

2019_ZV11**Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione**

Direzione	SERVIZI TECNICI	Direttore	MAZZONI MICHELE	Classificazione	PROPOSTA PROGETTO Art.15 c.5 CCNL 01/04/1999
Servizio	SUPPORTO TECNICO QUARTIERI E IMPIANTI SPORTIVI	Dirigente	DREONI ALESSANDRO	Tipologia	MIGLIORAMENTO

Collegato a

INDIRIZZO STRATEGICO D.U.P.: 2019_IND_STRATEG_01 CITTA' PER SCUOLA E GIOVANI**OBIETTIVO STRATEGICO D.U.P.:** 2019_01IS_OB_STR_07 SCUOLE PIU'**Descrizione
dettagliata
dell'obiettivo**

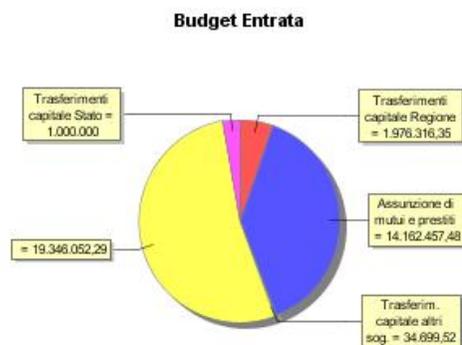
L'obb. contempla varie e complesse attività su edifici scolastici finalizzate a rendere le scuole "sicure" da un punto di vista statico e sismico, impiantistico e antincendio, "efficienti" da punto vista energetico e funzionale, "belle" per rendere confortevole e piacevole la permanenza della popolazione scolastica nell'ambiente. Le attività da svolgere da parte del personale tecnico sia del Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi sia del Servizio Gestione e Manutenzione, devono essere coordinate e realizzate in modo tale da arrecare minori disagi possibili alla popolazione scolastica e quindi nel periodo estivo di chiusura dei plessi dall'attività didattica; parallelamente, le attività tecniche vanno coordinate con la Direzione Istruzione per garantire servizi estivi quali centri estivi, refezione scolastica, prolungamento delle attività dei nidi nel mese di luglio.

L'obb. contempla anche fasi aventi ad oggetto progetti specifici: trattasi di opere finanziate con risorse esterne rilevanti (auditorium scuola Guicciardini di cui al Bando Periferie Città Metropolitana di Firenze; scuola Villani di cui al finanziamento cosiddetto "mutui BEI" ann.2016 Piano Triennale Reg.Toscana; scuola Matteotti di cui alla del. CIPE n.97 del 22.12.2016; scuola Matteotti di cui al DM 21.12.2017 n. 1007). Data la complessità e molteplicità delle attività riconducibili all'obb. strategico "scuole più" sono state:

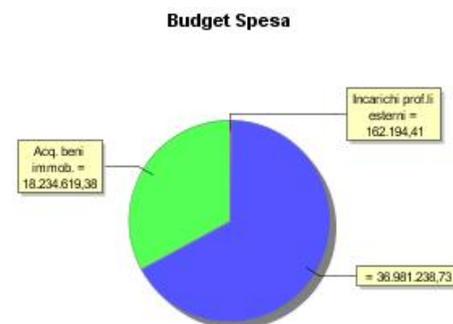
- sintetizzate in fasi le varie azioni con attribuzione delle responsabilità alle varie P.O. che intervengono nel processo;
- pianificati in obb. specifici del PEG 2019 alcuni investimenti rilevanti sulle scuole (ISIS L. Da Vinci, scuola D.Compagni) e alcune azioni specifiche aventi ad oggetto gli immobili scolastici (interventi di abbattimento delle barriere architettoniche, la gestione del programma organico di valutazione delle attività relative alla sismica/statica e antincendio).

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione
BUDGET

	Tit.	Cat.	Descrizione	Importo	
2012	CP	04	03	Trasferimenti capitale Regione	370.380,90
2016	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	5.092.000,00
2016	CP	04	05	Trasferim. capitale altri sog.	34.699,52
2019	CP	4	02		5.355.842,00
2011	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	350.000,00
2016	CP	04	03	Trasferimenti capitale Regione	618,29
2011	CP	04	03	Trasferimenti capitale Regione	508.434,48
2019	CP				370.000,00
2015	CP	04	02	Trasferimenti capitale Stato	400.000,00
2015	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	967.457,48
2017	CP	4	02		500.000,00
2013	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	1.383.000,00
2015	CP	04	03	Trasferimenti capitale Regione	299.648,14
2018	CP	4	02		2.926.514,74
2014	CP	04	03	Trasferimenti capitale Regione	797.234,54
2018	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	2.745.000,00
2018	CP	04	02	Trasferimenti capitale Stato	600.000,00
2019	CP	6	03		5.254.529,46
2017	CP	05	03	Assunzione di mutui e prestiti	3.625.000,00
2017	CP	6	03		2.000.000,00
2018	CP	6	03		2.939.166,09
Totale Entrate				36.519.525,64	

