

**Deliberazione del Direttore Generale n. 1223 del 13/12/2018**

**Oggetto:** Servizio tecnico di verifica di vulnerabilità sismica di livello 1-2, ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive da eseguire sui vari edifici dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni. Indizione gara.  
CIG:7635292A46

**Ufficio proponente: S.S. Ingegneria Ospedaliera**

<b>Esercizio</b>	<b>2018</b>
<b>Centro di Risorsa</b>	<b>AZ20-9042</b>
<b>Posizione Finanziaria</b>	<b>30080010</b>
<b>Importo</b>	<b>113348,05</b>
<b>Prenotazione Fondi</b>	<b>200008410- pos. 3</b>

### **IL DIRETTORE GENERALE**

Vista la proposta di delibera di pari oggetto dell'Ufficio Proponente di cui al num. Provv. 1764 del 10/10/2018 contenente:

- il Visto della P.O. Budget, acquisti, flussi economici e bilancio per la verifica di assegnazione del Budget;
- il Parere del Direttore Amministrativo - Dott. Riccardo BRUGNETTA;
- il Parere del Direttore Sanitario - Dott. Sandro FRATINI.

### **DELIBERA**

Di fare integralmente propria la menzionata proposta di delibera che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale e di disporre quindi così come in essa indicato.

**IL DIRETTORE GENERALE**  
(Dr. Maurizio DAL MASO)\*

**Il Responsabile del Procedimento Deliberativo**  
(Dott. Andrea LORENZONI)\*

**Premesso:**

- Che nell'ambito delle verifiche sismiche di Livello 1-2 da effettuare sulle strutture sanitarie strategiche e rilevanti, la Regione Umbria ha approvato il relativo Piano degli investimenti e assegnato all'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni la somma complessiva di €. 113.348,05, comprensiva di oneri previdenziali ed IVA come per legge;
- Che tale somma sarà destinata alla verifica di vulnerabilità sismica, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive, da eseguire sui vari edifici del plesso ospedaliero diversi dal corpo centrale in quanto già verificato;

**Dato atto:**

- che, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs n. 50/2016, con nota prot. n. 3177 del 18/01/2018 è stato nominato RUP l'ing. Roberto Celin;
- che non risulta possibile effettuare la verifica della vulnerabilità sismica mediante il personale tecnico dipendente della S.C. Tecnico-Patrimoniale, in quanto non sussistono figure in possesso dei necessari requisiti professionali e che, quindi, si concretizza la necessità di ricorrere a professionalità esterna;

**Preso atto:**

- che le prescrizioni e le indicazioni per l'esecuzione della verifica della vulnerabilità sismica di che trattasi, nonché i requisiti tecnico-professionali di partecipazione e dei criteri di migliore professionalità o di migliore adeguatezza dell'offerta sono contenute nel "Capitolato tecnico" redatto dal RUP che si allega al presente atto quale parte integrante e sostanziale (**All. n. 1**);
- Che la spesa presunta per il servizio in questione, pari ad €. **113.348,05** (di cui €. 89.334,84, a titolo di onorario -comprensiva di spese ed oneri accessori - oltre oneri previdenziali al 4% pari ad €. 3.573,39 ed IVA al 22% (calcolata sul sub-totale di €. 92.908,23) **trova copertura finanziaria nelle risorse derivanti dal Fondo Sanitario Regionale di parte corrente quota indistinta dell'anno 2011;**

**Considerato:**

- Che il servizio, per natura e importo, può essere affidato mediante procedura negoziata con invito rivolto ad almeno cinque soggetti, ai sensi del combinato disposto degli artt. 36, comma 2, lett. b) "*Contratti sotto-soglia*" e 157, comma 2 "*Altri incarichi di progettazione*" del D.lgs n. 50/2016, da aggiudicare con il 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 n. 50/2016, come articolata nel Disciplinare tecnico citato;

**Ritenuto:**

- Che, nello specifico i professionisti verranno individuati mediante confronto concorrenziale, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, delle Linee Guida ANAC n. 1/2016 e dell'art. 7 del "Regolamento aziendale in materia di acquisizione di beni, servizi e lavori sotto-soglia comunitaria" approvato con Delibera del D.G. n. 476 del 23/05/2017, nel rispetto dei principi rotazione, non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, sulla base di indagini di mercato da effettuarsi mediante pubblicazione di apposito "Avviso di avvio dell'indagine di mercato" da pubblicarsi conformemente all'art. 29 del D.lgs n. 50/2016;
- Che la selezione tra i professionisti come sopra individuati sarà effettuata tra coloro che risulteranno in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall'art. 8 del Capitolato tecnico allegato alla presente;

- Che, nello specifico, saranno invitati a presentare offerta un numero pari a **10** operatori economici - previamente selezionati tramite sorteggio telematico, in base al criterio casuale, tra coloro che avranno manifestato interesse tramite la piattaforma di Net4market di Umbria Digitale Scarl reperibile al link è [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_umbriasalute](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriasalute) e risulteranno in possesso dei suddetti requisiti, come disposto al punto 1.2.1 delle Linee Guida n. 1/2016 - e successivamente individuati mediante confronto concorrenziale, in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, come dettagliato nel "Disciplinare tecnico di gara", allegato al presente atto (**All.n.1.1**);
- Che a tal fine, il R.U.P. ha predisposto il "Capitolato tecnico" ed i relativi allegati, la Lettera Invito ed i relativi allegati che vengono acclusi al presente atto quali parti integranti e sostanziali (**All. da 1 a 10**);

**Dato atto, altresì:**

- che ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016, l'Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
- Che in base alla Delibera dell'ANAC del 20/12/2017 n. 1300, in vigore dal 01/01/2018 (pubblicata in G.U. 23/02/2018 n. 45), l'Azienda Ospedaliera è tenuta a versare a favore dell'A.N.A.C. il contributo pari ad **€. 30,00**.

**Visti:**

- L'art. 31, comma 8, del D.lgs n. 50/2016 secondo cui, tra l'altro, i servizi tecnici "*vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice*";
- L'art. 157, comma 2, del D.lgs n. 50/2016 secondo cui, tra l'altro, i servizi tecnici "*pari o superiore a 40.000 e inferiore a 100.000 euro possono essere affidati dalle stazioni appaltanti a cura del responsabile del procedimento, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, e secondo la procedura prevista dall'articolo 36, comma 2, lettera b*); l'invito è rivolto ad almeno cinque soggetti, se sussistono in tale numero aspiranti idonei nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti".
- L'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs n. 50/2016 secondo cui "*le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di servizi (...) di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità:*  
*b) per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore (...) alle soglie di cui all'articolo 35 per (...) i servizi, mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno cinque operatori economici individuati ... tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti*";
- l'art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, il quale stabilisce che "*sono aggiudicati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo i contratti relativi all'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura (...) di importo superiore ad €. 40.000*";
- Le Linee Guida ANAC n.ri 1, 4 e 5 del 2016, aggiornate al D.lgs n. 56/2017 "*Disposizioni integrative e correttive al [decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#)*";

- il combinato disposto degli artt. 40, comma 2, 52 e 58 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i., in base ai quali dal 18 ottobre 2018 è entrato in vigore “l’obbligo di utilizzare mezzi di comunicazione elettronica nell’ambito delle procedure di gara”, le quali dovranno essere svolte “attraverso piattaforme telematiche di negoziazione”;

**Dato atto:**

- Che l’importo della spesa complessiva di €. 113.348,05 (comprensiva di spese ed oneri accessori, oneri previdenziali al 4% e IVA al 22% come per legge) **finanziata dalle risorse derivanti dal Fondo Sanitario Regionale di parte corrente quota indistinta dell’anno 2011**, trova copertura nella prenotazione fondi n. 200008410- posizione finanziaria 30080010 - CDR AZ20-9042.

Ritenuto, pertanto, di procedere come sopra indicato

**SI PROPONE DI DELIBERARE**

- 1) **Di indire**, per le ragioni esplicitate in premessa, la procedura negoziata per l’affidamento del “servizio tecnico di verifica della vulnerabilità sismica comprensiva delle necessarie indagini conoscitive, da eseguire sui vari edifici dell’Azienda ospedaliera S. Maria di Terni”, secondo la procedura prevista dall’art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs n. 50/2016 da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa in base al miglior rapporto qualità/prezzo, utilizzando la piattaforma web NET4MARKET di Umbria Digitale Scarl;
- 2) **Di prendere atto e approvare** il “il “Capitolato tecnico” ed i relativi allegati, la Lettera Invito e relativi allegati che vengono acclusi al presente atto quali parti integranti e sostanziali **(All. da 1 a 10)**;
- 3) **Di stabilire** che, nello specifico, saranno invitati a presentare offerta un numero pari a **10** operatori economici - previamente selezionati tramite sorteggio telematico, in base al criterio casuale, tra coloro che avranno manifestato interesse tramite la piattaforma di Net4market reperibile al link è **https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\_umbriasalute** e risulteranno in possesso dei requisiti di cui all’art. 8 del Capitolato Tecnico, come disposto al punto 1.2.1 delle Linee Guida n. 1/2016 - e successivamente individuati mediante confronto concorrenziale, nel rispetto dei principi di rotazione, non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza;
- 4) **Di dare atto** che ai sensi dell’art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016, l’Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all’Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
- 5) **Di dare atto** che la spesa complessiva di €. 113.348,05 (comprensiva di spese ed oneri accessori, oneri previdenziali al 4% e IVA al 22% come per legge), **finanziata dalle risorse derivanti dal Fondo Sanitario Regionale di parte corrente quota indistinta dell’anno 2011**, trova copertura nella prenotazione fondi n. 200008410- posizione finanziaria 30080010 - CDR AZ20-9042;
- 6) **Di confermare** RUP l’ing. Roberto Celin ai sensi dell’art. 31 del D.lgs n. 50/2016, come da nota prot. n. 3177 del 18/01/2018.

L'istruttore  
D.ssa Alessandra Cresta

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Ing. Roberto Celin

**IL DIRIGENTE**  
**S.S. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**  
**COORDINATORE AD INTERIM**  
**DELLE ATTIVITA' TECNICO PATRIMONIALI**  
**Dott.ssa CINZIA ANGIONE**

**CAPITOLATO TECNICO PER LA VERIFICA DI VULNERABILITA' SISMICA DI LIVELLO 1/2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. 3274/2003 COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.**

**SOMMARIO**

SOMMARIO.....	1
Art. 1 Premessa .....	2
Art. 2 Descrizione delle prestazioni .....	2
Art. 3 Altre condizioni disciplinanti l'incarico .....	5
Art. 4. Nota sull'applicazione delle disposizioni di cui al capitolo 8 del D.M. 14/1/2008.....	6
Art. 5 Corrispettivo dell'appalto Modalità di Stipulazione del Contratto.....	6
Art. 6 Criterio di Aggiudicazione .....	6
Art. 7 Soggetti ammessi a partecipare .....	7
Art. 8 Requisiti di qualificazione .....	7
Art. 9 Garanzie e Cauzioni - Generalità.....	8
Art. 10 Garanzia fideiussoria o cauzione definitiva.....	8
Art. 11 Assicurazione a carico dell'appaltatore .....	9
Art. 12 Termini per l'esecuzione del servizio.....	9
Art. 13 Ritardo nella esecuzione del Servizio - Risoluzione del contratto per mancato rispetto dei termini - Penali in caso di ritardo.....	9
Art. 14 Inderogabilità dei termini .....	10
Art. 15 Disciplina economica del servizio .....	10
Art. 16 Attestazione di regolare esecuzione.....	10
Art. 17 Subappalti .....	10
Art. 18 Allegati .....	10

AGGIORNAMENTO OTTOBRE 2018

## Art. 1 Premessa

Il presente capitolato tecnico fornisce le prescrizioni e le indicazioni per la verifica di vulnerabilità sismica di livello 1/2 da effettuare ai sensi della OPCM 3274/2003 ed in conformità alle NTC2018 sui vari edifici del complesso ospedaliero S. Maria di Terni.

L'elenco degli edifici interessati e la loro consistenza è il seguente:

TABELLA RIEPILOGATIVA EDIFICI OGGETTO DI VERIFICA						
N. PROG	N. riferimento planimetria - schede	DENOM. EDIFICIO	struttura	piani	superficie	anno di costruzione
1	2	CENTRALE TERMICA	CA	1	267	1978
2	3	ANATOMIA PATOLOGICA - MEDICINA LEGALE	CA	3	440	1972
3	4	MALATTIE INFETTIVE - NEFROLOGIA E DIALISI - SPDC -	CA	2	1700	1959
4	5	CENTRO DI RIABILITAZIONE	CA	2	528	1967
5	6	UFFICI AMMINISTRATIVI - POLIAMBULATORI - SEDE UNIV	CA	3	1910	1978
6	7	AGENZIA BANCA	CA	1	40	1978
7	8	PORTINERIA ESTERNA	CA	1	10	1978
8	9	DEPOSITO INFIAMMABILI	CA	1	24	1978
9	10	RAMPA GAS MEDICALI	CA	1	65	1978
10	11	ARCHIVIO ISTOLOGICO	CA	1	270	1975
11	12	GALLERIA DI COLLEGAMENTO SOTTERRANEO EDIFICI	CA	1	600	1970
12	14	CABINA MT E BT PRINCIPALE	CA	1	310	1975
13	19	EDIFICIO OSPEDALIERO CORPO COLLEGAMENTO DEU	CA	2	707	1978
14	20	MAGAZZINO ECONOMALE	CA	1	310	1975
15	21	BUNKER RADIOTERAPIA 1	CA	1	233	1972
16	23	CUCINA	CA	1	1303	1978

Si allega la planimetria generale con indicazione dei fabbricati e le schede di livello 0 per quanto disponibili.

Nella prestazione sono comprese tutte le indagini conoscitive necessarie, sia per la loro effettiva effettuazione che per le opere in sito connesse.

## Art. 2 Descrizione delle prestazioni

La prestazione è configurata quale appalto di servizio tecnico di ingegneria cui all'art. 3 punto vvv) del Dlgs 50/2014.

L'incarico prevede l'espletamento per ogni edificio delle seguenti prestazioni e si articola nelle seguenti fasi:

**1. Redazione di una "Relazione metodologica",** contenente l'individuazione edificio degli organismi strutturale e delle fasi attuative delle verifiche tecniche di vulnerabilità sismica. La relazione dovrà esplicitare i seguenti argomenti:

- a) Il livello di verifiche richiesto (1/2) per ogni edificio, in relazione alle sue caratteristiche di regolarità secondo quanto previsto al DECRETO 21 ottobre 2003 "Disposizioni attuative

dell'art. 2, commi 2, 3 e 4, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20 marzo 2003, recante «Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica»».

- b) Il livello dei dati disponibili per quanto necessario al raggiungimento del livello di conoscenza minimo prescritto per la struttura (LC1/LC2), stabilito in base al livello di verifica indicato punto precedente
- c) I documenti disponibili o da acquisire per l'esecuzione del rilievo di dettaglio strutturale;
- d) L'ipotesi preliminare e sommaria della campagna di indagini diagnostiche necessarie per accertare le caratteristiche geometriche, di resistenza e dei materiali esistenti e le caratteristiche meccaniche dei terreni di fondazione;
- e) Le ipotesi preliminari delle modellazioni numeriche, della tipologia di analisi strutturale e le procedure che si intendono adottare per la definizione dei livelli di sicurezza, nonché la definizione dei valori di accelerazione al suolo corrispondenti agli stati limite definiti dalle norme tecniche vigenti che si intende prendere a riferimento per le verifiche.

La fase si concluderà con la consegna delle relazione metodologica

**2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.** La suddetta prestazione si articolerà seguenti fasi:

- a) Fase I: rilievo geometrico strutturale. Verranno espletate le seguenti attività: esame della documentazione disponibile, definizione dei dati dimensionali e dello schema planoaltimetrico, caratterizzazione geomorfologica del sito, rilievo del quadro fessurativo e/o di degrado, rilievo materico e dei particolari costruttivi visibili, descrizione della struttura e sintesi delle vulnerabilità riscontrate e/o possibili. Il suddetto studio sarà corredato di specifica documentazione fotografica.
- b) Fase II: definizione di dettaglio del piano delle indagini che si ritengono necessarie per il raggiungimento del livello di conoscenza minimo richiesto. Il piano dovrà definire puntualmente tutti i saggi, prelievi ed indagini in sito ed in laboratorio che il professionista ritiene necessarie per definire: la caratterizzazione geometrica; i dettagli costruttivi e le proprietà dei materiali. Il suddetto piano di indagine dovrà essere corredato dagli elaborati grafici di rilievo recanti l'indicazione di tutte le indagini ed un computo metrico delle stesse comprensivo delle opere edili accessorie per i saggi, i prelievi ed i ripristini. Il programma e le modalità delle suddette prove saranno concordati con la Stazione Appaltante.

La fase si concluderà con la consegna del piano di indagine

**3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.** Tramite l'esecuzione dei saggi, prelievi ed indagini e restituzione dei risultati sotto forma di relazione specialistica di dettaglio corredata dei certificati di prova e completa della valutazione ed interpretazione dei risultati. Le prove sui materiali per le verifiche tecniche dovranno essere effettuate da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n. 380/2001. In conclusione della relazione dovrà essere certificato il livello di conoscenza raggiunto, dovranno essere valutate le tipologie dei materiali e le loro caratteristiche statiche e deformative da utilizzare per le verifiche con indicazione dei relativi fattori di confidenza e coefficienti di sicurezza parziali.

La fase si concluderà con la consegna della relazione sui risultati.

#### **4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità**

In questa terza fase, con riferimento alle informazioni dedotte dalle fasi precedenti, si definiranno per ogni struttura il modello numerico, che ne rappresentino il più fedelmente possibile le distribuzioni di massa e di rigidezza effettiva, valutando altresì gli aspetti di regolarità, di idoneità statica e di comportamento strutturale di elementi costruttivi secondari che possono condizionare la successiva fase di verifica.

Pervenuti a tale modellazione strutturale, il tecnico dovrà eseguire le elaborazioni di calcolo, le verifiche di vulnerabilità e le considerazioni critiche necessarie ad esprimere un giudizio in merito agli indicatori di rischio desunti, necessari alla definizione globale di vulnerabilità dell'edificio.

In dettaglio, l'attività si articolerà come segue:

- Modellazione strutturale;
- Verifiche di vulnerabilità di livello 1
- Verifiche di vulnerabilità di livello 2 (se richieste).

Anche per tale fase, al termine della stessa, il tecnico dovrà redigere una relazione tecnica in cui verranno illustrati i risultati delle verifiche eseguite e procedere ad una analisi critica delle risultanze delle stesse .

**Tale elaborato dovrà essere redatto in conformità al “Manuale per la stesura della relazione tecnica per la valutazione della vulnerabilità di edifici esistenti” di cui al punto C) della “Linee di indirizzo per la stesura della relazione tecnica per le verifiche di vulnerabilità di edifici esistenti ai sensi del D.M.14/1/2008 e della circolare n. 617/2009” allegata alla D.G.R. 1168 del 26/07/2010 della Regione Marche che si allega al presente capitolato a farne parte integrante e sostanziale. (allegato 1)**

La fase si concluderà con la consegna della relazione tecnica per ogni edificio oggetto di verifica

**5. Sintesi dei risultati** la sintesi dei risultati si dovrà riportare nei seguenti documenti:

- *“Schede di sintesi della verifica sismica di “livello 2” per gli edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico”* secondo la scheda conforme all'Ordinanza n.3274/2003 – articolo 2, commi 3 e 4 (allegato 2) e secondo la scheda conforme alle NTC 2008 (allegato 3). Da compilare a cura del tecnico
- Redazione sintetica che descriva con maggiore dettaglio le informazioni previste al paragrafo 29) delle schede *“previsione di massima di possibili interventi di miglioramento”* in particolare con riferimento al punto B) *“Interventi migliorativi prevedibili”* Nella relazione il tecnico dovrà:
  - Descrivere gli interventi di riparazione o intervento locale utili a porre rimedio alle carenze più gravi riscontrate ed individuare graficamente gli stessi in maniera schematica in una o più planimetrie da allegare alla relazione.
  - Esplicitare la stima degli indicatori di rischio raggiungibili in seguito all'esecuzione di detti interventi rispetto la condizione di salvaguardia della vita umana (SLV) o, in alternativa alla condizione di collasso (SLC)
  - Indicare la stima dei costi necessari per la esecuzione di detti interventi locali o di riparazione.

La fase si concluderà con la consegna delle schede e della relazione per ogni edificio.

### **Art. 3 Altre condizioni disciplinanti l'incarico**

Si intendono incluse nell'incarico le seguenti prestazioni accessorie, speciali e specialistiche:

- prelevamento di campioni e ripristino delle finiture;
- scorticamento degli intonaci e ripristino delle finiture;
- esecuzione delle prove di laboratorio;

L'Amministrazione fornirà al tecnico, all'inizio dell'incarico, tutto quanto in suo possesso in relazione agli edifici, progetti strutturali, disegni architettonici, cartacei o in formato digitalizzato, rilievi di qualunque genere, la cui carenza non potrà comunque costituire in alcun modo causa di mancata o ritardata prestazione.

Indicativamente la documentazione disponibile è sintetizzata nella seguente tabella:

N. PROG	DENOM. EDIFICIO	scheda livello 0 disponibile	progetto strutturale disponibile	disegno architettonico cad disponibile
1	CENTRALE TERMICA	SI	SI	SI
2	ANATOMIA PATOLOGICA - MEDICINA LEGALE	SI	SI	SI
3	MALATTIE INFETTIVE - NEFROLOGIA E DIALISI - SPDC -	SI	NO	SI
4	CENTRO DI RIABILITAZIONE	SI	SI	SI
5	UFFICI AMMINISTRATIVI - POLIAMBULATORI - SEDE UNIV	SI	SI	SI
6	AGENZIA BANCA	SI	NO	SI
7	PORTINERIA ESTERNA	SI	NO	SI
8	DEPOSITO INFIAMMABILI	SI	NO	SI
9	RAMPA GAS MEDICALI	SI	NO	SI
10	ARCHIVIO ISTOLOGICO	SI	NO	SI
11	GALLERIA DI COLLEGAMENTO SOTTERRANEO EDIFICI	SI	SI	SI
12	CABINA MT E BT PRINCIPALE	SI	NO	SI
13	EDIFICIO OSPEDALIERO CORPO COLLEGAMENTO DEU	NO	SI	SI
14	MAGAZZINO ECONOMALE	NO	NO	SI
15	BUNKER RADIOTERAPIA 1	NO	SI	SI
16	CUCINA	NO	SI	SI

Il professionista incaricato si impegna a:

- eseguire a sue spese tutti i rilievi architettonici e strutturali laddove non disponibili
- riscontrare a sue spese in sito la rispondenza di tutta la documentazione disponibile integrandola o rettificandola in base ai rilievi di cui al punto precedente laddove non rispondente allo stato dei luoghi
- far eseguire a sue spese i prelievi, i saggi ed i ripristini, nonché le prove sui materiali per le verifiche tecniche, che dovranno essere effettuate, per i casi previsti dalle norme, esclusivamente da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi dell'art.59 del D.P.R. n.380/2001;
- produrre tre copie cartacee e una copia su supporto informatico di ciascun elaborato.

Tali materiali si considerano già retribuiti con il compenso qui stabilito.

Tutti gli oneri e le spese relativi al presente incarico, ivi inclusi la duplicazione della documentazione tecnica, sono ricomprese nel corrispettivo contrattuale.

Ferma restando la proprietà intellettuale di quanto progettato, a favore del professionista incaricato, l'Amministrazione è autorizzata all'utilizzazione piena ed esclusiva delle relazioni, delle schede, degli elaborati e dei risultati dell'incarico.

#### **Art. 4. Nota sull'applicazione delle disposizioni di cui al capitolo 8 del D.M. 14/1/2018.**

Con riferimento ai diversi Livelli di Conoscenza (LC) che è possibile raggiungere in tema di valutazione delle costruzioni esistenti, si sottolinea come a ciascuno di essi corrisponda l'adozione di un determinato Fattore di Confidenza (FC), ossia l'adozione di un coefficiente di penalizzazione delle resistenze dei materiali la cui entità è inversamente proporzionale al livello di conoscenza stesso (p.to C8.A.1.B.3 – Circolare LLPP n. 617/2009).

Si rammenta che in caso di LC1 (Conoscenza Limitata) risulta  $FC = 1.35$ , ossia si è costretti in fase di verifica a considerare una penalizzazione del 35% delle resistenze dei materiali. In caso di LC2 (conoscenza Adeguata) risulta, invece,  $FC = 1.20$ . In caso di LC3 (Conoscenza Accurata), infine, risulta  $FC = 1.00$ , ossia non si ha alcuna penalizzazione sulle resistenze dei materiali.

Per quanto sopra si ritiene opportuno al fine di limitare l'impatto delle indagini sulla attività in corso raggiungere quantomeno il livello minimo richiesto per la verifica in oggetto (LC1 per il livello 1, LC2 per il livello 2), in quanto in tal caso gli esiti delle verifiche rispecchiano comunque in maniera aderente la reale prestazione della struttura, senza essere affetti da costi e disagi eccessivi per le finalità e le disponibilità di finanziamento dell'appalto.

Si sottolinea che è possibile sostituire sino al 50% delle prove distruttive con un numero almeno triplo di *prove non distruttive* (p.to p.to C8.A.1.B.3 – Circ. 617/2009). Data la particolarità delle opere scolastiche, si ritiene necessario sfruttare al massimo, ove possibile e fatte salve motivate eccezioni, la modalità di esecuzione di prove non distruttive.

#### **Art. 5 Corrispettivo dell'appalto Modalità di Stipulazione del Contratto**

Il corrispettivo dell'appalto posto a base di gara è stabilito in **€ 89.334,84** per un totale sui spesa pari a € 113.348,05 suddiviso come segue

Importo Servizio	€	89.334,84
Oneri previdenziali 4%	€	3.573,39
Oneri Fiscali 22 %	€	20.439,81
Sommano	€	113.348,05

Il servizio per la parte relativa alle indagini e conseguenti attività edili di ripristino è interamente e subappaltabile.

L'importo suddetto è da intendere "a corpo".

**L'importo del contratto, come determinato in sede di gara, resta fisso e invariabile, senza che possa essere invocata da alcuna delle parti contraenti alcuna successiva verifica sulla misura o sul valore attribuito.**

#### **Art. 6 Criterio di Aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 c.3 del D.lgs 50/2016

Il prezzo complessivo presunto offerto deve essere, comunque, inferiore a quello posto a base di gara.

