

 UNIONE EUROPEA	FONDI STRUTTURALI EUROPEI pon 2014-2020	 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale Ufficio IV
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTE PER L'APPRENDIMENTO (FSE FESR)		
	ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO" Viale del Bersagliere, 10 - 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 - www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279	

VERBALE DI COLLAUDO

L'anno duemilasedici, il giorno ventisette del mese di ottobre dalle ore 14,15 alle ore 15.00 il gruppo di lavoro costituito da:

Sig. Versolato Sonia	DSGA
Sig. Rossi Daniele	Collaudatore nominato con contratto n. 7124 del 12/10/2016 a seguito avviso di selezione personale esterno e titolare della Ditta Dierresystems
Sig. Bortolato Lorenzo	Titolare della Ditta D & c – Design and Consulting di Noale aggiudicataria del bando come da rdo n. 1278541 del 29/08/2016

ha effettuato il sopralluogo per la verifica della conformità e corrispondenza del materiale acquistato verificando la tipologia, le caratteristiche richieste nel capitolato tecnico, allegato alla RDO n. 1278541 del 26/07/2016 e contratto relativo alla RDO del 29/08/2016 (ordine prot. n. 5679 del 29/08/2016) i cui risultati si riportano nelle sotto indicate tabelle:

Il gruppo ha proceduto a verifica del corretto funzionamento delle LIM, dei Pc Desktop, dei Monitor LCD, della stampante 3D, dei notebook, presso il plesso della scuola dell'infanzia "J.Miro" via Corer, 62 e della scuola secondaria "G:D' Annunzio" ubicata nella sede centrale, relativo al progetto **PON FESR "Nuove tecnologie al servizio di una didattica per competenze"** Codice Nazionale PROGETTO **10.8.1.A3-FESRPON-VE-2015-218** per un importo totale di euro ventimilaquattrocentoquarantasette/98 (20.447,98) IVA compresa,

La ditta procede alla consegna della seguente documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui Capitolato Tecnico, nonché delle eventuali caratteristiche migliorative offerte.

Sonia Versolato

D&C DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
 Legale Rappresentante

[Handwritten signature]



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AGILITÀ PER L'APPRENDIMENTO (PESL-FESR)



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10 - 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO A - 1 di 4 PC DESKTOP

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	1	1	SI
Dimensioni case	mm 120x120x60	mm 111x115x51,60	SI
Staffa per fissaggio su retro monitor	Presente	kit vesa compreso	SI
Processore	Pentium 64 bit	Pentium N3700	SI
RAM	4Gb espandibili	4 gb	SI
Supporto interno di memorizzazione	SATA3 SSD 2,5" 120Gb	ssd da 120 gb	SI
Uscita audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
N. prese USB 3.0 e 2.0	Adeguate	4 USB 3.0	SI
Presa di rete	1	1	SI
Sistema operativo	Assente	Free DOS	SI
Mouse USB	Presente	Presente	SI
Tastiera USB	Presente	Presente	SI

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO A - 2 di 4 PC DESKTOP

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	1	1	SI
Processore	64 bit	64 bit	SI
RAM	4Gb espandibili	8 Gb	SI
Supporto interno di memorizzazione	SSD 120Gb oppure HDD 500Gb	SSD 256 Gb	SI
Lettore masterizzatore DVD/CD	1	1	SI
Scheda video dedicata	Presente	Presente (NVIDIA VGA GT710)	SI
Uscita audio	Presente	Presente	SI

D.C. DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Borfolato
L. orale Rappresentante

[Handwritten signature]



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10- 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
N. prese USB 3.0 e 2.0	Adeguate	4 USB 3.1 5 USB 2.0	SI
Presa di rete	1	1	SI
Sistema operativo	Assente	Free DOS	SI
Mouse USB	Presente	Presente	SI
Tastiera USB	Presente	Presente	SI

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO A – 3 di 4 MONITOR LCD

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	2	2	SI
Dimensioni	19 pollici	21,5 pollici	SI
Risoluzione	HD	1920x1080	SI
Connettività	DisplayPort, HDMI	DisplayPort, HDMI	SI
Cavo HDMI incluso	1	2 HDMI mt.1	SI

Sauig Vercola

Oggetto richiesto in rif. al Capitolato tecnico MODULO A – 4 di 4 PC NOTEBOOK

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	2	2	SI
Processore	Intel Core i3 – 4005U 1,7 GHz	Core i3-5005U	SI
RAM	4Gb DDR3L 1600MHz	4 Gb	SI
Supporto interno di memorizzazione	SSD 120Gb oppure HDD 500Gb	hdd 500gb	SI
Dimensione Display	15,6"	15,6"	SI
Tipo display	Non reflective	Matte	SI
Risoluzione display	HD	1366x768	SI
Scheda grafica	Intel	Intel	SI
Presa di rete 10/100/1000	1	Presente	SI

D&C DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
Legale Rappresentante

F. Bortolato

 UNIONE EUROPEA	FONDI STRUTTURALI EUROPEI pon 2014-2020	 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale Ufficio IV
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE, FESR)		
	ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO" Viale del Bersagliere, 10 - 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 - www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279	

WiFi 802,11ac dual band 2,4 e 5GHz	Presente	Presente	SI
Bluetooth 4.0	Presente	Presente	SI
Espandibilità RAM	16Gb	16Gb	SI
DVD SM DL	Presente	Presente	SI
N. prese USB 3.0 e 2.0	Adeguito	Adeguito	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
SLOT SD	1	1	SI
headphone/mic jack	Presenti	Presenti	SI
Sistema operativo	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	SI

Scrup Verso Cade

D.C. DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
 Legale Rappresentante

[Handwritten signature]



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10- 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO B – 1 di 2 LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Rquisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	5	5	SI
Tipologia ottica	DvIT	DvIT	SI
Dimensioni	Diagonale 200cm (78 pollici)	78 pollici	SI
4 Telecamere per doppio utente	Presente	Presente	SI
Multitouch	Presente	Presente	SI
Connessione USB	Presente	Presente	SI
Software SMART	Presente	Presente	SI
Ottica proiettore	Ultracorta	Ultracorta	SI
Luminosità proiettore	3200 ANSI Lumens	3200 ANSI Lumens	SI
Risoluzione proiettore	1024x768	1024x768	SI
Contrasto proiettore	10000:1	10000:1	SI
Proporzioni aspetto proiettore	4:3	4:3	SI
Dimensioni area di proiezione proiettore	56-63	55-93	SI
Distanza focale proiettore	3,71mm	3,71	SI
Uscita HDMI proiettore	Presente	Presente (2 ingressi)	SI
Uscita VGA proiettore	Presente	Presente	SI
Uscita VGA proiettore	Presente	Presente	SI
Uscita RCA proiettore	Presente	Presente	SI
Ingresso S-Video proiettore	Presente	Presente	SI
Uscita Audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Porta rete RJ45	Presente	Presente	SI

D&C DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Borfolato
Legale/Rappresentante



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTALI PER L'APPRENDIMENTO (PSE-FESSE)



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10 - 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Connessione Wireless opzionale	Opzionale	Opzionale IEEE 802.11	SI
Altoparlanti	A parete o integrati	A parete	SI
Potenza altoparlanti	2x20W	2x20W	SI
PC Formato	Desktop	Desktop	SI
PC processore	Pentium 64 bit	Pentium G4400	SI
PC RAM	4Gb espandibili	8 Gb	SI
PC Disco fisso	SSD 120Gb oppure HDD 500Gb	SSD 240 GB	SI
PC Lettore masterizzatore DVD/CD	Presente	Presente	SI
PC Scheda video dedicata	Presente	Presente	SI
Uscita audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
N. prese USB	Adeguate su fronte e retro	Adeguate su fronte e retro	SI
Scheda di rete ethernet	Presente	Presente	SI
Scheda Wifi	Presente	Presente	SI
Sistema operativo	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	SI
Mouse wireless	Presente	Presente	SI
Tastiera wireless	Presente	Presente	SI

Scrup. Verso Cibo

DC DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
I legale Rappresentante

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO B - 2 di 2 STAMPANTE 3D

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Rquisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	1	1	SI
Estrusore	In acciaio	In acciaio	SI
Carter	In plexiglass	In plexiglass	SI
Monitor LCD integrato	Presente	Presente	SI
Stampa diretta da SD	Presente	Presente	SI
Area di stampa	mm 140x100x100	mm 140x100x100	SI

Scrup. Verso Cibo



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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

**ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"**Viale del Bersagliere, 10- 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Piano di stampa regolabile	Presente	Presente	SI
Connettore USB	Micro USB o standard USB	Presente	SI
Filamenti per messa in opera	Inclusi	Inclusi	SI

