private e/o pubbliche interessate dalle opere da progettare/realizzare;
 - ✓ inoltrare le necessarie richieste per l'ottenimento di pareri o nulla osta sul progetto da parte di eventuali Organismi preposti e/o a vario titolo interessati facendosi interamente carico del pagamento di tutti i relativi oneri;
 - 2. garantire su richiesta dell'Affidatario e sotto la propria responsabilità, il libero accesso alle aree e/o ai fabbricati interessati dalla prestazione, per tutto il corso di espletamento dell'incarico medesimo. L'Affidatario del servizio potrà avvalersi, sotto la propria responsabilità, di collaboratori per l'espletamento dei sopralluoghi ritenuti opportuni.

Art. 5 - Norme che regolano il contratto e criteri interpretativi

- 1. Le norme di riferimento per il contratto sono, in via principale:
 - ✓ il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 ""codice dei Contratti pubblici" e successive variazioni, per quanto applicabile;
 - ✓ il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, per quanto applicabile;
 - ✓ D.M. 7 marzo 2018, n. 49, Regolamento recante : "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione".
 - ✓ il D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro", come aggiornato dal D.lgs. 3 agosto 2009, n. 106 e le diverse normative sulla sicurezza specifiche in materia;
 - ✓ la legge 13 agosto 2010, n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";
 - ✓ il D.lgs. 6 settembre 2011, n. 159, "Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 13 agosto 2010, n. 136";
 - ✓ la legge 6 novembre 2012, n. 190, "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

- ✓ D.M. del MiBACT n. 154 del 22 agosto 2017 Regolamento sugli appalti pubblici di lavori riguardanti i beni culturali tutelati ai sensi del d.lgs. n. 42 del 2004, di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016;
- ✓ D.lgs. 42 del 22 gennaio 2004 e ss.mm.ii. Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137;
- ✓ Decreto del ministero dello sviluppo economico 22 gennaio 2008, n. 37 Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici;
- ✓ D.P.R. 1 agosto 2011, n. 151 Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122;
- ✓ Norme Tecniche per le Costruzioni Approvate con Decreto Ministeriale 17 gennaio 2018 e relative circolari esplicative che interverranno nel corso dell'esecuzione del contratto, per quanto applicabili;
- ✓ Le norme del codice civile;
- ✓ Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n. 192 e ss.mm.ii. Attuazione della direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia;
- ✓ D.M. Requisiti Minimi del 25 giugno 2015;
- ✓ D.M. 11 ottobre 2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, pubblicato nella G.U. serie generale nr.259 del 06/11/2017;
- ✓ D.P.R. 24 luglio 1996, n. 503 Regolamento recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici.
- ✓ Tutte le norme statali, regionali, comprensive dei relativi regolamenti, delle istruzioni ministeriali vigenti, delle ordinanze del commissario straordinario per la ricostruzione, inerenti e conseguenti la materia di appalto e di esecuzione delle opere pubbliche;
- 2. Il contratto deve essere interpretato in base alle disposizioni di cui agli artt. 1362 -1371 del codice civile ed in caso di contrasto tra il contratto e il presente capitolato, si considerano prevalenti le disposizioni del contratto.
- 3. Nel caso in cui una o più previsioni del contratto dovessero risultare contrarie a norme inderogabili di legge o dovessero venire dichiarate nulle o annullate, ovvero dovessero risultare oggettivamente non attuabili, le rimanenti previsioni contrattuali rimarranno in vigore per conservare, per quanto possibile, lo scopo e lo spirito del contratto stesso. In tal caso le Parti sostituiranno alle previsioni del contratto risultate contrarie a norme di legge o, comunque, dichiarate nulle o annullate o divenute oggettivamente non più attuabili, altre previsioni - legalmente consentite - che permettano di dare allo stesso un contenuto il più vicino possibile a quello che le Parti avevano originariamente voluto ed assicurino un'esecuzione del presente contratto conforme al suo spirito ed agli scopi intesi dalle Parti.

Art. 6 - Documenti che fanno parte del contratto

- Sono considerati parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto:
 - ✓ il presente capitolato prestazionale;
 - ✓ l'offerta tecnica dell'Affidatario del servizio;
 - ✓ l'offerta economica dell'Affidatario del servizio;
 - ✓ l'offerta temporale dell'Affidatario del servizio;
 - ✓ Il contratto stipulato in modalità elettronica ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. n.50/2016.