### **Art. 7 Soggetti ammessi a partecipare**

Sono ammessi alla gara i soggetti elencati all'art. 46 comma 1 in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs 580/2016

- a) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura: i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti di cui alla lettera b), le società di ingegneria di cui alla lettera c), i consorzi, i GEIE, i raggruppamenti temporanei fra i predetti soggetti
- b) le società di professionisti: le società costituite esclusivamente tra professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, nelle forme delle società di persone di cui ai capi II, III e IV del titolo V del libro quinto del codice civile ovvero nella forma di società cooperativa di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile, che svolgono per committenti privati e pubblici servizi di ingegneria e architettura
- c) società di ingegneria: le società di capitali di cui ai capi V, VI e VII del titolo V del libro quinto del codice civile, ovvero nella forma di società cooperative di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile che non abbiano i requisiti delle società tra professionisti,
- d) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- e) i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d);
- f) i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria ed architettura.

I soggetti sopraelencati per l'esecuzione del servizio di indagini, prelievo saggi e ripristini, possono associarsi con o subappaltare interamente il servizio a soggetti qualificati.

### **Art. 8 Requisiti di qualificazione**

Richiamato l'art. 83 del D.lgs 50/2016 comma 1, per la partecipazione all'appalto si prescrivono i seguenti requisiti:

#### **8.1 Requisiti di idoneità professionale:**

Ai fini della qualificazione relativa alla idoneità professionale per l'effettuazione del servizio, i soggetti di cui al precedente art. 7 dovranno indicare l'incaricato della sottoscrizione di tutta la documentazione tecnica di verifica, il quale dovrà essere iscritto all'**ordine professionale degli ingegneri/architetti.**

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto partecipante alla procedura di affidamento dell'incarico, lo stesso deve essere espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati, a pena d'esclusione, già in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali. Qualora la verifica sia eseguita da un soggetto plurimo il concorrente dovrà indicare anche il soggetto incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche.

#### **8.2 Capacità economica e finanziaria:**

Ai fini della qualificazione relativa alla capacità economica e finanziaria per l'effettuazione del servizio i concorrenti dovranno possedere:

- copertura assicurativa contro i rischi professionali per un massimale minimo non inferiore al doppio del valore stimato per l'appalto: **€ 178.669,69**

### **8.3 Capacità tecniche professionali**

Al fine di garantire l'esperienza necessaria per l'esecuzione dell'appalto il concorrente dovrà possedere il seguente requisiti specifico:

- Importo minimo della somma di tutti i servizi di **verifica di vulnerabilità sismica ai sensi della o.p.c.m. 3274/2003** stabilito in misura pari all'importo del servizio oggetto di affidamento a: **€ 89.334,84**

(i servizi di valutabili sono quelli iniziati ed ultimati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente e relativi espressamente alle suddette verifiche, il requisito è soddisfatto **con i soli servizi di verifica di vulnerabilità sismica, non sono valutabili servizi tecnici diversi quali progettazione, direzione lavori, consulenze etc.**).

### **Art. 9 Garanzie e Cauzioni - Generalità**

Tutti i contratti fideiussori e assicurativi devono essere conformi agli schemi tipo contenuti nel Decreto del Ministero dello sviluppo economico n. 31 del 18/01/2018.

### **Art. 10 Garanzia provvisoria e definitiva**

Ai concorrenti è richiesta una garanzia provvisoria sull'offerta secondo art. 93 del D.lgs 50/2016

Al soggetto affidatario è richiesta una garanzia fideiussoria, a titolo di cauzione definitiva, pari al 10 per cento (un decimo) dell'importo contrattuale. Qualora l'aggiudicazione sia fatta in favore di un'offerta inferiore all'importo a base d'asta in misura superiore al 10 per cento, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento; qualora il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso eccedente la predetta misura percentuale.

La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento del contratto e cessa di avere effetto solo alla data di emissione della attestazione di regolare esecuzione

La Stazione appaltante può avvalersi della garanzia fideiussoria, parzialmente o totalmente, per le spese dei servizi e lavori da eseguirsi d'ufficio.

La Stazione Appaltante ha inoltre il diritto di valersi della cauzione per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'esecutore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere.

L'incameramento della garanzia avviene con atto unilaterale della Stazione appaltante senza necessità di dichiarazione giudiziale, fermo restando il diritto dell'appaltatore di proporre azione innanzi l'autorità giudiziaria ordinaria.

La garanzia fideiussoria è tempestivamente reintegrata qualora, in corso d'opera, sia stata incamerata, parzialmente o totalmente, dalla Stazione appaltante.

## **Art. 11 Assicurazione a carico dell'appaltatore**

L'appaltatore è obbligato, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una polizza assicurativa a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione del servizio per la parte relativa alle indagini in sito ed alla esecuzione di saggi prelievi e ripristini. La polizza assicurativa è prestata da un'impresa di assicurazione autorizzata alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'obbligo di assicurazione.

La polizza assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi deve essere stipulata per una somma assicurata non inferiore ad euro 200.000,00.

Restano fermi a carico del professionista sottoscrittore delle verifiche, gli obblighi assicurativi per responsabilità civile professionale a carico di professionisti esercenti una professione regolamentata, di cui al DPR 137/2012.

## **Art. 12 Termini per l'esecuzione del servizio**

I termini che seguono per l'esecuzione del servizio decorreranno dalla data della sottoscrizione del contratto di cui all'art. 5

La durata dell'appalto è stabilita in complessivi giorni 150 gg

Sono altresì stabilite le seguenti durate intermedie delle fasi.

- |   |        |
|---|--------|
| 1. Redazione di una "Relazione metodologica   | 20 gg. |
| 2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica | 30 gg. |
| 3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.    | 50 gg. |
| 4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità                            | 40 gg. |
| 5. Sintesi dei risultati  | 10 gg. |

Le suddette durate sono da intendere consecutive ed automaticamente decorrenti l'una dal termine della precedente, sicché la durata complessiva di 150 gg è da ritenere fissa a prescindere dalla durata o dai ritardi delle fasi intermedie.

La durata complessiva effettiva sarà quella offerta in sede di gara dal concorrente. La tempistica delle fasi sarà concordata tra le parti all'atto della stipula contrattuale fermo restando la durata complessiva suddetta.

Resta facoltà per la Stazione Appaltante procedere ad una sospensione dei tempi al termine di ciascuna fase qualora, a suo insindacabile giudizio, gli esiti riportati negli elaborati conclusivi delle fasi dovessero rendere necessario un approfondimento ed una revisione dei procedimenti di esecuzione delle indagini e di verifica.

## **Art. 13 Ritardo nella esecuzione del Servizio - Risoluzione del contratto per mancato rispetto dei termini - Penali in caso di ritardo**

L'eventuale ritardo dell'appaltatore rispetto ai termini per la conclusione del servizio stabiliti all'articolo precedente, superiore a 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, produce la risoluzione del contratto, a discrezione della Stazione appaltante e senza obbligo di ulteriore motivazione, ai sensi

dell'art. 136 del D.P.R.207/2011, per grave inadempimento dell'appaltatore, senza necessità di messa in mora, diffida o altro adempimento.

Sono dovuti dall'appaltatore i danni subiti dalla Stazione appaltante in seguito alla risoluzione del contratto.

Nel caso di mancato rispetto del termine per l'ultimazione del servizio, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale nella misura dell'1 per mille dell'importo fissato per la progettazione esecutiva

### **Art. 14 Inderogabilità dei termini**

Non costituiscono motivo di proroga dell'attività:

- a) la necessità di rilievi, indagini, sondaggi, accertamenti o altri adempimenti simili, che l'appaltatore ritenesse di dover effettuare per procedere alla verifica, in aggiunta al piano delle indagini stabilito.
- b) le eventuali controversie tra l'appaltatore e i soggetti da lui eventualmente incaricati delle esecuzione delle indagini saggi prelievi e ripristini.

### **Art. 15 Disciplina economica del servizio**

La disciplina economica per la liquidazione del servizio effettuato è stabilita come segue:

- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 3, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 10 gg dalla consegna degli elaborati.
- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 5, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 20 gg dalla consegna degli elaborati.

### **Art. 16 Attestazione di regolare esecuzione**

Il servizio sarà oggetto di verifica di conformità tramite attestazione di regolare esecuzione emessa dal RUP nel corso dell'espletamento entro 10 gg dal termine della fase 3 ed al termine del servizio entro 20 gg dal termine della fase 5.

### **Art. 17 Subappalti**

Sono subappaltabili le sole prestazioni afferenti in servizio di esecuzione delle indagini

Per le prestazioni relative al servizio di verifica è vietato il subappalto.

Per la disciplina del subappalto trova applicazione per quanto possibile l'art. 105 del Dlgs 50/2016.

### **Art. 18 Allegati**

Sono allegati al presente capitolato a farne parte integrante:

- D.G.R. 1168 del 26/07/2010 della Regione Marche e relativi allegati
- N. 13 Schede di livello 0
- Planimetria generale Ubicazione Edifici

**DISCIPLINARE TECNICO DI GARA PER L’AFFIDAMENTO DEL “SERVIZIO TECNICO DI VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA DI LIVELLO 1/2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. 3274/2003 COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.”**

**1. IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE**

Il servizio è identificato come segue:

DESCRIZIONE	IMPORTO
VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA DI LIVELLO 1/2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. 3274/2003 COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE	<b><u>€ 89.334,84</u></b>

Tale identificazione sarà di riferimento per la definizione dei criteri di migliore professionalità o di migliore adeguatezza dell’offerta secondo quanto indicato nel seguito.

**2. ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELLA OFFERTA**

Gli elementi per la valutazione tecnico economico della offerta sono i seguenti :

**A) OFFERTA TECNICA** fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

1) professionalità e adeguatezza dell’offerta desunta da un numero massimo di tre 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; **punti 40**

2) caratteristiche qualitative e metodologiche dell’offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico; **punti 30**

**B) OFFERTA ECONOMICA-TEMPORALE** fino ad un massimo di **Punti 30**, suddivisi in:

1) offerta economica – percentuale di ribasso su importo delle prestazioni poste a base di gara. **punti 20**

2) offerta temporale – tempo di esecuzione del servizio

**(riduzione percentuale massima 20% tempo di esecuzione minimo pari a 120 giorni )** **punti 10**

**3. CRITERI MOTIVAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA TECNICA**

La costruzione della scala delle valutazioni sia per il criterio di valutazione A1) (professionalità e adeguatezza dell’offerta) sia per il criterio di valutazione A2) (caratteristiche qualitative e metodologiche dell’offerta) sarà valutata secondo i criteri motivazionali che seguono, sulla base della documentazione di gara a corredo della offerta, anche essa indicata nel seguito per ciascun criterio.

***Criterio di valutazione A1 – professionalità e adeguatezza dell’offerta***

La professionalità e l’adeguatezza sarà valutata sulla base della documentazione presentata dai concorrenti, costituita da un numero massimo di tre servizi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità di realizzare sotto il profilo tecnico la prestazione oggetto di affidamento, scelti fra quelli qualificabili affini a quelli oggetto dell’affidamento.

Gli elementi che saranno considerati per valutare quanto sopra saranno:

- Affinità generale del servizio con riferimento alla identificazione e natura dello stesso. Saranno preferiti i servizi di verifica di vulnerabilità sismica ed in subordine le prestazioni di progettazione strutturale facenti parte delle classi e categorie elencate S03/S06 (ex Ig)
- Affinità specifica con preferenza ai servizi svolti in ambito sanitario
- Qualità di esecuzione in termini di chiarezza espositiva, qualità di rappresentazione, livello di studio e dettaglio dei servizi svolti.

La documentazione dovrà essere costituita una relazione e da massimo n. 2 schede A3 per ciascun servizio, scritte su una sola facciata, per ciascun servizio indicato.

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

- l'indicazione del committente,
- l'oggetto,
- l'importo del corrispettivo
- la data di inizio e fine,
- Le attività svolte da ogni professionista del gruppo di lavoro presentato (con specifica indicazione degli importi e delle categorie dei lavori progettati).

La relazione deve essere costituita da un massimo di nr. 2 (due) facciate in formato A4 per ogni singolo servizio

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.

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

Il concorrente, al fine di ottenere il punteggio nel 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 dedotte in contratto.

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 con riferimento ai seguenti elementi:

– **Modalità e criticità esecutive:**

Dovranno essere illustrate con precisione e concretezza le tematiche principali che, a parere del concorrente, caratterizzano il servizio, l'impostazione che il concorrente intende adottare nell'espletamento dell'incarico, nonché le modalità di svolgimento delle prestazioni e la pianificazione e programmazione da effettuare per il compimento delle stesse (senza riferimenti alla tempistica che sarà oggetto di valutazione quantitativa, pena l'esclusione).

- **Team dedicato al servizio:** dovranno essere illustrate con precisione e concretezza la struttura tecnico – organizzativa, con relativo organigramma, e le professionalità messe a disposizione dal concorrente per svolgere le prestazioni richieste.

La relazione deve essere costituita da un massimo di nr.5 (cinque) facciate in formato A4

Sarà considerata migliore quella relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo:

- a) le tematiche principali che a parere del concorrente caratterizzano la prestazione;
- b) le azioni e le soluzioni che intende sviluppare in relazione alle problematiche specifiche, ai vincoli correlati e alle interferenze esistenti nell'ambito cui si dovrà operare;
- c) le modalità di esecuzione del servizio anche con riguardo all'articolazione temporale delle varie fasi previste evidenziando, fra le altre cose, le modalità di interazione/integrazione con la committenza nelle diverse sedi, nonché le misure e gli interventi finalizzati a garantire la qualità della prestazione fornita;
- d) le modalità di gestione delle fasi di indagine in sito
- e) le risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio, attraverso la redazione:
  1. dell'elenco dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura dell'offerente (socio, amministratore, dipendente), delle rispettive qualificazioni professionali, della relativa formazione, delle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto e degli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali, nonché il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi di iscrizione al relativo albo professionale della persona incaricata dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche;
  2. dell'organigramma del gruppo di lavoro adibito all'espletamento delle diverse fasi attuative della prestazione.

**ULTERIORI INDICAZIONI:**

- Per “cartelle A4” che costituiscono la relazione tecnica si intendono fogli in formato ISO A4, con scrittura non inferiore al corpo 10 (dieci punti) e non più di 50 (cinquanta) righe per pagina, in ogni caso con il limite di 4.000 battute per pagina; non sono computati gli spazi, le righe in bianco, nonché 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 la brochure di elaborati grafici devono essere uniti in fascicoli distinti e distinguibili, utilizzando un fascicolo per ciascuno degli elementi di valutazione di cui al presente paragrafo, distintamente per sub-

elementi, in ogni caso con soluzione di continuità nella presentazione che consenta di distinguere la documentazione di pertinenza di ciascuno dei predetti elementi e sub-elementi di valutazione;

- Tutta la documentazione dell'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal concorrente su ogni foglio; qualora una relazione sia composta da fogli rilegati, spillati, cuciti o in altro modo collegati stabilmente, e siano numerati con la formula "pag. N. di NN", oppure "N/NN", oppure l'ultima pagina riporti l'indicazione "relazione composta da NN pagine" (dove "N" è il numero di ciascuna pagina e "NN" è il numero totale delle pagine della singola relazione), è sufficiente che la sottoscrizione sia effettuata in chiusura sull'ultima pagina; anche gli elaborati devono essere sottoscritti 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;
- dall'offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese o consenta di desumere, direttamente o indirettamente, l'offerta economica;

#### 4. METODO DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE, ECONOMICHE E DI RIDUZIONE DEI TEMPI DI ESECUZIONE

L'attribuzione dei coefficienti per ciascun 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:

$$K_i = \sum_{j=1}^n c_{ij} \times P_j$$

dove:  $K_i$  = punteggio complessivo attribuito al concorrente *i*-esimo;

$\sum_{j=1}^n$  = sommatoria relativa agli *n* elementi di valutazione;

$P_j$  = 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  $c_{ij}$  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. Eventuali arrotondamenti del terzo decimale dovranno essere di tipo matematico: se il quarto decimale è inferiore a 5 si arrotonda per difetto, se invece è uguale o superiore a 5 si arrotonda per eccesso.

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.

##### 4.1 CALCOLO DEI COEFFICIENTI $c_{ij}$ 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

Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, per ciascun elemento viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti, viene attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e vengono di conseguenza riparametrati proporzionalmente tutti gli altri coefficienti.

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 c.d. “**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.

**N.B. Si sottolinea che non saranno ritenute idonee e, quindi, non saranno ammesse alla fase di valutazione dell’offerta economica, le offerte tecniche che non avranno ottenuto un punteggio minimo di 40 su 70.**

#### **4.2 CALCOLO DEL COEFFICIENTE $c_{ij}$ PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA ECONOMICA**

**In sede di gara il concorrente dovrà indicare con le modalità descritte nella lettera di invito 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:

In simboli:

$$c_{ij} = R_a / R_{max}$$

dove:

$c_{ij}$  = Coefficiente relativo all’offerta economica

$R_a$  = Valore (ribasso) offerto dal concorrente a

$R_{max}$  = Valore (ribasso) dell’offerta più conveniente

Quando il concorrente a non effettuata alcun ribasso  $R_a$  assume il valore 0, così come il coefficiente  $c_{ij}$ ; mentre per il concorrente che offre il maggiore sconto  $c_{ij}$  assume il valore 1.

#### **4.3 CALCOLO DEL COEFFICIENTE $c_{ij}$ PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA TEMPORALE**

**In sede di gara il concorrente dovrà indicare, con le modalità descritte nella lettera di invito, 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:

$$c_{ij} = (T_{max} - T_i) / (T_{max} - T_{min})$$

ove:

$T_i$  = tempo espresso in giorni naturali e consecutivi offerto dal concorrente  $i$  –esimo

$T_{max}$  = tempo massimo non superiore a **150** giorni naturali e consecutivi

$T_{min}$  = tempo minimo offerto non inferiore a **120** giorni naturali e consecutivi

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.

#### **Punteggio Totale**

Il punteggio totale per ogni concorrente sarà calcolato sommando i punteggi acquisiti nelle voci (*Offerta Tecnica*) e (*Offerta Economica e Temporale*), 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 e Temporale, determinerà il punteggio complessivo assegnato al singolo concorrente.

Successivamente, 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 e Temporale 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.

Allegato n. 2  
alla Delibera di indizione

**AZIENDA OSPEDALIERA “S. MARIA” -TERNI**  
**AVVISO DI AVVIO DI INDAGINE DI MERCATO**

*(Indagine di mercato ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs n. 50/2016 e dell’art. 7 del regolamento aziendale di cui alla D.D.G. n. 476/2017)*  
*Prot. n. ....del.....*

**Amministrazione aggiudicatrice**

Denominazione ufficiale: Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni

**Punti di contatto**

Indirizzo postale: Via Tristano di Joannuccio,n. 1; .P.IVA 00679270553 – 05100 – Terni; Italia

Ufficio competente: S.C. Tecnico-Patrimoniale

All’attenzione della Dott.ssa Cinzia ANGIONE – Dirigente S.S. Acquisizione Beni e servizi -  
Coordinatore ad interim delle attività tecnico-patrimoniali - Tel 0744/205284

E-mail Dirigente: [c.angione@aosp terni.it](mailto:c.angione@aosp terni.it)

E-mail RUP (ing. Roberto Celin): [r.celin@aosp terni.it](mailto:r.celin@aosp terni.it)

E-mail Referente (D.ssa Alessandra Cresta): [a.cresta@aosp terni.it](mailto:a.cresta@aosp terni.it)

P.E.C.: aosp terni@postacert.umbria.it

Indirizzo internet Amministrazione aggiudicatrice (URL): [www.aosp terni.it](http://www.aosp terni.it)

**Oggetto:**

Indagine di mercato per l’affidamento del “*servizio tecnico di verifica di vulnerabilità sismica di livello 1-2, ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive*” da eseguire sui vari edifici dell’Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni.

**CIG: 7635292A46**

**DURATA dell’incarico:**

**150 GIORNI** naturali e consecutivi, decorrenti dalla sottoscrizione del Disciplinare di incarico.

Sono altresì stabilite le seguenti durate intermedie delle fasi.

- |   |        |
|---|--------|
| 1. Redazione di una “Relazione metodologica   | 20 gg. |
| 2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica | 30 gg. |
| 3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.    | 50 gg. |
| 4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità                            | 40 gg. |
| 5. Sintesi dei risultati  | 10 gg. |

Le suddette durate sono da intendere consecutive ed automaticamente decorrenti l’una dal termine della precedente, sicché la durata complessiva di 150 gg è da ritenere fissa a prescindere dalla durata o dai ritardi delle fasi intermedie.

**LUOGO di esecuzione:**

L'elenco degli edifici interessati e la loro consistenza è il seguente:

TABELLA RIEPILOGATIVA EDIFICI OGGETTO DI VERIFICA						
N. PROG	N. riferimento planimetria - schede	DENOM. EDIFICIO	struttura	piani	superficie	anno di costruzione
1	2	CENTRALE TERMICA	CA	1	267	1978
2	3	ANATOMIA PATOLOGICA - MEDICINA LEGALE	CA	3	440	1972
3	4	MALATTIE INFETTIVE - NEFROLOGIA E DIALISI - SPDC -	CA	2	1700	1959
4	5	CENTRO DI RIABILITAZIONE	CA	2	528	1967
5	6	UFFICI AMMINISTRATIVI - POLIAMBULATORI - SEDE UNIV	CA	3	1910	1978
6	7	AGENZIA BANCA	CA	1	40	1978
7	8	PORTINERIA ESTERNA	CA	1	10	1978
8	9	DEPOSITO INFIAMMABILI	CA	1	24	1978
9	10	RAMPA GAS MEDICALI	CA	1	65	1978
10	11	ARCHIVIO ISTOLOGICO	CA	1	270	1975
11	12	GALLERIA DI COLLEGAMENTO SOTTERRANEO EDIFICI	CA	1	600	1970
12	14	CABINA MT E BT PRINCIPALE	CA	1	310	1975
13	19	EDIFICIO OSPEDALIERO CORPO COLLEGAMENTO DEU	CA	2	707	1978
14	20	MAGAZZINO ECONOMALE	CA	1	310	1975
15	21	BUNKER RADIOTERAPIA 1	CA	1	233	1972
16	23	CUCINA	CA	1	1303	1978

come meglio elencati all'art. 1 del Capitolato tecnico allegato al presente Avviso.

## 1. OGGETTO DELLA PRESTAZIONE E IMPORTO STIMATO DEL SERVIZIO:

### 1.1 Oggetto della prestazione:

L'incarico ha per oggetto le seguenti prestazioni da eseguire per ogni edificio dell'Azienda ospedaliera di cui all'art. 2 del Capitolato Tecnico:

1.1.1 Redazione di una "Relazione metodologica"

1.1.2 Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.3 Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.4 Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità

1.1.5 Sintesi dei risultati

Si intendono incluse nell'incarico le seguenti prestazioni accessorie, speciali e specialistiche:

- a) Prelevamento di campioni e ripristino delle finiture;
- b) Scorticamento degli intonaci e ripristino delle finiture;
- c) Esecuzione delle prove di laboratorio.

**1.2. Importo stimato complessivo del servizio** (comprese spese ed oneri accessori forfettari):

**Euro 89.334,84**, oltre Cassa Previdenziale ed Iva come per legge

### **3. Garanzie richieste:**

Garanzia provvisoria e definitiva ex art. 103 del D.Lgs. 50/2016 e Polizza per responsabilità civile professionale in corso di validità, come disposto dalle Linee guida ANAC n. 1/2016 e dall'art. 5 del DPR n. 137/2012, divenuta obbligatoria dal 15/08/2013.

### **4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA O ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE:**

Sono ammessi alla gara i soggetti elencati all'art. 46 comma 1:

- a) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura: i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti di cui alla lettera b), le società di ingegneria di cui alla lettera c), i consorzi, i GEIE, i raggruppamenti temporanei fra i predetti soggetti
- b) le società di professionisti: le società costituite esclusivamente tra professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, nelle forme delle società di persone di cui ai capi II, III e IV del titolo V del libro quinto del codice civile ovvero nella forma di società cooperativa di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile, che svolgono per committenti privati e pubblici servizi di ingegneria e architettura
- c) società di ingegneria: le società di capitali di cui ai capi V, VI e VII del titolo V del libro quinto del codice civile, ovvero nella forma di società cooperative di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile che non abbiano i requisiti delle società tra professionisti,
- d) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- e) i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d);
- f) i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria ed architettura.

E' ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla precedente lett. e) anche se non ancora costituiti.

I soggetti sopraelencati per l'esecuzione del servizio di indagini, prelievo saggi e ripristini, possono associarsi o subappaltare interamente il servizio a soggetti qualificati.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

#### **4.1 – REQUISITI GENERALI**

Possono partecipare alla presente procedura di gara gli operatori economici:

- per i quali non sussistono le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- che non abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs n. 165/2001

#### **4.2 – REQUISITI DI IDONEITA'**

##### **Requisiti del concorrente**

##### **a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263**

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.

- b) (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.

### **Requisiti del gruppo di lavoro**

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

- c) **Iscrizione agli appositi albi professionali** previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico.

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.

I concorrenti di cui al precedente art. 4, **a pena di esclusione, indicano già nell'istanza di partecipazione il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del/dei professionista/i incaricato/i, personalmente responsabile/i dell'esecuzione del servizio.**

Qualora la verifica sia eseguita da un **oggetto plurimo** il concorrente dovrà indicare anche il soggetto incaricato della integrazione delle prestazioni specialistiche.

### **4.3 – REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA**

Ai fini della qualificazione relativa alla capacità economica e finanziaria per l'effettuazione del servizio i concorrenti dovranno possedere:

- 4.3.1. **Copertura assicurativa contro i rischi professionali** per un massimale non inferiore al doppio del valore stimato per l'appalto: **€. 178.669,69**

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

### **4.4 – REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE**

**Elenco di servizi di verifica di vulnerabilità sismica ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003** espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente e relativi espressamente alle suddette verifiche, la cui somma sia almeno pari all'importo del servizio oggetto di affidamento (€. 89.334,84).

Il requisito è soddisfatto con i soli servizi di verifica di vulnerabilità sismica, non sono valutabili servizi tecnici diversi quali progettazione, direzione lavori, consulenze etc.).

### **5 - INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE**

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 **4.2 lett. Error: Reference source not found (Iscrizione Albo professionale)** 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 di cui al **punto 4.2 Error: Reference source not found lett. b** deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- b. 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 di cui al punto **4.2 lett. c** relativo **all'iscrizione all'Albo** è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

**Requisito relativo alla copertura assicurativa** - Il requisito relativo alla copertura assicurativa contro i rischi professionali di cui al punto **4.3.1** deve essere soddisfatto dal raggruppamento nel complesso, secondo una delle opzioni di seguito indicate:

- a) 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;
- b) unica polizza della mandataria per il massimale indicato, con copertura estesa a tutti gli operatori del raggruppamento.

**Elenco di servizi di ingegneria e architettura** - Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente **punto 4.4** 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 di cui al precedente **punto 4.4** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

**Titoli di studio/professionali** - Il requisito di cui al **punto 4.2** relativo ai titoli di studio/professionale deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati delle prestazioni per le quali sono richiesti i relativi titoli professionali.

