



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

PER LA SCUOLA, COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (PSE-FESR)



Distretto Scolastico n. 17
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/ 41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

Prot.4643 C/14

Amantea 29/06/2016

OGGETTO: Determina a contrarre progetto "10.8.1.A3-FESR PON-CL-2015-335"
CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007

Il Dirigente Scolastico

VISTO il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii. ;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;

VISTA la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

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. ;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

PER LA SCUOLA, COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



Distretto Scolastico n. 17

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

VISTO l'art. 125 del D.Lgs 163/2006 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTI i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante 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 delibera del Consiglio d'Istituto n. 1 del 06/11/2015, con la quale è stato approvato il PTOF per l'a.s. 2015/2016;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 3 del 12/02/2016, di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario 2016 con la quale sono state individuate le procedure per l'acquisizione di lavori, servizi e procedure in economia;

VISTO L'Avviso prot. n. AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015 per la presentazione delle proposte relative ai piani FESR Asse II Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico - 10.8 - "Diffusione della società 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave", Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

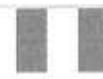


FONDI STRUTTURALI EUROPEI
pon
 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
 Dipartimento per la Programmazione
 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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE - AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - IT - FESR



Distretto Scolastico n. 17
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/ 41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

VISTA l' autorizzazione del Ministero della Pubblica Istruzione - 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- Prot.n . AOODGEFID /5880 del 30/03/2016, pervenuta in data 27/04/2016 con la quale viene finanziato il seguente progetto:

Sottoazione	Codice identificativo progetto I	Titolo Progetto	Importo autorizzato forniture
10.8.1.A3	10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335	messa in sicurezza laboratori odontotecnici e incremento con laboratori mobili	€ 23.515,00

VISTO il decreto del dirigente scolastico prot. n. 3947 del 24/05/2016 con il quale ha disposto l'inserimento del progetto nel Programma annuale 2016 con iscrizione dell'intero finanziamento di € 23.515,00 nelle Uscite col codice di azione assegnato " 10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335" Aggregato Progetti (Progressivo P2) e nelle Entrate del mod. A – aggregato 04: "Finanziamenti da Enti Territoriali o da altre Istituzioni Pubbliche" e imputati alla voce 01: "Finanziamenti UE".

VISTE Le "Disposizioni e istruzioni per l'attuazione dei progetti finanziati dal PON" presenti nell'apposita sezione PON-Fondi Strutturali Europei del portale Istruzione del sito MIUR, nonché le "Linee Guida dell' Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture " pubblicate con nota prot. AOODGEFID n. 1588 del 13/01/2016 richiamate nella stessa nota Prot. n° AOODGEFID /5880 del 30/03/2016;



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO 2014-2020



Distretto Scolastico n. 17
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/ 41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

VISTO il Regolamento d'Istituto, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 e delle procedure comparative, ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 approvato con delibera del C.D.I. n.3 del 12/02/2016;

VISTA le note MIUR prot. AOODGAI/2674 del 5 marzo 2013 e prot. AOODGAI del 20 marzo 2013 in merito agli acquisti delle Istituzioni Scolastiche mediante convenzioni Consip alla luce del D.L. 95/2012 e della legge 228/2012;

VISTA la dichiarazione del Dirigente scolastico circa l'affidamento fuori CONSIP mediante procedure di gara, in seguito alla preliminare verifica da parte dello stesso della presenza o meno del bene/servizio/insieme di beni e servizi richiesti nell'ambito delle convenzioni Consip ovvero ad una analisi di convenienza comparativa;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione di servizi e forniture (ex art. 125 del D.Lgs 16 aprile 2006 e.s.m.i);

DECRETA

Art. 1

-Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

- Si delibera l'avvio delle procedure di acquisizione in economia mediante **procedura comparativa**, ai sensi dell'art. 34 del D.I.44/2001, per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1 codice **10.8.1.A3-FESRPN-CL-2015-335**. Saranno consultati 5 operatori economici, risultati idonei alla realizzazione della fornitura e del servizio, individuate nell'albo fornitori di questa scuola – anno scolastico 2015/16.

