TECNOMED
Fondazione dell'Università degli Studi di Milano – Bicocca

ATTESTAZIONE
DI ULTIMAZIONE DELLA FORNITURA

Oggetto: Fornitura di due celle schermate ad uso preparazione radiofarmaci di un isolatore dotato di sistema automatizzato per la dispensazione di radiofarmaci in asepsi e di un sistema per il contenimento degli aeriformi radioattivi.

CIG (Codice Identificativo di Gara): 8340479CDE

Impresa: Contratto stipulato con Tema Sinergie S.p.A. CF e P. IVA 00970310397 – Sede Legale in Faenza (RA), Via Malpighi, 120.

Contratto: stipulato il 15/6/2021
Importo del contratto: € 366.413,00 (+ IVA)
Aggiudicazione: deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 26/1/2021.

***

Ultimazione della fornitura: SI ATTESTA che consegna e installazione delle attrezzature sono state posticipate, come da accordo tra la stazione appaltante e l'Impresa, di oltre 5 mesi rispetto al termine previsto contrattualmente, a causa dei ritardi generati dalla crisi globale delle catene di fornitura. La consegna dei materiali è avvenuta, anche in conseguenza del volume e della numerosità dei componenti, attraverso varie spedizioni, in particolare:

- In data 3/8/2021 sono stati ricevuti i serbatoi connessi al sistema di contenimento degli aeriformi radioattivi (WGHS), anche al fine di consentire all'impresa Else di installare i propri apparati, essendo lo spazio comune ad entrambe le attrezzature
- In data 7/4/2022 sono state consegnate le celle di preparazione radiofarmaci mod. Synt1
- In data 13/4/2022 sono state consegnate la cella di dispensazione mod. Flex, il sistema per la verifica della tenuta dei guanti AGLTS, i quadri elettrici di controllo
- In data 13/5/2022 sono stati consegnati i kit per la dispensazione, i contenitori schermati e il banco da laboratorio
- Infine, in data 20/6/2022 è stato portato direttamente dai tecnici dell'impresa il sistema automatizzato di dispensazione mod. CRP compact

Il responsabile dell'esecuzione.

Firma: .....
(In stampatello: nome e cognome ..... STEFANO STUCCHI .....)
Monza, 13/07/22

****

TECNOMED - FONDAZIONE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA
Via Pergolesi 33, – 20900 Monza
Tel. +39.02.6448.8266- 8287
e-mail: tecnomed@fondazionetecnomed.it
PEC: fondazione_tecnomed@pec.it

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO BICOCCA

TECNOMED
Fondazione dell'Università degli Studi di Milano – Bicocca

VERBALE DI REGOLARE ESECUZIONE, CERTIFICATO DI PAGAMENTO

E SVINCOLO TOTALE O PARZIALE DELLA CAUZIONE DEFINITIVA

1. Per le ragioni già illustrate nel verbale di attestazione di ultimazione della fornitura, l'installazione e collaudo delle attrezzature oggetto del bando di gara sono stati effettuati in tempi diversi, come di seguito dettagliato. NB: i "Factory Acceptance Test" sono stati effettuati presso la sede del Fornitore in Faenza, in accordo con il Committente.
2. La prima fase ha avuto inizio in data 11/4/2022, con montaggio e installazione delle celle Synt1, della cella Flex, dei quadri elettrici e del sistema WGHS, e si è conclusa in data 3/5/2022. Le celle sono state installate nel locale n. 020, vano tecnico retrocelle RC1, mentre il sistema WGHS è stato installato nel locale n. 004 – locale contenimento aeriformi
3. Nel periodo 16/5/2022-27/5/2022 sono stati effettuati i "Site Acceptance Test" (SAT) relativi alle celle Synt1 e alla cella di dispensazione Flex, secondo protocolli in formato digitale inviati per tempo dall'impresa. Tutti i test effettuati hanno avuto esito conforme. Per l'Impresa era presente Mauro Bartolini.
4. Nei giorni 30-31/5 sono stati effettuati i test "SAT" relativi al sistema WGHS, con esito conforme. Per l'Impresa era presente Mirco Conti.
5. Infine, nei giorni 20-22/6 sono stati effettuati i test di IQ/OQ relativi alle celle schermate (sia Synt1 che Flex), allo strumento di verifica della tenuta dei guanti AGLTS ed al sistema automatizzato per dispensazione CRP Compact. Anche in questo caso i protocolli sono stati anticipati in formato digitale. Le prove relative alle celle schermate e al sistema AGLTS sono state effettuate con esito conforme. Per quanto concerne il sistema CRP, sono state effettuate tre diverse tipologie di test:
   - Dispensazione in flacone aperto, senza radioattività, con esito conforme
   - Dispensazione in flacone chiuso, senza radioattività, con esito conforme;
   - Dispensazione in flacone chiuso, con radioattività, con esito conforme

