

**DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE  
ASUR  
N. DEL**

**Oggetto: CUP F84E16002110002 – A.V. N.3 MC – LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA REPARTI DI RADIOLOGIA E EMODINAMICA – OSPEDALE DI MACERATA – Approvazione Variante e relative spese tecniche.**

**IL DIRETTORE GENERALE  
ASUR**

- . . . -

**VISTO** il documento istruttorio, riportato in calce alla presente determina dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

**RITENUTO**, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di adottare il presente atto;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo, ciascuno per quanto di rispettiva competenza;

**- D E T E R M I N A -**

1) DI APPROVARE la Perizia di Variante riguardante i lavori di “Manutenzione straordinaria Reparti Radiologia e Emodinamica – Ospedale di Macerata” redatta e trasmessa dal direttore dei Lavori ing. Michele Sparvoli in data 16.04.2018 ed assunta al protocollo aziendale al n.. 41008 per le motivazioni riportate nella “Relazione Perizia di Variante” allegata in copia (all. n.1) e facente parte degli elaborati della perizia stessa risultanti nell’allegato “Elenco documenti” (all. n.2), tutti parte integrante e sostanziale del presente atto e conservati agli atti d’ufficio dell’Area Vasta n. 3 di Macerata, nel rispetto del Quadro Economico riportato di seguito:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE	DIFFERENZE DI CONTRATTO
<b>A) - Lavori a base di gara:</b>				
A.1 a) - lavori	€ 578.703,65	€ 370.387,70	€ 370.387,70	€ -
A.1 b) - lavori aggiuntivi da variante			€ 186.577,40	€ 186.577,40
A.2) - oneri per la sicurezza inclusi	€ 10.903,06	€ 10.903,06	€ 16.320,21	€ 5.417,15
A.2) - oneri per la sicurezza aggiuntivi	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ -
<b>TOTALE lavori</b>	<b>€ 596.198,23</b>	<b>€ 387.882,28</b>	<b>€ 579.876,83</b>	<b>€ 191.994,55</b>

<b>B) - Somme a disposizione dell'Amm.ne:</b>				
B.1) - Lavori in economia	€ 17.885,95	€ 17.885,95	€ 40.748,64	€ 28.932,89
B.2) - Imprevisti lavori	€ 51.795,58	€ 51.795,58		
B.1) 2) - Imprevisti e Lavori in economia				
B.3) - Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ -
B.4) - Spese per attività amministrative, gare, commissioni e pubblicità, Anac	€ 4.668,61	€ 4.668,61		-€ 4.668,61
B.5a) - Spese tecniche progettazione, direzione lavori, coord. sicurezza compresi cnpaia e Iva	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ -
B.5b) - Spese tecniche perizia di variante ed incremento incarico DL e CSE, cnpaia 4% e Iva 22% compresi			€ 33.601,50	€ 33.601,50
B.6) - IVA sui lavori a base di gara	€ 59.619,82	€ 38.788,23	€ 57.987,68	€ 19.199,45
ECONOMIE D'ASTA		€ 299.147,54	€ 17.578,54	-€ 211.569,00
Spese per contributo Anac			€ 375,00	€ 375,00
<b>TOTALE somme a disposizione dell'Amm.ne</b>	<b>€ 195.657,42</b>	<b>€ 403.973,37</b>	<b>€ 211.978,82</b>	<b>-€ 134.503,77</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ -</b>

2) DI DARE ATTO che, come specificato dal Direttore dei Lavori nella citata "Relazione Perizia di Variante", si tratta di progetto di variante redatto ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) e comma 7, che non comporta alterazioni alla natura generale del contratto né al finanziamento previsto, con aumento dell'importo contrattuale dei lavori contenuto nella percentuale del 50% del valore del contratto iniziale, per un importo di €. 191.994,55 di cui €. 5.417,15 per oneri per la sicurezza, oltre IVA 10%;

3) DI APPROVARE contestualmente lo schema di "Atto aggiuntivo" che si allega (all. n.3), relativo alle maggiori opere da effettuare e di affidare tali maggiori lavori, per €. 191.994,55, compresi oneri sicurezza oltre Iva, alla medesima ATI appaltatrice, composta dalla Tecno Term Impianti di Tolentino in qualità di capogruppo e dalla ditta Crucianelli di Tolentino, in qualità di mandante;

