

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO

Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo
C.F. 00115590671

Direttore Generale: Dott. Maurizio Di Giosia

Deliberazione n° **2291** del **20 DIC. 2022**

U.O.C. PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI

OGGETTO: FORNITURA E POSA IN OPERA CHIAVI IN MANO DI UNA PET/CT E ACCESSORI DI RADIOFARMACIA, DA DESTINARE ALLA U.O.S.D. MEDICINA NUCLEARE P.O. DI TERAMO NUMERO GARA SIMOG: 7978518 CIG LOTTO N.1: 8550789E4B – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE.

Data 06.12.2022 Firma _____

Il Responsabile dell'istruttoria
Marco Cimini

Data 06.12.2022 Firma _____

Il Responsabile del procedimento
Dott. Domenico Lori

Il Direttore della U.O.C. proponente con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

Data 06.12.2022 Firma _____

VISTO: Il Direttore F.F. del Dipartimento Tecnico
Ing. Andrea Di Biagio

Il Direttore dell' U.O.C.
Ing. Andrea Di Biagio

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

- favorevole
 non favorevole
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 27-12-2022

Firma _____
Il Direttore Amministrativo: Dott. Franco Santarelli

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO

- favorevole
 non favorevole
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 27-12-2022

Firma _____
Il Direttore Sanitario: Dott. Maurizio Brucchi

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO
Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo
C.F. 00115590671
Direttore Generale: Dott. Maurizio Di Giosia

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI: Ing. Andrea Di Biagio

PREMESSO CHE:

- con deliberazione n. 59 del 13.1.2020, questa Azienda indiceva gara d'appalto, suddivisa in n. 2 lotti, mediante procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del suddetto Decreto Legislativo, per la fornitura e posa in opera chiavi in mano di una PET/CT e accessori di radiofarmacia, da destinare alla U.O.S.D. Medicina Nucleare P.O. Di Teramo, per un valore dell'appalto di € 4.000.000,00 iva esclusa (Lotto n. 1 € 3.300.000,00 – Lotto n. 2 € 700.000,00), oltre ai costi per rischi da interferenza pari ad € 100,00;
- con deliberazione n. 461 del 5.3.2021 si è proceduto all'annullamento, in sede di autotutela e per le motivazioni ivi esposte, della deliberazione n. 59 del 13.1.2021 limitatamente alla parte in cui si provvedeva all'approvazione e relativa indizione del lotto n. 2 e fermo restando la prosecuzione dell'iter di gara per quanto riguardava il lotto n. 1;
- a seguito dell'espletamento della succitata di procedura di gara, con deliberazione n°1044 del 09/06/2021, l'appalto relativo alla fornitura e posa in opera di una PET/CT da destinare alla U.O.S.D. Medicina Nucleare del P.O. di Teramo, è stata aggiudicata al raggruppamento GE Medical System Italia s.p.a. – Cecconi s.r.l., per un importo pari a € 2.971.365,51 al netto di IVA;
- in data 04/08/2021 è stato stipulato, tra la ASL di Teramo e il RTI GE Medical System Italia s.p.a. – Cecconi s.r.l., il contratto di appalto, per un importo di € 2.971.365,51;
- con deliberazione n°2059 del 14/12/2021 è stato nominato, quale direttore dei lavori relativi alla installazione della PET, l'ing. Maurizio Baratiri, dirigente della U.O.C. Patrimonio, lavori e manutenzioni della ASL di Teramo;

VISTO che il progetto relativo ai lavori necessari all'installazione dell'apparecchiatura è stato trasmesso, per il parere di competenza, all'esperto di radioprotezione dott. Giovanni Orlandi e che lo stesso, con nota del 27/08/2021 prot. n°0113339/21, ha chiesto di valutare alcune modifiche da apportare al progetto presentato dall'aggiudicataria;

ATTESO che l'aggiudicataria ha rielaborato il progetto secondo le richieste e lo ha trasmesso con PEC in data 11/11/2021;

PRESO ATTO:

- del verbale di consegna lavori in data 26/01/2022;
- del verbale di sospensione lavori in data 23/07/2021;
- dell'ordine di servizio n. 1 del 26/03/2022;
- dell'ordine di servizio n. 2 del 13/04/2022;

RILEVATO che durante l'esecuzione dei lavori, per esigenze sopravvenute e per migliorare la funzionalità dell'intervento, il progetto ha subito alcune modifiche le quali, al fine di non ritardare l'operatività della

apparecchiatura diagnostica, sono state ordinate nell'immediato dal direttore dei lavori attraverso i citati Ordini di servizio;

ATTESO che tali modifiche hanno determinato la redazione di una perizia di variante, rimessa per le vie brevi in data 07/11/2022 dal Direttore dei lavori, ing. Maurizio Baratiri, composta dai seguenti atti ed elaborati:

- Relazione Perizia di Variante (**allegato 1**);
- Atto di sottomissione e Verbale Nuovi prezzi (**allegato 2**);
- Quadro comparativo;

PRESO ATTO della succitata relazione di perizia di variante del 24/10/2022, con la quale il Direttore dei lavori, rappresenta le motivazioni, alle quali si rinvia per relationem, che hanno reso necessaria l'emissione degli ordini di servizio e le modifiche alle lavorazioni di progetto;

