



" Francesco Maria Genco "

Sede Centrale Piazza Laudati, n. 1 Tel. 0803114337 Fax 0803113420

Sede presso il Polivalente, Via Parisi Tel. 0803147368

70022 Altamura (BA)

C. M. BATD02000A - C. F. 82014270720

E.mail: [batd02000a@istruzione.it](mailto:batd02000a@istruzione.it) - [batd02000a@pec.istruzione.it](mailto:batd02000a@pec.istruzione.it)

web: [www.itcgenco.gov.it](http://www.itcgenco.gov.it)



Prot. 8413 A/7f

Altamura, 10/12/2018

Spett.le

Operatore economico

Indirizzo

E.mail

**OGGETTO:** PON – Programma Operativo nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola-competenze e ambienti per l’apprendimento” - 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 di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave - Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017.

Codice progetto 10.8.1.B1-FESR-PON-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe

**CUP E78G18000140007**

**CIG Z142564397**

Nell’ambito del PON Programma Operativo nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola-competenze e ambienti per l’apprendimento” - 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 di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave progetto **10.8.1.B1-FESR-PON-PU-2018-55** a seguito dell’autorizzazione del MIUR prot.n. AOODGEFID/9869 del 20/04/2018 si intende affidare ai sensi del Codice dei contratti D. Lgs. 50/2016 (così come integrato e modificato dal decreto Lgs. 56/2017), del D.I. 129/2018 e della Determina del DS dell’Istituto Scolastico prot. 7043 A/7-f del 18/10/2018, la fornitura per la realizzazione di Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base. La procedura scelta, avendo verificato l’assenza di Convenzioni Consip attive, è quella deliberata dal Consiglio di Istituto nella seduta dell’08/05/2018 (delibera n°141): affidamento previa comparazione di tre preventivi. La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nell’allegata lettera di invito.

Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnico – economica per la realizzazione dell’attività in oggetto entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 29/12/2018.

Le offerte tecniche – economiche a partecipare alla procedura dovranno essere trasmesse al seguente indirizzo:

Istituto Tecnico Economico Statale “F.M.Genco”

Piazza Laudati n°1

70022 Altamura (BA)

Pec: [batd02000a@pec.istruzione.it](mailto:batd02000a@pec.istruzione.it)

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Rachele Cristina Indrio

## LETTERA DI INVITO

“Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base”

**10.8.1.B1-FESRPN-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe**

**CUP E78G18000140007**

**CIG Z142564397**

### **1. Premessa**

Il PON 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.

### **2. Contesto**

Si procede all’attuazione dell’Obiettivo specifico 10.8 – “10.8 – *Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi*” (FESR)”, nell’ambito dell’azione 10.8.1.B “Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave – Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico-professionali ed artistici” del PON “Per la scuola – Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020.

### **3. Obiettivi e Finalità**

Obiettivo specifico del modulo La Fisica in classe è quello di disporre di strumenti e accessori che, attraverso la pratica e l’osservazione, permettono di comprenderne al meglio la fisica e come questa sia presente in tutto il mondo che ci circonda.

### **4. Contenuti**

La fornitura dovrà soddisfare gli elementi e le caratteristiche previste nel capitolato tecnico.

### **5. Durata del servizio**

La fornitura dovrà essere espletata tassativamente entro e non oltre 30 giorni dalla data di stipula del contratto essendo la scadenza del progetto fissata al 28/02/2019.

### **6. Importo a base d’asta**

L’importo di spesa per l’acquisizione della fornitura è di € 2.840,00 (duemilaottocentoquaranta/00) (IVA INCLUSA). Qualora, nel corso dell’esecuzione del contratto, occorra un aumento delle quantità di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, il Fornitore espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto. Pertanto dovrà essere specificato il costo unitario di ciascun bene offerto, pena l’esclusione. Non sono ammesse offerte in aumento. Il capitolato tecnico è allegato al presente bando.

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

L'offerta tecnica, l'offerta economica e la relativa documentazione, redatte in lingua italiana e compilate in stampatello o dattiloscritte, devono essere contenute, a pena esclusione, in un unico plico chiuso, controfirmato su tutti i lembi di chiusura, sigillato con mezzi idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni. Il plico deve recare all'esterno la denominazione, l'indirizzo, il numero di telefono e pec del proponente, la dicitura **“Progetto PON 10.8.1.B1-FESR PON-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe – NON APRIRE”** e dovrà pervenire a cura, rischio e spese del concorrente, pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 29/12/2018 al seguente indirizzo:**

**Istituto Scolastico ITES “F. M. Genco”**

**Piazza Laudati n°1**

**70022 Altamura (BA)**

o, in alternativa, essere inviata entro la stessa ora e data **via pec al seguente indirizzo: [batd02000a@pec.istruzione.it](mailto:batd02000a@pec.istruzione.it)** riportante all'oggetto la dicitura **“Progetto PON 10.8.1.B1-FESR PON-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe”**. In questo caso la documentazione dovrà essere firmata digitalmente.