   Per Tema Sinergie era presente Andrea Ruscelli.

6. In data 29/6/2022 è stata effettuata la sigillatura degli interstizi tra corpo delle celle e pareti circostanti, necessaria per isolare il laboratorio di radiofarmacia rispetto al vano tecnico retrostante; in realtà la sigillatura non è stata completa, ma gli interstizi rimanenti sono stati sigillati successivamente a cura del servizio tecnico dell'Università di Milano-Bicocca
7. Tutti i test sopra elencati sono stati effettuati dai citati tecnici dell'impresa aggiudicataria, in presenza del Sig. Stefano Stucchi, Responsabile dell'Esecuzione del contratto per conto della Fondazione.
8. Al momento della redazione e firma del presente documento risulta essere ancora in attesa di completamento l'installazione dei pannelli valvole gas da collocare sulla parte frontale superiore delle celle Synt1; l'impresa si è impegnata ad inviare le parti mancanti appena possibile; si ritiene che il mancato completamento di tale attività non sia di criticità tale da impedire la positiva conclusione della commessa e la firma del presente verbale
9. In conclusione, in data odierna, per la Società Tema Sinergie S.p.A. il Sig. Gianluca Solfrini, per Tecnomed – Fondazione dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca il Sig. Stefano Stucchi attestano che non si sono evidenziati, nelle operazioni di messa in funzione, problemi o disfunzioni e, quindi, il relativo collaudo può intendersi regolarmente e positivamente eseguito; pertanto, ai sensi e per gli effetti dell'art 113 bis del d.lgs. 50/2016, come modificato dall'art 1 della legge 3 maggio 2019 n 37, con il presente verbale si autorizza l'emissione della fattura ed il suo pagamento entro trenta giorni.

TECNOMED - FONDAZIONE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA
Via Pergolesi 33, – 20900 Monza
Tel. +39.02.6448.8266- 8287
e-mail: tecnomed@fondazionetecnomed.it
PEC: fondazione_tecnomed@pec.it

10. in virtù di quanto sopra, la fideiussione definitiva potrà essere svincolata, nella misura dell'80%[1]
11. ai sensi dell'art 113 bis comma 2 il presente certificato di pagamento non costituisce la presunzione di accettazione dell'opera, di cui all'art 1666, secondo comma, del codice civile.

Monza, 13/07/22

Per Tema Sinergie S.p.A.

Firma: .....

(In stampatello: nome e cognome GIANLUCA SOLFRINI)

Per Fondazione Tecnomed

Il Responsabile dell'esecuzione

Firma: .....

(In stampatello: nome e cognome STEFANO STUCCHI)

1. in proporzione alla misura dell'avanzamento dell'esecuzione dell'appalto, compresa l'eventuale attività di manutenzione ordinaria e straordinaria se prevista a contratto, conformemente al dettato normativo di cui all'art. 103 del D.Lgs. 50/16.