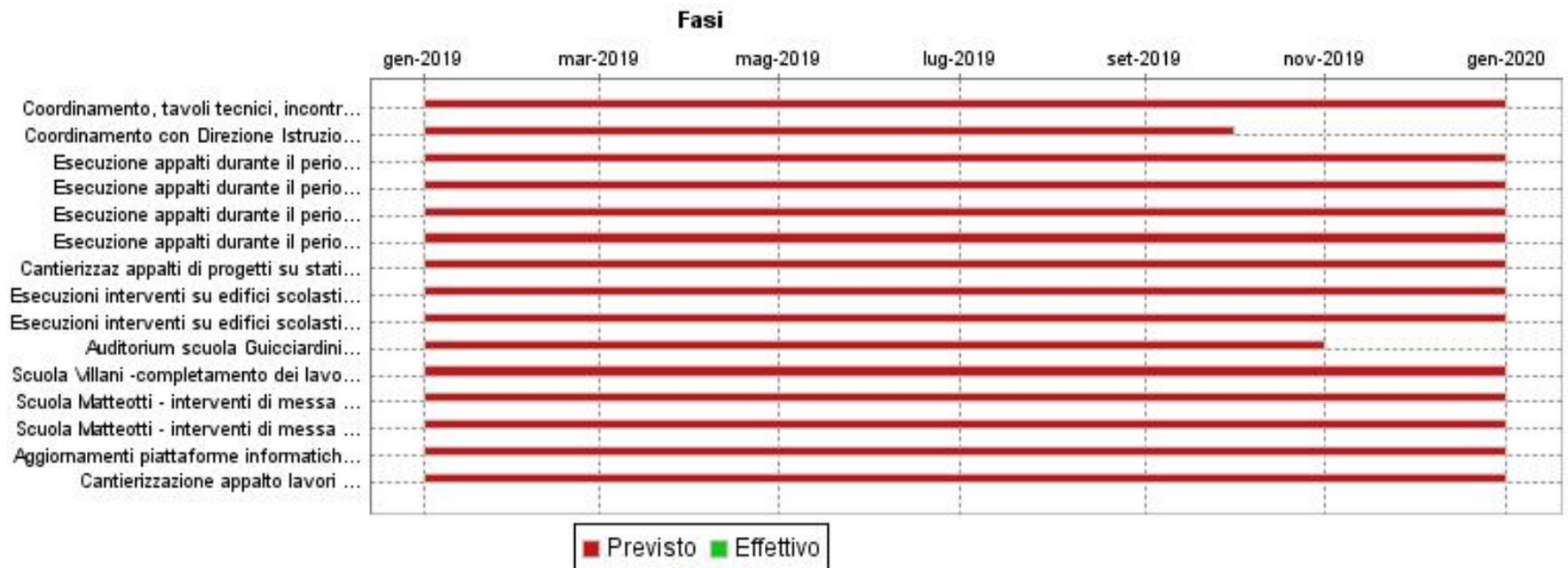


	Tit.	Int.	Descrizione	Importo	
2014	RS	02	06	Incarichi prof.li esterni	1.598,91
2019	CP	2	05		7.185.263,80
2012	RS	02	01	Acq. beni immob.	433.428,77
2011	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	9.992,05
2017	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	5.000,00
2020	CP	2	05		375.000,00
2013	CP	02	01	Acq. beni immob.	730.722,94
2012	RS	02	06	Incarichi prof.li esterni	75.005,72
2011	CP	02	01	Acq. beni immob.	3.294.730,43
2018	CP	02	01	Acq. beni immob.	3.340.738,19
2019	CP				373.587,22
2014	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	10.690,22
2017	CP	02	01	Acq. beni immob.	4.011.730,61
2019	CP	2	02		22.534.471,64
2013	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	10.000,00
2012	CP	02	01	Acq. beni immob.	332.878,04
2019	CP	02	01	Acq. beni immob.	3.341.850,00
2015	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	5.000,00
2018	CP	2	05		245.628,38
2016	CP	02	01	Acq. beni immob.	1.629.810,20
2012	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	37.502,86
2017	CP	2	02		1.205.288,04
2015	CP	02	01	Acq. beni immob.	1.094.316,16
2017	RS	02	01	Acq. beni immob.	24.414,04
Totale Spesa				55.378.052,52	



2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

		Tit.	Int.	Descrizione	Importo
2016	CP	02	06	Incarichi prof.li esterni	7.404,65
2018	CP	2	02		5.061.999,65
Totale Spesa					55.378.052,52

GANTT

FASI

Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Coordinamento, tavoli tecnici, incontri, sopralluoghi per redazione sviluppo progetto su scuole previsti in programmazione.	4,00	01/01/2019	31/12/2019	MAZZONI MICHELE	DIREZIONE SERVIZI TECNICI	
Coordinamento con Direzione Istruzione per definizione tempistica di esecuzione lavori nelle scuole oggetto di intervento preservando l'attività didattica e ai fini dello svolgimento dei centri estivi	4,00	01/01/2019	30/09/2019	DREONI ALESSANDRO	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

FASI						
Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Esecuzione appalti durante il periodo estivo su edifici scolastici del Q. 1	9,00	01/01/2019	31/12/2019	MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	DIREZIONE SERVIZI TECNICI	
Esecuzione appalti durante il periodo estivo su edifici scolastici del Q. 2-3	9,00	01/01/2019	31/12/2019	APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Esecuzione appalti durante il periodo estivo su edifici scolastici del Q. 4	9,00	01/01/2019	31/12/2019	RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Esecuzione appalti durante il periodo estivo su edifici scolastici del Q. 5	9,00	01/01/2019	31/12/2019	ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Cantierizzaz appalti di progetti su statica-simsica approvati ante 2019 e progettaz. in materia analoga da redarre nel 2019	8,00	01/01/2019	31/12/2019	BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	
Esecuzioni interventi su edifici scolastici finalizzati agli adeguamenti impianti meccanici	8,00	01/01/2019	31/12/2019	FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Esecuzioni interventi su edifici scolastici finalizzati agli adeguamenti impianti elettrici e speciali	8,00	01/01/2019	31/12/2019	MASINI VALTER P.O. IMP ELETTR. E SPEC.-SIST. TELEM	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Auditorium scuola Guicciardini - consegna lavori e esecuzione appalto	5,00	01/01/2019	31/10/2019	ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Scuola Villani -completamento dei lavori e chiusura	5,00	01/01/2019	31/12/2019	APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Scuola Matteotti - interventi di messa in sicurezza - (6° lotto) - Cantierizzazione	5,00	01/01/2019	31/12/2019	MARTINI MORENO P.O. A.B.A.BON.AM.C.ATT.	DIREZIONE SERVIZI TECNICI CANT.OB.SP.	
Scuola Matteotti - interventi di messa in sicurezza - (5° lotto) - espletamento della procedura di gara, aggiudicazione e affidamento dei lavori	5,00	01/01/2019	31/12/2019	MARTINI MORENO P.O	DIREZIONE SERVIZI TECNICI	