## **6. AVVALIMENTO**

In base all'art. 89, comma 1, del D.lgs n. 50/2016, per quanto riguarda i criteri relativi all'indicazione dei titoli di studio e professionali di cui allegato XVII, parte II, lett. f) o alle esperienze professionali pertinenti, "gli operatori economici possono fare affidamento sulle capacità di altri soggetti SOLO se quest'ultimi eseguono direttamente i servizi per cui tali capacità sono richieste", anche di partecipanti al raggruppamento.

## 7. SUBAPPALTO

- Sono interamente subappaltabili le sole prestazioni afferenti in servizio di esecuzione delle indagini e conseguenti attività edili di ripristino. Per la disciplina del subappalto trova applicazione per quanto possibile l'art. 105 del Dlgs 50/2016
- Per le prestazioni relative al servizio di verifica è vietato il subappalto.

## 8. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

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, che sommariamente si riporta:

**A) OFFERTA TECNICA** fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

- 1) Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi 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.

**Punti 40**

- 2) Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico. **Punti 30**

**B) OFFERTA ECONOMICA-TEMPORALE** fino ad un massimo di **Punti 30**, suddivisi in:

- 1) **Offerta economica** – percentuale di ribasso su importo della prestazione posta a base di gara.

**Punti 20**

- 2) Offerta temporale – riduzione percentuale sul tempo di esecuzione del servizio. **Punti 10**  
(riduzione percentuale massima 20% - tempo di esecuzione minimo pari a 120 giorni )

**TOTALE PUNTI DISPONIBILI: 100 Punti**

## 9. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE ANOMALE

Ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.lgs n. 50/2016 “*quando il criterio di valutazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara*”.

## 10. MODALITÀ DI PAGAMENTO

La disciplina economica per la liquidazione del servizio effettuato è stabilita come segue:

- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 3, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 10 gg dalla consegna degli elaborati.
- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 5, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 20 gg dalla consegna degli elaborati.

## 11. FINANZIAMENTO DEL SERVIZIO

Tale spesa è finanziata con fondi propri dell'Azienda Ospedaliera come da deliberazione del D.G. n. .... del .....(indizione gara)

## 12. MODALITÀ E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE

**L'operatore economico che intende partecipare alla procedura di gara dovrà essere obbligatoriamente in possesso di un certificato di firma digitale in corso di validità che rispetti i requisiti di cui al "DPCM 22 febbraio 2013, articolo 63 comma 3 - Codifica dell'algoritmo di hash", rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori, previsto all'articolo 29, comma 1, del D.Lgs 7 marzo 2005, n. 82, tenuto da AgID.**

Per partecipare alla manifestazione d'interesse, il concorrente dovrà dapprima accedere al sito web [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_umbriasalute](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriasalute). All'interno della sezione "Elenco bandi e avvisi in corso" sarà necessario reperire la procedura d'interesse denominata "Indagine di mercato per l'affidamento del *"servizio tecnico di verifica di vulnerabilità sismica di livello 1-2, ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive"* da eseguire sui vari edifici dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni."

e cliccare sul simbolo della lente d'ingrandimento per prendere visione delle informazioni relative alla procedura e scaricarne la documentazione collegata. L'Operatore Economico **entro il termine perentorio del \_\_\_\_\_** dovrà abilitarsi all'indagine di mercato, pena l'impossibilità di partecipare, e caricare tutta la documentazione richiesta nel presente avviso. Per partecipare all'indagine è necessario abilitarsi alla procedura cliccando il pulsante "Abilitazione alla gara" presente nella schermata contenente le informazioni dell'indagine e cliccare il tasto "Accetta".

I concorrenti potranno procedere attraverso il tasto "Registrati", reperibile dopo aver cliccato "Abilitazione alla gara" e dopo aver accettato l'abilitazione alla procedura d'acquisto: dovranno quindi inserire un indirizzo Email (ordinario o pec) e un nominativo legato all'utenza. Cliccando nuovamente il tasto "Registrati" il Concorrente dovrà compilare la scheda "Anagrafica fornitore" e salvare i dati inseriti (iscrizione light) per completare con successo l'abilitazione alla procedura d'acquisto. La piattaforma invierà in automatico all'indirizzo mail legato all'utenza una password provvisoria, che sarà necessario modificare al primo accesso al fine di poter accedere alla scheda della indagine di mercato dalla sezione "E-Procurement" – "Proc. d'acquisto".

Nota: la presente iscrizione light, dedicata ai Concorrenti non ancora in possesso delle credenziali, non costituisce iscrizione all'Albo Fornitori dell'Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni, ma permette semplicemente la partecipazione alla Indagine di mercato a cui l'Operatore Economico intende prendere parte.

Nel caso di partecipazione alla procedura di **imprese consorziate o raggruppate**, ai sensi dell'articolo 45 e 48 del D.lgs. 50/2016 **solo l'impresa mandataria/capogruppo o designata tale** provvederà ad **effettuare l'abilitazione** alla procedura d'acquisto con le modalità sopra descritte. Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, all'atto della registrazione in Piattaforma, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate

alla stazione appaltante ed aggiornate anche sulla piattaforma; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

**N.B.** La stazione appaltante utilizzerà – per l’invio delle comunicazioni dalla piattaforma - l’indirizzo di posta elettronica certificata inserito in sede di registrazione. La verifica relativa alla correttezza dell’indirizzo di posta elettronica certificata immesso si esegue accedendo alla sezione “Iscrizione - Dati” della piattaforma telematica nell’apposito campo “Email PEC” all’interno dello step “Principale”.

La validità dell’indirizzo PEC è indispensabile per la corretta ricezione delle comunicazioni inoltrate dalla Stazione Appaltante. Una volta eseguita l’abilitazione alla procedura d’acquisto tutta la documentazione messa a disposizione dalla stazione appaltante sarà reperibile nella scheda telematica di indagine di mercato cliccando sull’icona raffigurante una lente d’ingrandimento all’interno della sezione “EProcurement” – “Proc. d’acquisto”, e accedendo alla sezione “Documentazione” – “Allegata”.

Per visualizzare e scaricare la documentazione è necessario cliccare sull’icona raffigurante una lente d’ingrandimento posta vicino ad ogni documento. L’invio di tutta la documentazione richiesta nel presente avviso deve avvenire, **a pena di esclusione, entro il termine del \_\_\_\_\_.**

Dovranno essere inseriti i seguenti documenti e/o dichiarazioni resi ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 in formato **pdf e contenuti all’interno di una cartella.zip**:

a) Il fac-simile dell’istanza di partecipazione (All.A);

b) Copia del documento d’identità del sottoscrittore in corso di validità; nel caso di procuratore allegare anche copia di copia conforme all’originale della relativa procura;

**La cartella .zip dovrà essere firmata digitalmente e potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.**

Se detta dimensione non dovesse essere sufficiente, è possibile predisporre più cartelle nel formato specificato (.zip firmato digitalmente) da caricare in successione nello spazio previsto.

**La firma digitale apposta sul file .zip equivale all’apposizione della firma su ogni singolo file contenuto nel medesimo file .zip, salvo eventuale diversa indicazione presente all’interno del disciplinare di gara.**

L’ulteriore estensione della cartella .zip firmata digitalmente dovrà essere obbligatoriamente .p7m.

### 13. **MODALITÀ DI SELEZIONE dei 10 (DIECI) operatori economici da invitare alla gara**

In esito all’indagine di mercato promossa con il presente avviso, ove dovessero pervenire più di **10 (DIECI)** istanze di partecipazione alla gara in questione ammissibili per tempestività e completezza documentale, si procederà a selezionare i Professionisti che saranno invitati a presentare l’offerta.

Al fine di coniugare il principio di trasparenza con quello di riservatezza dei dati previsto dall’art. 53, comma 2, lett.b), del D.Lgs. 50/2016, la selezione dei candidati da invitare alla gara avverrà attraverso un **sorteggio telematico che sarà effettuato mediante l’apposita funzione messa a disposizione dalla piattaforma NET4MARKET in base al criterio casuale.**

Il sorteggio telematico avrà luogo, in seduta pubblica, il giorno **.../.../2018, alle ore ...:00**

### 14. **INFORMAZIONI COMPLEMENTARI**

Procedura di gara indetta con Deliberazione del Direttore Generale n. .... del .....

L'Azienda Ospedaliera si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché la stessa sia ritenuta idonea.

E' fatto salvo ogni e qualsiasi provvedimento di autotutela (annullamento, revoca, abrogazione) che l'Amministrazione vorrà porre in essere a suo insindacabile giudizio, senza che i concorrenti possano avanzare richiesta di risarcimento o altro.

Per qualsiasi chiarimento circa le modalità di esecuzione della procedura o per eventuali delucidazioni è attivato un apposito spazio condiviso denominato "**Chiarimenti**", accessibile all'interno della sezione "*E-procurement - Proc. d'acquisto*", richiamando la procedura di cui trattasi.

Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate, solo ed esclusivamente tramite il canale sopra richiamato, entro il termine \_\_\_\_\_.

Gli operatori economici dovranno prendere visione delle risposte alle richieste di chiarimento nel predetto ambiente.

**IMPORTANTE:** L'Azienda potrebbe utilizzare l'ambiente "Chiarimenti" per eventuali comunicazioni ai partecipanti in pendenza del termine di deposito delle offerte e/o la Pec per le comunicazioni di carattere generale.

**Rimane a carico degli operatori economici concorrenti, l'onere di monitorare tale spazio condiviso al fine di prendere contezza di quanto sopra riportato.**

#### 15. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati forniti dagli operatori economici saranno trattati a termini delle vigenti disposizioni ed utilizzati ai soli fini della presente procedura di affidamento. L'invio della domanda presuppone l'accettazione esplicita al trattamento dei dati personali ai fini della presente procedura.

**Responsabile unico del procedimento: Ing. Roberto Celin**

tel. 0744/205.564

fax 0744/205.493

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Maurizio DAL MASO

Allegato n. 3  
alla Delibera di indizione

**FAC-SIMILE ALLEGATO N. 1 ALL'AVVISO  
DI AVVIO DI INDAGINE DI MERCATO**

Modello per:  
**ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**

**OGGETTO:** Indagine esplorativa per l'affidamento del "servizio tecnico di verifica di vulnerabilità sismica di livello 1-2, ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive" da eseguire sui vari edifici dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni.

**CIG: 7635292A46**

Termine presentazione domanda di partecipazione : **ore 13:00 del .....**

Il sottoscritto<sup>1</sup> \_\_\_\_\_, Cod. Fisc. \_\_\_\_\_,  
nato a \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_;  
nella qualità di \_\_\_\_\_  
dello Studio Tecnico/Società \_\_\_\_\_  
con sede legale in \_\_\_\_\_  
e sede amministrativa in \_\_\_\_\_  
con codice fiscale n. \_\_\_\_\_  
mail: \_\_\_\_\_ PEC: \_\_\_\_\_

in riferimento all'affidamento della procedura in oggetto,

**CHIEDE**  
di partecipare alla gara informale

**in qualità di:**

(barrare il caso che ricorre)

- **libero professionista individuale** di cui all'art. 46, co.1, lett. a) D.lgs n. 50/2016)  
(eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti  
composto come di seguito indicato);

<sup>1</sup> Il presente modello potrà essere adattato alle esigenze dell'impresa partecipante, purchè vengano riportate tutte le voci in esso contenute. Vedere in proposito quanto riportato alla voce "avvertenze importanti" in calce al presente modello di istanza.

-- **associazione di liberi professionisti** di cui alla legge 23 novembre 1939, n. 1815 - **Studio associato** di cui all'art. 46, co.1, lett. a) D.lgs n. 50/2016) (**eventualmente** mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato), composta dai seguenti professionisti, in possesso dei requisiti di cui al D.M. 263/2016:

Nome Cognome	Data e luogo di nascita	Cod. Fisc/P.Iva	Residenza	Estremi iscrizione albo professionale

- **società di professionisti**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. b), del D.lgs 50/2016 (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato) e che i soci della Società sono iscritti nei seguenti Albi professionali:

Nome Cognome	Data e luogo di nascita	Cod. Fisc/P.Iva	Residenza	Estremi iscrizione albo professionale

- **società di ingegneria**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. c), del D.lgs 50/2016 (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **prestatori di servizi di ingegneria ed architettura** identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 e successivi aggiornamenti, stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi (art. 46, co. 1, lett.d) D.lgs n. 50/2016);

- **raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d)**:  
*(Nel caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo deve essere specificata anche la prestazione relativa al servizio che sarà eseguito dai singoli operatori economici riuniti o consorziati):*

come Mandataria di un costituito raggruppamento temporaneo tra i seguenti operatori, che eseguiranno la seguente prestazione (allegare copia autentica del mandato costitutivo del raggruppamento temporaneo):

Capogruppo/Mandataria..... % esecuzione

Mandante.....

prestazione.....

come Mandataria di un costituendo raggruppamento temporaneo tra i seguenti operatori, che eseguiranno la seguente prestazione (indicare denominazione sociale, forma giuridica, sede

legale degli operatori e tipologia del servizio):  
Mandataria..... % esecuzione

Mandante.....

prestazione.....

- Come mandante di un costituito raggruppamento temporaneo tra i seguenti operatori economici o consorzio che eseguiranno il servizio (allegare copia autentica del mandato costitutivo del raggruppamento temporaneo):

Capogruppo/mandataria.....% esecuzione .....

Mandante.....

prestazione.....

- Come mandante di un costituendo raggruppamento temporaneo tra i seguenti operatori economici o consorzio che eseguiranno il servizio (indicare denominazione sociale, forma giuridica, sede legale degli operatori e tipologia del servizio):

Capogruppo/mandataria..... % esecuzione .....

Mandante.....

prestazione.....

- **Consorzio stabile di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati** che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria ed architettura, di cui all'art. 46, comma 1, lett.f), del D.lgs n. 50/2016, il quale concorre per i seguenti consorziati:

Operatore:.....  
sede/legale.....Piazza/Via.....n.....  
C.A.P.....C.F.....Partita IVA.....

Operatore:.....  
sede/legale.....Piazza/Via.....n.....  
C.A.P.....C.F.....Partita IVA.....

- **GEIE** di cui all'art. 46, comma 1, lett. a), del D.lgs n. 50/2016

Costituito

Costituendo dai seguenti soggetti

.....  
.....

- (nel caso di **RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO – GEIE - NON ANCORA COSTITUITO**):

- che in caso di aggiudicazione, sarà conferito **mandato collettivo speciale** con rappresentanza ed ampia e speciale procura gratuita ed **irrevocabile** al capogruppo ..... che stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti;

- che si uniformerà alla normativa vigente in materia.

\*\*\*\*\*

Che l'incarico in oggetto verrà espletato dai seguenti professionisti:

Indicare D.L. e/o C.S.E.	Nome e Cognome	Data di nascita	Cod. Fisc/p.iva	Estremi Iscrizione Albo Professionale	Per il CSE – estremi abilitazione e ai sensi dell'art. 98 del D.lgs n. 81/2008	Relazione giuridica intercorrente tra il professionista-persona fisica e l'operatore economico partecipante alla procedura

personalmente in possesso dei requisiti di idoneità professionale e che eseguirà l'incarico oggetto dell'affidamento (art. 24, comma 5, D.lgs n. 50/2016).

### DICHIARA

#### BARRARE SOLO SE INTERESSA

##### AVVALIMENTO

**Che**, ai sensi dell'art. 89 del D.lgs 50/2016, **si avvale** dei seguenti requisiti speciali.....  
.....  
.....

messi a disposizione dal del seguente professionista:

Nome: .....

Cognome: .....

Luogo e data di nascita: .....

Iscritto all'Albo professionale: .....

che, ai sensi del comma 1 del citato art. 89, eseguirà direttamente il servizio per cui tali capacità sono richieste (anche se partecipante al raggruppamento)

##### SUB-APPALTO

**Che**, ai sensi dell'art. 105 del D.lgs n. 50/2016 **intende sub-appaltare** la seguente prestazione  
.....  
.....  
.....

al professionista di seguito indicato:

Nome: .....

Cognome .....

Luogo e data di nascita .....  
Iscritto all'Albo professionale: .....

**DICHIARA ALTRESI'**

*ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione od uso di atti falsi, nonché di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità e consapevoli, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, lo scrivente operatore economico decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata:*

1) Di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs 50/2016

**EVENTUALE (Solo se circostanza sussistente):** di essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016, ma di dichiarare il seguente provvedimento riconducibile agli **ILLECITI PROFESSIONALI ex art. 80, comma 5, lett. c) del D.lgs n. 50/2016**, come di seguito meglio descritto:

.....  
.....  
.....

2) Di non aver affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs n. 165/2001

3) di non incorrere nei divieti di cui all'articolo 48, comma 7 del D.lgs n. 50/2016

4) Di essere in possesso del seguente titolo di studio (Diploma di Laurea):

.....  
.....

5) Di essere iscritto al seguente **Ordine Professionale**

.....

**5.a) (per tutte le tipologie di società e per i consorzi)**

Di essere iscritto nel **registro** delle imprese tenuto dalla **Camera di commercio** industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

6) Di essere in possesso di **Copertura assicurativa contro i rischi professionali** per un massimale non inferiore al doppio del valore stimato per l'appalto: **€. 178.669,69**

7) **Di aver svolto servizi di verifica di vulnerabilità sismica ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003** espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente e relativi espressamente alle suddette verifiche, **la cui somma sia almeno pari all'importo del servizio oggetto di affidamento (€. 89.334,84).**

\*\*\*\*\*

Ai fini della presente indagine di mercato si forniscono i seguenti **recapiti**, per agevolare i contatti che si rendessero necessari nel corso del procedimento:

indirizzo \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_ p.e.c. \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**Operatore economico  
concorrente /  
capogruppo/avvalso**

\_\_\_\_\_  
**Operatore mandante/ausiliario**

**AVVERTENZE:**

- **In caso di RTI o consorzio da costituire, la domanda deve essere unica e sottoscritta da tutti i soggetti facenti parte del raggruppamento.**
- **In caso di RTI o consorzio già costituiti, la domanda sarà sottoscritta solo dalla Capogruppo e dovrà essere allegato mandato collettivo speciale con rappresentanza al mandatario in forma di atto pubblico o di scrittura privata autenticata, o atto costitutivo del Consorzio.**
- L'operatore economico ha la facoltà sia di utilizzare il presente schema debitamente compilato in ogni sua parte, sia di predisporre, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque tutte le dichiarazioni richieste; il modello della presente istanza di partecipazione è reso disponibile in formato Word sul sito internet dell'Azienda Ospedaliera di Terni, Via Tristano di Joannuccio, N. 1, Terni, alla voce "Amministrazione Trasparente"- "Bandi di gara e contratti" – "Avvisi bandi e inviti"
- **Allegare copia del documento di identità (in corso di validità) dei sottoscrittori.**

-

VIA TRISTANO DI JOANNUCCIO - 05100 TERNI

ALL. N. 4  
alla Delibera di indizione

Prot. e data della PEC

Spett.le Ing./Arch./Soc.....

.....

.....

**LETTERA DI INVITO A PRESENTARE OFFERTA NELLA PROCEDURA NEGOZIATA, PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.**

**CIG: 7635292A46**

- 1. STAZIONE APPALTANTE:** AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI - Viale Tristano di Joannuccio n. 1 – TERNI – Tel. 0744/205284 e Fax 0744/205642. –P.IVA 00679270553 - E-mail Dirigente: [c.angione@aosp terni.it](mailto:c.angione@aosp terni.it) - E-mail R.U.P.: [r.celin@aosp terni.it](mailto:r.celin@aosp terni.it) - E-mail Referente: [a.cresta@aosp terni.it](mailto:a.cresta@aosp terni.it) – P.E.C. [aosp terni@postacert.umbria.it](mailto:aosp terni@postacert.umbria.it)
- 2. PROCEDURA DI GARA:** appalto di servizi attinenti all’ingegneria e all’architettura affidato mediante procedura negoziata ai sensi degli artt. 36, comma 2, lett. b) e 157, comma 2 del D.lgs n. 50/2016 da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa.
- 3. OGGETTO DELLA PRESTAZIONE, IMPORTO STIMATO DEL SERVIZIO:**

3.1. **Oggetto della prestazione:**

3.1.1 – L’incarico ha per oggetto le seguenti prestazioni da eseguire per ogni edificio dell’Azienda ospedaliera di cui all’art. 2 del Capitolato Tecnico:

1.1.1 Redazione di una “Relazione metodologica”

1.1.2 Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.3 Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.4 Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità

1.1.5 Sintesi dei risultati

Si intendono incluse nell’incarico le seguenti prestazioni accessorie, speciali e specialistiche:

- a) Prelevamento di campioni e ripristino delle finiture;
- b) Scorticamento degli intonaci e ripristino delle finiture;
- c) Esecuzione delle prove di laboratorio.

3.1.2 - **Importo stimato complessivo** (comprese spese forfettarie): **Euro 89.334,84** (**Ottantanovemilatrecentotrentaquattro/84**), oltre Cassa Previdenziale ed IVA come per legge;

**4. MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE:** Offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, come di seguito dettagliato:

**A) OFFERTA TECNICA** fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

1) Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi 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.

**Punti 40**

2) Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico. **Punti 30**

**B) OFFERTA ECONOMICA-TEMPORALE** fino ad un massimo di **Punti 30**, suddivisi in:

1) **Offerta economica** – percentuale di ribasso su importo della prestazione posta a base di gara.

**Punti 20**

2) **Offerta temporale** – riduzione percentuale sul tempo di esecuzione del servizio.

**Punti 10**

(riduzione percentuale massima 20% - tempo di esecuzione minimo pari a 120 giorni )

**TOTALE PUNTI DISPONIBILI: 100 Punti**

## **5. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE ANOMALE**

Ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.lgs n. 50/2016 *“la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara”*.

**6. LUOGO DI ESECUZIONE:** Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni, come meglio elencati all'art. 1 del Capitolato tecnico allegato al presente Avviso

## **7. TERMINE PER L'ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI E PENALITA':**

**150 giorni** naturali e consecutivi, decorrenti dalla sottoscrizione del Disciplinare di incarico.

Sono altresì stabilite le seguenti durate intermedie delle fasi.

- |   |        |
|---|--------|
| 1. Redazione di una “Relazione metodologica   | 20 gg. |
| 2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica | 30 gg. |
| 3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.    | 50 gg. |
| 4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità                            | 40 gg. |
| 5. Sintesi dei risultati  | 10 gg. |

Le suddette durate sono da intendere consecutive ed automaticamente decorrenti l'una dal termine della precedente, sicché la durata complessiva di 150 gg è da ritenere fissa a prescindere dalla durata o dai ritardi delle fasi intermedie.

Resta salva la facoltà per la Stazione Appaltante di procedere ad una sospensione dei tempi al termine di ciascuna fase qualora, a suo insindacabile giudizio, gli esiti riportati negli elaborati conclusivi delle fasi dovessero rendere necessario un approfondimento ed una revisione dei procedimenti di esecuzione delle indagini e di verifica.

Qualora per l'elevatezza della spesa o per altro insindacabile motivo, l'Azienda ritenesse di non dare corso ad alcune delle fasi della prestazione, l'incarico si intenderà risolto senza possibilità di opposizione o reclamo e notiziato con comunicazione scritta.

In tal caso, per le prestazioni eseguite, spetterà al Professionista un onorario determinato in base alla tariffa professionale di competenza.

**L'eventuale ritardo** dell'appaltatore rispetto ai termini per la conclusione del servizio stabiliti all'articolo precedente, superiore a 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, produce la risoluzione del contratto, a discrezione della Stazione appaltante e senza obbligo di ulteriore motivazione, ai sensi dell'art. 136 del D.P.R.207/2011, per grave inadempimento dell'appaltatore, senza necessità di messa in mora, diffida o altro adempimento.

Sono dovuti dall'appaltatore i danni subiti dalla Stazione appaltante in seguito alla risoluzione del contratto.

Nel caso di mancato rispetto del termine per l'ultimazione del servizio, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale nella misura dell'1 per mille dell'importo fissato per la progettazione esecutiva.

**8. TERMINI E MODALITA' DI PAGAMENTO:** La disciplina economica per la liquidazione del servizio effettuato è stabilita come segue:

- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 3, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 10 gg dalla consegna degli elaborati.
- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 5, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 20 gg dalla consegna degli elaborati.

**9. DOCUMENTAZIONE:** Il disciplinare di gara, il D.G.U.E., il Modello delle dichiarazioni integrative al DGUE, il Capitolato tecnico, il disciplinare di incarico, il Consenso al trattamento dei dati personali e il Patto di Integrità, il Disciplinare Telematico sono allegati al presente invito.

**10. CHIARIMENTI:** E' possibile, da parte dei soggetti invitati alla gara informale, ottenere chiarimenti in ordine alla presente procedura, mediante proposizione di chiarimenti da fornire nelle modalità descritte nel Disciplinare Telematico entro e non oltre 12 (dodici) giorni prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte. Non saranno fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato. La Stazione appaltante fornirà il predetto chiarimento entro 6 giorni prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

**11. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE**

La presentazione dell'offerta, corredata dalla relativa documentazione richiesta, dovrà pervenire in forma TELEMATICA secondo le modalità stabilita nella presente lettera invito, nel Disciplinare di gara e nel Disciplinare Telematico. Le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici ed inserite nel sistema telematico, nello spazio relativo alla presente procedura, salvo che non sia diversamente disposto.

Le offerte devono essere inserite in lingua Italiana.

Il termine ultimo per la presentazione dell'offerta è prescritto **alle ore: ..... del giorno:**  
.....

Più precisamente, l'offerta dovrà essere corredata dalla seguente documentazione:

- **“Documentazione amministrativa:**
  - a) Modello D.G.U.E.
  - b) Modello dichiarazioni integrative al D.G.U.E.
  - c) Consenso Trattamento dati personali
  - d) Garanzia provvisoria ex art. 93 D.lgs n. 50/2016;
  - e) il PassOE,
  - f) il Patto di Integrità, sottoscritto per accettazione
  - g) Modello dichiarazione assolvimento imposta di bollo
  - h) copia del documento di identità valido del sottoscrittore
  
- **“Documentazione tecnica”**
  
- **“Offerta economica”**

tutte debitamente sottoscritte con firma digitale e marcatura temporale secondo le modalità indicate nel Disciplinare Telematico

## **12. DATA, ORA E LUOGO DI APERTURA DELLA Documentazione amministrativa**

**Data: Ore ..... del .....**

**Luogo di apertura:** Terni, Via Tristano di Joannuccio n. 1 – S.C. Tecnico-Patrimoniale

Nel caso debba trovare applicazione la sub-procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del D.lgs n. 50/2016, per il caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni, anche di soggetti terzi, sarà fissata un'altra seduta pubblica la cui data sarà comunicata ai concorrenti presso il domicilio PEC e FAX dagli stessi indicato.

Per il prosieguo della procedura di gara, si rimanda a quanto previsto dal Disciplinare.

