

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**  
**n. 0000616 del 22/08/2023**

**OGGETTO:**

DELIBERA APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PNRR LAVORI DI NEUROFISIOPATOLOGIA

**VISTA**

Proposta n. 0000664 del 22/08/2023 a cura di S.C. Tecnico Patrimoniale  
Hash.pdf (SHA256):1c54296ae194d36b454d942a3ba96a45124c0128b9765045dc9571c037f218e7

firmata digitalmente da:

Il Responsabile S.C. Tecnico Patrimoniale  
Gianluca Bandini

Il Responsabile S.C. ECONOMICO FINANZIARIO  
f.f. Cinzia Angione

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Parere: FAVOREVOLE  
Maria Mariani

IL DIRETTORE SANITARIO  
Parere: FAVOREVOLE  
Pietro Manzi

**DELIBERA**

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

IL DIRETTORE GENERALE  
Andrea Casciari

## **Il Dirigente della S.C. Tecnico Patrimoniale Ing. Gianluca Bandini relaziona quanto segue:**

### **Visto:**

- il D. Lgs.vo 30.12.1992 n. 502 “Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421” e sue successive modifiche ed integrazioni;

### **Richiamata:**

- la L. R. 9 aprile 2015 n. 11 recante “Testo unico in materia di Sanità e Servizi Sociali” pubblicata sul Bollettino Ufficiale n. 21 del 15/04/2015;

### **Premesso:**

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, concernente «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi»;

**VISTO** il D.P.R. del 6 giugno 2001, n. 380, recante il «Testo unico delle disposizioni legislative regolamentari in materia edilizia»;

**VISTO** il decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, e successive modificazioni, recante «Codice dell'amministrazione digitale»;

**VISTO** il decreto legislativo del 18 aprile 2016, n. 50, recante il «Codice dei contratti pubblici»;

**VISTI** in particolare, gli articoli 37, co. 7, lett. b), e 38 del decreto legislativo del 18 aprile 2016, n.50;

**VISTO** l'articolo 6 del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88 «Disposizioni in materia di risorse aggiuntive ed interventi speciali per la rimozione di squilibri economici e sociali, a norma dell'articolo 16 della legge 5 maggio 2009, n. 42» che definisce e disciplina il Contratto Istituzionale di Sviluppo;

**VISTO** l'articolo 9-bis del decreto-legge 22 giugno 2013, n. 69, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 agosto 2013, n. 98, il quale prevede che per accelerare la realizzazione di nuovi progetti strategici, sia di carattere infrastrutturale sia di carattere immateriale, di rilievo nazionale, interregionale e regionale, aventi natura di grandi progetti o di investimenti articolati in singoli interventi tra loro funzionalmente connessi, in relazione a obiettivi e risultati, finanziati con risorse nazionali, dell'Unione europea e del Fondo per lo sviluppo e la coesione di cui all'articolo 4 del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88, le amministrazioni competenti possono stipulare un contratto istituzionale di sviluppo;

**VISTO** l'articolo 7 del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 3 agosto 2017, n. 123, recante «Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno», contenente disposizioni in materia di valorizzazione dei Contratti istituzionali di sviluppo – CIS;

**VISTO** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

**VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

**VISTA** la Missione 6 – Salute del PNRR e, in particolare, Componente 1: Reti di prossimità, strutture intermedie e telemedicina per l’assistenza territoriale; Investimento 1.1: Case della Comunità e presa in carico della persona [M6C1 1.1]; Investimento 1.2: Casa come primo luogo di cura e Telemedicina, Sub-investimento 1.2.2 Implementazione delle Centrali operative territoriali (COT) [M6C1 1.2.2]; Investimento 1.3: Rafforzamento dell’assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture – Ospedali di Comunità [M6C1 1.3]; Componente 2: Innovazione, ricerca e digitalizzazione del Servizio Sanitario Nazionale; Investimento 1.2: Verso un ospedale sicuro e sostenibile [M6C2 1.2];