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

FASI						
Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Aggiornamenti piattaforme informatiche, rendicontazioni e monitoraggi dei finanziamenti esterni, nuove candidature	4,00	01/01/2019	31/12/2019	MANDO ANTONELLA - P.O. PROGRAMMAZ. E BILANCIO	DIREZIONE SERVIZI TECNICI	
Cantierizzazione appalto lavori di sicurezza antincendio negli asili nido	8,00	01/01/2019	31/12/2019	CIONI FILIPPO	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	

INDICATORI		
Descrizione	Tipo	Valore Atteso
fase 1: Tavoli tecnici, incontri, sopralluoghi per redazioni e sviluppi progetti su scuole previsti in programmazione.	PERFORMANCE	almeno 5 incontri
fase 2. Tavoli tecnici, incontri con Direzione Istruzione per definizione tempistica di esecuzione lavori nelle scuole oggetto di intervento	PERFORMANCE	almeno 5 incontri
fase 3: Esecuzione appalti su edifici scolastici del Q. 1 durante il periodo estivo - N. appalti eseguiti/n. appalti programmati	PERFORMANCE	4/4
fase 4: Esecuzione appalti su edifici scolastici del Q. 2-3 durante il periodo estivo - N. appalti eseguiti/n. appalti programmati	RISULTATO	4/4
fase 5: Esecuzione appalti su edifici scolastici del Q. 4 durante il periodo estivo - N. appalti eseguiti/n. appalti programmati	RISULTATO	5/5
fase 6: Esecuzione appalti su edifici scolastici del Q. 5 durante il periodo estivo - N. appalti eseguiti/n. appalti programmati	PERFORMANCE	5/5
fase 7: Presentazione dei progetti nel 2019 in materia di statica- sismica. Num. progetti redatti/num. progetti previsti nel 2019	RISULTATO	2/2
fase 8: Esecuzioni interventi su scuole ed asili finalizzati agli adeguamenti impianti meccanici	PERFORMANCE	1/1
fase 9: Esecuzioni interventi su scuole ed asili finalizzati agli adeguamenti impianti elettrici e speciali	PERFORMANCE	3/3
fase 10: Auditorium scuola Guicciardini -inizio lavori	RISULTATO	entro il 31/01/2019
fase 11: Scuola Villani - conclusione lavori	RISULTATO	entro il 15.9.2019
fase 12: Scuola Matteotti - previsione inizio lavori (lotto 6)	RISULTATO	entro il 15/7/2019
fase 13:Scuola Matteotti - (lotto 5) - aggiudicazione provvisoria dei lavori	RISULTATO	entro il 19/08/2019
fase 14:Gestione finanziamenti esterni - aggiornamenti piattaforme informatiche, rendicontazioni, redazione atti amministrativi-Adempimenti effettuati/adempimenti previsti	PERFORMANCE	100%
fase 15: Cantierizzazione "interventi di messa in sicurezza asili nido" - n. strutture sulle quali eseguite le lavorazioni/ n.strutture individuate nel 2019	PERFORMANCE	8/8

