



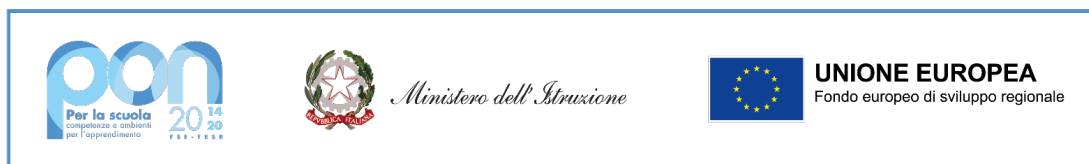
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



FSE – PON “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”
Sottoazione 13.1.2A

Avviso pubblico prot. n. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione.
Avviso di riapertura dei termini della procedura “a sportello” prot. n. 43830 dell’11 novembre 2021

Codice Progetto	13.1.2.A-FESRPON-VE-2022-51
Titolo progetto	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione scolastica
CUP	E49J21019250006
Imposto autorizzato	Euro 67.122,38

SCHEDA PROGETTUALE

propedeutica alla procedura di affidamento di digital board per alcuni plessi scolastici dell’Istituto Comprensivo di Giavera del Montello e personal computer per la Segreteria Scolastica

A cura del Progettista:

Valentina PICCOLI

Animatore Digitale dell’Istituto Comprensivo di Giavera del Montello



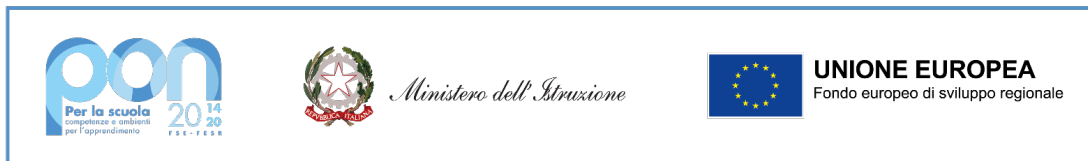
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Givera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



PREMESSA

In considerazione dell'avvio del progetto FSE – PON 2014/2020 proposto con “Avviso pubblico prot. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione” e con “Avviso di riapertura dei termini della procedura “a sportello” prot. n. 43830 dell'11 novembre 2021”, per il quale, in seguito a candidatura trasmessa in data 30 novembre 2021 questo Istituto Comprensivo ha ottenuto l'autorizzazione per l'esecuzione dell'iniziativa con comunicazione prot. AODGFEFID-0000018 del 03/01/2022, si rappresenta quanto segue.

Come indicato nell'art. 3 dell'avviso di cui sopra, il progetto si articola in due moduli: il primo risulta finalizzato all'acquisto di monitor digitali interattivi per la didattica ad uno delle classi, mentre il secondo risulta destinato all'acquisto di beni e attrezzature informatiche per la digitalizzazione amministrativa delle segreterie scolastiche.

Il primo modulo, denominato “Monitori digitali interattivi per la didattica” prevede la fornitura per le scuole di monitor digitali interattivi touch screen da collocare nelle classi del primo e del secondo ciclo di istruzione, della dimensione minima di 65”, già dotati di sistema audio e connettività, penna digitale, software di gestione del dispositivo con funzionalità di condivisione.

Il progetto consente inoltre l'acquisto di eventuali accessori soltanto se necessari e se non già inclusi o posseduti dalla scuola, quali supporto, notebook oppure modulo PC di gestione integrabile in apposito alloggiamento, webcam/videocamera, purché in quantità non superiore al numero di monitor interattivi touch screen acquistati.

Il secondo modulo, denominato “Digitalizzazione amministrativa” è pensato per l'adeguamento delle segreterie scolastiche e prevede l'acquisto di attrezzatura per postazioni di lavoro degli uffici di segreteria, quali PC/notebook ed eventuali periferiche strettamente necessarie se non già incluse (scanner, tavoletta grafica per acquisizione firme, stampante multifunzione da tavolo, stampanti per badge, lettore di smart card, docking station, unità di back up, webcam, cuffie auricolari), gruppo di continuità, display informativo.