4) DI DELEGARE il Direttore dell'Area Vasta n. 3 di Macerata a sottoscrivere l'Atto aggiuntivo sopradetto;

5) DARE ATTO che, per effetto della presente perizia di variante, il termine per l'ultimazione dei lavori in oggetto, già stabilito in giorni 180, viene prorogato di n. 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna lavori;

6) DI PROVVEDERE alla pubblicazione dell'Avviso circa le informazioni inerenti la presente Perizia di Variante ai sensi dell'art. 106 comma 5 del D.L.vo 50/2016;

7) DI DARE ATTO che l'importo dell'incarico di Progettazione, DL e CSE Variante Reparti di Emodinamica e Radiologia Ospedale di Macerata a favore dell'Ing. Michele Sparvoli di Macerata ammonta all'importo complessivo di euro 26.482,89, compresi spese ed oneri, oltre Cap e Iva, giusti ribassi riportati nel documento istruttorio agli onorari di cui alle parcelle allegate (all. n. 4).

8) DI DICHIARARE che l'onere di spesa derivante dall'adozione del presente atto sarà coerente ed economicamente compatibile con il budget degli investimenti con fondi correnti che verrà assegnato per l'anno 2018 - Autorizzazione di spesa n. 01/01/2018- Conto n. 0102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti";

9) DI DARE ATTO che la presente determina non è sottoposta a controllo regionale, ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 28 della L.R. 26/96 e s. m. ed i.;

10) DI TRASMETTERE copia del presente atto: al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della Legge Regionale 26/96 e s.m.ed i., al Servizio Tecnico-Macerata e al Servizio Bilancio-Macerata dell'Area Vasta n. 3 di Macerata, ciascuno per il seguito di propria competenza;

11) DI DARE ATTO ai fini della repertoriazione nel Sistema Attiweb Salute, che la presente determina rientra nei casi "altre tipologie".

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

Dr. Pierluigi Giallincci



**IL DIRETTORE SANITARIO**

Dr. ssa Nadia Storti



**IL DIRETTORE GENERALE**

Dr. Alessandro Marini



La presente determina consta di n. 39 pagine di cui n. 27 di allegati che formano parte integrante della stessa.

- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -

**AREA VASTA N. 3 MACERATA**

**U.O.C. PATRIMONIO NUOVE OPERE ATTIVITA' TECNICHE  
Sede di Macerata**

VISTA la seguente normativa nazionale e regionale:

- D.P.R. 14.01.1997 sui requisiti minimi per l'esercizio delle attività sanitarie;
- D. M. 18.09.2002 sulla prevenzione incendi per progettazione, costruzione ed esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private;
- D. L.vo 81/2008 – Testo Unico sulla sicurezza;
- L. 136/2010 e succ. mod. e integr. sulla tracciabilità dei flussi finanziari e succ. mod. e integr. come da L. 217 del 17 dicembre 2010 di conversione del DL. 187/2010
- L.R. 20/2000 Determinazione dei requisiti minimi strutturali richiesti per l'autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di strutture sanitarie e socio-sanitarie (*Deliberazione della G.R. n° 22000 ME/SAN del 24.10.2000*);
- L.R. 13/2003 Riorganizzazione del Servizio Sanitario Regionale;
- L.R. 17 del 23 novembre 2010 e succ. mod. e integr.
- D.L.vo 50/2016.

PREMESSO che:

- con atto D. AV3 n. 272 del 10.03.2015 è stata affidata la progettazione esecutiva dei “Lavori di realizzazione 2° sala Emodinamica Ospedale di Macerata” all’Ing. Michele Sparvoli di Macerata;
- con atto D. AV3 n. 601 del 01.06.2016 è stata affidata la progettazione esecutiva dei “Lavori di realizzazione Reparto di Radiologia Ospedale di Macerata” all’Ing. Michele Sparvoli di Macerata;
- con nota del 24.10.2016 ns. prot. n. 116528, il Rup, Geom. Massimo Nerpiti, nominato, per l'appalto dei servizi di cui sopra con atto D. AV3 n. 1083 del 22.09.2016, ha chiesto all’Ing. Sparvoli, progettista, di unificare le due progettazioni accorpando i quadri economici in quanto è sorta la necessità di appaltare un unico progetto esecutivo composto da due fasi al fine di ottimizzare i tempi e le procedure di realizzazione dei due reparti per i quali, nel frattempo, è stata prevista una riduzione dell’uno e un ampliamento dell’altro;
- con nota prot. 129925 del 02.12.2016, l’Ing. Michele Sparvoli ha consegnato il progetto unificato che è stato validato dal Responsabile del Procedimento con regolare verbale di validazione dell’11.01.2017, depositato agli atti di ufficio;

