

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**

Istituto Comprensivo Statale Clara Levi  
Via Faidetti 2 - 24040 Bonate Sotto (BG)

Tel: 035 991066

e-mail [bgic82700r@istruzione.it](mailto:bgic82700r@istruzione.it)

posta certificata [bgic82700r@pec.istruzione.it](mailto:bgic82700r@pec.istruzione.it)

sito [www.icbonatesotto.it](http://www.icbonatesotto.it)

C.F. 91025970160

Bonate Sotto, 01/03/2024

## Verbale di collaudo delle attrezzature acquistate per fornitura progetto PNRR "Ambienti innovativi 2023" M4C1I3.2-2022-961-P-19810 – CIG A02AFCD827 – CUP E84D22006520006

Il giorno 01 marzo 2024, alle ore 12:45, nei locali della Scuola dell'Istituto Comprensivo "Clara Levi" di Bonate Sotto, si è riunita la commissione designata per stesura conclusiva e la firma del verbale di collaudo delle attrezzature acquistate dalla ditta T.S.A. srl. La commissione è composta dai collaudatori nominati: Fragonara Katia e Magni Carmela Maria.

La commissione di collaudo ha verificato la rispondenza per caratteristiche, quantità e funzionalità delle attrezzature consegnate a quelle descritte nell'offerta della ditta e nel contratto d'acquisto.

Di seguito descrizione e seriali dei prodotti forniti e installati:

PRIMARIA MADONE		
QUANTITA'	DESCRIZIONE	SERIALI
4	Licenza SOFTWARE SMART LEARNING SUITE PER 3 ANNI	/
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C993400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C213400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806CA83400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806CA33400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B 32806C7C3400
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	S/N F122PW28W0220
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	S/N F122PW28W0193
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	S/N F122PW28W0215
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	S/N F122PW28W0201
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	S/N F122FW28W0194
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 65" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	S/N F122PW21V0477
1	IRobot MODEL RT1	R1 RT2211F01159
1	IRobot MODEL RT1	R2 RT2211F01160
1	IRobot MODEL RT1	R3 RT2211F01511

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

1	IRobot MODEL RT1	R4 RT2211F01512
1	IRobot MODEL RT1	R5 RT2211F01508
1	IRobot MODEL RT1	R6 RT2211F01510
1	Microscopio biologico digitale WIFI LED BeaverLAB	FCCID : 2A6VMDDL-M2
1	BeaverLAB Intelligent Microscope MX - modello DDL-MX - n. certificazione R-R-BvT-DDL-MX	8032539197694
1	Desktop AIO ALL IN ONE 1	DQVX2T00832100DD73000
1	Desktop AIO ALL IN ONE 2	S/N DQVX2T00832100DDDE3000
1	Desktop AIO ALL IN ONE 3	S/N DQVX2T00832100DD13000
1	Desktop AIO ALL IN ONE 4	S/N DQVX2ET00832100DDB3000
1	Desktop AIO ALL IN ONE 5	S/N DQVX2ET00832100DD43000
1	TABLET 10,6"	32700665545
1	TABLET 10,6"	32700661845
1	TABLET 10,6"	32700651345
1	TABLET 10,6"	32700670745
1	TABLET 10,6"	32700659245
1	Carrello x Notebook e tablet da 36 cariche	SMART BUS: STTN-36 S/N SB0302336033
26	Sedia Mia basic per alunni h. 43 color 9 menta -9 bluette - 8 giallo	/
2	TAVOLO - 2352 - Rectangle 140x80cm	/
8	banco Yang	/
2	armadio contenitore 4 ante Rosie con maniglie color menta	/
1	composizione a isola di 6 banchi color blu	/
1	composizione a isola di 6 banchi color arancio	/
6	sedie arancio	/
6	sedie blu	/
<b>SECONDARIA MADONE</b>		
QUANTITA'	DESCRIZIONE	SERIALI
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	F121PW13W0164
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	F121PW13W0160
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"	F121PW12W0406
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 65" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	F122PW21V0347
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q3090009F9600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000CF9600

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q3090009B9600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000C69600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000C49600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000B19600
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024503W01
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE0033110248F3W01
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE0033110244A3W01
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024533W01
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024FE3W01
1	Monitor x pc fissi 21" MONITOR ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024B13W01
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806BBE3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806BF93400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806CBF3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C3F3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D4FF3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D72F3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D6A43400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D4FE3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D5DE3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D6FB3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D82A3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 512GB	NXEGYET00U3330D6733400
1	Carrello x Notebook e tablet da 36 cariche - SMART BUS: STTN-36	SB0302336028
12	cuffie senza microfono -Philips Headphones 2000 series TAH2005	X001HHZQ7F
6	Tenda 300Mbps Hig GainWireless USB Adapter	/
1	BeaverLAB Intelligent Microscope MX - modello DDL-MX - n. certificazione R-R-BvT-DDL-MX	8032539197694
1	composizione a isola di 6 banchi color blu	/
1	composizione a isola di 6 banchi color arancio	/

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PILLOLE NAZIONALI DI PRESSIONE E RESILIENZA

1	composizione a isola di 6 banchi color bianco con bordo arancio	/
1	composizione a isola di 6 banchi color bianco con bordo blu	/
24	sedie blu	/
1	armadio contenitore 4 ante Rosie con maniglie color menta	/
<b>SECONDARIA BONATE</b>		
QUANTITA'	DESCRIZIONE	SERIALI
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 65" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	F122PW20V0564
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 65" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	F122PW21V0322
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 65" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	F122PW21V0362
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75" + CARRELLO manuale con mensola Vivolink VLFS4292	F121PW17W0328
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B328073703400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806BE03400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C9F3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C423400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C933400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B328073E63400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806CC93400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806ABB3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B32806C8E3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	NXEGJET04B328074653400
1	Carrello x Notebook e tablet da 36 cariche - SMART BUS: STTN-36	SB0302336027
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000909600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000919600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q3090009D9600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q3090009E9600
1	PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER	DTVWMET00Q309000929600
1	Monitor x pc fissi 21" ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE0033110244E3W01
1	Monitor x pc fissi 21" ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024583W01
1	Monitor x pc fissi 21" ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024543W01

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

1	Monitor x pc fissi 21" ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE0033110244F3W01
1	Monitor x pc fissi 21" ACER -VISION CARE DISPLAY	MMTNFEE003311024BE3W01
5	Tenda 300Mbps Hig GainWireless USB Adapter	/
12	Lego Spike Prime set multipli avanzati	45678 -ITEM:6254049 0603 - 5702016376319
1	BeaverLAB Intelligent Microscope MX - modello DDL-MX - n. certificazione R-R-BvT-DDL-MX	8032539197694
26	Sedia Mia basic per alunni h. 46 color 9 menta -9 bluette - 8 giallo	/
6	TAVOLO - 2352 - Rectangle 140x80cm	/
<b>PRIMARIA BONATE</b>		
QUANTITA'	DESCRIZIONE	SERIALI
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0297
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0291
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0295
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0272
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0320
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0370
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0337
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0344
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0274
1	MONITOR INTERATTIVO SMART GX 75"-V2	F122PW28W0271
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01162
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01164
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01507
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01161
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01509
1	IRobot MODEL RT1	S/N RT2211F01163
1	Carrello x Notebook e tablet da 36 cariche	SMART BUS: STTN-36 S/N SB0302336038
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D6003400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D7A93400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D73D3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D6063400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D6333400
1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330D61B3400



1	Notebook 250 G8 15,6" I3 SSD 256GB	S/N 3330DB4B3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	S/N 330122FE3400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	S/N 33011FF43400
1	Notebook 250 G8 15,6" I5 SSD 512GB	S/N 330121723400
1	armadio contenitore 4 ante Rosie con maniglie color menta	/
4	Licenze Software Lumio Standard Plan & SMARTNotebook Plus, (una per ogni plesso) durata licenza: 3 anni	/

Dalle prove è emerso che:

- i materiali forniti corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinativo, nel capitolato e nell'offerta prodotta dalla Ditta fornitrice T.S.A. srl. Si precisa che rispetto a quanto richiesto manca, nei PC tower i5 8GB SSD256GB ACER VERITON MID TOWER, la scheda wifi integrata, al suo posto il fornitore fornisce 11 USB senza fili Tenda 300Mbps Hig Gain Wireless USB Adapter;

- i materiali forniti sono tutti nuovi di fabbrica e di buona qualità;
- la fornitura è conforme a quanto richiesto con ordine di acquisto;
- la fornitura è funzionante e priva di difetti palesi.

Sulla base della documentazione e degli elementi forniti è stato altresì accertato il rispetto del principio "Do No Significant Harm (DNSH)", conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e dall'articolo 18 del regolamento (UE) 2021/241; ai fini della comprova del rispetto del principio DNSH, dei CAM e della normativa europea e nazionale in materia di politiche ambientali, coerentemente con quanto previsto, rispettivamente, dalla «Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente» di cui alle circolari MEF del 30 dicembre 2021, n. 32, del 13 ottobre 2022, n. 33 e del 14 aprile 2023, n. 16; dai Decreti del Ministero della transizione ecologica; nonché dalle pertinenti disposizioni di legge, sono stati valutati i seguenti documenti:

1. n. 10 schede Checklist DNSH Scheda 3\_v1;
2. n. 1 scheda Checklist scheda 6;
3. n. 4 certificazioni CAM dei produttori;
4. iscrizione RAEE verificata anche tramite l'albo Nazionale

### SI CERTIFICA

l'esito **POSITIVO** della verifica di regolarità delle forniture, che sono rispondenti alle prescrizioni contrattuali e rispettano il principio DNSH e CAM.

Il presente verbale viene sottoscritto dai suddetti componenti la commissione di collaudo.

La riunione viene sciolta alle ore 14.45.

I COLLAUDATORI

Docente Fragonara Katia Katia Fragonara

Docente Magni Carmela Maria Carmela Magni Magni