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
100382	Manutenzione straordinaria scuole Q.5 - Scuole Fanciulli, Beato Angelico e altre	0,00	147.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D		
110151	Scuole elementare Acciaiuoli e materna Galilei - sostituzione infissi Q.3 RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	100.000,00	100.000,00
110159	Consolidamenti controsoffitti pesanti alle scuole del Quartiere 4, opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali lotto A RUP: DREONI ALESSANDRO	350.000,00	350.000,00
110324	Accrescimento condizioni di sicurezza alle scuole del Q.5 (opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali - scuola Mameli e altri) RUP: DREONI ALESSANDRO	200.000,00	200.000,00
110514	Scuola Damiano Chiesa e altre scuole comunali - Lavori di ampliamento ed adeguamento alle normative di sicurezza degli impianti elettrici e speciali - (sicurezza) RUP: CIONI FILIPPO	0,00	130.000,00
110549	Ripristino della copertura degli asili nido e altre coperture RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	100.000,00	100.000,00
110553	Consolidamenti coperture e cemento armato alle scuole del Quartiere 4, opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali RUP: RICCI RICCARDO	200.000,00	200.000,00
110554	Sostituzione infissi pericolosi alle scuole del Quartiere 4, lotto B - Scuola dell'infanzia Montagnola RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	50.000,00	50.000,00
110566	Manutenzione straordinaria infissi scuola Matteotti e altre scuole del Q.5 RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	0,00	200.000,00
110729	Edificazione Nuova Scuola Calvino -2° fase -Q.4 (vedi cod.op.110650-110166) RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	3.056.540,00
120001	Manutenzione straordinaria degli impianti idrico sanitari a servizio della scuola Desiderio da Settignano e altre Q2 RUP: CIONI FILIPPO	0,00	240.000,00
120014	Adeguamento sismico palestra Scuola Montagnola RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	0,00	155.000,00
120062	Scuola elementare Colombo recupero spazi ex Centro Cottura RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	200.000,00	200.000,00
120067	Manutenzione straordinaria opere murarie e infissi scuola Paolo Uccello RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	0,00	130.000,00
120074	Rifacimento della copertura della scuola Kassel 1° lotto Q3 **Q. P. AVANZO € 380,00 APPLICATO CON DCC 59/2018**	400.000,00	400.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: DREONI ALESSANDRO		
120127	Scuola Paolo Uccello: rifacimento servizi igienici, spogliatoi e docce RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	0,00	130.000,00
120128	Accrescimento condizioni di sicurezza alle scuole del Quartiere 4 (opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali) lotto A - consolidamento controsoffitti pesanti RUP: DREONI ALESSANDRO	300.000,00	300.000,00
120131	Messa in sicurezza canna fumaria in muratura ex centrale termica Scuola Agnesi RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	0,00	50.000,00
120316	Lavori di adeguamento alle normative di sicurezza dei centri cottura, refettori e zone lavaggio delle scuole comunali e asili nido (sicurezza) Lotto 1° RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	100.000,00
120366	Manutenzione straordinaria scuole Q.5 - Scuola Don Minzoni e altre RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	116.000,00	116.000,00
120367	Manutenzione straordinaria scuole Q.5 - Scuole Mameli e altre RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	167.000,00	167.000,00
120385	Interventi di risanamento acustico nei plessi scolastici: sostituzione infissi (contributo regionale - decreto dirigenziale n.722 del 25/2/2011) Q2 e Q3 (imp.11/7883/2-7884/2 acc.11/2502/2-2503/2) RUP: DREONI ALESSANDRO	223.045,17	223.045,18
120386	Interventi di risanamento acustico nei plessi scolastici: sostituzione infissi (contributo regionale - decreto dirigenziale n.722 del 25/2/2011) Q4 e Q5 (imp.11/7883/3-7884/3 acc.11/2502/3-2503/3) RUP: DREONI ALESSANDRO	285.389,31	285.389,31
120388	Interventi di risanamento acustico infissi plessi scolastici Q.1 Q2 - 2° lotto contributo (contributo regionale) RUP: DREONI ALESSANDRO	370.380,90	370.380,90
130060	Scuola Montagnola - rifacimento fosse biologiche e posizionamento nuove calate pluviali **AVANZO APPLICATO CON DCC 59/2018** RUP: MAZZONI MICHELE	113.242,50	113.242,50
130064	Scuole comunali - opere di messa a norma ai fini della prevenzione incendi e sicurezza - 3°lotto RUP: MAZZONI MICHELE	177.245,54	177.245,54
130065	Manutenzione straordinaria a seguito distacco di intonaco e problemi al solaio di copertura scuola Benedetto da Rovezzano RUP: APRILE LAURA	0,00	300.000,00
130066	Scuola dell'Infanzia Rodari opere per CPI - RUP: RICCI RICCARDO	0,00	38.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
130170	Rifacimento della copertura della scuola Kassel 2° lotto Q.3 RUP: DREONI ALESSANDRO	400.000,00	400.000,00
130178	Scuola materna Vittorio Veneto - Completamento isolamento tetto e consolidamento strutturale. RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	200.000,00	200.000,00
130189	Interventi di adeguamento alla normativa sismica e sicurezza degli edifici scolastici ed altri Comunali: Verifiche e monitoraggi strutturali, prove di carico - Fase 1 RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	180.000,00	180.000,00
130320	Sostituzione infissi pericolosi alle scuole del Quartiere 4, opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali e di verbale ASL (ESERCIZIO 2014) RUP: RICCI RICCARDO	0,00	51.000,00
130803	Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche - scuola Botticelli (finanziamento Regione Toscana delib RT 1169/11 E QUADMAP) (imp.12/4673-4675) VEDI COD.OP. 111059 RUP: DREONI ALESSANDRO	83.559,60	83.559,60
140006	Manutenzione straordinaria servizi igienici scuola media Carducci RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	250.000,00
140007	Scuola Elementare Niccolini Consolidamento copertura lotto I RUP: MAZZONI MICHELE	0,00	200.000,00
140017	Centri cottura e refettori e cucine asili nido - interventi finalizzati alla sicurezza RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	68.932,38	68.932,38
140028	Centri cottura e refettori e cucine asili nido interventi finalizzati alla sicurezza RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	0,00	70.000,00
140034	Scuole e immobili com. li - lavori di bonifica amianto (sicurezza) RUP: MARTINI MORENO	50.000,00	50.000,00
140038	Rifacimento della copertura della scuola Kassel 3° lotto Q3 RUP: APRILE LAURA - P.O. TECN.MAN.QUARTIERI AMB. C	50.000,00	50.000,00
140039	Scuola Duca D'Aosta - adeguamento antincendio, rifacimento facciate ed infissi RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	250.000,00	250.000,00
140097	Asili nido interventi di adeguamento normativo impianti elettrici e speciali ai fini dell'ottenimento del CPI (Q1, Q2, Q3) RUP: CIONI FILIPPO	49.256,24	49.256,24
140098	Asili nido interventi di adeguamento normativo impianti elettrici e speciali ai fini dell'ottenimento del CPI (Q4, Q5) RUP: CIONI FILIPPO	0,00	50.000,00
140102	Manutenzione straordinaria istituti scolastici superiori RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	78.780,82	78.780,82