- con atto DG/ASUR n. 69 del 13.02.2017 è stato approvato il progetto esecutivo unificato delle due opere sopradette avente un importo a base di appalto di euro 596.198,23 di cui euro 589.606,71 per lavori ed euro 6.591,52 per oneri sicurezza;
- con lo stesso atto DG/ASUR 69/2017 è stato liquidato, a favore dell'Ing. Michele Sparvoli di Macerata, il primo acconto relativo alla progettazione dei lavori relativi rispettivamente al Reparto di Radiologia e al Reparto di Emodinamica per un importo complessivo di euro 24.881,76 compresi oneri e ritenuta d'acconto;
- con atto DG/ASUR n. 223 del 07.04.2017 è stata autorizzata l'indizione di una procedura negoziata per lavori ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lett c) del D.Lgs. 50/2016 con invito ad almeno dieci operatori economici selezionati nei modi di legge da aggiudicare in base al criterio del prezzo più basso mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara ai sensi dell'art. 95, c. 5 del D.Lvo n. 50/2016;
- con atto DG/ASUR n. 308 del 22.05.2017 è stato rettificato l'importo degli oneri per la sicurezza dei lavori in oggetto che invece di euro 6.591,52 sono di euro 17.494,58 e, pertanto, l'importo a base di appalto di complessivi euro 596.198,23 risulta composto da euro 578.703,65 per lavori ed euro 17.494,58 per oneri sicurezza, il tutto nel rispetto del seguente quadro economico progettuale:

<i>A)- Lavori a base di gara:</i>	<i>Importi parziali</i>	<i>Importo totale</i>
A.1)- lavori	€. 578.703,65	
A.2)- oneri per la sicurezza	€. 10.903,06	
A.2)- oneri per la sicurezza aggiuntivi	€. 6.591,52	
<b>TOTALE lavori a base di gara</b>		<b>€. 596.198,23</b>
<b><i>B)- Somme a disposizione dell'Amministrazione:</i></b>		
B.1) – Lavori in economia	€. 17.885,95	
B.2) – Imprevisti lavori	€. 51.795,58	
B.3) – Accantonamento art.113 D.L.vo 50/2016	€. 11.923,96	
B.4) – Spese per attività amministrative, gare, commissioni e pubblicità, Anac	€. 4.668,61	
B.5) – Spese tecniche progettazione, direzione lavori, coord. Sicurezza compresi cnpaia e Iva	€. 49.763,50	
B.4) – IVA sui lavori a base di gara	€. 59.619,82	
<b>TOTALE somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€. 195.657,42</b>

**Importo complessivo**

**€. 791.855,65**

- con atto DG/ASUR 610 del 17.10.2017 i lavori di cui sopra sono stati aggiudicati alla costituenda ATI formata dalla ditta Tecno Term Impianti Srl Unipersonale con sede in Tolentino Via A. Sacharov n. 6/8, quale capogruppo, e dalla ditta Crucianelli Rest Edile Srl con sede in Tolentino Via A. Sacharov n. 2/4, quale mandante, per un importo contrattuale complessivo, calcolato al netto

della percentuale di ribasso offerta del 35,997%, pari ad euro €. 387.882,28 di cui euro 370.387,70 per lavori ed euro 17.494,58 per oneri sicurezza oltre IVA;

- il quadro economico contrattuale rideterminato dopo la gara risulta essere il seguente:

<i>A)- Lavori appaltati (ribasso 35,997%)</i>	Importi parziali	Importo totale
A.1)- lavori	€. 370.387,70	
A.2)- oneri per la sicurezza	€. 10.903,06	
A.2)- oneri per la sicurezza aggiuntivi	€. 6.591,52	
<b>TOTALE lavori appaltati</b>		<b>€. 387.882,28</b>
<b>B)- Somme a disposizione dell'Amministrazione:</b>		
B.1) – Lavori in economia	€. 17.885,95	
B.2) – Imprevisti lavori	€. 51.795,58	
B.3) – Accantonamento art.113 D.L.vo 50/2016	€. 11.923,96	
B.4) – Spese per attività amministrative, gare, commissioni e pubblicità, Anac	€. 4.668,61	
B.5) – Spese tecniche progettazione, direzione lavori, coord. Sicurezza compresi cnpaia e Iva	€. 49.763,50	
B.4) – IVA sui lavori appaltati	€. 38.788,23	
ECONOMIE D'ASTA	€. 229.147,54	
<b>TOTALE somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€. 403.973,37</b>