VISTO il quadro economico di Perizia di Variante, riportato nella citata Relazione, il cui importo complessivo non altera l'impegno finanziario originariamente previsto nel progetto, così come evidenziato qui di seguito:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA VARIANTE - PET					
A	LAVORI		PROGETTO	POST-GARA	VARIANTE
A1	Lavori Edili (al netto del ribasso offerto)				
A.1.1	Fornitura PET (al netto del ribasso offerto)	€ 2.971.353,00	€ 3.300.000,00	€ 391.365,51	€ 408.404,61
A.1.2	Manutenzioni 2022-2026 (al netto del ribasso offerto)			€ 2.100.000,00	€ 2.100.000,00
A.1.3	Costi per la Sicurezza da PSC (non soggetto a ribasso)			€ 480.000,00	€ 480.000,00
A.1.7	Costi per la Sicurezza da PSC (non soggetto a ribasso)	€ 100,00	€ 100,00	€ 100,00	€ 100,00
	Importo Lordo complessivo Lavori			€ 2.971.365,51	€ 2.988.404,61
A 3	Ribasso di gara -9,959 %				
A 4	Importo di Contratto	9,959%			
A 5	Importo Atto Aggiuntivo				€ 2.988.404,61
TOTALE "A": IMPORTO NETTO LAVORI			€ 3.300.100,00	2.971.365,51 €	€ 2.988.404,61 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE				
B 1	Acquisizione aree e interferenze			€ -	€ -
B 2	Spese tecniche			€ -	€ -
B 2.1	Progettazione definitiva-esecutiva			€ -	€ -
B 2.1a	C.N.A.P. progettazione + rilievi			€ -	€ -
B 2.1b	I.V.A. progettazione	4% di B2.1		€ -	€ -
B 2.2	Direzione lavori, contabilità	22% di (B2.1+B2.1a)		€ -	€ -
B 2.2a	C.N.A.P. Direzione lavori, contabilità			€ -	€ -
B 2.2b	I.V.A. Direzione lavori, contabilità	4% di B2.2	€ -	€ -	€ -
B 2.3	Coordinamento per la sicurezza fase progettazione	22% di (B2.2+B2.2a)	€ -	€ -	€ -
B 2.3a	C.N.A.P. C.S.P.			€ -	€ -
B 2.3b	I.V.A. C.S.P.	4% di B2.3	€ -	€ -	€ -
B 2.4	Verifica progettazione	22% di (B2.3+B2.3a)	€ -	€ -	€ -
B 2.4a	C.N.A.P. Verifica progettazione			€ -	€ -
B 2.4b	I.V.A. Verifica progettazione	4% di B2.4	€ -	€ -	€ -
B 2.5	Coordinamento per la sicurezza fase esecuzione	22% di (B2.4+B2.4a)	€ -	€ -	€ -
B 2.5a	C.N.A.P. C.S.E.			€ -	€ -
B 2.5b	I.V.A. C.S.E.	4% di B2.5	€ -	€ -	€ -
B 3	Relazione/Collaudato Tecnico Amm.vo	22% di (B2.5+B2.5a)	€ -	€ -	€ -
B 3a	C.N.A.P.			€ -	€ -
B 3b	I.V.A. 22%	4% di B3	€ -	€ -	€ -
B 4.1	Incentivazione art. 113 D.lgs 50/2016	22% di (B3+B3a)	€ -	€ -	€ -
B 4.2	Innovazione tecnologica art. 113 D.lgs 50/2016	1,60% di A	€ 11.616,00	€ 11.616,00	€ 11.616,00
B 5	Spese per pubblicità procedure di gara e commissioni	0,40% di A	€ 13.200,40	€ 13.200,40	€ 13.200,40
B 6	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	0,50% di A	€ -	€ -	€ -
B 7	Imprevisti				
B 8					
B 9					
B 10	I.V.A. sui lavori	22% di A+B7	€ 726.022,00	€ 653.700,41	€ 657.449,01
TOTALE "B": SOMME A DISPOSIZIONE			€ 750.838,40	€ 678.516,81	€ 682.265,41
C	Economie di gara/arrotondamento			€ 401.056,08	€ 380.268,38
AMMONTARE COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO			€ 4.050.938,40	€ 4.050.938,40	€ 4.050.938,40

DATO ATTO che:

- con la sottoscrizione del presente atto, il R.U.P. dott. Domenico Lori, attesta che la Perizia non comporta nuove categorie di lavori e non altera la natura complessiva del contratto;
- la perizia è stata autorizzata, ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dal Responsabile Unico del Procedimento, Dott. Domenico Lori, con la sottoscrizione della relazione e dell'atto di sottomissione;
- la perizia prevede un importo in aumento per lavori al netto del ribasso d'asta, pari ad € 17.039,10 oltre IVA, per un aumento percentuale dell'importo di contratto del 4,354%;
- la perizia non aumenta la spesa prevista dal quadro economico prenotata con atto deliberativo n°664 del 09/04/2021;
- la perizia trova copertura finanziaria nel piano degli investimenti anno 2022;

RITENUTO pertanto di:

- approvare ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni, la perizia di variante dei lavori finalizzati alla installazione di una PET presso il presidio ospedaliero di Teramo, composta dagli atti ed elaborati in premessa indicati, per un importo suppletivo, al netto del ribasso, pari ad € 17.039,10 oltre IVA;
- prendere atto dello schema di atto di sottomissione in data 24/10/2022, allegato al presente atto come parte integrante, con cui l'Impresa Cecconi S.r.l. dichiara di accettare l'esecuzione senza eccezioni dei lavori previsti nella perizia di variante di cui sopra agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto di appalto sottoscritto in data 04/08/2021 ed in particolare con lo stesso ribasso del 9,959%;

PROPONE:

per le motivazioni in premessa esposte e che si intendono integralmente riportate nel presente dispositivo di:

- 1) **APPROVARE**, ai sensi dell'art. 106 del D. Lgs 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni, la perizia di variante dei lavori finalizzati alla installazione di una PET presso il presidio ospedaliero di Teramo, composta dagli atti ed elaborati in premessa indicati, per un importo suppletivo, al netto del ribasso, pari ad € 17.039,10 oltre IVA;
- 2) **PRENDERE ATTO** dello schema di atto di sottomissione in data 24/10/2022, allegato al presente atto come parte integrante, con cui l'Impresa Cecconi S.r.l. dichiara di accettare l'esecuzione senza eccezioni dei lavori previsti nella perizia di variante di cui sopra agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto di appalto sottoscritto in data 04/08/2021 ed in particolare con lo stesso ribasso del 9,959%;
- 3) **DARE ATTO** che la somma necessaria alle maggiori lavorazioni autorizzate con il presente atto, trova capienza nell'autorizzazione 2022/1/29, come da schema finanziario del presente atto;

IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto:

- che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, ha attestato che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, è, nella forma e nella sostanza, legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche;
- che il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario hanno espresso formalmente parere favorevole

DELIBERA

- di approvare e far propria la proposta di cui trattasi che qui si intende integralmente riportata;



IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Maurizio Di Giosia

AZIENDA SANITARIA LOCALE TERAMO
Provincia di TERAMO

LAVORI DI: Lavori di fornitura e posa in opera chiavi in mano di una PETICT da destinare alla U.O.S.D. MEDICINA NUCLEARE P.O. di TERAMO

RELAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

COMMITTENTE: ASL TERAMO, Circ.ne Ragusa n. 1, 64100 Teramo (Te)

IMPRESA: RTI GE MEDICAL SYSTEM ITALIA S.P.A. - CECCONI S.R.L.