**13. SOGGETTI AMMESSI ALL'APERTURA DELLE OFFERTE:** i rappresentanti legali dei concorrenti, ovvero, soggetti muniti di delega loro conferita dai concorrenti stessi.

**14. FINANZIAMENTO:** L'appalto è finanziato come da Deliberazione del Direttore Generale di indizione gara n. .... del.....

**15. SUBAPPALTO:** Sono subappaltabili le sole prestazioni afferenti in servizio di **esecuzione delle indagini**. Per le prestazioni relative al servizio di verifica è vietato il subappalto. Per la disciplina del subappalto trova applicazione per quanto possibile l'art. 105 del Dlgs 50/2016

**16. AVVALIMENTO:** ammesso ai sensi dell'art. 89, comma 1, del D.lgs n. 50/2016.

## **17. REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA**

### **17.1) Soggetti ammessi alla gara:**

1.1 - Soggetti di cui all'art. 46 del D.lgs n. 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 D.lgs 50/2016
- i divieti di cui all'articolo 48, comma 7 del D.lgs n. 50/2016
- la condizione di cui all'art. 53, comma 16-ter del D.lgs n. 165/2001;

**17.2) Condizioni minime di carattere Tecnico-Professionale necessarie per la partecipazione:** i concorrenti devono possedere:

- a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263**
- b) Iscrizione agli appositi albi professionali** previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico.
- c) Iscrizione nel registro delle imprese - per tutte le tipologie di società e per i consorzi** - tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara
- d) Copertura assicurativa contro i rischi professionali** per un massimale non inferiore al doppio del valore stimato per l'appalto: **€. 178.669,69**. La comprova del requisito è fornita mediante l'esibizione, in copia conforme, della relativa polizza in corso di validità.
- e) Elenco di servizi di verifica di vulnerabilità sismica ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003** espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente e relativi espressamente alle suddette verifiche, almeno **pari all'importo del servizio oggetto di affidamento (€. 89.334,84)**.

Il requisito è soddisfatto con i soli servizi di verifica di vulnerabilità sismica, non sono valutabili servizi tecnici diversi quali progettazione, direzione lavori, consulenze etc.).

**18.RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI DI PROFESSIONISTI E AVVALIMENTO** – Si applicano le disposizioni in materia di raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari ai sensi degli artt. 47 e 48 del D.lgs n. 50/2016, osservando le disposizioni di dettaglio elencate nell'allegato Disciplinare di gara.

**19.TERMINE DI VALIDITA' DELL'OFFERTA:** l'offerta è valida per 180 giorni dalla scadenza del termine ultimo per il ricevimento delle offerte.

**20. GARANZIE:** il concorrente è tenuto a produrre la garanzia provvisoria ex art. 93 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.; mentre, saranno richieste all'aggiudicatario la garanzia definitiva ex art. 103 del citato Decreto e la Polizza per Responsabilità civile professionale in base al D.L. n. 138/2011 e dell'art. 5 del DPR n. 137/2012, divenuta obbligatoria dal 15/08/2013.

**21. FLUSSI FINANZIARI:** Gli aggiudicatari sono tenuti al rispetto delle disposizioni previste dalla Legge 13/08/2010 n. 136, ivi comprese quelle previste dall'art. 3 in ordine alla tracciabilità dei flussi finanziari.

### **22. CODICE ETICO E PATTO DI INTEGRITA'**

Codesto Professionista/Operatore, in caso di partecipazione alla presente procedura negoziata, è tenuto ad uniformarsi ai principi del Codice etico di questa Azienda Ospedaliera approvato con

Delibera del D.G. n. 544 del 26/06/2014, pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it), alla Sezione “Anticorruzione”, nonché a sottoscrivere il Patto di Integrità per accettazione da inserire nella busta “A” suddetta.

### 23. ALTRE INFORMAZIONI

- a) si procederà all’aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- b) non sono ammesse offerte pari o in aumento;
- c) in caso di migliori offerte uguali si aggiudicherà a quella che ha ottenuto il punteggio migliore in sede di offerta tecnica; qualora detto punteggio sia uguale, si procederà per sorteggio, che verrà effettuato al termine delle operazioni previste nella seduta della commissione aggiudicatrice in cui si provvederà all’apertura delle offerte economiche;
- d) responsabile del procedimento: ing. Roberto Celin ai sensi dell’art. 31 del D.lgs n. 50/2016, come da nota prot. n. 3177 del 18/01/2018.
- e) **le modalità di presentazione dell’offerta e di svolgimento della procedura sono specificate nel Disciplinare di gara e nel Disciplinare Telematico.**

### ALLEGATI:

- 1) Disciplinare di gara
- 2) Modello D.G.U.E.
- 2.1) Modello delle dichiarazioni integrative al DGUE
- 3) Modello per la formulazione dell’offerta economico-temporale (?...oppure possono utilizzare il modulo predisposto dal sistema?)
- 4) Consenso trattamento dati personali
- 5) Schema Disciplinare di incarico
- 6) Capitolato tecnico e il Disciplinare tecnico di gara
- 7) Patto di Integrità
- 8) Disciplinare Telematico

IL DIRIGENTE S.S.  
ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI  
COORDINATORE AD INTERIM  
DELLE ATTIVITA’ TECNICO PATRIMONIALI  
**Dott.ssa CINZIA ANGIONE**

L'istruttore  
D.ssa Alessandra Cresta  
0744/205.445  
Mail: a.cresta@aosppterni.it

**VIA TRISTANO DI JOANNUCCIO - 05100 TERNI**

*ALL. N. 5 alla  
Delibera di indizione*

*ALLEGATO 1  
alla Lettera Invito*

**DISCIPLINARE DI GARA**  
*(disciplina integrativa della lettera di invito)*

PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

CIG: 7635292A46

PARTE PRIMA

NATURA E OGGETTO DELL’APPALTO

**Premesse**

Il presente disciplinare, allegato alla Lettera di Invito di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme integrative alla Lettera Invito relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta con Deliberazione del Direttore Generale n. .... del .....

**La documentazione di gara comprende:**

1. Lettera Invito
2. Disciplinare di gara (presente documento)
3. Capitolato tecnico e Disciplinare tecnico di gara
4. Schema Disciplinare di incarico
5. Modulistica per la partecipazione alla gara costituita da:
  - Modello D.G.U.E.;
  - Fac-simile modello per dichiarazioni integrative al DGUE
  - Modello Consenso trattamento dati personali
  - Modello dichiarazione assolvimento imposta di bollo
6. Patto di Integrità
7. Disciplinare Telematico.

**1. Oggetto della prestazione, importo stimato del servizio:**

## 1.1. **Oggetto della prestazione:**

1.1 – L’incarico ha per oggetto le seguenti prestazioni da eseguire per ogni edificio dell’Azienda ospedaliera di cui all’art. 2 del Capitolato Tecnico:

1.1.1 Redazione di una “Relazione metodologica”

1.1.2 Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.3 Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica

1.1.4 Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità

1.1.5 Sintesi dei risultati

Si intendono incluse nell’incarico le seguenti prestazioni accessorie, speciali e specialistiche:

a) Prelevamento di campioni e ripristino delle finiture;

b) Scorticamento degli intonaci e ripristino delle finiture;

c) Esecuzione delle prove di laboratorio.

1.2 - **Importo stimato complessivo** (comprese spese forfettarie): Euro 89.334,84 (Ottantanovemilatrecentotrentaquattro/84), oltre Cassa Previdenziale ed IVA come per legge.

## 2. **Procedura di gara**

Appalto di servizi attinenti all’ingegneria e all’architettura affidato mediante procedura negoziata ai sensi degli artt. 36, comma 2, lett. b) e 157, comma 2 del D.lgs n. 50/2016.

La presentazione dell’offerta corredata dalla relativa documentazione richiesta dovrà pervenire in forma TELEMATICA secondo le modalità stabilita nel presente Disciplinare e nel Disciplinare Telematico. Le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici ed inserite nel sistema telematico, nello spazio relativo alla presente procedura, salvo che non sia diversamente disposto.

Le offerte devono essere inserite in lingua Italiana.

Il termine ultimo per la presentazione dell’offerta è prescritto alle ore: .....del giorno: .....

Il termine è perentorio e il sistema non ammetterà richieste tardive; il recapito tempestivo dell’offerta è a rischio esclusivo dell’offerente e la Stazione appaltante non è tenuta ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo o del mancato recapito.

Pertanto, trascorso il suddetto termine non è valida alcuna offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva ad altre precedenti. Inoltre, l’offerta presentata non può essere ritirata.

L’offerta è articolata in una offerta tecnica e in una offerta economica – temporale.

## 3. **Criterio di aggiudicazione**

Offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell’art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, secondo i criteri e le modalità indicate nei paragrafi successivi.

## 4. **Anomalia dell’offerta**

Ai sensi dell’art. 97, comma 3, del D.lgs n. 50/2016 “la congruità delle offerte è valutata su quelle che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di

valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara”.

## **5. Termini di esecuzione del contratto e penalità**

**150 giorni** naturali e consecutivi, decorrenti dalla sottoscrizione del Disciplinare di incarico.

Sono altresì stabilite le seguenti durate intermedie delle fasi.

- |   |        |
|---|--------|
| 1. Redazione di una “Relazione metodologica   | 20 gg. |
| 2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica | 30 gg. |
| 3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.    | 50 gg. |
| 4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità                            | 40 gg. |
| 5. Sintesi dei risultati  | 10 gg. |

Le suddette durate sono da intendere consecutive ed automaticamente decorrenti l’una dal termine della precedente, sicché la durata complessiva di 150 gg è da ritenere fissa a prescindere dalla durata o dai ritardi delle fasi intermedie.

Resta salva la facoltà per la Stazione Appaltante di procedere ad una sospensione dei tempi al termine di ciascuna fase qualora, a suo insindacabile giudizio, gli esiti riportati negli elaborati conclusivi delle fasi dovessero rendere necessario un approfondimento ed una revisione dei procedimenti di esecuzione delle indagini e di verifica.

Qualora per l’elevatezza della spesa o per altro insindacabile motivo, l’Azienda ritenesse di non dare corso ad alcune delle fasi della prestazione, l’incarico si intenderà risolto senza possibilità di opposizione o reclamo e notiziato con comunicazione scritta.

In tal caso, per le prestazioni eseguite, spetterà al Professionista un onorario determinato in base alla tariffa professionale di competenza.

**L’eventuale ritardo** dell’appaltatore rispetto ai termini per la conclusione del servizio stabiliti all’articolo precedente, superiore a 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, produce la risoluzione del contratto, a discrezione della Stazione appaltante e senza obbligo di ulteriore motivazione, ai sensi dell’art. 136 del D.P.R.207/2011, per grave inadempimento dell’appaltatore, senza necessità di messa in mora, diffida o altro adempimento.

Sono dovuti dall’appaltatore i danni subiti dalla Stazione appaltante in seguito alla risoluzione del contratto.

Nel caso di mancato rispetto del termine per l’ultimazione del servizio, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale nella misura dell’1 per mille dell’importo fissato per la progettazione esecutiva.

## PARTE SECONDA PRESENTAZIONE DELL’OFFERTA

### **1. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E FORMULAZIONE DELL’OFFERTA**

#### **Documentazione Amministrativa**

La Documentazione Amministrativa dovrà essere presentata secondo le modalità e le tempistiche indicate nel Disciplinare Telematico e dovrà contenere la seguente documentazione:

**1.1) Una dichiarazione redatta in lingua italiana resa mediante il Modello di D.G.U.E., con la quale venga attestato:**

L'assenza delle cause di esclusione di cui all'articolo 80, commi 1,2,4,5, del D.Lgs. 50/2016; le cause di esclusione delle quali deve essere specificamente dichiarata l'assenza, sono le seguenti (**salvo omettere quelle non attinenti in ragione della natura soggettiva del concorrente**):

**Art. 80, comma 1:**

- condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno dei seguenti reati:

a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;

b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;

b-bis) false comunicazioni sociali di cui agli artt. 2621 e 2622 del codice civile

c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;

d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;

e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni;

f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24;

g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

**Art. 80, comma 2:**

- **cause di decadenza, di sospensione o di divieto** previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2

e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia.

\*\*\*\*\*

l'esclusione di cui ai **commi 1 e 2** va disposta se la sentenza o il decreto sono stati emessi nei confronti dei seguenti soggetti:

impresa individuale	titolare o del direttore tecnico
società in nome collettivo	socio o del direttore tecnico
società in accomandita semplice	soci accomandatari o del direttore tecnico
altro tipo di società con meno di quattro soci	<p>a) socio unico persona fisica</p> <p>b) socio di maggioranza assoluta</p> <p>c) direttore tecnico</p> <p>d) <u>membri del consiglio di amministrazione</u> cui sia stata conferita la <u>legale rappresentanza</u> (Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Unico, amministratori delegati anche se titolari di una delega limitata a determinate attività ma che per tali attività conferisca poteri di rappresentanza ivi compresi gli institori e procuratori generali) nelle società costituite secondo il Sistema c.d. "tradizionale" ex artt. 2380-bis e ss. C.C.</p> <p>e) <u>membri del collegio sindacale</u> nelle società costituite secondo il Sistema c.d. "tradizionale" ex artt. 2380-bis e ss. C.C.</p> <p>f) <u>membri del consiglio di amministrazione</u> cui sia stata conferita la <u>legale rappresentanza</u> (Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Unico, amministratori delegati anche se titolari di una delega limitata a determinate attività ma che per tali attività conferisca poteri di rappresentanza, ivi compresi gli institori e procuratori generali) nelle società costituite secondo il sistema c.d. "monistico" ex artt. 2409-sexiesdecies, co.1 C.C.</p> <p>g) <u>membri del comitato per il controllo sulla gestione</u>, nelle società costituite secondo il sistema c.d. "monistico" ex artt. 2409-sexiesdecies, co.1 C.C.:</p> <p>h) <u>membri del consiglio di gestione e</u></p>

	<p><u>membri del consiglio di sorveglianza</u> nelle società costituite secondo il sistema c.d. “dualistico” ex artt 2409-octies e ss. C.C.:</p> <p>i) <u>Soggetti muniti di potere di rappresentanza</u> (ossia: soggetti che, benché non siano membri degli organi sociali di amministrazione e controllo, risultino muniti di poteri di rappresentanza (come gli institori, e i procuratori <i>ad negotia</i>), <u>di direzione</u> (ossia: dipendenti o professionisti ai quali siano stati conferiti significativi poteri di direzione e gestione dell’impresa) <u>o di controllo</u> (revisore contabile e Organismo di Vigilanza di cui all’art. 6 del D.lgs n. 231/2001 cui sia stato affidato il compito di vigilare sul funzionamento e sull’osservanza dei modelli di organizzazione e di gestione idonei a prevenire reati).</p>
<p>altro tipo di società o consorzio</p>	<p>a) direttore tecnico</p> <p>b) <u>membri del consiglio di amministrazione</u> cui sia stata conferita la <u>legale rappresentanza</u> (Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Unico, amministratori delegati anche se titolari di una delega limitata a determinate attività ma che per tali attività conferisca poteri di rappresentanza, ivi compresi gli institori e procuratori generali) nelle società costituite secondo il Sistema c.d. “tradizionale” ex artt. 2380-bis e ss. C.C.</p> <p>c) <u>membri del collegio sindacale</u> nelle società costituite secondo il Sistema c.d. “tradizionale” ex artt. 2380-bis e ss. C.C.</p> <p>d) <u>membri del consiglio di amministrazione</u> cui sia stata conferita la <u>legale rappresentanza</u> (Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Unico, amministratori delegati anche se titolari di una delega limitata a determinate attività ma che per tali attività conferisca poteri di rappresentanza, ivi compresi gli institori e procuratori generali) nelle società costituite secondo il sistema c.d. “monistico” ex artt. 2409-sexiesdecies, co.1 C.C.</p> <p>e) <u>membri del comitato per il controllo sulla gestione</u>, nelle società costituite</p>

	<p>secondo il sistema c.d. “monistico” ex artt. 2409-sexiesdecies, co.1 C.C.:</p> <p>f) <u>membri del consiglio di gestione e membri del consiglio di sorveglianza</u> nelle società costituite secondo il sistema c.d. “dualistico” ex artt 2409-octies e ss. C.C.:</p> <p><u>Soggetti muniti di potere di rappresentanza</u> (ossia: soggetti che, benché non siano membri degli organi sociali di amministrazione e controllo, risultino muniti di poteri di rappresentanza (come gli institori, e i procuratori <i>ad negotia</i>), <u>di direzione</u> (ossia: dipendenti o professionisti ai quali siano stati conferiti significativi poteri di direzione e gestione dell’impresa) <u>o di controllo</u> (revisore contabile e Organismo di Vigilanza di cui all’art. 6 del D.lgs n. 231/2001 cui sia stato affidato il compito di vigilare sul funzionamento e sull’osservanza dei modelli di organizzazione e di gestione idonei a prevenire reati).</p>
--	---

**In ogni caso, l'esclusione e il divieto operano** anche nei confronti dei soggetti **cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara**, qualora l'impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata, pertanto, il concorrente deve dichiarare:

- 1) se vi siano o non vi siano soggetti titolari di responsabilità legale, di poteri contrattuali, di direzione tecnica, di direzione o di vigilanza, cessati dalla carica **nell’anno antecedente** la data di pubblicazione del bando di gara;
- 2) qualora vi siano tali soggetti, l’assenza delle cause di esclusione oppure l’indicazione delle sentenze passate in giudicato, i decreti penali irrevocabili e le sentenze di applicazione della pena su richiesta, in capo a tali soggetti cessati;
- 3) qualora vi siano soggetti nelle condizioni di cui al precedente punto 2), per i quali sussistano cause di esclusione, dimostrazione di aver adottato atti o misure di completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata del soggetto cessato.

**(L'esclusione non va disposta e il divieto non si applica** quando il reato è stato **depenalizzato** ovvero quando è intervenuta la **riabilitazione** ovvero quando il reato è stato dichiarato **estinto** dopo la condanna ovvero in caso di **revoca della condanna** medesima).

#### **Art. 80, comma 4:**

a) **violazioni gravi definitivamente accertate** rispetto agli **obblighi** relativi al pagamento delle **imposte e tasse o dei contributi previdenziali**, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti.

Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'[articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis, del decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 602](#).

Costituiscono violazioni definitivamente accertate quelle contenute in sentenze o atti amministrativi non più soggetti ad impugnazione.

Costituiscono gravi violazioni in materia contributiva e previdenziale quelle ostantive al rilascio del documento unico di regolarità contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 30 gennaio 2015, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 125 del 1° giugno 2015, ovvero delle certificazioni rilasciate dagli enti previdenziali di riferimento non aderenti al sistema dello sportello unico previdenziale.

Le suddette violazioni non costituiscono causa di esclusione quando l'operatore economico ha ottemperato ai suoi obblighi pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, **purché il pagamento o l'impegno siano stati formalizzati prima della scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione alla gara.**

#### **Art. 80, comma 5:**

a) **gravi infrazioni debitamente accertate** alle norme in materia di **salute e sicurezza sul lavoro** nonché agli obblighi di cui all'[articolo 30, comma 3](#) del D.Lgs. 50/2016, che la stazione appaltante possa dimostrare con qualunque mezzo adeguato (**Art. 80, comma 5, lett. a**);

b) **stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo**, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall'[articolo 110](#) (**Art. 80, comma 5 lett. b**);

c) **gravi illeciti professionali**, tali da rendere **dubbia la sua integrità o affidabilità**.

Tra questi rientrano: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero confermata all'esito di un giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o

fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione, configuranti – nei casi più gravi - anche i reati di cui agli artt. 353, 353 bis, 354, 355 e 356 del Cod. Penale (**Art. 80, comma 5, lett. c**).

**d)** una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'[articolo 42, comma 2](#), del D.Lgs. 50/2016 non diversamente risolvibile (**Art. 80, comma 5, lett. d**);

**e)** una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento del concorrente nella preparazione della procedura d'appalto di cui all'[articolo 67](#) del D.Lgs. 50/2016, che non possa essere risolta con misure meno intrusive (**Art. 80, comma 5, lett. e**);

**f)** soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'[articolo 9, comma 2, lettera c\) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231](#) o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'[articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81](#) (**Art. 80, comma 5, lett. f**);

**f-bis)** di non presentare nella procedura di gara in corso e negli affidamenti di subappalti documentazione e dichiarazioni non veritiere;

**f-ter)** di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti. Il motivo di esclusione perdura fino a quando opera l'iscrizione nel casellario informatico (**Art. 80, comma 5, lett. f-ter**);

**g)** iscrizione nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (**Art. 80, comma 5, lett. g**);

**h)** violazione del divieto di intestazione fiduciaria di cui all'[articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55](#). L'esclusione ha durata di un anno decorrente dall'accertamento definitivo della violazione e va comunque disposta se la violazione non è stata rimossa (**Art. 80, comma 5, lett. h**);

**i)** mancata presentazione della certificazione di cui all'[articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68](#), ovvero non autocertificarsi la sussistenza del medesimo requisito (**Art. 80, comma 5, lett. i**);

**l)** pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli [articoli 317 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, l'operatore economico non risulta aver denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'[articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689](#). La circostanza di cui al primo periodo deve emergere dagli indizi a base della richiesta di rinvio a giudizio formulata nei confronti dell'imputato nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando e deve essere comunicata,

unitamente alle generalità del soggetto che ha omesso la predetta denuncia, dal procuratore della Repubblica procedente all'ANAC, la quale cura la pubblicazione della comunicazione sul sito dell'Osservatorio (**Art. 80, comma 5, lett. l)**);

**m)** che si trovino, 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 (**Art. 80, comma 5, lett. m**).

I concorrenti dichiarano, alternativamente:

a) di non essere in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto e di avere formulato autonomamente l'offerta;

b) di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano rispetto al concorrente in una situazione di controllo di cui all'art.2359 cc e di avere formulato l'offerta autonomamente;

c) di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano rispetto al concorrente in situazione di controllo di cui all'art.2359 cc e di avere formulato l'offerta autonomamente.

Le suddette cause di esclusione non si applicano alle aziende o società sottoposte a **sequestro o confisca** ai sensi del comma 11 dell'art. 80 D.lgs n. 50/2016.

Ai sensi del comma 7 dell'art. 80, D.lgs n. 50/2016, il concorrente (o un subappaltatore), che si trovi:

1) in una delle situazioni di cui all'art. 80, comma 1, limitatamente alle ipotesi in cui la sentenza definitiva abbia imposto una pena detentiva non superiore a 18 mesi ovvero abbia riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita per le singole fattispecie di reato,

2) o in una delle situazioni di cui all'art. 80, comma 5,  
è ammesso a provare di aver risarcito o di essersi impegnato a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito e di aver adottato provvedimenti concreti di carattere tecnico, organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti.

Lo stesso concorrente che sia stato escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di appalto non può avvalersi della possibilità prevista dai commi 7 e 8 del citato art. 80, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

**1.2) Una dichiarazione redatta in lingua italiana resa mediante il Modello di D.G.U.E. con la quale venga attestato il possesso dei seguenti requisiti di carattere economico-finanziario e tecnico-professionale:**

a) Diploma di laurea in Ingegneria o Architettura

b) Abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto o Ingegnere

c) Iscrizione all'albo professionale degli Architetti o degli Ingegneri

**d) Copertura assicurativa contro i rischi professionali** per un massimale non inferiore al doppio del valore stimato per l'appalto: **€. 178.669,69**

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

- e) **Elenco di servizi di verifica di vulnerabilità sismica ai sensi della O.P.C.M. n. 3274/2003** espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente e relativi espressamente alle suddette verifiche, la cui somma sia almeno pari all'importo del servizio oggetto di affidamento (€. 89.334,84).

Il requisito è soddisfatto con i soli servizi di verifica di vulnerabilità sismica, non sono valutabili servizi tecnici diversi quali progettazione, direzione lavori, consulenze etc.).

I concorrenti, **a pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nel precedente punto 2.2).

### **1.3) DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO**

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. 5 al presente disciplinare, secondo quanto di seguito indicato.

#### **Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

#### **Parte II – Informazioni sull'operatore economico**

- Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.
- E' ammesso ricorso **all'avvalimento**
- E' ammesso il **sub-appalto** relativamente alle **sole prestazioni afferenti il servizio di esecuzione delle indagini** e nei limiti dell'art. 105 del Codice.
- E' ammessa la costituzione di **Raggruppamenti Temporanei**.

**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** relativi all'iscrizione in apposito Albo professionale (Titoli di studio e/o professionali) devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia. Qualora sia costituito un gruppo di lavoro, l'iscrizione all'Albo professionale deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

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

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- b. 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 al fatturato globale deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

**Elenco di servizi di ingegneria e architettura** - Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al punto 16.2), lett. e) della Lettera Invito 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 di cui al punto 16.2), lett. e) della Lettera Invito in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

### **Parte III – Motivi di esclusione (Art. 80 del Codice)**

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 2 del disciplinare di gara (Sez. A-B-C-D del DGUE).

In base all'art. 3 “Modalità di dichiarazione” del Comunicato del Presidente dell'ANAC del 08/11/2017 e all'art. 80, comma 2 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i. **“il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i. deve essere dichiarato dal legale rappresentante dell'impresa concorrente”** mediante utilizzo del modello DGUE che è allegato alla Lettera Invito **“con riferimento a tutti i soggetti indicati al comma 3 dell'art. 80 medesimo, indicando i dati identificativi degli stessi, 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”**

**Pertanto il concorrente nella dichiarazione integrativa al DGUE (All. 2.1 alla Lettera Invito) deve esplicitamente dichiarare che la compilazione del DGUE parte III è effettuata anche in nome e per conto dei soggetti suddetti e dichiarare i relativi dati identificativi.**

Ne discende che, in via eccezionale – **SOLO** nel caso in cui il Legale Rappresentante dell'operatore economico partecipante **NON** intenda rendere le dichiarazioni sostitutive ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. C) ed L) del citato Decreto anche per conto dei soggetti elencati al comma 3 del medesimo art. 80 del D.lgs n. 50/2016 - detti soggetti sono tenuti a compilare autonomamente la predetta dichiarazione ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. C) ed L) del citato Decreto (allegata alla Lettera Invito sotto il num. 3) **mediante autonomo Modello di DGUE sottoscritto con firma digitale. allegando copia fotostatica del documento di identità in corso di validità.**

### **Parte IV – Criteri di selezione**

Il concorrente dichiara di **possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione**

barrando direttamente la sola sezione **«O»**

Oppure, a sua scelta,  
compilando quanto segue:

- a) la sezione **A** per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui al punto 2.2), lett. a,b,c,d) del presente Disciplinare di gara;

b) la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale di cui al punto 2.2, lettera e) del presente Disciplinare di gara.

**P.S. Barrando direttamente la sola sezione «A» il concorrente assolve all'onere di compilare le restanti sezioni A e C che, quindi, possono non essere singolarmente compilate.**

## **Parte VI – Dichiarazioni finali**

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

**Il DGUE è 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.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. 1) 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 della lettera invito.

