

DETERMINA DEL DIRIGENTE DELLA UOC SERVIZIO TECNICO

Oggetto: "LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA" CUP J82C24000320005 CIG B6B8870115. AGGIUDICAZIONE

VISTO il documento istruttorio riportato in calce alla presente determina di cui costituisce parte integrante e sostanziale e dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

RITENUTO, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio, di adottare il presente atto;

VISTA la Determina n. 1364 AST-MC del 14/12/2023 recante ad oggetto "Delega di firma di atti amministrativi ai Dirigenti ATL – Primo provvedimento".

VISTA l'attestazione dei Dirigenti del Servizio Bilancio e del Servizio Controllo di Gestione.

DETERMINA

1. Di approvare il documento istruttorio che costituisce parte integrante e sostanziale della presente determina;
2. Di dare atto dell'avvenuto espletamento, ai sensi dell'art. 50 co.1 del D.Lgs. 36/2023, della procedura negoziata per l'affidamento dei "LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA" CUP J82C24000320005 CIG B6B8870115;
3. Di approvare i risultati delle operazioni di gara, per le ragioni in narrativa specificate, tenuto conto dei verbali delle sedute pubbliche di gara n. 1, 2 e 3 rispettivamente del 10/06/2025, 07/07/2025 e 08/07/2025 e del verbale della seduta riservata n. 1 del 07/07/2025/2025 conservati agli atti dell'U.O.C. Patrimonio, Nuove Opere e Attività Tecniche;
4. Di aggiudicare l'appalto in oggetto all'Operatore Economico Tecno Term Impianti Srl, con sede legale in Via Sacharov n 6/8 – 62029 Tolentino (MC) P.I. 01385010432 che ha offerto un ribasso del 5,12% sull'importo posto a base di gara di € 562.536,76 (di cui € 15.104,14 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso e € 143.239,29 per costi della manodopera) oltre Iva 10%, per un importo contrattuale netto di € 534.508,21 oltre IVA 10%;
5. Di approvare il seguente quadro economico di aggiudicazione:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE			
A	LAVORI DA PROGETTO	importi parziali	importi totali
A1	opere edili - OG1	€ 222.339,01	
A2	impianti elettrici - OS 30	€ 42.932,53	
A3	impianti meccanici - OS 28	€ 265.296,60	
A4	impianti idrici e antincendio - OS 3	€ 16.864,48	



A5	Totale Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)		€ 547.432,62
A6	Totale Lavori al netto del ribasso offerto del 5,12%	€ 519.404,07	
A7	Oneri della sicurezza aggiuntivi (non soggetti a ribasso)	€ 15.104,14	
A8	Totale importo CONTRATTO (A6 + A7)		€ 534.508,21
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	importi parziali	importi totali
B1	IVA 10% su totale lavori	€ 53.450,82	
B2	imprevisti (compresa IVA)	€ 54.743,26	
B3	Spese tecniche di progettazione, DL e coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 86.747,48	
B4	CNPAIA su spese tecniche	€ 3.469,90	
B5	IVA su spese tecniche e CNPAIA	€ 19.847,82	
B6	Rilievi, accertamenti, indagini e accertamenti (compresa oneri e IVA)	€ 14.844,14	
B7	Supporto al RUP	€ 5.000,00	
B8	art. 45 Dlgs 36/2023	€ 11.250,74	
B9	Spese Contributo ANAC	€ 410,00	
B10	Revisione prezzi in corso d'opera	€ 28.126,84	
B11	Economie da ribasso d'asta	€ 27.991,18	
B12	Totale Somme a Disposizione		€ 305.882,18
B13	TOTALE APPALTO (A8 + B12)		€ 840.390,39

6. Di dare atto che l'onere di spesa complessivo derivante dalla presente determina, pari a € 793.110,98 oneri e IVA compresi (pari a € 840.390,39 al netto dell'importo di € 47.279,41 oneri e IVA compresi già liquidato all'ing. Michele Sparvoli), sarà finanziato con fondi regionali di cui alla DGRM n. 465 del 31/03/2025 come segue:

Competenza	Conto economico	Descrizione conto	Importo	Rif. Sub autorizzazione 2025
2025	0102020801	Immobilizzazioni mat. in corso e acconti	€ 793.110,98	INVEST N.12 SUB 1

