

*Allegato C4:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione*



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

**PROCEDURA APERTA, AI SENSI DEL D. Lgs. 163/2006 ss.mm.ii., PER
L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA SUDDIVISA IN LOTTI DI
STRUMENTAZIONE DA LABORATORIO**

Allegato C4.1:
 inserire nella busta C con data,
 firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 1 - n. 5 CAMPIONATORI ISOCINETICI AUTOMATICI			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO al NETTO d'IVA	PREZZO COMPLESSIVO al NETTO d'IVA
1.A – STRUMENTO PROPRIAMENTE DETTO	5		
Cavi di alimentazione e collegamento alle sonde, innesti rapidi e portagomma, 20 metri di tubi al silicone diam. 18/10	5		
Sistema di essiccazione costituito da trappola a gel di silice di almeno 1 L di capacità completo di connettori rapidi	5		
Software di carico e scarico dati	5		
1.B – SONDA ISOCINETICA COMBINATA IN ACCIAIO AISI 316 DA METRI 1	5		
Portamembrana in acciaio Ø47 mm utilizzabile anche a temperature superiori ai 200°C	5		
Portacestello in acciaio	5		
n. 5 cestelli completi in acciaio	5		
Portaditale per ditale in fibra di vetro	5		
Ugelli in acciaio intercambiabili conformi alla norma UNI EN 13284-1:2003 e M.U. N°494 con Ø 6-8-10-12-14 mm	5		
Impattatore in acciaio per PM 10/PM2,5 conforme alla normativa VDI 2066 Part. 10 per il campionamento frazionato del articolato in grado di poter calcolare i valori di polveri totali, PM 10, PM 2,5 riferiti allo stesso campionamento. Deve essere possibile accoppiarlo al kit da 47 mm	5		
Kit di ricambio portafiltri per stadio >PM 10, <PM 10 e PM 2,5	5		
Finale Pitot "S" di lunghezza adeguata per il montaggio dell'impattatore	5		
100 filtri in fibra di vetro senza leganti diam. 47 mm conformi alla Norma 13284-1:2003	5		
100 filtri in fibra di quarzo senza leganti diam. 47 mm conformi alla Norma 13284-1-2003	5		
25 ditali in fibra di vetro senza leganti	5		
1.C – SONDA ISOCINETICA COMBINATA IN ACCIAIO AISI 316 PER CAMPIONAMENTI IN CAMINI DI DIAMETRO MASSIMO PARI A 0,5 METRI	5		

Allegato C4.1:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

Portamembrana in acciaio Ø25 mm utilizzabile anche a temperature superiori ai 600°C;	5		
Portacestello in acciaio	5		
n. 5 cestelli completi in acciaio	5		
Ugelli in acciaio intercambiabili conformi alla norma UNI EN 13284-1:2003 e M.U. N°494 con Ø 4-5-6 mm	5		
n. 100 filtri in fibra di vetro senza leganti diam. 25 mm conformi alla Norma 13284-1:2003	5		
n. 100 filtri in fibra di quarzo senza leganti diam. 25 mm conformi alla Norma 13284-1:2003	5		
1.D - SONDA RISCALDATA	5		
1.E – SISTEMA DI CAMPIONAMENTO PER IPA-DISSINE	5		
1.F – DISPOSITIVI DI RACCOLTA DEL VAPOR D’ACQUA			
DISPOSITIVO DEL TIPO AD ASSORBIMENTO	5		
DISPOSITIVO A RACCOLTA DI CONDENSA CON CONTENITORE TERMICO	5		
DISPOSITIVO PER IL CAMPIONAMENTO DEI METALLI PESANTI	5		
FORMAZIONE PER CIASCUNA SEZIONE	5		
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell’aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL’UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

*Allegato C4.2:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione*



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 2 - n. 4 MISURATORE DI PARAMETRI TERMODINAMICI ALL'INTERNO DI CONDOTTI			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1. - MISURATORE DI PARAMETRI TERMODINAMICI ALL'INTERNO DI CONDOTTI	4		
FORMAZIONE PER SEZIONE	4		
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

Allegato C4.3:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 3 - n. 5 ANALIZZATORI DI GAS DI COMBUSTIONE IN CONDOTTI INDUSTRIALI			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1. – ANALIZZATORE DI GAS DI COMBUSTIONE IN CONDOTTI INDUSTRIALI	5		
FORMAZIONE PER SEZIONE			
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

Allegato C4.4:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 4 - n. 5 LINEE DI CAMPIONAMENTO IN EMISSIONE PER ACIDI INORGANICI E COMPOSTI ORGANICI VOLATILI			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1.A – SISTEMA DI CAMPIONAMENTO CONFORME AI REQUISITI DELL'ALLEGATO 2 D.M. 25 agosto 2000	5		
1.B – SISTEMA DI CAMPIONAMENTO CONFORME AI REQUISITI DELL'ALLEGATO 4 D.M. 25 agosto 2000 – norma UNI EN 13649	5		
FORMAZIONE PER SEZIONE			
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

*Allegato C4.5:
 inserire nella busta C con data,
 firma e timbro per accettazione*



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 5 - n. 1 GASCROMATOGRFO CON RIVELATORI FID ED ECD			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1.A – GASCROMATOGRFO	1		
1.B – RIVELATORE A IONIZZAZIONE DI FIAMMA (FID)	1		
1.C – RIVELATORE A CATTURA DI ELETTRONI (ECD)	1		
1.D - AUTOCAMPIONATORE PER LIQUIDI	1		
1.E – PC E SOFTWARE DI GESTIONE DEL SISTEMA GASCROMATOGRAFICO	1		
2 ASSISTENZA TECNICA	1		
FORMAZIONE PER SEZIONE			
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

Allegato C4.6:
 inserire nella busta C con data,
 firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 6 - n. 3 SISTEMI GC MS-MS A TRIPLO QUADRUPOLO			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1.A - GASCROMATOLOGRAFO PER COLONNE CAPILLARI CON RILEVATORE DI MASSA A TRIPLO QUADRUPOLO	3		
1.B - PERSONAL COMPUTER E SOFTWARE DI GESTIONE	3		
1.C - AUTOCAMPIONATORE (DESTINATO ALLA SEZIONE DI ROMA - VIA SAREDO, 52)	1		
1.D - AUTOCAMPIONATORE (DESTINATO ALLA SEZIONE DI RIETI - VIA SALARIA PER L'AQUILA, 8 e ALLA SEZIONE DI VITERBO - VIA MONTEZEBIO SNC o altro indirizzo che sarà comunicato)	2		
FORMAZIONE PER SEZIONE			
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

Allegato C4.7:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 7 - n. 3 SISTEMI AUTOMATICI DI ESTRAZIONE IN FASE SOLIDA (SPE) PER MATRICI ACQUOSE			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1.A – SISTEMA DI ESTRAZIONE CON CARTUCCE SPE	3		
1.B – PC E SOFTWARE DI GESTIONE DEL SISTEMA	3		
FORMAZIONE PER SEZIONE			
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			

*Allegato C4.8:
inserire nella busta C con data,
firma e timbro per accettazione*



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

MODELLO OFFERTA ECONOMICA

LOTTO N. 8 - n. 1 STRUMENTAZIONE PER MACINARE PRODOTTI DI MATRICE SOLIDA			
DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1.A – MULINO PLANETARIO A SFERE	1		
1. B – MULINO A TAGLIENTI	1		
1. C – SISTEMA DI QUARTATURA E RIPARTIZIONE DEI CAMPIONI SOLIDI FORMAZIONE PER SEZIONE	1		
PREZZO COMPLESSIVO DELLA STRUMENTAZIONE INTERO LOTTO			

* i seguenti importi non saranno oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione

SERVIZIO DI ASSISTENZA POST GARANZIA PER 24 MESI			
SERVIZIO DI TARATURA POST GARANZIA PER 12 MESI			
COSTO DI 1 GIORNATA SUPPLETIVA DI FORMAZIONE ALL'UTILIZZO DELLA STRUMENTAZIONE			