CONTRATTO:del 04/08/2021

Importo contrattuale fornitura e lavori € 2.971.365,51 di cui l'importo contrattuale dei soli Lavori: € 391.365,51 Compreso Oneri per la Sicurezza da PSC pari ad € 100,00; progettazione compresa di adempimenti ed autorizzazioni pari a € 14.950,00; coordinamento in fase di esecuzione pari a € 11.000,00 al netto del Ribasso d'asta del 9.959 % oltre IVA come per Legge.

Importo Atto Aggiuntivo: € 17.039,10 Compreso Oneri per la Sicurezza al netto del Ribasso d'asta del 9.959 % oltre IVA come per Legge.

Premesso che:

- Il sottoscritto Ing. Maurizio Baratiri dipendente della U.O.C Patrimonio, Lavori e Manutenzioni della ASL di Teramo è stato incaricato per la direzione dei lavori in oggetto.
- In data 09/06/2021 con deliberazione n. 1044 è stato approvato il Quadro Economico che prevedeva la seguente spesa:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO PRINCIPALE			
A Fornitura e LAVORI			
A1	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€	
		3.300.000,00	
A2	Costi della Sicurezza per rimozione rischi interferenza	€	
		100,00	
A3	Importo di aggiudicazione / affidamento	€	
		2.971.365,51	
TOTALE "A": IMPORTO LORDO LAVORI			€ 3.300.000,00
B SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Incentivazione art. 113, comma 3 D.Lgs. n. 50/2016		€ 11.616,00
B2	Innovazione Tecnologica art. 113, comma 4 D Lgs. N. 50/2016		€ 13.200,00
B3	Spese per pubblicità		€ -
B4	Contributo ANAC		€ -
B5	I.V.A. su importo di aggiudicazione/affidamento	22% di (A3)	€ 653.700,41
B6	I.V.A. su valore "B3"	22% di (B3)	€ -
TOTALE "B": SOMME A DISPOSIZIONE B1+B2+B3+B4+B5+B6			€ 678.516,41
AMMONTARE COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO			
A3+B			
€. 3.649.881,92,00			

- Con Atto Deliberativo n. 1044 del 09/06/2021 i lavori sono stati affidati alla RTI GE Medical Sistem Italia S.P.A. (mandataria) e la Ceconi S.r.l. (mandante) Via Galeno n° 38 28126 Milano, al 9,959% di ribasso, per un importo netto di € 2.971.365,51 compreso oneri per la sicurezza oltre IVA, come evidenziato; compresi nel suddetto importo sono i lavori per l'installazione della Pet/TC i quali ammontano a € 391.365,51 Compreso Oneri per la Sicurezza da PSC pari ad € 100,00, progettazione compresa di adempimenti ed autorizzazioni pari a € 14.950,00 e coordinamento in fase di esecuzione pari a € 11.000,00, al netto del Ribasso d'asta del 9.959 % oltre IVA come per Legge.

Considerato che:

- In fase di inizio lavori sono stati richiesti dalla fisica sanitaria alcune migliorie sul layout della sala somministrazione, per minimizzare le interferenze tra pazienti trattati e operatori della Medicina Nucleare che hanno variato l'importo dei lavori da €. 391.365,51 a € 408.404,61. Le richieste del dott. Giovanni Orlandi direttore U.O.C. fisica sanitaria che hanno portato alla stesura, prima del progetto 01 e poi del progetto 02, sono le seguenti:
 1. Richiesta n° 1 protocollo 139/2021 del 25/08/2021
 2. Richiesta n° 2 protocollo 188/2021 del 06/12/2021
- In data 26/01/2022 i lavori sono stati consegnati alla Ditta e dovevano essere ultimati in 60 giorni, ovvero il 25/03/2022.
- Durante il corso dell'esecuzione dei lavori, oltre all'impossibilità di reperire il materiale sul mercato, si è riscontrato che:
 1. La voce di computo metrico riguardante la direzione lavori, non eseguita dalla ditta Cecconi in quanto affidata allo scrivente Ing. Maurizio Baratiri, avrebbe dovuto essere stralciata;
 2. La lavorazione sulla porta tra il locale esami Pet e il locale operatori da eseguirsi con protezione 2mm pb, doveva essere stralciata, in quanto già dotata delle necessaria radioprotezione;
 3. La Motorizzazione della porta del bagno si è ritenuta non necessaria per opportuni motivi di gestione degli ingressi del bagno caldo, sostituendola da apertura e blocco manuale (azionabile, in caso di emergenza, anche dall'esterno), comportando, pertanto, anche lo stralcio della lavorazione dal computo metrico;
- La direzione lavori, potendo recuperare le somme dalle lavorazioni stralciate, ha recepito le richieste degli operatori e dei medici del reparto di Medicina Nucleare, e la necessità dei lavori di installazione della fornitura del 2° lotto della gara in essere (fornitura ditta TEMA di un isolatore e di un Carl per la preparazione dei composti iniettabili ai pazienti), che non erano stati considerati nell'appalto.
- con Ordine di Servizio n. 1 del 26/03/2022 è stato disposto alla Ditta Cecconi Srl di eseguire le lavorazioni finalizzate al soddisfacimento della richiesta protocollo 188/2021 del 06/12/2021 del dott. Orlandi 06/04/20, consistenti in:
 - lavori per l'ottimizzazione della radioprotezione dei locali e ridurre le occasioni di interferenza dei i pazienti iniettati con il personale del reparto di Medicina Nucleare;
 - Lavori per la realizzazione di una sala di somministrazione più consona alle condizioni di radioattività dei composti iniettati:
 - Realizzazione di radioprotezione con muri in blocchi pieni e non con lastre di piombo e/o con pannelli mobili di piombo;
 - Modifica della posizione della porta di ingresso sala somministrazione ed ampliamento della sala, per poter diminuire il percorso dei pazienti iniettati dalla sala alla sala diagnostica PET ed al bagno caldo;