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 nelle giornate non festive sono i seguenti: 9:00 – 12:00.

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:

1. Domanda di partecipazione redatta secondo **l'allegato a “Istanza di partecipazione”** *pena esclusione* attestante:

- a) l'indicazione della denominazione del soggetto che partecipa e natura e forma giuridica dello stesso;
- b) il nominativo del legale rappresentante e l'idoneità dei suoi poteri per la sottoscrizione degli atti di gara;
- c) l'indicazione delle posizioni dell'impresa presso gli enti previdenziali e assicurativi;
- d) la dichiarazione di assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e 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 l);
  - 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 l);
  - l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara e il codice unico di progetto;
  - 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;
  - 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, oltre l'applicazione delle sanzioni previste.
- e) di acconsentire, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003, al trattamento dei dati per la presente procedura;
- f) di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni a mezzo pec indicata in dichiarazione.

2. Dichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000 redatta secondo **l'allegato b "Dichiarazioni"** ***pena esclusione***, successivamente verificabile, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata fotocopia del documento di identità in corso di validità, attestante
- a) di non trovarsi nei casi previsti dall'art. 80 del Decreto Legislativo n°50/2016, nonché di altre cause ostative alla partecipazione stabilite dalla normativa vigente;
  - b) 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;
  - c) 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;
  - d) 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 accettare in particolare le penalità previste, 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;
  - e) di non aver nulla a pretendere nei confronti dell'Amministrazione nella eventualità in cui, per qualsiasi motivo, a suo insindacabile giudizio l'Amministrazione proceda ad interrompere o annullare in qualsiasi momento la procedura di gara, ovvero decida di non procedere all'affidamento del servizio o alla stipulazione del contratto, anche dopo l'aggiudicazione definitiva;
  - f) di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura o, se risultata aggiudicataria, decadrà dall'aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse

accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto dall'Amministrazione ai sensi dell'art. 1456 c.c..

3. 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.67 del D. Lgs.159/2011. 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.
4. Attestazione di avere realizzato, nell'ultimo triennio antecedente la data di pubblicazione del presente avviso, forniture di beni per laboratori di fisica a favore di committenti pubblici e/o privati. E' necessario indicare per ogni fornitura effettuata i seguenti elementi: soggetto committente, oggetto, importo, luogo e data dell'affidamento e della conclusione, nonché il periodo di esecuzione della stessa espresso in giorni.
5. Possesso di adeguata copertura assicurativa contro i rischi professionali.
6. 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.

Data l'esiguità dell'importo non vengono richieste garanzie provvisorie e/o impegno di un fideiussore.

#### **Busta B)** *“Offerta Tecnica”*

Nel plico B) dovrà essere inserita la seguente documentazione: n. 1 copia originale 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.

L'offerta tecnica dovrà descrivere dettagliatamente i contenuti dell'offerta.

L'impresa deve essere in grado di fornire descrizioni o fotografie dei beni da fornire, in modo tale da consentire una loro precisa individuazione e rintracciabilità, per garantirne la qualità.

Dovranno inoltre essere allegate le eventuali certificazioni di qualità possedute.

Non sono ammesse offerte parziali e condizionate, né contenere alcun riferimento all'offerta economica. L'offerta tecnica vincolerà l'aggiudicatario per 180 giorni dal termine fissato per la presentazione delle offerte.

#### **Busta C)** *“Offerta Economica”*

Il plico C) dovrà contenere, chiaramente indicato in cifra e lettere, il prezzo offerto per ogni attrezzatura con indicazione dell'Iva applicata per ogni singolo articolo.

L'offerta economica deve altresì contenere:

- l'indicazione espressa della validità dell'offerta stessa, non inferiore a 180 giorni, 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. 95, comma 10, del D.Lgs. n. 50 del 2016.
- la dichiarazione di aver giudicato il prezzo a base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata.

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

## 8. Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione della fornitura avverrà sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, del D. Lgs. 50/2016, mediante l'assegnazione di un punteggio massimo di 100 punti secondo i parametri di seguito indicati:

REQUISITI	PUNTEGGIO (Peso W)
<i>Coerenza, adeguatezza e qualità della proposta rispetto alle esigenze manifestate dell'Amministrazione nel capitolato</i>	50
<i>Elemento migliorativi rispetto al capitolato</i>	24
<i>Qualità Aziendale (Art. 95 comma 6 Codice Appalti) con possesso certificazione di qualità</i>	6
<b>Offerta tecnica max punteggio</b>	<b>80</b>
<b>Offerta economica max punteggio</b>	<b>20</b>
<b>TOTALE max offerta tecnica+offerta economica</b>	<b>100</b>

Il **punteggio complessivo (PCOFF)** finale valevole ai fini dell'aggiudicazione sarà uguale alla sommatoria dei punteggi rispettivamente ottenuti dall'offerta tecnica e dall'offerta economica.

