



Allegato A

Progetto “HEAL ITALIA – Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab - reserch, and Integrated Approaches of Precision Medicine”– nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 4 “Istruzione e ricerca” Componente 2 dalla ricerca all’impresa - Investimento 1.3 “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU - codice identificativo PE 00000019 - CUP: E63C22002080006 - Spoke 7, WP 4, Task 4.3 — FORNITURA di n. 1 sistema di rilevamento e quantificazione di acidi nucleici tramite tecniche Digital PCR e PCR real-time (qPCR) e n. 1 piastra 96 Well PCR Plate RNase P - CPV 33124110-9 - Sistemi diagnostici - n.i. n. 158 del 23.9. 2024

CONDIZIONI ESECUTIVE DELLA FORNITURA

R.U.P.
dott. ssa Chiara Cantarella

1. Oggetto e importo a base d'asta dell'appalto

Il presente documento ha per oggetto la fornitura di n. 1 sistema di rilevamento e quantificazione di acidi nucleici tramite tecniche Digital PCR e PCR real-time (qPCR) e n. 1 piastra 96 Well PCR Plate RNase P per le esigenze del progetto "HEAL ITALIA – Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab - research, and Integrated Approaches of Precision Medicine" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 4 "Istruzione e ricerca" Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.3 "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU - codice identificativo PE 00000019 - CUP: E63C22002080006 - Spoke 7, WP 4, Task 4.3.

La citata fornitura è dettagliatamente descritta nel successivo punto 2, con riferimento alle caratteristiche minime e alle quantità richieste.

L'importo a base d'asta è di € 26.000,00 oltre IVA. Non sono previsti oneri per la sicurezza da rischi interferenti, ai sensi del d.lgs. 81/2008.

2. Descrizione della fornitura

I prodotti da fornire dovranno essere conformi a quanto richiesto e dovranno possedere le seguenti caratteristiche:

Caratteristiche tecniche	Quantità
<p>sistema di rilevamento e quantificazione di acidi nucleici tramite tecniche Di PCR real-time (qPCR)</p> <p>La strumentazione oggetto della fornitura deve racchiudere in un unico strumento tutte caratteristiche di seguito descritte.</p> <p>Sistema di real time PCR:</p> <p>Specifiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La sorgente di eccitazione a led bianco (Light Emitting Diode) il sistema di rivelazione è un CMOS camera 5 • Lo strumento deve poter esser usato con alimentazione a 110-240 V senza necessità di modifiche o prese speciali. • Lo strumento deve avere blocco fisso da 96 pozzetti da 0,1 ml rispettivamente da 10µl a 100µl e da 10µl a 30µl • Lo strumento deve essere dotato di coperchio riscaldato a 105 °C. • Computer incluso nello strumento. • La strumentazione deve essere già calibrata per i fluorocromi FAM™, SYBR® Green I, VIC®, NED, ABY, JUN, TAMRA e ROX™ • Sistema deve combinare 4 filtri di eccitazione (450–600 nm) ed emissione (500–640) nm e acquisizione di 4 combinazioni uniche di lunghezze d'onda durante una singola corsa di multiplex • Il sistema deve effettuare acquisizioni multiplex per singolo pozzetto al fine di identificare più target di interesse: 3-plex più il ROX come referente passivo o 4-plex senza ROX. La macchina deve essere in grado di acquisire più fluorescenze. • Il sistema deve permettere l'uso di almeno 2 diverse chimiche di reazione: sonde TaqMan® e SYBR® Green come fluorocromo intercalante. • Lo strumento deve avere specifiche di installazione tali da poter distinguere tra 5000 e 10000 copie con un livello di confidenza del 99,7%. e ha la capacità di distinguere incrementi di copie di 2 volte, rendendolo così capace di discriminazione 	<p style="text-align: center;">1</p>

in numero di copie estremamente elevata e sensibile.