- Lavori di radioprotezione sopra le tubazioni idrauliche che attraversano il controsoffitto della sala diagnostica PET/TC;
 - Lavori di esecuzione di un muro di mattoni pieni nel bagno caldo in sostituzione dello schermo in pb previsto;
 - Sostituzione dell'impianto di TV, all'interno delle due salette di somministrazione, con impianto di telecamere a circuito chiuso per il controllo dei pazienti
- con ordine di servizio n°2 del 13/04/2022 sono stati ordinati i seguenti lavori, eseguiti in sostituzione delle voci stralciate come sopra esposto:
 - A. Lavori per fornitura "TEMA":
 1. Platea 1.2x1.2 sp 0.3 [m], realizzata nella camera calda della medicina nucleare, con armatura in ferri da 16 per l'installazione dell'isolatore "TEMA", con rottura del massetto (a vari strati) e rifacimento dopo la realizzazione della platea del pavimento in PVC;
 2. Fornitura di due piastre di acciaio inox 1.2x1.2 [m]x20/10 da porre sotto le due macchine (isolatore e Carl) per conservare il pavimento in PVC;
 3. Installazione di alimentazione elettrica del quadro macchina (Isolatore) con linea direttamente connessa al quadro generale del reparto e collegamento diretto al quadro macchina;
 4. Realizzazione di gruppo prese (FM 2x16A+T schuko) e prese dati RJ45 sempre per alimentazione dell'Isolatore;
 5. Realizzazione di impianto per la produzione di aria meccanica, definito da due compressori in parallelo, funzionanti uno alla volta, uno in soccorso dell'altro, tale intervento si è reso necessario in quanto la cappa aspirata che già si trova nella camera calda era collegata all'aria medicale dell'ospedale. Sia la cappa che l'isolatore hanno bisogno di aria meccanica e non medicale per il loro funzionamento.
 6. Realizzazione di impianto di aspirazione dell'aria da collegarsi all'impianto aspirazione di emergenza dove convergono le due cappe già installate nella camera calda ed il nuovo isolatore. Intervento reso necessario per isolare gli scarichi delle tre macchine dall'impianto di ventilazione dei locali;
 - B. Realizzazione del Box per accettazione pazienti PET
 1. Realizzazione del box in cartongesso con visiva a fianco dello sportello esistente appena prima della porta di ingresso del reparto di Medicina Nucleare;
 2. Impianto elettrico definito da illuminazione, prese FM 2x16+T e prese Dati RJ45, estrattore d'aria per convogliare l'aria controllata, della stanza adiacente, nel box;
 3. Installazione di condizionatore d'aria per la climatizzazione dei box di accettazione della medicina Nucleare;
 - C. Modifiche al progetto PET/TC ed accessori

1. Aumento della superficie del rivestimento "Umanizzante" all'interno della sala esami PET;
 2. Installazione di prese aggiuntive, sia FM 2x16A+T 230V Scukho e ITA e RJ45 Dati, nelle postazioni Service Pack di acquisizione e refertazione immagini:
 - i. Sala refertazione;
 - ii. Stanza primario;
 - iii. Stanza medici.
 3. Sostituzione della visiva tra sala controllo e sala diagnostica PET/TC, questo in quanto il livello di protezione della visiva esistente non era adeguato ai keV richiesti;
- Per l'esecuzione dei lavori in data 21/03/2022, la ditta Cecconi richiedeva una proroga necessaria per la conclusione dei lavori della sala Pet/TC e locali annessi; tale proroga è stata accordata per giorni 20 a partire dalla data presunta di fine lavori, e pertanto il termine per l'esecuzione dei lavori è stato prorogato al 15/04/2022
 - Tutte le lavorazioni sopra elencate hanno determinato un incremento pari a € 17.039,10 + IVA (22%)

Tutto quanto sopra premesso e considerato ha determinato la redazione della presente perizia di variante i cui lavori di perizia, ammontano in € 17.039,10 (incremento percentuale del 4,354%) che non altera l'importo complessivo dell'intervento, come rileva dal seguente quadro economico di variante/raffronto:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA VARIANTE - PET					
A	LAVORI		PROGETTO	POST-GARA	VARIANTE
A.1.1	Lavori Edili (al netto del ribasso offerto)				
A.1.2	Fornitura PET (al netto del ribasso offerto)				
A.1.3	Manutenzioni 2022-2026 (al netto del ribasso offerto)	€ 2.971.353,00	€ 3.300.000,00	€ 391.365,51	€ 408.404,61
A.1.7	Costi per la Sicurezza da PSC (non soggetto a ribasso)			€ 2.100.000,00	€ 2.100.000,00
	Importo Lordo complessivo Lavori	€ 100,00	€ 100,00	€ 480.000,00	€ 480.000,00
				€ 100,00	€ 100,00
				€ 2.971.365,51	€ 2.988.404,61
A.3	Ribasso di gara -9,959 %				
A.4	Importo di Contratto	9,959%			
A.5	Importo Atto Aggiuntivo				
TOTALE "A": IMPORTO NETTO LAVORI			€ 3.300.100,00	2.971.365,51 €	2.988.404,61 €
B	Acquisizione aree e interferenze	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Progettazione definitiva-esecutiva			€ -	€ -
B.2	Spese tecniche			€ -	€ -
B.2.1	C.N.A.P. progettazione + rilievi			€ -	€ -
B.2.1a	I.V.A. progettazione	4% di B2.1		€ -	€ -
B.2.1b	Direzione lavori, contabilità	22% di (B2.1+B2.1a)		€ -	€ -
B.2.2	C.N.A.P. Direzione lavori, contabilità			€ -	€ -
B.2.2a	I.V.A. Direzione lavori, contabilità	4% di B2.2	€ -	€ -	€ -
B.2.2b	Coordinamento per la sicurezza fase progettazione	22% di (B2.2+B2.2a)	€ -	€ -	€ -
B.2.3	C.N.A.P. C.S.P.			€ -	€ -
B.2.3a	I.V.A. C.S.P.	4% di B2.3	€ -	€ -	€ -
B.2.3b	Verifica progettazione	22% di (B2.3+B2.3a)	€ -	€ -	€ -
B.2.4	C.N.A.P. Verifica progettazione			€ -	€ -
B.2.4a	I.V.A. Verifica progettazione	4% di B2.4	€ -	€ -	€ -
B.2.4b	Coordinamento per la sicurezza fase esecuzione	22% di (B2.4+B2.4a)	€ -	€ -	€ -
B.2.5	C.N.A.P. C.S.E.			€ -	€ -
B.2.5a	I.V.A. C.S.E.	4% di B2.5	€ -	€ -	€ -
B.2.5b	Relazione/Collauda Tecnico Amm.vo	22% di (B2.5+B2.5a)	€ -	€ -	€ -
B.3	C.N.A.P.			€ -	€ -
B.3a	I.V.A. 22%	4% di B3	€ -	€ -	€ -
B.3b	Incentivazione art. 113 D.lgs 50/2016	22% di (B3+B3a)	€ -	€ -	€ -
B.4.1	Innovazione tecnologica art. 113 D.lgs 50/2016	1,60% di A	€ 11.616,00	€ 11.616,00	€ 11.616,00
B.4.2	Spese per pubblicità procedure di gara e commissioni	0,40% di A	€ 13.200,40	€ 13.200,40	€ 13.200,40
B.5	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi	0,50% di A	€ -	€ -	€ -
B.6	Imprevisti				
B.7					
B.8					
B.9					
B.10	I.V.A. sui lavori				
TOTALE "B": SOMME A DISPOSIZIONE		22% di A+B7	€ 726.022,00	€ 653.700,41	€ 657.449,01
C	Economie di gara/arrotondamento		€ 750.838,40	€ 678.516,81	€ 682.265,41
AMMONTARE COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO			€ 4.050.938,40	€ 4.050.938,40	€ 4.050.938,40

