



*MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA*  
*UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO*  
**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "C. BARONIO"**  
03039 S O R A (FR) **Ambito 19**

**SEDE:** Via L. Ariosto n. 1      **Tel:** (0776/ 831284      **0776/831990**  
**e-mail:** frs027009@istruzione.it      **pec:** frs027009@pec.istruzione.it      **Codice Fiscale** 91026720606  
**Web:** <http://www.iisbaronio.gov.it/>      **Cod. Amm.ne:** UF2MVR      **Codice Istituto:** FRIS027009

Protocollo: vedi segnatura

Sora, segnatura

Pratica 2503

UNIMED  
SCIENTIFICA SRL

**Oggetto: CONTRATTO FORNITURA LOTTO N. 1 – Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6 RDO 2033161**

Codice identificativo progetto: 10.8.1.B1-FESR PON-LA-2018-29 “**Laboratorio Di Scienze Integrate e Tecnologia**”, -  
SottoAzione: 10.8.1.B1 - **CUP: D47D18000110007**

*Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Avviso pubblico A00DGEFID/37944 DEL 12/12/2017 emanato nell'ambito del programma Operativo Nazionale “ Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 – Asse II –Infrastrutture per l'Istruzione –Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e successive note di correzione e precisazione. Obiettivo Specifico – 10.8. “Diffusione della società e della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1. Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave.*

TRA

L'Istituto di Istruzione Superiore Cesare Baronio, con sede in Sora (FR) Via L. Ariosto n. 1, codice fiscale 91026720606 rappresentato legalmente dal Dirigente Scolastico Prof.ssa Biancamaria Valeri nata il 07/06/1954 a Ferentino (FR) , domiciliata per la sua carica presso la sede dell'Istituto e

La UNIMED SCIENTIFICA S.R.L. con sede in Via Alberto Franchetti n. 20 – Roma (RM) P.IVA: 04437501002, rappresentata legalmente dal Sig. Burno Ventura nato il 02/09/1952 a Roma, e domiciliato per la sua carica presso la sede della UNIMED SCIENTIFICA S.R.L.

PREMESSO CHE

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del

- lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii. ;
- VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente “ Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;
- VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO il PON - Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola - competenze e ambienti per l’apprendimento” approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTA la nota prot.n. AOODGEFID\Prot. n. 37944del 12/12/2017 del MIUR – Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali - Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l’istruzione e per l’innovazione digitale – Ufficio IV - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione di progetti “ Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II –Infrastrutture per l’Istruzione –Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e successive note di correzione e precisazione. Obiettivo Specifico – 10.8 – “Diffusione della società e della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1. Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave.
- VISTO il Progetto all’uopo predisposto, approvato dagli OO CC .
- VISTO il Programma Annuale E.F. 2018 approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 2 del 12/02/2018
- CONSIDERATO che il Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca – Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali - Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l’istruzione e per l’innovazione digitale – Ufficio IV, con nota prot.n. AOODGEFID/9889 del 20/04/2018 -- ha comunicato a questa Istituzione Scolastica la singola autorizzazione del progetto e dell’impegno di spesa, attuando la sottoazione: 10.8.1.B1definita dal seguente codice progetto: **10.8.1.B1-FESR PON-LA-2018-29 dal titolo: “Laboratorio Di Scienze Integrate e Tecnologia”**, pari ad €24669,08 prevedendo come termine di conclusione delle attività di collaudo il **28/02/2019** ;
- VISTA la delibera prot.n. 10871 del 27/06/2018 di assunzione in bilancio E.F. 2018 del finanziamento autorizzato con nota con nota prot.n. AOODGEFID/9889 del 20/04/2018;
- VISTO il provvedimento Dirigenziale prot.n. 10398 del 15/06/2018 , di Nomina RUP per il progetto 10.8.1.B1-FESR PON-LA-2018-29 dal titolo: “Laboratorio Di Scienze Integrate e Tecnologia, approvato dal Consiglio di Istituto con Delibera n. 17 \_del 26/06/2018;
- VISTO il proprio provvedimento prot.n. 12272 del 07/08/2018 di avvio procedura ai fini dell’acquisizione delle offerte per la fornitura del materiale previsto nei moduli **di laboratorio Scientifico e Tecnologico – Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6 e SW per Disegno e Modellazione 3D – PC portatile e software Bes - CIG: Z57249A947 – nell’ambito del progetto: 10.8.1.B1-FESR PON-LA-2018-29 “Laboratorio Di Scienze Integrate e Tecnologia”, - SottoAzione: 10.8.1.B1 - CUP: D47D18000110007;**
- VISTA la propria determina prot.n. 12276 del 07/08/2018 di scelta fornitori;

