

ARPA Regione Umbria	<b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b>	MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 1 di 8
------------------------	-----------------------------------	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

**STRUTTURA RICHIEDENTE:**  
**DIPARTIMENTO TERRITORIALE UMBRIA NORD – SEZIONE CHIMICA ACQUE - PG**

**MOTIVAZIONE DETTAGLIATA DELL'ACQUISTO:**

Nell'ottica di adeguamento della strumentazione della sezione **SEZIONE CHIMICA ACQUE - PG**, si evidenzia la necessità di sostituire lo strumento DX-320, cromatografo ionico della ditta **DIONEX S.r.l.** acquistato nel **marzo 2000**. Per tale strumento non è più garantito alcun intervento di manutenzione preventiva e/o correttiva, per mancanza delle parti ricambio. Il cromatografo è dedicato alla determinazione degli anioni in acque sanitarie e non, con matrici complesse.

Il nuovo strumento si intende come aggiornamento strumentale della linea cromatografica primaria Integrion (**ThermoFisher**) come seconda linea anionica completa di consumabile, gestita dallo stesso software Chromeleon upgradato, utilizzando lo stesso campionatore di Integrion. Per tale motivo occorre acquistare uno strumento della ditta ThermoFisher, al fine di garantire la piena compatibilità degli strumenti da associare. E' stato individuato il modello **Inuvion (ThermoFisher)**, messo in commercio nel 2024 che risponde alle nostre esigenze. Le caratteristiche dello strumento sono descritte nell'offerta CPQ-00686140 aggiornata al 04/09/2024. Si chiede che l'installazione del nuovo strumento venga effettuata dal Dr. DI GIULIO Luigi.

**DESCRIZIONE DEI BENI**  
*(integrare tabella all'occorrenza)*

N.	DESCRIZIONE COMMERCIALE BENE	CODICE	QUANTITA'	NOTE
1	Offerta CPQ-00686140 del 04/09/2024			
2				
3				

**ESITI ANALISI DEI FABBISOGNI:**

**ESITI ANALISI DEI FABBISOGNI CAM**

*(Vedi Allegato 1- elenco esemplificativo dei criteri per analisi fabbisogni CAM)*

<p>ARPA Regione Umbria</p>	<p><b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b></p>	<p>MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 2 di 8</p>
--------------------------------	--	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

### REQUISITI RICHIESTI

(particolari esigenze: es per condizioni di consegna: data specifica al piano/refrigerata, altro)

### DESCRIZIONE CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM)

Ai sensi dell'art. 34 del D.Lgs 34/2016 "Codice degli appalti" modificato dal D.Lgs 56/2017)

#### Categoria CAM

(descrizione dei criteri applicati o, in alternativa, motivazione della non applicazione)

#### Categoria NON CAM

(descrizione eventuali di requisiti ambientali applicazione)

### IMPEGNO ECONOMICO

(€ iva esclusa se individuato da ARPA)

**Euro € 40986.50 =oltre IVA**

### FATTURAZIONE E PAGAMENTI

La fattura dovrà essere intestata ad ARPA Umbria, Via C. A. Dalla Chiesa, 32 (TR) (P.I. 02446620540) e dovrà avvenire esclusivamente tramite il sistema di fatturazione elettronica (cod UFGCGW).

Al fine di consentire il pagamento della fattura, all'interno della stessa dovrà essere necessariamente citato il numero e la data della determinazione di aggiudicazione del servizio, in ottemperanza delle disposizioni di cui all'art. 3, L. 136/10 e s.m. ed i., oltre a specificare il relativo CIG e le coordinate bancarie/postali del conto corrente dedicato ai movimenti finanziari relativi alla gestione della presente fornitura.

Il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche, impegnandosi:

- a) ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A., dedicati alle commesse pubbliche per i movimenti finanziari relativi alla gestione del presente appalto;
- b) a comunicare ad ARPA Umbria gli estremi identificativi dei conti correnti di cui al punto precedente, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi;

L'Agenzia, previa verifica regolarità del DURC, procederà alla liquidazione dell'importo dovuto, mediante bonifico bancario sulle coordinate fornite dalla Ditta aggiudicataria, secondo quanto previsto dal capitolato generale per la fornitura dei beni e servizi di ARPA adottato con determinazione n. 55/2001 e consultabile mediante l'accesso al sito internet: <http://www.arpa.umbria.it>.

### PROCEDURA DA EFFETTUARE:

- Affidamento diretto**
- Consip Mepa – Trattativa diretta
- Consip Mepa – ODA
- Consip Mepa – RDO
- Consip - Adesione Convenzione
- Consip – Adesione Accordo Quadro
- Altro (indicare).....

ARPA Regione Umbria	<b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b>	MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 3 di 8
------------------------	-----------------------------------	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

**CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:**

*(In caso di RDO segnare X il criterio individuato)*

Prezzo più basso

X Offerta economicamente vantaggiosa

**FORNITORI DA INTERPELLARE:**

*(indicare elenco fornitori o lasciare in bianco per procedura RDO Aperta per invitare tutti)*

**THERMO FISHER SCIENTIFIC S.p.A.**

Via San Bovio,3

20054 Segrate (Milano)

Codice Fiscale/P.IVA 07817950152

Tel. +39 02 95059536

op.sistemi.it@thermofisher.com

**NOTE PER ACQUISTI DI BENI DESTINATI AD ATTIVITA' TECNICHE:**

Di seguito si riporta l'elenco dei n. 21 servizi/tipologie di prestazione del Catalogo nazionale selezionati nel programma triennale 2018-20 di Sistema (costi diretti) (rif. Legge 132/2016).

Per una corretta attribuzione dei costi diretti è necessario per ogni richiesta di acquisto di bene (sia di consumo che durevole) individuare la prestazione di riferimento (apponendo una o più X nel riquadro a sx, ed il relativo costo IVA esclusa nel riquadro di dx).

Al di sotto di ogni prestazione viene riporta una descrizione sintetica dell'attività tecnica coinvolta.

