



**Città
metropolitana
di Milano**

**AUTONOMIA SCOLASTICA
L.S. VOLTA**



Comune	via B. Marcello, 7 - Milano
Dirigente Scolastico	Domenico Squillace
Contatti	www.liceovolta.it 02.29 40 61 85 mips08000t@istruzione.it
Indirizzi formativi	Liceo scientifico

Proprietà	Città metropolitana
-----------	---------------------

Anno di costruzione	1937
---------------------	------

Convenzione L. 23/96	no
----------------------	----

Anno scolastico 2018 - 19

N. aule	45
N. laboratori	6
Palestra	4 palestre Utilizzo extrascolastico: no
Auditorium	160 posti
Classi A.S.	45
Studenti A.S	1.211



edificio

Succursale	no
Indirizzo	



interni

Totale classi autonomia	45
Totale studenti autonomia	1.211

AUTONOMIA SCOLASTICA L.S. VOLTA

Tipologia	Intervento		Tempi	Importo	Richiesta della scuola
Manutenzione del verde	taglio erba (8/10 volte)		da marzo a ottobre		
	potature invernali		da novembre a marzo		
	controllo visivo del patrimonio arboreo	<input checked="" type="checkbox"/>	1 all'anno		
	interventi urgenti e non programmati in caso di necessità		a richiesta		
Collegamento alla rete in fibra ottica di CMM		<input type="checkbox"/>	entro il 2019 (sopralluogo già effettuato)		

Area Infrastrutture	Direttrice Maria Cristina Pinoschi 334 600.74.22	02 7740.6893 02 7740.3734	segreteria.pinoschi@cittametropolitana.milano.it
----------------------------	--	---------------------------	--

Tipologia	Intervento		Tempi	Importo	Richiesta della scuola
Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza	L'Accordo Quadro Patto X Milano prevede le migliori prestazionali per gli istituti inseriti: - manutenzione programmata dei corpi illuminanti; - sostituzione di lampade a neon con lampade a basso consumo energetico in segreterie e presidenza (entro estate 2019); - n.4 interventi di pulizia delle gronde; - monitoraggio/manutenzione attrezzature sportive Nello specifico, si aggiungono: - messa in sicurezza facciata interna cortile mediante battitura delle parti di intonaco in fase di distacco, ricostruzione parti ammalorate, ciclo di passivazione delle armature ossidate, con revisione serramenti, previa autorizzazione della Soprintendenza; - riordino degli impianti elettrici nella palestra e sistemazione della pavimentazione in gomma.	<input type="checkbox"/>	Patto x Milano sottoscritto ott.2018 valido fino a dic. 2021 Entro il 2019 per gli interventi specifici	100.000 €	<ul style="list-style-type: none"> mettere in sicurezza e imbiancare la facciata esterna manutenzione della palestra proposta di installare la tensostruttura a copertura del campo esterno di basket proposta di realizzare un bar all'interno dell'Istituto (davanti all'aula magna) sostituzione parziale della pavimentazione in linoleum in 12 aule dell'edificio "antico" (in via B. Marcello) revisione/sostituzione dei sedili in aula magna rifacimento del palco in legno dell'aula magna completamento pavimentazione dell'ex officina sostituzione della ringhiera arrugginita sul terrazzo muri scrostati a causa delle infiltrazioni campanelle elettriche
Abbattimento barriere architettoniche		<input type="checkbox"/>			
Interventi di nuova edificazione		<input type="checkbox"/>			

In funzione delle richieste, sono prevedibili interventi di manutenzione ordinaria edile ed impiantistica.
Per la manutenzione ordinaria, nell'ambito dell'Accordo Quadro Patto X Milano sono previsti circa € 3.000 all'anno per ogni istituto scolastico.

Settore Edilizia scolastica	Direttore Rossana Ghiringhelli	02 7740.2896 02 7740.4602	r.segalini@cittametropolitana.milano.it r.falbo@cittametropolitana.milano.it
------------------------------------	--------------------------------	---------------------------	---

Tipologia	Intervento	Tempi	Importo	Richiesta della scuola
Manutenzione impianti antintrusione	Servizio di telegestione, vigilanza e manutenzione impianti antintrusione – Nuova gara	<input type="checkbox"/> Gara Appalto 2019 Esecuzione 2020 Ultimazione 2022		<ul style="list-style-type: none"> • necessità di sostituire una porta REI e di installarne una ex novo • malfunzionamento degli ascensori • alcuni problemi ai tubi dei termosifoni • necessità di installare dei faretto a sensore di presenza sopra le cinque porte d'ingresso e di potenziare o sostituire le stesse • sistemazione dei caloriferi arrugginiti nei corridoi del secondo piano dell'ala in via B. Marcello
Manutenzione impianti antincendio	Servizio manutenzione ordinaria/straordinaria e controlli periodici dei dispositivi antincendio – nuovo appalto	<input checked="" type="checkbox"/> inizio esecuzione aprile 2019 (biennale)		
Manutenzione straordinaria ascensori e montascale				
Interventi di riqualificazione energetica	Realizzazione nuovo impianto climatizzazione, efficientamento dei sistemi di illuminazione e interventi sull'involucro (pr. Territori virtuosi)	<input type="checkbox"/> inizio lavori primo trim. 2020 fine lavori primo trim. 2021	500.000 €	
Bonifica amianto				