La presente perizia è redatta nell'ambito di quanto previsto dal comma 2 dell'Art. 106 del D.lgs n. 50/2016

Teramo, 24/10/2022

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Maurizio Baratiri

Il Dirigente
 U.O.C. Patrimonio Lavori e Manutenzioni
 Ing. Maurizio Baratiri

L'IMPRESA MANDANTE

CECCONI s.r.l.

ENTE APPALTANTE

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 4 TERAMO

(Provincia di Teramo)

* * * *

ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE NUOVI PREZZI

(art. 8, comma 4, del Decreto MIT 7 marzo 2018, n. 49)

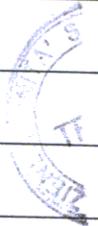
L'anno 2022 il giorno 24 del mese di Ottobre presso l'ufficio Patrimonio, Lavori e
Manutenzioni della ASL Teramo

PREMESSO

– che con contratto d'appalto stipulato in data 04/08/2021, dell'importo di euro 2.971.365,51
al netto del ribasso d'asta del 9.959% e comprese le somme per il costo della sicurezza da
PSC non assogettabili a ribasso di euro 100,00, la Stazione Appaltante ha affidato i lavori di
"Lavori di fornitura e posa in opera chiavi in mano di una PET/CT da destinare alla
U.O.S.D. MEDICINA NUCLEARE P.O. di TERAMO", alla Ditta RTI GE MEDICAL
SYSTEM ITALIA S.P.A. - CECCONI S.R.L. Via Galeno n° 36 20126 Milano (MI);
che prima e nel corso dell'opera oggetto dell'appalto si è ravvisata la necessità di eseguire
ulteriori lavorazioni (di seguito meglio specificate) come da accettazione del progetto iniziale
richieste come migliorie della radioprotezione, in termini di schermature, e le varianti, che
non vanno a modificare il progetto per l'installazione della PET/TC, ma vanno a sostituire i
lavori-incarichi non eseguiti dalla ditta Cecconi. Le varianti di radioprotezione sono state
concordate con la ditta esecutrice che ha redatto un progetto esecutivo di installazione finale,
accettato dal RUP in data 13/01/2022. Le varianti definite dalle richieste dei medici della
Medicina Nucleare, sono state ordinate alla ditta con Ordine di Servizio n. 1 del 14/04/2022
in quanto in data 15/04/2022 la ditta termina i lavori di installazione della PET/TC e che

pertanto si redige la presente perizia di variante e suppletiva con lavorazioni aggiuntive e variate, in aumento e diminuzione, rispetto a quelle contrattualmente previste; che i motivi che hanno determinato la necessità di redigere la perizia di variante e suppletiva possono essere così riassunti:

- Le richieste del dott. Orlandi, avvallate dall'accettazione del Rup Domenico Lori;
- Che risulta un numero di lavorazioni, incarichi che non verranno eseguiti dalla ditta Cecconie che sono nei computi presentati per la corretta installazione della macchina PET/TC;
- Che si rendono necessari lavori in aggiunta all'appalto per la corretta installazione delle macchine TEMA all'interno della camera calda della Medicina Nucleare del PO Teramo, e nella stanza di somministrazione:
 - Costruzione di una platea 1.2x1.2x0.3 [m] con sistemazione del pavimento in guaina PVC come esistente;
 - Fornitura di lastre di acciaio inox sp 20/10 di dimensioni congrue a contenere le due macchine, per non rovinare il PVC;
 - Installazione di impianti elettrici per la corretta installazione dell'isolatore nella camera calda;
 - Fornitura e posa in opera di compressori e linee per la fornitura alle macchine, isolatore e cappa aspirata, di aria compressa meccanica;
 - Installazione di sistema di canali per l'aspirazione e lo smaltimento dei fumi delle tre macchine in camera calda;
- Che si rende necessaria la costruzione di box per l'accoglienza dei pazienti PET/TC da costruirsi appena fuori il reparto completo di impiantistica, luce, FM, Dati, condizionamento e visiva per il front office;



• Che si rende necessaria l'installazione di prese FM Dati RJ45 nei presidi di refertazione service pack nelle stanze del primario, refertazione e medici;

• Che si rende necessaria l'installazione di visiva con grado di radioprotezione superiore a quella installata precedentemente e corretta per una gamma camera e non per una PET/TC

TUTTO CIÒ PREMESSO

Art. 1

L'Ing. Diego Cecconi legale rappresentante dell'impresa "CECCONI S.r.l., facente parte del RTI GE MEDICAL SYSTEM ITALIA S.P.A. - CECCONI S.R.L. con sede in Via Galeno n° 36 20126 Milano (MI), esecutrice dei lavori in oggetto, accetta l'esecuzione, senza alcuna eccezione, dei lavori della perizia di variante e suppletiva curata dal direttore dei lavori Ing. Maurizio Baratiri secondo gli elaborati allegati e consistenti in:

- 1) Relazione Tecnica;
- 2) Computo Metrico di Variante;
- 3) Elenco Prezzi ed Analisi NP;
- 4) Quadro Comparativo;
- 5) Quadri Economici di Progetto, Aggiudicazione e di Variante.

