
	<p>ISTITUTO COMPrensivo "SAMPIERDARENA" PIAZZA MONASTERO 6, GENOVA Tel. 010 - 936389 - fax 010 - 2344335 GEIC85100E@ISTRUZIONE.IT - GEIC85100E@PEC.ISTRUZIONE.IT WWW.ICSAMPIERDARENA.EDU.IT - C.F. 95159930106</p>	
--	--	--

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4 - ISTRUZIONE E RICERCA

COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ

INVESTIMENTO 3.2 - "SCUOLA 4.0 – SCUOLE INNOVATIVE, CABLAGGIO, NUOVI AMBIENTI DI APPRENDIMENTO E LABORATORI"

AZIONE 1: NEXT GENERATION CLASSROOMS – AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

per

Affidamenti di servizi di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea¹

ISTITUTO COMPrensivo "SAMPIERDARENA"
Progetto **M4C1I3.2-2022-961-P-11542**

C'è vero progresso solo quando i vantaggi di una nuova tecnologia diventano per tutti (H. Ford)

CUP: I34D22004920006

Contratto n. 3986 VI.2.1. del 27/10/2023

avente ad oggetto **INSTALLAZIONE - MONTAGGIO E POSA IN OPERA DI TENDE IGNIFUGHE**

- CIG: 99677038B9

LA SOTTOSCRITTA:

NOME	SARA
COGNOME	BANDINI
ISTITUZIONE SCOLASTICA	ISTITUTO COMPrensivo SAMPIERDARENA
CODICE MECCANOGRAFICO	GEIC85100E

¹ Il presente certificato di regolare esecuzione deve essere compilato in relazione a ciascun affidamento realizzato nell'ambito delle attività progettuali. In particolare, il presente *format* può essere utilizzato, alternativamente al certificato di verifica di conformità, per ogni affidamento di servizi di importo inferiore a € 140.000,00, ai sensi dell'art. 102, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016.



FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani

in relazione al Contratto di cui in epigrafe, CIG: **99677038B9**, sottoscritto in data 27/10/2023 con l'Appaltatore **GRASSO MARCO** codice fiscale/partita iva **03725670107**, avente ad oggetto **INSTALLAZIONE - MONTAGGIO E POSA IN OPERA DI TENDE IGNIFUGHE** per un importo pari ad **€ 10.910,00** a titolo di imponibile ed **€ 2.400,20** a titolo di IVA 22% per un totale generale **€ 13.310,20 IVA inclusa**

PREMESSO CHE

- I lavori di fornitura, installazione, montaggio e posa in opera delle tende ignifughe sono stati conclusi in data 20/03/2024 come da verbale di fine lavori prot n. 1300 del 21/03/2024 nel rispetto della scadenza prevista dal contratto, l'Appaltatore **GRASSO MARCO** codice fiscale/partita iva **03725670107** ha provveduto all'installazione, montaggio e posa in opera delle tende ignifughe rispettivamente presso:

SERVIZI	DENOMINAZIONE AMBIENTE AULA/LABORATORIO	DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI ESEGUITE
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 1	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 2	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 3	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 4	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani
PILLOLE DI INNOVAZIONE

tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 5	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 6	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 7	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 8 LIM STEM	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 + 3 finestre vasistas parte superiore. Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 9	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO MARTINETTI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova LABORATORIO INFORMATICO	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 + 3 finestre vasistas parte superiore. Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO TAVIANI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 1	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO TAVIANI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 2	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO TAVIANI C.so Martinetti 77 G 16149 Genova AULA 3	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO CANTORE Via P. Reti 23 16151 GENOVA AULA 1 - 3° PIANO	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte
tende ignifughe installazione, montaggio e posa in opera	PLESSO CANTORE Via P. Reti 23 16151 GENOVA AULA 2 - 3° PIANO	installazione, montaggio e posa in opera 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte

- è stata visionata tutta la documentazione tecnica fornita dall'Appaltatore e che sono state svolte tutte le prove di verifica in relazione alle prestazioni eseguite;
- al momento della verifica non sono state riscontrate evidenti e macroscopiche difformità qualitative e/o danni, né difformità quantitative, in eccesso o in difetto, rispetto a quanto previsto nel contratto e nella documentazione di gara;
- l'Appaltatore ha trasmesso all'Istituzione Scolastica la documentazione probatoria circa la conformità dei servizi resi, allegata *sub* «A» al presente certificato di regolare esecuzione;

CERTIFICA

- che le attività espletate dal suddetto Appaltatore risultano, in base alle verifiche, confronti e misurazioni eseguite, corrispondenti e conformi, in termini di quantità e qualità, ai servizi contrattualmente previsti, nel rispetto delle condizioni contrattuali e dei prezzi ivi indicati, della documentazione di gara e della tempistica di realizzazione in coerenza con il cronoprogramma PNRR previsto dall'Investimento Scuola 4.0;
- che le attività espletate rispettano pienamente il 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, dalle circolari applicative del MEF-RGS e delle Istruzioni operative del Ministero dell'istruzione e del merito;
- che l'Appaltatore ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto, nonché agli ordini e alle disposizioni impartite dal RUP in corso di esecuzione;
- avendo questa Istituzione Scolastica IC SAMPIERDARENA richiesto all'Appaltatore garanzia definitiva con nota prot. n. 3737 VI.2.1 del 12/10/2023 pari al 10% dell'ordine di acquisto e più precisamente € 13.310,20 x 10% = € 1.331,02e che la Ditta **GRASSO MARCO** codice



