

CUP **C39E19000760008**

Asti, 22/04/2020

CIG **ZF42C6005A**

Alla Ditta REKORDATA SRL

All' Albo on line

Agli atti

**OGGETTO: progetto PNSD AZIONE # 7 "Ambienti di apprendimento innovativi" - Avviso pubblico n. 30562 del 27/11/2018.**

**FORNITURA ARREDI e ATTREZZATURE DIDATTICHE per la realizzazione di un ambiente didattico.**

**DETERMINA di AFFIDAMENTO ai sensi art. 36 comma 2.a del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56.**

### La Dirigente Scolastica

- Premesso** che si rende necessaria attuare la procedura per l'affidamento diretto della fornitura attrezzature e materiali progetto PNSD AZIONE # 7 "Ambienti di apprendimento innovativi" – autorizzato con comunicazione MIUR n. 545 del 19/06/2019
- Visto** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato e 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;
- 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 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;
- Visto** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii;
- Visto** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «*Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107*»;

- Visto** il D.I. del 28/08/2018 n°129 art. 45, comma 2, lettera A), che attribuisce al consiglio d'istituto la competenza di adottare, in via preventiva alle procedure di attività negoziale delle Istituzioni scolastiche autonome, la deliberazione relativa alla determinazione dei criteri e dei limiti per l'affidamento da parte del Dirigente Scolastico degli appalti per la fornitura di beni, la prestazione di servizi e l'esecuzione di lavoro di importo superiore a 10.000,00 euro.
- Considerato** in particolare l'Art. 44 (*Funzioni e poteri del dirigente scolastico nella attività negoziale*);
- Visto** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal Decreto Sblocca Cantieri, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55;
- Visto** l'art. 36 comma 2.a del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal Decreto Sblocca Cantieri, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55, il quale prevede che *"le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici"*;
- Viste** la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante *"Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici"* e le successive Linee Guida dell'ANAC;
- Richiamate** le istruzioni di carattere generale relative all'applicazione del Codice dei Contratti Pubblici di cui al QUADERNO N.1 (Ed.GIUGNO 2019);
- Tenuto conto** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015;
- Vista** la delibera del Consiglio d'Istituto n.06 del 16/12/2019 di aggiornamento e approvazione del PTOF d'istituto per il triennio 2019/2022;
- Vista** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 03 del 16/12/2019, di approvazione del PROGRAMMA ANNUALE E.F. 2020;
- Considerato** l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- Considerato** che la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione), anche per acquisti superiori a 5.000,00 euro;
- Tenuto conto** che in considerazione della peculiarità del progetto, ai fini dell'attuazione del medesimo, è inderogabilmente necessario procedere unitariamente all'acquisizione

di un insieme di beni e servizi non facilmente scorporabili, e tale insieme di beni e servizi non forma oggetto di una convenzione CONSIP (NOTA MIUR AOODGAI/3354/20.03.2013);

- Considerato** dunque che il servizio in oggetto non è presente nelle Convenzioni Consip attive
- Visto** Il Regolamento d'Istituto relativo all'attività negoziale, di cui alla delibera n. 5 Verb. CI n. 5 del 30/10/2019, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- Visto** in particolare l'art. 4 comma 2 del Regolamento d'Istituto di cui sopra, che disciplina l'utilizzo dell'affidamento diretto, mediante l'acquisizione di almeno due preventivi per le procedure superiori a 10.000,00 euro ma inferiori a 40.000,00
- Ritenuto** che la Dott.ssa Sabrina Zinna Dirigente Scolastica della Scuola Brofferio, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016,;
- Visto** l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- Tenuto conto** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- Visto** che la Scuola ha avviato in data 11/03/2020 un'indagine di mercato attraverso la piattaforma MePA, mediante lo strumento della trattativa diretta con la consultazione di quattro Operatori Economici, precedentemente individuati dal Team dell'Innovazione, con apposito verbale
- Considerato** che la TD (Trattativa diretta) si configura come una modalità di negoziazione che può essere rivolta a più di un operatore economico, per attuare un'indagine di mercato, ma si prefigura come semplificata rispetto alla tradizionale RDO in quanto, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come per esempio l'indicazione del criterio di aggiudicazione, l'invito ai fornitori, la gestione delle buste d'offerta, le fasi di aggiudicazione;
- Preso atto** che la fornitura deve comprendere quanto dettagliatamente già specificato nell'allegato 2 "DETTAGLIO ARREDI / ATTREZZATURE DIDATTICHE" della procedura in esame, vale a dire :