Art. 3

L'importo di spesa a base di gara per l'acquisizione dei beni e servizi di cui all'art.2 è di 16.393,44 (sedicimilatrecentonovantatré/44) oltre IVA.



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE+PSRI)



Distretto Scolastico n. 17
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/ 41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

Art. 4

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Art. 5

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 e successive modifiche e integrazioni, secondo i criteri stabiliti nella lettera di invito.

Art. 6

Ai sensi dell'art. 125 comma 2 e dell'art. 10 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico prof. arch. Francesco Calabria;

Art. 7

Si approvano la lettera di invito e capitolato tecnico;

Art. 8

La procedura e ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici nella lettera di invito, che fa parte integrante del presente provvedimento-

Per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse comunitario relativi allo sviluppo del progetto (Avvisi, Bandi, Pubblicità, ecc.) sono tempestivamente resi visibili sul sito della scuola: www.iispoloamantea.gov.it



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Arch. Francesco Calabria



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO 2014-2020



Distretto Scolastico n. 17
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico – I.P.S.I.A – ITC – ITI

87032 AMANTEA Via S. Antonio

☎ Centralino 0982/41969

(Uffici) E-mail: CSIS014008@istruzione.it

PEC: csis014008@pec.istruzione.it

Sito: www.iispoloamantea.gov.it

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

Prot. n. 1024 A/15

Amantea, 05/07/2016

Alle Ditte

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

OGGETTO: PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento Procedure di acquisizione in economia mediante procedura comparativa, ai sensi dell'art. 34 del D.L.44/2001, per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1 codice 10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335. -

CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007

Nell'ambito PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento FESR Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico - 10.8 – "Diffusione della società 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave", Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e

ambientanti per l'apprendimento" 2014-2020 a seguito autorizzazione del Ministero della Pubblica Istruzione - 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- Prot.n . AOODGEFID /5880 del 30/03/2016, pervenuta in data 27/04/2016, si intende affidare in economia, mediante **procedura comparativa**, ai sensi dell'art. 34 del D.I.44/2001, e della Determina del DS di questo Istituto d'Istruzione Superiore LS IPSIA ITC ITI di Amantea, prot. 4643 C/14 del 29/06/2016, la fornitura di attrezzature e strumentazioni che rispondono alle specifiche elencate nel capitolato tecnico allegato al presente bando, per la realizzazione del progetto 10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335-7 - **Ambienti Digitali "messa in sicurezza laboratori odontotecnici e incremento con laboratori mobili"**.

La fornitura delle attrezzature e strumentazioni dovrà essere consegnata secondo le modalità e le specifiche definite nell'allegata lettera di invito.

Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnica - economica per la realizzazione dell'attività in oggetto **entro e non oltre le ore 13,00 del giorno 18/07/2016**.

Si prega di voler comunicare il mancato interesse a partecipare all'indicata procedura.

Le offerte tecniche - economiche o le eventuali comunicazioni di mancato interesse a partecipare alla procedura, dovranno essere trasmesse al seguente indirizzo:

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Liceo Scientifico - I.P.S.I.A - ITC - ITI
Via S. Antonio
87032 AMANTEA (CS)



Il Dirigente Scolastico
Prof. Arch. Francesco Calabria

LETTERA DI INVITO

REALIZZAZIONE DEL PROGETTO "10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335-7 - AMBIENTI DIGITALI "MESSA IN SICUREZZA LABORATORI ODONTOTECNICI E INCREMENTO CON LABORATORI MOBILI".
CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007.

Premessa

Il **PON FESR 2014/2020** "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" del Ministero della Pubblica Istruzione, in coerenza con la politica nazionale, pone in primo piano la qualità del sistema di Istruzione come elemento fondamentale per l'obiettivo di miglioramento e valorizzazione delle risorse umane. Essa è finalizzata a garantire che il sistema di istruzione offra a tutti i giovani e le giovani i mezzi per sviluppare competenze chiave a un livello tale da permettere l'accesso ad ulteriori apprendimenti per la durata della vita. Nell'ambito di questo obiettivo gli interventi del presente programma incidono più specificamente sulla qualità degli ambienti dedicati all'apprendimento e sulla implementazione delle tecnologie e dei laboratori didattici come elementi essenziali per la qualificazione del servizio.