**MONITORAGGI AMBIENTALI**

	A.1.1.1 MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA	
--	---	--

Monitoraggio della qualità dell'aria attraverso rilievi strumentali (rete fissa o mobile), analisi laboratoristiche e modellistica

X	A.1.2.1 MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELLE ACQUE INTERNE	
---	---	--

Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi), attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche

	A.1.2.2 MONITORAGGIO DELLA QUALITA' /QUANTITA' DELLE ACQUE SOTTERRANEE	
--	--	--

Monitoraggio delle acque sotterranee, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche

	A.0.0.0 ALTRE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO	
--	---	--

**SERVIZI DI RIFERIMENTO PER LA MACROAREA:**

<p>ARPA Regione Umbria</p>	<p><b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b></p>	<p>MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 4 di 8</p>
--------------------------------	--	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

- Monitoraggio delle acque di balneazione, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche (acque superficiali interne),
- Monitoraggio della qualità delle acque di balneazione, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche (mare),
- Monitoraggio della qualità delle acque marino - costiere, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche,
- Monitoraggio della qualità delle acque di transizione, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche,
- Monitoraggio della qualità del suolo attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche,
- Monitoraggio del consumo del suolo ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti,
- Monitoraggio della radioattività ambientale, attraverso rilievi in campo e analisi laboratoristiche,
- Monitoraggio dei campi elettromagnetici a radiofrequenza RF: impianti radiotelevisivi (RTV) e stazioni radio base per telefonia mobile (SRB),
- Monitoraggio dei campi elettromagnetici a bassa frequenza ELF (elettrodotti),
- Monitoraggio dei livelli di rumore ambientale,
- Monitoraggio delle radiazioni ultraviolette (UV), attraverso rilievi strumentali,
- Monitoraggio della brillantezza del cielo notturno, attraverso rilievi strumentali,
- Monitoraggio delle variabili meteorologiche, idrologiche, nivologiche e mareografiche,
- Meteorologia previsionale operativa,
- Climatologia,
- Monitoraggio della biodiversità,
- Monitoraggio delle aree protette,
- Monitoraggio di pollini e spore, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche,
- Nivologia e glaciologia,
- Monitoraggio geologico, idrogeologia e stabilità dei versanti,
- Idrologia

### **CONTROLLI/SPEZIONI**

B.3.1.1 e B.3.1.2 CONTROLLI RIR (ispezioni)	
---	--

- Ispezione su azienda **RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia superiore,**
- Ispezione su azienda **RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia inferiore**

B.3.1.4 CONTROLLI AIA (ispezione integrata programmata)	
---	--

**Ispezione integrata programmata su azienda soggetta ad AIA** (Autorizzazione Integrata Ambientale) e valutazione dei rapporti annuali dei PMC (Piani di Monitoraggio e Controllo) - ispezioni ordinarie

B.3.1.6 CONTROLLI AUA (ispezione integrata programmata)	
---	--

**Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA** (Autorizzazione Unica Ambientale) - ispezioni ordinarie

A AB.5.1.1 EMERGENZE	
----------------------	--

- **Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze** quali incendi, sversamenti, rilasci di inquinanti in atmosfera etc,
- Supporto tecnico e operativo, in campo ambientale, in relazione ad eventi calamitosi e catastrofi

I.15.1.5 ISTRUTTORIE SIN	
--------------------------	--

**Istruttorie a supporto delle valutazioni e controllo dei Siti di Interesse Nazionale (SIN)** e procedimenti di bonifica di competenza regionale

B.0.0.0 ALTRE ATTIVITA' DI CONTROLLO	
--------------------------------------	--

#### **SERVIZI DI RIFERIMENTO PER LA MACROAREA:**

- Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA,
- Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale),
- Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale),
- Verifica notifica azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante),
- Ispezione per verifica delle prescrizioni in ambito VIA e assoggettabilità VIA (Valutazione d'Impatto Ambientale),
- Misurazioni e valutazioni sull'aria,

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

- Misurazioni sull'impatto odorigeno,
- Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee,
- Misurazioni e valutazioni sulle acque marine, marino costiere e di transizione,
- Misurazioni e valutazioni sulle terre e rocce da scavo,
- Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti,
- Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto,
- Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti,
- Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF) ,
- Misurazioni e valutazioni sul rumore,
- Misurazioni e valutazioni sulle vibrazioni,
- Misurazioni e valutazioni sull'inquinamento luminoso,
- Misurazioni e valutazioni in caso di eventi catastrofici (terremoti, eruzioni vulcaniche, ecc ...),
- Misurazioni e valutazioni sull'impatto da parte di popolazioni faunistiche e floristiche,
- Misurazioni e valutazioni sul radon,
- Misurazioni e valutazioni su grandi opere e infrastrutture

### **SVILUPPO DELLE CONOSCENZE**

	C.6.1.2 INIZIATIVE DI SISTEMA	
--	-------------------------------	--

Promozione e partecipazione ad **iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico**, le linee guida e il miglioramento dei servizi

	C.7.1.3a ANNUARI A LIVELLO REGIONALE	
--	--------------------------------------	--

Realizzazione di **annuari e/o report ambientali intermatrici e tematici a livello regionale**, anche attraverso lo sviluppo e alimentazione di set di indicatori

	C.7.1.3b ANNUARI A LIVELLO NAZIONALE	
--	--------------------------------------	--

Realizzazione di **annuari e/o report ambientali intermatrici e tematici a livello nazionale**, anche attraverso lo sviluppo e alimentazione di set di indicatori

### **VALUTAZIONE DEL DANNO AMBIENTALE**

	D.8.1.1 DANNO AMBIENTALE	
--	--------------------------	--

Attività istruttorie finalizzate alla **valutazione dei danni ambientali**

### **ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI**

	E.9.1.1 SUPPORTO ISTRUTTORIA PER AUTORIZZAZIONE	
--	---	--

- Pareri emessi per rilascio/modifica **autorizzazioni su SRB e RTV**,
- Supporto tecnico-scientifico in fase di istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione

	I.15.1.2 ISTRUTTORIE AIA	
--	--------------------------	--

Pareri e/o contributi istruttori emessi per rilascio/rinnovo **autorizzazioni AIA**

	I.15.1.3 ISTRUTTORIE AUA	
--	--------------------------	--

Pareri e/o contributi istruttori emessi per rilascio/rinnovo **autorizzazioni AUA**

ARPA Regione Umbria	<b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b>	MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 6 di 8
------------------------	-----------------------------------	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

B.0.0.0 ALTRE ATTIVITA' DI SUPPORTO	
-------------------------------------	--

**SERVIZI DI RIFERIMENTO PER LA MACROAREA:**

- Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria,
- Supporto tecnico-scientifico in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione,
- Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione,
- Redazione di consulenze tecniche (schede, report, relazioni) per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali,
- Supporto tecnico scientifico per la predisposizione di strumenti di pianificazione e per i rapporti ambientali ai piani settoriali,
- Partecipazione, anche attraverso attività tecniche propedeutiche, a Commissioni locali, regionali e nazionali,
- Supporto tecnico scientifico sull'attuazione e valutazione di efficacia della normativa ambientale,
- Elaborazioni tecniche per proposte sull'opportunità di interventi, anche legislativi, in tema ambientale,
- Attività istruttorie per le Aziende RIR,
- Attività istruttorie in ambito di procedimenti VIA/VAS regionali o nazionali,
- Verifiche sull'ottemperanza delle condizioni ambientali,
- Supporto tecnico scientifico nell'ambito delle attività istruttorie previste dai regolamenti EMAS ed Ecolabel UE

**EDUCAZIONE, AMBIENTALE E ALLA SOSTENIBILITA' E FORMAZIONE AMBIENTALE**

G.12.1 INIZIATIVE DIRETTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE E DI EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA'	
--	--

