



Avvio in sicurezza del nuovo anno scolastico Istituti di istruzione superiore





Numero Istituti Superiori e Numero studenti

Comune	N° Plessi scolastici	N° Sedi	N° Succursali	Totale Studenti
BAGNO A RIPOLI	1	1	0	1.670
BORGO SAN LORENZO	2	2	0	1.891
CAMPI BISENZIO	1	0	1	221
CASTELFIORENTINO	1	1	0	1.162
EMPOLI	13	4	9	5.541
FIGLINE E INCISA VALDARNO	2	1	1	935
FIRENZE	37	23	14	24.444
FUCECCHIO	3	1	2	1.074
PONTASSIEVE	1	1	0	1.073
SCANDICCI	2	1	1	2.121
SESTO FIORENTINO	4	2	2	2.747
TOTALE	67	37	30	42.879



Lavori nelle sedi scolastiche in previsione dell'apertura del 14 settembre

IMPORTO LAVORI Euro 1.712.000 (1.015.000 fondi PON- 500.000 decreto Rilancio - 197.000 fondi Città metro)

ISTITUTI INTERESSATI 36

NUOVE AULE REALIZZATE 57

AULE AMPIATE 7

Analisi propedeutica ai lavori

Ricognizione del fabbisogno di aule rispetto al numero degli studenti e alle dimensioni degli spazi esistenti, con applicazione delle indicazioni del Comitato Tecnico Scientifico istituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione civile





TIPOLOGIE INTERVENTI REALIZZATI

- ✓ Demolizioni tramezzi per avere aule più capienti
- ✓ Recupero di spazi esistenti (biblioteche, laboratori etc) da destinare ad aule
- ✓ Realizzazione nuove infrastrutture di rete internet
- ✓ Realizzazione percorsi di accesso esterno differenziato
- ✓ Realizzazione aree attrezzate esterne per didattica alternativa
- ✓ Interventi con pannellature fonoassorbenti
- ✓ Realizzazione nuovi volumi tramite chiusura pilotis
- ✓ Trasferimento uffici amministrativi per recupero spazi



FIRENZE

Liceo Classico Michelangelo



Rimozione di una parete in cartongesso per ricavare un ingresso destinato a percorso precauzionale antiCovid; realizzazione di parete in cartongesso con porta per separazione dell'area segreterie; rifacimento/riparazione della pavimentazione del cortile su Borgo Pinti; insonorizzazione dell'aula Borsi n.135 (da utilizzare come aula); sistemazione e messa in sicurezza cortile magnolia zona ingresso

Investimento: 40.000,00 euro



IIS Elsa Morante- Ginori Conti

Via del Ghirlandaio: Lavori trasferimento vice-presidenza e segreteria al 1° piano per aumentare numero aule. Tinteggiatura completa locali interessati e rialzamento corrimano scale.

Investimento: 18.300,00 euro

Via Chiantigiana: Separazione spazio dell'aula magna con pannellatura in cartongesso.

Investimento: 23.180,00 euro



Firenze

Istituto professionale Buontalenti

Recupero secondo piano per la realizzazione di dodici aule che saranno condivise anche con l'Isis Galilei.

Investimento 291.825,00 euro



Liceo scientifico Castelnovo

Installazione pannelli fonoassorbenti nella palestra di via La Marmora e nella palestra di via della Colonna e ristrutturazione aule nei due plessi

Investimento 42.000,00 euro



Isis Cellini

Rese disponibili 5 aule al secondo piano alla succursale del Buontalenti in Via dei Bruni.



Liceo artistico Porta Romana

Consolidamento di tre volte e realizzazione di una balaustra

Investimento: 213.600,00 euro.