Alla singola offerta verrà attribuito un **punteggio tecnico (PTOFF)** in una misura pari ad un massimo di 80 punti, in base alla seguente formula:

$$PTOFF = (VTOFF / VTMAX) \times 80$$

dove:

**PTOFF:** è il Punteggio Tecnico attribuito all'offerta del concorrente;

**VTOFF:** è la Valutazione Tecnica dell'offerta del concorrente, assegnata dalla Commissione, determinata sulla base dei criteri di valutazione tecnica in base ai criteri sopra riportati e corrisponde alla somma dei punteggi assegnati dalla Commissione per ciascun requisito valutato;

**VTMAX:** è la Valutazione Tecnica Massima assegnata dalla Commissione fra tutte le offerte valide ricevute. Al fine dell'attribuzione del punteggio ai singoli elementi dell'offerta tecnica sopra elencati, la Commissione giudicatrice procederà all'attribuzione a ciascuno di essi di un coefficiente compreso tra 0,0 e 1,0 secondo quanto di seguito specificato, adeguatamente motivando:

Coefficiente pari a 0,0: elemento non trattato;

Coefficiente pari a 0,4: elemento "trattato in modo inadeguato e/o gravemente carente e/o insufficiente";

Coefficiente pari a 0,6: elemento "trattato in modo sufficiente";

Coefficiente pari a 0,8: elemento "trattato in modo positivo";

Coefficiente pari a 1,00: elemento "trattato in modo ottimo";

Una volta attribuito il coefficiente a ciascuno degli elementi, il punteggio viene assegnato allo stesso moltiplicando il coefficiente medesimo per il limite massimo di punteggio fissato per l'elemento in questione e sopraindicato.

La suddetta formula, in linea con le normative, i regolamenti e le direttive per le modalità di aggiudicazione di appalti pubblici secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, permette di:

a) riparametrare la Valutazione Tecnica (VTOFF) in modo che l'offerta giudicata dalla Commissione di migliore qualità secondo i criteri di valutazione tecnica (ossia l'offerta a cui viene assegnata la valutazione VTOFF = VTMAX) riceva il massimo Punteggio Tecnico (PTOFF) disponibile;

b) assicurare che il Punteggio Tecnico (PTOFF) concorra, nell'ambito della determinazione del Punteggio Complessivo (PCOFF), con un peso relativo effettivamente coerente rispetto all'equilibrio fra criteri di valutazione tecnica e criteri di valutazione economica stabilito dal presente Disciplinare.

Nell'applicazione della formula relativa al PTOFF, si procederà al calcolo del punteggio sino alla seconda cifra decimale approssimando all'unità superiore o inferiore a seconda se, rispettivamente, la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque ovvero inferiore.

Alla singola offerta verrà attribuito un **punteggio economico (PEOFF)**, in una misura pari a massimo 20 punti, in base alla formula prevista dal portale:

**“NON LINEARE A PROPORZIONALITA' INVERSA (INTERDIPENDENTE)”**, descritta di seguito:

$$\mathbf{PEOFF = 20 \times (P_{MIN} / P)}$$

dove:

**PEOFF** : è il Punteggio Economico attribuito all'offerta del concorrente;

**P<sub>MIN</sub>** : è il prezzo più basso tra quelli offerti in gara;

**P** : prezzo offerto dal concorrente.

Qualora l'offerta appaia anormalmente bassa, potranno essere richieste all'offerente giustificazioni sul prezzo o sui costi proposti nelle offerte. La congruità delle offerte sarà valutata a norma dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016.

In caso di parità di punteggio verrà effettuato il sorteggio tra le Ditte.

## **9. Modalità di aggiudicazione**

La valutazione dell'offerta verrà affidata ad una commissione interna nominata a norma dell'art. 77 del D. Lgs. n°50/2016, secondo regole di competenza e trasparenza, successivamente alla scadenza del bando e composta da un numero dispari di commissari, non superiore a cinque. I commissari non dovranno aver svolto né potranno svolgere alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto del cui affidamento si tratta. I commissari vengono nominati all'interno dell'istituzione scolastica in quanto l'Albo dei commissari di gara sarà operativo, per le procedure di affidamento per le quali i bandi o gli avvisi prevedano termini di scadenza della presentazione delle offerte, a partire dal 15 gennaio 2019. Prima di tale data vige il periodo transitorio di cui all'articolo 216, comma 12, primo periodo, del Codice dei contratti pubblici.

La data di apertura delle buste verrà comunicata alle Ditte invitate via pec all'indirizzo fornito.

L'amministrazione aggiudicatrice comunicherà, sempre a mezzo pec, l'esito della gara all'aggiudicatario e agli altri concorrenti.

La proposta di aggiudicazione sarà vincolata:

- all'assenza di irregolarità delle operazioni di gara;
- all'approvazione del verbale di gara ed all'aggiudicazione da parte del RUP.