1. Contesto

L'intervento progettuale corrispondente all'obiettivo FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1, destinato alle classi odontotecniche dell'IPSIA di Amantea. In correlazione alle indicazioni del MIUR riguardo agli obiettivi e ai livelli di apprendimento e all'adozione di strumenti innovativi per misurare e favorire i progressi da raggiungere nelle scuole, l'istituto intende dotarsi di ambienti educativi e didattici ben attrezzati per il miglioramento dell'offerta formativa. Il laboratorio è indispensabile per l'apprendimento degli alunni delle classi odontotecniche

2. Obiettivi e Finalità

Il progetto è finalizzato a mettere in sicurezza i laboratori odontotecniche, riguardante la messa a norma delle tubazioni di adduzione gas e messa a norma raccorderia varia e installazione elettrovalvole di sicurezza e dispositivi di protezione differenziali e di
Incrementare i laboratori mobili.

3. Contenuti

I contenuti del presente bando prevedono la fornitura di beni e servizi per come di seguito specificato:

- attrezzature nuove di fabbrica così come descritte nelle schede tecniche allegate;
- installazione e la messa in funzione delle attrezzature;
- l'addestramento del personale della scuola all'uso delle stesse

L'intera fornitura dovrà essere effettuata dalla ditta aggiudicataria. Non sono ammessi contratti di subappalto e spese per eventuali intermediazioni.

L'acquisto delle suddette attrezzature potrà avvenire grazie al Finanziamento del PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento del Ministero della Pubblica Istruzione - FESR Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)

4. Durata del servizio

Le apparecchiature richieste di cui all'allegato capitolato tecnico debbono essere consegnate, messe in opera e rese funzionali a cura e spese della Ditta, complete della relativa documentazione (libretto d'uso, istruzioni, garanzie, licenze d'uso, certificazioni, etc. in lingua italiana), entro e non oltre il termine di giorni 35 dalla data di aggiudicazione definitiva e ad avvenuta sottoscrizione del contratto e comunque entro e non oltre il 30 maggio 2014, termine inderogabile per ottemperare a quanto previsto per il finanziamento del progetto dalla circolare di autorizzazione del MIUR;

5. Importo a base d'asta

L'importo a base d'asta per la fornitura di cui alla presente lettera di invito è di € 20.000,00 (ventimila/00) IVA inclusa.

Non sono ammesse offerte in aumento.

6. Adempimenti relativi alla presentazione delle offerte e della documentazione richiesta per l'ammissione alla procedura

L'offerta economica e la relativa documentazione, redatta in lingua italiana contenuta, a pena di esclusione, in un unico plico chiuso, controfirmato su tutti i lembi di chiusura, sigillato con ceralacca e/o nastro adesivo e/o striscia incollata idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni, recante all'esterno la denominazione, l'indirizzo, il numero di telefono e di fax del proponente e la dicitura : ***Procedure di acquisizione in economia mediante procedura comparativa, ai sensi dell'art. 34 del D.I.44/2001, per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1 codice 10.8.1.A3-FESRPON-CL-2015-335.- CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007 NON APRIRE***, dovrà pervenire a cura, rischio e spese del concorrente, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 13,00 del giorno 18/07/2016 al seguente indirizzo:**

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

Liceo Scientifico - I.P.S.I.A - ITC - ITI

Via S. Antonio

87032 AMANTEA (CS)

Il plico potrà essere inviato mediante servizio postale, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, o mediante corrieri privati o agenzie di recapito debitamente autorizzati, ovvero consegnato a mano da un incaricato dell'impresa (soltanto in tale ultimo caso verrà rilasciata apposita ricevuta con ora e data della consegna). Nel caso di consegna a mano gli orari di ricevimento sono i seguenti: giornate non festive, da lunedì a sabato dalle ore 10,30 alle ore 12,30.