FIRENZE

Liceo scientifico Leonardo da Vinci

Demolizione di muro/tramezzo al piano primo tra due aule. Ripristino intonaco soffitti aule e tinteggiatura. Telone di separazione in palestra
Investimento: 81.000,00 euro



Liceo classico Galileo

Revisione infissi in legno; Potenziamento infrastruttura di rete
Investimento: 39.000,00 euro



Liceo Alberti Dante

Via San Gallo: ripristino intonaci;
Via Puccinotti: smantellamento banconi in due laboratori compresi di impianti elettrici ripristini murari, intonaci imbiancature, cartongesso per armadio R.A.C.
Via Magliabechi: ristrutturazione aula
Investimento: 17.000,00 euro





FIRENZE

Liceo scientifico Gramsci

Rampa per i disabili. Sostituzione vetrata mobile nel laboratorio di informatica.
Pavimentazione esterna. Ristrutturazione scalinata aula video.
Investimento: 55.500,00 euro



IISS Peano

Rifacimento completo del locale bar. Ripristino pavimentazione aule.
Sistemazione pavimentazione esterna per consentire ingressi differenziati.
Investimento : 63.440,00 euro



ISIS Galilei

Estensione fibra internet
Investimento : 5.000,00 euro



ITIS Meucci

Riqualificazione degli spazi sportivi esterni
Investimento : 19.000,00 euro





FIRENZE

Liceo Scientifico Rodolico

Divisione spazio del laboratorio di fisica per realizzare un'aula didattica Realizzazione camminamenti esterni
Investimento: 5.000,00 euro



Istituto professionale Saffi

Interventi pavimentazione antitrauma nell'area esterna accanto al campo di basket Ripristino intonaci e tinteggiature in un'aula al piano terra. Controsoffitto della biblioteca e pavimentazione Area San Salvi.
Investimento: 53.320,00 euro



ISIS Machiavelli Capponi

Demolizione deposito interno per uffici; messa in sicurezza di balcone; realizzazione porta interna; adeguamento spazi e uscite per COVID
Investimento: 64.660,00 euro





SCANDICCI

ITCG Russell Newton

Modifiche in biblioteca per realizzazione aule didattiche e due nuove aule esterne .

Investimento: 190.000,00 euro



SESTO FIORENTINO

ITC Calamandrei

Succursale Tifariti: Realizzazione nuovo cancello esterno. Percorso pedonale

Investimento: 63.000,00 euro



Liceo Agnoletti

Riqualificazione degli spazi sportivi esterni. Operate modifiche interne con pareti mobili.

Investimento: 26.000,00 euro



Liceo artistico Porta Romana e Sesto Fiorentino

Recupero due Laboratori adibiti ad aula ed imbiancature.

Investimento: 32.000,00 euro





BAGNO A RIPOLI

ISIS Gobetti Volta

Abbattimento di una parete in cartongesso tra due aule al piano terra, lato Gobetti. Abbattimento parete in cartongesso tra laboratorio informatica 1 e 3 al piano terra, lato Volta. 4 porte per aule e 2 porte di sicurezza per laboratori. Realizzazione di una nuova aula didattica. A ottobre consegna dell'ampliamento di 8 aule didattiche.

Investimento: 12.000,00 euro



BORGIO SAN LORENZO

I.P.I.A. Chino Chini

Realizzazione parete divisoria – Realizzazione pavimentazione esterna

Investimento: 37.500,00 euro



Liceo Giotto Ulivi

Ampliamento 3 aule

Investimento: 32.000,00 euro





FIGLINE VALDARNO



ISIS Vasari

Riqualificazione 3 bagni, apertura di una porta, realizzazione nuovi scarichi nella succursale.

Investimento: 22.000,00 euro

PONTASSIEVE



ITC Balducci

Realizzazione 1 nuova aula esterna, nuovo cancello esterno

Investimento: 48.000,00 euro



EMPOLI

IIS Virgilio

Recupero di 5 aule nei locali dell'ex convento in Via Fabiani adiacente il plesso scolastico. Insonorizzazione pareti Aula

Investimento: 60.000,00 euro



ISIS Pontormo

Abbattimento parete in cartongesso tra due aule. Abbattimento di una parete al piano terra tra due aule. Abbattimento di una parete al piano terra tra due aule con demolizione gradini. Tamponamento porta esistente e modifica infisso per accesso diretto all'area esterna. Sistemazione con nuova pavimentazione delle zone scala antincendio (lato Pisa e lato Firenze). Sistemazione zona giardino tra Via Sanzio e Via Bonistallo con realizzazione campo in erba sintetica per attività motoria all'esterno.

Investimento: 67.100,00 euro.





