

	<p>Accordo quadro per la fornitura di materiali monouso e accessori per strumentazione da laboratorio Lotto 2</p>	<p>Imposta di bollo assolta dal fornitore</p>
		<p>Pagina 1 di 3</p>

Con la presente scrittura privata redatta in modalità elettronica da valere ad ogni effetto di legge, tra l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia della Regione Emilia Romagna, con sede in Bologna, Via Po, 5 Partita IVA 04290860370 (di seguito identificata semplicemente come Arpae o Agenzia), nella persona di Stefano Forti nella sua qualità di Responsabile del Laboratorio Multisito di Arpae che dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse esclusivo di Arpae ai sensi del Regolamento per la disciplina degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia,

E

Merck Life Science Srl, sede legale in Milano, Piazza Monte Rosa, 93, iscritta al Registro delle Imprese presso la Camera di Commercio di Milano codice fiscale 13209130155, ivi domiciliata ai fini del presente atto, in persona del legale rappresentante Claudio Costantini, giusta poteri allo stesso conferiti (di seguito nominata, per brevità, anche "Fornitore");

PREMESSO

- a) che Arpae, nel rispetto dei principi in materia di scelta del contraente, ha ravvisato la necessità di procedere, ed infatti ha proceduto, all'individuazione del Fornitore con cui sottoscrivere un accordo quadro per la fornitura suddivisa in lotti di materiali monouso e accessori per strumenti da laboratorio, mediante procedura aperta con indicazione di un Bando di gara pubblicato sulla GUUE in data 7/12/2022 effettuata sul portale SATER di Intercent ER;
- b) che il Fornitore è risultato aggiudicatario della procedura di cui sopra a tal fine indetta da Arpae per quanto riguarda il lotto n.2 relativo a Materiali monouso e accessori marca Supelco e, per l'effetto, ha manifestato espressamente la volontà di impegnarsi ad eseguire le prestazioni oggetto del presente accordo quadro alle condizioni, modalità e termini di seguito stabiliti;
- c) che l'obbligo del Fornitore di prestare quanto oggetto del presente accordo quadro sussiste ai prezzi unitari, alle condizioni, alle modalità ed ai termini tutti ivi contenuti;
- d) che il Fornitore dichiara che quanto risulta dal presente accordo quadro, dal capitolato speciale, dalle schede tecniche descrittive dei prodotti offerti, definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da fornire e, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica degli stessi e per la formulazione dell'offerta;
- e) che, con la presentazione dell'offerta, il Fornitore ha dato atto di aver esaminato, con diligenza ed in modo adeguato, le prescrizioni tecniche fornite dalla stazione appaltante che si intendono accettate incondizionatamente quali indicate e descritte in tutti gli atti di gara soprarichiamati;
- f) che il Fornitore ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente contratto e Arpae ha effettuato le verifiche sulle dichiarazioni rese in fase di gara, con esito positivo;

Ciò premesso, tra le parti come in epigrafe rappresentate e domiciliate

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Articolo 1 Valore delle premesse e della documentazione di gara

Le premesse di cui sopra, gli Atti e i documenti richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente Contratto, l'elenco delle forniture aggiudicate al Fornitore, l'offerta tecnica e l'offerta economica sono fonte delle obbligazioni oggetto del presente accordo quadro anche se non materialmente allegati.

Articolo 2 Norme regolatrici e disciplina applicabile

1. L'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente accordo quadro è regolata in via gradata:
 - a. dalle clausole del presente contratto, dal capitolato speciale (CSA), dall'Offerta Tecnica ed Economica dell'Aggiudicatario, per tutti gli aspetti migliorativi ivi compresi che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
 - b. dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
 - c. dal Codice Civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato;
2. Le clausole del presente accordo quadro sono sostituite, modificate o abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entreranno in vigore

	Accordo quadro per la fornitura di materiali monouso e accessori per strumentazione da laboratorio Lotto 2	Imposta di bollo assolta dal fornitore
		Pagina 2 di 3

successivamente, fermo restando che in ogni caso, per il Fornitore, quest'ultimo rinuncia a promuovere azione o ad opporre eccezioni rivolte a sospendere o a risolvere il rapporto contrattuale in essere.