L'invio del plico è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Istituto Scolastico, ove per disguidi postali o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo il plico non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione. Il plico pervenuto oltre il suddetto termine perentorio di scadenza, anche per causa non imputabile all'operatore economico, comporta l'esclusione dalla gara. Farà fede esclusivamente il protocollo in entrata dell'Istituto Scolastico. Pertanto, l'Istituto Scolastico non assume alcuna responsabilità in caso di mancato o ritardato recapito del plico.

Il plico dovrà contenere al proprio interno, tre buste separate, ciascuna delle quali chiusa, sigillata con ceralacca e/o nastro adesivo e/o striscia incollata idonei a garantire

la sicurezza contro eventuali manomissioni e controfirmata su tutti i lembi di chiusura, recante ciascuna l'intestazione del mittente e l'indicazione del contenuto secondo le seguenti diciture:

Busta A) "Documentazione"

Nel plico A) dovranno essere inseriti, pena l'esclusione, la seguente documentazione:

- a) Domanda di partecipazione (redatta secondo l'allegato a "Istanza di partecipazione"):
- b) Dichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000 (redatta secondo l'allegato b "Dichiarazioni"), successivamente verificabile, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata fotocopia del documento di identità in corso di validità, attestante:
 1. l'indicazione della denominazione del soggetto che partecipa e natura e forma giuridica dello stesso;
 2. il possesso dei requisiti di capacità tecnica ed economica dichiarati in sede di iscrizione all'albo dei fornitori;
 3. il nominativo del legale rappresentante e l'idoneità dei suoi poteri per la sottoscrizione degli atti di gara;
 4. di non trovarsi in alcuna situazione di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii.;
 5. di osservare le norme tutte dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro, come dettate dal D.Lgs 81/2008;
 6. di assumere a proprio carico tutti gli oneri retributivi, assicurativi e previdenziali di legge e di applicare nel trattamento economico dei propri lavoratori la retribuzione richiesta dalla legge e dai CCNL applicabili;
 7. di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla presente lettera di invito e di accettare, in particolare, le penalità previste;
 8. di aver giudicato il prezzo a base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata;
 9. di acconsentire, ai sensi e per effetti del D.Lgs 196/2003, al trattamento dei dati per la presente procedura;
 10. di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'art.79, comma 5 D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii a mezzo fax al numero indicato in dichiarazione).
- c) Deposito cauzionale (art.75 D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii.) (pari al 2% dell'importo posto a base d'asta di € 20.000,00 (ventimila/00) per un importo pari a **€ 400,00** (quattrocento/00), a copertura della mancata sottoscrizione del contratto, prestato in uno dei modi previsti dall'art. 1 della legge 10/06/1982 n. 348 e ss.mm.ii. Nel caso di fideiussione bancaria o assicurativa, la stessa dovrà avere una validità di almeno 180 giorni e dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 10 giorni, su semplice richiesta scritta dell'Amministrazione. Il deposito cauzionale provvisorio sarà restituito agli offerenti che non sono risultati aggiudicatari, contestualmente all'esito della gara, comunque entro 30 giorni dall'aggiudicazione definitiva.

- d) Copia del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio per attività inerenti alla presente procedura, con dicitura antimafia di data non anteriore a 3 mesi rispetto alla data di scadenza della presente procedura. Il certificato potrà essere reso attraverso una dichiarazione sostitutiva, successivamente verificata, resa dal legale rappresentante ai sensi del DPR n. 445/2000, attestante: 1) numero e data di iscrizione al Registro delle Imprese, 2) denominazione e forma giuridica, 3) indirizzo della sede legale, 4) oggetto sociale, 5) durata, se stabilita, 6) nominativo/i del/i legale/i rappresentante/i, nonché di non trovarsi in alcuna delle situazioni ostative di cui all'art. 10 della Legge 31 maggio 1965, n. 575. In caso di soggetti non tenuti all'iscrizione al Registro delle Imprese, tale circostanza dovrà essere espressamente attestata con dichiarazione sostitutiva di certificazione, nella quale dovranno comunque essere forniti gli elementi individuati ai precedenti punti 2), 3), 4), 5) e 6), con l'indicazione dell'Albo o diverso registro in cui l'operatore economico è eventualmente iscritto, nonché di non trovarsi in alcuna delle situazioni ostative di cui all'art. 10 della Legge 31 maggio 1965, n. 575. In caso di operatori economici non tenuti all'iscrizione alla CCIA o ad alcun albo o registro, è sufficiente la presentazione della copia dell'atto costitutivo e/o dello statuto in cui sia espressamente previsto, tra i fini istituzionali, lo svolgimento delle attività inerenti all'oggetto della presente procedura.
- e) Copia della lettera di invito e della relativa nota di trasmissione firmate in ogni pagina per accettazione piena ed incondizionata delle relative statuizioni.