**Interventi nelle scuole**

C.Y.0.0.0 ALTRE ATTIVITA' DI INFORMAZIONE, FORMAZIONE, EDUCAZIONE AMBIENTALE	
--	--

**SERVIZI DI RIFERIMENTO PER LA MACROAREA:**

- Supporto a campagne nazionali, regionali, locali o di altri soggetti in tema di educazione ambientale e educazione alla sostenibilità
- Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale
- Realizzazione e gestione del SINA (Sistema Informativo Nazionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici
- Realizzazione e gestione dei SIRA (Sistema Informativo Regionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici regionali
- Flussi informativi verso Commissione Europea ed Eurostat
- Comunicazioni sistematiche di dati e informazioni tramite diversi strumenti in uso nel sistema
- Informazioni e dati verso enti pubblici a carattere locale o nazionale
- Iniziative dirette di formazione ambientale
- Supporto tecnico e partecipazione ad iniziative di formazione a livello nazionale, regionale e locale in campo ambientale

**ALTRE ATTIVITA'**

DZ.0.0.0 ALTRE ATTIVITA' NON RICOMPRESSE NELLE PRECEDENTI SEZIONI	
---	--

**SERVIZI DI RIFERIMENTO PER LA MACROAREA:**

- Supporto per le attività di sorveglianza epidemiologica, per le autorizzazioni sanitarie e per le valutazioni di impatto sanitario,
- Supporto per le attività di comunicazione del rischio,
- Attività di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi sanitari per la popolazione,
- Supporto tecnico per l'individuazione, l'accertamento e la misura dei fattori di nocività, pericolosità e deterioramento degli ambienti di lavoro,
- Attività analitica, svolta continuativamente per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici,
- Attività analitica svolta a richiesta per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici,
- Erogazione, in via preventiva, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile,
- Erogazione, ad evento e in tempo reale, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico-scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile,

ARPA <i>Regione Umbria</i>	<b>MODULO RICHIESTA FORNITURA</b>	MD 170 Rev. 1 Data: 08/03/2023 Pag. 7 di 8
-------------------------------	-----------------------------------	---

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

- Supporto operativo al Centro Funzionale Decentrato (CFD) regionale per Protezione Civile,
- Supporto operativo alle attività integrate Sanità-Ambiente e alle emergenze sanitarie,
- Iniziative per la realizzazione di reti nazionali uniformi, distribuite o tramite attività sussidiarie di sistema, su specifiche tematiche,
- Partecipazione a tavoli istruttori e gruppi di coordinamento per il governo delle attività del sistema,
- Partecipazione coordinata nella redazione del Piano Triennale SNPA,
- Redazione coordinata del rapporto sulle attività del sistema e partecipazione ad attività di valutazione comparativa dell'SNPA attraverso benchmarking e/o indicatori,
- Assicurazione della qualità dei dati del sistema e partecipazione a circuiti di interconfronto

## ALLEGATO 1:

<b>CRITERI PER L'ANALISI DEI FABBISOGNI NEI CAM</b> <i>(elenco esemplificativo e non esaustivo)</i>	
<b>APPALTO</b>	<b>COSA VALUTARE</b>
Attrezzature elettriche ed elettroniche d'ufficio	<ul style="list-style-type: none"> <li>- possibilità di aggiornamento delle componenti</li> <li>- ricorrere alla sostituzione in funzione del profilo di utilizzo e dei potenziali risparmi</li> <li>- energetici ottenibili con un nuovo e più efficiente prodotto</li> <li>- predisposizione di un sistema a rete per apparecchiature di stampa e copia</li> </ul>
Carta per copia e carta grafica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razionalizzazione del consumo di carta tramite campagne di sensibilizzazione e informazione o attraverso apposite circolari destinate al personale, che riportino le seguenti indicazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ favorire l'utilizzo della posta elettronica o delle procedure telematiche per la spedizione, diffusione e la condivisione dei documenti;</li> <li>➤ evitare copie non necessarie e la stampa di documenti che possono essere consultati a video;</li> <li>➤ adottare la modalità di copia fronte/retro e preferire la stampa di più pagine per foglio;</li> <li>➤ adottare la modalità di stampa di fotocopie in formati ridotti;</li> <li>➤ riutilizzare per le stampe di lavoro carta già stampata su un lato</li> </ul> </li> <li>- requisiti richiesti nelle gare per l'acquisto di apparecchiature informatiche che devono essere coerenti con le indicazioni di cui sopra (possibilità di stampa fronte/retro, compatibilità con carta riciclata)</li> </ul>
Arredi per ufficio	<ul style="list-style-type: none"> <li>- evitare la sostituzione di mobili e altri elementi d'arredo (sedie, poltrone, divani etc.) ai soli fini estetici</li> <li>- cercare soluzioni per consentirne il riuso in altri uffici pubblici locali dei mobili che devono essere necessariamente sostituiti (ad esem-</li> </ul>

Documenti di riferimento: SP-PRO 07, IO 16

	<p>pio in vista di un trasferimento di sede)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- favorire l'allungamento della vita media del mobile (riparazione, sostituzione di pezzi usurati etc.)</li> <li>- introdurre i requisiti ergonomici nella decisione d'acquisto.</li> </ul>
Affidamento servizio di pulizia e fornitura prodotti per l'igiene	<ul style="list-style-type: none"> <li>- frequenza del servizio di pulizia</li> <li>- dosaggio prodotti per l'igiene utilizzati, preferenza di prodotti concentrati</li> </ul>
Trasporti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- favorire il ricorso a contratti di noleggio con conducente per gli spostamenti 'di rappresentanza' in caso di utilizzo non quotidiano e incentivare l'uso dei mezzi pubblici per lo spostamento del personale per motivi d'ufficio. Ciò consente di razionalizzare sia il parco autovetture dell'ente sia l'uso che se ne fa. Sono ovviamente esclusi da tale obiettivo di razionalizzazione le autovetture e i veicoli con i quali vengono svolte funzioni sociali (servizi sanitari, attività di sicurezza e vigilanza del territorio, etc. ).</li> <li>- a sostegno della mobilità sostenibile, è opportuno che l'ente definisca un piano di mobility management anche qualora non obbligato ai sensi del DM 27 marzo 1998 e si avvalga dell'uso di teleconferenze e videochiamate</li> </ul>
Servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reale esigenza di costruire nuovi edifici o possibilità di adeguare quelli esistenti migliorando la qualità dell'ambiente costruito avendo a riferimento anche l'estensione del ciclo di vita utile degli edifici. La decisione se adeguare edifici esistenti o realizzarne di nuovi va presa valutando le condizioni di utilizzo, i costi attuali ed i risparmi futuri conseguibili con i diversi interventi e l'impatto ambientale delle diverse alternative lungo l'intero ciclo di vita degli edifici in oggetto</li> </ul>

Firmato digitalmente da:

Il Dirigente Responsabile della Struttura Richiedente

**MERLINI LEONARDO**  
DIRIGENTE LABORATORIO

Firmato il 04/09/2024 10:34

Seriale Certificato: 110943575475742077904601761916986770935

Valido dal 02/12/2022 al 01/12/2025

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3



Il Responsabile del procedimento designato (\*)

Firmato digitalmente da:

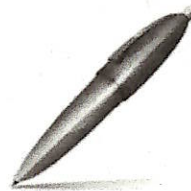
**PEIRONE EUGENIA**  
DIRIGENTE LABORATORIO

Firmato il 04/09/2024 10:56

Seriale Certificato:  
99344860417429439723830382779984600764

Valido dal 02/12/2022 al 01/12/2025

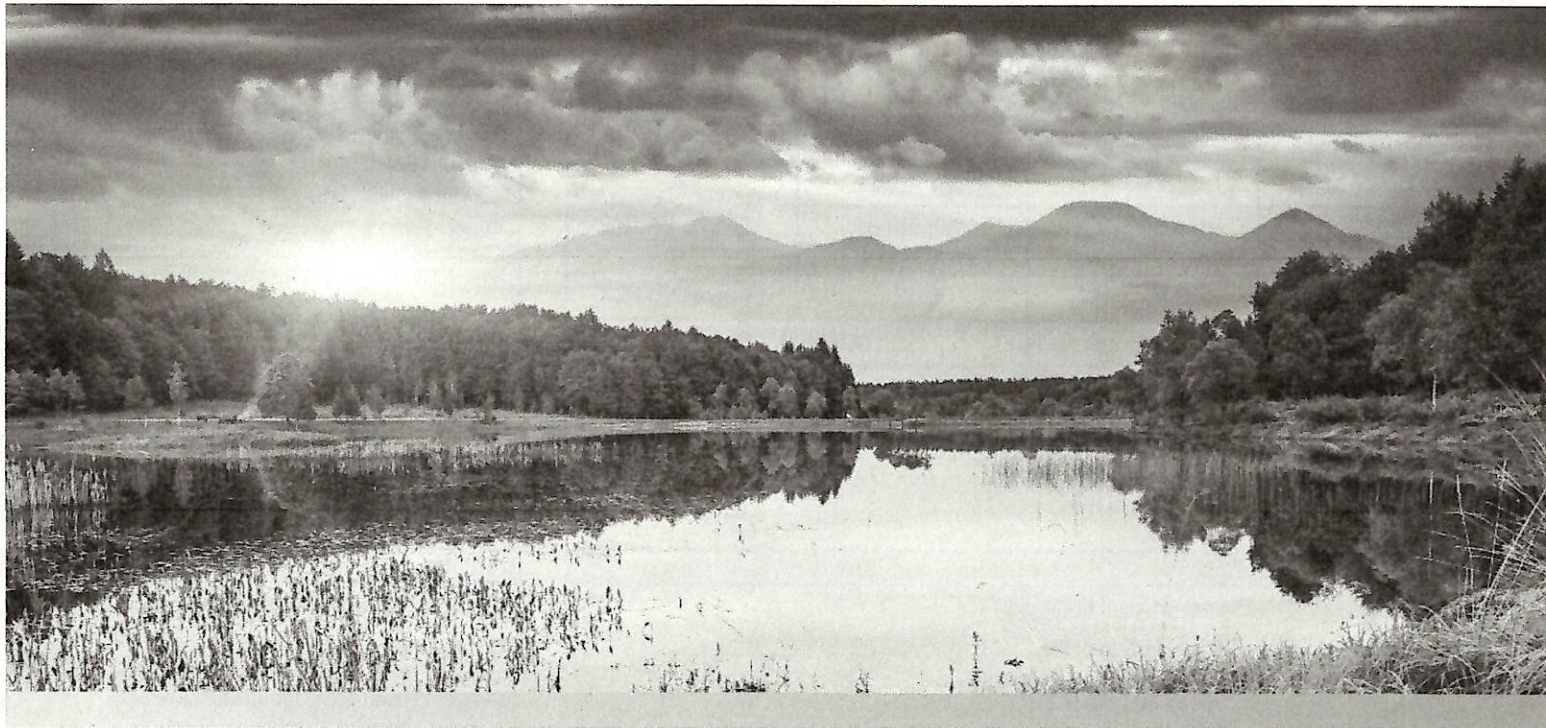
ArubaPEC S.p.A. NG CA 3



(\*)

- Richiamata la DDG 20/23 "Approvazione modifica macrostruttura e organigramma – presa atto e recepimento DGR 21/23";
- Vista l'eliminazione della struttura complessa "Direzione Laboratorio" e la conseguente assegnazione in relazione all'organizzazione e al coordinamento delle strutture laboratoristiche per competenza alle strutture Dipartimentali Umbria Nord e Umbria Sud;
- Per le forniture/servizi/lavori afferenti ad entrambi le strutture Dipartimentali sarà individuato un unico RUP e la conseguente Struttura Dipartimentale di riferimento.





*Aggiornamento strumentale Vs. linea  
cromatografica Integrion con seconda linea  
anionica completa di consumabile. Incluso:  
upgrade software già in uso. Garanzia : 36 mesi.  
Rev.1*

CPQ-00686140

4 Settembre 2024

Arpa Umbria

LEONARDO MERLINI

VIA PIEVAIOLA 207 B/3  
06132 SAN SISTO  
Italy

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

# Offerta

Offerta numero	Versione	Data dell'offerta	Pagina
CPQ-00686140	1.00	4 Settembre 2024	2
Tempi di consegna	Condizioni di pagamento	Termini di spedizione	Validità offerta
6-8 settimane	RD 90 gg. df	DDP	30 Settembre 2024
Intestazione		Richiedente	
Arpa Umbria		LEONARDO MERLINI	
vedi fondo pagina			

Thermo Fisher Scientific S.p.A.  
Via San Bovio, 3  
20054 Segrate (MI)  
Italia

## Destinatario

Richiedente: LEONARDO MERLINI  
Intestazione: Arpa Umbria  
Indirizzo: VIA PIEVAIOLA 207 B/3  
06132 SAN SISTO  
Italy  
Telefono: 39-07551596525  
E-mail: l.merlini@arpa.umbria.it

## Contatto

Nome del referente Alessandro Benedetti  
Telefono +39 389 995 9945  
E-mail: alessandro.benedetti@thermofisher.com

**Aggiornamento strumentale Vs. linea cromatografica Integrion con seconda linea anionica completa di consumabile.  
Incluso: upgrade software già in uso. Garanzia : 36 mesi. Rev.1**