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



fiscale/partita iva **03725670107** ha versato la predetta somma a mezzo bonifico bancario sul conto di Tesoreria unica dell'Istituzione Scolastica in data 25/10/2023 di autorizzare per l'effetto del presente certificato di regolare esecuzione **lo svincolo della garanzia definitiva** rilasciata dal suddetto Appaltatore, ai sensi dell'articolo 103, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016;

- di autorizzare il suddetto Appaltatore ad emettere la fattura relativa alle prestazioni eseguite nel periodo di esecuzione dell'affidamento, per un importo pari a euro **ad € 10.910,00 a titolo di imponibile ed € 2.400,20 a titolo di IVA 22% per un totale generale € 13.310,20 IVA inclusa;**
- Nel dare atto della rispondenza dell'affidamento eseguito alle prescrizioni contrattuali, la sottoscritta **emette il presente certificato di regolare esecuzione**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 102, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016.

Allegati:

A. Documentazione rilasciata dall'Appaltatore:

- Certificato omologazione materiale denominato "PIANOSA" rilasciato dal Ministero dell'Interno Direzione Centrale Dip. dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa per la prevenzione e la sicurezza tecnica area V
- Certificato rinnovato omologazione "PIANOSA" rilasciato dal Ministero dell'Interno Direzione Centrale Dip. dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa per la prevenzione e la sicurezza tecnica
- Certificato omologazione materiale denominato "SAMOA" rilasciato dal Ministero dell'Interno Direzione Centrale Dip. dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa per la prevenzione e la sicurezza tecnica area V
- Certificato rinnovato omologazione "SAMOA" rilasciato dal Ministero dell'Interno Direzione Centrale Dip. dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa per la prevenzione e la sicurezza tecnica



ISTITUTO COMPRENSIVO "SAMPIERDARENA"
PIAZZA MONASTERO 6, GENOVA
Tel. 010 - 936389 - fax 010 - 2344335
GEIC85100E@ISTRUZIONE.IT - GEIC85100E@PEC.ISTRUZIONE.IT
WWW.ICSAMPIERDARENA.EDU.IT - C.F. 95159930106



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

- Dichiarazioni di conformità ai criteri ambientali minimi relativi ai prodotti tessili
 - Verbale di fine lavori prot n. 1300/VI.2.1 del 21/03/2024 confermato dal sig GRASSO MARCO (Rappresentante legale ditta GRASSO MARCO) e dalla sottoscritta Rup Dirigente scolastico dell'IC SAMPIERDARENA Sara Bandini.
 - Verbale collaudo prot. n. 1396/ VI.2.1 del 27/03/2024 confermato dal collaudatore/verificatore fornitura FAZZI STEFANO, dal fornitore GRASSO MARCO (Rappresentante legale ditta GRASSO MARCO) e dalla sottoscritta Rup Dirigente scolastico dell'IC SAMPIERDARENA Sara Bandini.

Luogo e data,
Genova 05/04/2024

Il Responsabile Unico del Procedimento
Prof.ssa Sara BANDINI

(documento firmato digitalmente)

Imposta di Bollo
assolta



45883

31655



Ministero dell' Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
CENTRO STUDI ED ESPERIENZE

29_45883_31655

Visto l'Atto di Omologazione rilasciato in data 16/03/2011 con Codice di Omologazione: VA011D10A100108, progr. 31655, con ultima validità fino al 16/03/2021, relativo al prodotto con denominazione commerciale: "PIANOSA in diverse varianti di colore" con impiego: "SIPARI DRAPPEGGI TENDAGGI";

Vista l'istanza di rinnovo progr. 38737 del 06/04/2016 con validità rinnovata fino al 16/03/2021;

Vista l'istanza di rinnovo progr. 45883, assunta a protocollo DCPREV n. 4728 del 31/03/2021, presentata dalla ditta MARIO CAVELLI S.r.l. sita in Via Baden Powell, 9, 21052 - BUSTO ARSIZIO (VA);

SI RINNOVA

L'Atto di omologazione con Codice: VA011D10A100108, con validità fino al 16/03/2026, salvo le limitazioni previste dall'art.4, comma 3, del D.M. 10/03/2005 .

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'atto di omologazione di cui in premessa e ad esso è accluso.

IL DIRETTORE CENTRALE
(Marsella)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge

IL DIRIGENTE

(Dott. Ing. Marcello LOMBARDINI)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Ing. Fabio MAZZARELLA)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge





Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V - PROTEZIONE PASSIVA

VISTO il Decreto Ministeriale 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi";

VISTI il Decreto Ministeriale 03 Settembre 2001, recante "Modifiche ed integrazioni al Decreto 26 giugno 1984 concernente classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi" e il Decreto Ministeriale 28 maggio 2002 recante rettifiche al decreto medesimo;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. sita in Via Baden Powel, 9 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA), produttrice del materiale denominato "PIANOSA in diverse varianti di colore" per ottenere l'omologazione del materiale stesso ai fini della prevenzione incendi;

VISTO il certificato di reazione al fuoco n° LSFIRE/U01026/00100 del 26/11/2010 emesso per il predetto materiale L.S. FIRE TESTING INSTITUTE S.r.l. di OLTRONA di SAN MAMETTE (CO);

VISTA la scheda tecnica, allegata al predetto certificato, prodotta dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. di BUSTO ARSIZIO (VA)

SI OMOLOGA

con il numero di codice VA011D10A100108, il prototipo del materiale denominato "PIANOSA in diverse varianti di colore" prodotto dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. di BUSTO ARSIZIO (VA), ai soli fini della prevenzione incendi, nella CLASSE di REAZIONE al FUOCO 1 (UNO) e se ne AUTORIZZA la riproduzione, ai sensi dei decreti ministeriali citati in premessa, conformemente a tutte le caratteristiche apparenti e non apparenti, nonché a quelle dichiarate dalla predetta ditta nella scheda tecnica parimenti citata in premessa.