Le nuove frontiere della didattica impongono una rimodulazione delle modalità di erogazione della formazione, che deve trovare una opportuna e adeguata commistione tra metodo tradizionale e insegnamento tramite l'ausilio di strumenti che possano sempre di più coinvolgere l'allievo nel processo di apprendimento, rendendolo partecipe in prima persona e parte attiva della propria educazione.

La pandemia da CoVid-19 ha accentuato ancor di più la necessità di migliorare i sistemi della didattica digitale, che è diventata ed è tutt'ora parte integrante del processo di istruzione.

La progressiva digitalizzazione delle procedure, in particolare nella Pubblica Amministrazione, richiede un adeguamento della strumentazione e delle attrezzature in dotazione degli uffici amministrativi, per far fronte alle nuove richieste del mondo digitale. La pandemia da CoVid-19, in conseguenza della nuove necessità di gestione in remoto di numerose pratiche amministrative, ha accentuato ancor di più l'esigenza di migliorare i sistemi della gestione digitale degli uffici di segreteria, per ottimizzare ed efficientare la risposta all'utenza.

Istituto Comprensivo di Givera del Montello

*SCHEDA PROGETTUALE PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI MONITOR INTERATTIVI DIGITALI
NELL'AMBITO DEI FONDI STRUTTURALI EUROPEI – PON 2014/2020 – REACT EU*



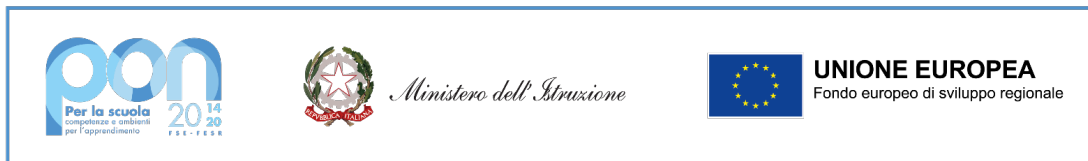
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



ARTICOLAZIONE DEI COSTI DEL PROGETTO

L'avviso relativo al progetto definito con "Avviso pubblico prot. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione" e con "Avviso di riapertura dei termini della procedura "a sportello" prot. n. 43830 dell'11 novembre 2021" prevede la seguente articolazione dei costi del progetto (che devono intendersi IVA inclusa):

A. Progettazione	1% (max)	€ 671,22
B. Spese organizzative e gestionali	3% (max)	€ 2.013,67
C. Forniture	Almeno 94%	€ 63.095,04
C1. Modulo "Monitor digitali interattivi per la didattica"	Almeno 93% del costo per la voce C	€ 58.678,38
C2. Modulo "Digitalizzazione amministrativa"	Massimo 7% del costo per la voce C	€ 4.416,65
D. Pubblicità	1% (max)	€ 671,22
E. Collaudo/Regolare esecuzione	1% (max)	€ 671,22
IMPORTO MASSIMO AUTORIZZATO	100%	€ 67.122,38

A loro volta, le spese per le forniture devono essere suddivise nei moduli sopra descritti e precisamente:

- A. Monitor digitali interattivi per la didattica
- B. Digitalizzazione amministrativa

Il valore di costo relativo al modulo "Digitalizzazione amministrativa" non può essere superiore al 7% del totale della voce "Forniture", ma potrà essere, in fase di gestione, ridotto parzialmente o interamente a favore del modulo relativo a "Monitor digitali per la didattica".