7. Di dare atto dell'esito positivo della verifica dei requisiti di ordine speciale e di ordine generale, di cui all'art.94 e 95 del D.Lgs. 36/2023, ivi compresi quelli previsti dalla normativa antimafia in capo all'aggiudicatario;
8. Di dare atto che il contratto con l'Operatore Economico si stipulerà in forma scritta, in modalità elettronica disciplinante i rapporti tra le parti, ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023;
9. Di provvedere alla pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione dell'appalto in oggetto nei modi di legge;



- 10.** Di nominare Direttore Lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dell'appalto in oggetto l'ing. Michele Sparvoli con sede legale in Via Trento n. 43 – 62100 Macerata – P.I. 01333880431;
- 11.** Di rettificare la determina 21-TECN_AST_2025 del 05/05/2025 limitatamente al punto 10) e conseguentemente di disporre l'accantonamento al fondo della somma presuntiva di € 11.250,74 (comprensiva anche degli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Amministrazione), per lo svolgimento delle funzioni tecniche, ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 ;
- 12.** Di dare atto infine che la presente determina non è sottoposta a controllo regionale ed è efficace dal giorno di pubblicazione nell'albo pretorio informatico aziendale a norma dell'art. 39 della L.R. n. 19 dell'08.08.2022;
- 13.** Di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 28 della L.R. 19/2022.

U.O.C. Patrimonio, Nuove Opere
e Attività Tecniche
IL DIRIGENTE
Ing. Fulvia Dini

Documento informatico firmato digitalmente



DOCUMENTO ISTRUTTORIO
(U.O.C. PATRIMONIO, NUOVE OPERE E ATTIVITA' TECNICHE)

Normativa e atti di riferimento

- *D.Lgs.81/08 e s.m.i. "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro"*
- *L.R. n. 26/96 s.m.i. "Riordino del Servizio Sanitario Regionale";*
- *Legge Regionale n. 13/2003 s.m.i. "Riorganizzazione del Servizio Sanitario Regionale";*
- *Decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, e successive modificazioni, recante «Codice dell'amministrazione digitale»;*
- *D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii..*

Motivazione

PREMESSO che ai fini dell'installazione dell'angiografo donato dalla Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Macerata e destinato all'U.O. Radiologia Interventistica del P.O. Di Macerata, si è reso necessario adeguare i locali dell'U.O. di Emodinamica situati al piano terra nel blocco Piastra Servizi dal punto di vista edile, strutturale ed impiantistico.

CONSIDERATO che:

- con DGRM n. 465 del 31/03/2025 la Regione Marche ha deliberato di assegnare all'AST di Macerata risorse finalizzate all'esecuzione di lavori di adeguamento presso i Presidi Ospedalieri di Macerata e Civitanova tra cui i lavori propedeutici all'installazione dell'angiografo donato dalla Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Macerata destinato all'U.O. Radiologia Interventistica oggetto della presente determina.
- con scheda assunta al Prot. n. 8490|23/01/2025|AST-MC|MCSERTEC|P, il servizio di architettura e ingegneria avente ad oggetto la "PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E IN FASE DI ESECUZIONE «LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA CUP J82C24000320005 CIG B52816A2DF è stato affidato all'O.E. Studio di Ingegneria Dott. Ing. Michel Sparvoli con sede legale in Via Trento n. 43 – 62100 Macerata per l'importo di € 86.747,48 oltre oneri e IVA 22% (importo complessivo € 110.065,20 oneri e IVA compresi).
- con determina n. 21-TECN_AST_2025 del 05/05/2025 è stato approvato il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Michele Sparvoli, regolarmente verificato e validato a cura del RUP Geom. Massimo Nerpiti, ai sensi dell'art. 42, co. 4 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art.44 dell'allegato I.7 al D.Lgs. 36/2023 ed è stata autorizzata l'indizione di una procedura di gara per l'affidamento dei "LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA" CUP J82C24000320005 CIG B6B8870115, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. c) del D.Lgs. n. 36/2023, da svolgere su piattaforma telematica GT-SUAM, previa indagine di mercato finalizzata ad individuare, ove esistenti, almeno 5 (cinque) operatori economici da invitare alla procedura stessa;
- con la stessa determina è stata autorizzata la liquidazione dell'importo di € 37.263,09 oltre oneri e IVA (importo complessivo € 47.279,41 oneri e IVA compresi) all'Ing. Michele Sparvoli, con sede legale in Via Trento n. 43 – 62100 Macerata – P.I. 01333880431, dietro emissione di regolare fattura, quale onorario del servizio di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento in oggetto;