Art. 7 - Durata del servizio

- 1. I tempi posti a base di gara per l'espletamento del servizio sono i seguenti:
 - a. progetto definitivo: quaranta (40) giorni naturali consecutivi dalla comunicazione al progettista dell'avvenuta aggiudicazione;
 - b. progetto esecutivo: venti (20) giorni naturali consecutivi dalla data di comunicazione al progettista dell'avvenuta approvazione del progetto definitivo;
 - C.L'inizio delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, decorrerà dalla data di consegna dell'appalto dei lavori dei servizi stessi e terminerà alla conclusione dei lavori, con la verifica positiva della documentazione presentata dall'impresa esecutrice (con la consegna di tutte le certificazioni, libretti, fascicoli e manuali d'uso e manutenzione) ed in particolare con il rilascio di tutti i pareri positivi, dei nulla osta, delle autorizzazioni e degli altri assensi necessari, da parte degli enti preposti, nonché con la conclusione, con esito positivo, delle attività inerenti il collaudo tecnico funzionale, il collaudo statico, il collaudo tecnico amministrativo e l'emissione del certificato di collaudo.
- 2. Poiché il progetto verrà sottoposto a pareri di Enti Terzi, l'Affidatario del servizio dovrà avviare immediatamente i contatti preliminari con tali Enti, al fine di recepire le loro eventuali indicazioni nella revisione del progetto definitivo, fermo restando che la richiesta dei pareri avverrà a cura dell'Amministrazione dopo la consegna di tutti gli elaborati progettuali (con il progetto definitivo) necessari alla richiesta del suddetto parere.
- 3. Le scadenze temporali indicate al comma 1 non tengono conto di eventuali ritardi relativi a prestazioni che non rientrino nell'oggetto del servizio o nella competenza dell'Affidatario (quali, a titolo di esempio, acquisizione di pareri ufficiali di Organi preposti, Conferenze di servizi, attività professionali fornite dal Committente attraverso tecnici direttamente incaricati, verifiche e validazioni progettuali o altro) o a quest'ultimo non imputabili.
- 4. Qualora l'aggiudicatario non ottemperasse nell'espletamento dell'incarico alle prescrizioni contenute nei documenti contrattuali e alle indicazioni che gli verranno fornite dal Responsabile del Procedimento, quest'ultimo procederà con nota scritta ad impartire le disposizioni e gli ordini necessari per l'osservanza delle condizioni disattese.
- 5. E' facoltà del professionista incaricato, ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50, chiedere sospensioni della prestazione qualora circostanze particolari, dovute a cause non imputabili allo stesso professionista, impediscano la regolare esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto; in tal caso il Committente dispone la sospensione della prestazione compilando apposito verbale sottoscritto dall'Affidatario del servizio. Al cessare delle ragioni che hanno imposto la sospensione e redatto analogo verbale di ripresa che dovrà riportare il nuovo termine di esecuzione del contratto. In relazione a particolari difficoltà o ritardi che dovessero emergere durante lo svolgimento dell'incarico, il Committente ha facoltà di concedere (in via eccezionale) motivate proroghe, al fine di garantire la qualità e il buon esito dell'incarico stesso.
- 6. I termini sono sospesi nel periodo necessario all'acquisizione di atti di assenso comunque denominati. Qualora una singola prestazione dipenda, per sequenza logica o procedimentale, da una prestazione precedente che necessita di atto di assenso comunque denominato, dovuto in forza di legge o di regolamento o in forza di provvedimento dell'Ente committente, tale singola prestazione non può essere iniziata, se non a rischio e pericolo del Professionista, che dovrà provvedere al suo adeguamento conseguente all'atto di assenso.
- 7. La sospensione non opera qualora il ritardo nell'acquisizione dell'atto di assenso dipenda da errori od omissioni imputabili al Professionista o da un comportamento negligente o dilatorio dello stesso.

Art. 8 - Importo del contratto

1. L'importo del contratto sarà pari all'offerta netta presentata dal Operatore Economico aggiudicatario in sede di gara.