Sul marchio o sulla dichiarazione di conformità, da allegarsi ad ogni tipo di fornitura del materiale oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati:

- NOME DEL PRODUTTORE: Ditta MARIO CAVELLI S.p.A. (o altro segno distintivo);
- ANNO DI PRODUZIONE: (da indicarsi);
- CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: 1 (UNO);
- CODICE: VA011D10A100108;
- POSA IN OPERA: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE;
- IMPIEGO: SIPARI, DRAPPEGGI, TENDAGGI;
- MANUTENZIONE: METODO "A" COME DA UNI 9176 (1998).

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e dei decreti ministeriali 26 giugno 1984 e 3 settembre 2001.

Il presente atto, ad eccezione dei casi di decadenza e revoca dell'omologazione previsti dall'art. 9, punti 2 e 3, del D.M. 26/6/84, ha una validità di 5 anni dalla data di rilascio ed è rinnovabile alla sua scadenza.

Roma, 16 MAR 2011

Fasc. 3807 sott. 29

IL DIRETTORE CENTRALE
(Firma)

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE E' RIPRODUCIBILE
UNICAMENTE NELLA SUA INTEGRALE STESURA

Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA BOLLO
€14,62
QUATTROVIGILI
Entrate
00025112 0000881 10/07/10
00041273 22/10/2010 09:47:30
0001-00005 C2E7436F7F148974
IDENTIFICATIVO : 01091193596436



ISTITUTO POLIGRAFICO E EDITORIALE SIVATO S.p.A. - S

Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA TOLLIR
€16,00
SEDELE/00

00036
 00155233
 4578-00008
 IDENTIFICATIVO : 01150277260639

00000640
 10/12/2015 11:26:05
 4C8D77C12CC079B10

0 1 15 027774 063 9




DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
 UFF. PER LA PROT. PASSIVA, PROT. ATTIVA, SETTORE MERCATOLOGICO E LABORATORI

Vista la domanda di rinnovo presentata il: 06/04/2016

Codice: VA011D10A100108 del 16/03/2011

Validità rinnovata fino al: 16/03/2021

Atto di Omologazione non ricadente nei casi previsti dall'art.3, comma 2, del D.M. 03/09/2001

(29)
 38737 - 31655

IL DIRETTORE CENTRALE
 (Pulito)
 Firmato in forma digitale ai sensi di legge

31 MAG. 2016

19153 JAN 21

Imposta di Bollo
assolta



47908

25177



Ministero dell' Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
CENTRO STUDI ED ESPERIENZE

29_47908_25177

Visto l'Atto di Omologazione rilasciato in data 26/07/2007 con Codice di Omologazione: VA011D10A100093, progr. 25177, con ultima validità fino al 26/07/2022, relativo al prodotto con denominazione commerciale: "SAMOA IN DIVERSE VARIANTI DI COLORE" con impiego: "SIPARI DRAPPEGGI TENDAGGI";

Vista l'istanza di rinnovo progr. 41373 del 06/02/2018 con validità rinnovata fino al 26/07/2022;

Vista l'istanza di rinnovo progr. 47908, assunta a protocollo DCPREV n. 10947 del 29/07/2022, presentata dalla ditta MARIO CAVELLI S.r.l. sita in Via Baden Powell, 9, 21052 - BUSTO ARSIZIO (VA);

SI RINNOVA

L'Atto di omologazione con Codice: VA011D10A100093, con validità fino al 26/07/2027, salvo le limitazioni previste dall'art.4, comma 3, del D.M. 10/03/2005 .

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'atto di omologazione di cui in premessa e ad esso è accluso.

IL DIRETTORE CENTRALE
(Marsella)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge

IL DIRIGENTE

(Dott. Ing. Massimo Nazzareno BONFATTI)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge

IL RESPONSABILE DEL SETTORE OMOLOGAZIONI

(Dott. Ing. Fabio MAZZARELLA)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge





Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V - PROTEZIONE PASSIVA

VISTO il Decreto Ministeriale 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi";

VISTI il Decreto Ministeriale 03 Settembre 2001, recante "Modifiche ed integrazioni al Decreto 26 giugno 1984 concernente classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi" e il Decreto Ministeriale 28 maggio 2002 recante rettifiche al decreto medesimo;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. sita in Via Baden Powel, 9 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA), produttrice del materiale denominato "SAMOA IN DIVERSE VARIANTI DI COLORE" per ottenere l'omologazione del materiale stesso ai fini della prevenzione incendi;

VISTO il certificato di reazione al fuoco n° LSF:U11782/05522 del 13/11/2006 emesso per il predetto materiale dal Laboratorio di Studi e Ricerche sul Fuoco S.r.l. di Montano Lucino (CO);

VISTA la scheda tecnica, allegata al predetto certificato, prodotta dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. di BUSTO ARSIZIO (VA)

SI OMOLOGA

con il numero di codice VA011D10A100093, il prototipo del materiale denominato "SAMOA IN DIVERSE VARIANTI DI COLORE" prodotto dalla ditta MARIO CAVELLI S.p.A. di BUSTO ARSIZIO (VA), ai soli fini della prevenzione incendi, nella CLASSE di REAZIONE al FUOCO I (UNO) e se ne AUTORIZZA la riproduzione, ai sensi dei decreti ministeriali citati in premessa, conformemente a tutte le caratteristiche apparenti e non apparenti, nonché a quelle dichiarate dalla predetta ditta nella scheda tecnica parimenti citata in premessa.