L'Istituto Scolastico si riserva di richiedere all'aggiudicatario, prima della stipula del contratto, prova del possesso dei requisiti dichiarati, nonché di effettuare nel periodo di vigenza del contratto le verifiche sull'effettivo rispetto degli impegni assunti mediante apposita dichiarazione.

Busta B) *"Offerta Economica"*

- Dovrà contenere, in regola con la legge sul bollo, chiaramente indicato in cifra e lettere, il prezzo offerto per la fornitura, il montaggio e la messa in opera delle macchine richieste (IVA inclusa), e con l'indicazione espressa della validità dell'offerta stessa, non inferiore a 180 giorni e con l'espresso impegno a mantenerla valida ed invariata fino alla data in cui l'Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto.
- i costi per la sicurezza aziendale ai sensi dell'art. 87, comma 4, del D.Lgs. 163/06.
- il costo del personale di cui all'art. 82, comma 3-bis del D.Lgs. 163/06.
- la dichiarazione di aver giudicato il prezzo a base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata.

Busta B) *"Offerta Economica"*

- Dovrà essere inserita la seguente documentazione: n. 1 copia originate dell'offerta tecnica, debitamente timbrata e siglata in ogni pagina dal legale rappresentante del concorrente e sottoscritta all'ultima pagina, pena l'esclusione, con firma per esteso e leggibile.
- Non sono ammesse offerte parziali e condizionate, nè contenere alcun riferimento all'offerta economica. L'offerta tecnica vincolerà l'aggiudicatario per 90 giorni dal termine fissato per la presentazione delle offerte.

Tale documentazione deve essere timbrata e siglata in ogni pagina e sottoscritta dal rappresentante legale del concorrente.

Nel caso di offerta presentata da un raggruppamento temporaneo d'impresa o da un

consorzio ordinario di concorrenti, la stessa deve essere sottoscritta dai titolari o legali rappresentanti di tutte le imprese raggruppate o consorziate, deve specificare le parti della prestazione, con le relative quote percentuali, che saranno eseguite dalle singole imprese

7. Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione del servizio avverrà sulla base del criterio del prezzo più basso sull'importo a base di gara, compreso il costo della manodopera, secondo quanto disciplinato dall' **art. 82 del D.Lgs 163/2006**.

Qualora l'offerta appaia anormalmente bassa, potranno essere richieste all'offerente giustificazioni in merito agli elementi costitutivi dell'offerta medesima, procedendo ai sensi degli articoli 86, 87 e 88 del D.Lgs. 163/2006.

La graduatoria finale sarà stilata sulla base dei prezzi offerti da ogni singolo concorrente. In caso di offerte economiche con prezzo uguale si procederà all'affidamento tramite sorteggio.

L'Istituto Scolastico si riserva di procedere all'aggiudicazione del servizio anche in presenza di una sola offerta ricevuta e ritenuta valida.

8. Condizioni contrattuali

L'affidatario delle forniture si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'Istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita.

L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonché gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente.

9. Cauzione

A garanzia degli impegni contrattuali, l'aggiudicatario presta la cauzione pari al 2% dell'importo contrattuale all'atto della sottoscrizione del contratto a mezzo polizza fideiussoria, assicurativa o bancaria, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 113 del D.Lgs 163/2006.

