

#### LICEO CLASSICO STATALE "T.L. CARO"

con sezioni annesse di Liceo Scientifico – Liceo Scientifico con opzione Scienze Applicate – Liceo Linguistico Via Roma, 28 - Sarno (SA) – C.F. 80021720653 - codice mecc: SAPC10000P - 8081/5137321-081/5137668 – Fax 081/5137311 web site www.liceosarno.edu.it – e-mail: sapc10000p@istruzione.it – PEC: sapc10000p@pec.istruzione.it

All'albo dell'Istituto Agli Atti FESR 28966 (DIGITAL BOARD)

LICEO CLASSICO STAT. CON SEZ. A/SSA DI LICEO SCIENTIFICO - "T.L. CARO"-SARNO Prot. 0001798 del 22/03/2022 IV-5 (Entrata) Al Sito web dell'istituto Al RUP ed al DSGA Agli operatori economici - Mepa

#### PROGETTO /CAPITOLATO TECNICO

DEL PROGETTISTA ROSETO LUIGI IN REALIZZAZIONE DI UNA SCUOLA INTERATTIVA, MULTIMEDIALE E POLIVALENTE in attuazione del progetto PonFesr "Digital Board"

Avviso prot. n. AOODGEFID/28966 del 6 settembre 2021 - "**Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione**" di cui ai Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione"—

Autorizzazione Prot. AOODGEFID - 0042550 del 02/11/2021 – PIANO 1064316 - <u>Titolo progetto</u>: "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica"

CUP E69J21006590006 - CIP 13.1.2A-FESRPON-CA-2021-800 - -- CIG SIMOG 91501330A0

#### 1. PREMESSA

Nell'ambito del progetto Pon FESR Digital Board, la scrivente istituzione scolastica intende acquisire mediante affidamento diretto con sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina dirigenziale per l'acquisizione di Monitor interattivi ad uso didattico e altri device ad uso amministrativo esposti sul catalogo MEPA. Codesta ditta, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la acquisizione del servizio in oggetto entro e non oltre le ore 18,00 del giorno 25 MARZO 2022. La ricezione della Vs offerta non obbliga comunque la stazione appaltante alla stipula successiva. La procedura d'acquisto, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l'acquisizione dei monitor interattivi da installare nelle aule e laboratori dell'Istituto.

Si rende noto, comunque, che ai sensi del D.L. 52/2012 e L. 228/2012 (Legge di stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvvigionamento attraverso le convenzioni CONSIP a tutti gli Istituti e Scuole di ogni ordine e grado e per tutte le tipologie di beni e servizi e che la Stazione appaltante può recedere dal contratto, qualora l'aggiudicatario non adegui il contenuto delle prestazioni ancora da effettuare alle migliori condizioni previste in convenzioni CONSIP, anche se successive alla stipula del contratto stesso, qualora nei servizi intervengano trasformazioni di natura tecnico-organizzative rilevanti ai fini e agli scopi della fornitura e del servizio appaltato. Fermo restando il pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al Fornitore.

L'emergenza sanitaria ha comportato l'adozione di provvedimenti normativi che hanno riconosciuto la possibilità di svolgere "a distanza" le attività didattiche delle scuole di ogni grado, su tutto il territorio nazionale (decreto-legge 25 marzo 2020, n. 19, articolo 1, comma 2, lettera p)). Si rimanda alla normativa specifica di settore: D.L.8/4/2020 n. 22.; D.L.19/5/2020 n. 34 e D.M.I. 26/06/20 n. 39.



# Analisi dei bisogni e priorità

Valutata la situazione generale e le necessità emerse, si rende necessario l'acquisto di tecnologie informatico-elettroniche avanzate quali Schermi Touchscreen (caratteristiche descritte successivamente). I software che saranno utilizzati sono quelli di comune uso nelle classi del progetto Cl@ssi2.0 di cui l'istituto ha già valida esperienza. Tutti i software posso essere freeware o di pubblico dominio, sfruttando anche i servizi Google Education già in funzione nella scuola. Inoltre, al fine di una sempre maggiore digitalizzazione dell'amministrazione scolastica, si rendono necessarie delle postazioni fisse di Desktop e Monitor di maggiore risoluzione.

In questa prospettiva compito dell'insegnante è quello di creare ambienti sfidanti, divertenti, collaborativi in cui: valorizzare l'esperienza e le conoscenze degli alunni; favorire l'esplorazione e la scoperta; incoraggiare l'apprendimento collaborativo; promuovere la consapevolezza del proprio modo di apprendere; alimentare la motivazione degli alunni; attuare interventi adeguati nei riguardi di alunni con Disturbi Specifici dell'Apprendimento e Bisogni Educativi Speciali.

