



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE

“ CESARE BATTISTI ”

Via dei Lauri 1 - 00049 Velletri (RM) – Distr. 39 - C.F. 95017570581 - Cod. Min. RMIS05200R

Sede Uffici e Amministrazione Via F. Parri, 14 - 00049 Velletri tel 06 121125645 fax 06 9640257

Corsi Liceo Art. Tecnico Agrario e CAT via Parri 14 tel 06 121125645 fax 06 9640257

Corsi Tecnico AFM / SI e Prof. SC via dei Lauri n. 1 tel 06 1211 25 127 fax 06 963 7815 Eventi Artistici e

Mostre Polo Espositivo via L. Novelli 3 - Velletri

I n d i r i z z i d i S t u d i o :

Liceo Artistico Sezioni Architettura, Arti Figurative e Design cod. RMSD05201N

Professionale Servizi Commerciali cod. RMRC05201Q

Tecnico Agrario cod. RMTA05201L - cod. Agrario Casa Circ RMTA05202N – cod Agrario Serale

RMTA052501

Tecnico Amministrazione Finanza e Marketing e Sistemi Informativi Aziendali cod. RMTD052013

Tecnico Costruzione Ambiente e Territorio - Geometri - cod. RMTL05201D

e mail: RMIS05200R@istruzione.it - RMIS05200R@pec.istruzione.it – sito web: www.iisbattistivelletri.gov.it

Prot. n. 5938 VI.10.4.1 dell'11 ottobre 2019

CAPITOLATO D'APPALTO

ART. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente bando ha come finalità l'acquisto di attrezzature nuove così come descritte nel Capitolato Tecnico con marchio di conformità CE, inclusi: trasporto, consegna, collegamenti vari, collaudo, dimostrazione del funzionamento ed assistenza per la realizzazione del modulo “ENO LABTECH . Laboratorio di microbiologia generale ed applicata” presso la sede di Via Parri, 14 - 00049 Velletri. La fornitura va intesa “chiavi in mano” funzionante con “prova in bianco” e avvio dei macchinari dopo l'installazione. La ditta fornitrice si impegna altresì a fornire le istruzioni di tutte le attrezzature che verranno consegnate

L'importo base d'asta dovrà esplicitamente comprendere anche il trasporto, i collegamenti vari, il collaudo, l'addestramento e l'assistenza del personale.

Le specifiche tecniche minime richieste sono riportate nel Capitolato Tecnico al presente Bando. L'Amministrazione Scolastica potrà decidere di selezionare eventuali opzioni suggerite, se ritenute migliorative per quanto concerne le attrezzature e le soluzioni infrastrutturali richieste, ovviamente nei limiti di spesa previsti.

Eventuali economie realizzate in fase di attuazione, saranno utilizzate per incrementare l'acquisto di ulteriori dotazioni integrative alla fornitura ad insindacabile scelta della stazione appaltante.

ART. 2 – IMPORTO dell'APPALTO

L'importo a base d'asta per la fornitura di cui al presente Bando è di € 14.500,00 (Euro)

quattordicimilacinquenceto) compresa IVA

Qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, il fornitore espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 DLgs 50/16

La tipologia di beni che saranno oggetto della prestazione aggiuntiva (nei limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato) sono rimessi alla insindacabile decisione della Stazione Appaltante. Non sono ammesse offerte in aumento.

ART. 3 – TRATTAMENTO dei DATI

I dati personali conferiti ai fini della partecipazione alla Gara dei Concorrenti nonché quelli legati alla stipulazione del contratto saranno raccolti e trattati al fine del procedimento di Gara e dell'eventuale stipulazione del contratto secondo modalità e finalità di cui al Regolamento Europeo 679/2016.

ART. 4 – CAUZIONE DEFINITIVA

Al momento della comunicazione di aggiudicazione definitiva della fornitura, l'aggiudicatario dovrà costituire, a garanzia dell'esatto adempimento delle obbligazioni derivanti dall'appalto in oggetto nonché del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento, una garanzia fideiussoria del 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale come previsto dall'art. 103 del DLgs 50/2016.

In caso di garanzia sotto forma di cauzione o fideiussione assicurativa, l'impresa di assicurazione dovrà essere fra quelle autorizzate all'esercizio del ramo cauzioni.