Sul marchio o sulla dichiarazione di conformità, da allegarsi ad ogni tipo di fornitura del materiale oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati:

- NOME DEL PRODUTTORE: Ditta MARIO CAVELLI S.p.A. (o altro segno distintivo);
- ANNO DI PRODUZIONE: (da indicarsi);
- CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: I (UNO);
- CODICE: VA011D10A100093;
- POSA IN OPERA: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE;
- IMPIEGO: SIPARI, DRAPPEGGI, TENDAGGI;
- MANUTENZIONE: METODO "A" COME DA UNI 9176 (1998).

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e dei decreti ministeriali 26 giugno 1984 e 3 settembre 2001.

Il presente atto, ad eccezione dei casi di decadenza e revoca dell'omologazione previsti dall'art. 9, punti 2 e 3, del D.M. 26/6/84, ha una validità di 5 anni dalla data di rilascio ed è rinnovabile alla sua scadenza.

Roma, **26 LUG. 2007**

Fasc. 3807 sott. 29

IL DIRETTORE CENTRALE
(Dott. Ing. Roberto BARZI)

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
E' RIPRODUCIBILE UNICAMENTE
NELLA SUA INTEGRALE STESURA



DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA PROTEZIONE PASSIVA

Vista la domanda di rinnovo presentata il: 30/10/2012
Codice: VA011D10A100093 del 26/07/2007

Validità rinnovata fino al: 26/07/2017

Atto di Omologazione non ricadente nei casi previsti dall'art.3, comma 2, del D.M. 03/09/2001

34454 - 25177

IL DIRETTORE CENTRALE
(Dattilo)

08 GEN. 2013



DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
UFF. PER LA PROT. PASSIVA, PROT. ATTIVA, SETTORE MERCEDOLOGICO E LABORATORI

Vista la domanda di rinnovo presentata il: 06/02/2018

Validità ulteriormente rinnovata fino al: 26/07/2022

Atto di Omologazione non ricadente nei casi previsti dall'art.3, comma 2, del D.M. 03/09/2001

(29)
41373 - 25177

IL DIRETTORE CENTRALE
(LITTERIO)
Firmato in forma digitale ai sensi di legge





MARIO CAVELLI

Sede legale, uffici e spedizioni:

Mario Cavelli srl

Via Baudouin Powell n.9 - c.o. 142

21052 Busto Arsizio Varese/Italia

Cod. Fisc. e Partita Iva N. 00218350122

Tel. +39 0331 352411/Fax +39 0331 352420

e-mail info@mariocavelli.it www.mariocavelli.it

Spett.le MARCO GRASSO

Data: 21/06/2023

Oggetto: Dichiarazione di conformità ai criteri ambientali minimi prodotti tessili

In riferimento ai tessuti denominati PIANDSA a voi fornito dichiariamo che il materiale è conforme ai criteri minimi ambientali previsti per i prodotti tessili come di seguito specificato:

1. Non vengono utilizzati i coloranti di seguito indicati:

Coloranti caucetogem	Nr. Color Index	Nr. CAS
C.I. rosso basico 9	C.I. 43 500	569-61-9
C.I. rosso acido 26	C.I. 16 150	3761-53-3
C.I. viola basico 14	C.I. 42 510	632-99-3
C.I. nero diretto 38	C.I. 30 235	1937-37-7
C.I. blu diretto 6	C.I. 22 610	2602-46-2
C.I. rosso diretto 24	C.I. 22 120	573-58-0
C.I. disperso blu 1	C.I. 64 509	2473-43-8
C.I. Disperso giallo 3	C.I. 11 855	3832-40-8
C.I. Disperso arancio 11	C.I. 60 700	82 28 0

Coloranti sostituzionali/ allergenici	Nr. Color Index	Nr. CAS
C.I. Disperso blu 7	C.I. 62 500	3179-90-6
C.I. Disperso blu 26	C.I. 63 305	3860-63-7
C.I. Disperso blu 35	-	12922-73-2
C.I. Disperso blu 102	-	12212-97-8
C.I. Disperso blu 106	-	12223-01-7
C.I. Disperso blu 134	-	61911-51-7
C.I. Disperso arancio 1	-	23355-64-8
C.I. Disperso arancio 2	C.I. 11 080	2581-69-3
C.I. Disperso arancio 3	C.I. 13 005	730 40-5
C.I. Disperso arancio 37	C.I. 11132	13301-61-6
C.I. Disperso arancio 36 (denominazione precedente: arancio 37)	C.I. 11132	13301-61-6
C.I. Disperso rosso 1	C.I. 41 310	2872-23-8
C.I. Disperso rosso 41	C.I. 61 017	2872 48-2
C.I. Disperso rosso 17	C.I. 11 240	3179-89-3
C.I. Disperso giallo 1	C.I. 10 345	119 13-3
C.I. Disperso giallo 9	C.I. 10 375	6373-73-3
C.I. Disperso giallo 39	-	12356-29-2
C.I. Disperso giallo 49	-	34824-37-3

2. Non sono utilizzati coloranti azoici che per scissione riduttiva possono dare origine ad una delle seguenti ammine aromatiche