- Deve avere una risoluzione fino a 1.5 volte nell'incremento del numero di copie in una reazione singola ed estrema accuratezza e risoluzione che permette l'accurata quantificazione
 - Deve avere accuratezza di temperatura: $\pm 0,25$ °C. che garantisce la massima riproducibilità degli esperimenti.
 - Deve avere uniformità di temperatura: 0.4 °C che garantisce la massima riproducibilità degli esperimenti.
 - Deve avere una velocità massima di ramping del blocco: $\geq 6,5$ °C/sec
 - Deve avere un range dinamico di sensibilità fino a 10 logaritmi
 - Deve avere una sensibilità di 1 copia dimostrata sperimentalmente: rilevazione di 1 singola copia di RNase P durante la corsa di installazione con chimica Fast.
 - Strumentazione progettata e sviluppata nel rispetto della certificazione ISO 13485
- 6
- La strumentazione deve essere progettata per la massima protezione in caso di interruzione della rete o dell'alimentazione;
 - L'interfaccia touch screen dello strumento deve consentire la modifica dei protocolli termici, inclusa la modifica di singoli stadi PCR, singoli passaggi PCR, impostazioni pausa programmabili, impostazioni temperatura, impostazioni durata passo, impostazioni volume reazione, temperatura coperchio riscaldato e impostazioni della velocità di rampa;
 - L'interfaccia touch screen dello strumento deve consentire di mettere in pausa una corsa in corso. L'utente deve poter scegliere la temperatura alla quale deve rimanere il blocco durante la pausa di funzionamento. Durante la pausa l'utente deve poter aprire / chiudere il cassetto dei blocchi per accedere ai campioni. L'utente deve poter riprendere la corsa dal punto in cui è stato messo in pausa dal touchscreen.
 - L'interfaccia touchscreen dello strumento deve consentire all'utente di eseguire il backup e il ripristino di dati e impostazioni.
 - L'interfaccia touch screen dello strumento deve consentire all'utente di eseguire un test di autoverifica.
 - Il software deve essere in grado di raccogliere ed analizzare i dati di fluorescenza per le applicazioni di: quantificazione assoluta e relativa, presenza/assenza, discriminazione allelica, analisi di SNP, HRM.
 - Il software deve consentire l'uso simultaneo delle chimiche TaqMan® e SYBR® nella stessa corsa, mediante l'acquisizione dei diversi fluorocromi con il set di filtri idoneo.
- Il software deve avere uno strumento di analisi dei dati di genotipizzazione mediante la scelta del Ct più idoneo per la chiamata allelica, permettendo risparmio di tempo e di numero di cicli.
- Il software deve permettere la raccolta di dati grezzi e di fluorescenza ed analisi dei dati in "multicomponent" (separati per fluorocromi) per una eventuale analisi di problemi durante la corsa,
 - Il software deve permettere la gestione dello strumento da remoto con un PC allocato nella stessa rete di "networking".
 - Il software deve avere un sistema notificazione elettronica via e-mail dello stato dello strumento e della corsa.
 - Il software deve permettere l'importazione di files in formato .xls, .txt, 7
 - Il software deve avere la possibilità di importare curve standard da esperimenti diversi di quantificazione assoluta.
 - Il software deve permettere la scelta di: dati da esportare, modalità di