I corrispettivi a base di gara per le prestazioni di cui all'art. 1 ammontano complessivamente ad € 96,432,04, incluse le spese e i compensi accessori (IVA ed oneri previdenziali esclusi), come indicato sinteticamente nella seguente tabella :

PRESTAZIONE SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA	IMPORTO € oltre CNPAIA e IVA
PROGETTAZIONE DEFINITIVA e ESECUTIVA	43.244,37
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	4.977,00
DIREZIONE LAVORI	22.189,37
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	11.311,33
SPESE ED ONERI ACCESSORI	14.709,97
TOTALE A BASE DI GARA	96.432,04

- 2. Si specifica che trattandosi di servizio di natura intellettuale, non sono stati rilevati oneri specifici della sicurezza e non si è resa necessaria la predisposizione di DUVRI.
- 3. Il prezzo di aggiudicazione si intenderà comprensivo di ogni e qualsiasi onere previsto nei documenti contrattuali; in particolare è a carico dell'Affidatario del servizio dell'incarico professionale ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni connesse.
- 4. Il corrispettivo è calcolato secondo quanto stabilito dal D.M. 17 giugno 2016 Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'articolo 24, comma 8 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50. Il prospetto per la determinazione della modalità di calcolo posto a base di gara e riportato nell'allegato Schema di Parcella
- 5. L'importo deve ritenersi remunerativo di tutte le prestazioni previste dal presente Capitolato
- 6. Il prezzo del servizio, alle condizioni tutte del presente capitolato, si intende offerto dall'Affidatario del servizio in base ai calcoli di propria convenienza, a tutto suo rischio.

Art. 9 - Avvio dell'esecuzione del contratto

1. L'Affidatario del servizio è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dall'Amministrazione per l'avvio dell'esecuzione del contratto. Qualora l'Affidatario del servizio non adempia L'Amministrazione ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto.

- 2. Il direttore dell'esecuzione redige apposito verbale di avvio dell'esecuzione del contratto in contraddittorio con l'Affidatario del servizio.
- 3. La progettazione dovrà essere svolta in due fasi:
 - a) La prima, della durata massima di 40 giorni naturali consecutivi, data entro la quale l'Affidatario del presente servizio dovrà consegnare all'Amministrazione il progetto definitivo e tutta la documentazione indispensabile per la richiesta per l'ottenimento di tutti i pareri e nulla osta di Enti Terzi e Servizi vari per la successiva approvazione del progetto.
 - b) La seconda, della durata di 20 giorni naturali consecutivi, nella quale l'Affidatario del presente servizio dovrà consegnare all'Amministrazione appaltante il progetto esecutivo integrato e adeguato ai pareri e prescrizioni espressi dagli enti preposti.

Art. 10 - Modifica del contratto durante il periodo di validità

- 1. Eventuali prestazioni che dovessero rendersi necessarie nel corso dell'esecuzione dell'incarico, per esigenze sopravvenute, sono ammesse ai sensi dell'art. 106 del codice e compensate con corrispettivi determinati secondo criteri di ragionevolezza e proporzionalità rispetto ai corrispettivi di contratto, tenuto conto del ribasso offerto.
- 2. Tutti i corrispettivi sono maggiorati del contributo integrativo alla competente cassa nazionale di previdenza e assistenza professionale, nonché dell'I.V.A., alle aliquote di legge.
- 3. I corrispettivi saranno determinati ai sensi dell'art. 2 del presente Capitolato prestazionale nel rispetto di quanto previsto dal D.M. 17 giugno 2016 e ridotti nella misura pari al ribasso contrattuale che verrà offerto dall'aggiudicatario.

Art. 11 - Modalità di pagamento e fatturazione del compenso

- 1. I corrispettivi, al netto del ribasso percentuale, eventualmente adeguati alle prestazioni aggiuntive e diminuiti delle penali, sono corrisposti con le seguenti modalità:
 - 3. Fase 1 Progettazione Definitiva, Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione
- ✓ L'importo relativo alla progettazione definitiva e esecutiva potrà essere fatturato successivamente a quanto di seguito :
 - all'avvenuta validazione positiva del progetto esecutivo da parte del RUP in contradditorio con il progettista incaricato ai sensi del D.lgs. n. 50/2016;
 - alla positiva validazione da parte del MIUR;
 - 4. Fase 2 Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione
- ✓ L'importo relativo alla direzione lavori nonché il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (al netto del ribasso di gara) sarà liquidato in diverse quote successivamente all'emissione da parte del RUP dei relativi certificati di pagamento e per un importo pari alla proporzione dei singoli SAL dei lavori rispetto all'importo complessivo dei lavori applicando tale percentuale all'importo complessivo della direzione lavori e coordinamento sicurezza. Parimenti l'importo residuo della direzione lavori e coordinamento della sicurezza sarà liquidato ad avvenuta emissione del certificato di collaudo tecnico –amministrativo.