- + amminocoloranti (n. CAS 92-67-1)
- Benidolo (n. CAS 91-57-3)
- + dove o toluidolo (n. CAS 91-69-3)
- 2-cilofanolo (n. CAS 91-59-6)
- + amminio azotoluene (n. CAS 91-56-5)
- 2-amminio 4-azotoluene (n. CAS 99-55-8)
- 4-diazolo (n. CAS 106-47-8)
- 2,4-diaminocolorolo (n. CAS 61-09-4)
- 4,4'-dianilinoazobenzene (n. CAS 101-77-9)
- 2,2'-diclorobenzidolo (n. CAS 91-94-1)
- 3,3'-diclorobenzidolo (n. CAS 119-95-7)
- 3,3'-diclorobenzidolo (n. CAS 119-95-7)
- 3,3'-dicloro-4,4'-dibromodifenilammina (n. CAS 85-38-0)
- 2,6-Nafidolo (n. CAS 93-66-1)
- 4,4'-metileno-bis(2-clorotoluolo) (n. CAS 101-14-4)
- 4,4'-ossidiazolo (n. CAS 101-80-4)
- 4,4'-ossidiazolo (n. CAS 139-63-1)
- 4,4'-ossidiazolo (n. CAS 95-33-4)
- 2,4-diaminobenzene (n. CAS 95-80-7)
- 2,4,5-triazolo (n. CAS 137-17-7)
- + amminioazobenzene (n. CAS 60-09-3)
- 0-toluolo (n. CAS 90-04-0)
- 2,4-Nafidolo (n. CAS 81-62-7)
- 2,6-Nafidolo (n. CAS 93-66-1)

3 Il prodotto finale non contiene i seguenti ritardanti di fiamma:

- PBB (polibrominato bifenile) n. CAS 59536-65-1
- TRIS (fosforo di tri(2,3-dibromo-propile) n. CAS 126-72-7
- TEPA (ossido di trisaziridinilfosfina) n. CAS 545-55-1
- pentaBDE (pentabromodifenil etere) n. CAS 32534-91-9
- octaBDE (ottabromodifenil etere) n. CAS 32536-52-0
- HBCDD (esabromociclododecano) n. CAS 25637-99-4 e 3194-55-6

4. La quantità di formaldeide libera e parzialmente idrolizzabile nel prodotto finale è inferiore a 75 ppm

5. Le quantità dei seguenti metalli pesanti nel prodotto finale sono inferiori ai valori di seguito indicati:

Sostanza	N. CAS	Limite
Antimonio (Sb)	7440-56-0	30 ppm
Arsenico (As)	7440-58-2	1 ppm
Plombo (Pb)	7439-92-1	1,0 ppm
Cadmio (Cd)	7440-43-9	0,1 ppm
Cromo (Cr)	7440-41-3	76 ppm
Cobalto (Co)	7440-48-4	4,6 ppm
Rame (Cu)	7440-50-8	30,0 ppm
Nickel (Ni)	7440-02-4	4,0 ppm
Mercurio (Hg)	7439-97-6	0,02 ppm

La conformità è garantita dalla certificazione Dekotex standard 100 del produttore.

La presente dichiarazione si applica al solo prodotto così come da noi consegnato ed ha validità per tutte le forniture effettuate fino al 26/01/2024.

L'amministratore

Mauro Cavelli

MAURO CAVELLI SRL
 Via Jaden Power 3
 Cavallotti 100135026

02125026



MARIO CAVELLI

Sede legale, uffici e spedizioni:

Mario Cavelli srl

Via Baden Powell n.9 - c.p. 142

21052 Busto Arsizio Varese/Italia

Cod. Fisc. n. Partita Iva N. 00218350122

Tel. +39 0331 352411/Fax. +39 0331 352420

e-mail: info@mariocavelli.it www.mariocavelli.it

Spett.le MARCO GRASSO

Data: 21/06/2023

Oggetto: Dichiarazione di conformità ai criteri ambientali minimi prodotti tessili

In riferimento ai tessuti denominati SAMOA, a voi fornito dichiariamo che il materiale è conforme ai criteri minimi ambientali previsti per i prodotti tessili come di seguito specificato:

1. Non vengono utilizzati i coloranti di seguito indicati:

Coloranti cancerogeni	Nr. Color Index	Nr. CAS
C.I. rosso basico 9	C.I. 42 500	569-61-9
C.I. rosso tordo 26	C.I. 16 150	3761-73-3
C.I. viola basico 14	C.I. 42 510	632-99-3
C.I. aereo diretto 38	C.I. 30 235	1937-37-7
C.I. blu diretto 6	C.I. 22 610	2602-45-2
C.I. rosso diretto 28	C.I. 24 170	373-58-0
C.I. disperso blu 1	C.I. 64 300	2475-93-8
C.I. Disperso giallo 3	C.I. 11 855	2832-10-8
C.I. Disperso anilino 11	C.I. 50 700	82-28-0

Coloranti sensibilizzanti/allergenici	Nr. Color Index	Nr. CAS
C.I. Disperso blu 7	C.I. 62 500	3179-90-6
C.I. Disperso blu 26	C.I. 63 305	3860-63-7
C.I. Disperso blu 35	-	1222-75-2
C.I. Disperso blu JOC	-	1222-97-8
C.I. Disperso blu 106	-	1222-901-7
C.I. Disperso blu 174	-	61951-51-7
C.I. Disperso anilino 1	-	3333-64-8
C.I. Disperso anilino 3	C.I. 11 060	2581-49-3
C.I. Disperso anilino 37	C.I. 11 005	730-40-5
C.I. Disperso anilino 39	C.I. 11 132	13301-61-6
C.I. Disperso anilino 76 (denominazione precedente: anilino 37)	C.I. 11 152	13301-61-6
C.I. Disperso rosso 1	C.I. 11 110	2872-32-8
C.I. Disperso rosso 11	C.I. 60 015	2672-48-2
C.I. Disperso rosso 17	C.I. 14 210	3179-89-3
C.I. Disperso giallo 1	C.I. 10 345	119-15-3
C.I. Disperso giallo 9	C.I. 10 375	6372-3-5
C.I. Disperso giallo 39	-	12236-29-2
C.I. Disperso giallo 19	-	54824-37-2