# Metodologie

Sono già in uso e verranno implementate metodologie innovative come per esempio:

Project-based Learning - per la creazione di un prodotto specifico; Problem-based Learning - prevalentemente per le discipline scientifiche; Inquiry-based Learning - per sviluppare il Pensiero Critico; Flipped Classroom-in relazione all'utilizzo della piattaforma Google Classroom;

Didattica Laboratoriale - per passare dall'informazione alla formazione;

Cooperative Learning - per favorire corresponsabilità ed un clima relazionale positivo.

#### 2. OGGETTO

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di attrezzature, pertanto sarà cura dei fornitori invitati prevedere gli eventuali adattamenti e installazioni (cavetterie, adattatori, spinotti, ecc.) e procedere alla configurazione delle attrezzature indispensabili al loro corretto funzionamento che si andranno a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso. L'importo è quello esposto sulla vetrina Consip, nella sezione MEPA alla voce "beni informatici e servizi informatici – acquisto"

Il RUP ai sensi dell'art. 31, del D.Lgs n.50/2016, è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Emma Tortrora.

#### 3. DETTAGLIO FORNITURE

Nella scheda finanziaria del progetto PonFesr "Digital Board" con codice identificativo 13.1.2A-FESRPON-CA-2021-800 sono previste spese funzionali all'acquisto dei seguenti dispositivi:

LOTTO	TITOLO MODULO	IMPORTO	% DI
		AUTORIZZATO	SPESA
UNICO	A) MONITOR DIGITALI INTERATTIVI PER LA DATTICA	€ 62.429,65	93%
UNICO	B) DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA	€ 4.699,01	7%



La spesa complessiva è di 67.137,32 EURO (IVA inclusa), distinta per 2 moduli ed in base alla seguente tabella:

LOTTO	TITOLO MODULO	IMPORTO IVATO AUTORIZZATO	% DI SPESA	
	A) MONITOR DIGITALI INTERATTIVI PER LA DIDATTICA	€62.647,00	93,31%	
	• N. 12 Monitor interattivi multitouch 65", S.O. Android, RAM 3Gb, ROM 32 Gb;			
1	• N. 12 Monitor interattivi multitouch 75", S.O. Android, RAM 3Gb, ROM 32 Gb;			
	N. 04 Monitor interattivi multitouch 86, S.O. Androi	d, RAM 3Gb, ROM 32	2 Gb;	
	• N. 03 OPS I5 4Gb 250Gb;			
	N. 03 carrelli porta monitor mobili;			
	B) DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA	€4.490,32	6,69%	
2	N. 04 PC Desktop (Proc. I5, 16GB, Memoria 500 GB SSD);			
	• N. 08 DELL Monitor Desktop - SE2722H per PC da 27";			
	• N. 04 UPS Eaton 3S 450 DIN, 6 prese Shuko			

# CARATTERISTICHE DEI DEVICE DA ACQUISTARE

#### MONITOR 65/75/86"

#### Essi dovranno possedere i seguenti requisiti:

Brand preferibili: WACEBO, LG o PROMETHEAN

MULTITOUCH fino a 40 tocchi simultanei (OS Windows), fino a 20 tocchi in ambiente Android, con penna e dito - Area Attiva 65" o 75" - Tecnologia a Infrarossi e display con retroilluminazione LED IPS TFT LCD, superficie antiriflesso, ZeroGap

Ingressi: (ant.) USB3.0 x3, HDMI x1, USB Touch x1, USB Type-C x1 | (post.) RJ45-In x1, VGA-In x1, RS-232 x1, Audio-In x1, YPBPR x1, AV-In x1, USB-touch x1, HDMI-In x2, USB2.0 x1

Uscite: (post.) DisplayPort x1, SPDIF x1, RJ45-Out x1, Earphone (Cuffie) x1, Coax x1

Speakers integrati frontalmente RMS 16W x2 - Risoluzione 4K UHD (3.840x2.160px @60Hz) - Luminosità 450 cd/m2 - Colori 1.07 bilioni 10bit - Angolo di visualizzazione 178° (H) / 178° (V)

Contrasto 4.000:1 (typ.) - Lifetime minimo 50.000h utilizzo in modalità std (75.000h eco)

Vetro antiglare temperato caldo con spessore 4mm, durezza 7Mohs

Caratteristiche pannello touch: Precisione <1mm, Tempo di risposta 3ms

Specifiche sistema operativo Android integrato: Android 8.0 - CPU Dual core A73+dual core A53 - GPU G51 MP2, RAM 3GB DDR4 | Storage 32GB EMMC - Wireless built-in a/b/g/n/ac Wifi (5G), Bluetooth integrato.