L'aggiudicazione diventerà definitiva quando saranno trascorsi 15 gg. dalla proposta di aggiudicazione senza che la stazione appaltante abbia assunto provvedimenti negativi o sospensivi. L'aggiudicazione definitiva non equivale in nessun caso ad accettazione dell'offerta e diventerà efficace solo dopo la verifica del possesso dei requisiti dell'aggiudicatario e dell'assenza di cause di esclusione.

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere alla aggiudicazione del servizio di cui al presente bando, nell'ipotesi in cui, a suo insindacabile giudizio, sia venuta meno la necessità delle prestazioni richieste o non vengano ritenute appropriate le offerte

pervenute. L'Amministrazione procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida, purché sia ritenuta congrua e conveniente.

L'Istituto scolastico si riserva di non stipulare il contratto qualora vengano attivate medio tempore Convenzioni Consip ritenute maggiormente convenienti e l'offerente non intenda allinearsi ai parametri prezzo-qualità.

#### **10. Condizioni contrattuali**

L'affidatario della fornitura 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.

#### **11. 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.

#### **12. Pagamenti**

Il corrispettivo verrà liquidato previa presentazione di regolare fattura elettronica e previo collaudo da effettuarsi in accordo con l'istituzione scolastica. A tal fine la Ditta dovrà garantire la presenza di personale qualificato.

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

#### **13. Garanzie, penali e risarcimento danni**

Per la partecipazione alla presente procedura non è previsto il versamento da parte dell'operatore economico di una cauzione provvisoria.

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.

La stazione appaltante si riserva di differire, spostare o revocare il presente procedimento di gara, senza alcun diritto degli offerenti a rimborso spese o quant'altro.



## 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. 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 (comma1);
- 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 (comma1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (**CIG Z142564397**) e il codice unico di progetto (**CUP E78G18000140007**);
- 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.

## 16. Definizione delle controversie

L'accesso agli atti di gara è consentito entro 10 (dieci) giorni dalla comunicazione del provvedimento lesivo:

- 1) per i concorrenti esclusi, o la cui offerta sia stata esclusa, limitatamente agli atti formati nelle fasi della procedura anteriori all'esclusione fino al conseguente provvedimento di esclusione;
- 2) per i concorrenti ammessi e la cui offerta sia compresa nella graduatoria finale, dopo l'approvazione della graduatoria provvisoria o, in assenza di questa, dopo 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione provvisoria, per quanto attiene i verbali di gara e le offerte concorrenti;
- 3) per i concorrenti ammessi e la cui offerta sia compresa nella graduatoria finale, dopo l'aggiudicazione definitiva, per quanto attiene la verifica delle offerte anomale.

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) di Bari entro 30 giorni. 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 Bari.

### **17. 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.

### **18. Responsabile Unico del Procedimento**

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico prof.ssa Rachele Cristina Indrio.

### **19. Pubblicità**

Il presente bando è pubblicato sul sito internet [www.itcgenco.gov.it](http://www.itcgenco.gov.it), così come verrà pubblicato tempestivamente l'esito dell'affidamento.

### **20. Disposizioni finali**

Il presente avviso è composto da n°22 (ventidue) pagine compresi gli allegati a), b) e il capitolato tecnico (allegato 1).

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Rachele Cristina Indrio

**ALLEGATO a) “Istanza di partecipazione”**

Programma Operativo nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola-competenze e ambienti per l'apprendimento”

“Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base”

**10.8.1.B1-FESRPON-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe**

**CUP E78G18000140007**

**CIG Z142564397**

**ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**

**Il/I sottoscritto/i:**

- \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, residente nel Comune di \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ nella qualità di \_\_\_\_\_ della società \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_ con sede nel Comune di \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, con codice fiscale \_\_\_\_\_ e con partita I.V.A. \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_ detto più avanti anche *offerente*;

- \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_, residente nel Comune di \_\_\_\_\_, Provincia \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_, n. \_\_\_\_\_ nella qualità di procuratore speciale (giusta procura rilasciata in data \_\_\_\_\_ atto Notaio \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_, rep. n. \_\_\_\_\_) e dell'Impresa \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_, con sede nel Comune di \_\_\_\_\_, Provincia \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_, n. \_\_\_\_\_ con codice fiscale \_\_\_\_\_ e con partita I.V.A. \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_ detto più avanti anche *offerente*;

**CHIEDE/ONO**

a) e b)

di partecipare alla gara di cui all'oggetto come impresa singola;

**OPPURE**

di partecipare alla gara di cui all'oggetto in costituendo Raggruppamento Temporaneo d'Imprese, ai sensi dell'artt. 45 e 48 del D.Lgs. n. 50 del 2016, tra i seguenti soggetti:

- \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_, con sede legale in \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_.

