



**Comune di Pordenone**

**Settore II "Cultura, Istruzione, Sport, Politiche Giovanili"**

Servizi educativi e scolastici

## **PROCEDURA**

**PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ATTREZZATURE INFORMATICHE ED ARREDI PER LA REALIZZAZIONE DI AULE 3.0 PRESSO GLI ISTITUTI COMPRESIVI CITTADINI. CIG. 80076623BA - CUP B55E19000150004.**

### **RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA E PROSPETTO ECONOMICO**

#### Premesse generali

In base alla normativa vigente in materia di istruzione pubblica, il Comune provvede al funzionamento delle scuole dell’infanzia, primarie e secondarie di 1° grado, compresa la fornitura di arredi scolastici ed attrezzature.

I dirigenti scolastici hanno espresso più volte l’esigenza di dotare le scuole cittadine di infrastrutture necessarie a garantire un migliore collegamento alla rete e, nel contempo, il corretto uso delle strumentazioni tecnologiche.

Nelle linee programmatiche di mandato 2016-2021, l’Amministrazione comunale, consapevole della necessità di adeguare all’evoluzione informatica le scuole cittadine, ha previsto specifici interventi mirati a favorire l’utilizzo delle tecnologie per l’informazione e la comunicazione, soprattutto per i ragazzi del primo ciclo di istruzione. L’Amministrazione pertanto, anche per il corrente anno, intende dare prosecuzione al piano di informatizzazione delle scuole e, in particolare, intende, gradualmente, dotare i singoli plessi scolastici degli Istituti Comprensivi cittadini di aule 3.0.

Tali nuovi spazi sono idonei per l’attuazione di una specifica metodologia didattica con la finalità di garantire agli alunni la possibilità di lavorare con attrezzature digitali, dispositivi e strumenti in grado di trasformarsi in spazi multimediali e di interazione per realizzare esperienze concrete di apprendimento disciplinare attivo basato su problem solving, interazioni continue e dinamiche tra studenti e docente.

Si intende inoltre dare continuità al progetto dell’ Istituto Comprensivo "Torre" che richiede di implementare la dotazione di videoproiettori interattivi in modo da dotare, gradualmente, tutte le classi dei propri plessi di tali attrezzature.

A tal fine l’Amministrazione ha istituito appositi tavoli di concertazione con i dirigenti scolastici, concordando, in base alle esigenze manifestate, le necessità di ogni singolo plesso scolastico.

In particolare, con delibera di Consiglio n. 24 del 15.07.2019, sono state apportate le opportune variazioni di bilancio per la realizzazione di specifici e motivati progetti, presentati dagli Istituti Comprensivi cittadini che prevedono la realizzazione di aule 3.0 presso le scuole primarie "L. Da Vinci", "B. Odorico", "L. Radice" e "A. Gabelli", nonché la fornitura di attrezzature per gli istituti scolastici "E. Vendramini" e "Don Bosco".



## Comune di Pordenone

**Settore II “Cultura, Istruzione, Sport, Politiche Giovanili”**

Servizi educativi e scolastici

### CONSIP

Considerato che la riduzione dei centri di spesa della Pubblica Amministrazione è uno degli obiettivi principali del Sistema nazionale degli approvvigionamenti pubblici, disegnato dal Legislatore con il DL 24 aprile 2014, n. 66;

Visto il D.L. n. 95 del 6 luglio 2012, convertito con modificazioni, dalla legge 7 agosto 2012, n. 135 e s.m.i., recante "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini", pubblicato sulla GURI n. 156 del 6.7.2012 (c.d. decreto sulla "spending review"), che ribadisce l'obbligo di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A.;

Preso atto degli obblighi di acquisizione centralizzata per le Amministrazioni pubbliche che sono tenute a procedere ai propri approvvigionamenti per beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e negoziazione di Consip o dei Soggetti Aggregatori per i beni e i servizi disponibili, come previsto dalla L. 228/2012 Art. 1 comma 512 e ss.

Preso altresì atto della Tabella riassuntiva “Obblighi-facoltà” predisposta da Consip spa, aggiornata al 17.01.2019, che impone agli Enti territoriali, per gli acquisti di Beni e servizi informatici e di connettività, il ricorso al MePA o altri mercati elettronici (proprio o della centrale regionale di riferimento) o sistema telematico della centrale regionale di riferimento ovvero ricorso alle convenzioni Consip.

Prima di predisporre gli atti di gara è stato consultato il sito “*acquistinretepa.it*”, e la fornitura in oggetto risulta presente nel mercato elettronico della pubblica amministrazione (Mepa), all'interno della categoria "Beni – Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per ufficio”.

### D.Lgs. n. 81/2008 - art. 26

Ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. è stato redatto un documento di valutazione dei rischi da interferenze, nel quale si indicano le misure adottate per eliminare il rischio interferenziale, valutando come nulli gli oneri per la sicurezza direttamente legati ai rischi interferenziali.

Ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. recante: “Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione” e al fine dei relativi adempimenti, si precisa che per l'esecuzione dell'appalto in argomento, di cui al presente disciplinare, non sussistono circostanze in cui si verificano contatti interferenziali rischiosi tra il personale del Committente e quello dell'Aggiudicataria o con altri soggetti presenti c/o i luoghi di lavoro interessati dal Servizio, che comportino misure di tipo oneroso.

Pertanto gli oneri relativi alla Sicurezza risultano nulli.

### Finalità della gara e durata dell'appalto

Adeguare gradualmente, in base agli stanziamenti disponibili, le classi dei singoli plessi scolastici degli Istituti Comprensivi cittadini di aule 3.0, in modo da garantire la prosecuzione del piano di informatizzazione delle scuole in accordo con le esigenze e le necessità di quest'ultime e in base a specifici progetti studiati e adattati per ogni scuola.



## Comune di Pordenone

**Settore II "Cultura, Istruzione, Sport, Politiche Giovanili"**  
Servizi educativi e scolastici

### Modalità di gara

L'eventuale affidamento avverrà, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, modificato da ultimo con la L. 55/2019 s.m.i., mediante richiesta di preventivi attraverso una R.D.O. sul MEPA, con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. b, del codice dei contratti pubblici, attraverso un confronto concorrenziale delle offerte.

Per il calcolo dell'importo a base d'asta si è tenuto conto dei prezzi di mercato.

### **QUADRO ECONOMICO:**

|   |    |                   |
|---|----|-------------------|
| Servizi oggetto di gara                       | €. | 86.644,67         |
| Oneri per la sicurezza                        | €. | 0,00              |
| Totale imponibile a base d'asta               | €. | 86.644,67         |
| I.V.A. 22% (arrotondato)                      | €. | 19.061,83         |
| Contributo AVCP                               | €. | 30,00             |
| Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. |    | 1.732,89          |
| <b>Totale intervento</b>                      | €. | <b>107.469,39</b> |

Pordenone, settembre 2019

IL RUP  
Dott.ssa Flavia Leonarduzzi

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: LEONARDUZZI FLAVIA

CODICE FISCALE: LNRFLV58M44H816T

DATA FIRMA: 13/09/2019 12:19:17

IMPRONTA: 3DFB4AB8952BCB9FBD19E09507C049055E82A9314069C8F25539552949F52CAF  
5E82A9314069C8F25539552949F52CAF449A60035401A1B52629D7C7745E0FC0  
449A60035401A1B52629D7C7745E0FC00D01B749B67DEBA4A521DFE9A4E5EF68  
0D01B749B67DEBA4A521DFE9A4E5EF681C6F8F7D0FB0FA6FCE9424072AF03A15