Articol o	Descrizione	Qtà
1.1	22185-60108 PROD,INUVISION,SYSTEM,+RFIC,DGS,CD Cromatografo ionico Thermo Scientific Dionex Inuvion RFIC. Il cromatografo ionico Thermo Scientific Dionex Inuvion RFIC è un sistema integrato ad alta pressione con tecnologia RFIC reagent-free ion chromatograph, con degasser per l'eluente, in grado di operare con soppressione continua sia chimica che elettrolitica, e con generazione elettrolitica dell'eluente.	1
1.2	22185-62707 KIT,ELUENT MONITOR,2L,INUVISION Monitor degli Eluent Thermo Scientific per bottiglie da 2 L. Il Monitor degli Eluenti Thermo Scientific garantisce una prolungata attività dello strumento e previene eventuali errori monitorando in continuo il livello residuo di eluenti.	1
1.3	22185-62400 KIT,OVEN,COLUMN,INUVISION Forno Colonna Thermo Scientific Dionex Inuvion. Il Forno Colonna Thermo Scientific Dionex Inuvion stabilizza le condizioni operative per consentire separazioni ripetibili consentendo un controllo preciso della temperatura in un ampio range di temperatura con tempi di riscaldamento rapidi.	1
1.4	B51000232 KIT,VIPER,INUVISION,PRECISION,CD Kit connessioni Viper in PEEK Thermo Scientific Dionex Inuvion. Il kit di connessioni Dionex IC PEEK Viper™ per Inuvion semplifica le connessioni tra i consumabili che vengono sostituiti regolarmente senza l'utilizzo di strumenti e senza la necessità di particolari procedure.	1
1.8	7350.0105 CM LICENSE CODE: UPGRADE	1

A part of: **ThermoFisher** Thermo Fisher Scientific S.p.A. Sede Legale: Via San Bovio: +39 02 95059536 www.thermofisher.com  
**SCIENTIFIC** 20054 Segrate - Milano +39 02 95059256

Codice Fiscale/P.IVA 07817950152 - Cap. Soc. € 5.000.000 i.v.  
R.E.A. Milano 1181397 - Reg. Imprese Milano 248661 - Reg. Produttori AEE: Nr. IT08020000001084  
Società con socio unico - Direzione e Coordinamento Thermo Fisher Scientific Holdings Europe Ltd, UK

# Offerta

Offerta numero	Versione	Data dell'offerta	Pagina
CPQ-00686140	1.00	4 Settembre 2024	3
Tempi di consegna	Condizioni di pagamento	Termini di spedizione	Validità offerta
6-8 settimane	RD 90 gg. df	DDP	30 Settembre 2024
Intestazione		Richiedente	
Arpa Umbria		LEONARDO MERLINI	
vedi fondo pagina			

Thermo Fisher Scientific S.p.A.  
Via San Bovio, 3  
20054 Segrate (MI)  
Italia

Articoli	Descrizione	Qtà
1.9	7200.0106 UPGRADE 7.X TO 7.(X+1) Upgrade 7.x to 7.(x+1) for SE/WE Version upgrade for a Workstation installation	1
1.10	704-033700 1 day IC/ASE training and support cust	1
1.5	088662 Dionex CR-ATC 600 Trap Column	1
1.6	075778 Dionex EGC 500 KOH Cartridge	1
1.7	088666 PROD,ADRS600,4MM	1
1.11	062885 PROD,COL,IPAS19,4X250MM IonPac AS19 Analytical Column (4 x 250 mm)	1
1.12	062887 PROD,COL,IPAG19,4X50MM IonPac AG19 Guard Column (4 x 50 mm)	1
1.13	701-086201 YEAR 2 AND 3 IC/SP PARTS ONLY WARRANTY Factory warranty for service parts required to perform repairs during years 2 and 3 after the date of instrument installation	2
1.14	701-061562 Yr 2/3 Extended War-Inuvion RFIC Yr 2/3 Extended War - Inuvion RFIC	2

**Subtotale offerta** € 63.205,03  
**Sconti / promozioni** - € 22.218,53  
**Totale offerta al netto degli sconti** € 40.986,50

A part of: **ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

Thermo Fisher Scientific S.p.A.

Sede Legale: Via San Bovio:  
20054 Segrate - Milano

+39 02 95059536  
+39 02 95059256

www.thermofisher.com

Codice Fiscale/P.IVA 07817950152 - Cap. Soc. € 5.000.000 i.v.  
R.E.A. Milano 1181397 - Reg. Imprese Milano 248661 - Reg. Produttori AEE: Nr. IT08020000001084  
Società con socio unico - Direzione e Coordinamento Thermo Fisher Scientific Holdings Europe Ltd, UK

# Offerta

Offerta numero	Versione	Data dell'offerta	Pagina
CPQ-00686140	1.00	4 Settembre 2024	4
Tempi di consegna	Condizioni di pagamento	Termini di spedizione	Validità offerta
6-8 settimane	RD 90 gg. df	DDP	30 Settembre 2024
Intestazione		Richiedente	
Arpa Umbria		LEONARDO MERLINI	
vedi fondo pagina			

Thermo Fisher Scientific S.p.A.  
Via San Bovio, 3  
20054 Segrate (MI)  
Italia

IVA 22,0 % € 9.017,03

Importo totale IVA inclusa € 50.003,53

Piano pagamenti:

100% collaudo positivo

## Opzioni aggiuntive

Articolo	Descrizione	Prezzo unitario	Qtà	Prezzo totale
1.15	068907 PROD,AS-DV AS-DV Autosampler		1	€ 7.840,00
2.0	701-016800 Yr 2or3 Ext War AS-DV Yr 2 or 3 Extended Warranty - AS-DV for 5.0ml vials		2	€ 1.561,56

Totale opzioni € 9.401,56

**CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA della Thermo Fisher Scientific S.p.A.**

**Art. 1 Generalità**

L'Acquirente riconosce che le seguenti Condizioni Generali di Vendita regolano tutti i singoli acquisti da lui effettuati presso Thermo Fisher Scientific S.p.A. (di seguito più brevemente "THERMO").

L'Acquirente rinuncia a far valere le proprie condizioni d'acquisto le quali non diventano elemento del contratto nemmeno per effetto di silenzio o fornitura da parte di THERMO.

Eventuali accordi complementari o difformi dalle presenti condizioni necessitano per la loro validità della conferma scritta di THERMO. Lo stesso vale per le dichiarazioni rese dai dipendenti di THERMO.

Qualora le forniture non siano precedute dalla conferma d'ordine, la fattura o il documento di spedizione devono essere considerate quali conferma d'ordine con applicazione delle presenti Condizioni Generali di Vendita.

**Art. 2 Prezzi**

I prezzi convenuti si intendono sempre i prezzi di listino applicati da THERMO il giorno della fornitura, salvo che sia stato raggiunto un diverso accordo scritto sulla formazione del prezzo medesimo.

I prezzi dei Prodotti escludono tutte le tasse e i diritti conseguenti alla vendita, consegna ed uso dei Prodotti che saranno sostenuti dall'Acquirente.

**Art. 3 Condizioni di pagamento**

3.1 Il pagamento avverrà a 30 (trenta) giorni data fattura a mezzo bonifico bancario.

3.2 Il pagamento non potrà in nessun caso essere sospeso o rinviato in relazione al mancato, ritardato o parziale svolgimento da parte di THERMO di attività di messa a punto dei macchinari o collaudo degli stessi o di corsi di formazione del personale addetto.