Player Audio/Video - Lettore WPS Office per accesso a risorse Microsoft - Mirroring app per condivisione/duplicazione contenuti da device (iOS/Android/Windows) su monitor con funzionalità Splitscreen minimo 4 devices contemporanei - WebBrowser app (Firefox) per navigazione web - DabliuDraw app per scrivere, annotare, disegnare su qualsiasi contenuto (funzione di touch differenziato e contemporaneo tra penna, dito e pugno per cancellare e con funzionalità aggiuntiva palm detection con cui il palmo viene riconosciuto come entità differente dalla penna/dito e non interferisce accidentalmente con la scrittura) - App didattiche Google Classroom e app di videoconferenza precaricate su OS Android Zoom, Meet, Skype, Webex



#### \*DOTAZIONE A CORREDO DEL MONITOR

- Staffa per installazione a parete (originale del Produttore); Penna x2, Telecomando x1, Cavo di alimentazione, cavo HDMI, cavo USB; Software didattico desktop collaborativo-gestionale per creazione lezione interattiva (licenza perpetua);
- Carrello universale per monitor interattivi Ruote con freno che rendono agevole in qualsiasi momento lo spostamento per soddisfare tutte le esigenze Altezza regolabile sino a 176 cm. Carrello mobile per monitor fino a 86" portata max 100kg, regolazione manuale altezza. Struttura robusta in acciaio con mensola centrale portaoggetti.

# \*\* IL MONITOR DOVRA' ESSERE CONFORME/CERTIFICATO, PENA ESCLUSIONE, ALLE SEGUENTI NORMATIVE:

Certificato Energy Star, *conditio sine qua non* per l'ottenimento della conformità ai Criteri Ambientali Minimi (oltre alla copia del certificato Energy Star, evidenza della certificazione deve essere chiaramente riportata sul sitoweb: <a href="https://www.energystar.gov/productfinder/product/certified-displays">https://www.energystar.gov/productfinder/product/certified-displays</a>) (allegare certificato);

Conforme Criteri Ambientali Minimi per le forniture di attrezzature elettriche ed elettroniche d'ufficio, di cui al D.M. 13.12.2013, nel pieno rispetto del piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della Pubblica amministrazione (allegare fascicolo tecnico pena esclusione);

Certificato Energy Efficiency Class A++ (Directive 2009/125/EC on the Ecodesign of energy-related products), relativa al possesso delle specifiche tecniche, cui i prodotti connessi all'energia devono ottemperare per essere immessi sul mercato e/o per la loro messa in servizio (allegare certificato pena esclusione);

Certificato di conformità alla norma UNI EN ISO 9241-11:2018 Ergonomia delle interazioni uomo/sistema;

Conforme alla normativa EN 62471 "Photobiological safety of lamps and lamp systems" (allegare certificato pena esclusione);

Il software didattico desktop in dotazione del monitor deve soddisfare i requisiti funzionali necessari alla piena copertura delle voci del syllabus CERT-LIM Interactive Teacher dell'AICA (Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico). Oltre alla copia della certificazione rilasciata da AICA ed intestata al produttore del monitor, evidenza della stessa deve essere chiaramente riportata sul sito istituzionale https://www.aicanet.it/cert-lim (allegare copia dichiarazione AICA certificato pena esclusione).

Montaggio a Parete, cavi, prolunghe, raccordi elettrici/digitali inclusi.

#### \*\*\* INCLUSO NELLA FORNITURA (PENA ESCLUSIONE)

Formazione di 2 due ore a distanza, certificata dal produttore inclusa con livello del docente "Professional Learning Specialist in Coaching e Mentoring" per l'uso del PC, Tablet e del Monitor Display nella didattica.

#### OPS I5

OPS 10th Generation Intel® Core $^{TM}$  i5-10210U up to 4.20GHz | 4K | RAM 8GB | HD 240GB SSD | LAN+Wi-Fi | Win10Pro

Piena compatibilità con gli slot e la marca dei monitor interattivi touch da 65/75/86" di cui sopra.