**VISTO** il decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 novembre 2021, n. 156, recante «Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell’Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali», e, in particolare, l’articolo 10, co. 3, che prevede che *“La notifica della citata decisione di esecuzione del consiglio UE – ECOFIN recante «Approvazione della Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell’Italia», unitamente al decreto del Ministro dell’economia e delle finanze di cui al comma 2, costituiscono la base giuridica di riferimento per l’attivazione, da parte delle amministrazioni responsabili, delle procedure di attuazione dei singoli interventi previsti dal PNRR, secondo quanto disposto dalla vigente normativa nazionale ed europea, ivi compresa l’assunzione dei corrispondenti impegni di spesa, nei limiti delle risorse assegnate ai sensi del decreto di cui al comma 2.”*;

**VISTO** il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante «Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti» (PNC) e in particolare l’articolo 1, co. 2, lettera e), punto 2, che individua gli importi riferiti all’investimento *Verso un ospedale sicuro e sostenibile* per l’importo complessivo di euro 1.215.000,00;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell’Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

**VISTO** il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»;

**VISTO** in particolare l’articolo 56, co. 2, che individua il Contratto Istituzionale di Sviluppo quale strumento di attuazione rafforzata degli interventi finanziati dal PNRR di competenza del Ministero della Salute e comma 2 bis, che dispone che *“Per l’attuazione di quanto previsto al comma 2, il Ministro della salute promuove e stipula appositi contratti istituzionali di sviluppo e ne coordina la successiva attuazione”*;

**VISTO** il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: «Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia»;

**VISTO** il decreto-legge 6 novembre 2021 n. 152, recante «Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)»;

**VISTA** la legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante «Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione» e, in particolare, l’articolo 11, co. 2-bis, ai sensi del quale *“Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all’articolo 1, co. 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l’esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell’atto stesso la delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP”*;

**VISTO** l’articolo 1, co. 1042 della legge 30 dicembre 2020, n. 178 ai sensi del quale con uno o più decreti del Ministro dell’economia e delle finanze sono stabilite le procedure amministrativo-contabili per la gestione delle risorse di cui ai commi da 1037 a 1050, nonché le modalità di rendicontazione della gestione del Fondo di cui al comma 1037;

**VISTO** l’articolo 1, co. 1043, secondo periodo della legge 30 dicembre 2020, n. 178, ai sensi del quale al fine di supportare le attività di gestione, di monitoraggio, di rendicontazione e di controllo delle componenti del Next Generation EU, il Ministero dell’economia e delle finanze - Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato sviluppa e rende disponibile un apposito sistema informatico;

**VISTO** il decreto del Ministro dell’economia e delle finanze 15 luglio 2021 con cui sono stati individuati per ciascuno degli investimenti del Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC) di competenza del Ministero della Salute, attraverso le schede di progetto, gli obiettivi iniziali, intermedi e finali, nonché le relative modalità di monitoraggio con particolare riferimento al programma *“Verso un ospedale sicuro e sostenibile”*

**VISTO** il decreto del Ministro dell’economia e delle finanze del 6 agosto 2021 recante *«Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l’attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione dei traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione»*, che ha indicato il Ministero della Salute quale *“amministrazione centrale titolare dell’investimento”*, secondo la definizione datane dall’articolo 1, co. 4, lett. l), del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dall’articolo 1 della legge 29 luglio 2021, n. 108, (di seguito **“Amministrazione Titolare”**);

**VISTO** il decreto del Ministro dell’economia e delle finanze 23 novembre 2021 che modifica la tabella A allegata al decreto del Ministro dell’economia e delle finanze 6 agosto 2021;

**VISTO** il decreto del Ministro della Salute, di concerto con il Ministro dell’economia e delle finanze, del 15 settembre 2021 di istituzione dell’Unità di Missione del Ministero della Salute titolare di interventi PNRR, ai sensi dell’articolo 8 del citato decreto-legge n. 77 del 2021;

**VISTO** il decreto del Ministro della Salute del 20 gennaio 2022, avente ad oggetto la ripartizione delle risorse del PNRR e del PNC a favore dei soggetti attuatori Regioni e Province autonome (di seguito, **“Soggetti Attuatori”**);

**VISTO** l'articolo 2 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34, convertito con modificazioni dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, recante il «Riordino della rete ospedaliera in relazione all'emergenza da COVID-19»;