Il DGUE deve essere compilato utilizzando l'apposito form presente nella scheda di gara, step "DGUE".

Al termine della compilazione il sistema darà la possibilità di generare il file .pdf del DGUE compilato.

Tale file, firmato digitalmente dall'operatore economico, dovrà essere caricato all'interno della documentazione amministrativa, come di seguito descritto.

**NB. Resta a carico dell'operatore economico verificare il contenuto del documento prima del suo caricamento sulla piattaforma.**

## **1.4) DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO**

### **Dichiarazioni integrative**

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, preferibilmente secondo il modello allegato 2.1 della lettera Invito, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, con le quali:

1. (fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al D.lgs n. 19 aprile 2017 n. 56) dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5, lett. f-bis) e f-ter) del Codice (Integrazioni al DGUE);
2. dichiara i seguenti dati (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, Codice):

### **2.1) Per i professionisti singoli**

a. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza);

### **2.2) Per i professionisti associati**

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

### **2.3) Per le società di professionisti**

- d. 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;
- e. estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;
- f. organigramma aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016;

In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. e) e f), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

### **2.4) Per le società di ingegneria**

- g. 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;
- h. 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;
- i. organigramma aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016.

In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. h) e i), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

### **2.5) Per i consorzi stabili**

- j. 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;

**3. dichiara, con riferimento al/ai professionista/i che espleta/no l'incarico** oggetto di affidamento i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale;

**4. dichiara remunerativa l'offerta** economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:

- a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
- b) 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;

**5. accetta il patto di integrità** pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) allegato alla documentazione di gara (all n. 6) (art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012 n. 190);

**6. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento** adottato dalla stazione appaltante con Delibera n.544 del 2014, pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

7. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le **norme e disposizioni** contenute nella **documentazione gara**;
8. dichiara di non presentare offerta per la gara in oggetto al contempo singolarmente e quale componente di una A.T.I., Consorzio o Gruppo, ovvero che non partecipa a più A.T.I., Consorzi o Gruppi e, quindi, di non incorrere nei divieti di cui all'articolo **48, comma 7** del D.lgs n. 50/2016;
9. dichiara, in riferimento alla presente gara, di non avere in corso e non intendere attuare **intese e/o pratiche restrittive** della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile;
10. dichiara di aver tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di **eventuali maggiorazioni** per lievitazioni dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione della prestazione, rinunciando a qualsiasi azione o eccezione in merito;
11. indica i seguenti **dati**: domicilio fiscale .....; codice fiscale ....., partita IVA .....; indica l'indirizzo PEC ....., l'indirizzo di posta elettronica ..... ai fini delle comunicazioni di cui all'art.76 del Codice;
12. **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
- 12.1. **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;
13. attesta di **essere informato**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del **D.lgs 30/06/2003 n. 196** e del **Regolamento (CE) 27 aprile 2016 n. 2016/679/UE**, 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'art. 7 del medesimo Decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE).

**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 con riferimento ai **nn. da 1 a 13**;
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili:
  - dalla mandataria/capofila/consorzio stabile, con riferimento ai **nn. da 1 a 13**;

- da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici, con riferimento a **n. 1** (integrazioni al DGUE); **n. 2 e 3** (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale); **n. 5** (protocollo di legalità); **n. 6** (codice di comportamento); **n. 13**(privacy).

## **1.5) DOCUMENTAZIONE A CORREDO**

**1.5.1) Nel caso in cui l'offerta sia firmata dal Procuratore della ditta concorrente, copia della relativa procura:**

**1.5.2) Garanzia provvisoria:** l'offerta dei concorrenti deve essere corredata da una "garanzia provvisoria" pari al 2% del prezzo base indicato nel presente invito, sotto forma di cauzione o di fideiussione, a scelta dell'offerente.

Inoltre, ove la garanzia provvisoria sia prestata mediante fidejussione, ai sensi dell'art. 93, comma 4 del D.lgs n. 50/2016, essa deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni a semplice richiesta scritta dell'Azienda Ospedaliera. Detta garanzia dovrà essere prestata nelle forme di cui al D.M. del MISE n. 31/2018.

### **1.5.2.1 Riduzioni della garanzia.**

All'importo della garanzia provvisoria si applicano le riduzioni previste dall'art. 97, comma 7, del D.Lgs. 50/2016. Per fruire di tali riduzioni, il concorrente deve segnalare e dimostrare in sede di offerta il possesso dei requisiti contemplati dal citato comma 7 dell'art. 93 del D.Lgs.50/2016.

**1.5.3) Impegno di un fideiussore,** ai sensi di quanto stabilito dall'art. 93, comma 8, del D. Lgs 50/2016 e s.m.i, a rilasciare garanzia fidejussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 103 del D.Lgs 50/2016, in caso di eventuale aggiudicazione, pena l'esclusione dalla gara.

**N.B.** Ai sensi dell'art. 93, comma 8, ult. cpv, del citato Decreto le microimprese, piccole e medie imprese e i raggruppamenti o consorzi formati esclusivamente da detta tipologia di imprese NON sono tenute a corredare la propria offerta del suddetto impegno del fideiussore.

**1.5.4) Copia del Patto di integrità,** firmato per accettazione

**1.5.5) PASSOE,** di cui alla Delibera 09/12/2014, pubblicata sulla G.U.R.I. n. 159 dell'11/07/2015, in vigore dal 01/01/2015, debitamente sottoscritto rilasciato al concorrente attraverso il sistema AVCPass reso disponibile dall'ANAC, per la verifica dei requisiti ai sensi dell'art. 216, comma 13, del Codice, secondo le modalità dettate dalla Deliberazione dell'AVCP n. 111 del 20.12.2012 e s.m.i. Per l'acquisizione del **PassOE** l'operatore economico deve registrarsi al sistema AVCPass di ANAC. Detto PassOE, dopo essere stato generato, dovrà essere stampato, firmato ed inserito nella busta "A" contenente la documentazione di gara. Si precisa che il PASSOE generato, deve essere stampato e firmato congiuntamente da tutte le mandanti/associate/consorziate ed eventuali ausiliarie prima di inviarlo alla Stazione Appaltante.

**1.5.6) Modello dichiarazione assolvimento imposta di bollo,** redatta preferibilmente secondo il modello predisposto dalla Stazione Appaltante

**1.5.7) Nel caso di STUDI ASSOCIATI:** Statuto dell'associazione professionale e, ove non indicato

il rappresentante, l'atto di nomina di quest'ultimo con i relativi poteri.

#### **1.6) Documentazione e Dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati in raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti**

- dichiarazione attestante:

- a. l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE 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/consorziate;
- c. ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio (SE E' DIVISIBILE) che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;

#### **4. DOCUMENTAZIONE TECNICA**

La Documentazione Tecnica dovrà essere presentata secondo le modalità e le tempistiche indicate nel Disciplinare Telematico e dovrà contenere **a pena di esclusione** la seguente documentazione:

**A) OFFERTA TECNICA** fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

A.1) professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi 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;

**punti 40**

A.2) caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico.

**punti 30**

**L'offerta tecnica in questione deve essere redatta secondo le indicazioni descritte al successivo punto 6.**

\*\*\*\*\*

#### **5) OFFERTA ECONOMICA-TEMPORALE**" ~~(la busta dovrà riportare all'esterno tale dicitura)~~

~~deve essere contenuta~~ La Documentazione Economica dovrà essere presentata, **a pena di esclusione**, secondo le modalità e le tempistiche indicate nel Disciplinare Telematico e sarà redatta preferibilmente mediante la compilazione dell'apposito Modulo presente nel sistema o predisposto dalla S.A. (fino ad un massimo di **30 punti**) suddivisa in:

5.1.1) offerta economica – **percentuale di ribasso** su importo della prestazione posta a base di gara:

**Punti 20**

#### **5.1) OFFERTA TEMPORALE**

5.1.2) offerta temporale – **tempo** di esecuzione del servizio  
**10**

**Punti**

### PARTE TERZA

#### PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

#### **6. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, determinata in base ai seguenti elementi di valutazione qualitativa e quantitativa applicati congiuntamente e di seguito elencati:

Gli **elementi per la valutazione tecnico-economico** della offerta sono i seguenti:

##### A) OFFERTA TECNICA fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

1) professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi 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; **Max punti 40**

2) caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico: **Max punti 30**

##### B) OFFERTA ECONOMICA-TEMPORALE fino ad un massimo di **30 punti**:

- offerta economica – **percentuale di ribasso** su importo della prestazione posta a base di gara:

**Max Punti 20**

-offerta temporale – **tempo** di esecuzione del servizio

**Max Punti 10**

#### **7. CRITERI MOTIVAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA TECNICA**

La costruzione della scala delle valutazioni sia per il criterio di valutazione A1) (professionalità e adeguatezza dell'offerta) sia per il criterio di valutazione A2) (caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta) sarà valutata secondo i criteri motivazionali che seguono, sulla base della documentazione di gara a corredo della offerta, anche essa indicata nel seguito per ciascun criterio.

##### ***Criterio di valutazione A1 – professionalità e adeguatezza dell'offerta***

La professionalità e l'adeguatezza sarà valutata sulla base della documentazione presentata dai concorrenti, costituita da un numero massimo di tre servizi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità di realizzare sotto il profilo tecnico la prestazione oggetto di affidamento, scelti fra quelli qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento.

Gli elementi che saranno considerati per valutare quanto sopra saranno:

- Affinità generale del servizio con riferimento alla identificazione e natura dello stesso. Saranno preferiti i servizi di verifica di vulnerabilità sismica ed in subordine le prestazioni di progettazione strutturale facenti parte delle classi e categorie elencate S03/S06 (ex Ig)
- Affinità specifica con preferenza ai servizi svolti in ambito sanitario
- Qualità di esecuzione in termini di chiarezza espositiva, qualità di rappresentazione, livello di studio e dettaglio dei servizi svolti.

La documentazione dovrà essere costituita una relazione e da massimo n. 2 schede A3 per ciascun servizio, scritte su una sola facciata, per ciascun servizio indicato.

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

- l'indicazione del committente,
- l'oggetto,
- l'importo del corrispettivo
- la data di inizio e fine,
- Le attività svolte da ogni professionista del gruppo di lavoro presentato (con specifica indicazione degli importi e delle categorie dei lavori progettati).

La relazione deve essere costituita da un massimo di nr. 2 (due) facciate in formato A4 per ogni singolo servizio

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.

### ***Criterio di valutazione A2 – caratteristiche qualitative e metodologiche dell'offerta***

Il concorrente, al fine di ottenere il punteggio nel 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 dedotte in contratto.

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 con riferimento ai seguenti elementi:

#### **– Modalità e criticità esecutive:**

Dovranno essere illustrate con precisione e concretezza le tematiche principali che, a parere del concorrente, caratterizzano il servizio, l'impostazione che il concorrente intende adottare nell'espletamento dell'incarico, nonché le modalità di svolgimento delle prestazioni e la pianificazione e programmazione da effettuare per il compimento delle stesse (senza riferimenti alla tempistica che sarà oggetto di valutazione quantitativa, pena l'esclusione).

- **Team dedicato al servizio:** dovranno essere illustrate con precisione e concretezza la struttura tecnico – organizzativa, con relativo organigramma, e le professionalità messe a disposizione dal concorrente per svolgere le prestazioni richieste.

La relazione deve essere costituita da un massimo di nr.5 (cinque) facciate in formato A4

Sarà considerata migliore quella relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo:

- a) le tematiche principali che a parere del concorrente caratterizzano la prestazione;
- b) le azioni e le soluzioni che intende sviluppare in relazione alle problematiche specifiche, ai vincoli correlati e alle interferenze esistenti nell'ambito cui si dovrà operare;
- c) le modalità di esecuzione del servizio anche con riguardo all'articolazione temporale delle varie fasi previste evidenziando, fra le altre cose, le modalità di interazione/integrazione con la committenza nelle diverse sedi, nonché le misure e gli interventi finalizzati a garantire la qualità della prestazione fornita;
- d) le modalità di gestione delle fasi di indagine in sito
- e) le risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio, attraverso la redazione:
  1. dell'elenco dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura dell'offerente (socio, amministratore, dipendente), delle rispettive qualificazioni professionali, della relativa formazione, delle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto e degli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali, nonché il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi di iscrizione al relativo albo professionale della persona incaricata dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche;
  2. dell'organigramma del gruppo di lavoro adibito all'espletamento delle diverse fasi attuative della prestazione.

#### **ULTERIORI INDICAZIONI:**

- Per “cartelle A4” che costituiscono la relazione tecnica si intendono fogli in formato ISO A4, con scrittura non inferiore al corpo 10 (dieci punti) e non più di 50 (cinquanta) righe per pagina, in ogni caso con il limite di 4.000 battute per pagina; non sono computati gli spazi, le righe in bianco, nonché 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 la brochure di elaborati grafici devono essere uniti in fascicoli distinti e distinguibili, utilizzando un fascicolo per ciascuno degli elementi di valutazione di cui al presente paragrafo, distintamente per sub-elementi, in ogni caso con soluzione di continuità nella presentazione che consenta di distinguere la documentazione di pertinenza di ciascuno dei predetti elementi e sub-elementi di valutazione;
- Tutta la documentazione dell'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal concorrente su ogni foglio; qualora una relazione sia composta da fogli rilegati, spillati, cuciti o in altro modo collegati stabilmente, e siano numerati con la formula “pag. N. di NN”, oppure “N/NN”, oppure l'ultima pagina riporti l'indicazione “relazione composta da NN pagine” (dove “N” è il numero di ciascuna pagina e “NN” è il numero totale delle pagine della singola relazione), è sufficiente che la sottoscrizione sia effettuata in chiusura sull'ultima pagina; anche gli elaborati devono essere sottoscritti 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;

- dall'offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese o consenta di desumere, direttamente o indirettamente, l'offerta economica;

## 8. METODO DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE, ECONOMICHE E DI RIDUZIONE DEI TEMPI DI ESECUZIONE

L'attribuzione dei coefficienti per ciascun 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:

$$K_i = \sum_{j=1}^n c_{ij} \times P_j$$

dove:  
 $K_i$  = punteggio complessivo attribuito al concorrente *i*-esimo;

$\sum_{j=1}^n$  = sommatoria relativa agli *n* elementi di valutazione;

$P_j$  = 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  $c_{ij}$  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. Eventuali arrotondamenti del terzo decimale dovranno essere di tipo matematico: se il quarto decimale è inferiore a 5 si arrotonda per difetto, se invece è uguale o superiore a 5 si arrotonda per eccesso.

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.

### **8.1 CALCOLO DEI COEFFICIENTI $c_{ij}$ 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

Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, per ciascun elemento viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti, viene attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e vengono di conseguenza riparametrati proporzionalmente tutti gli altri coefficienti.

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 c.d. “**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.

**N.B. Si sottolinea che non saranno ritenute idonee e, quindi, non saranno ammesse alla fase di valutazione dell'offerta economica, le offerte tecniche che non avranno ottenuto un punteggio minimo di 40 su 70.**

### **8.2 CALCOLO DEL COEFFICIENTE $c_{ij}$ PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA ECONOMICA**

**In sede di gara il concorrente dovrà indicare con le modalità descritte nella lettera di invito 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:

In simboli:

$$c_{ij} = R_a / R_{max}$$

dove:

$c_{ij}$  = Coefficiente relativo all'offerta economica

$R_a$  = Valore (ribasso) offerto dal concorrente a

$R_{max}$  = Valore (ribasso) dell'offerta più conveniente

Quando il concorrente a non effettuata alcun ribasso  $R_a$  assume il valore 0, così come il coefficiente  $c_{ij}$ ; mentre per il concorrente che offre il maggiore sconto  $c_{ij}$  assume il valore 1.

### **8.3 CALCOLO DEL COEFFICIENTE $c_{ij}$ PER LA VALUTAZIONE DELLA OFFERTA TEMPORALE**

**In sede di gara il concorrente dovrà indicare, con le modalità descritte nella lettera di invito, 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:

$$c_{ij} = (T_{\max} - T_i) / (T_{\max} - T_{\min})$$

ove:

$T_i$  = tempo espresso in giorni naturali e consecutivi offerto dal concorrente  $i$  –esimo

$T_{\max}$  = tempo massimo non superiore a **150** giorni naturali e consecutivi

$T_{\min}$  = tempo minimo offerto non inferiore a **120** giorni naturali e consecutivi

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.

### **Punteggio Totale**

Il punteggio totale per ogni concorrente sarà calcolato sommando i punteggi acquisiti nelle voci (*Offerta Tecnica*) e (*Offerta Economica e Temporale*), 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 e Temporale, determinerà il punteggio complessivo assegnato al singolo concorrente.

Successivamente, 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 e Temporale 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.

\*\*\*\*\*

Non è consentita la presentazione di offerte alternative, pari o superiori all'importo posto a base di gara. Non saranno ritenute valide le offerte indeterminate o vincolate da clausole che modifichino le condizioni generali o speciali della gara, e/ o pervenute senza il rispetto di quanto contenuto nel presente Disciplinare.

***N.B: Tutti i partecipanti alla procedura negoziata in questione, a pena di esclusione, debbono attenersi alle seguenti disposizioni:***

***L'offerta economica-temporale, se redatta in più pagine, deve essere sottoscritta dal dichiarante a latere di ogni pagina esclusa la pagina finale.***

***La pagina finale dell'offerta deve essere sottoscritta in calce.***

**N.B.: La valutazione verrà espressa in decimali arrotondati per troncamento alla seconda cifra decimale, sia per gli elementi di natura qualitativa che quantitativa.**

#### Avvertenze

- I. La partecipazione alla gara comporta, fra l'altro, l'accettazione incondizionata degli obblighi sanciti nella "Lettera di invito a presentare offerta", nel Capitolato tecnico, nel presente disciplinare di gara e nello schema del contratto, nonché di quanto previsto dalla legislazione in materia.
- II. Non si farà luogo a gara di miglioria, né sarà consentita, in sede di gara, la presentazione di altra offerta.
- III. La mancata separazione dell'offerta economica-temporale dall'offerta tecnica ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo o il tempo in documenti non contenuti nella parte dedicata all'offerta economica-temporale, costituirà **causa di esclusione**.
- IV. È facoltà della stazione appaltante non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95, comma 12, del Codice
- V. La gara avrà inizio nell'ora stabilita, anche se nessuno dei concorrenti fosse presente in sala.
- VI. Si procederà all'aggiudicazione anche quando sia pervenuta una sola offerta, purché la stessa sia stata giudicata valida, sempre che sia ritenuta congrua, seria, sostenibile e realizzabile ai sensi dell'art. 97 del Codice.
- VII. L'aggiudicazione del contratto avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016. L'aggiudicazione avverrà con riferimento all'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio complessivo, salvo verifica di anomalia.
- VIII. Ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.lgs n. 50/2016, la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiore ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara
- IX. E' in facoltà dell'Azienda Ospedaliera avvalersi della disposizione dell'art. 32, commi 8 e 13 del D.lgs n. 50/2016, ai fini dell'avvio immediato del servizio anche in pendenza della sottoscrizione del contratto.
- X. Non saranno prese in considerazione, e pertanto escluse, le offerte plurime, condizionate, alternative o espresse in modo indeterminato, non aventi rispondenza alle condizioni previste negli atti di gara o in aumento.
- XI. **SOCCORSO ISTRUTTORIO. Ai sensi dell'art. 83, comma 9, del D.lgs n. 50/2016** in caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. **In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.**

Resta inteso che, per poter procedere alla regolarizzazione della **cauzione provvisoria** o del **contributo di gara**, tali documenti devono essere stati costituiti ed il versamento avvenuto entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte. Qualora la cauzione provvisoria non sia stata costituita ed il versamento non sia stato effettuato entro il suddetto termine, il concorrente è **escluso** dalla gara.

**N.B.:** *l'istituto del soccorso istruttorio non può essere utilizzato per l'acquisizione, in gara, di un requisito di partecipazione mancante alla scadenza del termine di presentazione dell'offerta. Pertanto, sarà disposta l'esclusione del concorrente che, entro il termine perentorio per la presentazione dell'offerta, non possiede i requisiti richiesti per la partecipazione alla gara. Se l'esclusione dipende da una carenza del requisito dichiarato si procederà all'incameramento della cauzione provvisoria.*

- XII. Fino alla data di entrata in vigore del Decreto di cui all'art. 81, comma 2, del Codice, **MODALITA' DI VERIFICA DEI REQUISITI DI PARTECIPAZIONE** (art. 105, comma 6, ill. cpv Dlgs n. 50/2016 e s.m.i.): la verifica dei requisiti in capo all'appaltatore sarà effettuata tramite il sistema AVCPASS messo a disposizione dall'ANAC per le tempistiche dello stesso sistema, comunque non superiori a 30 giorni dalla richiesta.

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 hanno 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 n. 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.

- XIII. **Garanzia definitiva:** l'aggiudicatario dovrà prestare la garanzia definitiva nei modi previsti dall'articolo 103 del D.Lgs. 50/2016 e nella misura del 5% del corrispettivo contrattuale (ai sensi dell'art. 9, comma 3 del Regolamento Aziendale in materia di affidamenti sotto-soglia approvato con Deliberazione del D.G. n. 476/2017) a cui si applicheranno le riduzioni previste dall'art. 93, comma 7 dello stesso Decreto. Detta garanzia dovrà essere prestata nelle forme di cui al D.M. del MISE n. 31/2018.

- XIV. Polizza di responsabilità civile e professionale, dovrà essere presentata dal contraente ai sensi delle Linee guida ANAC n. 1/2016, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Indirizzi generali sull’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria” approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 973, del 14 settembre 2016, nonché in base al D.L. n. 138/2011 e dell’art. 5 del DPR n. 137/2012, divenuta obbligatoria dal 15/08/2013.
- L’appaltatore è obbligato, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una polizza assicurativa a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi nell’esecuzione del servizio per la parte relativa alle indagini in sito ed alla esecuzione di saggi prelievi e ripristini. La polizza assicurativa è prestata da un’impresa di assicurazione autorizzata alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l’obbligo di assicurazione.
- La polizza assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi deve essere stipulata per una somma assicurata non inferiore ad euro 200.000,00.
- Restano fermi a carico del professionista sottoscrittore delle verifiche, gli obblighi assicurativi per responsabilità civile professionale a carico di professionisti esercenti una professione regolamentata, di cui al DPR 137/2012
- XV. Ai sensi dell’art. 32, comma 14, del D.lgs n. 50/2016, il disciplinare di incarico verrà formalizzato mediante scrittura privata osservando le formalità previste dalle Linee Guida sulle “*modalità di gestione dei contratti elettronici*” sancite dall’Accordo tra Governo, Regioni e Comuni del 05/12/2013. Il pagamento dell’imposta di bollo sarà pari a n. 1 contrassegno telematico da €. 16,00 ogni 100 righe del contratto, in base alla Tariffa, Parte prima, allegata al DPR n. 642/1972 e, essendo a carico dell’aggiudicatario, dovrà essere assolto da quest’ultimo mediante il pagamento del corrispondente importo attraverso il Mod. F24 Cod. Tributo 2501, in epoca antecedente la sottoscrizione dell’atto.
- XVI. Ai fini fiscali, si dichiara che la prestazione di cui al presente contratto è soggetta all’imposta sul valore aggiunto, per cui il contratto sarà sottoposto a registrazione solo in caso d’uso, ai sensi dell’articolo 5, comma 2, del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131. L’imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della Stazione appaltante.
- XVII. Dopo l’espletamento della gara, l’affidatario dovrà inoltrare tutta la documentazione occorrente per la stipulazione del contratto di appalto entro 10 gg. dalla data di ricevimento della lettera di comunicazione dell’aggiudicazione.
- XVIII. L’aggiudicatario è tenuto al rispetto delle disposizioni previste dalla Legge 13/08/2010 n. 136, ivi comprese quelle previste dall’art. 3 in ordine alla tracciabilità dei flussi finanziari.

**PRECISAZIONE: Ogni condizione tra quelle previste e dichiarate dal concorrente a cui è stato attribuito un punteggio, costituirà obbligazione contrattuale per lo stesso nel caso risulti aggiudicatario.**

## **9 – PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE**

### **9.1 – Operazioni di gara**

**9.1.1.** La prima seduta pubblica avrà luogo presso la S.C. Tecnico-Patrimoniale dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni, Via Tristano di Joannuccio n. 1, il **giorno .....** **alle ore .....** ,

Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.

**9.1.2.** Le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti tramite posta elettronica certificata. Durante le sedute pubbliche, le persone diverse dal legale rappresentante delle Imprese identificate nel verbale, che intendessero fare dichiarazioni da allegare allo stesso verbale, devono presentare, al momento di tale richiesta, specifica delega con fotocopia di un documento di identità valido del legale rappresentante.

**9.1.3.** Sulla base della documentazione amministrativa, il Seggio di gara nella prima seduta pubblica, procederà:

- a) alla verifica della tempestività dell'invio telematico della documentazione inviati dai concorrenti, della loro integrità e, una volta aperti, al controllo della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa;
- b) a verificare che nessuno dei concorrenti partecipi in più di un raggruppamento temporaneo, GEIE, aggregazione di imprese di rete, ovvero anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento, GEIE o aggregazione e in caso positivo ad escluderli dalla gara;
- c) ad escludere dalla gara i concorrenti che non soddisfino le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice e dalle altre disposizioni di legge vigenti;
- d) a proclamare l'elenco dei concorrenti ammessi, fatta salva l'eventuale necessità di attivare la sub procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice in caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale della documentazione amministrativa e a richiedere le necessarie integrazioni e chiarimenti, assegnando ai destinatari un termine massimo di 10 (dieci) giorni, e a sospendere la seduta;
- e) ad escludere dalla gara, anche nella seduta successiva tempestivamente comunicata ai concorrenti, i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione, esponendo per questi ultimi le relative motivazioni;

**9.1.4.** Nella stessa seduta pubblica, o in una seduta successiva, si insedierà la Commissione giudicatrice (che sarà nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ai sensi degli artt. 77 e 216, comma 12 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i., delle Linee guida ANAC n. 5/2016 e dell'art. 25 del Regolamento aziendale approvato con Deliberazione del D.G. n. 476/2017) che procederà all'apertura dell'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare e dalla Lettera Invito, al solo fine di dare atto della presenza dei documenti prodotti.

## **10 - OFFERTE**

### **10.2 Esame delle offerte tecniche**

**10.2.1** In una o più sedute riservate, la Commissione valuta le offerte tecniche e procede alla assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicate al precedente par.1. In determinate fasi dell'esame, la Commissione di gara può farsi assistere da soggetti

tecnici terzi particolarmente esperti nella materia oggetto dell'appalto o particolarmente esperti in materia di procedure di gara, ecc.), che sono ammessi con la sola formula «a domanda risponde» senza possibilità di esprimere giudizi, commenti o altri apprezzamenti sull'oggetto della valutazione.