EMPOLI

ITI Ferraris Brunelleschi

Abbattimento di parete divisoria tra aule costituita da pannello prefabbricato. Individuazione di campo all'esterno per attività sportiva. Sistemazione della pavimentazione esterna sconnessa; sistemazione camminamento esterno sul lato posteriore della succursale di via Bonistallo; parete in cartongesso tra aula topografia e segreteria. Definizione di soluzioni per il reperimento di almeno 4 aule da 18 persone congiuntamente a Iti Brunelleschi.

Investimento: 48.800,00 euro.



Istituto tecnico Fermi Da Vinci

Assistenza per rimozione piccioni ascensore (piattaforma)- smontaggio e rimontaggio recinzione - f.p.o. rete antipiccone

Investimento: 23.200,00 euro.



Istituto professionale Da Vinci

Demolizione parete in cartongesso, imbiancature e modifiche impianto elettrico

Investimento: 7.800,00 euro.





CASTELFIORENTINO

ISS Enriques

Demolizione di 3 pareti



FUCECCHIO

ISIS Checchi

Demolizione tramezzo in cartongesso; Piattaforma intervento urgente lamiera su facciata

Investimento: 11.200,00 euro





INTERVENTI DI NUOVA COSTRUZIONE E AMPLIAMENTI IMPORTO COMPLESSIVO EURO **83.399.294**

€	1.849.000,00	Ampliamento del Liceo Rodolico in Via del Podestà 98 a Firenze - Fine lavori 12.9.2021
€	2.900.000,00	Ampliamento dell'Istituto Saffi in via del Mezzetta a Firenze - Fine lavori marzo 2022
€	16.196.294,00	Nuovo Liceo Agnoletti a Sesto Fiorentino (900 studenti) - Fine lavori 6/10/2021
€	7.700.000,00	Nuovo Polo Scientifico Superiore di Empoli - Fine lavori dicembre 2022
€	41.500.000,00	Lavori di realizzazione di nuovo polo scolastico nel Q4 di Firenze per le sedi degli Istituti Meucci e Galilei -



INTERVENTI DI NUOVA COSTRUZIONE E AMPLIAMENTI IMPORTO COMPLESSIVO EURO **83.399.294**

€ 4.054.000,00	Ampliamento istituto Chino Chini Borgo San Lorenzo - nuove 18 aule - Fine lavori novembre 2020
€ 2.200.000,00	Ampliamento istituto Balducci di Pontassieve - Fine lavori ottobre 2020
€ 2.500.000,00	Realizzazione nuove cucine e sala pranzo Istituto Buontalenti a Firenze - Fine lavori marzo 2021
€ 4.500.000,00	Lavori di realizzazione edificio "A" Istituto Elsa Morante nel comune di Firenze - F.L. 28.10.2020



POTENZIAMENTO CONNETTIVITA'

LICEO LEONARDO DA VINCI	VIA GIOVANNI DEI MARIGNOLLI, 1	FIRENZE	V1L.1M	VDSL 30/3 Mbps
LICEO PASCOLI SUCC.	VIA DEL BERSAGLIO 15	FIRENZE	V1L.1M	VDSL 30/3 Mbps
LICEO GALILEO	VIA DE' MARTELLI, 9	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
IP BUONTALENTI	VIA S. BARTOLO A CINTOIA, 19/A	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
IP BUONTALENTI SUCC.	VIA DE' BRUNI 6	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
IP CHINO CHINI	VIA PIETRO CAIANI, 64	BORGO S. LORENZO	G2.100	GBE 100 Mbps
ITC GALILEI	VIA DI SCANDICCI, 151	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
ITC GALILEI SUCC.	VIA SANSOVINO 35	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
LICEO RODOLICO	VIA ALESSIO BALDOVINETTI, 5	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps
LICEO RODOLICO	VIA DEL PODESTA' 98	FIRENZE	G2.100	GBE 100 Mbps



ADEGUAMENTO SISMICO E ANTINCENDIO

€ 2.360.000,00	Adeguamento normativo sismico ed antincendio succursale dell'Istituto Virgilio in via Fabiani a Empoli - F.L. dicembre 2022
€ 4.235.000,00	Adeguamento normativo antincendio del Liceo Artistico di Porta Romana a Firenze - F.L. settembre 2023
€ 2.500.000,00	Adeguamento normativo antincendio dell'Istituto Cellini-Tornabuoni di Firenze - F.L. settembre 2022
€ 1.910.000,00	Adeguamento normativo antincendio dell'Istituto Pontormo - F.L. settembre 2022



Obiettivo :
attività didattica in presenza per tutti





FIRENZE

5 Istituti hanno rappresentato la necessità di spazi aggiuntivi:

Liceo Classico G. Galileo,

Liceo Scientifico Castelnuovo,

I.T.A.S. Ginori Conti

Liceo Rodolico

I.T.I.S. Meucci

Il Liceo Dante ha chiesto la disponibilità di spazi per le prove dei gruppi musicali.



