



Piano Scuole Abruzzo Il Futuro In Sicurezza

EDILIZIASCOLASTICA



Edilizia scolastica: Scuole d'Abruzzo il futuro in sicurezza – Quadro normativo

Piano straordinario per la messa in sicurezza e la ricostruzione degli edifici scolastici della Regione Abruzzo danneggiati dagli eventi sismici

Giu.–sett. 2009

STANZIAMENTO DEI FONDI

D.L. n. 39/2009 – L. n. 77/2009, art. 4 co.4

Delibera CIPE n. 47 /09

226.421.450 euro la ricostruzione e la messa in sicurezza degli edifici scolastici danneggiati dal sisma

2009-2011

PROGRAMMAZIONE/ESECUZIONE PRIMO E SECONDO PROGRAMMA STRALCIO INTERVENTI

Commissario Delegato per la Ricostruzione
Provveditorato alle OO.PP.

Dic. 2011

PROGRAMMAZIONE TERZO STRALCIO INTERVENTI

Commissario Delegato per la Ricostruzione
Decreto C.D. n. 89/11
Terzo programma stralcio - **€ 164.831.450,00**

Mar. 2013

trasferimento fondi e competenze agli Uffici Speciali

Decreto Gestione Stralcio n. 48/13
trasferimento fondi e competenze agli Uffici Speciali

USRC

€ 155.787.593,30

Comuni del cratere e fuori cratere

USRA

€ 12.004.879,94

Comune dell'Aquila

Edilizia scolastica: Scuole d'Abruzzo il futuro in sicurezza – Fondi stanziati € 226.421.450,00

Riprogrammazione risorse con Delibera CIPE n. 47/2009, ai sensi dell'art. 4 comma 4 del D.L. n. 39/2009 convertito in L. n. 77/2009

€. 226.421.450,00

PIANO SCUOLE D'ABRUZZO

MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI DANNEGGIATI DAL SISMA

✓ **1° STRALCIO - €. 30.600.000,00**

Interventi urgenti sulle scuole del Cratere.



CONCLUSI

✓ **2° STRALCIO - €. 30.990.000,00**

Scuole superiori nei Comuni di Avezzano e Sulmona.



IN FASE DI CONCLUSIONE

✓ **3° STRALCIO - €. 164.831.450,00**

Interventi messa in sicurezza edifici scolastici.

Attuazione degli interventi individuati nell'Allegato al D.C.D. n. 89/2011.



IN CORSO

2° STRALCIO



USRC



3° STRALCIO

€. 155.787.593,30

Trasferimento risorse residue delibera DISET n. 48/2013 art. 10 c. 4 (escluso il Comune di L'Aquila)



N° 146 Interventi nella Regione Abruzzo € 136.320.216

ENTI ATTUATORI

PROVINCE

COMUNI

USRC

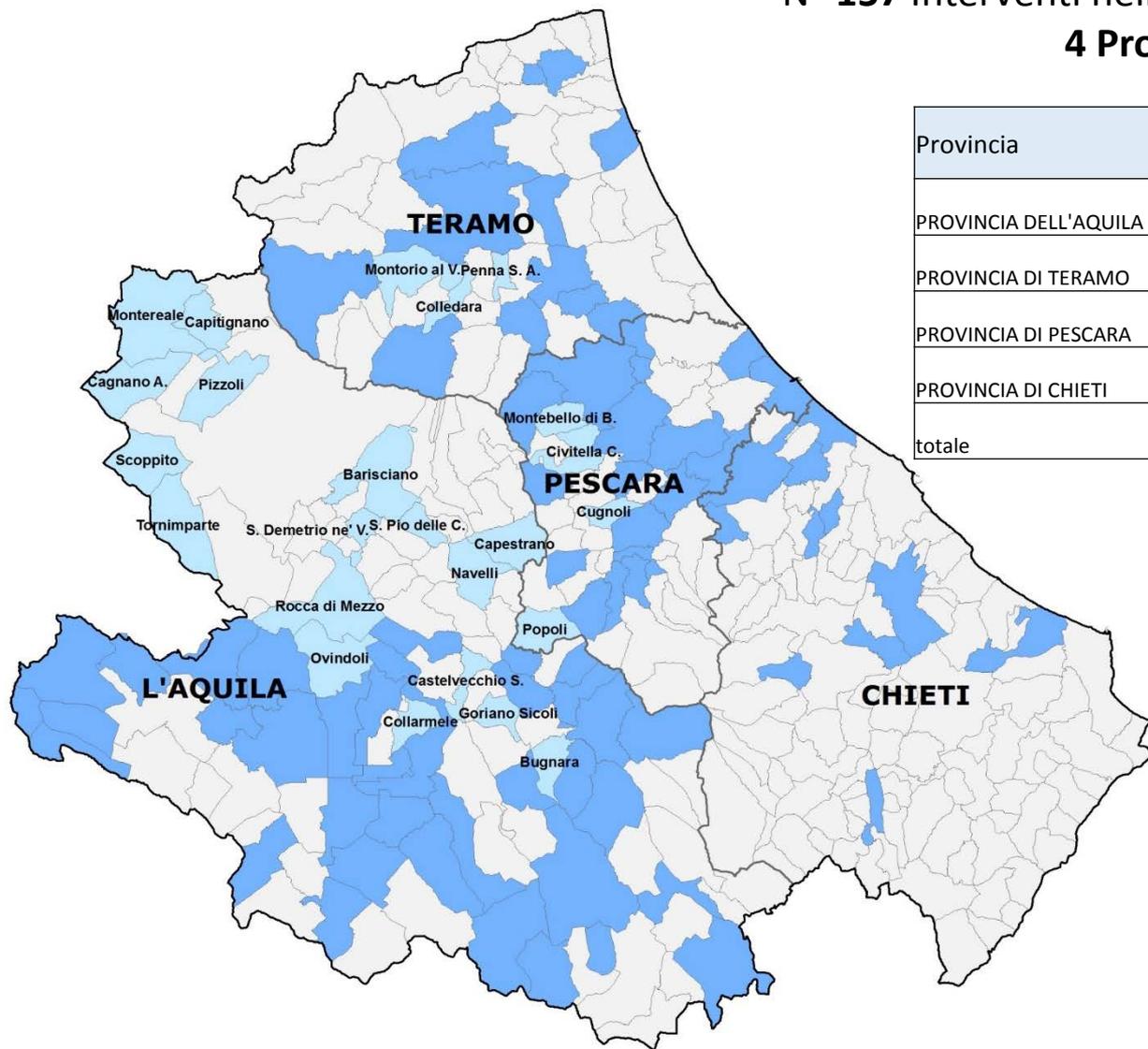
ATTIVITA' DI SUPPORTO E ISTRUTTORIA TECNICA DEI PROGETTI
secondo i requisiti redatti dalle linee guida

ATTIVITA' DI MONITORAGGIO
di tipo finanziario, fisico e procedurale

VERIFICA FINALE
Per l'erogazione del saldo

Edilizia scolastica: Interventi del terzo programma stralcio

N° 157 Interventi nella Regione Abruzzo € 136.320.216
4 Province 96 Comuni



Provincia	N. di interventi	N. di interventi nel cratere	N. di interventi fuori cratere
PROVINCIA DELL'AQUILA	75	20	55
PROVINCIA DI TERAMO	28	3	25
PROVINCIA DI PESCARA	40	7	33
PROVINCIA DI CHIETI	14	0	14
totale	157	30	127

- Interventi Piano scuole d'Abruzzo dentro cratere sismico
- Interventi piano scuole d'Abruzzo fuori cratere sismico