<p>esportazione dei dati e posizione dei files esportati.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il software deve permettere la possibilità di preimpostare e salvare modalità di analisi dei dati in modo da esportarli nei formati di analisi secondarie più usate (RDML Real time Data Markup Language, compliant with MIQE Guidelines). • Il software deve permettere l'analisi di High Resolution Melting e App HRM Cloud: Tale software permette di effettuare, con l'utilizzo di molecole quali Syto9 ed Eva Green e la nuovissima MeltDoctor™ HRM Dye, analisi di Melting ad alta risoluzione, per genotyping, Mutation Scanning e Metilazione. • Il Software HRM deve scegliere automaticamente la zona ottimale di normalizzazione del Plot, evitando all'utilizzatore un inutile spreco di tempo per normalizzare le regioni prima di ottenere un risultato interpretabile. La selezione della zona di normalizzazione può essere modificata dall'utilizzatore • Il Software HRM deve nominare automaticamente i singoli Clusters (variante 1,2,3 ecc) anche in assenza di controlli in modo da permettere identificazione di nuove varianti senza l'utilizzo di controlli, con risparmio di materiale, tempo e denaro. • Il Software deve permettere la chiamata manuale di varianti direttamente dai plot e dalle tabelle dei risultati. Questo permette una rapida identificazione di nuove varianti ed la possibilità di sovrascrivere manualmente la chiamata automatica del software. • Il Software HRM deve permettere l'analisi simultanea di più targets e saggi su di una stessa piastra a 96. • Il Software HRM deve permettere di esportare direttamente i risultati a Power Point, Excel e JPEG. • Software per la progettazione guidata di sistemi sonde-primers per esperimenti real-time PCR con chimica TaqMan MGB e TAMRA, per quantizzazione e genotipizzazione. Il software prevede la progettazione degli esperimenti a monte, ottimizzando le variabili in base alle problematiche specifiche della Real-Time al fine di massimizzare efficienza, sensibilità e specificità del test. • Formati di esportazione dati RDML (in accordo con le linee guida MIQE). <p>Dovranno essere previsti anni due di Manutenzione/Garanzia full risk La fornitura deve intendersi comprensiva di consegna, installazione e collaudo.</p>	
<p>Piastra 96 Well PCR Plate RNase P Specifiche tecniche: - deve consentire all'utente di eseguire calibrazioni</p>	<p>1</p>

I prodotti offerti dovranno essere conformi ai relativi requisiti di legge, in merito alla marcatura CE (D. Lgs. 332/2000), ove prevista, ed a quanto disposto dal D. Lgs. 81/2008 e dal D. Lgs 106/2009. Le forniture offerte dovranno, altresì, essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alle autorizzazioni alla produzione, alla commercializzazione e a quanto previsto dall'art. 76 del D. Lgs 81/08 e alle norme comunitarie vigenti.

L'offerta dovrà contenere:

- a) il riferimento alla stazione appaltante e precisamente: **"Dipartimento di Medicina clinica e sperimentale - Università degli Studi di Catania"**;
- b) il riferimento al numero di nota istruttoria **"N.I. 158 del 23.9.2024"**;
- c) il CUP **E63C22002080006**;

d) la descrizione dei prodotti proposti e le relative caratteristiche tecniche, il prezzo unitario del prodotto, il costo totale delle unità quotate (nel caso siano richieste più unità), il totale complessivo di tutti gli articoli quotati.

Nell'offerta andrà specificato che la stessa è comprensiva delle spese di trasporto, consegna al piano all'indirizzo di cui al succ. art. 6 e collaudo.

3. Modalità di affidamento

L'affidamento di che trattasi avverrà ai sensi dell'art. 1, co. 2, lett. b) della L. 120/2020, così come modificato dall'art. 51, co.1, lett. a, sub. 2.2 del D.L. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021, e secondo il criterio del prezzo più basso, da esperire mediante trattativa diretta su Piattaforma AcquistinretePA -MePA.

4. Requisiti di partecipazione: requisiti di idoneità morale e di idoneità professionale

L'operatore economico deve possedere i requisiti generali di idoneità morale e di idoneità professionale di cui rispettivamente agli artt. 94, 95 e ss. e 100, comma 1, lettera a) e comma 3 del D.lgs. 36/2023, pena l'esclusione dalla procedura di affidamento.

Con riferimento al requisito di cui all'art.100, comma 1, lettera a) - "idoneità professionale" - e comma 3 del D.lgs. 36/2023, si precisa che esso attiene all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto della presente procedura.