La garanzia dovrà prevedere espressamente le seguenti condizioni:

- a. pagamento a semplice richiesta e senza che il garante possa sollevare eccezione alcuna e con l'obbligo di versare la somma richiesta, entro il limite dell'importo garantito, entro un termine massimo di 15 giorni consecutivi dalla richiesta scritta dell'istituto, senza che sia necessaria la costituzione in mora da parte di quest'ultimo;
- b. rinuncia del fideiussore al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, di cui all'art. 1944 del Codice Civile;
- c. che l'eventuale mancato pagamento dei premi non sia opponibile all'Istituzione Scolastica garantita;
- d. rinuncia ad eccepire il decorso dei termini di cui all'art. 1957 del C.C..

La garanzia fideiussoria garantirà per il mancato o inesatto adempimento di tutti gli obblighi assunti dalla ditta aggiudicataria anche per quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali. L'istituto, fermo restando quanto previsto al successivo art. 7, avrà diritto pertanto di rivalersi direttamente sulla garanzia fideiussoria per l'applicazione delle stesse.

Fermo quanto previsto dal comma 3 dell'art. 103 del DLgs 50/2016 e s.m.i. qualora l'ammontare della garanzia dovesse ridursi per effetto dell'applicazione delle penali, o per qualsiasi altra causa, la ditta aggiudicataria dovrà provvedere al reintegro entro il termine di 10 giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata dall'Istituzione Scolastica.

La mancata costituzione e/o integrazione della garanzia di cui all'art. 103 del DLgs 50/2016 e s.m.i. determinerà la revoca dell'affidamento

Ai sensi dell'art. 93 del DLgs 50/2016 la garanzia fideiussoria è ridotta del 50% qualora l'esecutore del contratto sia in possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000.

Qualora si addivenisse alla risoluzione del contratto per cause imputabili all'appaltatore stesso, il soggetto garante è obbligato a versare immediatamente l'importo per la quale è stata prestata la garanzia, su semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

ART. 5 – RESPONSABILITA' dell'APPALTATORE

L'Istituto è esonerato da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale dipendente della ditta aggiudicataria durante l'esecuzione della fornitura, convenendosi al riguardo che qualsiasi eventuale onere è compreso nel corrispettivo della fornitura.

L'Istituzione Scolastica è altresì esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro che dovessero accadere a terzi nell'esecuzione della fornitura degli strumenti e delle apparecchiature.

ART. 6 – OBBLIGHI dell'IMPRESA AGGIUDICATARIA

6.1. Obblighi retributivi, previdenziali, assistenziali e fiscali

L'Impresa Aggiudicataria è tenuta al rispetto di tutti gli obblighi verso i propri dipendenti risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, di assicurazioni sociali, antinfortunistica, previdenziali e assistenziali e assume a suo carico tutti gli oneri relativi.

L'Impresa Aggiudicataria è obbligata altresì ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle prestazioni oggetto del contratto, condizioni retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili ed ogni altro adempimento in ordine al rapporto di lavoro secondo le leggi e i contratti di categoria in vigore.

6.2 Obblighi in materia di tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori

L'Impresa Aggiudicataria è tenuta ad ottemperare alle norme minime di sicurezza e di salute di cui al DLgs 81/2008 e qualora applicabile comunicare il nominativo del responsabile del servizio di prevenzione e protezione e il nominativo del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza.

6.3 Personale adibito alla fornitura

L'Impresa Aggiudicataria deve garantire al proprio personale, addetto allo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, le tutele previste dalla normativa in materia di salute e sicurezza durante il lavoro con particolare riferimento alle attività di sorveglianza sanitaria, accertamenti sanitari preventivi e periodici a cura del medico competente, ove previste, e risultanti dal documento di valutazione dei rischi.

6.4 Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)

Nel caso in cui la valutazione del rischio dell'impresa aggiudicataria preveda l'utilizzo del DPI per lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, gli operatori ne devono essere dotati in conformità al già richiamato DLgs 81/2008 e Correttivo DLgs 106/2009.

6.5 Sicurezza nell'esecuzione dell'appalto

È onere dell'Impresa Appaltatrice tenere conto, in sede di predisposizione dell'offerta, dei costi relativi alla sicurezza, nonché adottare, tutte le misure previste dalla normativa in tema di sicurezza nei luoghi di lavoro. Si precisa che i costi sopra menzionati sono quelli derivanti dai rischi propri dell'attività d'impresa.