Edilizia scolastica: Stato di attuazione inquadramento territoriale

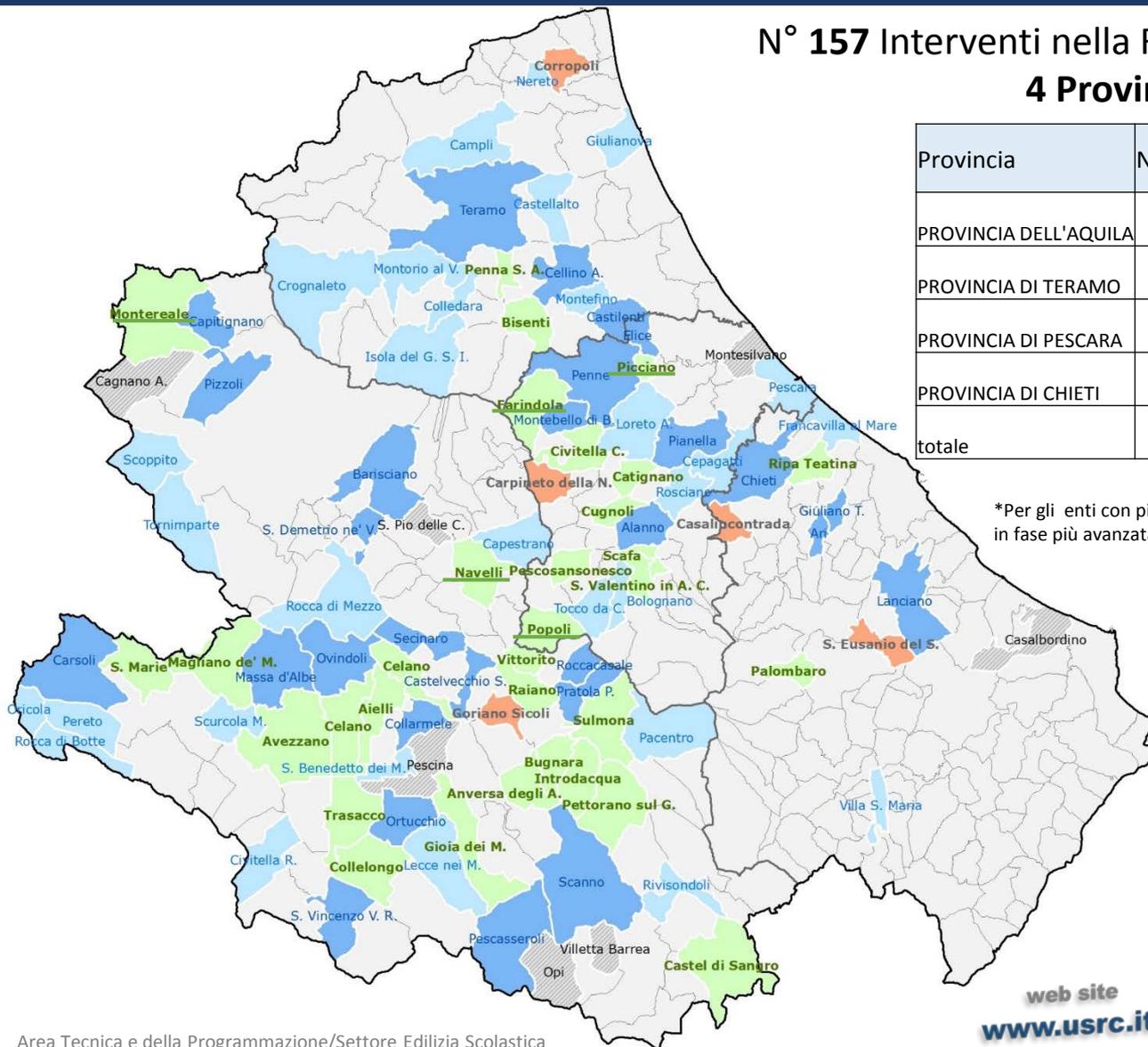
N° 157 Interventi nella Regione Abruzzo € 136.320.216

4 Province 96 Comuni

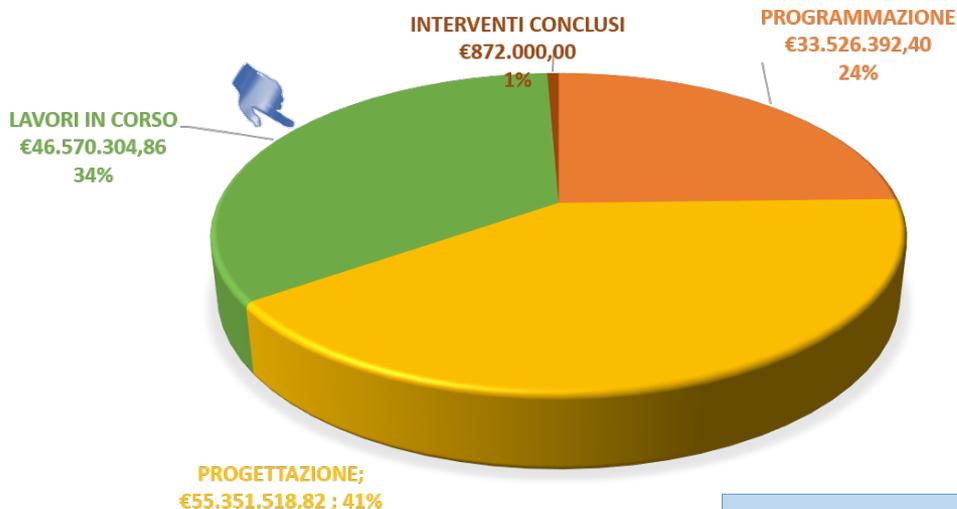
Provincia	N. di interventi	N. di interventi nel cratere	N. di interventi fuori cratere
PROVINCIA DELL'AQUILA	75	20	55
PROVINCIA DI TERAMO	28	3	25
PROVINCIA DI PESCARA	40	7	33
PROVINCIA DI CHIETI	14	0	14
totale	157	30	127

*Per gli enti con più scuole finanziate è stato considerato lo stato di attuazione in fase più avanzata

- *ENTI IN PROGRAMMAZIONE N.42
- *ENTI IN PROGETTAZIONE N.63
- *ENTI IN CORSO N.37
- INTERVENTI CONCLUSI N.5
- INTERVENTI DEFINANZIATI N.9

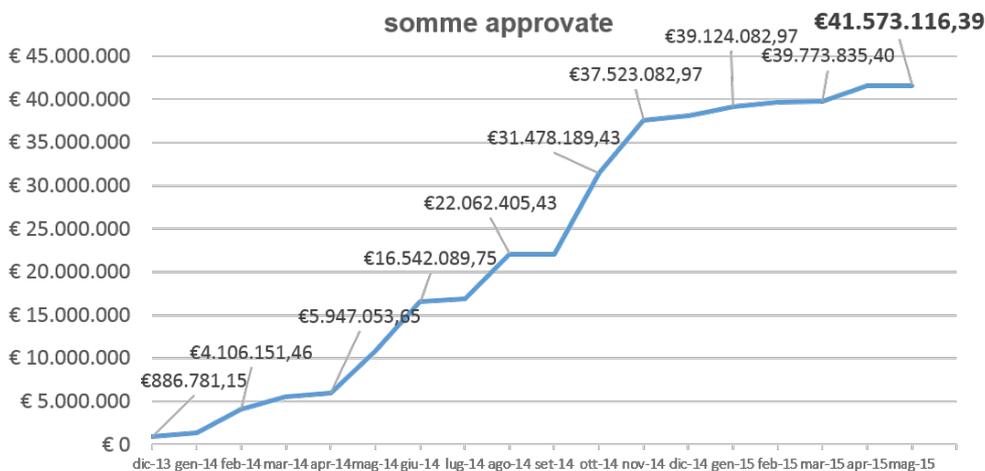


Edilizia scolastica: Stato di attuazione



Il e III stralcio	Totale assegnato (€)	Totale interventi
PROGRAMMAZIONE	€ 33.526.392,40	51
PROGETTAZIONE	€ 55.351.518,82	63
LAVORI IN CORSO	€ 46.570.304,86	38
INTERVENTI CONCLUSI	€ 872.000,00	5
TOTALE	€ 136.320.216,08	157