E', comunque, escluso l'operatore economico che abbia affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16ter del D.lgs. 165/2001

Inoltre, trattandosi di acquisti gravanti su fondi del PNRR, si applicano le disposizioni previste dall'art. 47 del D.L. n. 77 del 31.5.2021 convertito in Legge n. 108 del 29.7.2021 (c.d. Decreto Semplificazioni bis) in ordine alle pari opportunità e all'inclusione lavorativa, ad eccezione dell'inserimento delle previsioni di cui al comma 4 dell'art. 47 del D.L. 77/2021 in materia di obblighi assunzionali, in ragione del fatto che si tratta di un appalto di fornitura a condizione standardizzate, che si presuppone non comporti la necessità di nuove assunzioni e pertanto si ritiene di non richiedere impegno ad assicurare quote minimo di occupazione femminile e giovanile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione o la realizzazione di attività connesse o strumentali alla fornitura (art. 47, co. 7 D.L. 77/2021).

L'operatore economico dovrà, altresì, garantire il rispetto di tutti i requisiti tecnici e ambientali previsti dalla normativa europea e nazionale in ottemperanza al principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "Do No Significant Harm" (di seguito, anche «DNSH»), ivi incluso l'impegno a consegnare alla Stazione Appaltante la documentazione a comprova del rispetto dei suddetti requisiti.

A tal fine, l'Operatore Economico è tenuto, in ogni caso, a presentare una dichiarazione sostitutiva circa il rispetto del principio DNSH di cui all'art. 17 del Regolamento UE 2020/852.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE). L'operatore economico è tenuto ad inserire nel FVOE i dati e le informazioni richiesti per la comprova del requisito, qualora questi non siano già presenti nel fascicolo o non siano già in possesso della stazione appaltante e non possano essere acquisiti d'ufficio da quest'ultima.

5. Garanzie definitive

Per la procedura di affidamento in oggetto non si richiedono garanzie definitive in considerazione dell'entità del valore della fornitura.

6. Termini di consegna, controlli qualitativi, verifica di conformità, attività connesse all'utilizzo della strumentazione e verifica di regolare esecuzione

La consegna, l'installazione ed il collaudo della strumentazione dovranno avvenire entro il termine di **45 giorni solari dalla stipula del contratto**, presso il **Laboratorio di Malattie respiratorie –c/o AOUP “G. Rodolico - San Marco” – P.O. G. Rodolico - via S. Sofia, 78 - Ed. 4, p. 3 stanza 21 – referente: prof. C. Vancheri** (indirizzo email vancheri@unict.it), previo accordo con la R.U.P., Chiara Cantarella - indirizzo email chiara.cantarella@unict.it .

La consegna dovrà essere effettuata presso il laboratorio indicato, con l'eventuale utilizzo di attrezzature, mezzi e manodopera a carico dell'Impresa Affidataria (I.A.). È inoltre onere dell'I.A. l'installazione della strumentazione presso il laboratorio indicato in presenza del RUP o del Direttore dell'esecuzione del Contratto (DEC). La consegna dovrà essere effettuata presso il laboratorio indicato, con l'eventuale utilizzo di attrezzature, mezzi e manodopera a carico dell'Impresa Affidataria (I.A.). È inoltre onere dell'I.A. l'installazione della strumentazione presso il laboratorio indicato, in presenza del DEC, nonché del docente referente. In fase di installazione e collaudo verrà verificata la rispondenza della fornitura con quanto dichiarato dal fornitore in sede di offerta e con quanto previsto come requisito minimo inderogabile. Contestualmente alla consegna del bene, dovrà essere consegnata, sia in formato cartaceo sia in formato elettronico, tutta la documentazione a corredo (manuale d'uso e manutenzione, certificati, etc.), nonché copia dei software di gestione della strumentazione.

Successivamente all'installazione, l'I.A. dovrà effettuare il primo avviamento della strumentazione e, sempre in presenza del DEC, condurre tutte le verifiche necessarie per testare le performance previste come requisito minimo inderogabile, nonché tutte le funzionalità della strumentazione negli

intervalli di misura e/o di funzionamento previsti e quant'altro riportato nel manuale di uso e manutenzione della strumentazione.