2. Non sono utilizzati coloranti azoici che per scissione riduttiva possano dare origine ad una delle seguenti ammine aromatiche

- 1-aminodifenilmetano (n. CAS 92-67-1)
- Benzidina (n. CAS 91-37-5)
- 4-dossiacetofenone (n. CAS 95-69-2)
- 2-aminofenolo (n. CAS 91-59-8)
- 6-aminocaprolattone (n. CAS 97-56-3)
- 2-aminio-4-cianoacetato (n. CAS 99-53-8)
- p-clorofenolo (n. CAS 106-47-8)
- 2,4-diaminofenolo (n. CAS 613-05-4)
- 4,4'-diaminodifenilmetano (n. CAS 101-77-9)
- 3,3'-diclorobenzidina (n. CAS 91-94-1)
- 3,3'-diaminobenzidina (n. CAS 119-90-4)
- 3,3'-diaminobenzidina (n. CAS 119-93-7)
- 3,3'-diuretto-4,4'-diaminodifenilmetano (n. CAS 63458-0)
- p-cresidina (n. CAS 130-71-8)
- 1,4'-metileno-bis(2-cloreanilina) (n. CAS 101-14-4)
- 4,4'-ossidianilina (n. CAS 101-80-4)
- 4,4'-ossidianilina (n. CAS 139-63-1)
- 6-cloresidina (n. CAS 93-53-4)
- 2,4-diaminodifenilmetano (n. CAS 93-80-7)
- 2,4,5-triaminofenolo (n. CAS 137-17-7)
- 4-aminodifenilmetano (n. CAS 60-09-3)
- 6-aminio (n. CAS 90-04-0)
- 2,4-diaminobenzidina (n. CAS 87-62-7)
- 2,6-diaminobenzidina (n. CAS 93-68-1)

3. Il prodotto finale non contiene i seguenti ritardanti di fiamma:

- PBB (polibrominato bifenile) n. CAS 59536-65-1
- TRIS [fosfato di tri(2,2-dibromo-propile)] n. CAS 126-72-7
- TEPA (ossido di trisaziridinilfosfina) n. CAS 545-55-1
- pentaBDE (pentabromodifenil etere) n. CAS 32534-81-9
- octaBDE (ottabromodifenil etere) n. CAS 32536-52-0
- HBCCD (esabromociclotetcano) n. CAS 25637-99-4 e 3194-55-6

4. La quantità di formaldeide libera e parzialmente idrolizzabile nel prodotto finale è inferiore a 75 ppm

5. Le quantità dei seguenti metalli pesanti nel prodotto finale sono inferiori ai valori di seguito indicati:

Sostanza	N. CAS	Limite
Antimonio (Sb)	7440-36-0	10 ppm
Arsenico (As)	7440-38-2	1 ppm
Piombo (Pb)	7439-92-1	1,0 ppm
Cadmio (Cd)	7440-43-9	0,1 ppm
Cromo (Cr)	7440-47-3	2,0 ppm
Cobalto (Co)	7440-48-4	4,0 ppm
Rame (Cu)	7440-50-8	5,0 ppm
Nichel (Ni)	7440-02-0	4,0 ppm
Mercurio (Hg)	7439-97-6	0,07 ppm

La conformità è garantita dalla certificazione Dekotex standard 100 del produttore.

La presente dichiarazione si applica al solo prodotto così come da noi consegnato ed ha validità per tutte le forniture effettuate fino al 26/01/2024.

L'Amministratore

Mauro Cavelli

MARCO CAVELLI SRL
Via S. Pietro 10
00198 ROMA
Cod. Fisc. n. 07171101229



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU

MISSIONE COMPONENTE	LINEA INVESTIMENTO	CODICE PROGETTO	TITOLO PROGETTO	CUP
M4C1	M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori	M4C1I3.2-2022-961-P-11542	C'è vero progresso solo quando i vantaggi di una nuova tecnologia diventano per tutti (H. Ford)	I34D22004920006

VERBALE FINE LAVORI relativo a INSTALLAZIONE E POSA IN OPERA DI TENDE IGNIFUGHE

Visto il contratto prot. n. 3986/ VI.2.1 del 27/10/2023 stipulato tra questa Amministrazione e la Ditta **GRASSO MARCO**, Partita IVA n. 03725670107 con sede legale in Via Ginocchio, 48R - 16154 Genova, rappresentata dal Sig. GRASSO MARCO, titolare effettivo, nato a Genova (GE) il 15/12/1965, codice fiscale GRSMRC65T15D969J;

Vista la comunicazione di avvio lavori all’Ente locale Comune di Genova – proprietario dei locali scolastici - prot n. 4550 VI.2.1. del 05/12/2023;