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
140107	Adeguamento e messa a norma istituti scolastici superiori: Riqualificazione infissi triennio I.T.I.S. RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	250.000,00	250.000,00
140109	Asili nido - Interventi di messa a norma e di adeguamento antincendio per ottenimento CPI - Fase 2 RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	280.000,00	280.000,00
140136	Consolidamento Coperture Scuola Montagnola - Quadrato D RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	440.000,00	440.000,00
140137	Scuola Don Minzoni - sovracopertura terrazza interna sopra refettorio RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	0,00	150.000,00
140214	Intallazione barriere antirumore plessi scolastici (finanz. Regione Toscana decreto 6142/12) Lotto 7 QUART.5 - VEDI COD.160282 RUP: DREONI ALESSANDRO	303.087,97	303.087,97
140215	Intallazione barriere antirumore plessi scolastici (finanz. Regione Toscana decreto 6142/12) Lotto 8 QUART.2 RUP: DREONI ALESSANDRO	310.000,00	310.000,00
140216	Intallazione barriere antirumore plessi scolastici (finanz. Regione Toscana decreto 6142/12) Lotto 9 QUART.4 RUP: DREONI ALESSANDRO	400.853,40	400.853,40
140248	Ex Scuola Sassetti Manutenzione straordinaria per trasferimento uffici RUP: CIONI FILIPPO	0,00	780.500,00
150004	Ristrutturazione servizi igienici ed opere di messa in sicurezza scuole Rodari, Mameli, Poliziano ed altre RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	250.000,00	250.000,00
150020	Immobili scolastici - Adeguamento delle reti dati e dei sistemi di connettività - lotto 1 RUP: CIONI FILIPPO	0,00	200.000,00
150023	Ristrutturazione servizi igienici scuola Acciaiuoli RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	162.000,00	162.000,00
150024	Riqualificazione facciate e sostituzione avvolgibili scuola Lavagnini RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	90.000,00	90.000,00
150055	Consolidamento cemento armato trave di fondazione Scuola dell'Infanzia Montagnola RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	130.000,00	130.000,00
150084	ITIS Leonardo da Vinci - Completamento lavori di prevenzione incendi per richiesta CPI RUP: DREONI ALESSANDRO	90.000,00	90.000,00
150098	Scuola dell'infanzia Rucellai: lavori di riqualificaione interna, nuovi intonaci, pavimentazioni ed impianti RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	150.000,00	150.000,00
150125	Nuova copertura prefabbricata all'Asilo Arca di Noè via Vespucci **AVANZO APPLICATO CON DCC 59/2018**	100.000,00	100.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D		
150126	Immobili scolastici e altri immobili - Interventi di messa a norma e di adeguamento antincendio per ottenimento CPI RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	200.000,00	200.000,00
150127	Adeguamento antincendio e interventi di coibentazione sulle murature esterne ed infissi all'asilo Madama Dorè RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	165.000,00	165.000,00
150131	Interventi di adeguamento alla normativa sismica e sicurezza degli edifici scolastici ed altri Comunali: Verifiche e monitoraggi strutturali, prove di carico - Fase 2 RUP: MAZZONI MICHELE	200.000,00	200.000,00
150159	Immobili scolastici - Efficientamento energetico imp. meccanici, razionalizzazione consumi e certificazione, mediante valvole termostatiche, pompe ad inverter - Fase 2 RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	200.000,00	200.000,00
150181	Immobili scolastici - Adeguamento degli impianti di illuminazione ai fini del risparmio energetico, tramite sistemi domotici e di building automation - I lotto RUP: MASINI VALTER	130.000,00	130.000,00
150204	Scuola elementare Agnesi messa in sicurezza muro su via Maffia RUP: DREONI ALESSANDRO	60.000,00	60.000,00
150207	Scuola dell'infanzia ed Elementare Andrea del Sarto- manutenzione straordinaria impiantistica ed edile RUP: MAZZONI MICHELE	130.000,00	130.000,00
150227	Immobili scolastici - Realizzazione di interventi infrastrutturali per la connettività telematica tramite sistemi di rete wi-fi, ampliamento e potenziamento reti dati e banda ADSL RUP: CIONI FILIPPO	200.000,00	200.000,00
150343	Consolidamenti e messa in sicurezza edifici scolastici a seguito di indagini diagnostiche - 1° lotto RUP: DREONI ALESSANDRO	300.000,00	300.000,00
150386	Scuola dell'infanzia Gianni Rodari - intervento di mitigazione acustica realizzato da privati (RFI) RUP: DREONI ALESSANDRO	34.699,52	34.699,52
160038	Accrescimento delle condizioni di sicurezza alla scuole del Q.2 (opere a seguito di sopralluogo elementi non strutturali) RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	100.000,00
160040	Rifacimento copertura e facciate scuola Garibaldi - 1° lotto RUP: DREONI ALESSANDRO	300.000,00	300.000,00
160041	Ristrutturazione servizi igienici scuola Sauro Papini RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	250.000,00	250.000,00
160046	Scuola primaria e dell'infanzia Torrigiani-Ferrucci Via della Chiesa - ristrutturazione edilizia - opere di completamento	100.000,00	100.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: DREONI ALESSANDRO		
160047	Ristrutturazione servizi igienici scuola Cairoli RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	150.000,00	150.000,00
160048	Consolidamento Copertura Elementare Niccolini - Porzione angolare RUP: DREONI ALESSANDRO	440.000,00	440.000,00
160049	Ristrutturazione Servizi Igienici Scuola Martin Luter King RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	100.000,00	100.000,00
160051	Rifacimento della copertura a terrazza della scuola Vamba Q5 e realizzazione scala di emergenza RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	400.000,00	400.000,00