#### • PC CORE i5:

Processore: Intel Core i5 (10 gen) 10400 / 2.9 GHz (4.3 GHz) (6 processori)

RAM: 8GB (installati) / 64 GB (max) - DDR4 SDRAM

Disco rigido: SSD 250 GB - Controller grafico: Intel UHD Graphics 630

Uscite video: VGA, HDMI - Uscita audio: Surround a 7.1 canali

USB Totali: 7 porte USB: 4 x USB 2.0 - Type A (2 ant, 2 post), 3 x USB 3.1 Gen 1 (1frontale) Altre uscite / ingressi: 2 x microfono - mini-jack (1 anteriore,1 posteriore), 1 x ingresso audio -

mini-jack, 2 x uscita audio - mini-jack (1 ant, 1 post)

Wake on lan: Wake on LAN (WoL), supporto PXE - Networking: GigE 10/100/1000 mbps Tastiera: Italiana - Mouse: USB ottico - Sistema Operativo: Windows 10 Pro Ed. 64 bit

# • MONITOR 27" per PC:

Tipo di dispositivo: Monitor 27" LCD con retroilluminazione a LED Risoluzione nativa: Full HD (1080p) 1920 x 1080 - Pixel Pitch: 0.248 mm

Rapporto di contrasto: 20.000.000:1 (din) - Tempo di risposta: 5 ms

Supporto colore: 16,7 milioni di colori - Standard ambientali: Certificato ENERGY STAR EPEAT Silver - Standard di conformità: C-Tick, BSMI, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, cTUVus,

CECP, CEL, EPA - Garanzia del produttore: 3 anni di garanzia

#### • UPS PER PC SEGRETERIA

UPS Eaton 3S - 450 DIN 6 PRESE SHUKO

# 4. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Il termine di presentazione dell'offerta su Mepa è fissato alle ore 18 del 25/03/2022. L'offerta dovrà indicare i costi unitari degli articoli che dovranno essere comprensivi di tutti gli accessori e i servizi richiesti (minuterie e cablaggi per il fissaggio a parete e la relativa installazione e configurazione). Dovrà essere allegate all'offerta la seguente documentazione:

- le schede tecniche degli articoli
- il modello DGUE allegato alla trattativa diretta
- il modello di tracciabilità finanziaria allegato alla trattativa diretta
- > l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva in caso di aggiudicazione della fornitura
- il file excel/pdf allegato alla trattativa diretta con l'indicazione dei costi unitari senza iva degli articoli proposti e dei termini di garanzia del produttore
- > il certificato passoe rilasciato dal sistema AVCPASS

#### 5. REGISTRAZIONE AVCPASS

Il Sistema AVCpass è lo strumento obbligatorio per eseguire i controlli in sede di affidamento delle procedure di acquisizione di beni e servizi per tutte le procedure previste dal D. Lgs. 50/2016, di importo pari o superiore a €40.000,00 per le quali è previsto il rilascio del CIG tramite il sistema SIMOG.

Per l'AVCpass, è previsto il relativo utilizzo da parte delle stazioni appaltanti e degli operatori economici fino all'adozione del decreto di cui all'articolo 81, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 (cfr. art.216, comma 13 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n.50).



Pertanto, l'Operatore Economico dovrà effettuare la registrazione al servizio AVCpass secondo le modalità descritte nel Manuale Utente pubblicato sul Portale dell'Autorità (Servizi ad accesso riservato - AVCPass) https://www.anticorruzione.it/-/avc-pass . Effettuata la registrazione al servizio AVCPass, l'Operatore Economico dovrà indicare a sistema il Codice identificativo gara e CIG SIMOG del presente disciplinare, successivamente riceverà dal sistema un "PASSOE" da inserire nell'offerta che verrà presentata sul Mepa in risposta alla trattativa diretta. Fermo restando l'obbligo per l'Operatore Economico di presentare le autocertificazioni richieste dalla normativa vigente in ordine al possesso dei requisiti per la partecipazione alla procedura di affidamento, il "PASSOE" rappresenta lo strumento necessario per procedere alla verifica dei requisiti stessi da parte di questa stazione appaltante. Per potersi registrare al sistema AVCPass, l'Operatore Economico deve necessariamente disporre di casella PEC e di certificato di firma digitale.

#### 6. GARANZIA DELLE ATTREZZATURE

Le attrezzature dovranno avere la garanzia del produttore di 36 mesi.

#### 7. IMPORTO

Il progetto, è finanziato 67.137,32 EURO (IVA e oneri inclusi).

# 8. IPOTESI DI CESSIONE - SUBAPPALTO

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016. È vietato il subappalto del contratto oggetto della presente procedura.

### 9. INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dall'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187, il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

Ai sensi, 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 postale (comma1);
- -l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (CIG) e il codice unico e di progetto (CUP);
- -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 a operare su di esso, e infine 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.

