

# **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI**

## **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

### **Oggetto:**

GARA TELEMATICA [G01404]- Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ex art. 63, comma 2, lett. B), punto 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento della fornitura di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata - Importo presunto € 93.000,00 IVA esclusa – CIG: 90362640F4 - CUI: F00422420588202100009 – DELIBERA INDIZIONE

Proposta di deliberazione n.	
Data Proposta di deliberazione	
Struttura	
L'Estensore	
Il Responsabile del procedimento	
Responsabile della Struttura	

Visto di Regolarità contabile	
N. di prenotazione	

IL Direttore Amministrativo  
Festuccia Manuel

IL Direttore Sanitario  
Leto Andrea

IL Direttore Generale  
Della Marta Ugo

%firma%-1

%firma%-2

%firma%-3

## IL RESPONSABILE DELLA UO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

**Dott.ssa Silvia Pezzotti**

**OGGETTO:** GARA TELEMATICA [G01404]- Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ex art. 63, comma 2, lett. B), punto 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento della fornitura di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata - Importo presunto € 93.000,00 IVA esclusa – CIG: 90362640F4 - CUI: F00422420588202100009 – DELIBERA INDIZIONE

### PREMESSO

che presso la Struttura Complessa UOSD Ricerca e Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati dell'Istituto occorre acquisire una piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L;

che la Direzione Aziendale, con Deliberazione del Direttore Generale n. 275 del 27 luglio 2020 *“Approvazione del piano degli acquisti di beni inventariabili – anni 2020/2021”* ha approvato il suddetto acquisto poiché per la strumentazione attualmente in uso non è più possibile garantire la manutenzione in quanto non tutte le parti di ricambio sono disponibili (nota del 5 gennaio 2021 della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L;

che, contestualmente alla fornitura, dovrà essere ritirata n. 1 piattaforma QX100 Droplet Digital PCR System (DR10761);

che l'importo presunto per la fornitura dello strumento, provvisto di un sigillatore piastre dedicato e comprensivo di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ è di € 93.000,00 IVA esclusa, pari ad € 113.460,00 IVA inclusa, così suddiviso:

- € 70.000,00 IVA esclusa, pari ad € 85.400,00 IVA inclusa, per l'acquisto di QX200 Droplet Digital PCR System;
- € 3.000,00 IVA esclusa, pari ad € 3.660,00 IVA inclusa, per l'acquisto di un sigillatore piastre dedicato;
- € 20.000,00 IVA esclusa, pari ad € 24.400,00 IVA inclusa, per un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ;

### DATO ATTO

che il Dott. Marchesi, Responsabile della UOSD Ricerca e Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati, con nota prot. 8238/20 del 16 dicembre 2020, ha formulato una dichiarazione di infungibilità, in riferimento all'acquisto di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System della Bio-rad Laboratories S.R.L;

che nella nota citata è espressamente riportato quanto segue: *”La scrivente struttura ha attualmente in carico una piattaforma di strumentazioni per l’esecuzione di PCR digitale denominata, nel suo complesso, QX100 Droplet Digital PCR System (DR10761) prodotta dalla ditta Bio-rad Laboratories S.R., fornitore esclusivo sul territorio nazionale. [...] La piattaforma attualmente in uso (DR10761 è stata dichiarata obsoleta dalla ditta produttrice [...] A seguito dell’accreditamento di prove quantitative in PCR digitale, previsto per l’anno 2021, dal prossimo anno parte delle prove quantitative del controllo OGM potranno essere trasferite su tale piattaforma. [...] A tale scopo si prevede l’acquisto diretto con esecutore determinato in quanto la piattaforma richiesta è prodotta e distribuita esclusivamente dalla ditta Bio-rad Laboratories S.R.L[...]”*;

che alla richiesta è stata altresì allegata una dichiarazione dell’operatore economico Bio-rad Laboratories S.R.L che afferma di essere unico produttore e distributore dello strumento oggetto di acquisizione sul territorio nazionale;