160052	ITIS Leonardo da Vinci Ristrutturazione servizi igienici ed opere di messe in sicurezza RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	200.000,00	200.000,00
160054	Immobili scolastici: Calamandrei, Desiderio da Settignano ed altri - Realizzazione di nuovi impianti elettromeccanici trasportatori RUP: MASINI VALTER	100.000,00	100.000,00
160080	Restauro facciate scuola Andrea del Sarto e altre RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	0,00	200.000,00
160081	Riqualficazione funzionale scuola Machiavelli RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	70.000,00	70.000,00
160092	Edifici scolastici del Quartiere 1 interventi di adeguamento alla normativa prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	140.000,00	140.000,00
160093	Edifici scolastici del Quartiere 2-3 interventi di adeguamento all normativa prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	180.000,00	180.000,00
160094	Edifici scolastici del Quartiere 4 interventi di adeguamento all normativa prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	140.000,00	140.000,00
160095	Edifici scolastici del Quartiere 5 interventi di adeguamento all normativa prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	140.000,00	140.000,00
160157	Scuole e immobili com. li - lavori di bonifica amianto (sicurezza) RUP: MARTINI MORENO	50.000,00	50.000,00
160158	Asilo Nido Pinocchio lavori di bonifica di materiali contenenti amianto RUP: MAZZONI MICHELE	95.000,00	95.000,00
160159	Scuole comunali e altri immobili interventi di bonifica amianto RUP: MARTINI MORENO P.O. A.B.A.BON.AM.C.ATT.CANT.OB.SP.	50.000,00	50.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
160176	Ristrutturazione e messa in sicurezza asili nido comunali RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	100.000,00	100.000,00
160205	Consolidamento servizi igienici scuola Petrarca RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	80.000,00	80.000,00
160208	Scuola media Machiavelli restauro facciata su via del Drago d'Oro RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	500.000,00	500.000,00
160209	Scuola Elementare Carducci - restauro facciate completamento revisione coperture RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	500.000,00	500.000,00
160211	Scuola elementare Acciaiuoli lavori di rifacimento della copertura RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	200.000,00	200.000,00
160222	Palestre scolastiche - Razionalizzazione energetica e certificazione, mediante frazionamento impiantistico scuole / palestre, implementazione gestione telematica remota RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	0,00	100.000,00
160223	Immobili Scolastici - Realizzazione di nuovi impianti di illuminazione ai fini del risparmio energetico, tramite sistemi domotici e di building automation - lotto 2 RUP: MASINI VALTER P.O. IMP ELETTR. E SPEC.-SIST. TELEM	130.000,00	130.000,00
160235	Interventi di adeguamento alla normativa sismica e sicurezza degli edifici scolastici ed altri Comunali: Verifiche e monitoraggi strutturali, prove di carico - Fase 3 RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	200.000,00	200.000,00
160236	Adeguamento normativo in materia di prevenzione incendi degli immobili comunali relativamente agli impianti meccanici (climatizzazione estiva ed invernale, trattamento aria, idrici sanitari ed antincendio): elem. Anna Frank, media Ghiberti, media Gramsci RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	0,00	150.000,00
160242	Ristrutturazione servizi igienici scuola materna Boccaccio RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	0,00	50.000,00
160328	Scuola primaria Giovanni Villani - Messa a norma degli impianti elettrici e speciali e rifacimento dei servizi igienici e dei controsoffitti RUP: DREONI ALESSANDRO	600.000,00	600.000,00
170041	Asili nido, edifici scolastici in genere - Interventi di messa a norma e di adeguamento antincendio per ottenimento CPI - Fase 1 RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	270.000,00	270.000,00
170042	Scuola Don Milani - Placcature interne per completamento procedura ottenimento CPI RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	130.000,00	130.000,00
170043	Scuola Calamandrei - Rifacimento nuovo locale centrale termica a seguito prescrizioni Vigili del Fuoco	70.000,00	70.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI		
170044	Realizzazione di nuovi impianti di illuminazione esterna presso le scuole De Filippo, Guicciardini ed altre RUP: MASINI VALTER P.O. IMP ELETTR. E SPEC.-SIST. TELEM	120.000,00	120.000,00
170049	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Verdi e Nencioni a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	375.000,00	375.000,00
170050	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Lavagnini, Machiavelli e Vittorio Veneto a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	200.000,00	200.000,00
170051	Consolidamento e messa in sicurezza scuola Carducci elementare a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	400.000,00	400.000,00
170052	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Ximenes, Desiderio da Settignano, Andrea del Sarto e La Pira a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	325.000,00	325.000,00
170054	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Giotto, Villani, Vittorino da Feltre, Pertini, Sauro Papini e Calvino media a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	339.000,00	339.000,00
170055	Consolidamento e messa in sicurezza scuola Gramsci a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	380.000,00	380.000,00
170056	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Montagnola infanzia, Pirandello, Argingrosso, De Filippo plesso A, Gramsci e Daddi a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	266.000,00	266.000,00