- 2. In conformità all'art. 31, comma 3, della legge 9 agosto 2013, n. 98 e successive variazioni (Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 21 giugno 2013, n. 69, recante Disposizioni urgenti per il rilancio dell'economia), in caso di ottenimento da parte dell'Amministrazione, del documento unico di regolarità contributiva (DURC) che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del contratto, L'Amministrazione trattiene dal certificato di pagamento l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il DURC è disposto dall'Amministrazione direttamente agli enti previdenziali e assicurativi.
- 3. In caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute a uno o più dipendenti del Professionista/professionisti che costituiscono il Raggruppamento o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti o cottimi impiegati nell'esecuzione dell'appalto, l'Amministrazione tramite il responsabile del procedimento applica quanto previsto all'art. 30 comma 6 del D. Lgs. n.50/2016. Qualora le fatture pervengano in modalità diversa da quella riportata al presente articolo, le stesse non verranno accettate.
- 4. Nel caso di fatturazione relativa a un periodo per il quale l'Amministrazione ha previsto l'applicazione di penali, dal corrispettivo della fattura del periodo in questione verrà detratto l'importo delle relative penali applicate. A tal fine, nella suddetta eventualità, prima del pagamento della fattura, il Professionista è tenuto a emettere e trasmettere all'Amministrazione specifica nota di credito in riduzione della stessa fattura pari all'importo delle eventuali penali applicate e richieste dall'Amministrazione.
 - 5. Ai sensi del D.M. 03/04/2013 n.55 la fatturazione dovrà avvenire esclusivamente in formato elettronico.

Art. 12 - Controlli sull'esecuzione del contratto

- 1. L'Amministrazione si riserva il diritto di verificare in ogni momento l'esecuzione delle prestazioni contrattuali; a tal fine l'Affidatario del servizio, per quanto di sua competenza, si impegna a prestare piena collaborazione per rendere possibile dette attività di verifica.
- 2. L'Amministrazione evidenzia le eventuali "non conformità" riscontrate rispetto agli obblighi contrattuali in forma scritta e l'Affidatario del servizio sarà chiamato a rispondere all'Amministrazione, nei tempi e nei modi da essa specificati, evidenziando le azioni correttive che intende porre in essere.
- 3. L'Amministrazione si riserva infine, ove le "non conformità" evidenziassero oggettivamente i presupposti di gravi inadempienze contrattuali, la facoltà di risolvere il contratto.

Art. 13 - Divieto di cessione del contratto e cessione dei crediti derivanti dal contratto

- 1. E' vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma e ogni atto contrario é nullo di diritto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106, comma 1, lettera d), punto 2 e dall'art. 106, comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016.
- 2. La cessione dei crediti resta disciplinata dal combinato disposto dell'art. 106, comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016. Pertanto, è efficace e opponibile all'Amministrazione qualora questa non la rifiuti con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro 45 (quarantacinque) giorni dalla notifica della cessione stessa.
- 3. Il contratto di cessione dei crediti, di cui al precedente comma 2, deve essere stipulato, ai fini della sua opponibilità all'Amministrazione, mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e deve essere notificato all'Amministrazione. Il contratto di cessione deve recare in ogni caso la clausola secondo cui

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Impronta informatica: 66e498e8e5e514cf3c3e0b1ad36342f2834014529ffef600bb0d083386fe1320

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

l'Amministrazione ceduta può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto di appalto, pena l'automatica inopponibilità della cessione all'Amministrazione.

Art. 14 - Subappalto

- 1. Ai sensi dell'art. 31 c.8 del D.Lgs. 50/2016, 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, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali.
- 2. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.
- 3.Le predette attività potranno essere date in subappalto nel rispetto delle condizioni, dei termini degli obblighi indicati dall'articolo 105 del Codice.