Al termine dei suddetti test, l'I.A. dovrà fornire al personale scientifico le opportune indicazioni operative per l'utilizzo della strumentazione e degli applicativi software dedicati.

A conclusione con esito positivo delle suddette verifiche, il DEC e il docente referente cureranno la redazione di apposito verbale di verifica della conformità, che dovrà essere sottoscritto dal delegato dell'I.A., dal DEC e dal docente referente.

Nel caso in cui le verifiche di funzionalità diano risultati non soddisfacenti, l'I.A. dovrà provvedere a risolvere tempestivamente gli eventuali inconvenienti in modo tale da consentire il completo superamento delle verifiche entro i successivi 15 giorni. Nell'ipotesi di inadempienza della fornitura tale da non consentire un esito positivo della verifica di conformità entro 30 giorni dal primo collaudo, la Committenza potrà procedere alla risoluzione immediata del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del c.c. applicando una penale pari al 10% del valore della fornitura.

Il RUP per la specifica procedura effettuerà le verifiche di regolare esecuzione, entro 8 giorni dalla data del verbale di consegna e verifica della conformità. In caso di ritardata consegna, entro il termine di cui al precedente punto 6 del presente documento, saranno applicate le penalità indicate al successivo punto 9.

7. Sicurezza sul lavoro

La I.A. avrà l'obbligo e la responsabilità di attenersi, e di fare attenersi il proprio personale, alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza del lavoro ai sensi del D. lgs 81/08.

La I.A. si impegna, inoltre, a rispettare e far rispettare dal proprio personale le norme attualmente in vigore presso l'amministrazione.

La I.A. dovrà altresì:

- impartire al proprio personale impiegato nella fornitura un'adeguata informazione e formazione, anche in relazione ai rischi relativi al lavoro svolto presso le sedi oggetto del presente avviso, nonché sulle misure di prevenzione e protezione da adottare in materia di sicurezza sul lavoro e di tutela ambientale;
- dotare detto personale di dispositivi di protezione individuali atti a garantire la massima sicurezza in relazione al tipo di attività svolta;
- adottare tutti i procedimenti e le cautele al fine di garantire l'incolumità delle persone addette e dei terzi.

L'Amministrazione ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto di appalto qualora accerti che la ditta non osservi le norme di cui sopra; i danni derivanti da tale risoluzione saranno interamente a carico della I.A. Non sono previsti oneri aggiuntivi per la sicurezza interferente, in quanto non differenziabili dagli oneri per la sicurezza derivanti dai rischi propri dell'attività della I.A..

8. Fatturazione e Pagamenti

Il rilascio della fattura in formato elettronico dovrà avvenire successivamente alla data di consegna del materiale di cui al punto 6 del presente documento.

In particolare, la fattura dovrà contenere espresso riferimento all'oggetto del contratto, al CIG che verrà comunicato dalla stazione appaltante, al CUP: E63C22002080006, al Codice Univoco Amministrazione: UFX1G e al Codice di riferimento amministrazione: ACUC.

Le fatture non in regola con le norme fiscali vigenti o emesse in contrasto con le previsioni del presente atto, non saranno ritenute valide e, pertanto, saranno rifiutate.

L'importo contrattuale, pertanto, sarà corrisposto in un'**unica soluzione** a seguito delle verifiche di regolare esecuzione della fornitura, e dell'emissione di regolare fattura, in accordo alla consegna di cui al precedente punto n. 6.

Il pagamento sarà eseguito mediante bonifico bancario sul conto corrente dedicato alle commesse pubbliche, appositamente indicato dalla Società ai sensi della legge n. 136 del 13 agosto 2010 e ss. mm.ii.