**10.2.1.** I coefficienti attribuiti a ciascun elemento e i punteggi attribuiti a ciascuna offerta, nonché la conseguente elencazione provvisoria, sono verbalizzati; le schede utilizzate da ciascun commissario per l'attribuzione del giudizio sull'offerta tecnica sono allegate al verbale.

### **10.3 – Apertura “Offerta economica-temporale” e formazione della graduatoria**

**a)** Il Presidente della Commissione di gara, nel giorno e nell'ora tempestivamente comunicati ai concorrenti, procede in seduta pubblica alla lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche; indi, constatata l'integrità dei file contenenti l'“Offerta economica-temporale”, procede alla loro apertura e verifica:

a.1) la correttezza formale delle sottoscrizioni e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;

a.2) la correttezza formale dell'indicazione dell'importo offerto e dell'offerta tempo e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione.

**b)** Il Presidente della Commissione di gara provvede poi:

b.1) alla lettura, ad alta voce, dell'importo dell'offerta economica espressa in cifra e in lettere, di ciascun concorrente;

b.2) all'assegnazione dei coefficienti e dei punteggi all'offerta economica con le modalità e i criteri di cui ai precedenti punti;

b.3) alla somma dei punteggi relativi alle offerte tecniche con i punteggi relativi alle offerte economiche;

b.4) a redigere la graduatoria provvisoria delle offerte ammesse, in ordine decrescente con riferimento al punteggio totale.

b.5) Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione differenti, sarà dichiarato aggiudicatario il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.

b.6) Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e lo stesso punteggio per il prezzo e per gli altri elementi di valutazione, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio.

**C)** Il Presidente della Commissione di gara, infine:

c.1) nel caso in cui la migliore offerta non debba essere sottoposta alla verifica di congruità (non avendo superato le soglie di punteggio previste dall'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016), provvede a chiudere la seduta pubblica dichiarando l'aggiudicazione provvisoria della medesima.

c.2) Nel caso in cui la migliore offerta debba, invece, essere sottoposta alla verifica di congruità (avendo superato le soglie di punteggio previste dall'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016), chiude la seduta pubblica, comunicando al Responsabile del procedimento tale necessità procedimentale con riferimento alla migliore offerta ed, eventualmente, alle ulteriori offerte che seguono in graduatoria;

- c.3) il Responsabile del procedimento, avvalendosi della Commissione di gara, ovvero, degli uffici tecnici della Stazione appaltante, procede a verificare la congruità della migliore offerta seguendo la procedura delineata dall'art. 97, commi 4,5 e 6 del D.Lgs. 50/2016;
- c.4) qualora in esito allo svolgimento della procedura di verifica, la prima migliore offerta risulti complessivamente congrua e adeguatamente giustificata, viene dichiarata la proposta di aggiudicazione della stessa;
- c.5) qualora in esito allo svolgimento della procedura di verifica di congruità, la prima migliore offerta dovesse risultare anomala (e, quindi, debba essere esclusa), si procede nella stessa maniera progressivamente nei confronti delle successive migliori offerte, fino ad individuare la migliore offerta non anomala e alla conseguente proclamazione della proposta di aggiudicazione.

### **11. Verbale di gara:**

- a) tutte le operazioni sono verbalizzate ai sensi del decreto legislativo n. 50/2006;
- b) sono verbalizzate altresì le motivazioni relative alle esclusioni;
- c) i soggetti ammessi a presenziare all'apertura delle offerte, ai sensi del punto 14) della Lettera Invito, purché muniti di delega o procura, oppure dotati di rappresentanza legale o direttori tecnici dei concorrenti, come risultanti dalla documentazione presentata in sede di gara o appositamente esibita, possono chiedere di fare verbalizzare le proprie osservazioni.

### **12. Aggiudicazione definitiva ed efficace**

- a) La Commissione di gara, a conclusione dei lavori, dichiara a verbale la proposta di aggiudicazione dell'appalto, in quanto l'aggiudicazione definitiva è subordinata alla formale approvazione del Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera.
- b) L'aggiudicazione definitiva non equivale ad accettazione dell'offerta ed è soggetta all'esito dei controlli di cui all'art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016.
- c) L'aggiudicazione definitiva diverrà efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti generali e speciali previsti dalla *lex specialis* di gara e dalla vigente normativa.

**SI RAMMENTA CHE IN CASO DI CARENZA DEI REQUISITI AUTOCERTIFICATI NEL MODELLO DI D.G.U.E. E NELLE DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI ATTO NOTORIO, SI PROCEDERÀ ALLA REVOCA DELL'AGGIUDICAZIONE ED ALLA APPLICAZIONE DELLE ULTERIORI MISURE SANZIONATORIE PREVISTE DALLA LEGGE. PERTANTO, SI INVITANO I CONCORRENTI A PRESTARE LA MASSIMA ATTENZIONE NELLA COMPILAZIONE DELLA MODULISTICA, VERIFICANDO PRELIMINARMENTE PRESSO GLI ENTI COMPETENTI IL POSSESSO DEI REQUISITI DICHIARATI.**

### **13. Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione**

**13.1.** La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-professionale ed economico-finanziario avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'A.N.A.C. con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012 e ss.mm.ii.

**13.2. La verifica dei requisiti tecnico-professionali** è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

- originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;

In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

- originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;

[N.B. Ai fini della dimostrazione dei requisiti l'ANAC ha espressamente indicato che, tra i servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura e gli altri servizi tecnici, siano ricompresi anche: 1) gli studi di fattibilità effettuati (anche per opere pubbliche da realizzarsi tramite finanza di progetto) e ogni altro servizio propedeutico alla progettazione effettuato nei confronti di committenti pubblici o privati; 2) i servizi di consulenza aventi ad oggetto attività accessorie di supporto alla progettazione che non abbiano comportato la firma di elaborati progettuali, a condizione che si tratti di attività svolte nell'esercizio di una professione regolamentata (per le quali è richiesta una determinata qualifica professionale, come indicato dall'art. 3 della direttiva 2005/36/CE) e purché l'esecuzione della prestazione, in mancanza della firma di elaborati progettuali, sia documentata mediante la produzione del contratto di conferimento dell'incarico e delle relative fatture di pagamento; 3) le prestazioni di ingegneria relative alle sole verifiche strutturali e/o verifiche sismiche, in assenza di progettazione; 4) i servizi di progettazione consistenti nella redazione di varianti, ad opera dei progettisti indicati dalle imprese di costruzioni nell'ambito degli appalti integrati (se il servizio svolto risulti formalizzato in un elaborato sottoscritto dal progettista che intende avvalersene e che la stazione appaltante attesti la variante, formalmente approvata e validata, e il relativo importo, importo che dovrà corrispondere alla somma degli importi incrementali, riferiti alle categorie di lavori aggiuntivi rispetto al progetto posto a base di gara); ecc. Si rinvia altresì alla Parte V delle Linee Guida n. 1/16 quanto alla qualificazione nell'ambito della stessa categoria edilizia, nonché alla Parte VI delle medesime Linee Guida quanto allo specifico servizio di verifica dei progetti.]

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. Esemplicando, 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).

## **14. Verifica di anomalia delle offerte**

**14.1.** Qualora il punteggio relativo al prezzo e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione delle offerte siano entrambi pari o superiori ai limiti indicati del citato art. 97, comma 3 del Codice, ovvero nel caso previsto all'art. 97, comma 6, ultimo periodo del Codice stesso, il soggetto che presiede la gara chiude la seduta pubblica e ne dà comunicazione al RUP, che procede alla verifica delle spiegazioni presentate dai concorrenti ai sensi dell'art. 97, comma 5, del Codice, avvalendosi della Commissione giudicatrice.

**14.2.** La verifica delle offerte anormalmente basse, ai sensi dell'art. 97, comma 5, avviene attraverso la seguente procedura:

- richiedendo per iscritto all'offerente di presentare le spiegazioni; nella richiesta la stazione appaltante può indicare le componenti specifiche dell'offerta ritenute anormalmente basse ed invitare l'offerente a fornire tutte le spiegazioni che ritenga utili;
- all'offerente è assegnato un termine perentorio non inferiore a 15 (quindici) giorni dal ricevimento della richiesta per la presentazione, in forma scritta, delle spiegazioni, le quali,

unitamente alle analisi, saranno considerate parti integranti dell'offerta formulata e del contratto che sarà stipulato;

- la Commissione può escludere l'offerta a prescindere dalle spiegazioni qualora l'offerente non presenti le stesse entro il termine stabilito;
- la Commissione esclude le offerte secondo quanto disposto dall'art. 97, comma 5, del Codice.

## **15. Trattamento dei dati personali**

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs 30/06/2003 n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Ai sensi della vigente normativa in materia di tutela dei dati personali (Regolamento Europeo 679/2016 - GDPR), in ordine al presente procedimento si informa che:

- a) le finalità cui sono destinati i dati raccolti ineriscono l'appalto dei servizi e le modalità di trattamento degli stessi ineriscono le procedure in atto presso questa Azienda Ospedaliera;
- b) il conferimento dei dati si configura come onere, in quanto se il concorrente intende partecipare alla gara deve rendere la documentazione richiesta in base alla normativa vigente, con la conseguenza che un eventuale rifiuto comporterà l'esclusione dalla gara o la decadenza dell'aggiudicazione;
- c) i soggetti ai quali i dati possono essere comunicati sono: 1) il personale dell'Azienda coinvolto nel procedimento, 2) coloro che partecipano alla gara quando questa si svolge in seduta pubblica, 3) ogni altro soggetto vi abbia interesse ai sensi della Legge 241/1990;
- d) i diritti spettanti all'interessato sono quelli previsti dagli artt. 7, 15, 16, 17, 18, 20, 21 e 77 del Regolamento Europeo 679/2016 - GDPR.

Il titolare del trattamento dei dati è questa Azienda Ospedaliera in persona del suo Legale Rappresentante, il Direttore Generale.

Il Responsabile per la Protezione dei Dati, noto con l'acronimo DPO, è l'avv. Giuseppina Ferraro, Responsabile dell'Ufficio Legale dell'Azienda.

**IL DIRIGENTE**  
**S.S. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**  
**COORDINATORE AD INTERIM**  
**DELLE ATTIVITA' TECNICO-PATRIMONIALI**  
**Dott.ssa Cinzia ANGIONE**

L'istruttore  
D.ssa Alessandra Cresta  
0744/205.445  
Mail: a.cresta@aosppterni.it

Allegato n. 6

Alla Delibera di indizione gara

## **DISCIPLINARE TELEMATICO DI GARA**

**OGGETTO:** PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

La presente gara verrà espletata con modalità telematica (in conformità a quanto disposto dall’art. 58 del D.Lgs n. 50/2016, così come modificato dall’art. 37 del D.Lgs n. 56/2017) mediante la quale verranno gestite le fasi di presentazione delle offerte e di aggiudicazione, previa valutazione qualitativa delle offerte tecniche presentate da parte di una Commissione Giudicatrice che verrà successivamente nominata, oltre che lo scambio di informazioni e comunicazioni, come meglio specificato di seguito. Per partecipare alla procedura in oggetto, l’Operatore Economico interessato a presentare la propria migliore offerta dovrà pertanto attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nei paragrafi successivi.

Fatto salvo quanto diversamente ed espressamente previsto dalla documentazione di gara, i concorrenti partecipano alla presente procedura di gara attraverso il Sistema (raggiungibile al seguente link: [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_umbriasalute](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriasalute)), con le modalità e nei termini descritti nel presente atto e nel relativo Timing di gara.

### **ART. 1 - DEFINIZIONI UTILI PER LA PROCEDURA TELEMATICA**

**Abilitazione:** risultato del procedimento che consente l’accesso e la partecipazione degli Operatori Economici abilitati al sistema informatico, ai sensi del art. 58 del D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., per lo svolgimento della gara telematica.

**Account:** insieme dei codici personali di identificazione costituiti dall’e-mail e dalla password, che consentono agli Operatori Economici abilitati l’accesso al sistema e la partecipazione alla gara telematica.

**Firma digitale:** è uno dei requisiti che l’offerta deve possedere per essere giuridicamente rilevante e per garantirne inviolabilità/integrità e provenienza. È il risultato della procedura informatica (validazione) basata su certificazione qualificata, rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. 82/2005 (Codice dell’Amministrazione Digitale).

La firma digitale si basa su un sistema cosiddetto a "chiavi asimmetriche", ossia due serie di caratteri alfanumerici, appositamente generati dal sistema: una chiave è conosciuta dal solo firmatario (chiave segreta), l'altra conoscibile da chiunque (chiave pubblica). La chiave segreta è necessaria ai fini della sottoscrizione dei documenti.

La chiave pubblica è necessaria ai fini della verifica dell'effettiva provenienza del documento dal titolare. La sicurezza di un simile sistema risiede nel fatto che ad ogni chiave pubblica corrisponde una sola chiave segreta e che con la conoscenza della sola chiave pubblica è impossibile riuscire a risalire alla chiave segreta.

Per garantire la corrispondenza tra "chiave pubblica" e "chiave segreta", nonché la titolarità delle chiavi in capo al soggetto firmatario, si ricorre ad un Ente certificatore, cioè un soggetto terzo il cui compito è quello di garantire la certezza della titolarità delle chiavi pubbliche (attraverso dei cosiddetti "certificati") e di rendere conoscibili a tutti le chiavi pubbliche (attraverso un elenco telematico).

**L'elenco dei certificatori è disponibile all'indirizzo <http://www.agid.gov.it>.**

**È necessario un lettore di smart card oppure un opportuno dispositivo idoneo all'applicazione della firma digitale.**

**Gestore del sistema:** Net4market - CSAméd S.r.l. di Cremona (CR) di cui si avvale la Stazione Appaltante per le operazioni di gara. **Per problematiche relative alla parte telematica, il gestore è contattabile al numero di telefono: 0372 801730, dal lunedì al venerdì, nei seguenti orari: 8.30–13.00 / 14.00–17.30, oppure via mail ai seguenti indirizzi: [info@albofornitori.it](mailto:info@albofornitori.it)/[info@net4market.com](mailto:info@net4market.com).**

**Sistema:** coincide con il server del gestore ed è il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

**Upload:** processo di trasferimento e invio di dati dal sistema informatico del concorrente a un sistema remoto, ossia posto a "distanza", per mezzo di connessione alla rete internet (nell'apposito ambiente dedicato all'Azienda cui si accede utilizzando la e-mail scelta e la password preventivamente assegnata e nella scheda presente nella Sezione "E-procurement" - "Proc. d'acquisto").

## **ART. 2 - DOTAZIONE INFORMATICA**

Per partecipare alla presente procedura telematica, gli Operatori Economici concorrenti devono dotarsi, a propria cura e spese, della seguente strumentazione tecnica ed informatica necessaria:

### **2.1 – Personal Computer collegato a Internet**

Tutte le funzionalità disponibili sulla Piattaforma telematica sono usufruibili mediante un Personal Computer Standard dotato di un Browser (tra quelli indicati nel punto 2) e collegato ad Internet.

E' necessaria una connessione internet con una banda consigliata di almeno 1024 Kb (1Mb).

Se l'accesso ad internet avviene attraverso la rete aziendale, si raccomanda di consultare il personale IT interno per verificare la disponibilità di banda e la possibilità di accesso, in base alle configurazioni di proxy/firewall. Risoluzione schermo minima 1280 x 720.

### **2.2 – Web Browser** (programma che permette di collegarsi ad Internet)

Google Chrome 10 o superiore;  
Mozilla Firefox 10 o superiore;  
Internet Explorer 9 o superiore;  
Safari 5 o superiore;  
Opera 12 o superiore;  
Microsoft Edge.

### **2.3 – Configurazione Browser**

È supportata la configurazione di default, come da installazione standard, in particolare per quanto riguarda le impostazioni di security, di abilitazione javascript, di memorizzazione cookies e di cache delle pagine web.

È necessario disattivare il blocco delle finestre pop-up (se presente).

### **2.4 – Programmi opzionali**

In base alle funzionalità utilizzate ed alle tipologie di documenti trattati come allegati, sono necessari programmi aggiuntivi quali: utilità di compressione/decompressione formato zip, visualizzatori di formato pdf (Adobe Acrobat reader), programmi di office automation compatibili con MS Excel 97 e MS Word 97, programmi stand-alone per la gestione della firma digitale e della marcatura temporale (es. DIKE di InfoCert).

### **2.5 – Strumenti necessari**

Una firma digitale e un kit di marcatura temporale.

**ATTENZIONE: il sistema operativo Windows XP non è più supportato da Microsoft in termini di sicurezza e pertanto con tale S.O. potrebbe non essere possibile utilizzare la piattaforma telematica.**

### **ART. 3 – AVVERTENZE**

Gli Operatori Economici concorrenti che partecipano alla presente procedura telematica, sollevano espressamente la Stazione Appaltante, il Gestore del Sistema ed i loro dipendenti e collaboratori da ogni responsabilità relativa a qualsiasi malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere il sistema attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni.

Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano, anche nei confronti dei propri dipendenti, ad adottare tutte le misure tecniche ed organizzative necessarie ad assicurare la riservatezza e la protezione degli strumenti informatici (e-mail e password) assegnati.

La e-mail e la password, necessarie per l'accesso al sistema ed alla partecipazione alla gara sono personali. Gli Operatori concorrenti sono tenuti a conservarle con la massima diligenza e a mantenerle segrete, a non divulgarle o comunque a cederle a terzi e ad utilizzarle sotto la propria esclusiva responsabilità, nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non recare pregiudizio al sistema e in generale ai terzi.

Saranno ritenute valide le offerte presentate nel corso delle operazioni con gli strumenti informatici attribuiti.

Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano a tenere indenne la Stazione Appaltante ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese eventuali spese legali che dovessero essere sopportate dagli stessi a causa di violazioni delle presenti regole e di un utilizzo scorretto o improprio del sistema.

Il Gestore del Sistema e la Stazione Appaltante non possono essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno diretto o indiretto subito dai concorrenti o da terzi a causa o, comunque, in connessione con l'accesso, l'utilizzo o il mancato funzionamento del sistema, dei suoi servizi e delle apposite procedure di firma digitale e marcatura temporale.

**Tutti i soggetti abilitati sono tenuti a rispettare le disposizioni normative, regolamentari e contrattuali in tema di conservazione e utilizzo dello strumento di firma digitale e di marcatura temporale e ogni istruzione impartita in materia dal Certificatore che ha rilasciato le dotazioni software. Esonerano, altresì, espressamente la Stazione Appaltante ed il Gestore del sistema da qualsiasi responsabilità per conseguenze pregiudizievoli di qualsiasi natura o per danni diretti o indiretti arrecati ad essi o a terzi dall'utilizzo degli strumenti in parola.**

Il mancato e/o non corretto utilizzo degli appositi strumenti informatici, di volta in volta richiesti nel corso della procedura, costituisce una violazione delle presenti regole e può comportare la sospensione o la revoca dell'abilitazione, oltre al risarcimento dei danni eventualmente provocati.

**Modalità di Sospensione o Annullamento:** in caso di malfunzionamento o difetto degli strumenti hardware, software e dei servizi telematici utilizzati dalla Stazione Appaltante e dal Gestore della Piattaforma, con conseguente accertamento di anomalie nella procedura, la Stazione appaltante adotterà i provvedimenti di cui al comma 5 bis) dell'art. 79 del D.Lgs n. 50/2016, integrato dall'art. 48 del D.Lgs 56/17.

#### **ART. 4 – REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

In merito si rimanda a quanto definito all'interno del Disciplinare di gara e relativi allegati.

#### **ART. 5 – MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE**

Gli operatori economici riceveranno via PEC un invito che sarà necessario accettare per poter partecipare alla procedura.

Accettato l'invito, i concorrenti saranno tra quelli che, previo espletamento di tutte le formalità amministrative, potranno partecipare alla gara.

Nel caso di partecipazione alla procedura di imprese consorziate o raggruppate, ai sensi dell'articolo 45 e 48 del D.lgs. 50/2016, solo l'impresa mandataria/capogruppo, o designata tale, provvederà ad effettuare l'abilitazione alla gara accettando l'invito pervenuto.

La redazione dell'offerta dovrà avvenire seguendo le diverse fasi della procedura prevista dal sistema, che consentono di predisporre:

- documentazione amministrativa;
- documentazione tecnica;
- offerta economica;
- dettaglio dell'offerta economica.

Ciascun documento deve quindi essere caricato sul Sistema attraverso l'apposita procedura di upload, seguendo scrupolosamente le specifiche istruzioni riportate nei paragrafi successivi.

Tutta la documentazione richiesta, di carattere amministrativo, tecnico ed economico, dovrà essere presentata in lingua italiana. In caso di indisponibilità della documentazione tecnica richiesta in lingua italiana, le Ditte concorrenti dovranno presentare la documentazione medesima in lingua originale corredata da traduzione in lingua italiana ai sensi del DPR 445/2000, sottoscritta dal legale rappresentante della Ditta o da persona con comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta nella documentazione amministrativa

## **ART. 6 - DEPOSITO TELEMATICO DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

Entro il termine previsto dal TIMING DI GARA, l'Operatore concorrente deve depositare sul sistema (upload), collegandosi alla propria area riservata dell'Albo Fornitori della Stazione Appaltante, nell'apposito spazio denominato "**DOC. GARA – AMMINISTRATIVA**" ed attivato all'interno della scheda di gara, i documenti indicati nel Disciplinare di Gara.

Tutti i file della documentazione amministrativa dovranno essere contenuti in una cartella .zip (**si specifica che l'unica estensione ammessa per la cartella compressa è .zip**) e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf. **La cartella .zip dovrà essere firmata digitalmente e potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.** Se detta dimensione non dovesse essere sufficiente, è possibile predisporre più cartelle nel formato specificato (.zip firmato digitalmente) da caricare in successione nello spazio previsto.

**La firma digitale apposta sul file .zip equivale all'apposizione della firma su ogni singolo file contenuto nel medesimo file .zip, salvo eventuale diversa indicazione presente all'interno del disciplinare di gara.**

L'ulteriore estensione della cartella .zip firmata digitalmente dovrà essere obbligatoriamente .p7m.

La firma digitale dovrà essere necessariamente apposta sulla cartella .zip entro il termine ultimo di deposito della documentazione richiesta (vedi al proposito il timing di gara).

L'upload di tale documentazione dovrà essere eseguito avvalendosi dell'apposita voce giustificativa "Documentazione Amministrativa", predisposta nella sezione denominata "Doc. gara - Amministrativa" ed attivata all'interno della scheda di gara. Al termine di tale processo il sistema genererà una Pec di avvenuto esito positivo di acquisizione.

In caso di partecipazione in Raggruppamento Temporaneo di Imprese e/o Consorzio:

- costituendo: la cartella .zip dovrà essere sottoscritta, con apposizione della firma digitale, sia dal legale rappresentante/procuratore della/e mandante/i sia dal legale rappresentante/procuratore della mandataria. L'impresa designata quale futura mandataria provvederà poi a caricare la cartella .zip a sistema;
- costituito: la cartella .zip contenente la documentazione amministrativa dovrà essere sottoscritta, con apposizione della firma digitale, dal solo legale rappresentante/procuratore dell'impresa mandataria, il quale provvederà anche a caricarla a sistema.

**N.B.:** Nella produzione dei documenti in .pdf di cui è richiesta scansione, si raccomanda l'utilizzo di una risoluzione grafica medio bassa, in modalità monocromatica (o scala di grigi), che non comprometta la leggibilità del documento ma che, nel contempo, non produca file di dimensioni eccessive che ne rendano difficile il caricamento.

**L'Ente ed il gestore del sistema declinano ogni responsabilità nel caso di errato caricamento della documentazione.**

Per ogni informazione aggiuntiva si rimanda a quanto indicato all'interno del Disciplinare di gara.

**ART. 7 - DEPOSITO TELEMATICO DOCUMENTAZIONE TECNICA**

Entro il termine previsto dal TIMING DI GARA, l'Operatore concorrente deve depositare sul sistema (upload), collegandosi alla propria area riservata dell'Albo Fornitori della Scrivente Stazione Appaltante, nello spazio denominato **“DOC. GARA - TECNICA”** ed attivato all'interno della scheda di gara, i documenti indicati nel Disciplinare di Gara.

Tutti i file relativi alla documentazione tecnica, dovranno avere formato .pdf. ed essere contenuti in una cartella .zip.

**Detta cartella .zip (si specifica che l'unica estensione ammessa per la cartella compressa è .zip) dovrà essere firmata digitalmente e potrà avere una dimensione massima di 32 Mb.**

Se detta dimensione non dovesse essere sufficiente, è possibile predisporre più cartelle nel formato specificato (.zip firmato digitalmente) da caricare in successione nello spazio previsto. L'ulteriore estensione della cartella .zip firmata digitalmente dovrà essere obbligatoriamente .p7m.

La firma digitale dovrà essere necessariamente apposta sulla cartella .zip entro il termine ultimo di deposito della documentazione richiesta (vedi al proposito il timing di gara).

**La firma digitale apposta sul file .zip equivale all'apposizione della firma su ogni singolo file contenuto nel medesimo file .zip, salvo eventuale diversa indicazione presente all'interno del disciplinare di gara.**

L'upload di tale documentazione dovrà essere eseguito utilizzando l'apposita voce giustificativa **“Documentazione Tecnica”** presente all'interno della sezione **“Doc. Gara” - “Tecnica”**, attivata nella

scheda di gara di riferimento. Al termine di tale processo il sistema genererà una Pec di avvenuto esito positivo di acquisizione.

In caso di partecipazione in Raggruppamento Temporaneo di Imprese e/o Consorzio:

- costituendo: la cartella .zip dovrà essere sottoscritta, con apposizione della firma digitale, sia dal legale rappresentante/procuratore della/e mandante/i sia dal legale rappresentante/procuratore della mandataria. L'impresa designata quale futura mandataria provvederà poi a caricare la cartella .zip a sistema;
- costituito: la cartella .zip dovrà essere sottoscritta, con apposizione della firma digitale, dal solo legale rappresentante/procuratore dell'impresa mandataria, il quale provvederà anche a caricarla a sistema

**L'Ente ed il gestore del sistema declinano ogni responsabilità nel caso di errato caricamento della documentazione.**

Per ogni informazione aggiuntiva si rimanda a quanto indicato all'interno del Disciplinare di gara.

**ART. 8 – DEPOSITO TELEMATICO DELLA DOCUMENTAZIONE ECONOMICA**

La presentazione dell'offerta economica dovrà avvenire come di seguito riportato:

**OFFERTA ECONOMICA**

**A) OFFERTA ECONOMICA TELEMATICA (SchemaOffertaRound1.xls)**

Il file di offerta economica telematica sarà reperibile dal giorno indicato nel timing di gara) una volta eseguito l'accesso alla piattaforma con le proprie credenziali (Email e password) nella sezione "E-procurement" – "Proc. d'acquisto" cliccando sulla lente d'ingrandimento in corrispondenza della procedura "PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA' SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI". All'interno della sezione "Offerta Economica", sarà poi disponibile la funzione per generare (genera) e scaricare (download) un foglio di lavoro in formato Excel (SchemaOffertaRound1.xls).