- VISTI il disciplinare di gara prot.n. 12277 del 07/08/2018 e il capitolato tecnico prot.n. 12278 del 07/08/2018 allegati alla RDO 2033161 del 07/08/2018;
- VISTO il provvedimento prot.n. 12454 del 27/08/2018 di nomina commissione tecnica;
- VISTO l'elenco delle offerte pervenute di cui alla propria nota prot.n.12458 del 28/08/2018;
- PRESO ATTO che relativamente al lotto n. **1 – Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6, è pervenuta la sola offerta della Ditta UNIMED SCIENTIFICA SRL;**
- CONSIDERATO che nel disciplinare di gara prot.n. 12277 del 07/08/2018, art. 5 **MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA, è espressamente riportato: “Si darà luogo all’aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida” ;**
- VISTO il verbale prot.n. 12470 del 28/08/2018, di costituzione commissione tecnica;
- VISTO il verbale di valutazione offerte redatto dalla commissione tecnica ed acquisito agli atti al prot.n. 12485 del 28/08/2018;
- PRESO ATTO che la base d’asta prevista nel banda di gara è pari ad €12902,65 +IVA.
- RITENUTA congrua l’offerta della Ditta UNIMED SCIENTIFICA SRL lotto n. 1 **Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6 al prezzo di € 12893,42 +IVA;**

**HA DISPOSTO**

- o Con provvedimento prot.n. 12490 del 28/08/2018 l’aggiudicazione provvisoria, pubblicata su [www.iisbaronio.gov.it](http://www.iisbaronio.gov.it) – sezione albo on line - in favore della DITTA UNIMED SCIENTIFICA SRL , individuata con partita IVA 04437501002 , della fornitura lotto n. 1 **Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6, RDO 2033161, al prezzo di €12893,42 +IVA;**
- con provvedimento prot.n. 13495/2018 del 12/09/2018 l’aggiudicazione definitiva del lotto n. 1 **Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6, RDO 2033161, al prezzo di €12893,42 +IVA, alla Ditta UNIMED SCIENTIFICA S.R.L.**

**HA ACQUISITO**

in conformità a quanto richiesto con nota prot.n. 13497 del 12/09/2018, la polizza fidesjussoria stipulata dalla UNIMED SCIENTIFICA SRL , ai sensi dell’art. 103 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i,

**TUTTO CIÒ PREMESSO**

**SI CONVIENE E SI STIULA IL SEGUENTE CONTRATTO DI FORNITURA**

**ART. 1 – LE PREMESSE COSTITUISCONO PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATTO.**

**ART. 2 – OGGETTO DELLA FORNITURA:**

Il contratto ha per oggetto la fornitura dei seguenti beni, come richiesto nel capitolato tecnico prot.n. 12278 del 07/08/2018:

Descrizione	Quantità
Mini-incubatore CULTURA Multitrack	1
Capsule petri diam.94mm 480pz	1
Armadio combinato per prodotti chimici ed infiammabili comprensivo di motore tipo: ASEM - COMBISTORAGE120ICFIRE90 120x60x195H (PS50MY11 INCLUSO)	1
Bilancia Portata 1200 g Precisione 0,01 g	1



“Distillatori per Mono-distillazione con serbatoio Produzione 2 l / h. Modello con serbatoio da 4 litri, da tavolo o da parete. Qualità del distillato a norme "DAB" e secondo farmacopea, apirogeno, asettico, a basso livello di anidride carbonica disciolta. Conducibilità del distillato di circa 2,3 µs/cm a 25°C. Evaporatore, condensatore a serpentina posizionato nel serbatoio di stoccaggio, serbatoio per distillato ed elementi riscaldanti in acciaio inossidabile. Caldaia facilmente accessibile rimuovendo il coperchio. Alimentazione acqua tramite valvola a solenoide con collegamento tubi di alimentazione acqua in pressione, 12.7 mm diam. int., pressione acqua di raffreddamento richiesta: > 3 bar max 7 bar. Acqua di raffreddamento in uscita con tubi diam. int.19mm. Sicurezza con autospegnimento in caso di mancanza d'acqua. Interruttore principale con spia di controllo frontale. Esterno a doppia parete, struttura in lamiera di acciaio zincato. Comprensivo di tubi di ingresso e uscita in funzione di adduzione e scarico. Comprensivo di installazione e collaudo.”	1
BEAKER vetro DURAN forma BASSA Capacità 50 ml	10
BEAKER vetro DURAN forma BASSA Capacità 100 ml	10
Agitatore magnetico con riscaldamento LLG-uni<i>STIRRER</i> 3, set completo Tipo LLG-uniSTIRRER 3 con spina EU	1
pH metri Five Easy&trade; pH F20 / Five Easy Plus&trade; pH FP20 Tipo F20-Standard Kit"	1
Pompa per vuoto getto d'acqua con raccordo	1
BACKPACK LAB SUOLO HI3896BP HANNA instruments	1
BACKPACK LAB ACQUE HI3817BP HANNA instruments	1
KIT ANALISI OLIO HI3897 HANNA instruments	1
Spazzole pulizia bottiglie piccole 10pz	1
Spazzole per pulizia burette 10pz	1
Termometro Range di misura: -10 / +250 °C	3
Pestelli porcellana diam.24	5
Mortaio porcellana, capac.220ml, diam.105	5
Cartina tornasole ricarica 3 rotoli pH 1-14	1
Cartina tornasole pH1-14 con dispenser	1
Pipette pasteur n PE capac.3ml 500pz	1
Bott. Lavaocchi 0.9%NaCl, 200ml	1
Occhiali di sicurezza	2
Tubo in gomma diam 8mm spess.pareti 2mm	1
Tubo in gomma diam 6mm spess.pareti 2mm	1
Bacchette agitazione in vetro diam.6mm	1
Cristallizzatori vetro diam.60mm alt.35mm	10