Somme approvate da USRC



SOMME FINANZIATE CON
CIPE N. 47/09

€ 136.320.216

SOMME APPROVATE/DA
APPROVARE USRC

€ 41.573.116 €94.747.099,69

SOMME TRASFERITE/DA
TRASFERIRE USRC

€ 14.683.861 €26.889.255,08

30,5%

APPROVATO SU FINANZIATO

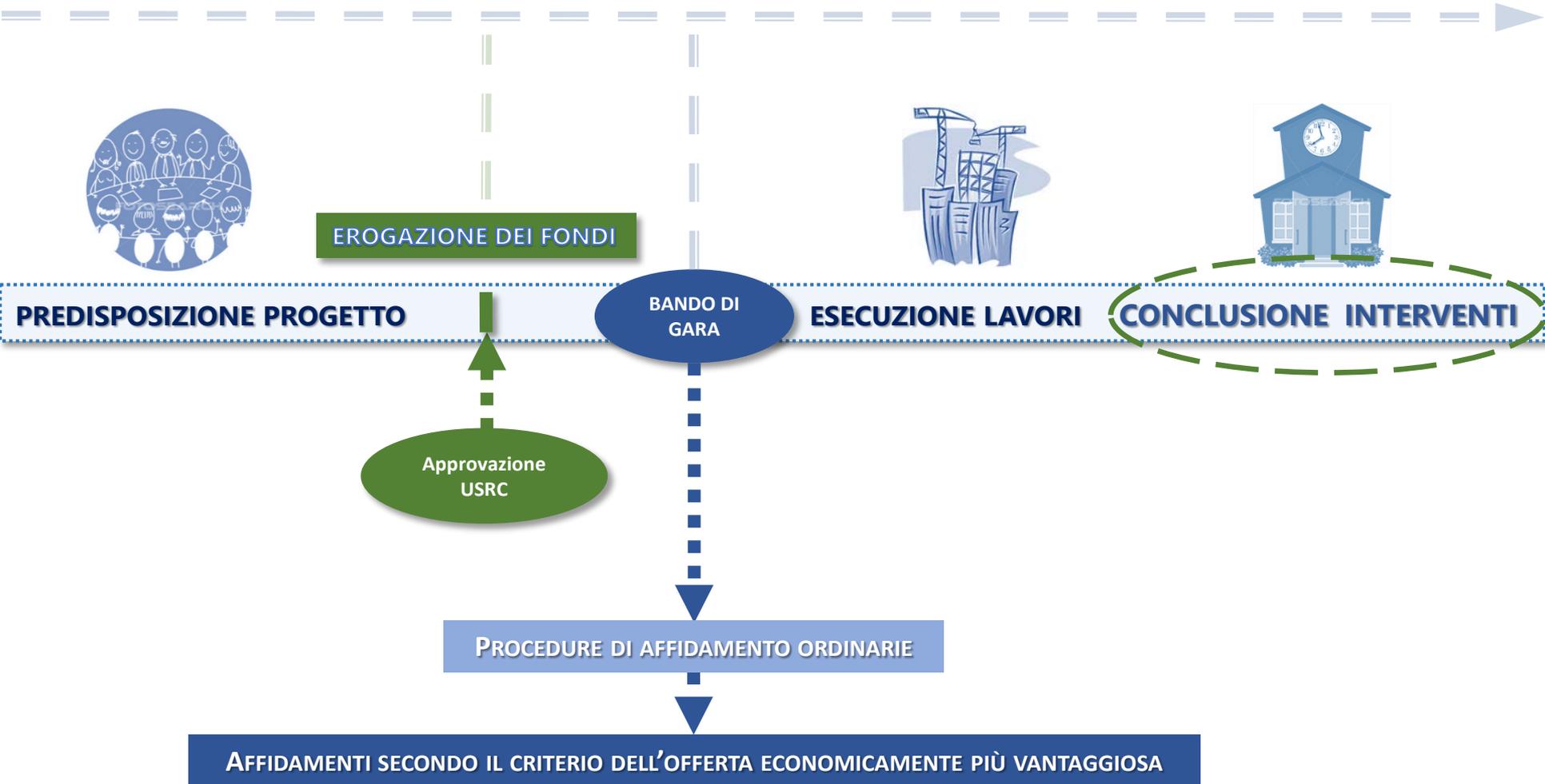
35,3%

TRASFERITO SU APPROVATO

LAVORI IN CORSO

Proprietà	Intervento	Somme assegnate	Somme approvate	TOTALE Trasferito
Comune di Farindola (PE)	Scuola elementare e media "G. Mazzocca"	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 70.000,00
Comune di Gioia dei Marsi (AQ)	Scuola Elementare via Veneto	€ 470.000,00	€ 470.000,00	€ 164.500,00
Comune di Navelli (AQ)	Scuola elementare	€ 1.698.055,55	€ 1.207.370,31	€ 422.580,00
Comune di Picciano (PE)	Scuola elementare	€ 1.500.000,00	€ 1.500.000,00	€ 525.000,00
Comune di Pettorano sul Gizio (AQ)	Scuola elementare	€ 440.902,19	€ 440.902,19	€ 154.315,77
Comune di Castel di Sangro (AQ)	Scuola Media	€ 7.224.000,00	€ 4.720.000,00	€ 500.000,00
Comune di Catignano (PE)	"Scuola elementare e Media G.Pascoli" di via De Gasperi che sarà definitivamente ospitata nella "Scuola dell'Infanzia L.Acquaviva" sita in via Madonna delle Grazie	€ 130.000,00	€ 130.000,00	€ 45.500,00
Comune di Avezzano (AQ)	Scuola elementare "Corradini"	€ 2.850.000,00	€ 2.850.000,00	€ 980.000,00
Comune di Avezzano (AQ)	A.Vivenza (Il Stralcio)	€ 1.400.000,00	€ 1.400.000,00	€ 490.000,00
Comune di Popoli (PE)	Complesso scolastico Scuola elementare - P.zza Paolini	€ 800.000,00	€ 800.000,00	€ 280.000,00
Comune di Aielli (AQ)	Nuovo plesso materna ed elementare	€ 789.600,00	€ 789.600,00	€ 276.360,00
Comune di Sante Marie (AQ)	Scuola "Pio XII" e scuola "L.Radice"	€ 325.000,00	€ 324.973,12	€ 113.750,00
Comune di Montereale (AQ)	Lavori di realizzazione di un nuovo edificio scolastico per ospitare la scuola media e la scuola elementare	€ 672.000,00	€ 672.000,00	€ 335.200,00
Comune di Pescosansonesco (PE)	Scuola elementare	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ 87.500,00
Comune di San Valentino in A.C.(PE)	Scuola elementare "Fiume"	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 70.000,00
Comune di Ripa Teatina (CH)	Edificio scolastico - Via Marcone	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 35.000,00
Comune di Bugnara (AQ)	Scuola Materna ed Elementare	€ 2.688.000,00	€ 1.783.263,52	€ 624.142,24
Comune di Penna Sant'Andrea (TE)	Frazione Val Vomano Scuola Materna	€ 120.000,00	€ 120.000,00	€ 42.000,00
Comune di Sulmona (AQ)	Scuola Elementare "Luciana Masciangioli"	€ 2.864.330,00	€ 2.864.330,00	€ 1.002.515,50
Comune di Bisenti (TE)	Scuola Elementare	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 60.000,00
Comune di Bisenti (TE)	Scuola Media	€ 213.334,00	€ 213.334,00	€ 74.666,90
Comune di Raiano (AQ)	Scuola Materna elementare e media	€ 3.160.000,00	€ 3.160.000,00	€ 1.106.000,00
Comune di Magliano de Marsi (AQ)	Scuole infanzia, primarie e medie	€ 4.620.000,00	€ 4.620.000,00	€ 1.617.000,00
Comune di Civitella Casanova (PE)	Scuola Materna elementare e media	€ 1.500.000,00	€ 335.500,00	€ 117.425,00
Comune di Raiano (AQ)	Scuola Materna elementare e media	€ 3.160.000,00	€ 3.160.000,00	€ 1.106.000,00
Comune di Introdacqua (AQ)	Scuola Materna, Elementare e Direzione Didattica	€ 1.100.784,00	€ 1.100.784,00	€ 220.156,80
Comune di Palombaro (CH)	Edificio scolastico - Palestra	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 70.000,00
Comune di Celano (AQ)	Scuole elementari	€ 1.250.000,00	€ 1.250.000,00	€ 437.500,00
Comune di Trasacco (AQ)	Scuola Media	€ 1.255.143,29	€ 1.255.143,29	€ 439.300,15
Comune di Cugnoli (PE)	Nuovo edificio scolastico sede della scuola primaria e dell'infanzia e della scuola secondaria di primo grado	€ 2.100.000,00	€ 284.033,89	€ 99.411,86
Comune di Collelongo (AQ)	Scuola materna, elementare e media	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ 122.500,00
Comune di Sulmona (AQ)	Scuola media "Panfilo Serafini"	€ 2.905.718,40	€ 2.905.716,36	€ 1.017.000,73
Scafa (Tontodonati)	Scuola primaria "A. Tontodonati"	€ 593.000,00	€ 593.000,00	€ 207.550,00
Comune di Vittorito (AQ)	Scuola elementare e materna via Di Fuori	€ 1.008.000,00	€ 1.008.000,00	€ 352.800,00
Comune di Anversa degli Abruzzi (AQ)	Scuola elementare	€ 550.000,00	€ 504.252,43	€ 176.488,40
Provincia di Pescara	I.I.S. "L. Misticoni - V. Bellisario" di Pescara, sede dell'Istituto Statale d'Arte "V. Bellisario" di via Einaudi	€ 145.000,00	€ 145.000,00	€ 50.750,00
Comune di Alanno (PE)	Scuola media, elementare e materna, via G. Matteotti, Alanno Scalo	€ 280.000,00	€ 280.000,00	€ 98.000,00
Comune di Chieti (CH)	Scuola Elementare e Materna "Madonna del Freddo" in Via Filippo Masci snc - Loc. Madonna del Freddo Chieti	€ 290.000,00	€ 290.000,00	€ 101.500,00
Comune di Secinaro (AQ)	Scuola Materna ed Elementare - Afferiscono gli alunni dei Comuni di Gagliano Aterno (cratere) Castel di Ieri, (cratere) Castelvecchio Subequo (cratere).	€ 1.782.622,68	€ 1.229.280,99	€ 430.248,35