6.6 Obblighi di riservatezza

L'impresa è tenuta ad assicurare la tutela dei dati personali secondo il Codice della Privacy.

E' fatto divieto all'appaltatore di effettuare, esporre o diffondere riproduzioni fotografiche e di qualsiasi altro genere e così pure di divulgare, con qualsiasi mezzo, notizie e dati di cui sia venuto a conoscenza per effetto dei rapporti intercorsi con l'Istituto Scolastico.

L'appaltatore è tenuto pertanto ad adottare nell'ambito della sua organizzazione le opportune disposizioni e necessarie cautele affinché il divieto di cui sopra sia scrupolosamente osservato e fatto osservare dai propri collaboratori, dipendenti e prestatori d'opera, nonché dai terzi estranei.

6.7 Obblighi di comunicazione

L'impresa aggiudicatrice ha l'obbligo di comunicare all'istituzione Scolastica ogni variazione della propria ragione sociale, e/o trasformazione della medesima, nonché ogni mutamento dell'amministrazione dell'Impresa che possa riguardare il presente Bando o comunque possa tornare utile ai rapporti tra l'Impresa e questa Istituzione Scolastica e/o rappresentanza della

stessa, fermo restando la facoltà dell'Ist. Scolastica di risolvere in tale ipotesi il contratto.

ART. 7 - PROCEDIMENTO di CONTESTAZIONE dell'INADEMPIMENTO e APPLICAZIONE delle PENALI

I beni di cui al Capitolato Tecnico del presente bando debbono essere forniti nei termini indicati nel presente capitolato d'appalto e nel disciplinare. In caso di ritardo l'Istituzione Scolastica, ove non ricorrano cause di forza maggiore, procede alla contestazione dell'inadempimento mediante comunicazione PEC con valore legale di ricevuta.

In caso di contestazione dell'inadempimento, l'impresa aggiudicataria dovrà comunicare per iscritto, anche con lo stesso mezzo usato dall'Istituzione Scolastica, le proprie deduzioni, supportate da una chiara ed esauriente documentazione, nel termine massimo di 10 (dieci) giorni lavorativi, dalla ricezione della contestazione stessa. Qualora le predette deduzioni non pervengano all'Istituzione Scolastica nel termine sopra indicato, ovvero, pur essendo pervenute tempestivamente, non siano, a giudizio dell'Istituzione Scolastica, idonee a giustificare l'inadempimento, potranno essere applicate, alla ditta aggiudicataria a decorrere dall'inizio dell'inadempimento, le penali sino a un massimo di euro 200,00 (duecento/00) al giorno, fatto salvo il risarcimento di ogni ulteriore danno.

Le penali sono applicate mediante ritenute sui crediti dell'aggiudicatario, oppure, in mancanza di crediti o loro insufficienza mediante escussione della cauzione prevista dal precedente art. 4.

L'applicazione delle penali di cui ai commi precedenti del presente articolo non pregiudica il diritto dell'Istituzione Scolastica di acquistare gli strumenti e le attrezzature non forniti presso qualunque altra impresa.

Resterà comunque a carico dell'inadempiente, sia la differenza per l'eventuale maggiore prezzo rispetto a quello convenuto, sia ogni maggiore onere derivante all'Istituzione Scolastica a causa dell'inadempimento stessa, ai sensi dell'art. 1382 Cod. Civ.

È fatta salva in ogni caso la facoltà di risolvere il contratto ai sensi del successivo art. 8 oltre alla richiesta di risarcimento danni.

ART. 8 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

8.1 Risoluzione per inadempimento

In caso di inadempimento da parte dell'impresa aggiudicataria, l'Istituzione Scolastica ha la facoltà di risolvere il contratto, previa diffida ad adempiere, secondo le norme del Codice Civile, fatta salva l'azione di risarcimento dei danni e l'eventuale incameramento della cauzione.

In caso di risoluzione giudiziale del contratto per inadempimento dell'impresa, l'Istituzione Scolastica si riserva la facoltà di stipulare un nuovo contratto con il secondo classificato alle condizioni economiche presentate da quest'ultimo in sede di offerta.