## **DATO ATTO**

che l’Autorità Nazionale Anticorruzione ha pubblicato le linee guida n. 8 aventi ad oggetto: *“Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili”*;

che tali linee guida richiamano le stazioni appaltanti ad effettuare un’attenta programmazione dei propri fabbisogni al fine di limitare gli acquisti con esecutore economico determinato;

che l’ente ha provveduto a programmare l’acquisto, trasmettendo lo stesso alle competenti Autorità;

che il documento dell’Autorità prevede altresì, prima dell’avvio di una procedura di acquisizione, che le amministrazioni aggiudicatrici possano svolgere consultazioni di mercato per la preparazione dell’appalto e per l’espletamento della relativa procedura, anche al fine di informare gli operatori economici degli appalti programmati e dei requisiti relativi a questi ultimi, ai sensi dell’art. 66 del Codice dei Contratti Pubblici;

che, con lo scopo di verificare quanto dichiarato dall’operatore economico in ordine alla distribuzione del bene, con deliberazione del Direttore Generale n. 475 del 27 dicembre 2021 è stata avviata una consultazione preliminare di mercato ai sensi dell’art. 66 del richiamato Codice riguardante la fornitura oggetto del presente provvedimento, prevedendo come termine ultimo per l’invio della documentazione il giorno 20 gennaio 2022, dando esecuzione alle richiamate indicazioni dell’Autorità Nazionale Anticorruzione;

che, al termine previsto per la presentazione della documentazione n. 1 operatore economico, Bio-rad Laboratories S.R.L., ha manifestato interesse;

che, dando attuazione alle stesse linee guida, sono state svolte verifiche presso altri enti, che hanno acquistato il bene attraverso procedura negoziata, e le cui risultanze sono detenute agli atti;

## **VISTO**

che il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 2, lett. b), punto 2, consente il ricorso a procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara nel caso in cui la concorrenza sia assente per motivi tecnici;

che l'art. 75, comma 3, del Decreto sopra richiamato disciplina le modalità di invito degli operatori economici nella procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara;

## **CONSIDERATO**

che nell'espletamento delle procedure devono essere garantiti i principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, nonché i principi di non discriminazione e concorrenza;

che il bene non risulta essere disponibile sul portale CONSIP (convenzioni/Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione);

## **DATO ATTO**

che l'Istituto è regolarmente iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti,

## **PROPONE**

1. di prendere atto della nota prot. 8238/20 del 16 dicembre 2020, a firma del Responsabile della UOSD Ricerca e Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati, in cui il Dott. Ugo Marchesi ha formulato una dichiarazione di infungibilità, in riferimento all'acquisto di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System della Bio-rad Laboratories S.R.L, che costituisce allegato alla presente deliberazione e che si compone di n. 1 pagina;

2. di approvare il verbale del 24 gennaio 2022, che costituisce presa d'atto di una consultazione preliminare di mercato effettuata ai sensi dell'art. 66 del Codice dei Contratti Pubblici, dando esecuzione alla deliberazione del Direttore Generale n. 475 del 27 dicembre 2021;

3. di dar luogo, in ottemperanza al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 2, lett. b), punto 2, ad una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai fini dell'affidamento della fornitura di n.1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata (PROCEDURA TELEMATICA G01404), importo a base di gara € 93.000,00 IVA esclusa, da effettuarsi sulla piattaforma telematica in uso presso l'ente;

4. di approvare per l'effetto i seguenti documenti, depositati agli atti d'ufficio, che verranno integralmente pubblicati sul sito istituzionale:

- Lettera d'invito a presentare offerta e relativi allegati;

5. di invitare la ditta Bio-rad Laboratories S.R.L a presentare offerta per la fornitura del bene oggetto del presente provvedimento, trasmettendo per l'effetto alla stessa la documentazione di cui al punto 4;

6. di dare atto che la spesa di € 93.000,00 IVA esclusa, pari ad € 113.460,00 IVA inclusa, dovrà essere imputata sul seguente centro di costo e conto contabile: OGM OGM MGZIS (Costi Ricerca e

Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati), numero di conto contabile di bilancio 110105000040 - “Attrezzature sanitarie” e sarà così ripartita:

- € 70.000,00 IVA esclusa, pari ad € 85.400,00 IVA inclusa, per l’acquisto di QX200 Droplet Digital PCR System;
- € 3.000,00 IVA esclusa, pari ad € 3.660,00 IVA inclusa, per l’acquisto di un sigillatore piastre dedicato;
- € 20.000,00 IVA esclusa, pari ad € 24.400,00 IVA inclusa, per un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ;

7. di dare atto altresì che, in attuazione del Codice dei Contratti Pubblici, in ordine alla presente procedura verranno rispettati gli obblighi di pubblicità previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, con pubblicità degli atti sul sito istituzionale;

8. di individuare la Dott.ssa Silvia Pezzotti Responsabile Unico del Procedimento, non trovandosi la stessa in situazione di conflitto di interessi, ai sensi dell’art. 42 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

UO Acquisizione Beni e Servizi  
Il Responsabile  
Dott.ssa Silvia Pezzotti

## **IL DIRETTORE GENERALE**

**Oggetto:** GARA TELEMATICA [G01404]- Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ex art. 63, comma 2, lett. B), punto 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento della fornitura di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata - Importo presunto € 93.000,00 IVA esclusa – CIG: 90362640F4 - CUI: F00422420588202100009 – DELIBERA INDIZIONE

**VISTA** la proposta di Deliberazione avanzata dal dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi Dott.ssa Silvia Pezzotti avente ad oggetto: “GARA TELEMATICA [G01404]- Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ex art. 63, comma 2, lett. B), punto 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento della fornitura di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata - Importo presunto € 93.000,00 IVA esclusa – CIG: 90362640F4 - CUI: F00422420588202100009 – DELIBERA INDIZIONE”;

**Visto** il parere di regolarità contabile espresso dal Dirigente della UOC Economico Finanziaria;

**SENTITI** il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario che hanno espresso parere favorevole alla adozione del presente provvedimento;

**RITENUTO** di doverla approvare così come proposta,

## **DELIBERA**

Di approvare la proposta di Deliberazione, avente ad oggetto “GARA TELEMATICA [G01404]- Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ex art. 63, comma 2, lett. B), punto 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento della fornitura di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata - Importo presunto € 93.000,00 IVA esclusa – CIG: 90362640F4 - CUI: F00422420588202100009 – DELIBERA INDIZIONE” sottoscritta dal Dirigente competente, da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, rinviando al preambolo ed alle motivazioni in essa contenute e conseguentemente:

1. di prendere atto della nota prot. 8238/20 del 16 dicembre 2020, a firma del Responsabile della UOSD Ricerca e Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati, in cui il Dott. Ugo Marchesi ha formulato una dichiarazione di infungibilità, in riferimento all'acquisto di n. 1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System della Bio-rad Laboratories S.R.L, che costituisce allegato alla presente deliberazione e che si compone di n. 1 pagina;
2. di approvare il verbale del 24 gennaio 2022, che costituisce presa d'atto di una consultazione preliminare di mercato effettuata ai sensi dell'art. 66 del Codice dei Contratti Pubblici, dando esecuzione alla deliberazione del Direttore Generale n. 475 del 27 dicembre 2021;

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

3. di dar luogo, in ottemperanza al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 2, lett. b), punto 2, ad una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai fini dell'affidamento della fornitura di n.1 piattaforma QX200 Droplet Digital PCR System, provvista di un sigillatore piastre dedicato e di un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ, della ditta Bio-rad Laboratories S.R.L, con ritiro di n. 1 strumentazione usata (PROCEDURA TELEMATICA G01404), importo a base di gara € 93.000,00 IVA esclusa, da effettuarsi sulla piattaforma telematica in uso presso l'ente;
4. di approvare per l'effetto i seguenti documenti, depositati agli atti d'ufficio, che verranno integralmente pubblicati sul sito istituzionale:
- Lettera d'invito a presentare offerta e relativi allegati;
5. di invitare la ditta Bio-rad Laboratories S.R.L a presentare offerta per la fornitura del bene oggetto del presente provvedimento, trasmettendo per l'effetto alla stessa la documentazione di cui al punto 4;
6. di dare atto che la spesa di € 93.000,00 IVA esclusa, pari ad € 113.460,00 IVA inclusa, dovrà essere imputata sul seguente centro di costo e conto contabile: OGM OGM MGZIS (Costi Ricerca e Controllo degli Organismi Geneticamente Modificati), numero di conto contabile di bilancio 110105000040 - "Attrezzature sanitarie" e sarà così ripartita:
- € 70.000,00 IVA esclusa, pari ad € 85.400,00 IVA inclusa, per l'acquisto di QX200 Droplet Digital PCR System;
  - € 3.000,00 IVA esclusa, pari ad € 3.660,00 IVA inclusa, per l'acquisto di un sigillatore piastre dedicato;
  - € 20.000,00 IVA esclusa, pari ad € 24.400,00 IVA inclusa, per un contratto quinquennale di taratura e verifica specialistica ICQ;
7. di dare atto altresì che, in attuazione del Codice dei Contratti Pubblici, in ordine alla presente procedura verranno rispettati gli obblighi di pubblicità previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, con pubblicità degli atti sul sito istituzionale;
8. di individuare la Dott.ssa Silvia Pezzotti Responsabile Unico del Procedimento, non trovandosi la stessa in situazione di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 42 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Ugo Della Marta



**Unità Operativa Semplice a Valenza Direzionale-Ricerca e controllo degli organismi geneticamente modificati**

*Centro di Riferenza nazionale per gli Organismi Geneticamente Modificati (CROGM)*

Prof. IZS  
no 8238/20  
del 16.12.20

Roma, 16/12/2020

Al Responsabile dell'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Motivazioni acquisto piattaforma QX200 ddPCR System BIORAD**

La scrivente struttura ha attualmente in carico una piattaforma di strumentazioni per l'esecuzione di PCR digitale denominata, nel suo complesso, QX100™ Droplet Digital™ PCR System (DR10761) prodotta dalla ditta Biorad, fornitore esclusivo sul territorio nazionale.

La suddetta piattaforma è costituita da 2 unità: il QX100 Droplet Generator (n. inventario DTP 3920 VIR) che esegue l'emulsificazione della miscela di reazione, ed il QX100 Droplet Reader (n. inventario DTP 3776 VIR) fornito insieme a PC portatile dedicato per l'analisi dei risultati, che esegue la lettura dei segnali di fluorescenza generati dalla PCR.

La piattaforma è in grado di operare con protocolli PCR in cui l'amplificazione viene rilevata mediante l'uso di fluorofori incorporati in sonde a idrolisi e, in virtù di un successivo intervento di upgrade, riesce a gestire PCR in cui il fluoroforo reporter di amplificazione è un intercalante generico del DNA (es. EvaGreen). La piattaforma attualmente in uso è pertanto da considerarsi allineata, dal punto di vista strutturale e funzionale, all'ultima versione commercializzata, ossia QX200™ Droplet Digital™ PCR System.

La piattaforma attualmente in uso (DR10761) è stata dichiarata obsoleta dalla ditta produttrice Biorad con nota del 03/12/2018 (allegata), in cui si specifica che per tale strumentazione non è più possibile garantire la manutenzione in quanto non tutte le parti di ricambio sono disponibili.

A seguito dell'accreditamento di prove quantitative in PCR digitale, previsto per l'anno 2021, dal prossimo anno parte delle prove quantitative del controllo OGM potranno essere trasferite su tale piattaforma.

In riferimento alla delibera 275 del 25/07/2020 relativa alla programmazione degli acquisti di beni inventariabili 2020/21, si richiede l'acquisto di n. 1 piattaforma QX200 ddPCR System BIORAD.

A tale scopo si prevede l'acquisto diretto con esecutore determinato in quanto la piattaforma richiesta è prodotta e distribuita esclusivamente dalla ditta Biorad Laboratories S.r.l.. E' da valutare la possibilità di sostituire solamente i due elementi principali della piattaforma (droplet generator e droplet reader) ad un prezzo in offerta di 70000 euro, oppure approfittare di una ulteriore offerta che comprenderebbe anche il sigillatore di piastre ed un termociclatore dedicato al prezzo complessivo di 76000 euro.

Il Responsabile UOSD

Dr. Ugo Marchesi