**CONSIDERATO** che i Soggetti Attuatori attuano i propri interventi congiuntamente ed in solido con gli Enti del Servizio sanitario regionale dai medesimi delegati. I “soggetti attuatori” degli interventi, come definiti ai sensi dell'articolo 1, co. 4, lett. o), del predetto D.L. n. 77/2021, coincidono, quindi, con i suddetti Enti del Servizio sanitario regionale preposti ai singoli interventi o a parte di essi (di seguito, “**Soggetti Attuatori Esterni**”);

**ATTESO** che la Regione Umbria in qualità di Soggetto Attuatore, ha delegato l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni quale Soggetto Attuatore Esterno degli interventi finanziati a valere sulle risorse PNRR e PNC, come da DGR n. 662 del 30/06/2022;

**CONSIDERATO** che, pertanto, è necessario che gli interventi ammessi a finanziamento siano collaudati e rendicontati entro le scadenze previste per il conseguimento dei target relativi a ciascun investimento della Missione 6 - Salute, pena la perdita del finanziamento stesso;

**VISTO** l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “*Do no significant harm*”), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante «Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza»;

**VISTI** i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. *tagging*), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;

**VISTA** la Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente, trasmessa dal Ministero dell'economia e delle finanze alle Amministrazioni centrali titolari di intervento con Circolare n. 32 prot. 309464 del 30 dicembre 2021;

**VISTE** le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e del Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC), pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021;

**CONSIDERATI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;

**VISTA** la Circolare n. 21 del 14 ottobre 2021 del Ragioniere Generale dello Stato, recante «Trasmissione delle Istruzioni tecniche per la selezione dei progetti PNRR»;

**CONSIDERATO** che al fine di dare attuazione agli interventi PNRR rientranti nell'ambito della Missione 6 – Salute, Investimenti M6C1 1.1, M6C1 1.2.2, M6C1 1.3 e M6C2 1.2, il Ministero della Salute, quale “amministrazione centrale titolare dell'investimento”, rende disponibile ai Soggetti Attuatori e ai Soggetti Attuatori Esterni il supporto tecnico-operativo prestato dall'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. (di seguito “**INVITALIA**”)

ai sensi dell'articolo 10 del D.L. n. 77/2021 e nell'ambito di quanto previsto dalla Circolare del Ministero dell'Economia e Finanze - Ragioneria Generale dello Stato del 24 gennaio 2022, n. 6;

**CONSIDERATO** che, al fine di ridurre la tempistica degli interventi ed avere un adeguato supporto per la fase procedurale e gestionale dell'affidamento dei lavori per le opere di cui trattasi, l'amministrazione può:

- avvalersi di INVITALIA come Centrale di Committenza, affinché quest'ultima proceda, per suo conto, alla indizione, gestione e aggiudicazione delle procedure d'appalto summenzionate, stipulando, all'esito delle stesse, gli Accordi Quadro con gli operatori economici aggiudicatari;
- prendere atto e approvare la documentazione di gara, trasmessa da INVITALIA, ritenendola coerente con gli impegni convenzionalmente già assunti, o in corso di assunzione, mediante la sottoscrizione del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) previsto dall'articolo 56, co. 2, del D.L. n. 77/2021, di cui al relativo schema approvato con decreto del Ministro della Salute del 5 aprile 2022;
- fare ricorso agli Accordi Quadro, una volta aggiudicati.

**ATTESO** che INVITALIA, in qualità di Centrale di Committenza, ai sensi degli articoli 37, co. 7, lett. b), e 38 del Codice dei contratti pubblici, è responsabile per la indizione, gestione, aggiudicazione delle procedure di gara, nonché per la stipula dei conseguenti Accordi Quadro, e fornirà supporto tecnico operativo a ciascun Soggetto Attuatore Esterno;

**RILEVATO** che l'attivazione di INVITALIA per i servizi di Centrale di Committenza non comporterà alcun onere per i Soggetti Attuatori Esterni;

**RILEVATO** altresì che la Centrale di Committenza INVITALIA provvederà ad eseguire tutte le verifiche dei requisiti di moralità, di carattere tecnico-professionale ed economico-finanziario, dichiarati in sede di gara dagli operatori economici aggiudicatari dell'Accordo Quadro (o comunque a questi connessi, es. ausiliari, progettisti indicati, ecc.), curando il rinnovo, alla scadenza, dei certificati di comprova dei suddetti requisiti, sino a quando il Soggetto Attuatore Esterno non stipulerà con l'appaltatore un Contratto Specifico per le prestazioni di sua competenza;