SETTORE ARREDI /OGGETTO	DESCRIZIONE
n. 17 Tavoli	<p>Tavolo con piano pieghevole ed impilabile orizzontalmente. Struttura in acciaio verniciata bianca a polveri epossidiche, dotata di ruote con freno. Superficie in melaminico, spessore mm 25, classe E1 (basa emissione di formaldeide). Colore rovere chiaro.</p> <p>MISURE cm L.180 x P. 60 x H. 73</p> <p>Carico statico orizzontale EN 1730:2000, par. 6.2            Carico statico verticale EN 1730:2000 par. 6.3            Resistenza a fatica orizzontale EN 1730:2000 par. 6.4            Resistenza a fatica verticale EN 1730:2000 par.6.5 Urto sul piano EN 1730:2000 par.6.6 Stabilità EN 1730:2000 par. 6.7</p>
n. 2 armadi	<p>Armadio monoblocco con ante battenti con apertura a 110°, munite di serratura tipo yale a doppia chiave cifrata. Dotato di 4 ripiani interni regolabili. Struttura in lamiera d'acciaio pressopiegata a freddo, di spessore da 8/10. Verniciatura con polveri epossidiche polimerizzate in galleria termica a 220° per uno spessore non inferiore a 60 micron. Sistema di montaggio ad incastro. Colore grigio RAL 7035. Dim. cm 100x40x176h.</p>
n. 52 sedie	<p>Sedia impilabile, tutta realizzata in polipropilene senza braccioli. Colore <b>corallo</b></p>
n. 30 sedie	<p>Sedia impilabile, tutta realizzata in polipropilene senza braccioli. Colore <b>verde mela</b></p>
n. 1 Kit Creazione VR comprendente: software di creazione e fruizione contenuti( 1 anno) , smarphone Samsung A8, tablet Samsung Galaxy Tab A10.1 Wifi Gear 360, Gear vr + controller	<p>Caratteristiche peculiari della soluzione proposta sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- piattaforma cloud per caricare e rendere immediatamente fruibili i contenuti virtuali per tutto il proprio network di devices;</li> <li>- possibilità di visualizzare i tour virtuali all'interno dei propri portali web (in modalità "360", come Google Street View), passando in modo fluido da un ambiente all'altro e visualizzando le informazioni aggiuntive (hotspot audio, testi e immagini);</li> <li>- un sistema di fruizione dei contenuti VR basato su tablet e visore VR, per seguire e guidare l'esperienza della persona che indossa il visore attraverso un tablet che riproduce quanto lui sta vedendo;</li> <li>- un sistema di profilazione degli utenti con funzioni di marketing automation (tracking degli ambienti VR più interessanti, mail di follow up e possibilità di condivisione su social network di quanto visto da parte dell'utente);</li> <li>-un sistema basato sull'app per tablet "Virtours Creator" per dare</li> </ul>