L'esecuzione dei maggiori lavori avviene secondo gli stessi patti e condizioni del contratto indicato originario ed agli stessi prezzi in esso allegati, oltre ai nuovi prezzi che si concordano con il presente atto, anch'essi soggetti al ribasso d'asta offerto in sede di aggiudicazione del 9.959 %.

Art. 2

L'importo totale complessivo netto dei soli lavori di installazione, comprensivi del ribasso del 9.959 % della presente perizia di variante e suppletiva ammonta a euro 408.404,61

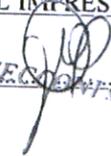
(comprensivo dei costi per la sicurezza da PSC, pari ad euro 100,00, non assoggettabili a ribasso), di cui euro 17.039,10 (diconsi euro diciassettemilatrentanove,10) per maggiori lavori rispetto al progetto principale, con un incremento percentuale pari al 4.35 % al netto. Pertanto l'importo dell'Atto Aggiuntivo Netto è pari ad Euro 17.039,10 + IVA.

Art. 3

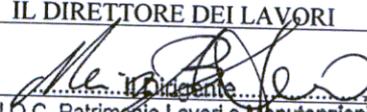
Vengono concordati i seguenti nuovi prezzi sulla base (in ordine gerarchico) del prezzario di cui all'art. 32, comma 1, del d.P.R. n. 207/2010, dei prezzi elementari del citato contratto principale, o ricavando gli stessi da regolari nuove analisi.

Come specificato nell'art. 1 su tali prezzi è già stato applicato il ribasso d'asta offerto del 9.959%:

L'IMPRESA


.....
C.E.S. S.p.A.

IL DIRETTORE DEI LAVORI


.....
U.O.C. Patrimonio Lavori e Manutenzioni
Ing. Maurizio Baratini



Visto IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO


.....

ELENCO NUOVI PREZZI

Vedi Ordine di Servizio allegato

Art. 4

Per effetto dell'esecuzione dei lavori suppletivi di cui trattasi e tenuto conto della richiesta di proroga di 20 giorni formulata dalla Ditta, il termine contrattuale per l'ultimazione delle opere fissato dall'art. 6 del Contratto di Appalto, in giorni 60, viene aumentato di 20 giorni che ridecorrono dal 26/03/2022.

Resta inteso che il presente atto è immediatamente impegnativo per l'impresa appaltatrice dei lavori, mentre per l'amministrazione appaltante lo diverrà dopo l'intervenuta approvazione da parte degli organi competenti.

Letto, sottoscritto e confermato.

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

.....
ETI S.p.A.

..... Il Direttore
U.O.C. Per Antonio Lavori e Manutenzioni
Ing. Maurizio Baratini

Visto IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

.....



AZIENDA SANITARIA LOCALE TERAMO
Provincia di TERAMO

LAVORI DI: Lavori di fornitura e posa in opera chiavi in mano di una PETICT da destinare alla U.O.S.D. MEDICINA NUCLEARE P.O. di TERAMO

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

COMMITTENTE: ASL TERAMO, Circ.ne Ragusa n. 1, 64100 Teramo (Te)

IMPRESA: RTI GE MEDICAL SYSTEM ITALIA S.P.A. - CECCONI S.R.L.

CONTRATTO:del 04/08/2021

Importo contrattuale fornitura e lavori € 2.971.365,51 di cui l'importo contrattuale dei soli Lavori: €. 391.365,51 Compreso Oneri per la Sicurezza pari ad €. 2.500,00; progettazione compresa di adempimenti ed autorizzazioni pari a € 14.950,00; coordinamento i fase di esecuzione pari a € 11.000,00 al netto del Ribasso d'asta del 9.959 % oltre IVA come per Legge.

Importo Atto Aggiuntivo: €. 17.039,10 Compreso Oneri per la Sicurezza al netto del Ribasso d'asta del 9.959 % oltre IVA come per Legge.

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

L'anno 2022 il giorno 26 del mese di Gennaio presso la Sede ASL in C.ne Ragusa 1 Teramo

PREMESSO

- che, nel corso d'opera si è riscontrata la necessità di eseguire alcune categorie di lavoro non previste nel contratto di appalto originario, mancando, per la loro esecuzione e relativa contabilizzazione, i relativi prezzi unitari.

Tra l'ing. Maurizio Baratiri in qualità di Direttore dei Lavori indicati in oggetto ed l'Ing. Diego Cecconi in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa Cecconi S.R.L., aggiudicatrice, sono stati concordati e discussi (ai sensi del D.M. 49/2018, art. 8) i seguenti nuovi prezzi unitari i quali saranno soggetti allo stesso ribasso d'asta previsto in contratto:

Nr 1 03 02 010* 002	Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q 103 di cemento tipo 325. Sono compresi: la fortificazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Disposti ad una testa con mattoni comuni euro (cinquantanove/11)	m ²	59,11
Nr 2 03 02 015* 001	Compenso per la facciavista con mattoni da facciavista. Compenso per la lavorazione della facciavista, delle murature di mattoni pieni a facciavista. Sono compresi: l'uso del distanziatore; la statura dei giunti eseguita con malta di cemento; il lavaggio finale della superficie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con mattoni a facciavista lisci euro (trentadue/95)	m ²	32,95
Nr 3 06 01 007* 001	INTONACO PER USO CIVILE COSTITUITO DA RINZAFFO, ABBOZZO E ULTIMO STRATO. Intonaco civile, con malta di cemento tipo 32,5R dosata a q 13,0, fortato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato, ariccio, tirato in piano con staggia in alluminio, applicato con le necessarie poste e guide, rifinito con il terzo strato di malta finissima, liscata con fratazzo metallico e con pezza, eseguito su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. Sono comprese le impalcature su cavalletti e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno spessore di cm 2,0. Eseguito all'interno euro (ventisei/53)	m ²	26,57
Nr 4 13 23 004* 003	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Aspiratore per portata fino a 275 m ³ /h, motore monofase, idoneo per montaggio in bagni e locali di servizio, da collegare a condotte di aspirazione con diametro da mm 100, completo di serrandina antiriciccolo e temporizzatore per spegnimento ritardato. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (m ³ /h) Diametro ventola: D (mm) Numero velocità: V Q = 204/100 V = 2 euro (centonovanta/82)	cad	190,82
Nr 5 13 30 001* 005	Condizionatore autonomo d'ambiente in versione solo freddo o a pompa di calore con condensazione in aria, potenza frigorifera nominale 2,3 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituito da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unità interna che può essere nella versione a pavimento, pensile o canalizzabile. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o con telecomando per il solo modello pensile e può essere accessorizzato con una batteria di riscaldamento ad acqua calda con relativa sonda di minimo oppure con una batteria di riscaldamento elettrica oppure con sonda esterna per l'integrazione automatica nel funzionamento a pompa di calore oppure con un dispositivo per il funzionamento del raffreddamento a basse temperature esterne. L'alimentazione elettrica può essere monofase a 220 V oppure trifase a 380 V. POTENZA DI RAFFREDDAMENTO totale alla velocità max con aria interna a 19°C h.u. ed aria esterna a 35°C non inferiore a KW 2,3. POTENZA DI RISCALDAMENTO alla velocità max nella versione a pompa di calore con aria interna a 20°C ed aria esterna a 6°C non inferiore a KW 2,4. POTENZA DI RISCALDAMENTO alla velocità max con batteria ad acqua calda a 70°C ed aria interna a 20°C non inferiore a KW 2,6. POTENZA DI RISCALDAMENTO con batteria elettrica non inferiore a KW 1,7. PORTATA ARIA dell'unità interna canalizzabile alla velocità max non inferiore a m ³ /h 340 con prevalenza statica disponibile max di Pa 30. POTENZA ELETTRICA max assorbita (escluso la batteria elettrica di riscaldamento) KW 1,2. Modello pensile a pompa di calore. euro (millecinquecentotantasette/22)	cad	1'587,22
Nr 6 13 30 001* 009	idem ca. KW 1,2. Linea frigorifera da m 10,0 euro (quattrocentoquarantasette/37)	cad	447,37
Nr 7 13 30 001* 012	idem ca. KW 1,2. Dispositivo per basse temperature esterne. euro (centocinquantaquattro/44)	cad	154,44
Nr 8 AP AR 10	Monitor TV da 32", compreso supporto per montaggio a parete e relativa installazione e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusa impiantistica elettrica e collegamenti. euro (milleovecentocinquanta/00)	a corpo	1'950,00
Nr 9 AP ED 21	Assistenza muraria per installazione di impianto elettrico euro (diecimilaquattrocento/00)	corpo	2'500,00
Nr 10 AP ED 22	Assistenza alla posa in opera di opere protettometriche, compreso opere murarie, elettriche e manovalanza euro (milleottocento/00)	corpo	1'800,00
Nr 11 AP X 01	Trasporto di pannelli anti-x euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr 12 AP X 16	Schermatura a soffitto Schermatura anti-x a soffitto mediante pannelli in cartongesso precappiati con lamina di piombo, fissati su struttura metallica - Pb 1 mm euro (trecentotantacinque/00)	m ²	385,00
Nr 13 AP X 17	idem ca. metallica - Pb 2 mm euro (quattrocentocinquantaquattro/00)	m ²	455,00
Nr 14 AP X 18	Cristallo anti-x equivalente a mm 2,5 di piombo - Lead glass thickness Pb 2,511 keV, perfetta trasparenza, spessore cristallo 7,0 - 8,5 mm. E' compreso il cassonetto anti-x per cristalli in legno intagliato con interposta lamina di piombo ricavata da parti vergini, lo smontaggio del cassonetto e del cristallo esistenti tutto quanto necessario per dare il lavoro finito. euro (ottomilasettecentosessanta/00)	cadavuto	8'760,00



Num Ord TARIFA	DESCRIZIONE DEL PARTICOLARE	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 M01002b	Edile specializzato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% euro (trentasette/02)	ora	37,02
Nr. 16 M01003b	Edile qualificato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% euro (trentanotto/42)	ora	34,42
Nr. 17 M01004b	Edile comune: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% euro (trenta/99)	ora	30,99
Nr. 18 NP ED 23	Muratura di mattoni pieni disposti a cubello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q.li 5 di cemento tipo 325. Sono compresi: la formazione di sorditi, spalle, piattabande. Finiture comprese quanto altro occorre per dare l'opera finita. Disposti ad una testa con mattoni corti. euro (duecentosettantacinque/00)	m ²	275,00
Nr. 19 NP ED 24	Muratura di mattoni pieni. Muratura di mattoni pieni e malta cementizia dosata a q.li 5 di cemento 325 a uno o più fronti, retta o curva, in fondazione o in elevazione di spessore superiore a una testa. Sono compresi: i trattisteri di apprestature; la formazione degli spigoli e delle riseghe, entro e fuori terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (quattrocentotanta/00)	m ²	480,00
Nr. 20 NP ED 25	Realizzazione front-office nella sala di aspetto all'ingresso del reparto di Medicina Nucleare. Front-office con pareti in cartongesso con montanti da 75 mm e doppia lastra da 12,5 mm per lato fino a soffitto esistente. Nel prezzo è compreso la struttura delle pareti, la verniciatura con doppia mano di vernice con colori a scelta della DL. E' compreso inoltre tutto quanto necessario a dare l'opera finita. euro (quattromiladuecentocinquanta/00)	a corpo	4.250,00
Nr. 21 NP ED 26	Fornitura e posa in opera di visiva per il nuovo front-office compresa imballaggio. Dimensioni visiva L 1300 x H 900 x P 110 (cm) euro (seicentotanta/00)	cadavino	680,00
Nr. 22 NP ED 27	Plastra di appoggio nuove apparecchiature Medicina Nucleare realizzate in acciaio inox satinato, spessore 20/10 dimensioni 1200 x 750 (mm). E' compreso il trasporto e posizionamento nei locali di utilizzo. euro (seicentocinquante/00)	cadavino	625,00
Nr. 23 NP IM 013/01	Sistema compressori per alimentazione apparecchiature medicina nucleare composto da n. 2 compressori a pistoni su serbatoio da 10 lt, essiccatore a ciclo frigorifero, filtro ceramico e filtro a coalescenza. Nel prezzo è compreso la fornitura e posa in opera, il tetino per la copertura da agenti atmosferici. Sono esclusi i collegamenti idraulici ed elettrici. euro (quattromiladuecentocinquanta/00)	a corpo	4.150,00
Nr. 24 NP IM 014	Collegamenti con tubazione idonea per impianto aria compressa. Sono comprese le hitazioni in acciaio zincato del diametro adeguato, le valvole di intercettazione, i raccordi, i pezzi speciali, il materiale di tenuta e quanto necessario a dare l'opera funzionante. euro (millesecentocinquanta/00)	a corpo	1.650,00
Nr. 25 NP IM 015	Allaccio celle di manipolazione con hitazione rlsan del diametro adeguato, compreso valvole di intercettazione, raccordi di passaggio, pezzi speciali, materiali di tenuta e quanto necessario a dare l'opera funzionante. euro (trecentoventi/00)	a corpo	320,00
Nr. 26 NP IM 016	Collegamenti estrazione celle di manipolazione esistenti e di nuova fornitura. Nel prezzo è compreso la modifica e la rimozione degli impianti esistenti, la chiusura sul canale principale di estrazione degli stacchi esistenti, la linea da 150 per la cella di manipolazione a destra, fino al canale esterno e collegamento a "y" allo stesso, la linea da 150 per la cella di manipolazione a sinistra, fino al canale esterno e collegamento a "y" allo stesso, la linea da 150 per la nuova cella da installare, fino al canale esterno e collegamento a "y" allo stesso. Nel prezzo sono compresi i pezzi speciali, i raccordi, le opere edili di apertura e chiusura traccia e quanto altro necessario per dare l'opera finita e funzionante. euro (cinquemilaseicentocinquanta/00)	a corpo	5.650,00
Nr. 27 NP IM 017	Realizzazione contro-hitazione per linea acque nere proveniente dal nuovo bagno caldo al fine di evitare disperdenti su eventuali perdite della linea principale. Sono compresi tutti i pezzi speciali e accessori vari per dare l'opera finita. euro (duecentotanta/00)	a corpo	980,00