3.3 In caso di mancato, parziale, ritardato pagamento, fatti salvi gli ulteriori diritti di THERMO, su tutte le somme impagate matureranno interessi moratori nella misura di cui al D.lgs 231/2002. E ciò automaticamente e senza necessità di diffida o messa in mora.

**Art. 4 Riserva di proprietà**

4.1 Tutti i Prodotti forniti saranno soggetti a riserva di proprietà a favore di THERMO; la proprietà sarà, pertanto, trasferita al cliente a ricevimento del completo pagamento dei Prodotti stessi.

4.2 La riserva di proprietà opererà indipendentemente dal fatto che sia o meno specificato sulla conferma d'ordine.

4.3 L'acquirente si impegna a rendersi disponibile, a semplice richiesta di THERMO, per porre in essere tutte le formalità necessarie e/o utili a rendere la riserva di proprietà opponibile ai terzi nonché ad avvertire tempestivamente THERMO di ogni azione di terzi che possa ledere il suo diritto di proprietà.

**Art. 5 Offerte e termini di consegna**

L'offerta ha una validità di 60 giorni dalla data del suo invio all'Acquirente da parte di THERMO.

Tutte le offerte non sono impegnative e vengono fatte con la riserva del venduto.

Qualsiasi modifica a quanto convenuto, successivamente richiesta dall'Acquirente, non sarà valida se non accettata per iscritto da THERMO.

Non viene assunta alcuna garanzia per il mantenimento di determinati termini di consegna. Qualora vengano convenuti per iscritto dei termini od un giorno determinato per la consegna, tali date hanno un valore puramente indicativo. THERMO farà comunque tutto il possibile per osservare detti termini di consegna.

Nel caso la fornitura avvenga con ritardo sul termine stabilito, l'Acquirente non ha alcun diritto a indennizzo o risarcimento di danni o cancellazione dell'ordine, salvo che THERMO sia responsabile per colpa grave.

Sono ammesse forniture parziali.

Trascorsi 180 (centottanta) giorni dalla data di spedizione prevista senza che la fornitura sia stata effettuata, l'Acquirente avrà la facoltà di recedere dal contratto, senza onere alcuno per le parti.

Al verificarsi di casi di forza maggiore quali scioperi, serrate, intralci nel traffico, mancanza di materiale, disordini aziendali od altri simili eventi non previsti, verificatisi nell'Azienda THERMO o in quella dei suoi subfornitori, la decorrenza delle obbligazioni di fornitura è da ritenersi sospesa e THERMO è autorizzata a recedere del tutto od in parte dal contratto.

Qualora si tratti di un impedimento di carattere temporaneo, THERMO è autorizzata a differire o ad anticipare la fornitura nella misura in cui l'evento abbia conseguenze sulla possibilità di eseguire la medesima.

THERMO si riserva il diritto di modificare in ogni momento i propri Prodotti senza obbligo di informare l'Acquirente, salvo che il valore dei Prodotti offerti e le loro funzioni vengano sensibilmente compromessi da tali modifiche.

**Art. 6 Collaudo**

Qualora la conferma d'ordine di THERMO preveda il collaudo presso l'Acquirente, questo dovrà avvenire entro il termine di 20 (venti) giorni dal ricevimento della merce da parte dell'Acquirente stesso ed alla presenza di un incaricato di THERMO; l'Acquirente si impegna a comunicare la data del previsto espletamento con adeguato anticipo. Trascorsi detti venti giorni senza che, per qualunque motivo, non si sia provveduto al collaudo, la merce si intenderà accettata a tutti gli effetti. Le spese del collaudo e relativo sopralluogo sono interamente a carico dell'Acquirente.

**Art. 7 Oggetto della fornitura**

Misure, pesi, illustrazioni, disegni e altro materiale similare che accompagna la fornitura non impegnano in alcun modo THERMO.

Disegni e illustrazioni non sono mai in alcun caso compresi nella fornitura, essi rimangono di proprietà di THERMO e non possono essere né riprodotti né ceduti a terzi. La costruzione del macchinario, oggetto della vendita, può non corrispondere alle illustrazioni o disegni in tutto o in parte.

**Art. 8 Spedizione e trasferimento del rischio**

Se non diversamente pattuito per iscritto, la merce è consegnata da THERMO, nel suo imballaggio consueto, franco vettore, secondo le regole Incoterms 2010 FCA, e le parti pattuiscono che il costo ed il rischio della spedizione si trasferisce al destinatario non appena la merce lascia il magazzino di THERMO o dove THERMO ha depositato la merce e viene consegnata allo spedizioniere incaricato della consegna.

THERMO, quale fornitore, non ha alcun obbligo di provvedere all'assicurazione della merce e, anche in deroga a quanto previsto nel precedente comma, ogni eventuale costo, onere e attività connessa allo sdoganamento della merce destinata all'esportazione - compreso il rischio e l'onere per l'ottenimento di licenza per l'esportazione e/o altre autorizzazioni necessarie - è a carico dell'Acquirente.

Ogni diversa pattuizione dovrà risultare da accordo scritto sull'ordine d'acquisto. Qualora venga richiesto un imballaggio speciale, i relativi costi verranno addebitati all'Acquirente. La scelta della forma della spedizione spetta all'Acquirente.

Qualora la spedizione venga ritardata su richiesta dell'Acquirente, il rischio relativo alla merce si trasferisce all'Acquirente sin dal giorno in cui la merce era pronta per la spedizione.

Nel caso l'acquirente rispedisca, per qualsiasi ragione, la merce oggetto della fornitura al venditore, tutti i costi e i rischi di tale spedizione saranno a carico dell'Acquirente.

Lo stesso per i rischi per danni da rotture, trasporto, furto, incendio e rapina, che sono a carico dell'Acquirente, sin dal giorno in cui la merce era pronta per la consegna.

In deroga a quanto sopra le parti potranno convenire l'obbligo di THERMO di assicurare il trasporto della merce. Per tale evenienza, THERMO in caso di smarrimento, sottrazione, distruzione della merce durante il trasporto, - fermi gli obblighi di pagamento della merce stessa da parte del cliente alla scadenza - si rende disponibile a richiedere alla Compagnia di Assicurazione il ristoro del danno patito ed a trasferirne il ricavato al cliente.

Ove a seguito di rifiuto della Compagnia di Assicurazione si renda necessario procedere giudizialmente, le relative spese saranno a carico del cliente.

**Art. 9 Garanzia, responsabilità e vizi**

THERMO garantisce i propri Prodotti per il termine di dodici mesi dalla data di installazione (ove prevista a carico di THERMO).

Se l'installazione dovesse essere rinviata su richiesta del cliente, la garanzia prestata da THERMO nei confronti dello stesso non potrà, comunque, farsi valere trascorsi 15 mesi dalla data di consegna della merce.