	<p>la possibilità al Cliente di aggiungere autonomamente contenuti virtuali (fotosfere) corredati di hotspot di navigazione, info aggiuntive, dettagli fotografici ecc.          Virtours è composto da: Creator, Explorer, Controller e Web.</p>
<p>n. 2 Stampante <b>tipo</b> Dremel 3D 3D40E Plug and Play con display touch screen</p> <p><b>marca</b> indicata in offerta</p>	<p>Illuminazione a led, coperchio trasparente, chiusura sportello con sicura per bambini, funzione Wi-Fi, memoria interna 4 GB, estrusore senza ostruzioni, area di costruzione 255x155x170mm con piatto removibile, avanzato controllo del movimento, livellamento assistito, avanzato sistema di raffreddamento, filamento di costruzione PLA di origine vegetale non produce fumi tossici, riciclabile e rinnovabile con <u>relativa certificazione</u> + <b>1 bobina di filamento PLA</b>          Dimensioni mm 593x490x475 kg 15  <b>Inclusa : ASSISTENZA TECNICA on line</b></p>
<p>n. 1 Frigo tavolo  <b>tipo</b> Candy CCTOS 542XH</p> <p>marca indicata in offerta</p>	<p>Frigo tavolo con congelatore posto in alto</p>
<p>n. 1 Armadietto di sicurezza Teach Box Modular  <u><b>per il notebook tipo Essential di cui al punto successivo</b></u></p>	<p>Armadietto di sicurezza per la conservazione in totale sicurezza del notebook (fino max. 19") utilizzato per la gestione della Lavagna interattiva multimediale          Discesa del ripiano servoassistita con due pistoni a gas.          DIMENS. 60x13x60</p>
<p>n. 1 Notebook <b>tipo</b> Essential V110-ISK (15)</p> <p><u><b>da riporre nell'armadietto di cui al punto precedente</b></u></p> <p>marca indicata in offerta</p>	<p>Schermo 15.6" Risoluzione 1366x768 CPU          Inter core 15          GHz RAM 4GB          500 GB          Graphics</p> <p>Velocità 2.3          ROM          Scheda grafica HD</p>
<p>n. 1 Proiettore VDP interattivi          Proiettore UM 301 Wi ( multi- Pen)</p>	<p>Proiezione 3LCD tecnologia Risoluzione 1280x800 Luminosità 3500 ANSILUMEN Lampada 255W Max Ingressi HDMI, RCA,USB,WLAN  <b>Incluso : INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE del PROIETTORE</b></p>
<p>n. 1 Stampante  <b>tipo</b> Office Jet Pro 6960          marca indicata in offerta</p>	<p>Laser jet Pro M203DW Stampante wireles HP</p>

n. 1 pannello motorizzato	Telo per proiettore elettrico Rubin, con luce netta di proiezione DIMENS. 400x350 cm, motore tedesco Elero, pulsantiera a parete inclusa nella confezione, <b>Incluso: INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE del PANNELLO motorizzato</b>
n. 2 <i>tipo</i> Sam Labs Kit steam classroom per 9 /10 studenti marca indicata in offerta	6 x motore, 3 x sensori di luce, 3 luce RGB, 1 x cicalino, 1 x sensore di prossimità, 1 bottoni, 6 x ruote, 3 x Sam Controller, 10 x Sam Telaio auto, 3 sfere, 3 x ingranaggi Lego, 6 x supporto Lego piccolo, 6 x supporto Lego grande, 3 x cavo di ricarica Multi, Micro USB, Getting started guide.
GARANZIA	A norma di legge. Viene compresa:  assistenza on-site, inclusiva di manutenzione, con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco, se necessario, della durata di 36 mesi.

**Considerato** che l'affidamento di cui trattasi deve avvenire con il criterio del minor prezzo rispetto all'intero valore della fornitura, ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del DLgvo 50/2016 : trattandosi di fornitura/servizio di importo inferiore a 40.000,00 euro, rispettando la richiesta del capitolato e disciplinare;

**Appurato** che le offerte risultate dalla suddetta indagine di mercato sono state:

- formalmente acquisite agli atti
- esaminate dal Team dell'Innovazione ai fini dell'idoneità rispetto alle esigenze di allestimento dell'ambiente didattico ( verbale del 16/04/2020 )
- comparate dal Rup per l'individuazione dell'offerta con il minor sull'intero valore della fornitura ( verbale di cui alla nota prot. n. 336 del 22/04/2020)