8.2 Risoluzione di diritto – Clausola risolutiva espressa

L'Istituzione Scolastica intenderà risolto il contratto di diritto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, escludendo qualsiasi pretesa di indennizzo da parte sia dell'impresa aggiudicataria che dai suoi eventuali aventi diritto, nei seguenti casi:

- motivi di pubblico interesse;
- frode, grave negligenza, non veridicità nelle dichiarazioni rese e nei requisiti attestati ai sensi del DPR 445/2000 in sede di gara;
- quando l'ammontare delle penali contestate ed applicate all'appaltatore abbia superato il 10% dell'importo complessivo del contratto (IVA esclusa);
- perdita dei requisiti soggettivi e oggettivi che consentano il regolare svolgimento dell'appalto;
- liquidazione e fallimento della Ditta aggiudicataria;
- gravi violazioni degli obblighi assicurativi, previdenziali e relativi al pagamento delle retribuzioni ai dipendenti impegnati nell'esecuzione dell'appalto.

Nei suddetti casi l'Istituzione Scolastica sarà tenuta a corrispondere soltanto il prezzo contrattuale della parte di appalto effettivamente espletato fino al giorno della risoluzione, dedotte le eventuali penalità e le spese sostenute, nonché gli eventuali danni conseguenti

all'inadempimento stesso. L'impresa rinuncia ad ogni richiesta di danni indiretti e conseguenti e di mancato guadagno. L'Istituzione Scolastica conserva piene ed intere le sue ragioni d'indennizzo per qualsiasi titolo sulla cauzione depositata a garanzia del contratto.

ART. 9 – RECESSO DAL CONTRATTO

In caso di recesso da parte dell'Istituzione Scolastica, l'impresa aggiudicataria ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché compiute correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, e ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese.

In caso in cui l'impresa receda anticipatamente dal contratto prima della scadenza prevista, l'Istituzione Scolastica oltre all'escussione della cauzione definitiva, chiederà il risarcimento dei danni subiti con addebito della maggiore spesa derivante dalla ri-assegnazione della fornitura al secondo in graduatoria

ART. 10 – STIPULA DEL CONTRATTO

Il contratto dovrà essere stipulato entro e non oltre quindici giorni dall'aggiudicazione definitiva. In caso di mancata sottoscrizione del contratto entro i termini indicati nel comma precedente dovuta a fatti riconducibili all'affidatario o all'adozione di informazioni antimafia interdittiva emessa ai sensi degli artt. 84 3 91 del DLgs 159/211 la stazione appaltante provvederà ad incamerare la garanzia provvisoria allegata alla documentazione amministrativa.

ART. 11 – FATTURAZIONI E PAGAMENTI

L'emissione delle fatture avverrà successivamente al collaudo positivo.

Il pagamento delle spettanze all'aggiudicatario verrà effettuato entro 30 giorni lavorativi dal ricevimento dei fondi da parte dell'A.d.G. dei Fondi Europei previa verifica della regolarità contributiva e la verifica del corretto adempimento nel pagamento delle imposte e tasse (art. 80 DLgs 50/16)

Il pagamento delle somme dovute avrà luogo mediante ordine di bonifico, con spese e/o costi connessi, a carico dell'aggiudicataria, su conto corrente segnalato dalla stessa aggiudicataria che dovrà rispettare le disposizioni di cui all'art. 3 della Legge 136/2010 di cui al successivo articolo. Qualora l'appaltatore non assolva agli obblighi previsti dal citato art. 3, il contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

ART. 12 – FORO COMPETENTE

Eventuali controversie inerenti l'esecuzione o l'interpretazione del presente capitolato Tecnico, qualora non sia possibile comporle in via transittiva saranno definite al Foro di Velletri.

ART. 13 – RINVIO a NORME di DIRITTO VIGENTE

Per quanto non espressamente indicato, si rinvia a quanto previsto dalla legislazione vigente in materia di appalti di pubblici servizi, nonché alle altre norme applicabili in materia.