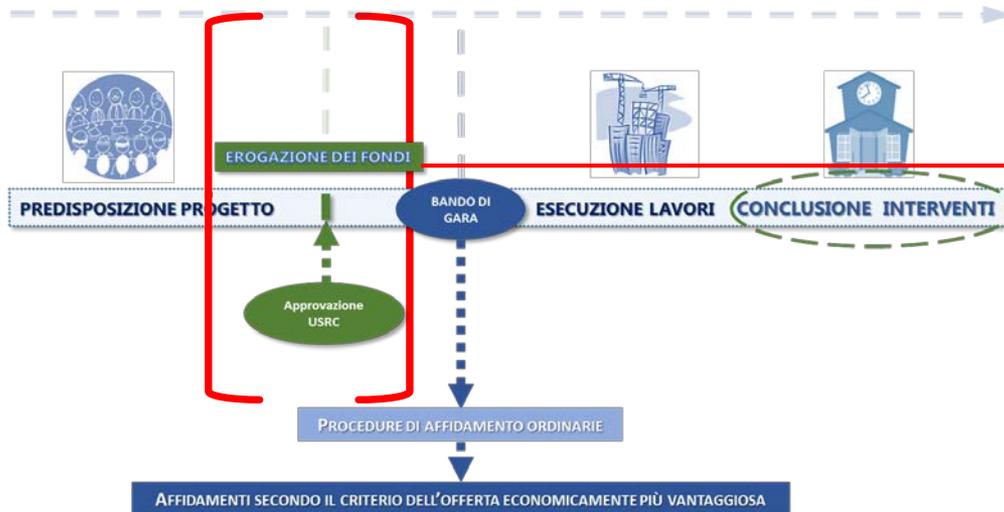
Edilizia scolastica: Scuole d'Abruzzo il futuro in sicurezza – ITER PROCEDURALE



Edilizia scolastica: CANTIERI APERTI

SOGGETTO ATTUATORE	INTERVENTO	Importo approvato	Data approvazione
COMUNE DI AIELLI	NUOVO PLESSO MATERNA ED ELEMENTARE	€ 789.600,00	26-GIU-14
COMUNE DI ANVERSA DEGLI ABRUZZI	SCUOLA ELEMENTARE	€ 504.252,43	20-FEB-15
COMUNE DI GIOIA DEI MARSÌ	SCUOLA ELEMENTARE VIA VENETO	€ 470.000,00	16-GEN-14
COMUNE DI NAVELLI	SCUOLA ELEMENTARE	€ 1.207.370,31	17-FEB-14
COMUNE DI PETTORANO SUL GIZIO	SCUOLA ELEMENTARE	€ 440.902,19	17-APR-14
COMUNE DI RIPA TEATINA	EDIFICIO SCOLASTICO - VIA MARCONE	€ 100.000,00	23-LUG-14
COMUNE DI CATIGNANO	SCUOLA ELEMENTARE E MEDIA G. PASCOLI DI VIA DE GASPERI CHE SARÀ DEFINITIVAMENTE OSPITATA NELLA "SCUOLA DELL'INFANZIA L. ACQUAVIVA" SITA IN VIA MADONNA DELLE GRAZIE	€ 130.000,00	26-MAG-14
COMUNE DI CIVITELLA CASANOVA	SCUOLA MATERNA "T. JANDELLI" VIA DELLA REPUBBLICA	€ 335.550,00	06-OTT-14
COMUNE DI CUGNOLI	NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA PRIMARIA E DELL'INFANZIA E DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	€ 284.033,89	25-NOV-14
COMUNE DI FARINDOLA	SCUOLA ELEMENTARE E MEDIA	€ 200.000,00	12-DIC-13
COMUNE DI PESCOSANSONESCO	SCUOLA ELEMENTARE	€ 250.000,00	26-GIU-14
COMUNE DI POPOLI	COMPLESSO SCOLASTICO SCUOLA ELEMENTARE - P.ZZA PAOLINI	€ 800.000,00	26-GIU-14
COMUNE DI BISENTI	SCUOLA MEDIA	€ 213.334,00	28-AGO-14

LAVORI APPROVATI (USRC) IN ATTESA DI BANDO GARA (ENTE) PER L'AFFIDAMENTO



ITER DI RIFERIMENTO

SOGGETTO ATTUATORE	INTERVENTO	IMPORTO APPROVATO	DATA APPROVAZIONE
COMUNE DI INTRODACQUA	SCUOLA MATERNA, ELEMENTARE E DIREZIONE DIDATTICA	€ 1.100.784,00	16-OTT-14
COMUNE DI S.MARIE	SCUOLA "PIO XII" E SCUOLA "L.RADICE"	€ 324.973,12	26-GIU-14
COMUNE DI SECINARO	SCUOLA MATERNA ED ELEMENTARE - AFFERISCONO GLI ALUNNI DEI COMUNI DI GAGLIANO ATERNO (CRATERE) CASTEL DI IERI, (CRATERE) CASTELVECCHIO SUBEQUO (CRATERE).	€ 1.229.280,99	17-APR-15
COMUNE DI SULMONA	SCUOLA ELEMENTARE "LUCIANA MASCIANGIOLI"	€ 2.864.330,00	05-AGO-14
COMUNE DI SULMONA	SCUOLA MEDIA "PANFILO SERAFINI"	€ 2.905.716,36	27-NOV-14
COMUNE DI VITTORITO	SCUOLA ELEMENTARE E MATERNA VIA DI FUORI	€ 1.008.000,00	19-GEN-15
COMUNE DI CHIETI	SCUOLA ELEMENTARE E MATERNA "MADONNA DEL FREDDO" IN VIA FILIPPO MASCI SNC – LOC. MADONNA DEL FREDDO CHIETI	€ 290.000,00	10-APR-15
COMUNE DI ALANNO	SCUOLA MEDIA, ELEMENTARE E MATERNA, VIA G. MATTEOTTI, ALANNO SCALO	€ 280.000,00	10-APR-15
COMUNE DI SCAFA	SCUOLA PRIMARIA "A. TONTODONATI" CORSO I MAGGIO	€ 593.000,00	16-DIC-14
PROVINCIA DI PESCARA	I.I.S. "L. MISTICONI - V. BELLISARIO" DI PESCARA, SEDE DELL'ISTITUTO STATALE D'ARTE "V. BELLISARIO" DI VIA EINAUDI	€ 145.000,00	03-MAR-15
COMUNE DI PENNA S. ANDREA	FRAZIONE VAL VOMANO SCUOLA MATERNA	€ 120.000,00	05-AGO-14