Vetro da orologio diam 70mm	10
Carta filtro diam 110mm porosità 5-13 micron 100pz	1
Spruzzette PE 500ml	10
Provette vetro diam. 16mm alt.160mm 100pz	1
Bottiglioni PE-HD 10L con rubinetto	2
Cilindro graduato PP cap.1000ml	3
Cilindro graduato vetro classe A cap.250ml	5
Cilindro graduato vetro classe A cap.100ml	5
Cilindro graduato vetro classe A cap.25ml	5
Beuta da vuoto conn.lat. vetro 500ml	3
Imbuto buchner diam 70mm capac. 120ml	3
Beuta erlenmeyer duran giunto norm. 24/29NS 100 ml	10
Beuta erlenmeyer duran giunto norm. 24/29NS 250 ml	10
Tappi NS vetro 24/29NS	10
Lastre TLC vetro gel di silice 2.5x7.5cm	1
<p>Cappa con le seguenti caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fornitura e parziale modifica di un impianto di aspirazione preesistente collegato alla cappa chimica esistente e ad un nuovo armadio di sicurezza.</li> <li>- L'intervento deve prevedere: <ul style="list-style-type: none"> <li>•Fornitura e parziale modifica di un impianto di aspirazione preesistente collegato alla cappa chimica esistente e ad un nuovo armadio di sicurezza.</li> <li>• Nuova canalizzazione interna di espulsione per Cappa aspirante e armadio fino al nuovo aspiratore installato.</li> <li>• Sezionatore elettrico di sicurezza a bordo motore.</li> <li>• Linea elettrica di alimentazione per l'elettroaspiratore esterno.</li> <li>• Timer programmazione per l'inserimento automatico/manuale dell'aspirazione.</li> <li>• Base di sostegno al filtro a Carbone Attivo preesistente.</li> <li>• Sostituzione delle cartucce a Carbone Attivo.</li> <li>• Smontaggio e sostituzione del vetro danneggiato del saliscendi della cappa con vetro di sicurezza Visarm di uguali dimensioni.</li> <li>• Verifiche normative della portata di aspirazione e della pressione differenziale effettuata alla Cappa Chimica e all'armadio aspirato.</li> <li>• Smoke Test.</li> <li>• Report di verifica.</li> </ul> </li> </ul>	1



<ul style="list-style-type: none"> <li>- L'intervento come descritto deve includere le opere murarie."</li> <li>- Verifica normativa dei flussi di aspirazione, della portata e della pressione differenziale della cappa chimica come disciplinato dalla ISO 14175 escluso test di contenimento, comprendente Smoke Test e fornitura del Log Book delle verifiche effettuate come previsto nel Manuale della Qualità (UNI EN ISO 9001- 2008).</li> <li>- Gli strumenti di controllo utilizzati per le verifiche dovranno essere conformi alla normativa applicata e corredati di Certificato di Calibrazione ACCREDIA o ad esso riconducibile con validità non superiore a 12 mesi.</li> </ul>	
Emisferi di Magdeburgo	1
Dilatoscopio lineare	1
Tube a raggi catodici con mulinello	1
Multimetro digitale portatile	1
Elettroscopio	1
Calorimetro elettrico da 200ml	1
Generatore di Van de Graaff elettrico e manuale	1

**Al prezzo complessivo di €12893,42+IVA**

L'installazione, la messa in opera, secondo quanto previsto nel capitolato tecnico ed il collaudo delle attrezzature;

- I servizi comprensivi della manutenzione per un periodo di 36 mesi
- La fornitura di tutte le attrezzature richieste dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare con la formula **"chiavi in mano"**, tassativamente nei tempi richiesti, entro il 30/10/2018.