**RITENUTO** conveniente, quale Soggetto Attuatore Esterno, in termini di riduzione degli oneri amministrativi, riduzione dei tempi di affidamento ed attuazione dei lavori, avvalersi di INVITALIA nei termini su indicati;

**VISTA** la documentazione trasmessa il 1 giugno 2022 da INVITALIA, in via riservata, al RUP e /o Referente dell'Intervento, con nota di pari data, pervenuta tramite mail;

**RITENUTA** tale documentazione in linea con le necessità dell'ente per le finalità di cui trattasi;

**VISTA** la delibera del Direttore Generale n. **592 del 01/07/2022** con cui si approvava di volersi avvalere di INVITALIA quale Centrale di Committenza, affinché quest'ultima, ai sensi degli articoli 37, co. 7, lett. b), e 38 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante il «Codice dei contratti pubblici», proceda, per conto dell'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI in qualità di stazione appaltante, alla indizione, gestione e aggiudicazione della procedura aperta ai sensi degli articoli 54 e 60 del d.lgs. n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi quadro con più operatori economici per l'affidamento di lavori (OG1 –OG11)

e servizi di ingegneria e architettura (E.10 – S.03 – IA.02 – IA.04) per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali case della comunità, ospedali delle comunità, centrali operative territoriali e ospedali sicuri, nell’ambito dell’attuazione della Missione 6, inserita nel PNRR approvato con Decisione del Consiglio UE ECOFIN del 13 luglio 2021 per l’aggiudicazione di Accordi Quadro multilaterali aventi ad oggetto “SERVIZI TECNICI”, “VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE”, “LAVORI, e “COLLAUDO” relativi al MIGLIORAMENTO SISMICO della PALAZZINA C NEUROFISIOPATOLOGIA (CUP: I49J22000940006), nonché alla stipula di tali Accordi Quadro con gli operatori economici aggiudicatari; si approvava la documentazione di gara, predisposta e trasmessa alla stazione appaltante da parte INVITALIA, per l’indizione della/e procedura/e di interesse, ritenendola coerente con gli impegni assunti con il Ministero della Salute e il Soggetto Attuatore e si di ricorreva agli Accordi Quadro che sono stati stipulati da INVITALIA al fine dell’affidamento delle suddette prestazioni necessarie alla realizzazione degli interventi summenzionati a valere sulle risorse del PNRR e PNC di propria competenza;

**VISTA** la sottoscrizione in data 20/04/2023 della ODA professionista PNRR MISSIONE 6 OSPEDALI SICURI - Modelli Sismici alla Palazzina C dell’ospedale Santa Maria di Terni;

**VISTA** la determina Dirigenziale n.409 del 08/06/2023 con cui si prendeva atto:

- dell’approvazione del progetto “*PNRR-NEXT GENERATION ITALIA Missione 6: salute. Verso un Ospedale Sicuro e Sostenibile Interventi di adeguamento sismico- Palazzina di Neurosifiopatologia. Edificio C*” dell’Ospedale Santa Maria di Terni (CUP: I49J22000940006), approvato con Delibera Dirigenziale n.192 del 24/02/2022;
- che la spesa trova copertura finanziaria al CDR AZ-9057 al sottoconto CO.GE 12010040 prenotazione fondi n. 200012069 per €. 1.215.000,00;
- di individuare quale responsabile del procedimento ai sensi e per gli effetti degli articoli 5 e 6 della Legge 7 agosto 1990 n.241 e ai sensi dell’art. 31 del D.lgs n. 50/2016 l’Ing. **Gianni Fabrizi**, P.O. Lavori della S.C. Tecnico-Patrimoniale;

**PREMESSO**

- Che in data 10/07/203 è stato consegnato da parte della **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria S.r.l.** il progetto definitivo relativo all’intervento di miglioramento sismico della Palazzina C, comportante la spesa complessiva di € 1.215.000,00 costituito dai seguenti elaborati:

	<b>ELABORATI GENERALI</b>
PD-T-EE	<b>ELENCO ELABORATI</b>
PD-T-RG	<b>RELAZIONE GENERALE</b>
PD-T-CE	<b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>
PD-T-AP	<b>ANALISI PREZZI</b>
PD-T-EP	<b>ELENCO PREZZI</b>

PD-T-QE	<b>QUADRO ECONOMICO</b>
	<b>OPERE EDILI</b>
PD-A-RIL-PL-01	<b>INQUADRAMENTO E RILIEVO GEOMETRICO</b>
PD-A-PL-01	<b>INTERVENTI SULLE FINITURE EDILI</b>
	<b>OPERE STRUTTURALI</b>
PD-B-PL-01	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Individuazione planimetrica per tipologie</b>
PD-B-PL-02	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tessuti FRP</b>
PD-B-PL-03	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tecnologia CAM di staffatura attiva</b>
PD-B-RDC	<b>RELAZIONE DI CALCOLO</b>
PD-B-RC	<b>TABULATI DI CALCOLO</b>
PD-B-RGET	<b>RELAZIONE GEOTECNICA</b>
PD-B-RIS	<b>INDAGINI SPERIMENTALI SU MATERIALI E STRUTTURE</b>

**Visto:**

- Che l'importo complessivo del suddetto progetto esecutivo è ripartito come appresso meglio descritto:

**QUADRO TECNICO ECONOMICO**

<b>QUADRO ECONOMICO</b> (Art. 16 DPR 207/2010)	
<b>INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO</b> <b>AZIENDA OSPEDALIERA "SANTA MARIA" DI TERNI - PALAZZINA "C"</b>	

<b>A</b>	<b>IMPORTI (A1 + A2)</b>	<b>798.385,20 €</b>
A1	Lavori a corpo <i>(al netto del ribasso d'asta 18,88808%)</i>	437.376,64 €
	OG1 Edifici civili e industriali	424.221,78 €
	OS30 Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	13.154,86 €
A2	Importi non soggetti a ribasso d'asta	361.008,56 €
	CSA Costi della sicurezza aggiuntivi	7.308,00 €



CSI	Oneri della sicurezza	43.834,58 €
MDO	Costi della manodopera	309.865,98 €

<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>416.614,79 €</b>
B1	Lavori in economia	5.103,11 €
B2	Rilievi, accertamenti, indagini <i>(al netto del ribasso d'asta 20%)</i>	5.853,10 €
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	- €
B4	Imprevisti	29.607,60 €
B5	Acquisizione aree o immobili	- €
B6	Accantonamenti <i>(Incentivo RUP e collaboratori 2%)</i>	15.967,70 €
B7	Spese tecniche <i>(al netto del ribasso d'asta 20%)</i>	120.309,02 €
B7.a	Progettazione Preliminare	7.508,28 €
B7.b	Progettazione Definitiva	28.143,28 €
B7.c	Progettazione Esecutiva	21.272,34 €
B7.d	Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione	8.259,11 €
B7.e	Direzione Lavori	36.355,32 €
B7.f	Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione	18.770,69 €
B8	Verifica e Validazione	- €
B9	Spese per commissioni giudicatrici (Contributo ANAC per gara)	- €
B10	Spese per pubblicità	- €
B11	Altre spese tecniche	17.891,54 €
B11.a	Accertamenti di laboratorio <i>(prove di accettazione dei materiali)</i>	2.459,02 €
B11.b	Verifiche tecniche previste nel capitolato	- €
B11.c	Collaudo tecnico amministrativo	- €
B11.d	Collaudo statico	15.432,52 €
B11.e	Collaudi specialistici	- €
B11.f	Accatastamento	- €
B12	Oneri fiscali	221.882,72 €
B12.a	IVA 10% sui Lavori	- €
B12.b	IVA 22% sui Lavori	175.644,74 €
B12.c	Cassa di Previdenza	5.663,79 €
B12.d	IVA 10% su Somme a Disposizione	- €
B12.e	IVA 22% su Somme a Disposizione	40.574,19 €
B12.f	Eventuali altre imposte	- €
<b>C</b>	<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B)</b>	<b>1.215.000,00 €</b>