Scuip Verso Cato

D&C
DESIGN AND
CONSULTING S.p.A.
Lorenzo Boroloto
Legale rappresentante



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10- 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO C – 1 di 1 LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Rquisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	1	1	SI
Tipologia ottica	DvIT	DvIT	SI
Dimensioni	Diagonale 200cm (78 pollici)	78 pollici	SI
4 Telecamere per doppio utente	Presente	Presente	SI
Multitouch	Presente	Presente	SI
Connessione USB	Presente	Presente	SI
Software SMART	Presente	Presente	SI
Ottica proiettore	Ultracorta	Ultracorta	SI
Luminosità proiettore	3200 ANSI Lumens	3200 ANSI Lumens	SI
Risoluzione proiettore	1024x768	1024x768	SI
Contrasto proiettore	10000:1	10000:1	SI
Proporzioni aspetto proiettore	4:3	4:3	SI
Dimensioni area di proiezione proiettore	56-63	55-93	SI
Distanza focale proiettore	3,71mm	3,71	SI
Ingresso HDMI proiettore	Presente	Presente (2 ingressi)	SI
Ingresso VGA proiettore	Presente	Presente	SI
Ingresso VGA proiettore	Presente	Presente	SI
Ingresso RCA proiettore	Presente	Presente	SI
Ingresso S-Video proiettore	Presente	Presente	SI
Uscita Audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Porta rete RJ45	Presente	Presente	SI
Connessione Wireless	Opzionale	Opzionale IEEE 802.11	SI

Scuola Jesolo

DC DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
L. onale Rappresentante

[Signature]



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

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



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO"

Viale del Bersagliere, 10 - 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 -
www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279

opzionale			
Altoparlanti	A parete o integrati	A parete	SI
Potenza altoparlanti	2x20W	2x20W	SI
PC Formato	Desktop	Desktop	SI
PC processore	Pentium 64 bit	Pentium G4400	SI
PC RAM	4Gb espandibili	8 Gb	SI
PC Disco fisso	SSD 120Gb oppure HDD 500Gb	SSD 240 GB	SI
PC Lettore masterizzatore DVD/CD	Presente	Presente	SI
PC Scheda video dedicata	Presente	Presente	SI
Uscita audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
N. prese USB	Adeguate su fronte e retro	Adeguate	SI
Scheda di rete ethernet	Presente	Presente	SI
Scheda Wifi	Presente	Presente	SI
Sistema operativo	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	SI
Mouse wireless	Presente	Presente	SI
Tastiera wireless	Presente	Presente	SI

Scuola J. D'Annunzio

D.C. DESIGN AND CONSULTING S.r.l.
Lorenzo Bortolato
Rappresentante

[Handwritten signature]

Oggetto richiesto in rif.al Capitolato tecnico MODULO D - 1 di 1 PC DESKTOP

Caratteristica	Requisito minimo richiesto	Requisito offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Quantità	12	12	SI
Dimensioni case	Mm 120x120x60	mm 111x115x51,60	SI
Staffa per fissaggio su retro monitor	Presente	kit vesa compreso	SI
Processore	Pentium 64 bit	Pentium N3700	SI
RAM	4Gb espandibili	4 gb	SI
Supporto interno di	SATA3 SSD 2,5" 120Gb	ssd da 120 gb	SI

 UNIONE EUROPEA	FONDI STRUTTURALI EUROPEI pon 2014-2020	 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale Ufficio IV MIUR
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)		
	ISTITUTO COMPRENSIVO "G. D'ANNUNZIO" Viale del Bersagliere, 10- 30016 LIDO DI JESOLO (VE) tel. 0421 370129 - www.icgabrieledannunzio.it VEIC804003@istruzione.it - VEIC804003@PEC.ISTRUZIONE.IT Cod. VEIC804003 C. F. 84003620279	

memorizzazione			
Uscita audio	Presente	Presente	SI
Uscita VGA	Presente	Presente	SI
Uscita HDMI	Presente	Presente	SI
N. prese USB 3.0 e 2.0	Adeguate	4 USB 3.0	SI
Presa di rete	1	1	SI
Sistema operativo	Assente	Free DOS	SI
Mouse USB	Presente	Presente	SI
Tastiera USB	Presente	Presente	SI

Dalla verifica effettuata risulta quanto segue:

- 1) La fornitura del materiale corrisponde a quanto offerto in sede di gara e quanto richiesto nel capitolato tecnico allegato alla RDO
- 2) Sono stati effettuati una serie di test che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti

I sottoscritti dichiarano che il collaudo di cui sopra si conclude con esito POSITIVO

Letto, confermato e sottoscritto

- 1) IL collaudatore Sig. Rossi Daniele

f.to 

- 2) Il titolare della Ditta D. & C. – Design and Consulting s.r.l. di Noale (VE)

f.to 
D&C DESIGN AND CONSULTING s.r.l.
Lorenzo Bortolato
 Legale Rappresentante

- 3) Il DSGA Versolato Sonia

f.to 