**ART. 3 – MODALITÀ E TEMPI PER LA FORNITURA**

Le attività di consegna e installazione includono: **imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera**. Tutte le attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato. Il lavoro dovrà essere svolto a regola d'arte e certificato al fine dell'assunzione di responsabilità da parte del fornitore.

**la fornitura, così, come previsto dall'art. 7, del disciplinare di gara, e dovrà essere assolta inderogabilmente nei termini previsti e comunque non oltre il 20 giorni dalla stipula del contratto.**

**Art. 4 LUOGO DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI**

Le prestazioni oggetto del presente contratto di fornitura, dovranno essere eseguite presso la sede dell'**Istituto di Istruzione Superiore Cesare Baronio – Via Ariosto n. 1 – 03039 Sora (FR)**

**Art. 5– DURATA DEL CONTRATTO**

Le forniture oggetto dell'appalto devono essere coperte da garanzia con assistenza on-site, inclusiva di manutenzione, con decorrenza dalla “data di collaudo positivo” della fornitura e **con intervento in loco della durata di 36 (trentasei) mesi. Deve essere inoltre garantito per la stessa durata il servizio di assistenza remota e deve essere indicato il link al quale accedere per tutte le operazioni relative.**

#### **Art. 6 COLLAUDO DEI PRODOTTI**

All'atto della consegna e della verifica di consistenza delle apparecchiature, nonché dopo installazione e montaggio presso l'Istituzione Scolastica il Fornitore dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica. La data del collaudo sarà stabilita dall'Istituzione Scolastica che proporrà all'aggiudicatario tre date possibili tra le quali scegliere. Il collaudo ha per oggetto la verifica dell'idoneità dei Prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e nel Capitolato Tecnico.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, la data del verbale varrà come Data di Accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 2 (due) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Punto Ordinante abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.

#### **Art. 7 SUBAPPALTO**

E' fatto divieto di cedere il contratto e subappaltare la fornitura. Il servizio appaltato dovrà essere svolto dalla ditta UNIMED SCIENTIFICA S.R.L. con i propri mezzi tecnici, mediante la propria organizzazione, nonché a proprio rischio.

#### **Art. 8 PENALI**

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (IVA ESCLUSA). E' fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

Saranno praticate le seguenti penali:

- €100,00 per ogni giorno di ritardo rispetto ai tempi di consegna e messa in funzione del sistema;
- €50,00 in caso di ritardo dell'intervento oltre le 24 ore dalla segnalazione;
- €100,00 in caso di mancata sostituzione di componenti malfunzionanti per guasto ricorrente a partire dal trentesimo giorno dalla contestazione scritta da parte del gestore senza che la sostituzione non sia stata completata.

#### **Art. 9 RISOLUZIONE E RECESSO**

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo raccomandata A/R o posta elettronica certificata, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc, senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno. E' fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico. In ogni caso, l'Istituto Scolastico si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione scritta con 15 gg di preavviso rispetto alla data di recesso.

Si indicano a titolo esemplificativo e non esaustivo le seguenti cause di risoluzione

- il venire meno, a seguito dell'aggiudicazione, o comunque durante la fornitura, dei requisiti prescritti nei documenti di gara ai fini della partecipazione ;
- fatto che costituisca frode o grave inadempimento;
- esercizio di attività illecite;
- negligenze o imperizie che compromettano gravemente l'esecuzione della fornitura.

#### **Art. 10 CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE**

La fattura elettronica, dovrà essere emessa, solo dopo il collaudo con esito positivo, sarà intestata a: Denominazione Ente: Istituto di Istruzione Superiore Cesare Baronio

Codice Univoco ufficio: **UF2MVR**

**Cod. fisc. del servizio di F.E.:** 91026720606

**LOTTO N. 1 -- Moduli di laboratorio Scientifico e Tecnologico –Biologia – Fisica - CIG: Z59249A8D6 - • CUP: D47D18000110007**

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte della Comunità Europea e sarà effettuato entro trenta giorni dalla data di effettivo accreditamento dei fondi da parte del ministero. E' Facoltà dell'Istituzione Scolastica, in presenza di risorse disponibili, concedere eventuali acconti.

#### **Art. 11 DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è esclusivamente quello di Frosinone

#### **Art. 12 DISPOSIZIONI FINALI**

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

Il presente contratto, di pagine otto, viene sottoscritto dalle parti in data 25/09/2018

IL RUP / DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Biancamaria Valeri

Documento firmato digitalmente art. 22 D.lgs. 82/2005

**UNIMED SCIENTIFICA S.R.L.**

**Sig. VENTURA BRUNO**