Settore Impianti tecnologici e reti	Direttore Carlo Adolfo Campari	02 7740.4747 02 7740.4746	v.tommasi@cittametropolitana.milano.it m.saligari@cittametropolitana.milano.it
--	--------------------------------	------------------------------	---

Tipologia	Intervento	Tempi	Importo	Richiesta della scuola
Iniziative didattiche				<ul style="list-style-type: none"> • sgombero di arredi obsoleti
Contributi per piccola manutenzione ordinaria urgente		<input checked="" type="checkbox"/> 2019 (entro 30 giorni dalla ricezione della rendicontazione)	4.287 €	
Sgomberi				

In funzione del reperimento delle risorse necessarie, è programmata la sostituzione degli arredi (banchi e sedie) per 50 posti - alunno in ogni istituto scolastico

Settore Patrimonio e programmazione scolastica	Direttore Claudio Martino	02 7740.6352	m.re@cittametropolitana.milano.it
---	---------------------------	--------------	-----------------------------------

LEGENDA

<input type="checkbox"/> Intervento non previsto	<input type="checkbox"/> intervento finanziato	<input checked="" type="checkbox"/> intervento in corso di realizzazione
--	--	--

Data: 23 maggio 2019 – sede di Viale Piceno 60, Milano

Partecipanti:

Maria Cristina Pinoschi - Direttrice dell'Area Infrastrutture
Domenico Squillace - Dirigente scolastico

Claudio Martino - Direttore Settore Patrimonio e programmazione scolastica
Carlo Campari - Direttore Settore Impianti tecnologici e reti
Riccardo Celesti - Responsabile del Servizio Gestione manutenzione ordinaria e straordinaria - zona D
Antonella Corti - Responsabile del Servizio Gestione manutenzione ordinaria e straordinaria – zona C
Mirella Genca - Funzionario verbalizzante (Servizio programmazione rete scolastica e supporto giuridico)

La Direttrice dell'Area consegna al Dirigente scolastico la scheda relativa agli interventi previsti per il liceo Volta.

Rispetto agli interventi programmati, il Dirigente scolastico segnala:

- la necessità di mettere in sicurezza e imbiancare la **facciata esterna**. Al riguardo il Settore competente comunica che appena la Sovrintendenza concederà l'autorizzazione inizieranno i lavori;
- la necessità di effettuare la manutenzione della **palestra**;
- la necessità di effettuare la manutenzione delle finestre e dei **serramenti**;
- la proposta di installare la **tensostruttura** a copertura del campo esterno di basket. Il Settore competente verificherà la fattibilità dell'intervento. La scuola è disponibile a valutare una significativa partecipazione alle spese;
- la proposta di realizzare un **bar** all'interno dell'Istituto (davanti all'aula magna). Il Settore competente evidenzia che i rapporti aeroilluminanti non sono sufficienti, tuttavia verrà eseguito uno studio di fattibilità;
- la necessità di sostituire una **porta REI** e di installarne una ex novo. Il Settore competente segnala che grazie ad un nuovo appalto dedicato alla manutenzione impianti antincendio verrà effettuato il controllo periodico degli impianti. Il Settore inoltre realizzerà un fascicolo per ciascuna scuola sugli impianti esistenti nell'edificio;
- il malfunzionamento degli **ascensori**;
- alcuni problemi ai tubi dei **termosifoni**;

Settori di riferimento

Settore Edilizia scolastica
Direttore Rossana Ghiringhelli

Settore Impianti tecnologici e reti
Direttore Carlo Campari



- la necessità di installare dei **faretti** a sensore di presenza sopra le cinque porte d'ingresso e di potenziare o sostituire le stesse ;

- la necessità di effettuare lo **sgombero** di arredi obsoleti;

La Direttrice dell'Area Infrastrutture comunica che a breve sarà disponibile la **APP "metrogreen"** che consentirà ai Dirigenti scolastici di segnalare direttamente, anche con foto, eventuali problemi relativi alla manutenzione del verde.

Ad integrazioni delle richieste avanzate nell'incontro, il Dirigente scolastico con successiva nota richiede:

- la sostituzione parzialmente della **pavimentazione** in linoleum in 12 aule dell'edificio "antico" (in via B. Marcello);

- la revisione/sostituzione dei **sedili** in aula magna (mancano dei braccioli);

- il rifacimento del **palco in legno** dell'aula magna (la scuola è disponibile a valutare una significativa partecipazione alle spese);

- completamento **pavimentazione** dell'ex officina (l'utilizzo del locale è indispensabile per il prossimo anno scolastico);

- la sostituzione della **ringhiera** arrugginita sul terrazzo prospiciente il laboratorio di lingue;

- di provvedere alla sistemazione dei **muri** scrostati a causa delle infiltrazioni;

- la sistemazione delle **campanelle elettriche** nelle palestre, nei piani alti e nei laboratori.

- di provvedere alla sistemazione dei **caloriferi** arrugginiti nei corridoi del secondo piano dell'ala in via B. Marcello;

Settore Patrimonio e
programmazione scolastica
Direttore Claudio Martino

Area Infrastrutture
Direttrice Maria Cristina Pinoschi

Settore Edilizia scolastica
Direttore Rossana Ghiringhelli

Settore Impianti tecnologici e reti
Direttore Carlo Campari