Fanno eccezione le forniture di prodotti consumabili (ad esempio lampade, colonne, soppressori, elettrodi ecc) e di parti di ricambio fornite successivamente o indipendentemente dal Prodotto (ad esempio schede elettroniche, valvole, alimentatori), per i quali il periodo di garanzia termina dopo 90 giorni dalla consegna. Una responsabilità per vizi della merce viene riconosciuta solo per provati vizi di fabbricazione o del materiale.

THERMO farà fronte alla garanzia, a propria insindacabile scelta, o mediante fornitura sostitutiva o mediante eliminazione dei vizi stessi dopo rispedizione della merce alla fabbrica od in altro luogo che verrà indicato, a cura e spese dell'Acquirente.

THERMO si riserva la facoltà di interrompere la prestazione della garanzia nel caso di mancato, parziale e/o ritardato pagamento di quanto dovuto, accettando, sin da ora, l'Acquirente quanto qui convenuto, rinunciando a qualsivoglia contestazione.

Le denunce dei vizi debbono pervenire per iscritto a THERMO entro 8 (otto) giorni da quello di ricevimento della merce. Le denunce vengono prese in considerazione solo se viene data contemporaneamente la prova che la merce è divenuta inutilizzabile o che la sua utilizzabilità si è notevolmente ridotta, prima del momento del trasferimento del rischio di cui al precedente Art. 8.

Risoluzione del contratto e riduzione del prezzo sono esclusi.

Altre pretese, quali quelle di risarcimento del danno emergente o di ristoro del lucro cessante sono escluse.

Nessuna responsabilità potrà porsi a carico di THERMO in relazione a particolari normative o particolari vincoli e disposizioni di natura anche amministrativa connesse alla zona di consegna, di installazione o di uso dei Prodotti ed alla necessità di adeguare i Prodotti stessi in relazione a dette normative, vincoli o disposizioni.

Tali adeguamenti dovranno formare eventualmente oggetto di specifica pattuizione scritta e in assenza della stessa si intenderà che l'Acquirente ha assunto a proprio carico l'onere di adeguare o modificare i Prodotti rendendoli idonei all'uso ed ogni rischio di uso indebito.

In ogni caso, se la responsabilità di THERMO riguarda qualsiasi Prodotto, parte di esso o software nello stesso incorporato che THERMO stessa ha acquistato da terzi in deroga alle condizioni sopra menzionate, la responsabilità di THERMO si intende limitata alla garanzia concessa a THERMO stessa dal fornitore dei predetti prodotti, parte di essi o software in essi incorporati e THERMO potrà adempiere agli obblighi di garanzia e risarcitori attraverso la cessione al cliente dei propri diritti risarcitori nei confronti del fornitore.

Salvo quanto espressamente derogato, le limitazioni di responsabilità di cui al presente articolo si intendono integralmente riportate all'art. 13 che segue.

**Art. 10 Esclusione della garanzia**

La garanzia viene esclusa nei seguenti casi:

- vizi e guasti dovuti a carenze nella manutenzione;
- vizi e guasti concazionati da un uso dei Prodotti non conforme alle istruzioni scritte di THERMO contenute nei manuali eventualmente acclusi alla merce;
- parti o pezzi dei prodotti palesemente fragili o a durata limitata quali parti in vetro, tubetti in plastica ecc.
- ove terzi non autorizzati da THERMO siano intervenuti sui Prodotti;
- vizi e guasti conseguenti ad immagazzinamento o installazione in ambienti inidonei.

**Art. 11 Brevetti**

Nessuna vendita di alcun Prodotto qui prevista verrà interpretata come concessione all'Acquirente di licenza od altro diritto su o relativamente a qualsiasi valido brevetto, segreto commerciale, know-how, diritto d'autore o marchio (inclusi tutti tali diritti eventualmente incorporati nel software contenuto nei Prodotti).

**Art. 12 Software**

Qualsiasi source code e programma di software incorporato nei Prodotti o facente parte integrante degli stessi sono di proprietà della THERMO ed è fornito all'Acquirente con licenza non esclusiva di utilizzo (ma senza diritto di riproduzione) di detto software su detti Prodotti.

Questa licenza cessa quando l'utilizzatore legale cessa il proprio legittimo possesso dell'hardware fornito salvo il contratto venga risolto anticipatamente ai sensi delle presenti condizioni di contratto.

Licenza e software non potranno essere ceduti o altrimenti trasferiti dall'Acquirente senza il preventivo consenso scritto di THERMO, ma potranno essere concessi in sub-licenza ai clienti dell'Acquirente che hanno acquistato i Prodotti contenenti il software a condizione che l'Acquirente stesso comunichi a THERMO l'identità del sub-licenziatario al momento della concessione di ciascuna sub-licenza e che THERMO non vieti tale sub-concessione.

E' fatto espresso divieto all'Acquirente di duplicare e/o forzare in tutto o in parte il sistema di protezione del software.

E' inoltre fatto divieto all'Acquirente di effettuare le operazioni di cui all'art. 64 bis lett. a) e b) della Legge 22 aprile 1941 n. 633 senza la preventiva autorizzazione scritta di THERMO.

THERMO avrà il diritto di revocare la presente licenza qualora l'Acquirente violi qualunque impegno qui previsto.

THERMO non garantisce inoltre che il software Chromeleon possa essere installato su computer diversi da Personal Computer Dell; pertanto, ogni rischio o costo derivante dalla mancata installazione su computer di altra marca è a carico dell'Acquirente.

**Art. 13 Tutela dei diritti di proprietà intellettuale**

THERMO sarà responsabile nei confronti dell'Acquirente per ogni danno o pretesa che all'Acquirente stesso fosse a derivare a seguito di acquisto di Prodotti di THERMO, dalla violazione di brevetti, modelli di utilità, disegni industriali, copyright, segreti industriali o marchi nel Paese in cui i Prodotti stessi fossero ad essere usati, venduti o ricevuti.

Quanto sopra a condizione che l'Acquirente:

a) provveda a notificare per iscritto a THERMO le contestazioni, le pretese e/o gli atti ricevuti sia in sede giudiziale che extragiudiziale entro 10 (dieci) giorni dal loro ricevimento e comunque in tempo utile per consentire a THERMO di provvedere alla difesa, nonché

b) cooperi con THERMO nella difesa e garantisca a THERMO, la completa libertà di condurre le difese e/o di procedere a transazioni.

Ove l'Acquirente non provveda a quanto sopra verrà meno ogni suo diritto - anche di natura risarcitoria - nei confronti di THERMO.

THERMO provvederà al pagamento dei danni pretesi da terzi e delle spese di difesa e di giudizio, essendo escluso ogni ulteriore onere o risarcimento a suo carico.