**Il Dirigente Scolastico
dott. Eugenio Dibennardo**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 comma 2 D.L.vo 39/1993

**Capitolato Tecnico
Laboratorio Enolabtech**

ARREDI E ATTREZZATURE DA LABORATORIO					
N°	Descrizione della Fornitura richiesta	Fornitura offerta (a cura dei partecipanti alla gara) In questa colonna la ditta concorrente propone la propria offerta indicando tutte le specifiche utili: marca e modello delle attrezzature, eventuali migliorie etc	Parametri di miglioramento della fornitura rispetto allo standard Elementi che danno luogo a punteggio aggiuntivo	Scala dei Punti attribuibili	Punteggi attribuiti (a cura della Commission e di valutazione)
1	<p>ARMADIO DI SICUREZZA MULTI USO PER PRODOTTI CHIMICI, ACIDI, BASI E INFIAMMABILI Modello a 2 compartimenti CON ASPIRAZIONE: ACIDI / BASI (porta) + INFIAMMABILI TYPE 90 (porta) Dimensioni esterne LxPxH = 595 x 600 x 1685 + 300mm Dimensioni interne 530 x 430 x 630mm ACIDI / BASI + 483 x 349 x 593mm INFIAMMABILI Scomparto ACIDI, BASI dotato di 1 ripiano in acciaio verniciato + 1 ripiano in acciaio inox Scomparto INFIAMMABILI dotato di vasca e griglia Corredato di ZOCCOLO COMBI L. 600MM x500x80 GRIGIO Peso 170kg.</p> <p>Specifiche comparto ACIDI, BASI: Costruzione in lamiera di acciaio elettro zincata con spessori di 1; 1,5; 2 mm presso piegata a freddo con struttura esterna smontabile verniciata con polveri epossidiche antiacido e passaggio in galleria termica a 200°C. Pannelli in laminato melaminico idrofughi con alta resistenza ai vapori anche aggressivi. Certificazione secondo la nuova norma EN 14727 ed EN 61010. Regolazione di messa a livello per mezzo di piedini regolabili con chiave. Possibilità di aggiungere zoccolatura per composizioni di più moduli. Di serie: • SERRATURA CON CHIAVE E BLOCCO DELLE PORTE. • FORO aspirazione diametro 100 mm sul retro dell'armadio. • CERNIERE anti scintilla in ferro naturale con spina in ottone. • MORSETTO di "terra" per prevenire cariche elettrostatiche.</p> <p>Specifiche comparto INFIAMMABILI: Costruzione in lamiera di acciaio elettro zincata con spessori di 1; 1,5; 2 mm presso piegata a freddo con struttura esterna smontabile verniciata con polveri epossidiche antiacido e passaggio in galleria termica a 200°C. Particolare coibentazione con calcio silicato su pannelli per alta temperatura (800 °C) in fibra minerale (esente da Fibrocaramica) ad alta densità 300 Kg/m3 fissati con collanti ceramici. Pannelli in laminato melaminico HPL con alta resistenza ai vapori anche aggressivi.</p>		<p>La fornitura si intende con la formula "chiavi in mano" pertanto sono inclusi i seguenti servizi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sballaggio dei pallets con i materiali facenti parte della fornitura; - facchinaggio e trasporto degli stessi presso i locali dell'Istituto in Via Parri 14 Velletri, il laboratorio è ubicato al piano II con ascensore delle seguenti dimensioni e carico: prof. cm. 140; largh. cm 75; portata max kg 630 - montaggio dei materiali; - realizzazione di n° 2 fori sulla parete interna aula/bagni; - realizzazione delle due canalizzazioni in PVC a servizio dell'armadio di sicurezza Ø100mm a partire dagli apparati fino al colmo del tetto/terrazzo di servizio; - noleggio di piattaforma autocarrata per la posa delle canalizzazioni sulla facciata esterna dell'edificio; - allaccio alimentazione elettrica della cappa chimica a presa/cassetta di derivazione, da noi messa a disposizione nei pressi o sotto la cappa stessa. 	max 20 punti	