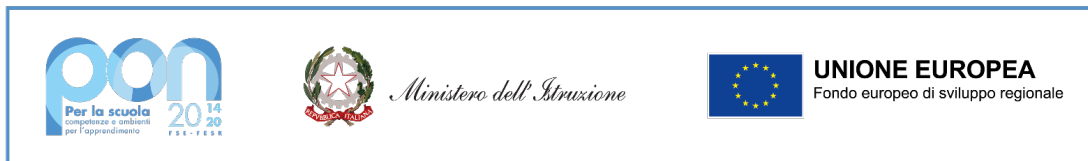
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Gavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



ANALISI NECESSITÀ DELL'ISTITUTO E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

L'Istituto Comprensivo di Gavera del Montello comprende, oltre la Segreteria Scolastica, i seguenti plessi scolastici:

- Scuola dell'Infanzia Località Santi Angeli – Piazza Don Marco Dal Molin, 1 – 31040 Santi Angeli di Gavera del Montello (TV)
- Scuola dell'Infanzia "Arcobaleno" – Via Bolè, 20 – 31040 Gavera del Montello (TV)
- Scuola dell'Infanzia di Nervesa della Battaglia – Via G. Macino, 51 – 31040 Nervesa della Battaglia (TV)
- Scuola Primaria "Ricordo ai Caduti" – Via degli Artiglieri, 17 – 31040 Gavera del Montello (TV)
- Scuola Primaria "Francesco Baracca" – Via Nogarirole, 2 – 31040 Cusignana di Gavera del Montello (TV)
- Scuola Primaria "Don Marco Dal Molin" – Piazza Don Marco Dal Molin, 1 – 31040 Santi Angeli di Gavera del Montello (TV)
- Scuola Primaria "Oreste Battistella" – Via Bombardieri del Re, 2 – 31040 Nervesa della Battaglia (TV)
- Scuola Primaria "Mario Fiore" – Via Genio Zappatori, 101 – Bavaria di Nervesa della Battaglia (TV)
- Scuola Secondaria di primo grado "Don Milani" – Via Degli Artiglieri, 17 – 31040 Gavera del Montello (TV)
- Scuola Secondaria di primo grado "Don Carlo Gnocchi" – Via Bombardieri del Re, 12 – 31040 Nervesa della Battaglia (TV)

In seguito ad un'analisi della situazione presso i plessi scolastici e la segreteria, in accordo con il Dirigente Scolastico e il DSGA si è ritenuto dare seguito ad entrambi i moduli previsti e precisamente "Monitor digitali interattivi per la didattica digitale" e "Digitalizzazione amministrativa".

L'Istituto Comprensivo di Gavera del Montello ha da tempo accolto la necessità di inserire nel contesto scolastico nuovi strumenti digitali utili a docenti e allievi nel percorso di insegnamento e di apprendimento, fornendo i propri plessi scolastici di lavagne interattive, computer e altri ausili.

L'istituzione scolastica intende, con il progetto FSE – PON 2014/2022 in oggetto, implementare la dotazione digitale nelle proprie scuole, da un parte sostituendo le già presenti lavagne interattive, ormai obsolete, con nuove digital board dotate di monitor digitale interattivo touch screen, dall'altro acquistando nuovi elementi da inserire in classi che ancora non ne sono dotate.

L'Istituto intende inoltre procedere all'acquisto di un adeguato numero di personal computer per provvedere alla digitalizzazione amministrativa degli uffici della segreteria scolastica.

La progressiva digitalizzazione delle procedure, in particolare nella Pubblica Amministrazione, richiede un adeguamento della strumentazione e delle attrezzature in dotazione degli uffici amministrativi, per far fronte alle nuove richieste del mondo digitale.

La pandemia da CoVid-19, in conseguenza della nuove necessità di gestione in remoto di numerose pratiche amministrative, ha accentuato ancor di più l'esigenza di migliorare i sistemi della gestione digitale degli uffici di segreteria, per ottimizzare ed efficientare la risposta all'utenza.