# 10. ONERI DELLA SICUREZZA (ART. 95, COMMA 10, DEL D.LGS. N. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

# 11. CAUZIONI E GARANZIE CONTRATTUALI RICHIESTE

La stazione appaltante <u>potrà richiedere</u>, a garanzia degli impegni contrattuali, all'atto della stipula della trattativa diretta (contratto) all'aggiudicatario la garanzia definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs 50/2016, pari al 10% dell'importo contrattuale (imponile) a mezzo deposito di assegno circolare non trasferibile intestato all'Istituto "T.L.Caro"; la garanzia sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità di cui all'articolo 103 del D.Lgs 50/2016.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico in contraddittorio con un rappresentante dell'operatore economico.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina la risoluzione del contratto.

L'importo della cauzione definitiva è ridotto alla metà per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

#### 12. TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, e configurazione di tutte le tecnologie acquistate ove lo prevedano, asporto degli imballaggi. La fornitura nella sua interezza deve essere effettuata secondo il capitolato tecnico e le normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza degli utenti.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

Il Fornitore dovrà predisporre e condividere con la Stazione Appaltante, entro 10 (dieci) giorni lavorativi, decorrenti dal primo giorno lavorativo successivo alla data di stipula della trattativa diretta, il Piano delle Consegne, delle Installazioni e dei Collaudi. Il Piano delle Consegne, delle Installazioni e dei Collaudi dovrà indicare la data di consegna e di collaudo/i.

Il termine ultimo previsto per la consegna e l'installazione di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è di 60 (sessanta) giorni lavorativi dalla stipula del contratto, e comunque entro e non oltre il giorno 01 maggio 2022.

I prodotti ed i servizi connessi acquistati oggetto del presente Contratto dovranno, pena l'applicazione delle penali di cui alle Condizioni Generali di Contratto, essere consegnati entro il termine di consegna presso l'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, indicati dal Fornitore nel Piano della Consegna delle Installazioni e dei Collaudi.

All'atto della consegna dell'impianto e della verifica di consistenza delle apparecchiature, nonché dopo installazione e montaggio, presso l'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, il Fornitore dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica.

#### 13. PAGAMENTI



Il pagamento avverrà a mezzo bonifico bancario sul conto dedicato indicato nella tracciabilità dei flussi previo ricevimento dei fonsi FESR e comunque almeno entro 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica che potrà essere emessa dopo la consegna dei monitor (effettivo numero di quelli consegnati), e dopo il collaudo degli stessi. Secondo le vigenti disposizioni normative sul pagamento della fattura sarà applicato lo split payment (art. 17 DPR 633/72)

#### 14. ULTERIORI DISPOSIZIONI

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere all'aggiudicazione della fornitura di cui alla presente trattativa diretta, nell'ipotesi in cui, a suo insindacabile giudizio, sia venuta meno la necessità delle prestazioni richieste o non vengano ritenute appropriate le offerte pervenute o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto di appalto, senza nulla dovere ai fornitori a nessun titolo. L'offerta vincola il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante e comunicate attraverso il sistema Consip.

# 15. PENALI E RISARCIMENTO DANNI

In caso si 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), rivalendosi sulla garanzia definitiva. È fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

La mancata consegna dei beni entro il termine fissato nel presente disciplinare, costituirà motivo di recesso del contratto con conseguente segnalazione all'Anac per inadempimento contrattuale.

#### **16. RISOLUZIONI E RECESSO**

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

È 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 via pec con 15 gg. di preavviso rispetto alla data di recesso.

#### 17. COLLAUDO

Entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla data del verbale di termine di esecuzione della fornitura, tutti i beni oggetto del presente disciplinare saranno sottoposti a collaudo dall'Istituzione scolastica (Stazione Appaltante), in contraddittorio con il Fornitore contraente, previa comunicazione inviata a quest'ultimo con congruo anticipo. Il collaudo, che dovrà essere eseguito secondo le modalità di cui al Capitolato Tecnico.

Il collaudo ha anche il compito di verificare l'idoneità delle attrezzature alle funzioni di cui alla documentazione tecnica e al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e richieste nel presente disciplinare. Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, la data del verbale varrà come data di accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia



e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato. Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Stazione Appaltante abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.

#### 18. DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) 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 Tutte le controversie inerenti alla presente procedura sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Sarno (SA), rimanendo in ogni caso esclusa la competenza arbitrale.

# 19. RISERVATEZZA DELLE INFORMAZIONI

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE della Privacy 2016/679 i dati, gli elementi, e 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.

#### 20. RINVIO

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera 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 50/2016.

#### 21. ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata <a href="mailto:sapc10000p@pec.istruzione.it">sapc10000p@pec.istruzione.it</a>.

II PROGETTISTA

ROSETIO LUIGI







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