	<p>Certificazione secondo la norma EN 14470-1 TYPE 90 ed EN 14727. Messa a livello per mezzo di piedini regolabili con chiave. Possibilità di aggiungere zoccolatura per composizioni di più moduli.</p> <p>Di serie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CHIUSURA AUTOMATICA in caso di temperatura > 47 °C. • SERRATURA CON CHIAVE E BLOCCO DELLE PORTE. • SISTEMA di chiusura automatico certificato (70/100 °C) dei condotti di ingresso ed uscita dell'aria, esente da manutenzione, posti sul retro dell'armadio. • FORO aspirazione diametro 100 mm sul retro dell'armadio. • CERNIERE anti scintilla in ferro naturale con spina in ottone. • GUARNIZIONE termodilatante di 3 cm (DIN 4102). • MORSETTO di "terra" per prevenire cariche elettrostatiche 				
2	<p>GRUPPO LAVAGGIO</p> <p>Gruppo di lavaggio da posizionarsi in testa a banco centrale dimensioni esterne 1500x660x900h vasca centrale completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> -miscelatore monoforo -portareagenti due piani -scolavetreria a pioli -mobiletto sottolavello a due ante con cestino portarifiuti -pannello di protezione in plexiglass. 		<p>La fornitura si intende con la formula “chiavi in mano” pertanto sono inclusi i seguenti servizi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sballaggio dei pallets con i materiali facenti parte della fornitura; - facchinaggio e trasporto degli stessi presso i locali dell'Istituto in Via Parri 14 Velletri, il laboratorio è ubicato al piano II senza ascensore; - montaggio dei materiali; - allaccio alla linea di adduzione acqua e relativo scarico del gruppo di lavaggio di nuova fornitura, alla linea e allo scarico da noi messe a disposizione nei pressi o sotto il gruppo di lavaggio; - allaccio alla linea di adduzione acqua e relativo scarico delle banconature già esistenti nel locale adibito a laboratorio; - allaccio alla linea e allo scarico da noi messe a disposizione nei pressi o sotto le banconature (allaccio e scarico relativo a n°6 rubinetti e n°6 scarichi vaschette di servizio); - allaccio della alimentazione elettrica alle torrette elettriche già cablate, presenti su banchi di nostra proprietà, a presa/cassetta di derivazione, da noi messa a disposizione nei pressi o sotto i banchi stessi. 	max 14 punti	

3	<p>CAPPE CHIMICHE DI ASPIRAZIONE A NORMA EN 14175 2-3</p> <p>Cappa chimica certificata secondo EN 14175.2.3.5.6 dimensioni esterne 1200x900x2500mm corredata di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vaschetta e rubinetto acqua remoto - allacciamento alla rete idrica ed allo scarico - sistema di controllo e allarme flusso insufficiente - sistema di controllo v.a.v. di tipo meccanico o comunque con tempo di risposta 0,5/0,01 s/ppm - piano di lavoro tipo gres - illuminazione interna a led, all'esterno del volume di aspirazione, 800lux - 2 prese EE Unel 10/16A+interruttore - quadro salvamotore monofase 0,25Kw - elettroaspiratore centrifugo monofase a pale rovesce completo di tutti gli accessori. 		<p>La fornitura si intende con la formula “chiavi in mano” pertanto sono inclusi i seguenti servizi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzazione di n° 2 fori sulla parete interna aula/bagni; - realizzazione della canalizzazione in PVC a servizio della cappa Ø200mm a partire dagli apparati fino al colmo del tetto/terrazzo di servizio; - noleggio di piattaforma autocarrata per la posa delle canalizzazioni sulla facciata esterna dell'edificio; - allaccio della alimentazione elettrica della cappa chimica a presa/cassetta di derivazione, da noi messa a disposizione nei pressi o sotto la cappa stessa; - allaccio alla linea di adduzione acqua e relativo scarico della cappa chimica, alle linee e allo scarico da noi messe a disposizione nei pressi o sotto la cappa stessa. 	max 30 punti	
	<p>GARANZIA</p> <p>I tre beni forniti hanno una garanzia di 24 mesi come da obbligo di legge.</p>		Prolungamento della garanzia di 1 o 2 anni ulteriori rispetto ai primi 24 mesi.	Terzo anno (max 3 punti) Quarto anno (max 3 punti)	
	<p>Punteggio offerta economica: max 30 punti</p> <p>Indicare gli oneri per la sicurezza anche se pari a zero</p>			Punteggio totale offerta tecnica: max 70 punti	

TABELLA RIASSUNTIVA dei PUNTEGGI AGGIUNTIVI 70 punti (compilazione a cura della Commissione di valutazione offerta)			
	dell'eventuale miglioria contenuta nell'Offerta	Punteggio aggiuntivo massimo	Punteggio attribuito
1	Montaggio e fornitura “chiavi in mano”, Armadio di sicurezza multi uso per prodotti chimici, acidi, basi e infiammabili	20	
2	Montaggio e fornitura “chiavi in mano”, Gruppo lavaggio	14	
3	Montaggio e fornitura “chiavi in mano”, Cappa chimica	30	
4	Garanzia	6	
	TOTALE	70	

Velletri, 11 Ottobre 2019

Il Dirigente Scolastico
dott. Eugenio Dibennardo
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 comma 2 DLgs 39/1993