**Considerato** che la forniture maggiormente rispondente alle esigenze della Scuola in termini di prezzo e idoneità è risultata quella dell'operatore REKORDATA SRL con sede in Via fratelli Bandiera 3/A – TORINO – P.I. 05185750014

**Tenuto conto** che il suddetto operatore non costituisce né l'affidatario uscente, né è stato invitato nel precedente affidamento per analogo settore merceologico, rispettando pienamente il principio di rotazione degli affidamenti e degli inviti;

**Considerato** che per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, non si applica il termine dilatorio di *stand still* di 35 giorni per la stipula del contratto;

**Vista** la documentazione di offerta presentata con la trattativa diretta in MePA, per l'attestazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/00, del possesso dei requisiti



Angelo  
Brofferio

**Indirizzo:** Corso XXV Aprile, 2 - 14100 ASTI  
**C.F.** 80005780053  
**Tel/Fax:** 0141 212666  
**Sito internet :** [www.scuolebrofferio.edu.it](http://www.scuolebrofferio.edu.it)  
**E-mail:** [atmm003004@istruzione.it](mailto:atmm003004@istruzione.it)  
**PEC:** [atmm003004@pec.istruzione.it](mailto:atmm003004@pec.istruzione.it)  
Succ. "Martiri della Libertà" Tel/Fax 0141 211223



di carattere generale, documenti tutti allegati al presente provvedimento;

**Tenuto conto** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il seguente Codice Identificativo di Gara (CIG);

**Considerato** che gli operatori economici hanno presentato, all'atto dell'iscrizione e abilitazione sul MePA apposita autodichiarazione resa ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti pubblici e speciale, ove previsti, relativa all'assenza delle cause di esclusione di cui all'art.80 del D. Lgs. 50/2016 e che questa Amministrazione ha provveduto a verificare il DURC, la Visura Camerale con l'indicazione dello stato di fallimento e l'assenza di annotazioni tramite il casellario informatico ANAC;

**Visto che** gli ulteriori controlli di quanto autodichiarato in sede di espletamento procedura, sono previsti dalla normativa vigente e sono in corso di esecuzione e la Scuola si riserva, qualora il riscontro dovesse evidenziare delle irregolarità di procedere secondo norma

**Considerato** di prevedere una durata contrattuale fino al 31 maggio 2020, stante la scadenza per la rendicontazione del progetto;

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € 18.882,28 e trovano copertura nel Programma Annuale 2020 sulla scheda di progetto P1.1. Azione 7 Ambienti Innovativi, dove sono stanziati complessivamente € 26.200,00, corrispondenti al valore complessivo del progetto

#### DETERMINA

**Art.1** le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento

**Art.2** di effettuare la scelta del contraente mediante la procedura dell'affidamento diretto prevista dall'art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e smi., tramite TD (Trattativa Diretta) su MePA della seguente fornitura:

FORNITURA	<b>progetto PNSD AZIONE # 7 "Ambienti di apprendimento innovativi arredi e attrezzature didattiche come da dettaglio indicato in premessa</b>
OPERATORE ECONOMICO	<b>REKORDATA SRL</b>
P.IVA/C.F.	05185750014
IMPORTO FORNITURA (Iva inclusa)	€ 18.882,28
DURATA CONTRATTUALE Consegna, montaggio, installazione, collaudo	fino al 31 maggio 2020
AGGREGATO PROGETTO	<b>P1.1. Azione 7 Ambienti Innovativi</b>

**Art.3** di individuare quale RUP (Responsabile Unico del Procedimento) il Dirigente Scolastico, Dott.ssa Sabrina Zinna, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 .

La presente determina viene pubblicata sul sito web della presente istituzione scolastica [www.scuolebrofferio.edu.it](http://www.scuolebrofferio.edu.it):

- all'ALBO ON LINE;
- al link AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE- sottosezione di 1°livello BANDI DI GARA E CONTRATTI.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA  
DOTT.SSA SABRINA ZINNA