**Importo complessivo**

**€. 791.855,65**

- in data 15.11.2017 i lavori sono stati consegnati sotto riserva di legge
- in data 15.02.2018 è stato sottoscritto con firma digitale il contratto di appalto repertoriato al n. 375 del 23.03.2018 del Registro interno aziendale.

PREMESSO QUANTO SOPRA si rileva che, previa autorizzazione del RUP, il Direttore dei Lavori con nota del 16.04.2018, assunta al prot. 41008, ha trasmesso la prima Perizia di Variante delle opere in oggetto. La necessità delle modifiche è stata determinata dalle seguenti circostanze meglio esplicitate nella "relazione di perizia di variante che si allega (all. n.1):

**circostanze impreviste e imprevedibili:**

- In seguito allo smantellamento dei controsoffitti in c.a. esistenti nell'area del Reparto di Radiologia oggetto dell'intervento, si rinveniva lo stato assolutamente fatiscente delle canalizzazioni aerauliche relative all'impianto di climatizzazione esistente, con sopravvenuta necessità di intervenire sullo stesso previo rifacimento integrale;
- Quanto descritto al punto precedente, per requisiti di indivisibilità della rete aeraulica anche e soprattutto in ragione dell'esigenza di completa sanificazione della stessa, comportava la necessità di sostituire l'impianto di climatizzazione anche all'interno di stanze del Reparto di Radiologia non inizialmente ricomprese nell'ambito di intervento, per le quali risultava antieconomico non prevedere un contestuale rinnovamento anche a livello edile ed impiantistico;



- A seguito del rifacimento dell'impianto aeraulico del Reparto di Radiologia, si è reso indispensabile adeguare, limitatamente al piano di copertura, anche le canalizzazioni di distribuzione aria per gli adiacenti Reparti di Mammografia ed ex Centro Cardioreumatologico, afferenti alla medesima Unità di Trattamento Aria;
- In seguito ai lavori effettuati sull'adiacente Reparto di Medicina Nucleare, si è riscontrata, in copertura, l'avvenuta occupazione dello spazio previsto per l'installazione dell'UTA#2 del Reparto di Emodinamica, per cui si è reso indispensabile il riposizionamento della stessa con aumento dei percorsi di canalizzazioni e tubazioni precedentemente previsti;
- Avendo accordato il Comune di Macerata, alla presenza del R.U.P., la possibilità di ottenimento di una agibilità parziale dei locali, che in precedenza l'Ente non era disponibile a rilasciare, a tale fine si è reso necessario l'integrale adeguamento a norme antincendi dei Reparti dal punto di vista della garanzia del requisito di compartimentazione perimetrale, e di adeguamento impianti, inizialmente solo in parte ricompreso nell'ambito di intervento.

**natura generale del contratto:** la modifica non altera la natura generale del contratto in quanto trattasi di variante non sostanziale (ai sensi di quanto previsto al comma 4) dell'art. 106 del d.lgs. 50/2016.

VISTA ed ESAMINATA la citata Perizia di Variante, la stessa risulta composta dagli Elaborati riportati nell'allegato "Elenco documenti" (all. n.2), tutti facenti parte integrante e sostanziale del presente atto e conservati agli atti d'ufficio dell'Area Vasta n. 3 di Macerata.

Il progetto di variante è stato validato dal RUP geom. Massimo Nerpiti.