Il fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente note all'Amministrazione le variazioni che si dovessero verificare circa le modalità di accredito di cui sopra. In difetto di tale comunicazione, anche qualora le variazioni fossero pubblicate nei modi di legge, la Società non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi nei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

9. Penali

Per ogni singolo giorno di ritardo oltre il tempo minimo previsto per la consegna della fornitura di cui al precedente punto 6 del presente documento, l'Amministrazione applicherà una penale per ritardo ai sensi dell'art. 126 del D. Lgs 36/2023. In considerazione degli obiettivi legati al PNRR che hanno determinato l'acquisto delle forniture oggetto della presente procedura di affidamento, verrà applicata una penale pari al 1 per mille (0,1%) dell'ammontare netto contrattuale, fino all'importo massimo previsto dal Codice.

Nel caso di grave ritardo, in riferimento agli obiettivi legati al PNRR, il contratto potrà essere risolto ai sensi dell'art. 122, comma 3 e 4 del D. Lgs 36/2023.

L'operatore economico riconosce alla Stazione appaltante di applicare le penali secondo le modalità sopra espresse.

10. Assicurazione

L'operatore economico aggiudicatario, in relazione agli obblighi assunti con l'accettazione del presente documento "Condizioni esecutive della fornitura", espressamente manleva la Stazione appaltante da ogni responsabilità in caso di infortunio o danni eventualmente subiti da persone, cose, mezzi e valori sia della Stazione appaltante, sia dell'Operatore economico sia di terzi e verificatesi in dipendenza dell'attività svolta nell'esecuzione.

11. Obblighi e oneri a carico dell'operatore economico aggiudicatario

Saranno a carico dell'operatore economico aggiudicatario i seguenti oneri e obblighi.

L'adozione nell'esecuzione delle prestazioni dei procedimenti e di tutte le cautele che valgano a prevenire la possibilità di danni ai beni della Stazione appaltante e di terzi e specialmente di infortuni alle persone addette al servizio ed ai terzi, in osservanza delle disposizioni di leggi vigenti in materia.

Ogni responsabilità, in caso di infortuni o per danni nell'esecuzione della fornitura o per fatto dei suoi incaricati ricadrà, pertanto, sull'operatore economico aggiudicatario restandone sollevata la Stazione appaltante.

L'operatore economico si obbliga altresì a rispettare tutti gli adempimenti fiscali assicurativi, assistenziali e previdenziali previsti dalle vigenti disposizioni di legge.

12. Risoluzione del contratto

Si applica quanto disposto dall'art. 122 del D.lgs. 36/2023.

13. Recesso anticipato

La Stazione appaltante ha diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto dandone formale comunicazione all'operatore economico con un preavviso non inferiore a 20 giorni.

In caso di recesso, l'operatore economico ha il diritto al pagamento delle prestazioni eseguite purché effettuate a regola d'arte, secondo i corrispettivi e le condizioni contrattuali.

L'esercizio del diritto di recesso avverrà con le modalità e alle condizioni stabilite nell'art. 123 del D.lgs. 36/2023.

14. Trattamento Dati Personali

Il trattamento dei dati personali è svolto dall'Università degli Studi di Catania, in qualità di Titolare, nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento generale per la protezione dei dati personali 2016/679 (*General Data Protection Regulation* o GDPR) che costituisce la normativa di riforma della legislazione europea in materia di protezione dei dati. L'operatore economico avrà l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga in possesso, di non divulgarli in alcun modo e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto. L'operatore economico si impegna a far sì che nel trattare dati, informazioni e conoscenze dell'Amministrazione di cui venga eventualmente in possesso, vengano adottate le necessarie e idonee misure di sicurezza e impiegate modalità di trattamento che non compromettano in alcun modo il carattere della riservatezza o arrechino altrimenti danno. L'operatore economico sarà responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti degli obblighi di riservatezza anzidetti. Le parti si impegnano, altresì, a trattare eventuali dati personali e sensibili nel rispetto della normativa vigente in materia.

15. Normativa di riferimento



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPARAZIONE E RISTRUTTURAZIONE



Università
di Catania

Per quanto non specificamente disposto nel presente documento e per ogni effetto del successivo contratto, si intendono qui richiamate tutte le leggi e disposizioni regolamentari in materia di appalto di forniture e servizi.