Art. 15 - Tutela dei lavoratori

- 1. L'affidatario dell'incarico professionale è tenuto ad osservare le norme e prescrizioni delle leggi e dei regolamenti in materia di tutela, sicurezza e salute, assicurazione, previdenza e assistenza dei lavoratori, assolvendo agli obblighi previdenziali, assicurativi, retributivi e fiscali nei confronti degli Enti preposti.
- 2. L'affidatario dell'incarico professionale in oggetto è tenuto, inoltre, ad adempiere agli obblighi previdenziali ed assicurativi previsti dalla vigente normativa, per la regolare contribuzione all'I.N.P.S. e all'I.N.A.I.L.
 - 3. L'affidatario è, altresì, soggetto all'obbligo di munire il proprio personale impiegato nei cantieri edili dell'apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia nel rispetto dell'art. 36 bis, comma 3, del D.L. n. 223/2006, (convertito, con modificazioni, dal D.lgs. n. 248/2006).

Art. 16 - Sicurezza

1. L'Affidatario del servizio s'impegna a ottemperare verso i propri dipendenti e/o collaboratori a tutti gli obblighi derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di igiene e sicurezza sul lavoro, nonché di prevenzione e disciplina antinfortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare si impegna a rispettare e a fare rispettare al proprio personale nell'esecuzione delle obbligazioni contrattuali tutte le norme e gli adempimenti di cui al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii.

Art. 17 - Elezione di domicilio dell'Affidatario

1. Il prestatore del servizio elegge il proprio domicilio presso la propria sede legale. Qualunque comunicazione effettuata dall'ente committente al domicilio indicato si intende efficacemente ricevuta dal Professionista.

Art. 18 - Proprietà degli elaborati

2. Gli elaborati e quant'altro costituente frutto dell'incarico affidato, con la liquidazione del relativo corrispettivo all'Affidatario, resteranno di proprietà piena ed assoluta del Committente, il quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie, senza che dall'Affidatario possa essere sollevata eccezione di sorta, purché tali modifiche non vengano in alcun modo attribuite all'Affidatario medesimo, fatti salvi i diritti morali dell'autore sulle opere/prodotti, protetti in base alla legislazione vigente, ai sensi dell'art. 11 della Legge 22 aprile 1941, n. 633

"Protezione del diritto d'autore e di altri diritti connessi al suo esercizio" e successive modificazioni ed integrazioni.

Art. 19 - Cauzione definitiva

- 1. L'affidatario dell'incarico professionale in oggetto è obbligato a costituire una garanzia definitiva del 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale, eventualmente incrementata, secondo le modalità indicate dall'art. 103 del D.lgs. 50/2016. L'importo della cauzione definitiva è ridotto secondo quanto previsto dall'art. 103, comma 1 del D.lgs. 50/2016.
- 2. La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento delle prestazioni oggetto del contratto, anche se è prevista l'applicazione di penali; pertanto, resta espressamente inteso che l'Amministrazione ha diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione per l'applicazione delle medesime penali. La garanzia fideiussoria, di cui al comma 1, è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, qualora previsti, nel limite massimo dell'80% (ottanta per cento) dell'iniziale importo garantito. Lo svincolo, nei termini e per le entità anzidetti, è automatico, senza necessità di benestare del committente, con la sola condizione della preventiva consegna all'istituto garante, da parte dell'Affidatario del servizio, del documento di pagamento di cui all'art. 13, presentato dall'affidatario, regolarmente vistato dall'Amministrazione, in originale o in copia autentica, attestanti l'avvenuta esecuzione. L'ammontare residuo, pari al 20% (venti per cento) dell'iniziale importo garantito, è svincolato dall'Amministrazione, previa deduzione di eventuali crediti della stessa verso l'Affidatario del servizio derivanti dal contratto, a seguito della piena ed esatta esecuzione delle obbligazioni contrattuali, solo previo consenso espresso in forma scritta dall'Amministrazione.
- 3. Qualora l'ammontare della garanzia dovesse ridursi per effetto dell'applicazione di penali o per qualsiasi altra causa, l'affidatario dell'incarico professionale deve provvedere al reintegro della stessa entro il termine di 10 (dieci) giorni di calendario dal ricevimento della relativa richiesta effettuata dall'Amministrazione.
- 4. In caso di inadempimento alle obbligazioni previste nel comma precedente L'Amministrazione ha facoltà di dichiarare risolto il contratto previa comunicazione all'affidatario dell'incarico professionale mediante PEC.
- 5. Nel caso di integrazione del contratto, l'affidatario dell'incarico professionale deve modificare il valore della cauzione in misura proporzionale all'importo contrattualmente fissato nell'atto aggiuntivo, alle stesse condizioni di cui al presente articolo.
- 6. La garanzia fideiussoria di cui al presente articolo deve inoltre essere conforme a quanto indicato nel bando di gara.