Questo foglio di lavoro costituisce lo schema di offerta e, pertanto, non può essere modificato pena l'esclusione.

La compilazione dell'offerta è effettuata secondo le seguenti fasi:

- 1) Lo schema di offerta deve essere compilato dall'Operatore concorrente in modalità off line (vale a dire direttamente sul PC del concorrente stesso senza che alcun file venga caricato a sistema) mediante inserimento:

a. all'interno della cella gialla posta sotto la colonna "Offerta %" della percentuale di ribasso offerto rispetto all'importo posto a base di gara, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza. La cella della colonna "Offerta %" deve contenere esclusivamente un valore numerico (è vietato inserire simboli).

b. all'interno della cella gialla posta sotto la colonna "Offerta tempo", l'importo corrispondente al tempo complessivo offerto per l'effettuazione del servizio. La cella della colonna "Offerta tempo" deve contenere esclusivamente un valore numerico (è vietato inserire il simbolo € o altri simboli);

Inoltre:

- il numero massimo di cifre decimali da utilizzare per la formulazione del ribasso percentuale offerto è 2(due);

- non è possibile inserire 0 (zero) come percentuale di ribasso.

2) Dopo aver debitamente compilato e salvato l'offerta economica telematica, il foglio Excel mantenendo il formato .xls (non deve essere trasformato in pdf) dovrà essere firmato digitalmente.

Il risultato finale delle sopradette operazioni dovrà essere un singolo file con estensione .xls.p7m.

Non è possibile rinominare il file "SchemaOffertaRound1.xls" o inserire all'interno del nome spazi, caratteri accentati e caratteri speciali quali ()?!.,.:^&% ~ ecc., né convertire il file in altri formati.

**IL FORMATO DEL FILE DI OFFERTA ECONOMICA TELEMATICA (SchemaOffertaRound1.xls) NON DEVE ESSERE MODIFICATO (NON DEVONO ESSERE CARICATI PDF).**

Per ogni informazione aggiuntiva si rimanda a quanto indicato all'interno del Disciplinare di gara. La conferma dell'esito di gara è condizionata al successivo controllo e all'analisi dettagliata dei documenti afferenti al Dettaglio di Offerta Economica.

Per ogni informazione aggiuntiva si rimanda a quanto indicato all'interno del Disciplinare di gara.

#### **ART. 9 - RICHIESTA DI CHIARIMENTI – "CHIARIMENTI"**

Per qualsiasi chiarimento circa le modalità di esecuzione della procedura o per eventuali delucidazioni è attivato un apposito spazio condiviso denominato "Chiarimenti", accessibile all'interno della sezione "*E-procurement - Proc. d'acquisto*", richiamando la procedura di cui trattasi.

Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate, solo ed esclusivamente tramite il canale sopra richiamato, entro il termine indicato nel "Timing di Gara" alla voce "*Termine ultimo per la richiesta di chiarimenti*".

Gli operatori economici dovranno prendere visione delle risposte alle richieste di chiarimento nel predetto ambiente.

Le domande e le relative risposte, ivi inserite, saranno raccolte in un verbale che, nella data e ora previsti dal timing di gara, sarà pubblicato nello spazio "Doc. gara - Allegata" in conformità a

quanto disposto dall'art. 74, comma 4, e 79, comma 3, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 (al più tardi sei giorni prima della scadenza del termine stabilito per la ricezione dell'offerta).

**IMPORTANTE:** L'Azienda potrebbe utilizzare l'ambiente "Chiarimenti" per eventuali comunicazioni ai partecipanti in pendenza del termine di deposito delle offerte e/o la Pec per le comunicazioni di carattere generale.

**Rimane a carico degli operatori economici concorrenti, l'onere di monitorare tale spazio condiviso al fine di prendere contezza di quanto sopra riportato.**

N.B. La stazione appaltante utilizzerà – per l'invio delle comunicazioni dalla piattaforma - l'indirizzo di posta elettronica certificata inserito. La verifica relativa alla correttezza dell'indirizzo di posta elettronica certificata immesso si esegue accedendo alla sezione "Iscrizione - Dati" della piattaforma telematica nell'apposito campo "Email PEC" all'interno dello step "Principale". La validità dell'indirizzo PEC è indispensabile per la corretta ricezione delle comunicazioni inoltrate dalla Stazione Appaltante.

#### **ART. 10 – CAUSE DI ESCLUSIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA**

Saranno escluse le offerte condizionate, contenenti riserve, espresse in modo indeterminato così che non sia possibile desumere con certezza la volontà dell'offerente, od alternative.

#### **ART. 11 – TIMING DI GARA**

La gara seguirà le seguenti fasi:

	DATA	ORARIO
Termine ultimo di abilitazione alla gara	XX/11/2018	12:00:00
Termine ultimo per la richiesta di chiarimenti	XX/11/2018	12:00:00
Pubblicazione del verbale definitivo dei Chiarimenti	XX/11/2018	12:00:00
Data e ora in cui viene messo a disposizione lo schema per la formulazione dell'offerta economica telematica (SchemaOfferta_.xls)	XX/11/2018	12:00:00
Fine periodo per il caricamento telematico della documentazione amministrativa, tecnica e del file dell'offerta economica telematica (SchemaOfferta_.xls)	XX/11/2018	12:00:00
Apertura della documentazione amministrativa	Data da definirsi notificata mediante successiva comunicazione	

Chiusura della fase di valutazione tecnica delle offerte da parte della Commissione.	Data da definirsi notificata mediante successiva comunicazione
Seduta di apertura della documentazione economica delle offerte da parte della Commissione	Data da definirsi notificata mediante successiva comunicazione
Pubblicazione della graduatoria provvisoria di gara	Data da definirsi notificata mediante successiva comunicazione

**FAC SIMILE**  
**DICHIARAZIONI INTEGRATIVE AL DGUE**

(Per il Legale Rappresentante del concorrente singolo e, in caso di RTP e Consorzi Ordinari da costituire, per tutti gli operatori economici raggruppandi o consorziandi)

**PARTE PRIMA – INFORMAZIONI PROCEDURA DI APPALTO**

**Stazione appaltante:** Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni

**OGGETTO:** PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRESIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

CIG: 7635292A46

*In caso di Consorzi stabili o di Cooperative, le parti seconda e terza della presente dichiarazione devono essere compilate e firmate dal rappresentante legale del consorzio nonché dal rappresentante legale di ciascuna impresa per le quali il Consorzio concorre.*

*In caso di A.T.I. o Consorzi ordinari di concorrenti (costituiti e non ancora costituiti), la presente dichiarazione deve essere compilata e sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa componente la ATI o il Consorzio ordinario.*

**PARTE SECONDA – INFORMAZIONI SULL’OPERATORE ECONOMICO**

Termine presentazione domanda di partecipazione : **ore 13:00 del .....**

Il sottoscritto<sup>1</sup> \_\_\_\_\_, Cod. Fisc. \_\_\_\_\_,  
nato a \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_;  
nella qualità di \_\_\_\_\_

<sup>1</sup>(Legale rappresentante dell’operatore economico partecipante) Il presente modello potrà essere adattato alle esigenze dell’impresa partecipante, purchè vengano riportate tutte le voci in esso contenute. Vedere in proposito quanto riportato alla voce “**avvertenze importanti**” in calce al presente modello di istanza.

dello Studio Tecnico/Società \_\_\_\_\_  
con sede legale in \_\_\_\_\_  
Tel \_\_\_\_\_ cell \_\_\_\_\_  
con codice fiscale n. \_\_\_\_\_  
codice attività n. \_\_\_\_\_

in riferimento all'affidamento della procedura in oggetto,

### COMUNICA

di partecipare alla presente gara informale

#### in qualità di:

(barrare il caso che ricorre)

- **libero professionista individuale** (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **associazione di liberi professionisti** di cui alla legge 23 novembre 1939, n. 1815 - **Studio associato** (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **società di professionisti**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. b), del D.lgs 50/2016 (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **società di ingegneria**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. c), del D.lgs 50/2016 (eventualmente mandatario/mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **prestatori di servizi di ingegneria ed architettura** identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 e successivi aggiornamenti, stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi (art. 46, co. 1, lett.d) D.lgs n. 50/2016);

- **raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d)**

- **consorzio stabile** di cui all'art. 46, comma 1, lett. f), del D.lgs 50/2016.

**Ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n°445/2000 e s.m.i., pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 , in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione od uso di atti falsi, nonché di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità e consapevole altresì che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione la scrivente Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata;**

## AD INTEGRAZIONE DELLE DICHIARAZIONI RESE NEL DGUE

### DICHIARA, altresì:

- Che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità
- 1. dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. **80, comma 5, lett. f-bis)** (ovvero "non presenta nella procedura di gara in corso e negli affidamenti di subappalti documentazione o dichiarazioni non veritiere e **f-ter)** del D.lgs n. 50/2016 (ovvero "non è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per avere presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti (il motivo di esclusione perdura fino a quando opera l'iscrizione nel casellario informatico) - (Integrazioni al DGUE);
- 2) **Che la compilazione del DGUE, parte III, Sez. A, C (limitatamente all'art. 80, comma 5, lett. c) del Codice) e D (limitatamente all'art. 80, comma 5, lett. l) del Codice) è effettuata anche in nome e per conto dei soggetti sotto indicati:**

#### **2.1) PER I PROFESSIONISTI SINGOLI**

##### **a) Dati identificativi:**

Nome .....

Cognome .....

data di nascita .....

Luogo di nascita .....

Codice fiscale .....

Residenza .....

#### **2.2) PER I PROFESSIONISTI ASSOCIATI**

##### **a) Dati identificativi di tutti i professionisti associati:**

Nome .....

Cognome .....

Data di nascita .....

Luogo di nascita .....

Codice fiscale .....

Residenza .....

##### **b) Requisiti di tutti i professionisti associati**

Estremi Iscrizione al seguente Albo professionale di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016: ..... n. .... del .....

**RIPETERE I SUDETTI DATI PER OGNI PROFESSIONISTA ASSOCIATO**

#### **2.3) PER LE SOCIETA' DI PROFESSIONISTI**

##### **a) Dati identificativi 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:**

Nome .....

Cognome .....

Data di nascita .....  
Luogo di nascita .....  
Codice fiscale .....  
Residenza .....

b) **Requisiti** 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:

Estremi Iscrizione al seguente Albo professionale del suddetto professionista associato: ..... n. .... del .....

c) **Organigramma** aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016:  
.....  
.....

Eventuale: In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. b) e c) il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

## 2.4) PER LE SOCIETA' DI INGEGNERIA

a) **Dati identificativi** 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:

Nome .....  
Cognome .....  
Data di nascita .....  
Luogo di nascita .....  
Codice fiscale .....  
Residenza .....

b) **Requisiti** 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:

Estremi dei requisiti del Direttore tecnico di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016:

titolo di studio:.....

data di abilitazione:.....

n. iscrizione al seguente albo professionale:.....

c) **Organigramma** aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016:  
.....  
.....

Eventuale: In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. b) e c) il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC

## 2.5) PER I CONSORZI STABILI

**Dati identificativi** 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:

Nome .....

Cognome .....  
Data di nascita .....  
Luogo di nascita .....  
Codice fiscale .....  
Residenza .....

3. dichiara, **con riferimento al/ai professionista/i che espleta/no l'incarico oggetto di affidamento**, i seguenti dati:

- ✓ nome .....
- ✓ cognome .....
- ✓ data di nascita .....
- ✓ codice fiscale .....
- ✓ iscrizione al relativo albo professionale .....

4. dichiara **remunerativa l'offerta economica presentata** giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:

- a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
- b) 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;

5. accetta il **patto di integrità** pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012 n. 190);

6. dichiara di essere **edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento** adottato dalla stazione appaltante con Delibera n.544 del 2014, pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

7. **accetta**, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella **documentazione gara**;

8. dichiara di **non presentare offerta** per la gara in oggetto al contempo singolarmente e quale componente di una A.T.I., Consorzio o Gruppo, ovvero che non partecipa a più A.T.I., Consorzi o Gruppi, e, quindi, di non incorrere nei divieti di cui all'articolo **48, comma 7** del D.lgs n. 50/2016;

9. dichiara, in riferimento alla presente gara, di non avere in corso e non intende attuare **intese e/o pratiche restrittive della concorrenza** e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile;

10. dichiara di aver tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di **eventuali maggiorazioni** per lievitazioni dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione della prestazione, rinunciando a qualsiasi azione o eccezione in merito;

11. indica i seguenti dati: domicilio fiscale .....; codice fiscale ....., partita IVA .....; indica l'indirizzo PEC ....., l'indirizzo di posta elettronica ..... ai fini delle **comunicazioni** di cui all'art.76 del Codice;
12. **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
- 12.1 **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;
13. attesta di **essere informato**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del **D.lgs 30/06/2003 n. 196** e del **Regolamento (CE) 27 aprile 2016 n. 2016/679/UE**, 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'art. 7 del medesimo Decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE).

Timbro del professionista (singolo, associato in  
ATI o consorziato in Consorzio Ordinario) o  
del Consorzio Stabile o del Consorzio di Cooperative

Firma del Legale Rappresentante dell'operatore economico

---

#### **Nota Bene**

*(1) Ai sensi dell'art. 38, comma 3 del DPR 445/2000 e s.m.i., alle dichiarazioni deve essere allegata, a pena di esclusione dalla gara, copia fotostatica del documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore firmata dallo stesso.*

#### **AVVERTENZE IMPORTANTI:**

- L'operatore ha la facoltà sia di utilizzare il presente schema debitamente compilato in ogni sua parte sia di predisporre, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque tutte le dichiarazioni richieste;
- Barrare le ipotesi che non interessano.

*ALL. N. 7.1 .1 alla  
Delibera di indizione*

**ALLEGATO 2.1.  
ALLA LETTERA DI INVITO**

**FAC SIMILE**  
**DICHIARAZIONI INTEGRATIVE AL DGUE**  
(In caso di RTP, Consorzi ordinari costituiti o Consorzi Stabili:  
per ciascuna delle mandanti e/o consorziate esecutrici  
In caso di avvalimento: da ciascuna ausiliaria)

**PARTE PRIMA – INFORMAZIONI PROCEDURA DI APPALTO**

**Stazione appaltante:** Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni

**OGGETTO:** PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

CIG: 7635292A46

*In caso di Consorzi stabili o di Cooperative, le parti seconda e terza della presente dichiarazione devono essere compilate e firmate dal rappresentante legale del consorzio nonché dal rappresentante legale di ciascuna impresa per le quali il Consorzio concorre.*

*In caso di A.T.I. o Consorzi ordinari di concorrenti (costituiti e non ancora costituiti), la presente dichiarazione deve essere compilata e sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa componente la ATI o il Consorzio ordinario.*

**PARTE SECONDA – INFORMAZIONI SULL’OPERATORE ECONOMICO**

Termine presentazione domanda di partecipazione : **ore 13:00 del .....**

Il sottoscritto<sup>1</sup> \_\_\_\_\_, Cod. Fisc. \_\_\_\_\_,  
nato a \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_;

<sup>1</sup>(Legale rappresentante dell’operatore economico partecipante) Il presente modello potrà essere adattato alle esigenze dell’impresa partecipante, purchè vengano riportate tutte le voci in esso contenute. Vedere in proposito quanto riportato alla voce “**avvertenze importanti**” in calce al presente modello di istanza.

nella qualità di \_\_\_\_\_  
dello Studio Tecnico/Società \_\_\_\_\_  
con sede legale in \_\_\_\_\_  
Tel \_\_\_\_\_ cell \_\_\_\_\_  
con codice fiscale n. \_\_\_\_\_  
codice attività n. \_\_\_\_\_

in riferimento all'affidamento della procedura in oggetto,

**COMUNICA**  
di partecipare alla presente gara informale

**in qualità di:**

(barrare il caso che ricorre)

- **libero professionista individuale** (mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **associazione di liberi professionisti** di cui alla legge 23 novembre 1939, n. 1815 - **Studio associato** (mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **società di professionisti**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. b), del D.lgs 50/2016 (mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **società di ingegneria**, di cui all'art. 46, comma 1, lett. c), del D.lgs 50/2016 (mandante di un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto come di seguito indicato);

- **prestatori di servizi di ingegneria ed architettura** identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 e successivi aggiornamenti, stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi (art. 46, co. 1, lett.d) D.lgs n. 50/2016);

- **raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d)**

- **consorzata esecutrice di un consorzio** di cui all'art. 46, del D.lgs 50/2016.

**Ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n°445/2000 e s.m.i., pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 , in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione od uso di atti falsi, nonché di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità e consapevole altresì che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione la scrivente Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata;**

## AD INTEGRAZIONE DELLE DICHIARAZIONI RESE NEL DGUE

### DICHIARA, altresì:

- Che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità
- 1) dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5, lett. f-bis) e f-ter) del Codice (Integrazioni al DGUE);
- 2) **Che la compilazione del DGUE, parte III, Sez. A, C (limitatamente all'art. 80, comma 5, lett. c) del Codice) e D (limitatamente all'art. 80, comma 5, lett. l) del Codice) è effettuata anche in nome e per conto dei soggetti sotto indicati:**

#### **2.1) PER I PROFESSIONISTI SINGOLI**

##### **a) Dati identificativi:**

Nome .....

Cognome .....

data di nascita .....

Luogo di nascita .....

Codice fiscale .....

Residenza .....

#### **2.2) PER I PROFESSIONISTI ASSOCIATI**

##### **a) Dati identificativi di tutti i professionisti associati:**

Nome .....

Cognome .....

Data di nascita .....

Luogo di nascita .....

Codice fiscale .....

Residenza .....

##### **b) Requisiti di tutti i professionisti associati**

Estremi Iscrizione al seguente Albo professionale di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016: ..... n. .... del .....

RIPETERE I SUDETTI DATI PER OGNI PROFESSIONISTA ASSOCIATO

#### **2.3) PER LE SOCIETA' DI PROFESSIONISTI**

##### **a) Dati identificativi 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:**

Nome .....

Cognome .....

Data di nascita .....

Luogo di nascita .....

Codice fiscale .....

Residenza .....

b) **Requisiti 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:

Estremi Iscrizione al seguente Albo professionale del suddetto professionista associato: ..... n. .... del .....

c) **Organigramma** aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016:  
.....  
.....

Eventuale: In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. b) e c) il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

#### 2.4) **PER LE SOCIETA' DI INGEGNERIA**

a) **Dati identificativi 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:

Nome .....  
Cognome .....  
Data di nascita .....  
Luogo di nascita .....  
Codice fiscale .....  
Residenza .....

b) **Requisiti 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:

Estremi dei requisiti del Direttore tecnico di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016:  
titolo di studio:.....  
data di abilitazione:.....  
n. iscrizione al seguente albo professionale:.....

c) **Organigramma** aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016:  
.....  
.....

Eventuale: In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. b) e c) il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC

#### 2.5) **PER I CONSORZI STABILI**

**Dati identificativi 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:

Nome .....  
Cognome .....  
Data di nascita .....  
Luogo di nascita .....  
Codice fiscale .....  
Residenza .....

5. accetta il **patto di integrità** pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012 n. 190);

6. dichiara di essere **edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento** adottato dalla stazione appaltante con Delibera n.544 del 2014, pubblicato sul sito [www.aospterni.it](http://www.aospterni.it) e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

13. attesta di **essere informato**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del **D.lgs 30/06/2003 n. 196** e del **Regolamento (CE) 27 aprile 2016 n. 2016/679/UE**, 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'art. 7 del medesimo Decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE).

Timbro del professionista (singolo, associato in  
ATI o consorziato in Consorzio Ordinario) o  
del Consorzio Stabile o del Consorzio di Cooperative

Firma del Legale Rappresentante dell'operatore economico

---

#### **Nota Bene**

*(1) Ai sensi dell'art. 38, comma 3 del DPR 445/2000 e s.m.i., alle dichiarazioni deve essere allegata, a pena di esclusione dalla gara, copia fotostatica del documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore firmata dallo stesso.*

#### **AVVERTENZE IMPORTANTI:**

- L'operatore ha la facoltà sia di utilizzare il presente schema debitamente compilato in ogni sua parte sia di predisporne, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque tutte le dichiarazioni richieste;
- Barrare le ipotesi che non interessano.

Allegato n. 8  
alla Delibera di indizione

Modello per:  
**ASSOLVIMENTO IMPOSTA DI BOLLO**

PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA' SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

CIG: 7635292A46

**DICHIARAZIONE ASSOLVIMENTO ALL'IMPOSTA DI BOLLO**

Il sottoscritto .....  
nato il ..... a .....  
C.F.....  
in qualità di .....  
dell'Impresa .....  
con sede in .....  
con codice fiscale n. ....  
con partita I.V.A. n.....  
tel. .... fax .....posta elettronica certificata .....

**DICHIARA**

di aver assolto al pagamento dell'imposta di bollo di € 16,00 con la marca sottostante



Numero identificativo della marca da bollo: .....

Data \_\_\_\_\_

FIRMA

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del D.lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.

**N.B.:** La dichiarazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente singolo; nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea o consorzio non ancora costituito deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio.

**Da inserire in formato elettronico firmato digitalmente all'interno della Documentazione Amministrativa**

**La marca da bollo, prima della scansione, deve essere annullata con un segno che attraversi la marca stessa ed il supporto cartaceo sottostante.**

PROCEDURA NEGOZIATA, PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

**CIG: 7635292A46**

*Allegato n. 9  
Alla Delibera di indizione*

*ALLEGATO 3  
ALLA LETTERA INVITO*

*INFORMATIVA ai sensi del d.lgs. 196/03*

*E*

*Regolamento Ue/2016/679 General Data Protection Regulation (GDPR)*

*Si informa che:*

Questa Azienda Ospedaliera, "*Titolare del trattamento dei dati*", informa, ai sensi della vigente normativa, che i dati personali relativi ai fornitori, quali:

- a) dati identificativi;
- b) altri eventuali dati personali quali quelli economici risultanti da documentazione afferente situazioni di bilancio o emergenti da documentazione della Camera di Commercio di cui alle normative D.Lgs 338/92 e s.i.m.;
- c) dati giudiziari, che rivelano lo stato individuale del fornitore o della Ditta fornitrice sono oggetto di trattamento da parte di questa Azienda.

Il trattamento dei dati è effettuato nei limiti e nel rispetto dei seguenti principi: Necessità, liceità, correttezza, esattezza, proporzionalità, pertinenza e non eccedenza, conservazione per il tempo necessario allo scopo per il quale sono stati raccolti e trattati della normativa in materia di “protezione di dati personali” di cui sopra, con modalità sia manuale sia informatizzata, mediante il loro inserimento negli archivi correnti ad accesso controllato/selezionato (contenenti documenti cartacei) sia nelle banche dati su p.c.

Ciò premesso, si precisa che i dati sono trattati esclusivamente ai fini dell'adempimento delle prescrizioni relative alle procedure di gara pubblica o trattative private per l'acquisizione di beni e servizi ovvero afferenti agli appalti di lavori pubblici secondo quanto disposto sia dalla legislazione vigente. I dati sono trattati infine allo scopo della liquidazione e del pagamento delle fatture a saldo delle forniture servite.

**Il conferimento di tali dati è obbligatorio.**

**L'eventuale rifiuto al conferimento dei dati comporta l'esclusione alla gara, e in fase successiva, dopo la gara, l'eventuale non rispondenza tra quanto dichiarato e quanto accertato, comporta la decadenza dal diritto di aggiudicazione della gara, salvo più gravi provvedimenti d'ufficio.**

I dati relativi ai fornitori e Ditte risultate aggiudicatrici di gare per finalità comunque connesse alla conclusione del procedimento.

Tali dati personali possono essere comunicati a terzi, quali, in particolare:

- 1 – All’Ufficio Territoriale del Governo;

2 - All'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), per quanto stabilito dalla legge;

3 - All'Autorità giudiziaria, nei casi previsti;

4 - A soggetti che ne facciano richiesta di accesso nei limiti consentiti ai sensi della L. 241/90 e s.i.m..

I dati giudiziari non verranno in ogni caso diffusi.

Al fine di potere continuare a trattare i dati personali sopra menzionati, per le finalità e con le modalità indicate, è previsto l'obbligo dell'informativa ai sensi della normativa in oggetto, ma non è necessario il consenso dei fornitori.

Il concorrente potrà specificare nelle premesse della Relazione tecnica se e quale parte della documentazione presentata ritiene ricoperta da riservatezza, con riferimento a marchi, know – how, brevetti; in tal caso l'Azienda non consentirà l'accesso a tale documentazione in caso di richiesta di altri concorrenti: Sul resto della documentazione tecnica l'Azienda consentirà l'accesso, ma non l'estrazione di copia.

Sono in ogni caso fatti salvi i diritti che la normativa riconosce agli interessati.

Il **Titolare** del trattamento dei dati è l'Azienda Ospedaliera di Terni in persona del suo Legale Rappresentante il Direttore Generale.

Il **Responsabile** per la Protezione dei Dati, noto con l'acronimo **DPO**, è l'avv. Giuseppina Ferraro, Responsabile dell'Ufficio Legale dell'Azienda

Ai sensi della vigente normativa, il sottoscritto

### ***AUTORIZZA***

l'utilizzazione dei dati di cui alla dichiarazione resa nel DGUE e nelle dichiarazioni integrative al DGUE allegati alla Lettera Invito, ai soli fini indicati nella informativa sopra riportata.

(firma del dichiarante)

---

All. n. 10 alla  
Delibera di indizione gara

SCHEMA

AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO TECNICO PER LA **VERIFICA DI VULNERABILITA’ SISMICA** DI LIVELLO 1-2 AI SENSI DELLA O.P.C.M. n. 3274/2003, COMPRENSIVA DELLE NECESSARIE INDAGINI CONOSCITIVE, DA ESEGUIRE SUI VARI EDIFICI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA DI TERNI.

**TRA**

**L’Azienda Ospedaliera S. Maria** con sede in Terni, Via Tristano di Joannuccio, 1 - codice fiscale 0067970553, nella persona del Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ che interviene al presente atto esclusivamente in nome, per conto e nell’interesse della Azienda Ospedaliera S. Maria, che rappresenta nella sua qualità di Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale, di seguito nel presente atto denominata semplicemente “Stazione appaltante”;

**E**

Il **Dott.** \_\_\_\_\_ con studio tecnico in \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ c.f. \_\_\_\_\_ e partita IVA \_\_\_\_\_, di seguito nel presente atto denominato “Professionista”;

**Premesso**

- Che con Deliberazione del Direttore generale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ è stata indetta la procedura di gara per l’affidamento del servizio tecnico di

verifica della di vulnerabilita' sismica di livello 1-2 ai sensi della o.p.c.m. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive, da eseguire sui vari edifici dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;

- Che con Deliberazione del Direttore Generale n. .... del .....il servizio suddetto è stato affidato a.....con Studio Tecnico in ..... per l'importo complessivo di €. ...., al netto del ribasso offerto del ....., oltre Cassa previdenziale ed IVA come per legge, avendo ottenuto il punteggio complessivo (off. Tecnica ed economica-temporale) pari a .....
- Che la verifica del possesso dei requisiti in capo all'affidatario si è conclusa positivamente in data .....