- in esecuzione della determina a contrarre sopra menzionata, in data 07/05/2025 è stato pubblicato sul sito ASUR – Sezione Amministrazione Trasparente -Bandi di gara e contratti, avviso di manifestazione di interesse (Codice Gara G000755) con il quale è stato esplicitato il criterio di scelta degli operatori economici da invitare alla successiva procedura negoziata ai fini dell'affidamento dei lavori in oggetto;
- come da verbale di selezione degli OO.EE., tra le istanze pervenute sono stati selezionati n. 5 Operatori Economici in possesso di entrambi i criteri preferenziali richiesti da invitare alla procedura negoziata.
- In data 29/05/2025 questa Stazione Appaltante ha provveduto a inviare lettera di invito alla procedura negoziata su piattaforma GT-SUAM agli operatori economici sotto indicati:

N.	Ragione sociale
1	TECNO TERM IMPIANTI SRL
2	CONSORZIO ARTIGIANI ROMAGNOLO SOC. COOP
3	IGE IMPIANTI SRL
4	STACCHIO IMPIANTI SRL
5	G.I. GENERAL IMPIANTI SRL

- entro il termine ultimo di scadenza fissato per il giorno 09/06/2025 ore 12.00, è pervenuta n. 1 offerta.
- nella seduta pubblica di gara n. 1 del 10/06/2025, il RUP ha preso atto che ha presentato offerta il solo Operatore Economico TECNO TERM IMPIANTI SRL;
- esaminata la documentazione amministrativa e le integrazioni pervenute, il Rup ha provveduto ad ammettere il concorrente al prosieguo della gara;
- con determina n. 30 del Dirigente U.O.C. Servizio Tecnico del 30/06/2025 è stata nominata la Commissione giudicatrice per l'esame dell'offerta tecnica ed economica e si è preso atto dell'ammissione dell'O.E. Tecno Term Impianti srl alla procedura di gara in oggetto, in esito all'esame da parte del Rup della documentazione amministrativa presentata dal concorrente e delle relative integrazioni:

Commissione Giudicatrice:

COMPONENTE TITOLARE		SUPPLENTE
COMPONENTE/PRESIDENTE	Ing. Fulvia Dini Direttore U.O.C. Patrimonio Nuove Opere Attività Tecniche AST Macerata	
COMPONENTE/COMMISSARIO	Ing. Paolo Pagano Dipendente U.O.C. Patrimonio Nuove Opere Attività Tecniche AST Macerata	Geom. Marco Sparvoli Dipendente U.O.C. Patrimonio Nuove Opere Attività Tecniche AST Macerata
COMPONENTE/COMMISSARIO	P.I. Mario Gattari Dipendente U.O.C. Patrimonio Nuove Opere Attività Tecniche AST Macerata	
SEGREARIO VERBALIZZANTE	Dott.ssa Francesca Paolorosso Collaboratore amm.vo prof.le U.O.C. Patrimonio Nuove Opere Attività Tecniche AST Macerata	

- Nella 2^ seduta pubblica di gara del 07/07/2025 si è proceduto all'apertura dell'offerta tecnica e alla consegna della documentazione alla Commissione giudicatrice per l'esame della relativa documentazione;
- Nella seduta riservata del 07/07/2025 la Commissione ha esaminato l'offerta tecnica presentata dall'O.E. Stacchio Impianti srl valutandola idonea;



- Nella 3^a seduta pubblica di gara del 08/07/2025 la Commissione giudicatrice ha proceduto all'apertura dell'Offerta economica da cui è risultato il seguente ribasso:

Denominazione	Offerta economica (ribasso %)
TECNO TERM IMPIANTI SRL	5,12%

Tanto premesso si propone di aggiudicare l'appalto all'O.E. STACCHIO IMPIANTI SRL

Operatore Economico	Ribasso % sull'importo lavori	Importo ribassato (oneri della sicurezza inclusi) oltre IVA
TECNO TERM IMPIANTI SRL	5,12%	€ 534.508,21