Art. 20 - Obblighi assicurativi

1. In osservanza a quanto previsto, in materia di coperture assicurative, al paragrafo II, punto 4 delle linee guida n.1 dell'ANAC di attuazione del D.Lgs.50/2016, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", è richiesta una polizza di responsabilità civile professionale che deve coprire i rischi derivanti anche da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo o definitivo che abbiano determinato a carico dell'Amministrazione nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

2. La polizza da responsabilità professionale deve coprire, oltre alle nuove spese di progettazione, anche i maggiori costi che l'Amministrazione deve sopportare per le varianti di cui all'articolo 106 del Codice, resesi necessarie in corso di esecuzione.

- 3. Sono da ritenersi, altresì, a carico dell'appaltatore gli oneri e i rischi derivanti dall'utilizzo di attrezzature, materiali e quant'altro necessario per lo svolgimento dell'appalto affidato. Le polizze dovranno specificare che tra le persone si intendono compresi gli utenti e i terzi.
- 4. L'affidatario è il solo responsabile, senza riserve ed eccezioni, nei confronti del Comune di Terni relativamente alla gestione dell'appalto reso con il proprio personale impiegato ed è responsabile dei danni a chiunque causati, personale, utenti o terzi, in relazione all'espletamento delle prestazioni assunte o a cause a esso connesse.

Art. 21 - Penali

- 1. Qualora la presentazione degli elaborati progettuali venisse ritardata oltre il termine indicato all'articolo 3 e all'articolo 7, salvo proroghe che potranno essere concesse dall'Amministrazione per giustificati motivi, verrà applicata una penale dell'1 (uno) per mille dell'ammontare netto contrattuale di ciascuna fase progettuale per ogni giorno di ritardo, che sarà trattenuta dalle spettanze del professionista fino ad un massimo del 10% (dieci per cento) del corrispettivo.
- 2. Qualora non vengano effettuate le visite da parte del DL e dal CSE in numero pari a quanto offerto in sede di gara e contrattualizzate si applicherà una penale dell'1 (uno) per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di mancata visita che sarà trattenuta dalle spettanze del professionista fino ad un massimo del 10% (dieci per cento) del corrispettivo.
- 3. L'entità delle penali è stabilita in relazione alla gravita dell'inadempimento e/o disservizio, previa contestazione scritta, avverso la quale l'Affidatario del servizio avrà facoltà di presentare le proprie osservazioni entro 5 (cinque) giorni dal ricevimento della PEC contenente la contestazione.
- 4. In caso di ricorso entro i termini stabiliti avverso la contestazione, il Responsabile del Procedimento esamina la relazione e comunica entro 10 (dieci) giorni la sua decisione finale sull'applicazione della penale. Nel caso di conferma della penale da parte dell'Amministrazione e nel caso in cui l'Affidatario del servizio non presenti osservazioni, la penale sarà automaticamente detratta dalla prima liquidazione utile successiva all'evento.
- 5. Nel caso in cui l'importo della penale, calcolato ai sensi dei commi precedenti, superi il 10% dell'importo contrattuale, L'Amministrazione procede a dichiarare la risoluzione del contratto, fatto salvo il diritto all'eventuale risarcimento del danno patito a causa dell'inadempimento stesso.
- 6. Verificandosi un ritardo superiore a 30 (trenta) giorni complessivi, potrà applicarsi la risoluzione del contratto

Art. 22 - Risoluzione del contratto e Clausole di risoluzione espressa

- 1. Per la disciplina della risoluzione del contratto si applica l'art. 108 del D.lgs. n. 50/2016.
- 2. Salvo quanto precedentemente previsto per la risoluzione del contratto è facoltà dell'Ente committente risolvere il contratto a tutto rischio dell'affidatario, con riserva di risarcimento danni, qualora il Professionista, in assenza di valida giustificazione, scritta e comunicata tempestivamente all'Ente, si