La cauzione dovrà essere valida per tutta la durata delle attività e sarà svincolata, previa verifica ed accettazione da parte dell'Istituto Scolastico, delle attività svolte. In caso di polizza fideiussoria, la firma dell'agente che presta cauzione dovrà essere autenticata ai sensi delle disposizioni vigenti, o autocertificata ai sensi delle disposizioni vigenti. Essa dovrà, inoltre, prevedere, espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'accettazione di cui all'art. 1957 - comma 2 del codice civile, nonché l'operatività della medesima entro 15 gg, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. Dovrà, inoltre, avere efficacia per tutta la durata del contratto e successivamente alla scadenza del termine, sino alla completa ed esatta esecuzione da parte dell'affidatario di tutte le obbligazioni nascenti dal contratto medesimo, nonché a seguito di attestazione di regolare esecuzione da parte della stazione appaltante. La garanzia sarà, pertanto, svincolata sola a seguito della piena ed esatta esecuzione delle prestazioni contrattuali.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina l'annullamento dell'aggiudicazione e la decadenza dell'affidamento.

10. Divieto di cessione ed ipotesi di subappalto

L'aggiudicatario è tenuto ad eseguire in proprio la fornitura. Pertanto, non sono previste ipotesi di cessione o subappalto.

11. Pagamenti

Il pagamento dell'importo di aggiudicazione viene disposto dalla Scuola sulla scorta di fatture, emesse in relazione alle apparecchiature fornite, entro 30/60 giorni dalla data delle prove di collaudo con esito favorevole, sempre che la Scuola abbia la piena disponibilità di cassa ed abbia, in ogni caso, ricevuto l'accredito dei fondi comunitari europei.

La documentazione delle fatture dovrà pervenire all'Istituto committente entro 20 giorni. Eventuali ritardi nei pagamenti non daranno diritto all'affidatario a richiedere la risoluzione del contratto.

Con il prezzo offerto, l'Aggiudicatario si intende compensato di tutti gli oneri impostigli con le presenti norme e per tutto quanto occorre per fornire i beni completi in ogni loro parte e del relativo montaggio

Il pagamento dei suddetti importi da parte dell'Istituto Scolastico è subordinato al ricevimento dei fondi da parte del MIUR.

12. Penali e risarcimento danni

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.

14. Risoluzione e recesso

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo raccomandata A/R, 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.

15. Riservatezza delle informazioni

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss.mm.ii.) i dati, gli elementi, ed ogni altra informazione acquisita in sede di offerta, saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

16. Proprietà dei prodotti e servizi forniti

Tutte gli elaborati prodotti durante l'esecuzione delle ricerche saranno di proprietà esclusiva dell'Istituto Scolastico, l'aggiudicatario potrà utilizzare, in tutto o in parte tali prodotti, previa espressa autorizzazione da parte dell'Istituto Scolastico. (vale solo per i servizi)

17. Obblighi dell'affidatario

Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- l'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma 1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale (comma 1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (**CIG Z3B1A769FA**) - e il codice unico di progetto (**CUP B96J16000740007**) successivamente comunicato;
- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi (comma 7);
- Ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico.

Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

18. 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 quello di Paola. (indicare il foro competente)

19. Rinvio

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera di invio si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 163/2006 ed il relativo regolamento di attuazione (*Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207*)

20. Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Prof. Arch. Francesco Calabria Tel. 0982/41969 fax 0982/41353 e-mail csis014008@istruzione.it

21. Pubblicizzazione Del Bando

Il presente bando sarà pubblicizzato attraverso invito diretto ad almeno 5 ditte.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Arch. Francesco Calabria

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art.3, c.2 D.Lgs n.39/93

PER GLI OPERATORI ECONOMICI

ALLEGATO a) "Istanza di partecipazione"

PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento Procedure di acquisizione in economia mediante procedura comparativa, ai sensi dell'art. 34 del D.I.44/2001, per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1 codice 10.8.1.A3-FESRPN-CL-2015-335. -

CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007

ISTANZA DI PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto, nato ail, C.F., residente in, tel Fax, e-mailin qualità di legale rappresentante/procuratore/titolare dell'impresa -----

CHIEDE DI

Essere partecipare alla gara di cui all'oggetto di soggetti per la realizzazione *del progetto* **"10.8 Azione 10.8.1 codice 10.8.1.A3-FESRPN-CL-2015-335 - AMBIENTI DIGITALI "MESSA IN SICUREZZA LABORATORI ODONTOTECNICI E INCREMENTO CON LABORATORI MOBILI"**.

A tal fine si allega la seguente documentazione:

1. Copia semplice del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria e Artigianato,
2. Autodichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 (Allegato 2), debitamente compilata e sottoscritta dal legale rappresentante ovvero da Procuratore speciale e prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore, attestante l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/06 e successive modificazioni e integrazioni di cui al Regolamento di Attuazione del Codice dei Contratti Pubblici DPR 207/2010;
3. Autodichiarazione circa le posizioni e matricole presso gli Enti Previdenziali INPS e INAIL
4. Offerta tecnica;
5. Offerta economica;

Data

Firma-----

PER GLI OPERATORI ECONOMICI
ALLEGATO b) "Dichiarazione"

PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento Procedure di acquisizione in economia mediante procedura comparativa, ai sensi dell'art. 34 del D.I.44/2001, per acquisto delle dotazioni necessarie alla realizzazione del progetto cofinanziato dal FESR Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1 codice 10.8.1.A3-FESRPN-CL-2015-335. -

CIG Z3B1A769FA - CUP B96J16000740007

FACSIMILE DICHIARAZIONE RILASCIATA AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000

Il sottoscritto, nato ail, C.F., residente in, tel Fax, e-mail in qualità di legale rappresentante/procuratore/titolare dell'impresa-----

DICHIARA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, e consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, il sottoscritto decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata

1. Di essere legale rappresentante, e conseguentemente di avere l'idoneità alla sottoscrizione degli atti delle presente gara;
2. Di non trovarsi, in nessuno dei casi di cui all'art. 38 comma 1° *Requisiti di ordine generale* del D.Lgs n. 163/2006 e ss.mm.ii., ovvero dichiara:
 - a) di non essere in stato di fallimento, liquidazione coatta, concordato preventivo,
 - b) di non essere pendente in alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una della cause ostative previste dall'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575,
 - c) di non aver a suo carico alcuna sentenza passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del c.p.p., per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, né per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio,
 - d) di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55,
 - e) di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio,
 - f) di non aver commesso, secondo motivata valutazione della stazione appaltante, grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara, o errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante,

- g) di non aver commesso violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana,
 - h) che nell'anno antecedente la data di inoltro dell'invito a partecipare alla gara in oggetto, non sono state rese false dichiarazioni in merito ai requisiti e alla condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara e per l'affidamento di subappalti, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio,
 - i) di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana,
 - j) di non presentarsi in caso di certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68,
 - k) di non trovarsi in caso di sanzione interdittiva di cui all'articolo 9 comma 2 lett. c del D.Lgs 8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con altra Pubblica Amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 36 - bis, comma 1, del decreto legge 4 luglio 2006, n. 223, convertito con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006, n. 248,
 - l) di non trovarsi nel caso di sospensione o decadenza dell'attestazione SOA per aver prodotto falsa documentazione o dichiarazioni mendaci, risultanti dal casellario informatico,
 - m) di non essere, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile.
3. Di osservare tutte le norme dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro ex D.Lgs 81/2008,
 4. di assumere a proprio carico tutti gli oneri retributivi, assicurativi e previdenziali di legge e di applicare nel trattamento economico dei propri lavoratori la retribuzione richiesta dalla legge e dai CCNL applicabili,
 5. di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla lettera di invito e di accattare in particolare le penalità previste,
 6. di aver giudicato il prezzo posto a base di gara e quello presentato nell'offerta tecnica pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata,
 7. di acconsentire ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss. mm. ii. al trattamento dei dati per la presente procedura,
 8. di essere iscritto alla Camera di Commercio, con(si allega copia del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio)
 9. di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'articolo 79 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii. a mezzo fax al seguente numero

Si allega fotocopia del documento di identità in corso di validità del legale rappresentante/procuratore/titolare

....., li

Il dichiarante

**CAPITOLATO TECNICO PROGETTO FESR ASSE II Asse II Infrastrutture per l'istruzione
10.8.1.A3-FESRPN-CL-2015-335 Programma Operativo Nazionale "Per la scuola,
competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020**

	descrizione	quantità
	Incremento di laboratori mobili Messa in sicurezza laboratori odontotecnici, riguardante la messa a norma delle tubazioni di adduzione gas e messa a norma raccorderia varia e installazione elettrovalvole di sicurezza e dispositivi di protezione differenziali. Comprensivi:	
	Fornitura di carrello mobile per l'utilizzo delle apparecchiature Mobiletto con 4 ruote, dotato di piano estraibile per appoggiare tastiera, mouse, oggetti vari e documenti - Serranda scorrevole a scomparsa con serratura a chiave per la chiusura dell'unità - Porte frontali con serratura.	1
	Fornitura e posa in opera di pannello protettivo da posizionare nella parte inferiore dei banchi a protezione delle brasature e congiunzioni reti gas ed aria Laboratori odontotecnica, chimica e microbiologia, per i laboratori odontotecnici	1
	Fornitura e posa in opera di elettrovalvole gas di intercettazione per gas metano a riarmo manuale. Normalmente aperte. Durante il normale funzionamento prive di assorbimento elettrico. Pressione massima di esercizio 500mBar. DN25. Laboratori odontotecnica, chimica e microbiologia	5
	Fornitura di Armadio di sicurezza per prodotti chimici certificati secondo norme EN 61010-1 CEI 66-5 spessore 10/10 per lo stoccaggio di acidi/basi con tre ripiani, aspiratore e filtro misura 114x60x190 LPH	5
	Messa in sicurezza laboratorio odontotecnica, comprensivo di raccordi a stringere e brasatura rame gas con apposizione guaina di protezione, interruttori magnetotermici differenziali, cavi elettrici, canali portatavi, sistema modulare di quadri elettrici con prese UNEL o CEE comprensivo di ogni altra apparecchiatura e enere per portare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte Per numero due laboratori	2
	sistema computerizzato completo di software per analisi motori di autoveicoli e sistema computerizzato completo di software per analisi motori marini NAVIGATOR TXC CON IDC4e CAR PER PC : Apparecchiatura diagnostica in grado di effettuare l'autodiagnosi su tutti i tipi di mezzi (auto, moto, veicoli commerciali, industriali, mezzi agricoli e propulsori marini) con la visualizzazione di parametri ingegneristici, stati, attivazioni, regolazioni e configurazioni, tra le quali azzeramento spie e funzioni di manutenzione, tagliando e airbag, configurazione centraline, chiavi, telecomandi. Sistema di connessione via Bluetooth o con un normale PC commerciale permettendo di avere il pieno controllo di tutte le centraline diagnosticabili del veicolo. L'assenza di cavi di collegamento consente all'utilizzatore di effettuare tutti i test diagnostici con una grande libertà di movimento in officina ed attorno al veicolo. Comprensivo di software che permette all'autoriparatore di gestire con grande facilità ed immediatezza la strumentazione, per monitorare i parametri provenienti dai veicoli in particolari situazioni di carico motore, permettendo di visualizzare i report dei diversi viaggi effettuati e di individuare anomalie e/o malfunzionamenti sporadici su una grande quantità di veicoli. Completo di NAVIGATOR TXM CON IDC4 PLUS MARINE PER PC : Autodiagnosi per motori marini Completo, altresì, di strumentazione dedicato all'effettuazione delle misure di tipo analogico e digitale per tutti i test di diagnosi tradizionale. Lo strumento deve comunicare con tutte le unità di visualizzazione o con un pc Windows tramite connessione USB oppure attraverso la tecnologia wireless Bluetooth, permettendo al meccanico una assoluta libertà di movimento intorno al veicolo ed all'interno dell'officina. Comprensivo del software operativo per la gestione dello strumento e di addestramento all'uso della strumentazione e de software	1

	<p>Fornitura di notebook Processorei7-6500U</p> <ul style="list-style-type: none">• Processorei7-6500U• Sistema operativo inclusoWindows 10 Home• RAM installata8 GB• Capacità hard disk1000 GB• Dimensioni schermo15.6 "• Risoluzione1366 x 768 pixels• Scheda grafica dedicataAMD Radeon R7 M440• Tipo drive otticoDVD Super Multi	1
--	---	---