Istituto Comprensivo di Gavera del Montello

*SCHEDA PROGETTUALE PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI MONITOR INTERATTIVI DIGITALI
NELL'AMBITO DEI FONDI STRUTTURALI EUROPEI – PON 2014/2020 – REACT EU*



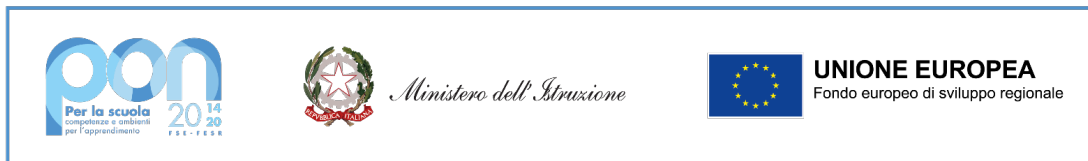
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



DETTAGLIO UTILIZZO VOCI DI COSTO

Alla luce dell'indirizzo di dare maggiore peso al modulo "Monitor digitali interattivi per la didattica", in riferimento alle voci di costo previste dal progetto, si precisa quanto segue:

A. Progettazione	1% (max)	NON PREVISTE (incarico interno non oneroso)
B. Spese organizzative e gestionali	3% (max)	€ 2.013,67 (incarico al DSGA)
C. Forniture	Almeno 94%	€ 63.095,04
C1. Modulo "Monitor digitali interattivi per la didattica"	Almeno 93% del costo per la voce C	€ 58.678,38
C2. Modulo "Digitalizzazione amministrativa"	Massimo 7% del costo per la voce C	€ 4.416,65
D. Pubblicità	1% (max)	NON PREVISTE (verranno comunque garantite adeguate forme di pubblicità tramite altre fonti di finanziamento)
E. Collaudo/Regolare esecuzione	1% (max)	NON PREVISTE (incarico interno non oneroso)



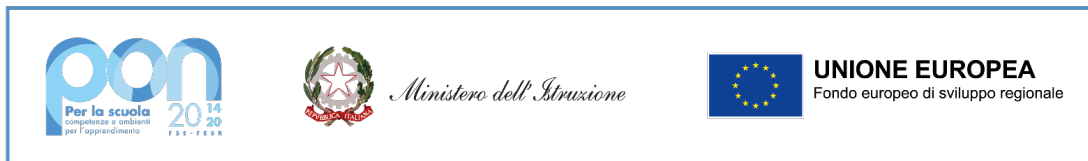
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



INTERVENTO RELATIVO AL MODULO “MONITOR DIGITALI INTERATTIVI PER LA DIDATTICA DIGITALE”

In sede di sopralluogo congiunto effettuato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto, dal DSGA dell'Istituto e dalla sottoscritta Animatrice Digitale, sentiti anche i docenti in servizio nelle diverse sedi, sono emerse le seguenti necessità:

PLESSO	LIM E DIGITAL BOARD GIÀ INSTALLATE	DI CUI, LIM DA SOSTITUIRE (A)	DIGITAL BOARD AGGIUNTIVE PER CLASSI SPROVVISTE (B)	TOTALE FORNITURA (= A+B)
Scuola dell'Infanzia Località Santi Angeli	1			
Scuola dell'Infanzia “Arcobaleno”- Giavera	2		1	1
Scuola dell'Infanzia di Nervesa della Battaglia	2			
Scuola Primaria “Ricordo ai Caduti”- Giavera	5	1	2	3
Scuola Primaria “Francesco Baracca”- Cusignana	5	1		1
Scuola Primaria “Don Marco Dal Molin” – SS. Angeli	3		2	2
Scuola Primaria “Oreste Battistella”- Nervesa	10	2	1	3
Scuola Primaria “Mario Fiore”- Bavaria	2		1	1
Scuola Secondaria di primo grado “Don Milani” – Giavera	7	2	3	5
Scuola Secondaria di primo grado “Don Carlo Gnocchi” – Nervesa	15	4		4
TOTALI	52	10	10	20



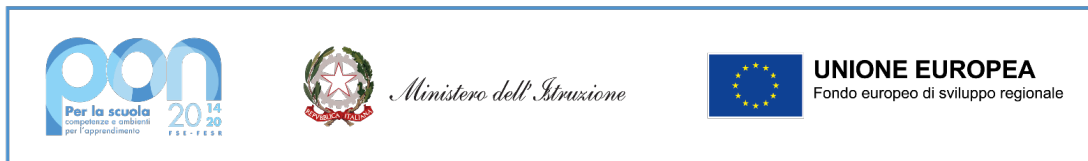
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