In ogni caso, salvo quanto sopra e salvo responsabilità ascrivibile a dolo o colpa grave, THERMO, indipendentemente dalla natura dei singoli danni richiesti, risponderà di eventuali danni per un importo massimo pari al minore tra le seguenti somme: (A) il prezzo d'acquisto pagato dal compratore al venditore rispetto al prodotto/i che hanno dato origine a tale responsabilità e (B) un milione di dollari (\$ 1.000.000,00) o l'equivalente in Euro al tasso del cambio del giorno in cui si verifica l'evento al quale si applica la garanzia.

Ove, a giudizio di THERMO, ciò si rendesse utile e/o opportuno, THERMO potrà provvedere a ritirare presso l'Acquirente i Prodotti che hanno dato origine alle pretese di terzi, rimborsando all'Acquirente stesso il costo di acquisto dei Prodotti ritirati entro 30 (trenta) giorni dalla riconsegna.

Ove i Prodotti in questione siano stati consegnati da oltre un anno, il prezzo di riacquisto sarà pari alla metà del prezzo originario di compravendita.

La garanzia di cui al presente punto sarà altresì inoperativa e l'Acquirente non potrà vantare diritti nei confronti di THERMO nel caso in cui:

a) THERMO abbia operato su disegni, specifiche e/o istruzioni forniti dall'Acquirente o abbia utilizzato informazioni tecniche o tecnologia fornite dall'Acquirente;

b) la violazione riguardi proprietà immateriali e diritti facenti capo all'Acquirente;

c) i Prodotti siano stati modificati dall'Acquirente;

d) la violazione consegua ad un uso dei Prodotti vietato da THERMO;

e) i Prodotti siano stati utilizzati in connessione e/o incorporati con altri non forniti da THERMO.

Le previsioni del presente Articolo definiscono ogni e qualunque responsabilità di THERMO in relazione a violazioni di diritti connessi alla proprietà intellettuale e industriale, con esclusione di ogni ulteriore responsabilità.

**Art. 14 Imposte e tasse**

Le tasse, le imposte e tutti gli oneri fiscali, presenti o futuri, inerenti o conseguenti alla vendita sono a esclusivo carico dell'Acquirente.

**Art. 15 Norme finali**

15.1 Qualsiasi deroga alle disposizioni delle presenti Condizioni Generali di Vendita dovrà essere convenuta tra le parti per iscritto; pertanto qualsiasi comportamento, anche ripetuto, delle parti non corrispondente alle presenti Condizioni non potrà pregiudicare il diritto di THERMO di chiedere in qualunque momento l'applicazione delle Condizioni stesse.

15.2 L'eventuale invalidità di singole clausole non incide sulla validità delle rimanenti. In questo caso la clausola invalida viene sostituita da una valida che si avvicini il più possibile al contenuto economico della prima.

**Art. 16 Osservanza di leggi**

I prodotti offerti sono destinati all'uso finale in Italia. L'eventuale esportazione dei prodotti verso un altro paese è soggetta alla legislazione nazionale italiana sul commercio estero, alla legislazione dell'Unione Europea e - convenzionalmente - alla legislazione sul controllo delle esportazioni degli Stati Uniti d'America la quale prescrive che i beni ed i servizi non possano essere trasportati o esportati in nessun caso nelle Nazioni a cui sia applicato un embargo degli Stati Uniti d'America. I prodotti non possono essere messi a disposizione di individui, aziende, società o istituzioni quali elencate dettagliatamente in specifiche liste delle Autorità Americane (c.d. "denied parties lists"). Il medesimo divieto si applica alle esportazioni e alle forniture tra l'Italia ed i paesi dell'Unione Europea.

L'eventuale violazione delle prescrizioni di cui al presente articolo è responsabilità esclusiva dell'Acquirente così come l'ottenimento di tutti i permessi necessari all'esportazione e all'acquisto.

**Art. 17 Legge regolatrice e foro competente**

17.1 Il contratto è soggetto alla legge italiana.

17.2 Qualsiasi controversia in relazione all'interpretazione e applicazione delle presenti Condizioni Generali di Vendita sarà devoluta all'esclusiva competenza del Foro di Milano.

17.3 THERMO si riserva, tuttavia, il diritto di convenire l'Acquirente avanti qualsiasi altro Foro competente nel singolo caso.

L'Acquirente

Thermo Fisher Scientific S.p.A.

**Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 c.c. l'Acquirente dichiara di aver fermato la propria particolare attenzione e di approvare specificamente le seguenti condizioni:**

Art. 1) Rinuncia dell'Acquirente a far valere le proprie condizioni d'acquisto e necessità conferma scritta di Thermo Fisher Scientific S.p.A. per applicazione accordi diversi dalle presenti Condizioni; Art. 2) Determinazione dei prezzi; Art. 3) termini di pagamento; maturazione di interessi moratori; Art. 4) Riserva di proprietà; Art. 5) Non vincolatività delle offerte e dei termini di consegna; improponibilità di azioni di indennizzo, risarcimento o di annullamento dell'ordine da parte dell'Acquirente; sospensione della decorrenza delle obbligazioni di Thermo Fisher Scientific S.p.A. nei casi di forza maggiore; facoltà di Thermo Fisher Scientific S.p.A. di modificare i Prodotti; Art. 6) Nel caso di collaudo implicita accettazione della merce nel caso di mancato espletamento dello stesso nei termini; Art. 7) Esclusione della responsabilità derivante da misure, pesi, illustrazioni, disegni e altro materiale accompagnatorio; Art. 8) Trasferimento del rischio della spedizione; deroga previsioni FCA; esonero da responsabilità per Thermo Fisher Scientific S.p.A. per danni verificatisi durante il trasporto; eventuale azione nei confronti della Compagnia di Assicurazione e di assunzione dei relativi costi; Art. 9) Diritto di scelta di Thermo Fisher Scientific S.p.A. nell'esecuzione della garanzia; limitazioni convenzionali alla operatività della garanzia; facoltà per Thermo Fisher Scientific S.p.A. di interrompere la prestazione della garanzia; esclusione della domanda di risoluzione, riduzione del prezzo, risarcimento del danno emergente e ristoro del lucro cessante; esonero da responsabilità di Thermo Fisher Scientific S.p.A. in relazione a particolari normative, vincoli o disposizioni e assunzione da parte dell'Acquirente dell'onere delle opportune modifiche e dei rischi connessi all'uso indebito dei Prodotti; Art. 10) Esclusione della garanzia; Art. 11) Brevetti; Art. 12) Software; Art. 13) Limiti alle responsabilità di Thermo Fisher Scientific S.p.A. e tutela dei diritti di proprietà intellettuale; Art. 14) Imposte e tasse; Art. 15) Applicazione delle condizioni generali di vendita; Art. 16) Osservanza di leggi e conseguenti limiti all'esportazione; Art. 17) Legge regolatrice; deroga alla competenza dell'autorità giudiziaria a favore di quella esclusiva del Foro di Milano; facoltà per Thermo Fisher Scientific S.p.A. di adire qualsiasi altro Foro competente nel caso concreto.

L'Acquirente