Tutto quanto sopra premesso, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto,

## **SI CONVIENE E SI STIPULA TRA LE PARTI QUANTO SEGUE**

### **Art.1) Oggetto dell'incarico**

L'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni, come sopra rappresentata, affida al **Dott.** \_\_\_\_\_ con studio tecnico in \_\_\_\_\_), che accetta, l'incarico di "verifica della di vulnerabilita' sismica di livello 1-2 ai sensi della o.p.c.m. n. 3274/2003, comprensiva delle necessarie indagini conoscitive, da eseguire sui vari edifici dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni", come da Deliberazione del D.G. n. \_\_\_\_del \_\_\_\_\_che si intende qui richiamata anche se materialmente non allegata.

### **Art.2) Onorari**

Il compenso professionale ammonta ad €. \_\_\_\_\_ (Euro \_\_\_\_\_ /\_\_), al netto del ribasso offerto del \_\_\_\_\_%

Oltre al predetto compenso, spetta alla Società/Professionista affidataria esclusivamente:

- a) Il contributo integrativo del 4% Cassa di previdenza ed assistenza (INARCASSA), pari a complessivi €. \_\_\_\_\_;
- b) l'I.V.A. al 22%, pari ad €. \_\_\_\_\_;

e, così, per un importo complessivo pari ad €. \_\_\_\_\_

L'importo del costo della sicurezza è pari a zero in quanto non sono previsti rischi da interferenze (art. 26, comma 5, D. Lgs. 81/2008 e Determinazione Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture n. 3 del 5/3/2008).

L'importo del contratto, come determinato in sede di gara, resta fisso e invariabile, senza che possa essere invocata da alcuna delle parti contraenti alcuna successiva verifica sulla misura o sul valore attribuito.

### **Art.3) Modalità dell'incarico e prestazioni professionali**

Il predetto incarico, sottoposto alle condizioni del presente disciplinare, sarà adempiuto dal Professionista affidatario secondo le direttive del R.U.P. e del Responsabile della Struttura Complessa Tecnico-patrimoniale.

L'incarico prevede l'espletamento per ogni edificio delle seguenti prestazioni e si articola nelle seguenti fasi:

**1. Redazione di una "Relazione metodologica"**, contenente l'individuazione edificio degli organismi strutturali e delle fasi attuative delle verifiche tecniche di vulnerabilità sismica. La relazione dovrà esplicitare i seguenti argomenti:

- a) Il livello di verifiche richiesto (1/2) per ogni edificio, in relazione alle sue caratteristiche di regolarità secondo quanto previsto al DECRETO 21 ottobre 2003 “Disposizioni attuative dell'art. 2, commi 2, 3 e 4, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20 marzo 2003, recante «Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica»”.
- b) Il livello dei dati disponibili per quanto necessario al raggiungimento del livello di conoscenza minimo prescritto per la struttura (LC1/LC2), stabilito in base al livello di verifica indicato punto precedente
- c) I documenti disponibili o da acquisire per l'esecuzione del rilievo di dettaglio strutturale;
- d) L'ipotesi preliminare e sommaria della campagna di indagini diagnostiche necessarie per accertare le caratteristiche geometriche, di resistenza e dei materiali esistenti e le caratteristiche meccaniche dei terreni di fondazione;
- e) Le ipotesi preliminari delle modellazioni numeriche, della tipologia di analisi strutturale e le procedure che si intendono adottare per la definizione dei livelli di sicurezza, nonché la definizione dei valori di accelerazione al suolo corrispondenti agli stati limite definiti dalle norme tecniche vigenti che si intende prendere a riferimento per le verifiche.

La fase si concluderà con la consegna delle relazione metodologica

## 2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.

La suddetta prestazione si articolerà seguenti fasi:

- a) Fase I: rilievo geometrico strutturale. Verranno espletate le seguenti attività: esame della documentazione disponibile, definizione dei dati dimensionali e dello schema planoaltimetrico, caratterizzazione geomorfologica del sito, rilievo del quadro fessurativo e/o di degrado, rilievo materico e dei particolari costruttivi visibili, descrizione della struttura e sintesi delle vulnerabilità riscontrate e/o possibili. Il suddetto studio sarà corredato di specifica documentazione fotografica.
- b) Fase II: definizione di dettaglio del piano delle indagini che si ritengono necessarie per il raggiungimento del livello di conoscenza minimo richiesto. Il piano dovrà definire puntualmente tutti i saggi, prelievi ed indagini in sito ed in laboratorio che il professionista ritiene necessarie per definire: la caratterizzazione geometrica; i dettagli costruttivi e le proprietà dei materiali. Il suddetto piano di indagine dovrà essere corredato dagli elaborati grafici di rilievo recanti l'indicazione di tutte le indagini ed un computo metrico delle stesse comprensivo delle opere edili accessorie per i saggi, i prelievi ed i ripristini. Il programma e le modalità delle suddette prove saranno concordati con la Stazione Appaltante.

La fase si concluderà con la consegna del piano di indagine

## 3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica.

Tramite l'esecuzione dei saggi, prelievi ed indagini e restituzione dei risultati

sotto forma di relazione specialistica di dettaglio corredata dei certificati di prova e completa della valutazione ed interpretazione dei risultati. Le prove sui materiali per le verifiche tecniche dovranno essere effettuate da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n. 380/2001. In conclusione della relazione dovrà essere certificato il livello di conoscenza raggiunto, dovranno essere valutate le tipologie dei materiali e le loro caratteristiche statiche e deformative da utilizzare per le verifiche con indicazione dei relativi fattori di confidenza e coefficienti di sicurezza parziali.

La fase si concluderà con la consegna della relazione sui risultati.

#### 4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità

In questa terza fase, con riferimento alle informazioni dedotte dalle fasi precedenti, si definiranno per ogni struttura il modello numerico, che ne rappresentino il più fedelmente possibile le distribuzioni di massa e di rigidità effettiva, valutando altresì gli aspetti di regolarità, di idoneità statica e di comportamento strutturale di elementi costruttivi secondari che possono condizionare la successiva fase di verifica.

Pervenuti a tale modellazione strutturale, il tecnico dovrà eseguire le elaborazioni di calcolo, le verifiche di vulnerabilità e le considerazioni critiche necessarie ad esprimere un giudizio in merito agli indicatori di rischio desunti, necessari alla definizione globale di vulnerabilità dell'edificio.

In dettaglio, l'attività si articolerà come segue:

- Modellazione strutturale;
- Verifiche di vulnerabilità di livello 1

- Verifiche di vulnerabilità di livello 2 (se richieste).

Anche per tale fase, al termine della stessa, il tecnico dovrà redigere una relazione tecnica in cui verranno illustrati i risultati delle verifiche eseguite e procedere ad una analisi critica delle risultanze delle stesse.

Tale elaborato dovrà essere redatto in conformità al “Manuale per la stesura della relazione tecnica per la valutazione della vulnerabilità di edifici esistenti” di cui al punto C) della “Linee di indirizzo per la stesura della relazione tecnica per le verifiche di vulnerabilità di edifici esistenti ai sensi del D.M.14/1/2008 e della circolare n. 617/2009” allegata alla D.G.R. 1168 del 26/07/2010 della Regione Marche, allegato al Capitolato Tecnico qui richiamato anche se materialmente non allegato.

La fase si concluderà con la consegna della relazione tecnica per ogni edificio oggetto di verifica

**5. Sintesi dei risultati** la sintesi dei risultati si dovrà riportare nei seguenti documenti:

- *“Schede di sintesi della verifica sismica di “livello 2” per gli edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico”* secondo la scheda conforme all’Ordinanza n.3274/2003 – articolo 2, commi 3 e 4 (allegato 2) e secondo la scheda conforme alle NTC 2008 (allegato 3). Da compilare a cura del tecnico
- Redazione sintetica che descriva con maggiore dettaglio le informazioni previste al paragrafo 29) delle schede *“previsione di massima di possibili interventi di miglioramento”* in particolare con

riferimento al punto B) “*Interventi migliorativi prevedibili*” Nella relazione il tecnico dovrà:

- o Descrivere gli interventi di riparazione o intervento locale utili a porre rimedio alle carenze più gravi riscontrate ed individuare graficamente gli stessi in maniera schematica in una o più planimetrie da allegare alla relazione.
- o Esplicitare la stima degli indicatori di rischio raggiungibili in seguito all’esecuzione di detti interventi rispetto la condizione di salvaguardia della vita umana (SLV) o, in alternativa alla condizione di collasso (SLC)
- o Indicare la stima dei costi necessari per la esecuzione di detti interventi locali o di riparazione.

La fase si concluderà con la consegna delle schede e della relazione per ogni edificio.

#### ***Art. 4 Altre condizioni disciplinanti l’incarico***

Si intendono incluse nell’incarico le seguenti prestazioni accessorie, speciali e specialistiche:

- prelevamento di campioni e ripristino delle finiture;
- scorticamento degli intonaci e ripristino delle finiture;
- esecuzione delle prove di laboratorio;

L’Amministrazione fornirà al tecnico, all’inizio dell’incarico, tutto quanto in suo possesso in relazione agli edifici, progetti strutturali, disegni architettonici, cartacei o in formato digitalizzato, rilievi di qualunque genere, la cui carenza non potrà comunque costituire in alcun modo causa di mancata o ritardata prestazione.

Indicativamente la documentazione disponibile è sintetizzata nella seguente

tabella:

<b>N. PROG</b>	<b>DENOM. EDIFICIO</b>	<b>scheda livello 0 disponibile</b>	<b>progetto strutturale disponibile</b>	<b>disegno architettonico cad disponibile</b>
<b>1</b>	<b>CENTRALE TERMICA</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>2</b>	<b>ANATOMIA PATOLOGICA - MEDICINA LEGALE</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>3</b>	<b>MALATTIE INFETTIVE - NEFROLOGIA E DIALISI - SPDC -</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>4</b>	<b>CENTRO DI RIABILITAZIONE</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>5</b>	<b>UFFICI AMMINISTRATIVI - POLIAMBULATORI - SEDE UNIV</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>6</b>	<b>AGENZIA BANCA</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>7</b>	<b>PORTINERIA ESTERNA</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>8</b>	<b>DEPOSITO INFIAMMABILI</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>9</b>	<b>RAMPA GAS MEDICALI</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>10</b>	<b>ARCHIVIO ISTOLOGICO</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>11</b>	<b>GALLERIA DI COLLEGAMENTO SOTTERRANEO EDIFICI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>12</b>	<b>CABINA MT E BT PRINCIPALE</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>

	<b>EDIFICIO OSPEDALIERO CORPO COLLEGAMENTO</b>			
<b>13</b>	<b>DEU</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>14</b>	<b>MAGAZZINO ECONOMALE</b>	<b>NO</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>
<b>15</b>	<b>BUNKER RADIOTERAPIA 1</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>
<b>16</b>	<b>CUCINA</b>	<b>NO</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>

Il professionista incaricato si impegna a:

- eseguire a sue spese tutti i rilievi architettonici e strutturali laddove non disponibili
- riscontrare a sue spese in sito la rispondenza di tutta la documentazione disponibile integrandola o rettificandola in base ai rilievi di cui al punto precedente laddove non rispondente allo stato dei luoghi
- far eseguire a sue spese i prelievi, i saggi ed i ripristini, nonché le prove sui materiali per le verifiche tecniche, che dovranno essere effettuate, per i casi previsti dalle norme, esclusivamente da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi dell'art.59 del D.P.R. n.380/2001;
- produrre tre copie cartacee e una copia su supporto informatico di ciascun elaborato.

Tali materiali si considerano già retribuiti con il compenso qui stabilito.

Tutti gli oneri e le spese relativi al presente incarico, ivi inclusi la duplicazione della documentazione tecnica, sono ricomprese nel corrispettivo contrattuale.

Ferma restando la proprietà intellettuale di quanto progettato, a favore del professionista incaricato, l'Amministrazione è autorizzata all'utilizzazione

piena ed esclusiva delle relazioni, delle schede, degli elaborati e dei risultati dell'incarico.

***Art. 5. Nota sull'applicazione delle disposizioni di cui al capitolo 8 del***

***D.M. 14/1/2008.***

Con riferimento ai diversi Livelli di Conoscenza (LC) che è possibile raggiungere in tema di valutazione delle costruzioni esistenti, si sottolinea come a ciascuno di essi corrisponda l'adozione di un determinato Fattore di Confidenza (FC), ossia l'adozione di un coefficiente di penalizzazione delle resistenze dei materiali la cui entità è inversamente proporzionale al livello di conoscenza stesso (p.to C8.A.1.B.3 – Circolare LLPP n. 617/2009).

Si rammenta che in caso di LC1 (Conoscenza Limitata) risulta  $FC = 1.35$ , ossia si è costretti in fase di verifica a considerare una penalizzazione del 35% delle resistenze dei materiali. In caso di LC2 (conoscenza Adeguata) risulta, invece,  $FC = 1.20$ . In caso di LC3 (Conoscenza Accurata), infine, risulta  $FC = 1.00$ , ossia non si ha alcuna penalizzazione sulle resistenze dei materiali.

Per quanto sopra si ritiene opportuno al fine di limitare l'impatto delle indagini sulla attività in corso raggiungere quantomeno il livello minimo richiesto per la verifica in oggetto (LC1 per il livello 1, LC2 per il livello 2), in quanto in tal caso gli esiti delle verifiche rispecchiano comunque in maniera aderente la reale prestazione della struttura, senza essere affetti da costi e disagi eccessivi per le finalità e le disponibilità di finanziamento dell'appalto.

Si sottolinea che è possibile sostituire sino al 50% delle prove distruttive con un numero almeno triplo di *prove non distruttive* (p.to p.to C8.A.1.B.3 –

Circ. 617/2009). Data la particolarità delle opere scolastiche, si ritiene necessario sfruttare al massimo, ove possibile e fatte salve motivate eccezioni, la modalità di esecuzione di prove non distruttive.

#### **Art.6) Tempi di espletamento dell'incarico**

La durata dell'appalto è stabilita in complessivi giorni ..... gg (come ribassati in sede di offerta: min 120)

Sono altresì stabilite le seguenti durate intermedie delle fasi.

1. Redazione di una “Relazione metodologica .. gg.
2. Pianificazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica .. gg.
3. Attuazione delle indagini finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica. .. gg.
4. Modellazione strutturale e verifiche di vulnerabilità .. gg.
5. Sintesi dei risultati .. gg.

Le suddette durate sono da intendere consecutive ed automaticamente decorrenti l'una dal termine della precedente, sicché la durata complessiva di ..... gg è da ritenere fissa a prescindere dalla durata o dai ritardi delle fasi intermedie.

Resta facoltà per la Stazione Appaltante procedere ad una sospensione dei tempi al termine di ciascuna fase qualora, a suo insindacabile giudizio, gli esiti riportati negli elaborati conclusivi delle fasi dovessero rendere necessario un approfondimento ed una revisione dei procedimenti di esecuzione delle indagini e di verifica.

#### ***Art. 7 Inderogabilità dei termini***

Non costituiscono motivo di proroga dell'attività:

a) la necessità di rilievi, indagini, sondaggi, accertamenti o altri adempimenti simili, che l'appaltatore ritenesse di dover effettuare per procedere alla verifica, in aggiunta al piano delle indagini stabilito.

b) le eventuali controversie tra l'appaltatore e i soggetti da lui eventualmente incaricati delle esecuzione delle indagini saggi prelievi e ripristini.

### **Art.8) Pagamenti**

La disciplina economica per la liquidazione del servizio effettuato è stabilita come segue:

- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 3, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione entro 10 gg dalla consegna degli elaborati.
- 50% del corrispettivo contrattuale al termine della fase 5, previa esplicita accettazione e risconto della completezza e rispondenza dei documenti prodotti eseguita dal RUP tramite attestazione di regolare esecuzione r entro 20 gg dalla consegna degli elaborati.

La fattura relativa alla fornitura di che trattasi sarà emessa elettronicamente ai sensi della Legge 244/2007 art.1, commi da 209 a 214, secondo il formato predisposto con D.M. n. 55/2013, con dicitura “scissione dei pagamenti” in quanto l’I.V.A. verrà versata dal Committente ai sensi dell’art. 17-ter del D.P.R. n. 633/1972 e sarà trasmessa all’indirizzo di PEC: [aospterni@postacert.umbria.it](mailto:aospterni@postacert.umbria.it).

La fattura dovrà riportare l’indicazione dei riferimenti bancari per il pagamento (IBAN), nonché i dati sotto indicati:

N. Ordine: \_\_\_\_\_

Codice \_\_\_\_\_

CIG: \_\_\_\_\_

CUP: \_\_\_\_\_

**Art. 9) Garanzia definitiva e Assicurazione civile professionale**

A garanzia degli obblighi assunti con il presente contratto, l'affidatario produce la polizza fideiussoria n. .... del ..... dell'importo di €. ...., emessa dalla .....con sede legale in .... Via ..... Agenzia di .....

L'affidatario produce, altresì, la polizza assicurativa n. .... del ....., per una somma assicurata pari ad € ..... **(non inferiore ad €. 200.000,00)** emessa dalla ..... Con sede legale in ....., Via ....., Agenzia di ..... Detta polizza è prestata a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione del servizio per la parte relativa alle indagini in sito ed alla esecuzione di saggi prelievi e ripristini.

Restano fermi a carico del professionista sottoscrittore delle verifiche, gli obblighi assicurativi per responsabilità civile professionale a carico di professionisti esercenti una professione regolamentata, di cui al DPR 137/2012.

**Art. 10) Cessione dei crediti**

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 106, comma 13, del D.Lgs. 50/2016 alla cessione dei crediti derivanti dal contratto stipulato per le prestazioni di cui al presente capitolato, si applicano le disposizioni di cui alla L. n. 52 del 21 febbraio 1991.

Ai fini dell'opponibilità alle stazioni appaltanti, le cessioni di crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alle amministrazioni debtrici. Fatto salvo il rispetto degli obblighi di tracciabilità, le cessioni di crediti da corrispettivo di appalto, concessione, concorso di progettazione, sono efficaci e opponibili alle stazioni appaltanti che sono amministrazioni pubbliche qualora queste non le rifiutino con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro quarantacinque giorni dalla notifica della cessione. Le amministrazioni pubbliche, nel contratto stipulato o in atto separato contestuale, possono preventivamente accettare la cessione da parte dell'esecutore di tutti o di parte dei crediti che devono venire a maturazione. In ogni caso l'amministrazione cui è stata notificata la cessione può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto relativo a lavori, servizi, forniture, progettazione, con questo stipulato.

Il cessionario dovrà effettuare i pagamenti al soggetto affidatario sul conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. n. 136/2010 e successive modificazioni, indicando il codice identificativo gara (CIG).

#### **Art. 11) Responsabilità e obblighi**

Il soggetto affidatario si impegna a rispettare tutti gli obblighi derivanti da leggi, regolamenti, contratti collettivi ed integrativi aziendali in materia di rapporti di lavoro, in relazione a tutte le persone che esplicano attività a favore della stessa, tanto in regime di dipendenza diretta quanto in forma saltuaria, di consulenza o di qualsivoglia altra natura ed assume ogni responsabilità per danni o infortuni che possono derivare a dette persone o essere cagionati da dette persone nell'esecuzione di ogni attività,

direttamente o indirettamente, inerente alle prestazioni oggetto del presente capitolato.

Il soggetto affidatario si impegna a mantenere indenne l'Azienda Ospedaliera in relazione ad ogni qualsiasi pretesa avanzata da terzi, direttamente o indirettamente, derivante dall'espletamento delle prestazioni o dai suoi risultati.

***Art. 12) Subappalti***

Sono subappaltabili le sole prestazioni afferenti in servizio di esecuzione delle indagini

Per le prestazioni relative al servizio di verifica è vietato il subappalto.

Per la disciplina del subappalto trova applicazione per quanto possibile l'art. 105 del Dlgs 50/2016.

***Art. 13) Ritardo nella esecuzione del Servizio - Risoluzione del contratto  
per mancato rispetto dei termini - Penali in caso di ritardo***

L'eventuale ritardo dell'appaltatore rispetto ai termini per la conclusione del servizio stabiliti all'articolo precedente, superiore a 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, produce la risoluzione del contratto, a discrezione della Stazione appaltante e senza obbligo di ulteriore motivazione, ai sensi dell'art. 136 del D.P.R.207/2011, per grave inadempimento dell'appaltatore, senza necessità di messa in mora, diffida o altro adempimento.

Sono dovuti dall'appaltatore i danni subiti dalla Stazione appaltante in seguito alla risoluzione del contratto.

Nel caso di mancato rispetto del termine per l'ultimazione del servizio, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale nella misura dell'1 per mille dell'importo fissato per la progettazione esecutiva

#### **Art. 14) Risoluzione del contratto**

L'Azienda Ospedaliera si riserva la facoltà di risolvere il contratto, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 del Codice civile, mediante semplice dichiarazione stragiudiziale comunicata con lettera raccomandata con avviso di ricevimento, tenuto conto della gravità degli inadempimenti contrattuali riscontrati e degli eventuali danni subiti.

La risoluzione del contratto può essere, inoltre dichiarata:

a) in caso di frode; b) in caso di fallimento dell'affidatario; c) in caso di grave violazione degli obblighi contrattuali non eliminati dall'affidatario anche a seguito di diffide formali dell'Azienda Ospedaliera; d) in caso di ripetuti errori e/o inadempimenti, successivamente all'applicazione delle penali previste; e) in caso di sospensione o abbandono o mancata effettuazione, da parte dell'affidatario di una o più delle prestazioni affidate; f) in caso di violazione della normativa vigente in materia di assunzioni del personale o di mancata assicurazione del personale medesimo presso gli enti previdenziali ed assistenziali; g) quando all'affidatario vengano a mancare i mezzi sufficienti per il buono e regolare andamento del contratto; h) qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, questo debba essere in tutto o in parte sospeso e/o soppresso per disposizioni di legge o di regolamento; i) in caso di mancata dimostrazione, da parte dell'affidatario, del possesso dei necessari requisiti richiesti per l'affidamento; l) in caso di violazione degli obblighi derivanti dal Codice Etico e di Comportamento Aziendale.

A seguito della risoluzione del contratto l'Azienda Ospedaliera si riserva la facoltà di affidare a terzi il contratto, a danno e spese dell'affidatario.

L'affidatario è in ogni caso responsabile dei danni prodotti all'Azienda Ospedaliera oppure a terzi nel corso dell'espletamento delle prestazioni oggetto del contratto.

Nel caso di motivata revoca dell'incarico, al Professionista spetterà, senza altro compenso, il pagamento degli onorari di cui all'art. 2 liquidati in misura proporzionale all'importo dei lavori già eseguiti.

**Art. 15) Recesso unilaterale**

E' facoltà dell'Azienda Ospedaliera recedere, ex art. 1671 Codice Civile, unilateralmente dal contratto in qualunque momento, anche se è già stata iniziata la prestazione, fatto salvo l'obbligo di corrispondere al soggetto aggiudicatario un indennizzo relativo alle spese sostenute, alle prestazioni eseguite e al mancato guadagno.

**Art. 16) Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari**

L'affidatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

A tal fine l'Azienda Ospedaliera "S. Maria" da atto che al presente incarico è stato assegnato il seguente codice CIG: \_\_\_\_\_ - CUP:

\_\_\_\_\_

Ai sensi del comma 9-bis dell'art. 3 della Legge n. 136/2010, il contratto è risolto nel caso in cui le transazioni relative al presente incarico avvengano senza avvalersi dell'utilizzo del bonifico bancario o postale, ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

**Art. 17) Codice Etico e di Comportamento Aziendale e Patto di Integrità**

L'affidatario dovrà attenersi, personalmente e tramite il personale preposto, agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal Codice Etico che viene consegnato in copia e che il predetto Affidatario dichiara di conoscere ed accettare. La violazione degli obblighi derivanti dal Codice, che causi un accertato danno economico e/o immagine all'Azienda Ospedaliera, comporterà la risoluzione del contratto/rapporto previa istruttoria e conclusione del procedimento in contraddittorio con l'Azienda Ospedaliera.

L'affidatario dovrà, altresì, rispettare le disposizioni contenute nel Patto di Integrità, che il predetto Affidatario dichiara di conoscere ed accettare.

#### **Art. 18) Documenti che fanno parte del contratto**

Fanno parte del contratto i seguenti documenti:

- a. Offerta economica prot. pec n. .... del .....
- b. Patto di Integrità
- c. Codice Etico e di Comportamento Aziendale.

#### **Art.19) Controversie**

Tutte le controversie quale che sia la loro natura, tecnica, amministrativa e giuridica, nessuna esclusa, sono devolute al giudice ordinario, con esclusione, quindi, del ricorso al Collegio Arbitrale. Le parti eleggono quale Foro competente quello di Terni. L'affidatario elegge domicilio in Terni, presso la Direzione Generale dell'Azienda Ospedaliera di Terni.

#### **Art. 20) Spese contrattuali**

Ogni spesa relativa a bolli, registrazioni e quant'altro, relativa al presente disciplinare di incarico, sarà a carico del Professionista incaricato.

Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo ai sensi dell'art. 6 del Decreto del Ministero delle Finanze 17/06/2014 e della Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate N. 43/E del, attraverso la consegna da parte dell'affidatario del Modello di pagamento F24 del ..... contenete il versamento dell'imposta per l'importo complessivo di €. .... che viene conservato agli atti dell'Azienda, unitamente alla copia analogica del presente contratto.

Ai fini fiscali, si dichiara che i servizi di cui al presente contratto sono soggetti all'imposta sul valore aggiunto, per cui il presente contratto sarà sottoposto a registrazione solo in caso d'uso, ai sensi dell'articolo 5, comma 2, del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131. L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della Stazione appaltante.

Le parti dichiarano di avere il seguente numero di codice fiscale/partita IVA e domicilio fiscale:

AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA: P.I. e C.F. 0067970553 –  
Viale Tristano di Joannuccio n. 1 - 05100 Terni;

Dott. \_\_\_\_\_ con studio tecnico in \_\_\_\_\_, Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_ c.f. partita IVA \_\_\_\_\_

Letto, approvato e sottoscritto

Il contratto si intende sottoscritto alla data in cui viene apposta l'ultima firma digitale i cui effetti giuridici decorreranno dall'invio tramite p.e.c. del presente contratto al professionista affidatario.

Atto informatico ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.lgs n. 50/2016, redatto in modalità elettronica, sottoscritto dalle parti con firma digitale corrispondente a valida certificazione rilasciata da idoneo Ente Certificatore

in conformità al disposto del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, come segue:

L'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni

---

Il Professionista affidatario

---