170057	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Padre Balducci e Beato Angelico a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	280.000,00	280.000,00
170058	Consolidamento e messa in sicurezza scuole Cadorna, Manzoni e Calamandrei a seguito indagini diagnostiche dei solai RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	300.000,00	300.000,00
170061	Adeguamento sismico della scuola Torrigiani - 1° lotto RUP: DREONI ALESSANDRO	400.000,00	400.000,00
170075	Interventi di adeguamento alla normativa sismica e sicurezza degli edifici scolastici ed altri edifici Comunali. Analisi delle strutture per la verifica delle modalità costruttive RUP: CIONI FILIPPO	0,00	120.000,00
170104	Edifici scolastici in genere - Interventi di messa a norma e di adeguamento antincendio per ottenimento CPI - Fase 2 RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	200.000,00	200.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
170110	Scuole Agnesi, Benedetto da Rovezzano, Masaccio, sede Q.2 Villa Arrivabene ed altri immobili - Adeguamento centrali termiche finalizzato all'ottenimento del C.P.I. RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	150.000,00	150.000,00
170118	Scuola elementare Don Minzoni - Rifacimento distribuzione interna impianti meccanici RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	0,00	150.000,00
170119	Riqualficazione pavimentazione scuola elementare Desiderio da Settignano e materna Pertini RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	0,00	200.000,00
170123	Ristrutturazione servizi igienici scuola materna La Pira RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	0,00	120.000,00
170124	Scuola elementare Villani viale Giannotti - Messa a norma quadri elettrici, linee di distribuzione e impianti speciali (sicurezza) RUP: MASINI VALTER P.O. IMP ELETTR. E SPEC.-SIST. TELEM	0,00	100.000,00
170126	Ristrutturazione servizi igienici terzo piano e copertura scuola media Carducci RUP: MAZZONI MICHELE	0,00	100.000,00
170199	Rifacimento copertura e risanamento energetico palestra scuola elementare Ambrosoli RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	260.000,00	260.000,00
170204	Opere di messa in sicurezza con sostituzione degli infissi scuole Q. 4 RUP: .	0,00	100.000,00
170206	Restauro facciate e infissi scuola elementare Don Minzoni e altre RUP: .	0,00	100.000,00
170208	Ristrutturazione locali scuola Lavagnini per C.P.I.A. e altre sedi della direzione Istruzione RUP: .	100.000,00	100.000,00
170235	Interventi di adeguamento alla normativa sismica e sicurezza degli edifici scolastici ed altri Comunali: Verifiche e monitoraggi strutturali, prove di carico - fase IV RUP: .	200.000,00	200.000,00
170292	Scuola Guicciardini - lavori di completamento dell'auditorium (bando periferie - progetto unico integrato della Città Metropolitana di Firenze) **CREATO C.O. 190104 PER ANNO 2019** RUP: MAZZONI MICHELE	2.375.000,00	2.375.000,00
170300	Consolidamento e messa in sicurezza scuole del Q. 1 a seguito indagini diagnostiche dei solai - 1^ fase RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	0,00	98.000,00
170340	Palestra e auditorium del plesso scolastico Ottone Rosai, via Arcovata 8 - interventi di adeguamento e ripristino impianti tecnologici e antincendio RUP: CIONI FILIPPO	65.000,00	65.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
170394	Realizzazione tensostruttura polivalente (palestra, sala riunione) a supporto del nuovo biennio dell'I.S.I.S. RUP: DREONI ALESSANDRO	130.000,00	130.000,00
170396	Adeguamento antincendio edifici scolastici dei Q.2 - 3 RUP: DREONI ALESSANDRO	260.000,00	260.000,00
170397	Adeguamento antincendio edifici scolastici del Q.4 RUP: DREONI ALESSANDRO	180.000,00	180.000,00
170398	Adeguamento antincendio edifici scolastici del Q.5 RUP: DREONI ALESSANDRO	180.000,00	180.000,00
170399	Adeguamento antincendio edifici scolastici del Q.1 RUP: DREONI ALESSANDRO	80.000,00	80.000,00
170434	Scuola Don Milani via C. Digny - riqualificazione e adeguamento RUP: MAZZONI MICHELE	0,00	8.000.000,00
180123	Risanamento energetico con sostituzione infissi pericolosi asilo Stregatto, Infanzia Pio Fedi, Argingrosso, Niccolini e altre RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	235.000,00	235.000,00
180124	Risanamento energetico con sostituzione infissi pericolosi Infanzia Rodari, Primaria M.L.King, Niccolini e altre RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	235.000,00	235.000,00
180125	Miglioramento / adeguamento e sismico dell'asilo nido Cucù a seguito della valutazione di efficienza statica e sismica RUP: CIONI FILIPPO	450.000,00	450.000,00
180126	Adeguamento antincendio e riqualificazione funzionale scuola Guicciardini RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	200.000,00	200.000,00
180127	Adeguamento antincendio edifici scolastici RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	377.000,00
180128	Scuole Agnesi, Papini, Botticelli, Nencioni ed altre scuole - Realizzazione di impianti meccanici necessari per il rilascio del C.P.I.: impianti idrici antincendio e Di.Ri. RUP: FERRONI SIMONE - P.O. IMPIANTI MECCANICI	200.000,00	200.000,00
180129	Scuole Lavagnini/Pieraccini, Saurro/Papini e Botticelli, De Filippo plessi A e B, Beato Angelico ed altre scuole - Realizzazione di impianti elettrici e speciali necessari per il rilascio del C.P.I.: impianto fonico, implementazione illuminazione di sicur RUP: CIONI FILIPPO	950.000,00	950.000,00
180130	Demolizione e nuova edificazione con adeguamento ed ampliamento Refettori Primaria Ambrosoli RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	0,00	350.000,00