TARIFA
AMO

Unità Operativa Complessa Patrimonio, Lavori e Manutenzioni
Dirigente Responsabile Dott. Domenico Lori ☎ 0861 420320
Segreteria ☎0861 420321



Agli effetti fiscali si dichiara che l'introduzione dei nuovi prezzi riportati nel presente verbale non muta l'importo complessivo dei lavori appaltati con il contratto sopra indicato.

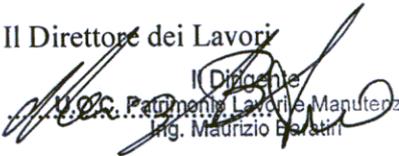
Resta inteso che il presente atto è immediatamente impegnativo per l'impresa appaltatrice dei lavori, mentre per l'amministrazione appaltante lo diverrà dopo l'intervenuta approvazione degli organi competenti ai sensi dell'art. 136, comma 3, del DPR 554/99.

Letto e confermato.

L'Impresa


.....
GEMINI S.p.A.

Il Direttore dei Lavori


Il Dirigente
U.O.C. Patrimonio Lavori e Manutenzioni
Ing. Maurizio Baran

visto

Il Responsabile del Procedimento


.....



(proponente)
UA: Patrimonio Lavori e Manutenzioni

Spesa anno 2022 € 486.000,00

sottoconto 010102030200

autorizzazione 2022/1/29

Fonte di finanziamento: FSN

Data 06.12.2022

Il Dirigente

Ing. Andrea Di Biagio



U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie

Si attesta la **REGOLARITÀ CONTABILE** della presente spesa che trova capienza nel Bilancio di previsione anno 2022.

Data: 6-12-2022

Il Contabile



Il Dirigente
U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie
IL DIRIGENTE RESPONSABILE
Dott.ssa Antonella Di Silvestre



Della 30 DIC. 2022 suestesa deliberazione viene iniziata la pubblicazione il giorno 30 DIC. 2022 con prot. n. 4351/22 all'Albo informatico della ASL per rimanervi 15 giorni consecutivi ai sensi della L. n. 267/2000 e della L.R. n. 28/1992.



Firma [Signature]

L'Addetto alla pubblicazione informatica

La suestesa deliberazione diverrà esecutiva a far data dal quindicesimo giorno successivo alla pubblicazione.

La suestesa deliberazione è stata dichiarata "immediatamente eseguibile"

La trasmissione al Collegio Sindacale è assolta mediante pubblicazione sull'Albo Aziendale

Per l'esecuzione (E) ovvero per opportuna conoscenza (C) trasmessa a:

Coordinamenti/Dipartimenti e Distretti		Unità Operative		Staff	
Coordinamento Staff di Direzione		Segreteria Generale e Affari Legali		UOC Controllo di gestione	
Dipartimento Amministrativo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Acquisizione Beni e Servizi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Formazione, Qualità e Comunicazione Strategica	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Tecnico-Logistico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività Economiche e finanziarie	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Ufficio Relazioni con il Pubblico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Assistenza Territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Personale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Servizio Prevenzione e Protezione Sicurezza Interna	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Coordinamento Assistenza Ospedaliera	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività Amministrative Assistenza Territoriale e Distrettuale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD CUP Aziendale e monitoraggio Liste di attesa	
Dipartimento Emergenza Urgenza	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Patrimonio, Lavori e manutenzioni	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Sistemi Informativi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Chirurgico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività amm.ve Dipartimenti Prevenzione e Salute Mentale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		
Dipartimento Salute Mentale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività amm.ve dei Presidi Ospedalieri	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Oncologico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e gestione complessiva del PO di Teramo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Medico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Atri	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento dei Servizi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Giulianova	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	altre Funzioni di Staff	
Dipartimento di Prevenzione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione medica e Gestione complessiva PO di Sant'Omero	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Comitato Unico di Garanzia	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Materno-Infantile	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Area Distrettuale Adriatico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Resp.le Prevenzione Corruzione e Trasparenza	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Distretto di	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Area Distrettuale Gran Sasso - Laga	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Internal Audit	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Servizio Farmaceutico Territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Organismo indipendente di valutazione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Medicina Penitenziaria	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Ufficio Procedimenti Disciplinari	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Servizio Dipendenze Patologiche	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Rischio	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direttore Esecuzione Contratto	<input type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> C	Relazioni Sindacali	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C