**Dato atto** che l'importo dell'opera pari a **€ 1.215.000,00**,

**Ritenuto** di dover provvedere all'approvazione del progetto esecutivo come sopra meglio descritto;

**Visto** Che gli elaborati sopra elencati sono stati verificati e validati come da verbali sottoscritti in data 01/08/2023 dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Gianni Fabrizi conformemente all'art. 26 comma 6 lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016 "Verifica preventiva della progettazione";

**Preso atto** che il CUP della presente procedura è il seguente: I49J22000940006

**Attestato** che la spesa derivante dal presente atto è pari a € 1.215.000,00 e che trovava copertura finanziaria al CDR AZ-9057 al sottoconto CO.GE 12010040 prenotazione fondi n. 200012069

**Preso atto** che il responsabile del procedimento Ing. Gianni Fabrizi e il Dirigente della Struttura proponente Ing. Gianluca Bandini, attestano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, tale da pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto ed attestano l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii e art. 1, comma 9, lett. e) della Legge n. 190/2012 e l'inesistenza delle condizioni di incompatibilità di cui l'art. 35-bis del D. Lgs. n. 165/2001;

**Dato atto** che la formulazione della proposta di un atto deliberativo impegna la responsabilità del soggetto proponente in ordine alla regolarità amministrativa e legittimità del contenuto della stessa;

## PROPONE AL DIRETTORE GENERALE

Giusta la premessa in narrativa che qui si intende integralmente richiamata,

- 1) Di **prendere atto e approvare** i verbali di verifica e validazione (**All.1**) sottoscritti in data 01/08/2023 dall'Ing. Gianni Fabrizi nella sua qualità di Responsabile Unico del procedimento che formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) Di **approvare** il progetto esecutivo relativo ai lavori di "INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PADIGLIONE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (edificio C) CUP: I49J22000940006 composto dai seguenti elaborati:

	<b>ELABORATI GENERALI</b>
PD-T-EE	<b>ELENCO ELABORATI</b>
PD-T-RG	<b>RELAZIONE GENERALE</b>
PD-T-CE	<b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>
PD-T-AP	<b>ANALISI PREZZI</b>
PD-T-EP	<b>ELENCO PREZZI</b>
PD-T-QE	<b>QUADRO ECONOMICO</b>

	<b>OPERE EDILI</b>
PD-A-RIL-PL-01	<b>INQUADRAMENTO E RILIEVO GEOMETRICO</b>
PD-A-PL-01	<b>INTERVENTI SULLE FINITURE EDILI</b>
	<b>OPERE STRUTTURALI</b>
PD-B-PL-01	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Individuazione planimetrica per tipologie</b>
PD-B-PL-02	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tessuti FRP</b>
PD-B-PL-03	<b>INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tecnologia CAM di staffatura attiva</b>
PD-B-RDC	<b>RELAZIONE DI CALCOLO</b>
PD-B-RC	<b>TABULATI DI CALCOLO</b>
PD-B-RGET	<b>RELAZIONE GEOTECNICA</b>
PD-B-RIS	<b>INDAGINI SPERIMENTALI SU MATERIALI E STRUTTURE</b>

- 3) Per l'importo complessivo di € 1.215.000,00 come indicato in premessa;
- 4) **Di considerare** gli elaborati progettuali del progetto di che trattasi di cui al punto n. 2) parte integrante e sostanziale del presente provvedimento anche se materialmente non allegati, ma conservati agli atti di questo Ufficio;
- 5) **Di dare atto** che il CUP della presente procedura è il seguente: I49J22000940006;
- 6) **Di dare atto** che la spesa derivante dal presente atto pari a € 1.215.000,00 trova copertura finanziaria al CDR AZ-209057 al sottoconto CO.GE 12010040 prenotazione fondi n. 200012069;
- 7) **Di confermare** Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) ex art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 l'Ing. **Gianni Fabrizi**, P.O. Lavori della S.C. Tecnico-Patrimoniale;

Il R.U.P.  
Ing. Gianni Fabrizi

S.C. Tecnico Patrimoniale  
Il Dirigente  
Ing. Gianluca Bandini



AZIENDA OSPEDALIERA  
"S. MARIA"  
DI TERNI

VIA TRISTANO DI JOANNUCCIO - 05100 TERNI

LAVORI: Lavori di miglioramento sismico per palazzina neurofisiopatologia PALAZZINA C. MISSIONE 6 PNRR