Articolo 3 Oggetto della fornitura

1. La fornitura oggetto del presente accordo quadro consiste nella fornitura del seguente lotto di **materiale monouso e accessori marca Supelco, Ecotox**, per i laboratori di Arpae ER:

n	Oggetto del lotto	CIG Master	CIG Derivato	Importo di aggiudicazione IVA esclusa	Valore massimo dell'accordo quadro in caso di esercizio delle opzioni, rinnovo e proroga
2	Fornitura di materiale monouso e accessori marca Supelco	9486272F49	9697689221	174.555,68	413.107,00

2. Con la sottoscrizione del presente accordo quadro, sono indicate le modalità con cui Arpae potrà ricorrere alla fornitura oggetto dell'appalto, mediante ordini di fornitura che verranno attivati dalle singole strutture laboratoristiche di Arpae durante il triennio di durata del medesimo accordo quadro.
3. Con la stipula dell'accordo quadro, l'aggiudicatario di ciascun lotto, si impegna a rispondere ai singoli ordini di fornitura fino alla conclusione del periodo di validità, alle condizioni di cui al capitolato speciale d'appalto.
4. Nel caso in cui prima della scadenza del termine di durata sia stato esaurito l'importo massimo spendibile, considerato dall'importo a base di gara eventualmente incrementato ai sensi dell'articolo 3 "opzioni e modifiche" del capitolato speciale d'appalto, l'accordo quadro verrà considerato concluso.
5. Il valore massimo stimato per le opzioni e proroga è riportato nella tabella seguente:

Lotto	Art.106 comma 1 lett.a) revisione ISTAT	Art.106 comma 1 lett.e) Modifiche contrattuali per forniture identiche	Art.106 comma 1 lett.e) Modifiche contrattuali per forniture analoghe	Art. 63 comma 5 lett.e) Rinnovo per 12 mesi	Art.106 comma 11 Proroga tecnica per la durata di sei mesi	Importo totale opzioni e proroga
2	40.147,00	53.280,00	53.280,00	59.200,00	29.600,00	235.507,00

Articolo 4 Termine di esecuzione del contratto

1. L'accordo quadro ha una durata di 36 mesi a decorrere dal 16/3/2023 fino al 15/3/2026.
2. Arpae si riserva la facoltà di procedere ad un rinnovo contrattuale per ulteriori 12 mesi oltre a prorogare il contratto per un periodo massimo di ulteriori 6 (sei) mesi alle stesse condizioni tecnico-economiche, salva la facoltà di revisione dei prezzi, con le modalità stabilite nel capitolato speciale d'appalto.

Articolo 5 Corrispettivi

1. La fornitura viene affidata ed accettata ai prezzi di cui all'offerta del fornitore espressi per ogni singolo articolo nella scheda economica prodotti allegata al presente atto che per quanto attiene il lotto 2 corrisponde ad un importo triennale presunto di Euro 174.555,68 Iva esclusa .

	<p>Accordo quadro per la fornitura di materiali monouso e accessori per strumentazione da laboratorio Lotto 2</p>	<p>Imposta di bollo assolta dal fornitore</p>
		<p>Pagina 3 di 3</p>

Articolo 6 Fatturazione e pagamenti

Vedi articolo 12 del CSA.

Articolo 7 Penali

Vedi articolo 13 del CSA.

Articolo 8 Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa

1. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore ha comunicato i seguenti estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente : IBAN IT40J0310401607000000770016

Articolo 9 Garanzia definitiva

1. A garanzia dei patti contrattuali il Fornitore ha prestato la garanzia definitiva in forma di fideiussione bancaria n. 896BGC2300251 rilasciata da Deutsche Bank in favore di Arpae di importo pari al 5% del valore del contratto.
2. Si sono applicati alla garanzia definitiva i casi di riduzione di cui all'art. 93 c. 7 del D. Lgs. 50/2016.
3. La garanzia è vincolata per tutta la durata del contratto.
4. Si rinvia per quanto qui non previsto all'art.14 CSA.

Articolo 10 Risoluzione e recesso

Vedi art.16 e 17 del CSA.

Articolo 11 Subappalto e Cessione di contratto

Vedi art. 19 e 20 del CSA.

Articolo 12 Responsabile della Fornitura

Il fornitore individua quale Responsabile della fornitura il dott. Maurizio Sacchetti
maurizio.sacchetti@merckgroup.com

Articolo 13 Responsabile del procedimento e Direttore dell'esecuzione

Ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 31 del D.lgs. 50/2016 e la relativa linea guida di attuazione n.3 approvata con deliberazione ANAC n.1007 del 11/10/2017, sono designati quale Responsabile del procedimento: Stefano Forti e quale Direttore dell'esecuzione Mara D'Alonzo.

Articolo 14 Foro competente

Vedi art. 23 del CSA.

Articolo 15 Oneri fiscali e spese contrattuali

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae, tutte le spese afferenti il contratto, redatto in un'unica copia con modalità elettronica, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento dell'aggiudicazione della fornitura, quanto se stabilite od accresciute posteriormente. Essendo la prestazione del presente atto soggetta ad IVA, il presente atto è soggetto a registrazione, in caso d'uso, a tassa fissa ai sensi delle vigenti disposizioni di legge. L'imposta di bollo per complessivi Euro 32,00 viene assolta dal fornitore in modo virtuale vista l'autorizzazione nr. 1764 del 24/2/2021.

Articolo 16 Rinvio

Per quanto non previsto nel presente atto, le parti fanno riferimento al capitolato speciale d'appalto e alle schede tecniche ed economiche dei prodotti offerti che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto, anche se non materialmente allegati .

Allegato: offerta economica prodotti

Arpae

Stefano Forti

Il Fornitore Merck Life Science Srl

Claudio Costantini

Documento firmato elettronicamente secondo la normativa vigente

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
				u.m.			taglio	u.m.				
1	0,4MM ID M-2A FERRULE FOR A GC/MS	28022-U	50	pezzo	multipla	28022-U	50	pezzi	5,86	293,00	1	293,00 €
2	20mm crimp cap, magnetic,gold,8mm	SU860015	10000	pezzo	multipla	SU860015	100	pezzi	0,58	58,00	100	5.800,00 €
3	0,4mm ID M-2A ferrule GC/MS	24826-U	10	pezzo	singola o multipla	24826-U	10	pezzi	8,9	89,00	1	89,00 €
4	COLONNA SPE STRATA SCX (55µM , 70Å) 1000MG/6ML, CF	52689-U	30	pezzo	multipla	52689-U	30	pezzi	7,37	221,10	1	221,10 €
5	COLONNA SPE STRATA SAX (55µM , 70Å) 1000MG/6ML, CF	52666-U	30	pezzo	multipla	52666-U	30	pezzi	7,37	221,10	1	221,10 €
6	COLONNA x HPLC LICHROSPHER RP18, ØINT.4,6x250MM	54780	1	pezzo	singola	54780	1	pezzo	570,00	570,00	1	570,00 €
7	Discovery C18 HPLC Column 5 um, 15cm x 2,1mm	50495521	2	pezzo	singola o multipla	50495521	1	pezzo	558,00	558,00	2	1.116,00 €
8	Discovery® DSC-18 SPE Tube 500MG, 6MI	52604-U	600	pezzo	multipla	52604-U	30	pezzi	3,44	103,20	20	2.064,00 €
9	DUAL-LAYER NA2SO4/florisil SPE tube	52582-U	48	pezzo	multipla	52582-U	48	pezzi	16,75	804,00	1	804,00 €
10	Empore Octadecyl C18 47mm	66883-U	20	pezzo	multipla	66883-U	20	pezzi	11,7	234,00	1	234,00 €
11	Empore Styrene DVB (SDB-XC) 47 mm	66884-U	20	pezzo	multipla	66884-U	20	pezzi	12,85	257,00	1	257,00 €
12	Equity®-5 Capillary GC Column L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 µm	28089-U	1	pezzo	singola	28089-U	1	pezzo	798	798,00	1	798,00 €
13	FIALE DI CARBONE ATTIVO ORBO32 400-200 mG	20228	250	pezzo	multipla	20228	50	pezzi	3,2	160,00	5	800,00 €
14	Hamilton HPLC Syringe 250uL (1725RNR)	20889	1	pezzo	singola	20889	1	pezzo	96,7	96,70	1	96,70 €
15	Hamilton HPLC Syringe 25uL (1702RNR)	20886	1	pezzo	singola	20886	1	pezzo	88,5	88,50	1	88,50 €
16	Hamilton HPLC Syringe 50uL (1705RNR)	20887	1	pezzo	singola	20887	1	pezzo	92,7	92,70	1	92,70 €
17	Hamilton HPLC Syringe 100uL (1710RNR)	20888	1	pezzo	singola	20888	1	pezzo	99,80	99,80	1	99,80 €
18	Hamilton HPLC Syringe 500uL (1750RNR)	20890-U	1	pezzo	singola	20890-U	1	pezzo	96,70	96,70	1	96,70 €

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
19	HEADSPACE VIALS, FLAT TOP, ROUNDED BOTTOM, VOLUME 20 ML, CLEAR GLASS, O.D. x H x I.D. 22.5 MM x 75.5 MM x 12.5 MM, LONG NECK	854181-U	10000	pezzo	multipla	854181-U	100	pezzi	0,34	34,00	100	3.400,00 €
20	Headspace vial, screw top, rounded bottom (vial only) volume 20 mL, amber glass vial, thread 18, O.D. x H 22.5 mm x 75.5 mm, pkg of 100 ea	SU860098	6000	pezzo	multipla	SU860098	100	pezzi	0,73	73,00	60	4.380,00 €
21	Magnetic Screw Cap for Headspace Vials stainless steel screw cap (magnetic, open-top), thread 18, PTFE/silicone septum, septum thickness 1.3 mm	SU860101	5000	pezzo	multipla	SU860101	100	pezzi	0,96	96,00	50	4.800,00 €
22	Mettler Toledo DX series GSE half-cell membrane kit	MT51340013-1 EA	1	pezzo	singola	MT51340013-1EA	1	pezzo	439,00	439,00	1	439,00 €
23	Micro insert glass conical (with bottom spring) 0,1 ml 28mm x 6 mm	SU860066	100	pezzo	multipla	SU860066	100	pezzi	0,94	94,00	1	94,00 €
24	Solid cap	Z115118-12EA	12	pezzo	singola o multipla	Z115118-12EA	12	pezzi	19,25	231,00	1	231,00 €
25	Open cap	27176	100	pezzo	multipla	27176	100	pezzi	0,54	54,00	1	54,00 €
26	PTFE/red rubber septum	Z127310	100	pezzo	multipla	Z127310-100EA	100	pezzi	0,95	95,00	1	95,00 €
27	Nitrogen (total) Standard Solution, CRM	1.25045.0100	200	ml	multipla	1250450100	100	ml	0,44	44,00	2	88,00 €
28	Non-Polar Fused Silica Tubing L x I.D. 5 m x 0.25 mm: Deactivated tubing	25742	1	pezzo	singola	25742	1	pezzo	43,50	43,50	1	43,50 €
29	ORBO 32 SMALL	20267-U	100	pezzo	multipla	20267-U	50	pezzi	1,9	95,00	2	190,00 €
30	ORBO™ 47 Amberlite® XAD®-7 100/50 mgORBO™ 47 Amberlite® XAD®-7 100/50 mg	20349	100	pezzo	multipla	20349	50	pezzi	4,58	229,00	2	458,00 €
31	ORBO 52 activate silica gel 150/75	20229	100	pezzo	multipla	20229	50	pezzi	2,98	149,00	2	298,00 €
32	ORBO 53 activate silica gel 400/200	20265	100	pezzo	multipla	20265	50	pezzi	4,56	228,00	2	456,00 €
33	ORBO™91 Carbosieve®-SIII (130/65	20360	50	pezzo	multipla	20360	25	pezzi	11,52	288,00	2	576,00 €

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
34	ORBO™ 555 LpDNPH 300/150 mg Sorbent Tube	54020-U	240	pezzo	multipla	54020-U	20	pezzi	8,4	168,00	12	2.016,00 €
35	ORBO 608 XAD-2 150/75	20050-U	100	pezzo	multipla	20050-U	50	pezzi	4,7	235,00	2	470,00 €
36	ORBO 609 XAD-2 400/200	20051	100	pezzo	multipla	20051	50	pezzi	5,18	259,00	2	518,00 €
37	ORBO 615 XAD-7	20053	100	pezzo	multipla	20053	50	pezzi	5,1	255,00	2	510,00 €
38	ORBO DNPB TUBE 120 mg DNPB	20081-U	20	pezzo	singola o multipla	20081-U	10	pezzi	20,1	201,00	2	402,00 €
39	PSA Bonded Silica	52738-U	100	gr	multipla	52738-U	100	g	3,79	379,00	1	379,00 €
40	PRE-SPIKED BTEX CART. (desorbimento con CS2)	RAD405	12	pezzo	singola o multipla	RAD405	1	pezzo	894	894,00	12	10.728,00 €
41	Radiello cartucce x ALDEIDI 2,4-DNPB	RAD165	100	pezzo	multipla	RAD165	20	pezzi	36,4	728,00	5	3.640,00 €
42	Radiello cartucce adsorbenti x FENOLI W/TENAX-TA	RAD147	40	pezzo	multipla	RAD147	20	pezzi	52	1.040,00	2	2.080,00 €
43	Radiello cartucce BTEX/VOCs x SOV Ø 5,9mm con carb	RAD130	200	pezzo	multipla	RAD130	20	pezzi	14,85	297,00	10	2.970,00 €
44	Radiello cartucce HF AND HO2 & SO2	RAD166	100	pezzo	multipla	RAD166	20	pezzi	14,05	281,00	5	1.405,00 €
45	Radiello cartridges H2S-microporous	RAD170	100	pezzo	multipla	RAD170	20	pezzi	14,85	297,00	5	1.485,00 €
46	radiello™ Cartridge Adsorbents for sampling HCl, matrix SS net with silica gel (100-400 µm particle size)	RAD169	20	pezzo	singola o multipla	RAD169	20	pezzi	17,1	342,00	1	342,00 €
47	Radiello cartucce NH3-microporous	RAD168	200	pezzo	multipla	RAD168	20	pezzi	12,2	244,00	10	2.440,00 €
48	Radiello BLUE diffusive body for sampling light sensitive compounds	RAD1201	40	pezzo	multipla	RAD1201	20	pezzi	11,25	225,00	2	450,00 €
49	Radiello BTEX calibration kit (thermal desorption)	RAD407	72	pezzo	multipla	RAD407	3	pezzi	355,33	1.065,99	24	25.583,76 €
50	Radiello™ Filtration Kit radiello™ syringe and filter Ø13mm 0,45µm	RAD174	20	pezzo	singola o multipla	RAD174	20	pezzi	4,9	98,00	1	98,00 €
51	Radiello per BTEX/VOC'S per termodesorbitore	RAD145	140	pezzo	multipla	RAD145	20	pezzi	46,2	924,00	7	6.468,00 €
52	radiello™ Methylene Blue Calibration Standard for H2S (Hydrogen Sulfide)	RAD171	500	ml	multipla	RAD171	100	ml	2,56	256,00	5	1.280,00 €
53	Radiello yellow diffusive body	RAD1202	100	pezzo	multipla	RAD1202	20	pezzi	17,35	347,00	5	1.735,00 €
54	Radiello VOCs calibration kit (CS2 DESORPTION)	RAD406	12	pezzo	singola o multipla	RAD406	3	pezzi	320	960,00	4	3.840,00 €
55	Radiello WHITE diffusive body for general use	RAD120	40	pezzo	multipla	RAD120	20	pezzi	11	220,00	2	440,00 €

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
56	Screw cap 9 mm polypropylene blue with silicone/PTFE red septa	854973	1000	pezzo	multipla	854973	1000	pezzi	0,18	180,00	1	180,00 €
57	Screw caps for 12X32 vials with 8mm teflon faced silicone septa	27261-U	100	pezzo	multipla	27261-U	100	pezzi	0,69	69,00	1	69,00 €
58	SGE microvolume syringes with standard plunger, fixed needle, L. 50mm Vol. 25 MICROLITRI	26248	12	pezzo	singola o multipla	26248	1	pezzo	56	56,00	12	672,00 €
59	SHIMADZU SPME liner for SPL-17 injec, 95mmx5mmx0.75mm	2633905	10	pezzo	singola o multipla	2633905	5	pezzi	26	130,00	2	260,00 €
60	Siringa Hamilton 1002LTN 2,5ml	28626-U	2	pezzo	singola o multipla	28626-U	1	pezzo	222	222,00	2	444,00 €
61	Silicone high-vacuum dow coming	Z273554-1EA	1	tubo	singola	Z273554-1EA	1	pezzo	43,6	43,60	1	43,60 €
62	SLB™-5ms Capillary GC Column 10m x 0,10mm ID x 0,10 µm film	28465-U	1	pezzo	singola	28465-U	1	pezzo	382	382,00	1	382,00 €
63	SLB™-5ms Capillary GC Column 30m x 0,25mm ID x 0,25 µm film	28471-U	2	pezzo	singola o multipla	28471-U	1	pezzo	620	620,00	2	1.240,00 €
64	SLB-35ms Capillary GC Column L x I.D. 60 m x 0.25 mm, 0,25um	29805-U	1	pezzo	singola							0,00 €
65	SPB-624 Capillary GC Column L x I.D. 20 m x 0.18 mm, 1.00 um	28662-U	1	pezzo	singola	28662-U	1	pezzo	501	501,00	1	501,00 €
66	Split/Splitless FocusLiner™ for 17A with SP-17, with taper (wool packed) 95 mm x 5.0 mm x 3.4 mm configured for Shimadzu 17A (SP-17 Injector)	2878605-U	5	pezzo	singola o multipla	2878605-U	5	pezzi	36,8	184,00	1	184,00 €
67	SPME assy 85UM CAR/PDMS SF 23GA auto	57295-U	3	pezzo	singola o multipla	57295-U	3	pezzi	187,03	561,09	1	561,09 €
68	SPME fiber assembly Carboxen/Polydimethylsiloxane(CAR/PDMS)	57335-U	3	pezzo	singola o multipla	57335-U	3	pezzi	154,93	464,79	1	464,79 €
69	SPME fiber assembly CAR/PDMS df 85 µm, needle size 23 ga, StableFlex, for use with autosampler	57298-U	3	pezzo	singola o multipla	57298-U	3	pezzi	187,03	561,09	1	561,09 €
70	SPME fiber assembly PDMS/DVB df 65 µm, needle size 23 ga, StableFlex, for use with autosampler	57293-U	3	pezzo	singola o multipla	57293-U	3	pezzi	187,03	561,09	1	561,09 €

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
71	SPME fiber assembly polyacrylate (PA) df 85 µm, needle size 23 ga, for use with autosampler	57294-U	21	pezzo	multipla	57294-U	3	pezzi	185,33	555,99	7	3.891,93 €
72	SPME fiber assembly Polydimethylsiloxane (PDMS) df 30 µm(nonbonded phase), needle size 24 ga, for use with autosampler, coating 30 µm	57309	75	pezzo	multipla	57309	3	pezzi	162,33	486,99	25	12.174,75 €
73	SPME fiber assembly PDMS df 7 µm(bonded), needle size 23 ga, for use with autosampler	57291-U	36	pezzo	multipla	57291-U	3	pezzi	187,03	561,09	12	6.733,08 €
74	SPME fiber assembly PDMS df 100 µm(nonbonded phase), for use with autosampler, needle size 23 ga	57341-U	36	pezzo	multipla	57341-U	3	pezzi	172,09	516,27	12	6.195,24 €
75	SPME fiber assembly Polydimethylsiloxane (PDMS) df 30 µm, 23 ga, for use with autosampler	57289-U	72	pezzo	multipla	57289-U	3	pezzi	187,03	561,09	24	13.466,16 €
76	Supeltex® M-2 Double-Tapered Ferrule	23797	2	pezzo	singola o multipla	23797	2	pezzi	27,55	55,10	1	55,10 €
77	SUPER CLEAN GAS PURIFIER, TRIPLE TRAP (hydrocarbon, moisture, oxygen), for helium carrier gas	SU861027	5	pezzo	singola o multipla	SU861027	1	pezzo	243	243,00	5	1.215,00 €
78	Supelclean envi-chrom P 0,5g/6ml	57226	30	pezzo	multipla	57226	30	pezzi	6,23	186,90	1	186,90 €
79	Supelclean ENVI-CARB 120/400	57210-U	50	gr	multipla	57210-U	50	g	11,66	583,00	1	583,00 €
80	SUPPORTI TRIANGOLARI x RADIELLO	RAD121	40	pezzo	multipla	RAD121	20	pezzi	6,9	138,00	2	276,00 €
81	Syringes 701 N: Hamilton® syringe, 700 series, cemented needle. Vol 10ul	20779	12	pezzo	singola o multipla	20779	6	pezzi	30	180,00	2	360,00 €
82	Thermogreen LB-2 for SHIMADZU	20633	6250	pezzo	multipla	20633	50	pezzi	2,94	147,00	125	18.375,00 €
83	Tubo OMI-2 Purifier Tube	23906	1	pezzo	singola	23906	1	pezzo	323	323,00	1	323,00 €
84	Vials da 2 ml in vetro chiaro per Screw caps 12X32 with 8mm teflon faced silicone septa	27262	100	pezzo	multipla	27262	100	pezzi	0,87	87,00	1	87,00 €
85	VIAL 2ML SCREW CAPS BLUE x AUTOCAMPIONATORE	29378-U	2400	pezzo	multipla	29378-U	100	pezzi	0,39	39,00	24	936,00 €
86	Vials vetro chiaro silanizzato 2ml 12x32mm Ø INT.4	27030	1000	pezzo	multipla	27030	1000	pezzi	0,37	370,00	1	370,00 €

LOTTO 2 MATERIALI MONOUSO E ACCESSORI MARCA SUPELCO
CIG 9486272F49 BASE D'ASTA EURO 177.600,00 PERCENTUALE PRODOTTI DA
OFFRIRE: 90% NUMERO MINIMO ARTICOLI DA OFFRIRE 84

Pos. N.	Descrizione prodotto.	Codice articolo	Totale fabbisogno triennale in u.m.		Formato richiesto*	Codice articolo offerto	Formato o pezzi per confezione offerti		Prezzo unitario offerto	Prezzo confezione offerto	Numero confezioni offerte	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario x totale fabbisogno triennale in u.m.)
87	Vials, black polypropylene screw top with hole cap, pre-cleaned and assembled size 4 mL, clear glass, precleaned Vials, black polypropylene screw top with hole cap, pre-cleaned and assembled	27340	1200	pezzo	multipla	27340	100	pezzi	1,56	156,00	12	1.872,00 €
88	Vials, screw top with phenolic open-top cap, pre-assembled size 4 mL, amber glass, O.D. x H 15 mm x 45 mm, tan PTFE/silicone septum Vials, screw top with phenolic open-top cap, pre-assembled	27006	100	pezzo	multipla	27006	100	pezzi	1,59	159,00	1	159,00 €
89	Z-Sep+Cleanup tube, 12ml, 50 ea	55486-U	50	pezzo	multipla	55486-U	50	pezzi	1,94	97,00	1	97,00 €
90	Assembled screw cap with hole with PTFE/silicone septum black polypropylene hole cap, thread for	27261-U.	100	pezzo	multipla	27261-U	100	pezzi	0,7	70,00	1	70,00 €
91	screw thread vials, 12 x 32 mm, 9 mm thread, unassembled, pkg of 100, volume 2 mL, amber glass vial (with graduated marking spot), PTFE/silicone septum (bonded to cap)	29386-U	1200	pezzo	multipla	29386-U	100	pezzi	0,46	46,00	12	552,00 €
92	ORBO™558 LpDNPH 300/150 mg Sorbent Tube	54081-U	100	pezzo	multipla	54081-U	20	pezzi	9	180,00	5	900,00 €
93	CARBON DISULFIDE anhydrous >99% a basso contenuto di benzene	335266-100ML	1500	ml	multipla	335266-100ML	100	ml	0,62	62,00	15	930,00 €
TOTALE COMPLESSIVO EURO												174.555,68 €

* Confezionamento richiesto: **singolo pezzo**: solo un pezzo per confezione; **confezione multipla**: più pezzi per confezione; **singolo pezzo o confezione multipla**: solo un pezzo per confezione o più pezzi per confezione.

* Il confezionamento offerto per i pezzi multipli, non deve essere superiore al fabbisogno espresso e deve consentire nel periodo di validità dell'accordo quadro l'emissione di ordini in misura frazionata ed omogenea per ciascun anno.