180137	Risanamento energetico con sostituzione infissi pericolosi scuole dell'Infanzia Daddi, Laura Poli , Ciari, Primaria Anna	0,00	295.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	Frank e altre RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B		
180142	Nuovo nido d'infanzia delle Cascine - Intervento di recupero e riuso di bene culturale RUP: MAZZONI MICHELE	998.000,00	998.000,00
180168	Adeguamento antincendio edifici scolastici q.1 RUP: .	200.000,00	200.000,00
180169	Adeguamento antincendio edifici scolastici q.2-3 RUP: .	300.000,00	300.000,00
180170	Adeguamento antincendio edifici scolastici q.4 RUP: .	180.000,00	180.000,00
180171	Adeguamento antincendio edifici scolastici q.5 RUP: .	270.000,00	270.000,00
180178	Immobile comunale ex Istituto Nazionale Ciechi - (porzione adibita a scuola) - Lavori edili - Interventi di somma urgenza a seguito incendio RUP: BOGANINI LORENZO -P.O. IMM. SCOL. E INTERV. SICUR.	0,00	219.480,00
180205	Fornitura e posa in opera macchine per impianto di climatizzazione scuola dell'infanzia Capuana RUP: CIONI FILIPPO	0,00	100.000,00
180209	Scuola Matteotti - viale Morgagni,22 - rifacimento delle coperture V lotto (interventi di adeguamento strutturale e antisismico - DM 1007 del 21.12.2017) RUP: .	700.000,00	700.000,00
180210	Scuola Matteotti - viale Morgagni,22 - rifacimento delle coperture V lotto (a carico dell'ente) RUP: .	200.000,00	200.000,00
180230	Scuola Matteotti - interventi di messa in sicurezza (fin. Del. CIPE 22.12.17) RUP: MAZZONI MICHELE	900.000,00	900.000,00
180242	Scuola elementare Colombo recupero spazi ex Centro Cottura - vedi c.o. 120062) RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	0,00	165.172,96
180252	Complesso scolastico Montagnola - riordino impianti elettrici e speciali RUP: MASINI VALTER P.O. IMP ELETTR. E SPEC.-SIST. TELEM	53.514,74	53.514,74
180287	Interventi di messa in sicurezza asili nido RUP: CIONI FILIPPO	0,00	610.000,00
180345	Scuola Beato Angelico - lavori per la sicurezza ed il contenimento dei consumi energetici con sostituzione infissi RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	480.000,00	480.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
180355	Sostituzione infissi alla scuola primaria e dell'infanzia Cairoli in via della Colonna vedi c.o. RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	0,00	75.833,91
180356	Sostituzione infissi alla scuola primaria e dell'infanzia Cairoli in via della Colonna finanziata con mutuo - vedi c.o.180355 RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	129.166,09	129.166,09
190026	Manutenzione straordinaria scuole Q. 1 - 1° fase: servizi igienici SCUOLE CARDUCCI e VERDI e altre RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	300.000,00	300.000,00
190027	Manutenzione straordinaria scuole Q. 1 - 2° fase: infissi Verdi e Lavagnini CENTRI COTTURA e altre RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	0,00	200.000,00
190028	Manutenzione straordinaria scuole Q. 2-3 - 2° fase: facciate VILLANI copertura SAN BRUNONE e altre RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	0,00	350.000,00
190029	Manutenzione straordinaria scuole Q. 2-3 - 1° fase: servizi igienici BOCCACCIO e LA PIRA pavimentazione DESIDERIO DA SETTIGNANO e PERTINI e altre RUP: APRILE LAURA - P.O. TEC.MAN.QUARTIERI AMB. C	370.000,00	370.000,00
190030	Manutenzione straordinaria scuole Q. 4: servizi igienici GRAMSCI riorganizzazione AMBROSOLI infissi DADDI, POLI, CIARI, ANNA FRANK e altre - ELIMINATA RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B Data prevista chiusura intervento: 25/03/2019	370.000,00	370.000,00
190031	Adeguamento normativo in materia di sicurezza statica e sismica degli edifici scolastici: compl. Montagnola, elem. Anna Frank, media Calvino, nido Catia Franci, media Verdi, nido Palloncino, compl. Colombo, mat. Pilati ed altri - Fase 1: anno 2019 RUP: .	2.164.529,46	2.164.529,46
190032	Manutenzione straordinaria scuole Q.5: servizi igienici I.I.S. L. DA VINCI infissi ALLORI, LORENZINI e altre RUP: ULIVI BRUNO - P.O. TECN.MANUTENT.QUARTIERI AMB. D	400.000,00	400.000,00
190033	Nuovo nido d'infanzia delle Cascine - intervento di recupero e riuso di bene culturale (Monetizzazione) RUP: MALAGUTI MICHELE P.O.AD.NOR.FUNZ.STRU.PAT.V.AMB.A	1.100.000,00	1.100.000,00
190104	Scuola Guicciardini - lavori di completamento dell'auditorium (bando periferie - progetto unico integrato della Città Metropolitana di Firenze) (anno 2019) RUP: MAZZONI MICHELE	125.000,00	125.000,00
190107	Realizzazione asilo nido via dell'Arcovata RUP: CIONI FILIPPO	1.650.842,00	1.650.842,00
190132	Scuola Locchi - rifacimento copertura, inserimento impermeabilizzazione ed isolante RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B	200.000,00	200.000,00
190133	Scuola De Filippo - rifacimento delle facciate intonacate, sostituzione infissi non in sicurezza, facciate sud	170.000,00	170.000,00

2019_ZV11
Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza, ristrutturazione, adeguamento normativo e conservazione del patrimonio con risorse interne ed esterne all'Amministrazione

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: RICCI RICCARDO P.O. PROGRAM.INT. TEC. MAN. AMB. B		
190143	Scuola Ghiberti - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190144	Scuola Pilati - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190145	Scuola Botticelli - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190146	Scuola Città Pestalozzi - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190147	Scuola Vittorino da Feltre - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190148	Scuola Galliano Rossini - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190149	Scuola La Pira - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00
190150	Scuola don Minzoni - adeguamento alle norme di prevenzione incendi RUP: DREONI ALESSANDRO	50.000,00	50.000,00