ALTRI COMUNI

Hanno richiesto spazi aggiuntivi per non ricorrere alla DAD i seguenti istituti:

- I.S.I.S. “Checchi” a Fucecchio
- I.S.I.S. “Virgilio” a Empoli
- Liceo Scientifico “Pontormo” a Empoli
- I.I.S “ G.Ferraris -F.Brunelleschi “ a Empoli
- Liceo A.M.E. Agnoletti a Sesto Fiorentino
- I.T.C.Calamandrei a Sesto Fiorentino



ACQUISTO ARREDI PER FAVORIRE IL DISTANZIAMENTO DEGLI STUDENTI FONDI PON PER € 494.420,75

Istituti che hanno beneficiato del finanziamento:

Balducci, Russell Newton, Chino Chini, Liceo Da Vinci,
Vasari, Gobetti-Volta, Elsa Morante, Marco Polo, Peano,
Ferraris -Brunelleschi, Checchi, Virgilio, Saffi, Gramsci,
Pascoli, Agnoletti, Macchiavelli Capponi, Pontormo,
Rodolico, Istituto Agrario, Cellini- Tornabuoni,
Salvemini- Duca d'Aosta, Meucci, Sassetti-Peruzzi,
Alberti-Dante.



Trasferimenti risorse della Città Metropolitana agli Istituti scolastici

€ 1.191.978,19 Risorse per acquisto arredi e attrezzature

€ 600.000,00 Risorse per manutenzione ordinaria - distribuite in base a un Contributo fisso, alla popolazione scolastica, alla presenza di palestre e di succursale - con un minimo di € 8.202,04 e un massimo di € 23.943,43 per Istituto scolastico

€ 400.000,00 Risorse per microinterventi di manutenzione straordinaria - distribuite in base a un contributo fisso, alla popolazione scolastica, alla presenza di palestra e di succursale - con un minimo di € 7.014,30 e un massimo di € 15.962,29 per Istituto scolastico



AVVISO MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DEL 19 AGOSTO 2020

Risorse richieste al Ministero per garantire la presenza in aula:

€ 1.243.950,40 Affitto di immobili

€ 1.200.000,00 Acquisto di strutture Temporanee ad uso didattico

€ 60.000,00 Trasporto per favorire lo spostamento degli studenti in altro luogo

€ 50.000,00 Trasloco di arredi

€ 90.700,00 Spese per utenze

Risorse concesse dal Ministero per garantire la presenza in aula:

€ 1.243.950,40 Affitto di immobili



ULTERIORI INTERVENTI DELLA CITTA' METROPOLITANA

RIQUALIFICAZIONE CENTRALI TERMICHE:

I lavori sono iniziati in data 08/07/2020, in seguito le centrali e la sostituzione delle valvole termostatiche terminate ad oggi:

SASSETTI PERUZZI- via San Donato 46/48

SASSETTI PERUZZI Via San Donato 50

VIRGILIO via Fabiani Empoli

Liceo Artistico- via Magliabechi

VIRGILIO- via Cavour Empoli

BUONTALENTI via de'Bruni

In fase di ultimazione :

LICEO ARTISTICO VIA SAN GALLO

VASARI -PIAZZA CADUTI PIAN D ALBERO



ULTERIORI INTERVENTI DELLA CITTA' METROPOLITANA

SOSTITUZIONE CORPI ILLUMINANTI CON LAMPADE LED

I lavori sono iniziati in data 19/08 presso l'Istituto Marco Polo di Via San Bartolo a Cintoia e hanno riguardato la sostituzione delle lampade nei corridoi, nelle palestre e negli spazi comuni, nelle aule e negli uffici.

E' programmata la sostituzione dei corpi illuminanti per tutti gli Istituti superiori di competenza per un valore complessivo di 4.800.000 oltre IVA.