- \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_, con sede legale in \_\_\_\_\_, Provincia \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ con codice fiscale \_\_\_\_\_ e con partita I.V.A. \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ (*indicare denominazione e ruolo all'interno del R.T.I.: mandante/mandataria*);

**OPPURE**

di partecipare alla gara di cui all'oggetto in:

( ) consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n.50 del 2016 ;

( ) consorzio stabile di cui all'articolo 45, comma 2, lett. c) del D. Lgs. n. n.50 del 2016;

( ) consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art.45, comma 2, lett. e) del D. Lgs. n. 50 del 2016 sia costituito che costituendo.

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n.445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, **DICHIARA/NO:**

- (In caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del D. Lgs.50 del 2016), che il consorzio, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 48, comma 7 del D.Lgs. 50 concorre con le seguenti imprese consorziate (specificare quali): \_\_\_\_\_;
- (in caso di R.T.I. costituendi o di Consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lettera d) del D.Lgs. 50 del 2016 ) che in caso di aggiudicazione si impegna a costituire (entro e non oltre 30 giorni dalla data di aggiudicazione) R.T.I./Consorzio conformandosi alla disciplina di cui all'art. 48, comma 8, del D.Lgs. 50 del 2016, conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata mandataria la quale stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- (In caso di RTI, Consorzi ordinari costituiti) allega: 1) originale o copia autenticata da notaio del mandato speciale con rappresentanza conferito all'operatore economico designato mandatario e della relativa procura rilasciata al legale rappresentante del capogruppo; 2) copia autentica dell'atto costitutivo dello statuto o del consorzio da cui risulti la responsabilità solidale delle imprese consorziate o riunite nei confronti della stazione appaltante che potrà risultare anche da separata dichiarazione di contenuto equivalente;

c)

che l'impresa ha le seguenti posizioni presso gli enti previdenziali ed assicurativi:

<b>INPS (sede )</b>	<b>tipo posizione</b>	<b>n. posizione (matricola)</b>
<b>INAIL (sede )</b>	<b>tipo posizione</b>	<b>n. PAT (matricola)</b>
<b>CODICE IMPRESA INAIL</b>		
<b>CASSA EDILE</b>	<b>provincia</b>	<b>n. posizione</b>

d)

di assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e in particolare:

- 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 l);
- 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 l);
- di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara e il codice unico di progetto;
- 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;
- 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, oltre l'applicazione delle sanzioni previste;

e)

di autorizzare l'Amministrazione al trattamento dei dati personali per usi esclusivamente connessi all'espletamento della procedura di gara;

f)

che per la ricezione di ogni eventuale comunicazione e/o di richieste di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata inerente la gara in oggetto, eleggo domicilio in \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_, ed autorizza l'inoltro delle comunicazioni al seguente indirizzo di Posta Elettronica Certificata \_\_\_\_\_.

Data

Firma-----

***N.B.: La domanda di partecipazione deve essere compilata a stampatello ovvero dattiloscritta e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di costituenda associazione temporanea o consorzio ordinario di concorrenti la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio; alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità, del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura in originale o copia conforme all'originale.***

**ALLEGATO b)**

Programma Operativo nazionale 2014IT05M2OP001 “per la scuola-competenze e ambienti per l'apprendimento”

“Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base”

**10.8.1.B1-FESRPN-PU-2018-55 – Modulo: La Fisica in classe**

**CUP E78G18000140007**

**CIG Z142564397**

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

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante della \_\_\_\_\_, con sede in \_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_, capitale sociale Euro \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), iscritta al Registro delle Imprese di \_\_\_ al n. \_\_\_\_\_, codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_ (codice Ditta INAIL n. \_\_\_\_\_, Posizioni Assicurative Territoriali – P.A.T. n. \_\_\_\_\_ e Matricola aziendale INPS n. \_\_\_\_\_ (in R.T.I. costituito/costituendo o Consorzio con le Imprese \_\_\_\_\_) di seguito denominata “*Impresa*”,

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 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 la scrivente Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata;
- ai fini della partecipazione alla presente gara

**DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ**

di partecipare alla gara in oggetto (barrare la casella che interessa):

- come impresa singola
- come consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro (art. 45, comma 1, lett. *b*), del d. lgs. n. 50 del 2016, così costituito:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- come consorzio stabile (art.45, comma 2, lett. *c*), del d.lgs. n. 50 del 2016 così costituito:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- in associazione temporanea di imprese,(art. 45, comma 2, lett. *d*), del d.lgs. n.50 del 2016 , così costituita (indicare la denominazione e la sede legale di ciascuna impresa, unitamente alla rispettiva quota di partecipazione al raggruppamento):

impresa capogruppo:

\_\_\_\_\_

imprese mandanti:

\_\_\_\_\_

---

---

come G.E.I.E. (art. 45, comma , lett. g), del d.lgs. n.50 del 2016), così costituito:

---

---

come operatore economico, ai sensi dell'art.3, comma 1 lett. p) del D. Lgs. 50 del 2016 stabilito in altro Stato membro di cui all'articolo art. 45, comma 1, D. Lgs. 50 del 2016