PROGETTISTA : **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Lavori edili

PROGETTISTA : **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Impianti

## VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO

(Art.26 della legge 50/2016))

In data odierna, presso la sede dell' Azienda Ospedaliera "S. Maria" S.C. Attività Tecniche sita in Terni, Piazza T. Di Joannuccio, il sottoscritto Responsabile del procedimento, Ing. Gianni Fabrizi

### PREMESSO

- che in data 10/07/2023 con nota Prot. 40523 la Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl ha consegnato il progetto definitivo relativo **all'intervento di miglioramento sismico della Palazzina C**, comportante la spesa complessiva di € 1.215.000,00 completa della seguente documentazione tecnica:

Azienda Ospedaliera "Santa Maria" di Terni	
<b>INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PADIGLIONE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (edificio C) CUP: I49J22000940006</b>	
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>	
CODIFICA ELABORATO	TITOLO ELABORATO
	<b>ELABORATI GENERALI</b>
PD-T-EE	<b>ELENCO ELABORATI</b>
PD-T-RG	<b>RELAZIONE GENERALE</b>
PD-T-CE	<b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>
PD-T-AP	<b>ANALISI PREZZI</b>
PD-T-EP	<b>ELENCO PREZZI</b>
PD-T-QE	<b>QUADRO ECONOMICO</b>
	<b>OPERE EDILI</b>
PD-A-RIL-PL-01	<b>INQUADRAMENTO E RILIEVO GEOMETRICO</b>
PD-A-PL-01	<b>INTERVENTI SULLE FINITURE EDILI</b>

	OPERE STRUTTURALI
PD-B-PL-01	INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Individuazione planimetrica per tipologie
PD-B-PL-02	INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tessuti FRP
PD-B-PL-03	INTERVENTO STRUTTURALI E FINITURE CONNESSE - Tipologie di intervento con tecnologia CAM di staffatura attiva
PD-B-RDC	RELAZIONE DI CALCOLO
PD-B-RC	TABULATI DI CALCOLO
PD-B-RGET	RELAZIONE GEOTECNICA
PD-B-RIS	INDAGINI SPERIMENTALI SU MATERIALI E STRUTTURE

**CONSIDERATO:**

- che ricorrono le condizioni di cui all'art. 26 c. 6 lettera d) D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per cui la verifica può essere effettuata "per i lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento, anche avvalendosi della struttura di cui all'articolo 31, comma 9".

- che il soggetto incaricato dell'attività di verifica, in qualità di Responsabile del procedimento è l' Ing. Gianni Fabrizi;

**DATO ATTO** che le verifiche devono essere adeguate al livello progettuale in esame (progetto definitivo Art. 23 c. 8 D.Lgs. 50/2016)

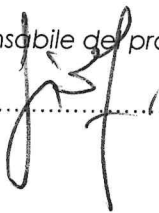
Il Sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento Ing. Gianni Fabrizi procede, congiuntamente con il progettista Soc. IN.TE.SO srl alla verificare del progetto definitivo dei lavori in oggetto, in riferimento ai seguenti aspetti, elencati all'art. 26 comma 4 della Legge 50/2016:

- a) Completezza della progettazione;
- b) La coerenza e la completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) L'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) Presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) La possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) L'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) La manutentabilità delle opere ove richiesta

Sulla base delle suddette verifiche, il progetto definitivo può ritenersi completo ed adeguato in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

TERNI  
01/08/2023

Il Responsabile del procedimento



Il Progettista

.....