#### DATI DI SPESA:

Il Quadro Economico della perizia evidenzia la seguente spesa:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE	DIFFERENZE DI CONTRATTO
<b>A) - Lavori a base di gara:</b>				
A.1 a) - lavori	€ 578.703,65	€ 370.387,70	€ 370.387,70	€ -
<i>A.1 b) - lavori aggiuntivi da variante</i>			€ 186.577,40	€ 186.577,40
A.2) - oneri per la sicurezza inclusi	€ 10.903,06	€ 10.903,06	€ 16.320,21	€ 5.417,15
A.2) - oneri per la sicurezza aggiuntivi	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ -
<b>TOTALE lavori</b>	<b>€ 596.198,23</b>	<b>€ 387.882,28</b>	<b>€ 579.876,83</b>	<b>€ 191.994,55</b>
<b>B) - Somme a disposizione dell'Amministrazione:</b>				
B.1) - Lavori in economia	€ 17.885,95	€ 17.885,95	€ 40.748,64	€ 28.932,89
B.2) - Imprevisti lavori	€ 51.795,58	€ 51.795,58		
<i>B.1) 2) - Imprevisti e Lavori in economia</i>				

B.3) - Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ -
B.4) - Spese per attività amministrative, gare, commissioni e pubblicità, Anac	€ 4.668,61	€ 4.668,61		-€ 4.668,61
B.5a) - Spese tecniche progettazione, direzione lavori, coord. sicurezza compresi cnpaia e Iva	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ -
B.5b) - Spese tecniche perizia di variante ed incremento incarico DL e CSE, cnpaia 4% e Iva 22% compresi			€ 33.601,50	€ 33.601,50
B.6) - IVA sui lavori a base di gara	€ 59.619,82	€ 38.788,23	€ 57.987,68	€ 19.199,45
ECONOMIE D'ASTA		€ 299.147,54	€ 17.578,54	-€ 211.569,00
Spese per contributo Anac			€ 375,00	€ 375,00
<b>TOTALE somme a disposizione dell'Amm.ne</b>	<b>€ 195.657,42</b>	<b>€ 403.973,37</b>	<b>€ 211.978,82</b>	<b>-€ 134.503,77</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ -</b>

La Perizia di Variante di cui trattasi, redatta per le motivazioni sopra riportate, è disciplinata dall'art. 106 comma 1 lett. c) del D.L.vo 50/16 e trova copertura finanziaria all'interno del Q.E. dell'opera stessa senza comportare aumento dell'importo del finanziamento che resta, pertanto, contenuto in euro 791.855,65.

Per effetto della presente perizia di variante, il termine per l'ultimazione dei lavori in oggetto, già stabilito in giorni 180, viene prorogato di n. 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna lavori.

Il contratto di appalto non include i prezzi relativi alle nuove categorie di lavorazioni e somministrazioni previsti dalla perizia di variante, pertanto gli stessi sono stati stabiliti nell'Atto aggiuntivo. L'importo in aumento per variante, contenuto nel limite del 50% dell'importo del contratto iniziale, è pari ad euro 191.994,55, compresi oneri sicurezza oltre IVA, e le maggiori opere vengono affidate alla stessa ATI appaltatrice che si è resa disponibile alla loro esecuzione agli stessi patti e condizioni dell'appalto principale e per la quale permane la regolarità contributiva appurata da questa Stazione Appaltante.

Si reputa opportuno, per snellezza e celerità, delegare il Direttore dell'Area Vasta n. 3 di Macerata a sottoscrivere il citato "Atto aggiuntivo".

Il calcolo degli oneri tecnici relativo al compenso per la redazione della Perizia di Variante (ivi compresa la determinazione del compenso per l'incremento dell'incarico per Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in esecuzione e contabilità) computato separatamente per il Reparto di Emodinamica e per il Reparto di Radiologia, è stato redatto e calcolato dal Servizio Tecnico dell'Area Vasta n. 3 di Macerata (all. n. 4) ed evidenzia i seguenti importi:

- o Progettazione, DL e CSE per Reparto Emodinamica: euro 11.536,41 oltre spese ed oneri (€ 7.210,26) + iva e contributo
- o Progettazione, DL e CSE per Reparto Radiologia: euro 47.306,33 oltre spese ed oneri (€ 5.913,29) + iva e contributo



Sull'importo stimato dai tecnici aziendali, l'Ing. Michele Sparvoli, incaricato per le prestazioni sopradette e del quale si è verificato il permanere della regolarità contributiva, ha offerto di assumere l'incarico per un corrispettivo di spesa complessivo pari ad euro 21.186,31 applicando un ribasso rispettivamente del 55,05% e del 66,17% sugli importi tariffari sopradetti. Oltre ad € 5.296,58 per spese ed oneri, oltre Cap e Iva, per un totale di € 26.482,89 (spese ed oneri incluse) oltre iva e contributo come segue:

	Tariffa ai sensi del DM 17/06/2016	Onorari ribassato	Spese ribassate
emodinamica	€ 11.536,41	€ 5.184,74 (ribasso del 55,05%)	€ 1.296,19
radiologia	€ 47.306,33	€ 16.001,57 (ribasso del 66,17%)	€ 4.000,39
		€ 21.186,31	€ 5.296,58
TOTALE		€ 26.482,89	

**ATTESO** che il Responsabile del Procedimento, Geom. Massimo Nerpiti, dipendente dell'U.O.C. Patrimonio Nuove Opere e Attività Tecniche dell'Asur Area Vasta n. 3 di Macerata, ha dichiarato la conformità alla normativa vigente nonché la regolarità procedurale del presente atto e l'onere derivante dalla sua adozione sarà coerente ed economicamente compatibile con il budget degli investimenti con fondi correnti che verrà assegnato per l'anno 2018 - Autorizzazione di spesa n. 01/01/2018- Conto n. 0102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso e accanti";

**Premesso quanto sopra:**

**SI PROPONE**

**che il Direttore Generale determini:**

1) DI APPROVARE la Perizia di Variante riguardante i lavori di "Manutenzione straordinaria Reparti Radiologia e Emodinamica – Ospedale di Macerata" redatta e trasmessa dal direttore dei Lavori ing. Michele Sparvoli in data 16.04.2018 ed assunta al protocollo aziendale al n. 41008 per le motivazioni riportate nella "Relazione Perizia di Variante" allegata in copia (all. n.1) e facente parte degli elaborati della perizia stessa risultanti nell'allegato "Elenco documenti" (all. n.2), tutti parte integrante e sostanziale del presente atto e conservati agli atti d'ufficio dell'Area Vasta n. 3 di Macerata, nel rispetto del Quadro Economico riportato di seguito:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE	DIFFERENZE DI CONTRATTO
<b>A) - Lavori a base di gara:</b>				
A.1 a) - lavori	€ 578.703,65	€ 370.387,70	€ 370.387,70	€ -
A.1 b) - lavori aggiuntivi da variante			€ 186.577,40	€ 186.577,40
A.2) - oneri per la sicurezza inclusi	€ 10.903,06	€ 10.903,06	€ 16.320,21	€ 5.417,15
A.2) - oneri per la sicurezza aggiuntivi	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ 6.591,52	€ -
<b>TOTALE lavori</b>	<b>€ 596.198,23</b>	<b>€ 387.882,28</b>	<b>€ 579.876,83</b>	<b>€ 191.994,55</b>
<b>B) - Somme a disposizione dell'Amm.ne:</b>				
B.1) - Lavori in economia	€ 17.885,95	€ 17.885,95	€ 40.748,64	€ 28.932,89
B.2) - Imprevisti lavori	€ 51.795,58	€ 51.795,58		
B.1) 2) - Imprevisti e Lavori in economia				
B.3) - Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ 11.923,96	€ -
B.4) - Spese per attività amministrative, gare, commissioni e pubblicità, Anac	€ 4.668,61	€ 4.668,61		-€ 4.668,61
B.5a) - Spese tecniche progettazione, direzione lavori, coord. sicurezza compresi cnpaia e Iva	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ 49.763,50	€ -
B.5b) - Spese tecniche perizia di variante ed incremento incarico DL e CSE, cnpaia 4% e Iva 22% compresi			€ 33.601,50	€ 33.601,50
B.6) - IVA sui lavori a base di gara	€ 59.619,82	€ 38.788,23	€ 57.987,68	€ 19.199,45
ECONOMIE D'ASTA		€ 299.147,54	€ 17.578,54	-€ 211.569,00
Spese per contributo Anac			€ 375,00	€ 375,00
<b>TOTALE somme a disposizione dell'Amm.ne</b>	<b>€ 195.657,42</b>	<b>€ 403.973,37</b>	<b>€ 211.978,82</b>	<b>-€ 134.503,77</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ 791.855,65</b>	<b>€ -</b>

2) DI DARE ATTO che, come specificato dal Direttore dei Lavori nella citata "Relazione Perizia di Variante", si tratta di progetto di variante redatto ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) e comma 7, che non comporta alterazioni alla natura generale del contratto né al finanziamento previsto, con aumento dell'importo contrattuale dei lavori contenuto nella percentuale del 50% del valore del contratto iniziale, per un importo di €. 191.994,55 di cui €. 5.417,15 per oneri per la sicurezza, oltre IVA;