Edilizia scolastica: LAVORI CONCLUSI

SOGGETTO ATTUATORE	INTERVENTO	IMPORTO APPROVATO
COMUNE DI GORIANO SICOLI	EDIFICIO PALESTRA	€ 150.000,00
COMUNE DI CASALINCONTRADA	COMPLETAMENTO DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI FARA FILORUM PETRI IN VIA P. MASCAGNI, PER OSPITARE LA SCUOLA MEDIA "G. VERDI"	€ 58.462,98
COMUNE DI SANT'EUSANIO DEL SANGRO	NUOVO PLESSO SCOLASTICO - VIA ROMA	€ 39.388,16
COMUNE DI CARPINETO DELLA NORA	SCUOLA MATERNA ED ELEMENTARE	€ 42.000,00
COMUNE DI SAN VALENTINO IN A.C.	SCUOLA ELEMENTARE "FIUME"	€ 200.000,00
COMUNE DI CORROPOLI	SCUOLA ELEMENTARE E MEDIA "VIA RUGGIERI"	€ 536.781,15





TIPOLOGIE DI INTERVENTO

EDILIZIA SCOLASTICA





ALCUNI ESEMPI DI PROGETTI APPROVATI



RAIANO (AQ) SCUOLA MATERNA ELEMENTARE E MEDIA € 3.160.000,00



NUOVI EDIFICI SCOLASTICI

CELANO (AQ) SCUOLA ELEMENTARE € 3.311.704,36



MAGLIANO DE' MARSI (AQ) SCUOLA MATERNA ELEMENTARE E MEDIA € 4.620.000,00



AIELLI (AQ) SCUOLA MATERNA ELEMENTARE € 789.600,00



MONTEREALE (AQ) SCUOLA MEDIA ED ELEMENTARE € 672.000,00

ALCUNI ESEMPI DI PROGETTI APPROVATI



TRASACCO (AQ) SCUOLA MEDIA € 1.255.143,29



SULMONA (AQ) SCUOLA ELEMENTARE L. MASCIANGIOLI € 2.864.330,00



MIGLIORAMENTO / ADEGUAMENTO SISMICO



SAN VALENTINO IN A.C. (PE) SCUOLA ELEMENTARE FIUME € 200.000,00



POPOLI (PE) SCUOLA ELEMENTARE € 800.000,00



SULMONA (AQ) SCUOLA MEDIA P. SERAFINI € 2.905.718,40

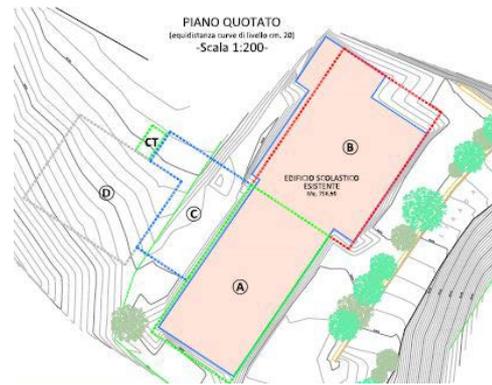
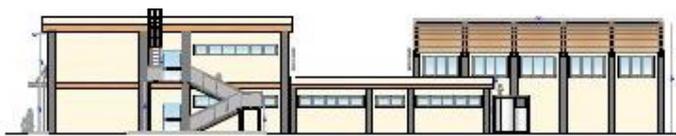
Scuola elementare e media di **MONTEREALE (AQ)**

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: SOSTITUZIONE EDILIZIA

Importo finanziato: € 1.919.033,46.

€ 672.000,00 CIPE 47/09 € 1.247.033,46 CIPE 135/12

	Superficie	Importo lavori
Scuola	1.697,00mq	€ 1.570.724,05

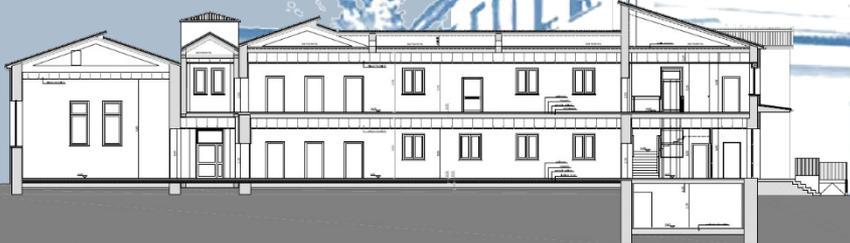
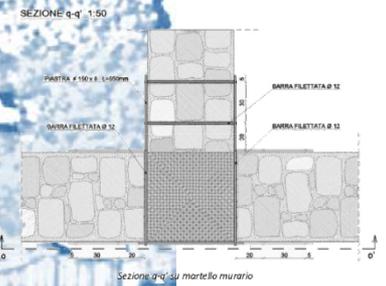
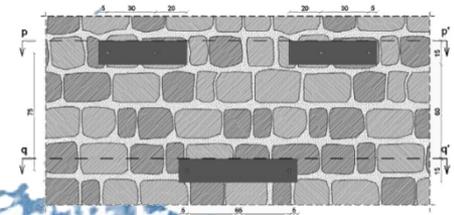
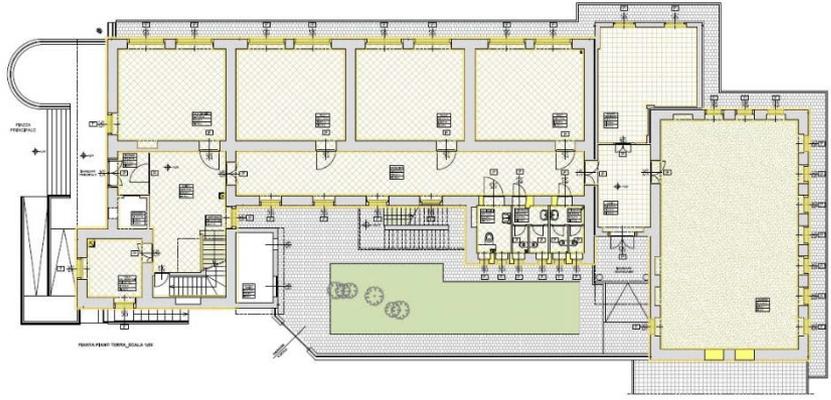
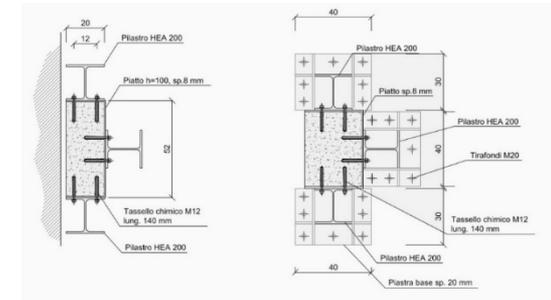
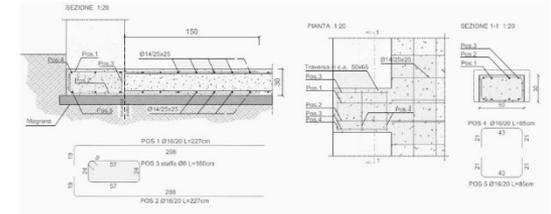


Scuola elementare di NAVELLI (AQ)

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: **MIGLIORAMENTO SISMICO**

Importo finanziato: € 1.207.370,31

	Superficie	Importo lavori
Scuola	1348,45 mq	€ 940.867,60



Scuola elementare di **POPOLI (AQ)**

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: MIGLIORAMENTO SISMICO

Importo finanziato: € 800.000

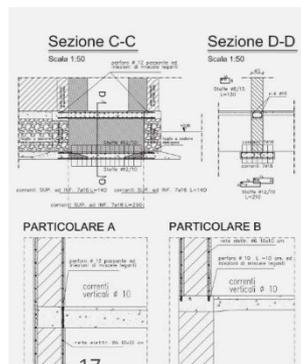
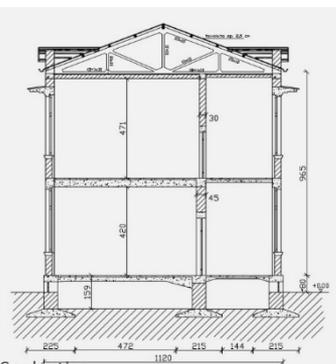
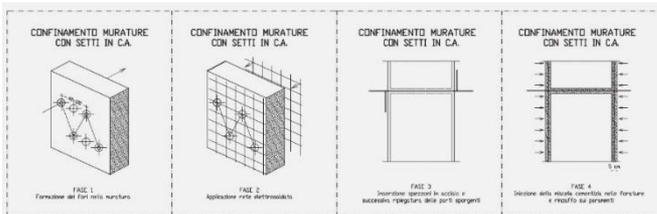
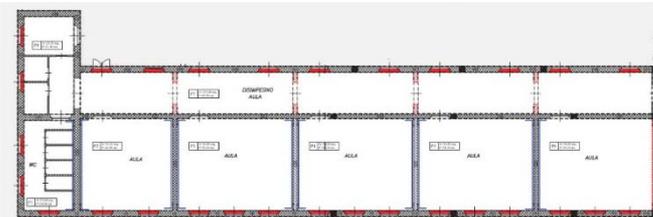
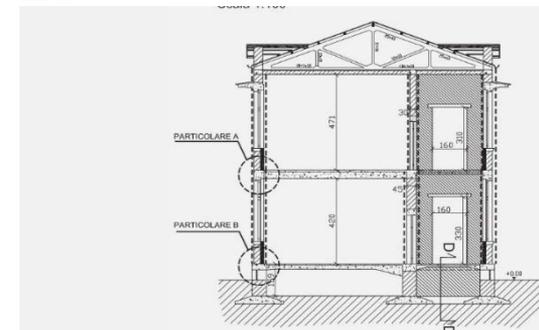
Superficie