---

---

avvalendosi, ai sensi dell'art. 89 del d.lgs. n. 50 del 2016, della/e sottoindicata/e impresa/e per i requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico, organizzativo, della Ditta (\*):

---

---

A tal fine, pertanto, consapevole delle sanzioni previste dagli artt. 75 e 76 del d.P.R. 28.12.2000, n° 445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del medesimo d.P.R.

avvalendosi, ai sensi dell'art. 89 del d.lgs. n. 50 del 2016, della/e sottoindicata/e impresa/e per i requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico, organizzativo, della Ditta (\*):

---

---

A tal fine, pertanto, consapevole delle sanzioni previste dagli artt. 75 e 76 del d.P.R. 28.12.2000, n° 445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del medesimo d.P.R.

### **DICHIARA**

- che la ditta non si trova nelle cause di esclusione sotto riportate previste dall'art. 80 del d. lgs. n. 50 del 2016 e, in particolare:
  1. che non ha riportato condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno dei seguenti reati:
    - a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416 e 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto art. 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'art. 74 del d.P.R. 9 ottobre 1990, n. 309, dall'art. 291-*quater* del d.P.R. 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'art. 260 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;
    - b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-*ter*, 319-*quater*, 320, 321, 322, 322-*bis*, 346-*bis*, 353, 353-*bis*, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'art. 2635 del codice civile;
    - c) frode ai sensi dell'art. 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;

- d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
- e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'art. 1 del d.lgs. 22 giugno 2007, n. 109;
- f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il d.lgs. 4 marzo 2014, n. 24;
- g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione;

ovvero

che

(1) \_\_\_\_\_ è  
incorso in condanne, con sentenze passate in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 c.p.p., e precisamente:

(2) \_\_\_\_\_

e che l'impresa ha dimostrato una completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata, come risulta dalla documentazione allegata;

(1) *Indicare nome e cognome del soggetto*

(2) *Vanno indicate tutte le condanne penali, ivi comprese quelle per le quali il soggetto abbia beneficiato della non menzione. Non è necessario indicare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.*

- 2. l'insussistenza, ai sensi dell'art. 80, comma 2, d. lgs. n. 50 del 2016, delle cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia;
- 3. di non aver commesso, ai sensi dell'art. 80, comma 4, d. lgs. n. 50 del 2016, violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o i contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- 4. di non incorrere in nessuna delle cause di esclusione dalle procedure di affidamento di appalti pubblici di cui all'art. 80, comma 5, d. lgs. n. 50 del 2016, e in particolare:
  - a) di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del d. lgs. n. 50 del 2016;
  - b) di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, né di trovarsi in un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall'articolo 110 del d. lgs. n. 50 del 2016;
  - c) di non aver commesso gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. Tra questi rientrano: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non



contestata in giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione;

- d) che la partecipazione alla presente procedura non comporta situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, d. lgs. n. 50 del 2016, non diversamente risolvibile;
- e) che non sussiste una distorsione della concorrenza ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera e), del d. lgs. n. 50 del 2016;
- f) di non essere stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c), del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231, o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- g) di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione;
- h) che: (*barrare il quadratino che interessa*)

non è stato violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della L. 19.3.1990 n. 55

*ovvero*

che, nel caso di avvenuta violazione del divieto di intestazione fiduciaria posto dall'art. 17 della L. 19.3.1990 n. 55, è trascorso più di un anno dal definitivo accertamento della condotta e, in ogni caso, la violazione medesima è stata rimossa;

- i) di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili e precisamente: (*barrare il quadratino che interessa*)

(per le ditte che occupano meno di 15 dipendenti, ovvero per le ditte che occupano da 15 a 35 dipendenti e che non hanno effettuato nuove assunzioni dopo il 18.01.2000), che l'impresa non è assoggettabile agli obblighi di assunzione obbligatoria di cui alla Legge 68/1999;

*oppure*

(per le ditte che occupano più 35 dipendenti e per le ditte che occupano da 15 a 35 dipendenti e che abbiano effettuato nuove assunzioni dopo il 18.01.2000), che l'impresa ha ottemperato alle norme di cui all'art. 17 Legge 68/1999 e che tale situazione di ottemperanza può essere certificata dal competente Ufficio Provinciale di:

.....  
.....Comune di: .....Via  
..... n. ....CAP..... tel.  
..... Fax .....

- l) (*barrare il quadratino che interessa*)

di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'art. 7 del D.L. n. 152/1991, convertito, con modificazioni, dalla L. n. 203/1991;

pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'art. 7 del D.L. n. 152/1991, convertito, con modificazioni, dalla L.

n. 203/1991, ne hanno denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della L. 24.11.1981, n. 689;

m) (barrare il quadratino che interessa)

di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del Codice Civile con alcun soggetto e di aver formulato l'offerta autonomamente

*ovvero*

di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente dichiarante, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;

*ovvero*

di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente dichiarante, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;

5. ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. 165 del 2001, che nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione della gara non ha prestato attività lavorativa o professionale presso la propria ditta personale già dipendente della Stazione appaltante, con poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa;
6. di essere in possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale necessari per la corretta esecuzione della fornitura in oggetto di cui all'art. 26, comma 1, lettera a), punto 2), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
7. di essere in possesso dei requisiti di capacità tecnico-professionale dichiarati in sede di manifestazione di interesse **con la presentazione in allegato:**  
a) elenco di forniture realizzate nell'ultimo triennio. Per ogni fornitura effettuata dovranno essere evidenziati i seguenti elementi: soggetto committente, oggetto, importo, luogo e data dell'affidamento e della conclusione, nonché il periodo di esecuzione della stessa espresso in giorni.
8. di essere iscritta nel registro delle Imprese della Camera di Commercio di \_\_\_\_\_, come di seguito specificato (**allegare certificato**):

numero d'iscrizione: \_\_\_\_\_

data d'iscrizione: \_\_\_\_\_

oggetto della attività: \_\_\_\_\_

forma giuridica (**apporre una X accanto alla circostanza che interessa**):

- ditta individuale  
 società in nome collettivo  
 società in accomandita semplice  
 società per azioni  
 società in accomandita per azioni  
 società a responsabilità limitata

*(indicare, in rapporto alla veste societaria: tutti gli amministratori muniti di potere di rappresentanza, il socio unico persona fisica o il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (in caso di società costituita da 2 (due) soli soci, ciascuno detentore del 50% del Capitale sociale, l'obbligo della dichiarazione incombe su entrambi i soci) se trattasi di società di capitale, cooperative e loro consorzi, consorzi tra imprese artigiane e consorzi stabili; tutti i soci se trattasi di società in nome collettivo; tutti i soci accomandatari se trattasi di società in accomandita semplice; coloro che rappresentano stabilmente la ditta se trattasi di società di cui all'art. 2506 del Codice Civile);*

9. di non partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo ovvero di non partecipare singolarmente e quale componente di un raggruppamento temporaneo;
  10. di non aver costituito associazione in partecipazione ai sensi dell'art. 48, comma 9, del d.lgs. n. 50 del 2016;
  11. di non partecipare alla gara, nel caso di avvalimento prestato ad altro concorrente;
  12. di essere in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria dichiarati in sede di manifestazione di interesse
  13. di essere in possesso di copia assicurativa contro i rischi professionali;
  14. 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;
  15. 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;
  16. 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 accettare in particolare le penalità previste;
  17. di non aver nulla a pretendere nei confronti dell'Amministrazione nella eventualità in cui, per qualsiasi motivo, a suo insindacabile giudizio l'Amministrazione stessa proceda ad interrompere o annullare in qualsiasi momento la procedura di gara, ovvero decida di non procedere all'affidamento del servizio o alla stipulazione del contratto, anche dopo l'aggiudicazione definitiva;
  18. che l'Impresa, ai sensi dell'art.3 della legge n.136/2010 e ss.mm.ii, si obbliga ad indicare, in caso di aggiudicazione, un numero di conto corrente unico sul quale la stazione appaltante farà confluire tutte le somme relative all'appalto di che trattasi, nonché di avvalersi di tale conto corrente per tutte le operazioni relative all'appalto, compresi i pagamenti delle retribuzioni al personale da effettuarsi esclusivamente a mezzo bonifico bancario, bonifico postale o assegno circolare non trasferibile, consapevole che il mancato rispetto del suddetto obbligo comporterà la risoluzione per inadempimento contrattuale;
  19. di essere a conoscenza che l'Amministrazione si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni;
  20. di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura ad evidenza pubblica per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione avrà la facoltà di escutere la cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del Contratto, questo potrà essere risolto di diritto dall'Amministrazione ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.;
  21. che ai sensi dell'art. 105 del d.lgs. n. 50 del 2016 (apporre una X accanto alla circostanza che interessa):
    - non intende subappaltare alcuna parte del servizio di cui si compone l'appalto;
    - intende subappaltare o concedere in cottimo le seguenti parti del servizio:
- 
22. di impegnarsi a rispettare le disposizioni contenute nella legge 13 agosto 2010, n. 136, per quanto concerne i pagamenti ed i relativi adempimenti a seguito di aggiudicazione;
  23. di assentire, ai sensi del d.lgs. n. 196 del 2003, al trattamento dei dati personali forniti per la partecipazione alla presente procedura concorsuale e di essere informato ai sensi e per gli effetti del medesimo che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;

24. di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a comunicare tempestivamente alla Stazione appaltante ogni modificazione che dovesse intervenire negli assetti proprietari e sulla struttura d'impresa e negli organismi tecnici e amministrativi ai sensi dell'art. 7, comma 11, della legge 19.03.1990, n. 55, con salvezza dell'applicazione da parte dell'Amministrazione di quanto previsto dal comma 16 di detto articolo;
25. di impegnarsi a mantenere valida e vincolante l'offerta per 180 (centottanta) giorni consecutivi a decorrere dal termine fissato per la ricezione delle buste.

N.B.: Si richiama l'attenzione dei concorrenti in merito alla documentazione da allegare nel caso di RTI formalmente costituiti, consorzi stabili, consorzi di cooperative ed imprese artigiane, consorzi ordinari o GEIE già costituiti prevista dal disciplinare di gara.

....., li .....

Il Dichiarante-----

***N.B.: L'autodichiarazione deve essere compilata a stampatello ovvero dattiloscritta e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di costituenda associazione temporanea o consorzio ordinario di concorrenti la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio; alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità, del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura in originale o copia conforme all'originale.***

## CAPITOLATO TECNICO

### **BANCO OTTICO (tipo come foto)**



Banco 2 m con supporti; Sorgente luminosa LED equivalente a 40W; Laser 650 Nm; Trasformatore 6V DC (in dotazione); Supporta 2 porta lente/diapositive; Componenti convergenti lenti +50 +100 +200, lente divergente-100mm e specchio con focale +200 e specchio piano; Diaframmi  $\varnothing$  5,  $\varnothing$  10,  $\varnothing$  20 mm, 8 supporti  $\varnothing$  40 mm, lenti +125 e +500 mm, 1 specchio convesso -200 mm, contenitore per alloggiamento e schermo quadrato smerigliato 14x10 cm; Schermo bianco 15X15cm (un lato graduato); Supporto per prisma; Prisma equilatero, 40 x 40 x 40 mm; Asta  $\varnothing$  40 mm; Prismi equilateri 40 x 40 x 40 mm in vetro Crown 1,52 e Flint 1,62; Filtri su diapositive rosso, Magenta e Blu; Regolazione del supporto  $\pm$  30 mm per diffrazione; 7 diapositive per diffrazione.

### **N. 1 KIT ELETTROSTATICO (tipo come foto)**



MATERIALE IN DOTAZIONE : 1 Base di supporto; 1 Asta di supporto, isolata, con presa di fermo e di connessione; 1 Sfera conduttrice 30 mm  $\varnothing$ , con spinotto; 1 Apparecchiatura per sfera in movimento; 1 Pendolino doppio in midollo di sambuco con supporto a gancio; 10 Palline di midollo di sambuco; 1 Custodia con elettrodo a sfera; 1 Custodia con elettrodo a punta; 1 Cuscinetto a rullini con pin connettore; 1 Schermo in carta seta su asta; 1 Lavagna luminosa; 1 Carillon; 1 Asta per attrito, plastica, con jack da 4 mm; 2 Catene di collegamento; Istruzioni per l'esperimento.

I pezzi devono essere provvisti di uno spinotto da 4 mm per essere montati su un supporto isolato, con possibilità di essere sostituiti rapidamente, e di comprende catene di connessione per il collegamento alla fonte di carica, o in alternativa i cavi di collegamento con connettori da 4 mm.

### **N.1 KIT PER LA DENSITA' ( tipo come foto)**



MATERIALE IN DOTAZIONE NELLA VALIGETTA :1 pinza in acciaio inox; 2 cilindri graduati da 200 ml; 1 becher da 250 ml; 2 vetri d'orologio; 1 bilancia portata 220 g, sensibilità 0.1 g; 1 imbutino; 1 matraccio tarato 5 ml; 1 matraccio tarato 10 ml; 1 buretta in vetro rub. Teflon, 10 ml; 1 pipettgraduata 2 ml; 1 propipetta; 1 provetta conica con tappo; 2 contagocce plastica 1 ml; 2 contagocce plastica 3 ml; 1 pinza in acciaio; 1 doppia pinza per sostegno; 1 densimetro; 1 righello; 1 spruzzetta; 1 base con sostegno; 1 asta in acciaio; Tubi in plastica; 1 righello; 1 paio di occhiali di sicurezza; 1 paio di guanti in lattice; Campioni per misura della densità dei seguenti materiali: ottone, rame, Acciaio, alluminio, gomma sintetica; 1 conf. Pallini di piombo.

## **N.1 KIT PER LA PRESSIONE ( tipo come foto)**



**ATTREZZATURA:** n° 1 campana a chiusura ermetica (con schermo di protezione, tubo di raccordo e manometro); n° 1 crepavesciche; n° 1 spruzzetta; n° 1 pompa manuale; n° 1 tubi di raccordo in silicone; n° 1 supporto con coccodrillo; n° 1 apparecchio per esperimento di magdemburgo con guarnizione in silicone; n° 1 cilindro graduato con tappo; n° 1 becher da 100 ml; n° 1 tappo con raccordo; n° 5 palloncini; n° 1 spatola a cucchiaino; occhiali di protezione; guanti in lattice reagenti; regolatore di ebollizione.