Dati di spesa:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE			
A	LAVORI DA PROGETTO	importi parziali	importi totali
A1	opere edili - OG1	€ 222.339,01	
A2	impianti elettrici - OS 30	€ 42.932,53	
A3	impianti meccanici - OS 28	€ 265.296,60	
A4	impianti idrici e antincendio - OS 3	€ 16.864,48	
A5	Totale Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)		€ 547.432,62
A6	Totale Lavori al netto del ribasso offerto del 5,12%	€ 519.404,07	
A7	Oneri della sicurezza aggiuntivi (non soggetti a ribasso)	€ 15.104,14	
A8	Totale importo CONTRATTO (A6 + A7)		€ 534.508,21
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	importi parziali	importi totali
B1	IVA 10% su totale lavori	€ 53.450,82	
B2	imprevisti (compresa IVA)	€ 54.743,26	
B3	Spese tecniche di progettazione, DL e coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 86.747,48	
B4	CNPAIA su spese tecniche	€ 3.469,90	
B5	IVA su spese tecniche e CNPAIA	€ 19.847,82	
B6	Rilievi, accertamenti, indagini e accertamenti (compresa oneri e IVA)	€ 14.844,14	
B7	Supporto al RUP	€ 5.000,00	
B8	art. 45 Dlgs 36/2023	€ 11.250,74	
B9	Spese Contributo ANAC	€ 410,00	
B10	Revisione prezzi in corso d'opera	€ 28.126,84	



B11	Economie da ribasso d'asta	€ 27.991,18	
B12	Totale Somme a Disposizione	€ 305.882,18	
B13	TOTALE APPALTO (A8 + B12)	€ 840.390,39	

L'onere di spesa complessivo derivante dalla presente determina, pari a € 793.110,98 oneri e IVA compresi (pari a € 840.390,39 al netto dell'importo di € 47.279,41 oneri e IVA compresi già liquidato all'ing. Michele Sparvoli), sarà finanziato con fondi regionali di cui alla DGRM n. 465 del 31/03/2025 come segue:

Competenza	Conto economico	Descrizione conto	Importo	Rif. Sub autorizzazione 2025
2025	0102020801	Immobilizzazioni mat. in corso e acconti	€ 793.110,98	INVEST N.12 SUB 1

PRESO ATTO dell'esito positivo della verifica dei requisiti di ordine speciale e di ordine generale, di cui all'art.94 e 95 del D.Lgs. 36/2023, ivi compresi quelli previsti dalla normativa antimafia in capo all'aggiudicatario.

PRESO ATTO che il RUP ha ritenuto congrua l'offerta dell'impresa Tecno Term Impianti srl.

PRESO ATTO infine del permanere dell'interesse pubblico della stazione appaltante all'affidamento dei "LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA" CUP J82C24000320005 CIG B6B8870115, si redige il presente documento istruttorio per proporre l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto all'Operatore economico Tecno Term Impianti srl.

Esito dell'istruttoria

Per quanto sopra esposto, si propone al Dirigente della U.O.C. Patrimonio, Nuove Opere e Attività Tecniche l'adozione del seguente atto:

1. Di approvare il documento istruttorio che costituisce parte integrante e sostanziale della presente determina;
2. Di dare atto dell'avvenuto espletamento, ai sensi dell'art. 50 co.1 del D.Lgs. 36/2023, della procedura negoziata per l'affidamento dei "LAVORI DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO PER INSTALLAZIONE DI NUOVO ANGIOGRAFO PIANO PT – RADIOLOGIA INTERVENTISTICA P.O. MACERATA" CUP J82C24000320005 CIG B6B8870115;
3. Di approvare i risultati delle operazioni di gara, per le ragioni in narrativa specificate, tenuto conto dei verbali delle sedute pubbliche di gara n. 1, 2 e 3 rispettivamente del 10/06/2025, 07/07/2025 e 08/07/2025 e del verbale della seduta riservata n. 1 del 07/07/2025/2025 conservati agli atti dell'U.O.C. Patrimonio, Nuove Opere e Attività Tecniche;
4. Di aggiudicare l'appalto in oggetto all'Operatore Economico Tecno Term Impianti Srl, con sede legale in Via Sacharov n 6/8 – 62029 Tolentino (MC) P.I. 01385010432 che ha offerto un ribasso del 5,12% sull'importo posto a base di gara di € 562.536,76 (di cui € 15.104,14 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso e € 143.239,29 per costi della manodopera) oltre Iva 10%, per un importo contrattuale netto di € 534.508,21 oltre IVA 10%;
5. Di approvare il seguente quadro economico di aggiudicazione:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE



A	LAVORI DA PROGETTO	importi parziali	importi totali
A1	opere edili - OG1	€ 222.339,01	
A2	impianti elettrici - OS 30	€ 42.932,53	
A3	impianti meccanici - OS 28	€ 265.296,60	
A4	impianti idriri e antincendio - OS 3	€ 16.864,48	
A5	Totale Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)		€ 547.432,62
A6	Totale Lavori al netto del ribasso offerto del 5,12%	€ 519.404,07	
A7	Oneri della sicurezza aggiuntivi (non soggetti a ribasso)	€ 15.104,14	
A8	Totale importo CONTRATTO (A6 + A7)		€ 534.508,21
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	importi parziali	importi totali
B1	IVA 10% su totale lavori	€ 53.450,82	
B2	imprevisti (compresa IVA)	€ 54.743,26	
B3	Spese tecniche di progettazione, DL e coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 86.747,48	
B4	CNPAIA su spese tecniche	€ 3.469,90	
B5	IVA su spese tecniche e CNPAIA	€ 19.847,82	
B6	Rilievi, accertamenti, indagini e accatastamenti (compresa oneri e IVA)	€ 14.844,14	
B7	Supporto al RUP	€ 5.000,00	
B8	art. 45 Dlgs 36/2023	€ 11.250,74	
B9	Spese Contributo ANAC	€ 410,00	
B10	Revisione prezzi in corso d'opera	€ 28.126,84	
B11	Economie da ribasso d'asta	€ 27.991,18	
B12	Totale Somme a Disposizione		€ 305.882,18
B13	TOTALE APPALTO (A8 + B12)		€ 840.390,39

6. Di dare atto che l'onere di spesa complessivo derivante dalla presente determina, pari a € 793.110,98 oneri e IVA compresi (pari a € 840.390,39 al netto dell'importo di € 47.279,41 oneri e IVA compresi già liquidato all'ing. Michele Sparvoli), sarà finanziato con fondi regionali di cui alla DGRM n. 465 del 31/03/2025 come segue:

Competenza	Conto economico	Descrizione conto	Importo	Rif. Sub autorizzazione 2025
2025	0102020801	Immobilizzazioni mat. in corso e acconti	€ 793.110,98	INVEST N.12 SUB 1



7. Di dare atto dell'esito positivo della verifica dei requisiti di ordine speciale e di ordine generale, di cui all'art.94 e 95 del D.Lgs. 36/2023, ivi compresi quelli previsti dalla normativa antimafia in capo all'aggiudicatario;
8. Di dare atto che il contratto con l'Operatore Economico si stipulerà in forma scritta, in modalità elettronica disciplinante i rapporti tra le parti, ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023;
9. Di provvedere alla pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione dell'appalto in oggetto nei modi di legge;
10. Di nominare Direttore Lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dell'appalto in oggetto l'ing. Michele Sparvoli con sede legale in Via Trento n. 43 – 62100 Macerata – P.I. 01333880431;
11. Di rettificare la determina 21-TECN_AST_2025 del 05/05/2025 limitatamente al punto 10) e conseguentemente di disporre l'accantonamento al fondo della somma presuntiva di € 11.250,74 (comprensiva anche degli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Amministrazione), per lo svolgimento delle funzioni tecniche, ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 ;
12. Di dare atto infine che la presente determina non è sottoposta a controllo regionale ed è efficace dal giorno di pubblicazione nell'albo pretorio informatico aziendale a norma dell'art. 39 della L.R. n. 19 dell'08.08.2022;
13. Di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 28 della L.R. 19/2022.

Si richiede la pubblicazione all'Albo on line:

☒ INTEGRALE

Il Responsabile della redazione dell'atto

Dott.ssa Francesca Paolorosso

Il Responsabile unico di Progetto

Geom. Massimo Nerpiti

Documento informatico firmato digitalmente

ALLEGATI

1. Attestazione Contabile.