Preso atto della mail Pec protocollata al n. 1289/VI.2.1 del 20/3/2024 a mezzo della quale la Ditta GRASSO MARCO come sopra individuata comunicava la conclusione dei lavori di “installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe”

l’anno 2024 il giorno 20 del mese di marzo presso l’Ufficio della Direzione nel plesso SAMPIERDARENA sito in Piazza del Monastero 6, la sottoscritta Sara Bandini nella propria qualità di RUP e Project manager come da nomine rispettivamente protocollate ai nn. 1804 VI.2.1 del 12/05/2023 e 1887 VI.2.1. del 18/05/2023, alla presenza del sig. GRASSO MARCO rappresentante legale della Ditta GRASSO MARCO, Partita IVA n. 03725670107 con sede legale in Via Ginocchio, 48R - 16154 Genova



ISTITUTO COMPRENSIVO "SAMPIERDARENA"
Piazza Monastero 6, 16149 GENOVA
Tel 010- 936389 - FAX 010 - 2344335

GEIC85100E@ISTRUZIONE.IT - GEIC85100E@PEC.ISTRUZIONE.IT -
WWW.ICSAMPIERDARENA.EDU.IT - C.F. 95159930106



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziata
dall'Unione europea



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italia Domani

ATTESTA

Dopo aver effettuato un accurato sopralluogo nei plessi:
SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G GENOVA
SCUOLA PRIMARIA TAVIANI - Corso Martinetti 77 G GENOVA
SCUOLA PRIMARIA CANTORE - Via P. Reti 23 GENOVA

CHE I LAVORI RISULTANO ULTIMATI.

Di seguito si descrivono lo stato dei luoghi e i lavori eseguiti.

Rig a n.	LAVORI ESEGUITI
1	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 1 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
2	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 2 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
3	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 3 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
4	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 4 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
5	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 5 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
6	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 6 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
7	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 7 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
8	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 8 LIM STEM -1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 +3 finestre vasistas parte superiore Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro
9	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Aula 9- 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo color chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo



ISTITUTO COMPRENSIVO "SAMPIERDARENA"
 Piazza Monastero 6, 16149 GENOVA
 Tel 010- 936389 - FAX 010 - 2344335



GEIC85100E@ISTRUZIONE.IT - GEIC85100E@PEC.ISTRUZIONE.IT -
 WWW.ICSAMPIERDARENA.EDU.IT - C.F. 95159930106

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



10	SCUOLA SEC DI 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G Laboratorio Informatico - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 + 3 finestre vasistas parte superiore. Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte
11	SCUOLA PRIMARIA TAVIANI - Corso Martinetti 77 G Aula 1 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
12	SCUOLA PRIMARIA TAVIANI - Corso Martinetti 77 G Aula 2 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
13	SCUOLA PRIMARIA TAVIANI - Corso Martinetti 77 G Aula 3 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
14	SCUOLA PRIMARIA CANTORE - Via P. RETI 23 Aula 1 - 3° piano - 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte
15	SCUOLA PRIMARIA CANTORE - Via P. RETI 23 Aula 2 - 3° piano - 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte

Il sig. **GRASSO MARCO**, rappresentante legale della Ditta **GRASSO MARCO**, Partita IVA n. 03725670107 con sede legale in Via Ginocchio, 48R - 16154 GENOVA

DICHIARA

che le sopradescritte tende ignifughe regolarmente posate e montate a regola d'arte nei locali trasformati in **AMBIENTI DIDATTICI INNOVATIVI** sono rispondenti alle dichiarazioni di conformità ai criteri ambientali minimi relativi ai prodotti tessili e sono rispondenti al "prodotto ignifugo" come da certificazione presente agli atti della scuola.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto dagli intervenuti.

L'operatore Economico
 Legale Rappresentante
 Sig. Marco GRASSO



Il RUP/ PROJECT MANAGER
 Dirigente Scolastico
 Prof.ssa Sara BANDINI

	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO "SAMPIERDARENA" PIAZZA MONASTERO 6, GENOVA Tel. 010 - 936389 - fax 010 - 2844335 GEIC85100E@ISTRUZIONE.IT - GEIC85100E@PEC.ISTRUZIONE.IT WWW.ICSAMPIERDARENA.EDU.IT - C.F. 95159930106</p>	
---	--	---

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU

MISSIONE COMPONENTE	LINEA INVESTIMENTO	CODICE PROGETTO	TITOLO PROGETTO	CUP
M4C1	M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori	M4C1I3.2-2022-961-P-11542	C'è vero progresso solo quando i vantaggi di una nuova tecnologia diventano per tutti (H. Ford)	I34D22004920006

All'Albo on line
All'Amm.ne Trasparente
Alla sezione PNRR del Sito web
Agli Atti

VERBALE DI COLLAUDO

PER VERIFICA REGOLARE FORNITURA – INSTALLAZIONE – MONTAGGIO E POSA IN OPERA DI TENDE IGNIFUGHE - per la realizzazione, nell’ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0. – Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next generation classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi”, del progetto “C’è vero progresso solo quando i vantaggi di una nuova tecnologia diventano per tutti (H. Ford)” codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-11542