**VIA TRISTANO DI JOANNUCCIO - 05100 TERNI**

**LAVORI:** Lavori di miglioramento sismico per palazzina neurofisiopatologia PALAZZINA C. MISSIONE 6 PNRR

**PROGETTISTA :** **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Lavori edili

**PROGETTISTA :** **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Impianti

### CONTROLLO DOCUMENTALE DEL PROGETTO DEFINITIVO

(artt. da 34 a 43 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

\* \* \* \* \*

In data odierna, presso la sede dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" S.C. Attività Tecniche sita in Terni, Piazza T. Di Joannuccio, Il sottoscritto Ing. Gianni Fabrizi Responsabile del Procedimento, a seguito della consegna in data 10/07/2023 con nota Prot. 40523 da parte dei Progettisti del progetto definitivo dei lavori in oggetto, ha effettuato le seguenti verifiche:

a)	<b>Relazione tecnica illustrativa</b>	art.34 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
b)	<b>Relazioni specialistiche</b>	art.35 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
c)	<b>Elaborati grafici</b>	art.36 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
d)	<b>Calcoli eseguiti delle strutture e degli impianti</b>	art. 37 D.P.R. 207/2010	<input type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
e)	<b>Piani di manutenzione dell'opera e delle sue parti</b>	art.38 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
f)	<b>Piani di sicurezza e di coordinamento</b>	Art. 39 D.P.R. 207/2010	<input type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>

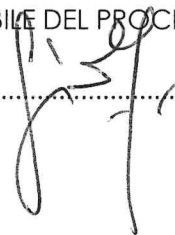
g)	<b>Computo metrico estimativo definitivo e quadro economico</b>	art.42 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
			note:		
h)	<b>Cronoprogramma</b>	art. 40 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	
			note:		
i)	<b>Elenco Dei Prezzi Unitari e analisi nuovi prezzi</b>	art. 41 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
			note:		
l)	<b>Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro</b>		<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
			note:		
l)	<b>Schema di contratto e capitolato speciale di appalto</b>	Art. 432 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b>	<input type="checkbox"/> <b>No</b>	
			<input checked="" type="checkbox"/> <b>adeguata</b>	<input type="checkbox"/> <b>sufficiente</b>	<input type="checkbox"/> <b>non adeguata</b>
			note:		

Luogo  
**Terni**

data

01/08/23

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO





---

LAVORI: Lavori di miglioramento sismico per palazzina neurofisiopatologia PALAZZINA C.  
MISSIONE 6 PNRR

PROGETTISTA : **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Lavori edili

PROGETTISTA : **Soc. IN.TE.SO. Ingegneria srl**

Impianti

---

## ATTO DI VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

(art. 26 c. 8 D.Lgs. 50/2016)

\* \* \* \* \*

In data odierna in Terni, il sottoscritto Ing. Giani Fabrizi, nella qualità di Responsabile del Procedimento dei lavori indicati in oggetto;

**Visto** il Progetto definitivo dei lavori di “ **Lavori di miglioramento sismico per palazzina neurofisiopatologia PALAZZINA C. MISSIONE 6 PNRR** “

**Visto** il Verbale di verifica del suddetto progetto definitivo redatto in data 31/07/2023 dal sottoscritto, da cui si rileva che l'attività di verifica si è conclusa con esito favorevole.

### DICHIARA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, la validazione del progetto dei lavori di “ **Lavori di miglioramento sismico per palazzina neurofisiopatologia PALAZZINA C. MISSIONE 6 PNRR** “

### SI ATTESTA

- Che il progetto è redatto nel rispetto delle normative nazionali, regionali ed europee, anche in materia di opere pubbliche, nonché delle norme relative a requisiti strutturali, tecnologici ed organizzativi e standard ammissibili e sulla capacità di offerta necessaria;
- che il progetto definitivo è stato consegnato in data 10/07/2023 con nota Prot. 40523
- Che la documentazione progettuale è coerente con la programmazione nazionale e regionale:



- Che il progetto è completo di tutti gli elaborati tecnici idonei a definire nella sua completezza tutti gli elementi ed i particolari costruttivi necessari per l'esecuzione dell'opera oggetto dell'intervento di cui trattasi;
- Che il finanziamento non risulta sovrapponibile con altri finanziamenti;
- Che il progetto non riguarda interventi di natura strutturale finalizzati al miglioramento/adeguamento sismico;
- Che la proprietà del suolo interessato dall'intervento è interamente dell'Azienda Ospedaliera;
- che tutta la documentazione richiesta allegata o dichiarata è conservata in originale agli atti dell'Azienda Ospedaliera a disposizione per eventuali controlli

Terni, li 01.08.2023

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianni Fabrizi

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'GF', written in a cursive style.