Comune di Terni - ACTRA01 **GEN 0185093** del 31/12/2018 - Uscita

Firmatari: Pierdonati Renato (166122677871991887603769887488563151136)

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

discosti dalle modalità di espletamento delle prestazioni concordate o contravvenga agli obblighi sullo stesso gravanti, quali, a mero titolo esemplificativo:

- a) frode, a qualsiasi titolo, da parte dell'affidatario nell'esecuzione delle prestazioni affidate;
- b) ingiustificata sospensione del servizio;
- c) riscontro, durante le verifiche ispettive eseguite dall'Amministrazione presso l'Affidatario del servizio, di non conformità che potenzialmente potrebbero arrecare grave nocumento alla qualità del servizio e/o rischi di danni economici e/o di immagine all'amministrazione stessa;
- d) applicazione di penali tali da superare il limite del 10 per cento dell'importo contrattuale;
- e) verificandosi un ritardo superiore a 30 (trenta) giorni complessivi ritardo sui tempi di esecuzione dell'incarico;
- f) il venire meno dei requisiti professionali richiesti per la partecipazione alla procedura di aggiudicazione dell'appalto;
- g) ripetuto ed ingiustificato mancato adeguamento alle direttive impartite dal committente;
- h) utilizzo anche temporaneo di risorse umane non rispondenti ai requisiti specificati;;
- i) mancato grave rispetto degli obblighi di legge in materia di tutela della privacy;
- j) mancata esecuzione di prestazioni previste dalla propria offerta tecnica presentata;
- k) ritardo nell'adeguamento del progetto
- l) mancato rispetto di norme di legge o regolamentari nonché di ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal Responsabile del Procedimento,
- m) assunzione atteggiamenti o comportamenti ostruzionistici o inadeguati nei confronti di autorità pubbliche competenti al rilascio di atti di assenso.
- 3. I casi elencati saranno contestati all'Affidatario del servizio per iscritto dall'Amministrazione, previamente o contestualmente alla dichiarazione di volersi avvalere della clausola risolutiva espressa di cui al presente articolo.
- 4. Nel caso di risoluzione, L'Amministrazione si riserva ogni diritto al risarcimento dei danni subiti e in particolare si riserva di esigere dall'affidatario dell'incarico il rimborso di eventuali spese incontrate in più rispetto a quelle che avrebbe sostenuto in presenza di un regolare adempimento del contratto; in tal caso all'affidatario dell'incarico può essere corrisposto il compenso pattuito in ragione della parte di prestazione regolarmente eseguita, nei limiti in cui la medesima appaia di utilità per L'Amministrazione.

Art. 23 - Recesso

1. Per la disciplina del recesso del contratto si applica l'art. 109 del D.lgs. n. 50/2016.

Art. 24 - Definizione delle controversie

1. Per le eventuali controversie che dovessero insorgere tra L'Amministrazione e l'esecutore del servizio, in ordine alla sua esecuzione e alla sua risoluzione, si farà ricorso alla Autorità Giudiziaria Ordinaria. Il Foro di competenza è quello di Terni.

Art. 25 - Tracciabilità dei flussi finanziari

1. L'affidatario dell'incarico assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 ella Legge 13 agosto 2010, n.136 e successive modifiche.

Art. 26 - Spese contrattuali

1. L'imposta di bollo e l'eventuale imposta di registro relative al contratto e tutti gli altri oneri tributari sono a carico dell'affidatario dell'incarico professionale.

Art. 27 - Specifiche Tecniche

- 1. All'affidatario sarà messa a disposizione tutta la documentazione in possesso di questa A.C. che riterrà utile allo svolgimento dell'incarico con particolare riferimento agli elaborati relativi alla Verifica di Vulnerabilità Sismica eseguita.
- 2.I contenuti minimi degli elaborati progettuali dovranno comunque essere quelli previsti dagli artt. 17 e seguenti del DPR 207/2010 e ssmmii.

Art. 28- Norma di chiusura

1. L'Affidatario del servizio, avendo partecipato alla procedura per l'assegnazione del contratto di appalto, riconosce e accetta in maniera piena e consapevole, tutte le prescrizioni richieste per l'espletamento del servizio, nonché tutte le clausole specifiche previste nel presente capitolato

II RUP (Geom. Stefano Fredduzzi)

Il Dirigente (Ing. Renato Pierdonati)