CODICE PROGETTO: M4C1I3.2-2022-961-P-11542

CUP: I34D22004920006

CIG SIMOG: 99677038B9

L’anno 2024, il giorno 26 del mese di marzo alle ore 11:00 presso il Plesso Cantore per poi spostarsi nei Plessi Taviani e Martinetti, il docente STEFANO FAZZI, in qualità di COLLAUDATORE, con nomina del Dirigente Scolastico, prot. n. 2041/VI.2.1 - PNRR del 26/05/2023 - coadiuvato dal Dirigente Scolastico Prof.ssa SARA BANDINI in qualità di RUP e Project Manager, e alla presenza del Sig. GRASSO MARCO in rappresentanza della Ditta GRASSO MARCO Via R. Ginocchio, 48R - 16154 GENOVA (GE) - P.IVA 03725670107 ha effettuato il collaudo e la verifica di regolare esecuzione della fornitura, installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe relativo al progetto per la realizzazione, nell’ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 “Scuola 4.0. – Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next

generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi", del progetto "C'è vero progresso solo quando i vantaggi di una nuova tecnologia diventano per tutti (H. Ford)" codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-11542, svolto dalla Ditta GRASSO MARCO con sede legale in Via R. Ginocchio, 48R - 16154 GENOVA (GE) - P.IVA 03725670107, e relativo ORDINE prot. n. 2836/VI.2.1 - PNRR del 28/07/2023 - codice CIG SIMOG: 99677038B9 e contratto prot. n. 3986/VI.2.1 del 27/10/2023, con il quale sono stati forniti i seguenti servizi/forniture:

SCUOLA SECONDARIA 1° GR MARTINETTI - Corso Martinetti 77 G

intervento per n° 10 Aule - fornitura, installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe:

1. Aula 1 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
2. Aula 2 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
3. Aula 3 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
4. Aula 4 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
5. Aula 5 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
6. Aula 6 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
7. Aula 7 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
8. Aula 8 LIM STEM - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 + 3 finestre vasistas parte superiore. Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro
9. Aula 9 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
10. Laboratorio Informatico - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 + 3 finestre vasistas parte superiore. Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte

SCUOLA PRIMARIA TAVIANI - Corso Martinetti 77 G

intervento per n° 3 Aule - fornitura, installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe:

1. Aula 1 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
2. Aula 2 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo
3. Aula 3 - 1 modulo 5 finestre larghezza cm. 510 Tende oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore chiaro + 3 finestre vasistas parte superiore Tende filtranti Tessuto Filtrante ignifugo

SCUOLA PRIMARIA CANTORE - Via P. RETI 23

intervento per n° 2 Aule - fornitura, installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe:

1. Aula 1 - 3° piano - 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte
2. Aula 2 - 3° piano - 1 modulo finestre larghezza cm. 715. Tende Oscuranti Tessuto Tessile ignifugo colore blu notte

Dalla ricognizione generale avente ad oggetto la rispondenza delle quantità fornite, la conformità e la funzionalità dei lavori eseguiti, il collaudatore procede con il controllo delle caratteristiche tecniche verificabili in loco: misure, colore, schermatura della luce esterna, attacchi, materiali usati per le strutture portanti.

Dagli esiti di controllo è risultato quanto segue:

- a) il servizio è conforme a quanto richiesto nell'ordinazione a cui la stessa fa riferimento;
- b) i materiali impiegati sono di buona qualità;
- c) il servizio è privo di difetti palesi.

Si procede con le operazioni di collaudo manuale dei dispositivi sopra descritti mediante prove di funzionalità consistenti nel far scorrere le tende sui binari da entrambi gli estremi e osservandone la stabilità.

Il responsabile del collaudo ha constatato la qualità e la piena efficienza del materiale impiegato per l'esecuzione, l'installazione, il montaggio e posa in opera di tende ignifughe, che sono risultati qualitativamente rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni, difetti o vizi che ne possano pregiudicare il pieno impiego, sono tutti di buona qualità e corrispondono alle dichiarazioni di conformità ai criteri ambientali minimi relativi ai prodotti tessili e sono rispondenti al "prodotto ignifugo" come da certificazione presente agli atti della scuola.

Verificato che tutto il servizio di fornitura, installazione, montaggio e posa in opera di tende ignifughe è stato effettuato a regola d'arte, con accuratezza e nel pieno rispetto delle esigenze dell'Istituto.

Alla luce di quanto sopra riportato, il sottoscritto COLLAUDATORE, a seguito di attento e scrupoloso esame, constata la piena efficacia dei lavori sopra indicati e dopo le necessarie verifiche **FORMULA GIUDIZIO POSITIVO**.

Esaurite le operazioni di verifica e collaudo viene stilato il presente verbale firmato dal sottoscritto Stefano FAZZI, dal Dirigente Scolastico Prof.ssa Sara BANDINI in qualità di RUP e Project Manager per conferma e sottoscrizione e in contraddittorio dal Sig. GRASSO MARCO in rappresentanza della Ditta GRASSO MARCO.

I beni saranno assunti in inventario ai sensi dell'Art. 17, comma 3 del Decreto Interministeriale 129/2018

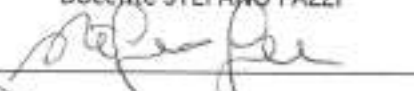
I lavori di collaudo - dopo la verifica nei plessi Cantore (Via P. Reti 23 - 16151 Genova), Taviani (Corso Martinetti 77 G - 16149 Genova) e Martinetti (Corso Martinetti 77 G - 16149 Genova) vengono chiusi alle ore 14:00 del 26/03/2024

Genova, 26/03/2024

Letto, confermato e sottoscritto

IL COLLAUDATORE

Docente STEFANO FAZZI

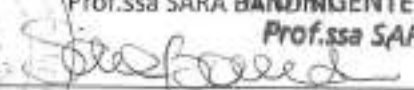


DIRIGENTE SCOLASTICO

In qualità di RUP e Project Manager

Prof.ssa SARA BANDINI DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa SARA BANDINI



Ditta GRASSO MARCO

Sig. GRASSO MARCO



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Sara BANDINI)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa