

## ELENCO STRUMENTI- all. 2.3

STRUMENTI DIRTY ROOM	DIMENSIONI (in cm: LUNGHEZZA X LARGHEZZA X ALTEZZA)	
N.2 Frigoriferi +4°C sottopiano	si rimanda al CSA	LOTTO 1
N.1 Ultracongelatore -80°C	si rimanda al CSA	LOTTO 1
N.1 Congelatore -20°C NO FROST a colonna	si rimanda al CSA	LOTTO 1
N.1 Postazione PC con stampante a colori	non sono previste dimensioni specifiche per la postazione PC. Si precisa che la postazione PC NON include il personal computer	LOTTO 1
N.1 Termociclatore	44,0x25,0x20,0	NON RIENTRA IN GARA
N.1 Preparatore automatico NGS	75,0x75,0x65,0	NON RIENTRA IN GARA
N.1 Sequenziatore	49,5x64,8x44,2	NON RIENTRA IN GARA
N.2 Centrifughe da banco (1 per Eppendorf a vari V ed 1 per plate)	20,5x23,0x13,0 (cadauna)	NON RIENTRANO IN GARA
N.2 Sequenziatori NGS ad elevata processività	1°: 69,0x57,0x53,0; 2°: 54,0x69,0x58,0	NON RIENTRANO IN GARA
N. 1 Real-Time PCR	50,0x46,0x42,0	NON RIENTRA IN GARA
N.2 Cappe da banco per PCR munite di UV	69,0x53,5x55,5 (cadauna)	NON RIENTRANO IN GARA
N.1 Vortex	12,8x16,0x14,5	NON RIENTRA IN GARA
N.1 NANOSTRING	2 moduli da 65,0x65,0x65,0 ciascuno	NON RIENTRA IN GARA
N.1 Lavavetreria da Laboratorio	60,0x65,0x84,5 ciascuno	LOTTO 2



Firmato digitalmente da:  
**TEODORI ROBERTA**  
 Firmato il 27/03/2025 08:51  
 Seriale Certificato: 1399814  
 Valido dal 03/05/2022 al 03/05/2025  
 InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

## ELENCO STRUMENTI- all. 2.3

STRUMENTI FISH + PCR ROOM	DIMENSIONI (in cm: LUNGHEZZA X LARGHEZZA X ALTEZZA)	
<b>N.2 Frigoriferi +4°C sottopiano</b>	si rimanda al CSA	<b>LOTTO 1</b>
N.2 Sistemi semiautomatici per proteolisi, denaturazione ed ibridazione.	22,5x42,0x14,3 (cadauno)	<b>NON RIENTRANO IN GARA</b>
<b>N.1 Stufetta da laboratorio - capacità pari a circa 30 litri.</b>	49,0x47,0x75,0	<b>LOTTO 2</b>
N.2 Bagni termostatati.	33,0x18,0x45,0 (cadauno)	<b>NON RIENTRANO IN GARA</b>
N.1 Real-Time PCR.	50,0x46,0x42,0	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.1 Termociclatore.	44,0x25,0x20,0	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.2 Cappe da banco per PCR munite di UV.	69,0x53,5x55,5 (cadauna)	<b>NON RIENTRANO IN GARA</b>
N.1 Vortex.	12,8x16,0x14,5	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.1 Centrifuga da banco per Eppendorf a vari V.	19,0x23,5x12,5	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
<b>N.1 Congelatore -20°C NO FROST a colonna</b>	si rimanda al CSA	<b>LOTTO 1</b>
N.1 Microscopio a Fluorescenza.	32,0x50,0x51,0	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.1 Sistema di elettroforesi automatizzato per il QC degli Acidi Nucleici.	40,0x31,0x31,0	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>

## ELENCO STRUMENTI- all. 2.3

STRUMENTI ROOM ESTRAZIONE	DIMENSIONI (in cm: LUNGHEZZA X LARGHEZZA X ALTEZZA)	
<b>N.1 Congelatore -20°C NO FROST a colonna</b>	si rimanda al CSA	<b>LOTTO 1</b>
N.1 Autoclave da banco - capacità pari a circa 20 litri.	46,2x58,5x46,0	<b>LOTTO 2</b>
N.2 Estrattori	76,0x70,0x77,0 (cadauno)	<b>NON RIENTRANO IN GARA</b>
N.1 Termoblocco riscaldante munito di agitazione a due blocchi	31,8x20,0x10,0	<b>LOTTO 2</b>
N.2 Centrifughe da banco entrambe refrigerate (1 per Eppendorf a vari V ed 1 per Falcon a vari V).	72,0x78,0x40,0 (cadauna)	<b>NON RIENTRANO IN GARA</b>
<b>N.2 Frigoriferi +4°C sottopiano</b>	si rimanda al CSA	<b>LOTTO 1</b>
N.1 SPETTROFOTOMETRO UV-Vis MICROVOLUME	20,0x25,4x32,3	<b>LOTTO 2</b>
N.1 Cappa da banco per PCR munita di UV	69,0x53,5x55,5	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.1 Termociclatore	44,0x25,0x20,0	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>
N.1 Produttore di ghiaccio granulare – capacità di produzione non superiore ai 40kg/24h.	45,0x62,0x68,0	<b>LOTTO 2</b>
<b>N. 1 Cappa a Flusso Laminare</b>	si rimanda al CSA	<b>LOTTO 1</b>
N.1 Vortex	12,8x16,0x14,5	<b>NON RIENTRA IN GARA</b>

**GENERALE (IMPORTANTE):** Sistema di monitoraggio delle temperature per frigoriferi e congelatori (predisposizione sui banchi in presenza di macchine sottopiano).

**NOTA BENE:**

GLI STRUMENTI EVIDENZIATI IN GRIGIO NON SONO OGGETTO DELLA PRESENTE GARA E SONO STATI INSERITI NEL PRESENTE ELENCO PERCHÉ NELLA FORMULAZIONE DELL'OFFERTA L'OPERATORE ECONOMICO DOVRÀ TENERE CONTO CHE GLI ARREDI OFFERTI DOVRANNO OSPITARE TUTTA LA STRUMENTAZIONE SOPRA INDICATA E PER CONSENTIRE AI CONCORRENTI DI VALUTARE LE DIMENSIONI DEGLI STESSI PER GLI ALLACCI DELLE UTENZE (ELETTRICHE, IDRICHE, ETC.).

## ELENCO STRUMENTI- all. 2.3

PER LE MEDESIME FINALITÀ, SONO ALTRESÌ INDICATI NELL'ELENCO DI CUI SOPRA GLI STRUMENTI DI CUI AL LOTTO 2 DELLA PRESENTE GARA, EVIDENZIATA IN VIOLA.

DUNQUE SOLTANTO GLI STRUMENTI **NON** EVIDENZIATI SONO OGGETTO DELLA FORNITURA DI CUI **AL LOTTO 1 DELLA PRESENTE GARA.**