3) DI APPROVARE contestualmente lo schema di "Atto aggiuntivo" che si allega (all. n.3), relativo alle maggiori opere da effettuare e di affidare tali maggiori lavori, per €. 191.994,55, compresi

oneri sicurezza oltre Iva, alla medesima ATI appaltatrice, composta dalla Tecno Term Impianti di Tolentino in qualità di capogruppo e dalla ditta Crucianelli di Tolentino, in qualità di mandante;

4) DI DELEGARE il Direttore dell'Area Vasta n. 3 di Macerata a sottoscrivere l'Atto aggiuntivo sopradetto;

5) DARE ATTO che, per effetto della presente perizia di variante, il termine per l'ultimazione dei lavori in oggetto, già stabilito in giorni 180, viene prorogato di n. 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna lavori;

6) DI PROVVEDERE alla pubblicazione dell'Avviso circa le informazioni inerenti la presente Perizia di Variante ai sensi dell'art. 106 comma 5 del D.L.vo 50/2016;

7) DI DARE ATTO che l'importo dell'incarico di Progettazione, DL e CSE Variante Reparti di Emodinamica e Radiologia Ospedale di Macerata a favore dell'Ing. Michele Sparvoli di Macerata ammonta all'importo complessivo di euro 26.482,89, compresi spese ed oneri, oltre Cap e Iva, giusti ribassi riportati nel documento istruttorio agli onorari di cui alle parcelle allegate (all. n. 4).

8) DI DICHIARARE che l'onere di spesa derivante dall'adozione del presente atto sarà coerente ed economicamente compatibile con il budget degli investimenti con fondi correnti che verrà assegnato per l'anno 2018 - Autorizzazione di spesa n. 01/01/2018- Conto n. 0102020801 "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti";

9) DI DARE ATTO che la presente determina non è sottoposta a controllo regionale, ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 28 della L.R. 26/96 e s. m. ed i.;

10) DI TRASMETTERE copia del presente atto: al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della Legge Regionale 26/96 e s.m.ed i., al Servizio Tecnico-Macerata e al Servizio Bilancio-Macerata dell'Area Vasta n. 3 di Macerata, ciascuno per il seguito di propria competenza;

11) DI DARE ATTO ai fini della repertoriazione nel Sistema Attiweb Salute, che la presente determina rientra nei casi "altre tipologie".

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE

Dr.ssa Liliana Grassetti



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Massimo Nerpiti



IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO

Dr.ssa Cristiana Valerii



### U.O.C. PATRIMONIO NUOVE OPERE ATTIVITA' TECNICHE

Il sottoscritto esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ed alla legittimità del presente provvedimento, ne dichiara la conformità alla normativa vigente e, inoltre, che agli oneri di spesa derivanti dalla sua adozione si farà fronte con i fondi così come sopra individuati.

### U.O.C. PATRIMONIO NUOVE OPERE ATTIVITA TECNICHE- AV3

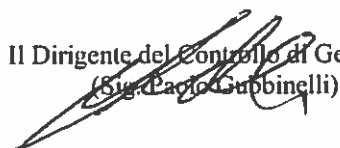
Il Direttore  
Ing. Fabrizio Ciribeni




### U.O.C. CONTROLLO DI GESTIONE-Macerata E U.O.C. SERVIZIO CONTABILITA' E BILANCIO - Macerata

Vista la dichiarazione espressa dal Responsabile del Procedimento, si attesta che la copertura economica della spesa prevista nel documento istruttorio, sarà coerente ed economicamente compatibile con il budget degli investimenti con fondi correnti che verrà assegnato per l'anno 2018.

Il Dirigente del Controllo di Gestione-Macerata  
(Sig. Paolo Gabbinelli)



Il Dirigente del Servizio Contabilità e Bilancio Macerata  
(Dr.ssa Lucia Eusebi)



**- ALLEGATI -**

Sono allegati al presente atto:

- all. n. 1 Relazione Perizia di Variante (pagg. 9),
- all. n. 2 Elenco Documenti (pagg. 3),
- all. n. 3 Atto aggiuntivo (pagg. 3)
- all. n. 4 Calcolo oneri tecnici per DL e CSE perizia di variante (pagg. 12).