COSTO PRESUNTO DELLA FORNITURA

In considerazione delle necessità sopra individuate si ritiene opportuno provvedere all'acquisto di

ARTICOLO	QUANTITÀ	
Monitor Smart Board- 65" Comprensivo di: - software smartboard - notebook basic - installazione - licenza per 5 anni	16	IMPORTO MASSIMO DISPONIBILE € 58.678,38 (iva compresa)
Monitor Smart Board- 75" Comprensivo di: - software smartboard - notebook basic - installazione - licenza per 5 anni	4	
Supporto (carrello) con ruote a pavimento	10	
OPS (minimo RAM 8 GB – HD 240GB SSD – LAN+WI-FI . WIN 10 PRO)	10	
Notebook (8 GB SSD 256 GB WIN 10 PRO)	10	

Gli importi di cui sopra sono relativi alla voce di costo "Forniture".

L'importo massimo previsto per questo modulo è pari ad € 58.678,38= IVA compresa:



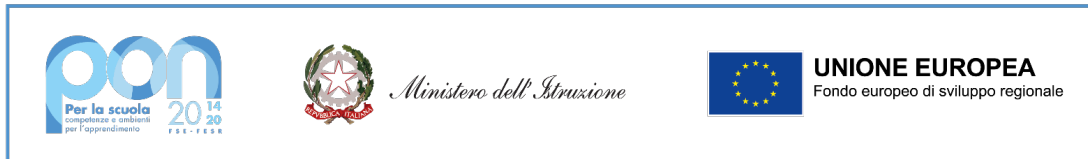
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI GIAVERA DEL MONTELLO

Comuni di Nervesa della Battaglia e Giavera del Montello

Via Bombardieri del Re, 12 - 31040 Nervesa della Battaglia - Tel. 0422/885406 - Fax 0422/779186

Cod.Fisc. 83006070268 – Cod.Min. TVIC83700A – Cod.Univoco: UF1CAX

e-mail: TVIC83700A@istruzione.it o segreteria@icgiavera.it PEC: TVIC83700A@PEC.ISTRUZIONE.IT sito: www.icgiavera.edu.it



INTERVENTO RELATIVO AL MODULO “DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA”

In sede di sopralluogo congiunto effettuato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto, dal DSGA dell’Istituto e dalla sottoscritta Animatrice Digitale, per quanto riguarda il modulo B “Digitalizzazione amministrativa” è stata ravvisata la necessità di rinnovare la dotazione di personal computer e relativi monitor per gli uffici di segreteria:

ARTICOLO	QUANTITÀ	
PC SFF con almeno le seguenti caratteristiche/dotazioni: - Intel core 6 I5 - 16 GB RAM - 500 SSD - WIN 10 PRO - Garanzia minimo 3 anni	6	IMPORTO MASSIMO DISPONIBILE € 4.416,65 (iva compresa)
Monitor multimediale (almeno 23,8”) (Garanzia minimo 2 anni)	6	

Gli importi di cui sopra sono relativi alla voce di costo “Forniture”.

L’importo massimo previsto per questo modulo è pari ad € 4.416,65= IVA compresa:

SCHEDA PROGETTUALE

La presente scheda progettuale viene redatta in forma unica per tutti i plessi scolastici, facenti parte dell’Istituto Comprensivo di Giavera del Montello, e per la segreteria scolastica, individuati quali oggetto di intervento di adeguamento della dotazione digitale di digital board e strumentazione connessa.

La scelta di aggregare in un’unica scheda progettuale i plessi scolastici e la segreteria scolastica destinatari delle forniture deriva dall’intenzione di rendere il più possibile snella e lineare la procedura di acquisto della strumentazione in oggetto.

Nervesa della Battaglia, 22.03.2022

Il Progettista/ Animatore Digitale
dell’IC Giavera del Montello

Valentina PICCOLI