Importo lavori

Scuola

5.900 mq

€ 540.601,39

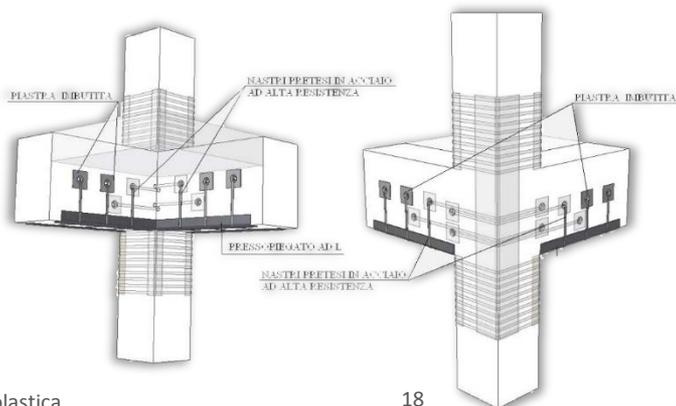
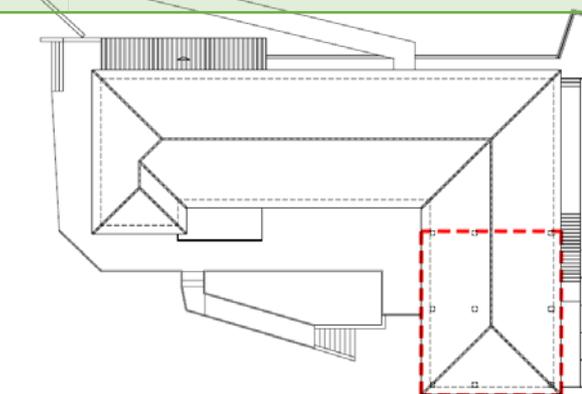
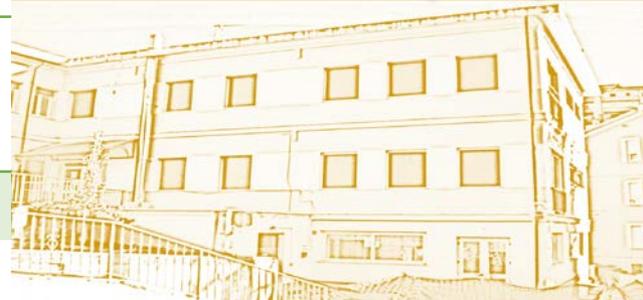


Scuola elementare e media di **FARINDOLA (PE)**

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: MIGLIORAMENTO SISMICO

Importo finanziato: € 200.000,00.

	Superficie	Importo lavori
Scuola	369,35mq	€ 142,900,51



Scuola elementare di **PICCIANO (PE)**

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: **SOSTITUZIONE EDILIZIA**

Importo finanziato: € 1.50.000,00.

	Superficie	Importo lavori
Scuola	1.697,00 mq	€ 1.570.724,05
Palestra	362,88 mq	€ 410,106,13



INTERVENTO SCUOLA ELEMENTARE DI PICCIANO (PE)



Edificio esistente



COMUNE DI PICCIANO (PE) Scuola Elementare via G. Marconi

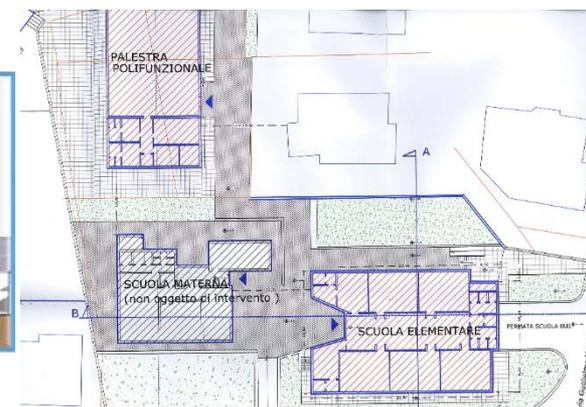
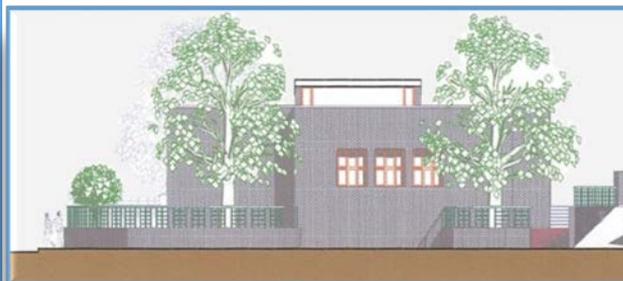
IMPORTO ASSEGNATO:

€ 1.500.000

TIPOLOGIA DI INTERVENTO: SOSTITUZIONE EDILIZIA

	Superficie esistente	Superficie progetto	Importo lavori
Scuola	979,71 mq	478,00 mq	€ 1.130.000
Palestra		362,88 mq	

Progetto preliminare



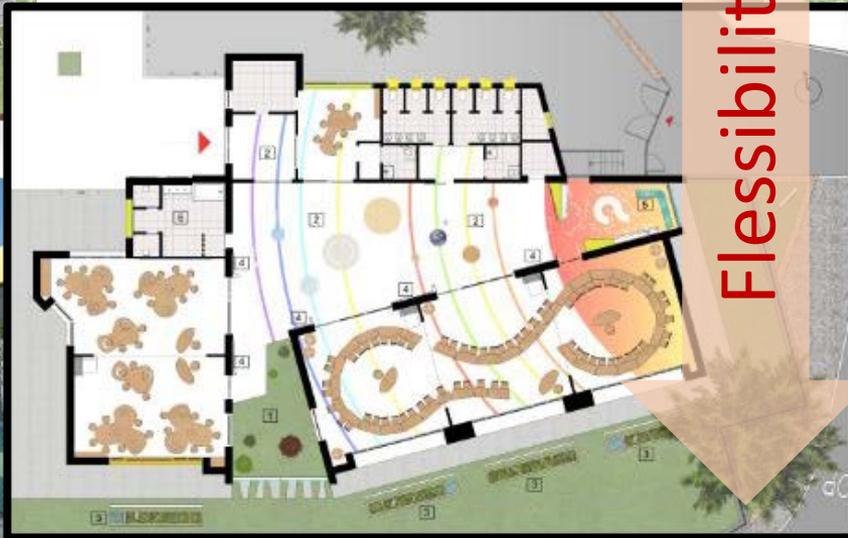
INTERVENTO SCUOLA ELEMENTARE DI PICCIANO (PE)



SICURA



SOSTENIBILE



Flessibilità'



INNOVATIVA



ACCESSIBILE



Edilizia scolastica: Scuole d'Abruzzo il futuro in sicurezza – CRITERI PER L'AFFIDAMENTO DEGLI INTERVENTI

Aspetti architettonici

PREGIO ESTETICO DELLE SOLUZIONI ARCHITETTONICHE

FLESSIBILITÀ D'USO DEGLI SPAZI (PARTIZIONI SCORREVOLI, FUNZIONALITÀ DELLE SOLUZIONI TECNICHE, QUALITÀ DEI MATERIALI)

Aspetti tecnico - costruttivi

DURABILITÀ COSTI DI GESTIONE E MANUTENZIONE, FUNZIONALITÀ

CAPACITÀ PASSIVE DELL'INVOLUCRO, PRESTAZIONI ACUSTICHE ED ENERGETICHE DELLE PARTIZIONI...

SALUBRITÀ DEGLI AMBIENTI

Dotazioni impiantistiche

RIDUZIONE CONSUMI, FACILITÀ DI MANUTENZIONE E GESTIONE

DOTAZIONI INNOVATIVE (DOMOTICA...)

PLURIFUNZIONALITÀ DEGLI AMBIENTI

SISTEMI IMPIANTISTICI CHE GARANTISCONO SALUBRITÀ DEGLI AMBIENTI

Tempi di esecuzione

ARREDI INNOVATIVI, SISTEMAZIONE DEGLI SPAZI ESTERNI...

Sostenibilità 'e Accessibilità



La scuola intelligente

EDILIZIA SCOLASTICA





Ideogrammi funzionali e progettuali degli spazi

Le Linee Guida del MIUR emanate nel 2013, promuovono una nuova concezione dello spazio che dovrà essere modulare, facilmente configurabile e flessibile.

L'aula dovrà supportare la didattica permettendo configurazioni diverse a seconda delle necessità (lezioni frontali, lavori di gruppo)

con l'uso di arredi flessibili e pareti mobili. Ma la nuova scuola necessita anche di altri tipi di ambienti:

l'agorà, lo spazio in cui ci si incontra per attività

di tipo collettivo; **lo spazio laboratoriale**, dove lo studente può "fare" sviluppando la propria creatività, le proprie attitudini attraverso

l'esplorazione; **lo spazio informale**, in cui lo studente può studiare da solo o a piccoli gruppi, approfondire alcuni temi, rilassarsi;

lo spazio individuale, lontano dall'aula per permettere allo studente di rielaborare autonomamente i contenuti; luoghi aperti anche alla città.



- uffici zona adulti
- atelier
- spazio polifunzionale
- spazio individuale
- auditorium- sala conferenze
- aule
- servizi
- spazio informale
- mensa
- cucina- lavanderia-spogliatoi

Ufficio Speciale per la Ricostruzione dei Comuni del Cratere

Scuole d'Abruzzo

IL FUTURO IN SICUREZZA

La Scuola intelligente

SICURA bella
nuova Adeguata sismicamente

SOSTENIBILE
Green Zero energy
certificata

flessibile **INNOVATIVA** interattiva
partecipata digitale

ACCESSIBILE senza barriere

Prodotto ideato e realizzato a cura di
USRC - Settore edilizia scolastica
 Ing. Alessia Placidi Arch. Alessia D'Annunzio
 Arch. Daniela Baliva Arch. Nadia Marcantonio
 Arch. Roberta Grassi Ass.Geom. Beba Bala



SOSTENIBILITA'

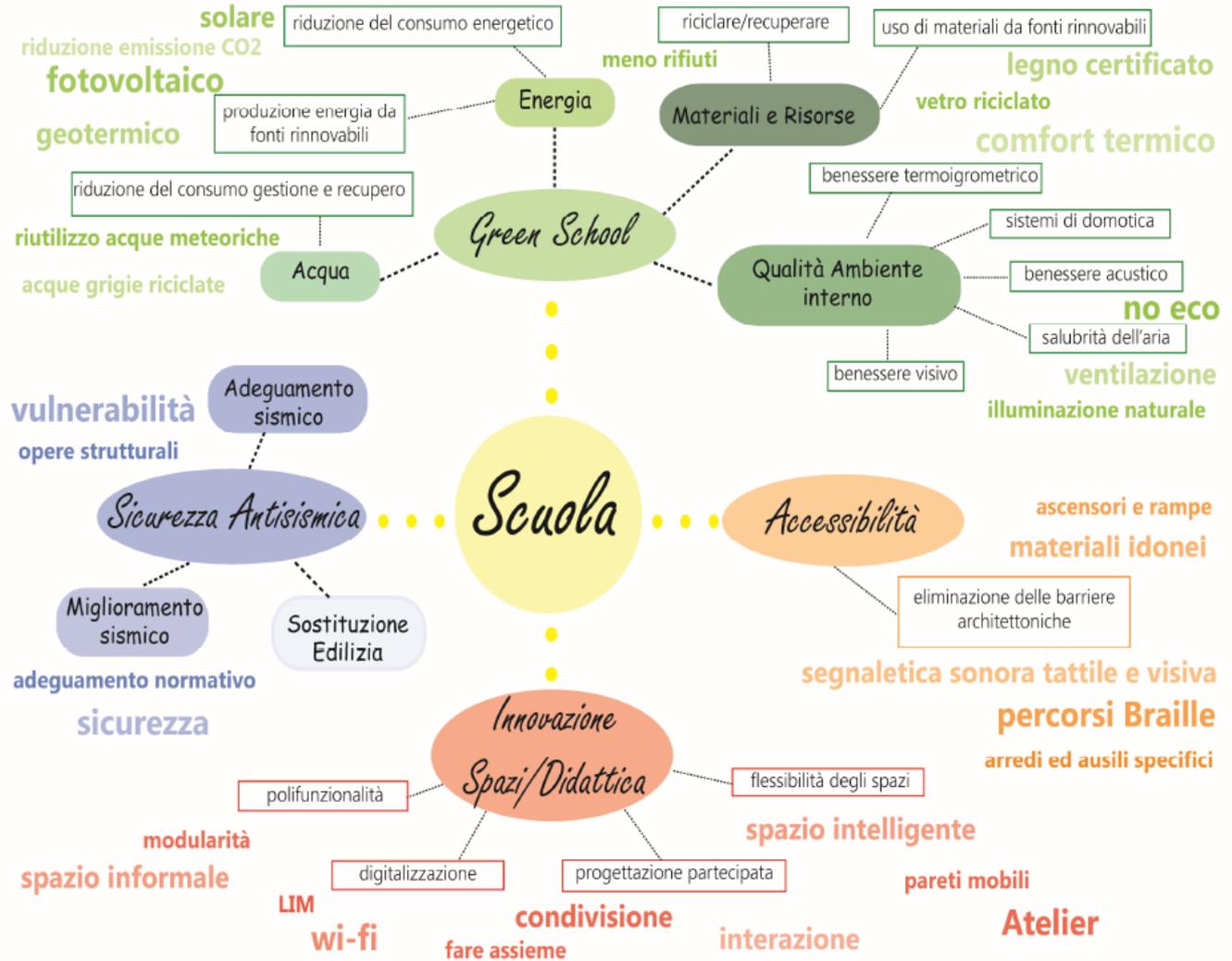
Una **green school** deve essere incentrata sul rispetto dell'ambiente, sul controllo del comfort ambientale, sull'utilizzo di energie alternative e di materiali riciclati. Un alunno che vive in un edificio intelligente, che sfrutta le energie naturali e limita l'utilizzo di quelle prodotte sarà un adulto attento e rispettoso dell'ambiente. La cura del comfort interno degli edifici (acustico, qualità dell'aria) ha importanti risvolti nelle attività cognitive degli alunni favorendo l'apprendimento. Il controllo della qualità dell'aria consente inoltre di abbattere significativamente l'incidenza di malattie asmatiche e respiratorie.

INNOVAZIONE

Lo **spazio** della nuova scuola deve essere **flessibile** e trasformabile a seconda delle necessità legate all'apprendimento, deve evolversi ed aprirsi al mondo esterno. Lo spazio per l'apprendimento non è solo luogo fisico, ma diventa un elemento della didattica, pertanto è necessaria una particolare attenzione nella loro progettazione e realizzazione. Sostenere la **digitalizzazione** attraverso l'uso delle nuove tecnologie aiuta a sviluppare nuovi modelli di apprendimento e di insegnamento. La scuola è un bene comune e i migliori risultati arrivano con una **progettazione partecipata** fra diverse figure, architetti, consulenti dell'educazione, amministratori, insegnanti, genitori.

ACCESSIBILITA'

La scuola deve essere il luogo **accessibile** per eccellenza, dove tutti possono esprimere la propria personalità utilizzando in sicurezza e libertà l'edificio in tutte le sue parti. Lo spazio architettonico deve essere pensato per rispondere ai bisogni di tutti attraverso l'eliminazione di barriere, attraverso la scelta di materiali adeguati, la personalizzazione degli spazi, nuove tecnologie per tutti.



Il Piano



146 interventi finanziati su scuole di ogni ordine e grado

27.000 studenti coinvolti di cui **4000** ospitati in sistemazioni provvisorie (M.U.S.P. e altro).

136 milioni di euro stanziati

100 enti attuatori (96 Comuni e 4 Province) dislocati in tutta la Regione Abruzzo.

Interventi di

NUOVI EDIFICI SCOLASTICI

ADEGUAMENTO SISMICO

MIGLIORAMENTO SISMICO

Lo stato di attuazione

53 interventi in **PROGRAMMAZIONE** per **38** milioni di euro

54 interventi in **PROGETTAZIONE** per **48** milioni di euro

34 interventi **in CORSO** per **48** milioni di euro

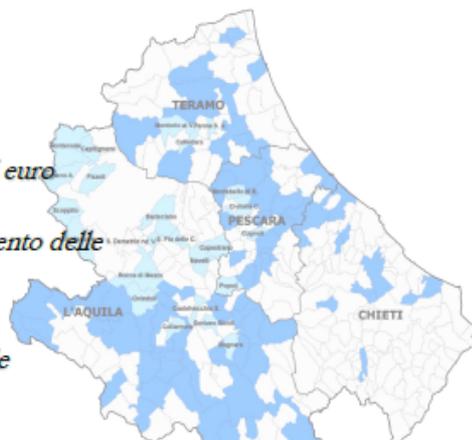
5 interventi **CONCLUSI** per **1** milione di euro

in corso:

9 cantieri attivi per oltre **3** milioni di euro

25 Comuni impegnati nell'espletamento delle procedure di gara per **43** milioni

800 gli studenti rientrati nelle scuole



Evidenziati in **azzurro** e **verde** i Comuni interessati dal Piano fuori e dentro il Cratere sismico

Qualità nella ricostruzione degli edifici scolastici

SICUREZZA

Definizione di obiettivi di sicurezza degli edifici da raggiungere con gli interventi, chiaramente illustrati attraverso la pubblicazione di un disciplinare e Linee Guida per l'esecuzione degli interventi.

QUALITÀ ARCHITETTONICA

Promuovere la bellezza architettonica affinché lo spazio si trasformi da semplice contenitore a "terzo educatore" fornendo input educativi e formativi attraverso architetture all'avanguardia, esteticamente belle, confortevoli, ecoefficienti e sicure.

INNOVAZIONE

Sensibilizzare amministratori e progettisti verso la realizzazione di spazi scolastici adeguati alle nuove esigenze educative.

SOSTENIBILITÀ E ACCESSIBILITÀ

Sensibilizzare amministrazioni e progettisti verso l'introduzione di criteri di sostenibilità ambientale negli interventi di edilizia scolastica e verso una maggiore sensibilità progettuale all'accessibilità degli spazi

COMUNICAZIONE

Rendere facilmente fruibili le informazioni, tramite la pubblicazione sul sito web e sul profilo Twitter, dei cronoprogrammi degli interventi, notizie sull'avanzamento dei cantieri e sulle somme trasferite alle amministrazioni.

PARTECIPAZIONE

Sensibilizzare gli amministratori verso la predisposizione di percorsi di progettazione partecipata degli edifici scolastici, coinvolgendo studenti, genitori, personale docente e non docente e cittadini.

Alcuni INTERVENTI



RAIANO (AQ) - Realizzazione di un nuovo complesso scolastico - € 3.100.000,00



FIGICIGNANO (TR) - Realizzazione della nuova scuola elementare - € 1.500.000,00



CELANO (AQ) - Realizzazione della nuova scuola elementare - € 3.511.704,58



MAGLIANO DE' MARSI (AQ) - Realizzazione nuovo complesso scolastico - € 4.020.000,00

CONTATTI

E-mail: scuoleabruzzo@usrc.it - PEC: scuoleabruzzo.usrc@pec.it

P.zza Gemona n.1- Villaggio San Lorenzo 67020 Fossa (AQ)

Twitter: @scuoleabruzzo - Website: www.usrc.it

U.S.R.C. - Settore Edilizia Scolastica (08627531...)

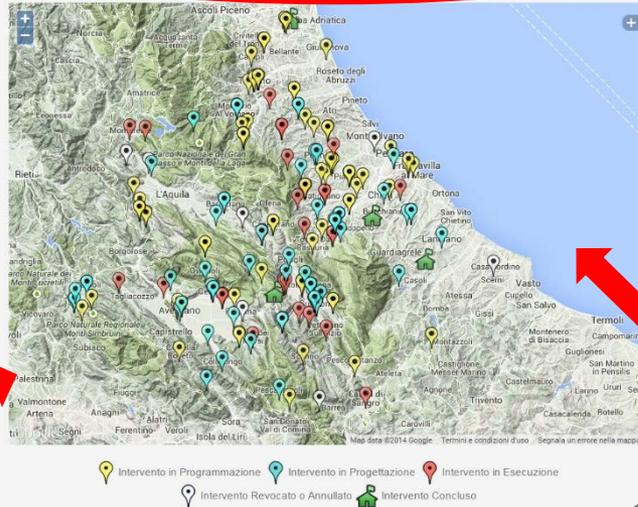
Resp. Ing. Alessia Placidi (229),

Arch. Alessia D'Annunzio (267), Arch. Daniela Baliva (268), Arch. Nadia Marcantonio (264),

Arch. M. Roberta Grasso (249), Ass. Geom. Beba Bala (270)



Localizzazione delle scuole oggetto di finanziamento



MAPPA INTERATTIVA

Home Attività Amm. Trasparente Aveian

- Piani di Ricostruzione
- Ricostruzione Pubblica
- Ricostruzione Privata
- Scuole d'Abruzzo**
- Contabilità
- Espropri
- Rimozione Macerie
- Elenco Operatori
- Fuori Cratere

- Il piano scuole**
- Le scuole
- Stato di attuazione
- Le regole
- Normativa
- Determine scuole
- Sistemazione provvisoria

evidenza

Ufficio Speciale per la Ricostruzione dei Comuni del Cratere

Scuole d'Abruzzo

IL FUTURO IN SICUREZZA

twitter

Scuole d'Abruzzo

IL FUTURO IN SICUREZZA

WebGis

Sistemi Informativi Territoriali

Modello Integrato Cratere

Ricostruzione Accessibile

Ricostruzione Sostenibile

infrastrutture e sugli immobili pubblici danneggiati dal sisma del 2009. I costi per i danni alle scuole sono infatti saliti a 52 i progetti finanziati in via definitiva, 15 in fase di collaudo, altrettanti con lavori in corso e per i rimanenti 177 progetti programmati con risorse impegnate per l'affidamento dei lavori. Gli interventi in fase avanzata sono stati finanziati con risorse provenienti dalla Delibera CIPE 135/2012 (la parte residua di 1.5 milioni)



USRC Ufficio Speciale per la Ricostruzione dei Comuni del Cratere

Scuole d'Abruzzo

IL FUTURO IN SICUREZZA

Schools days are best days of life

La Buona Scuola - PROMUOVERE LA QUALITÀ DEGLI EDIFICI SCOLASTICI

labuonascuola.gov.it/area/m/23291/#labuonascuola

Pubblicazione stato istruttoria

Categoria: Comunicati stampa
Pubblicato: Lunedì, 10 Novembre 2014 11:59

Con l'introduzione del modello di ricostruzione dei Comuni del Cratere, ha iniziato a essere presentata costantemente anche lo stato di attuazione delle opere pubbliche presentate pari a 179, delle quali 77 già con parere favorevole da parte degli Uffici Territoriali per la Ricostruzione dei Comuni del Cratere.

La Governance del Cratere



IL SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA RINGRAZIA PER L'ATTENZIONE

U.S.R.C. – SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA (0862 7531...)

Resp. Ing. Alessia Placidi(229)

Arch.Daniela Baliva (268), Ass.G geom.Beba Bala(270), Arch- Alessia D'Annunzio,
Arch. M.Roberta Grasso (249), Arch. Nadia Marcantonio

E-mail: Scuoleabruzzo@usrc.it – Pec: Scuoleabruzzo.Usrc@pec.it

P.zza Gemona N.1 – Villaggio San Lorenzo 67020 Fossa (Aq)

Twitter: @Scuoleabruzzo- Website : Usrc.it