

STATO DI FATTO

REGIONE PIEMONTE
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO



COMUNE DI GASSINO TORINESE

SCUOLA MEDIA "ELSA SAVIO"
INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO

2^A INTERVENTO
PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

ermanno piretta, ingegnere

caio giacomo mattioli n. 31 - 10121 torino
tel. 011-5346001 fax. 011-533717
e-mail: ep@ipr.it

progettista: **ermanno piretta** - ingegnere
caio giacomo mattioli n.31
10121 - torino
p. via 0485620014 c.f. PRF RBN 52714 L2195

committente: **COMUNE DI GASSINO**
piazza A. Ceva, 3
10090 Gassino Torinese (Torino)
c.f. 82008000111 p. via 01776860019

R.U.P.
doc. Anna Cassone
Responsabile del Servizio Edilizio, Urbanistico e L.P.P.

disegno n° **P_05** data: 10.12.2021
scale: 1:200-50-20

file: GA-SMScivc_M2-ESL_P05_00.dwg

rev. 00 disegnat: vm verificat: ep approvat: ep

PROGETTO INDIVIDUAZIONE INTERVENTI

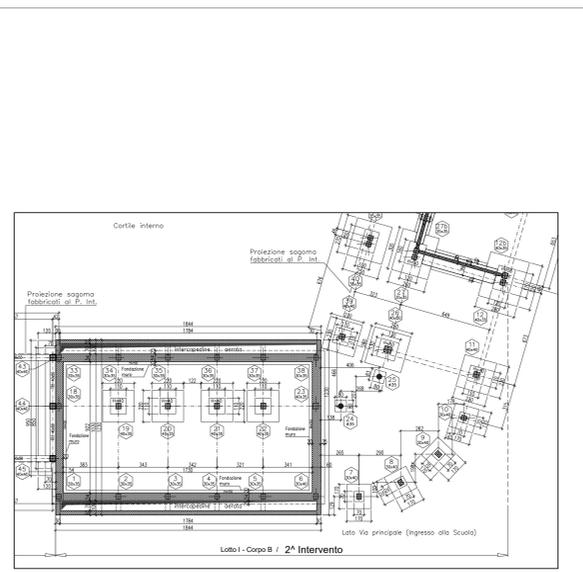
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	VER.	CONTR.
1	10.12.2021	EMISSIONE	vm	ep	ep

NOTE

- ELABORATI DI RIFERIMENTO:
- ELABORATI RILIEVO (Ing. Emanuele Ferrari - 2012)
- ELABORATI PROGETTO STRUTTURALE ORIGINARIO (Denuncia 16886 del 10.05.1963)



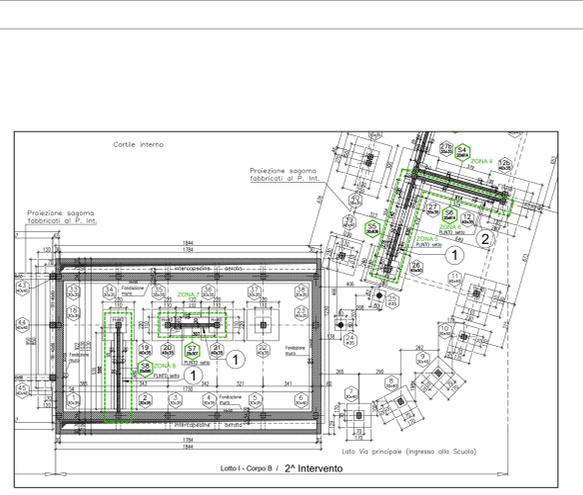
1 PART. 1- SETTO 7 (tipologico per altri Setti)
SCALA: 1:50



Corpo B / LOTTO 2

Stato di Fatto - PIANO FONDAZIONI

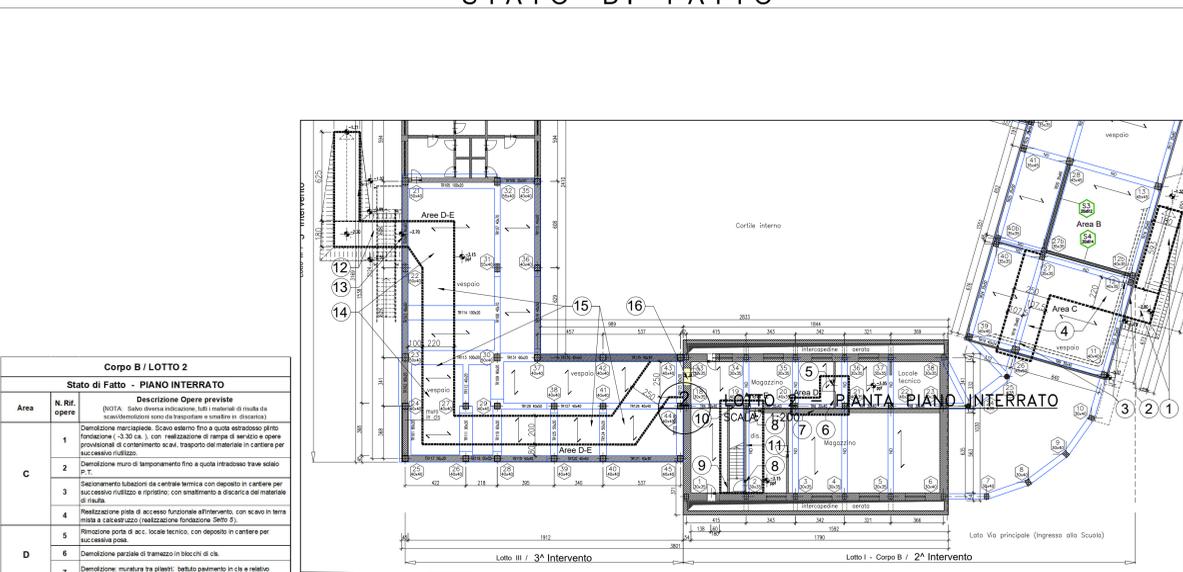
Area	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
C - D - E	...	NOTA: SI RIMANDA ALLE OPERE ELENATE IN Tab. P. INTERRATO



Corpo B / LOTTO 2

Progetto - PIANO FONDAZIONI

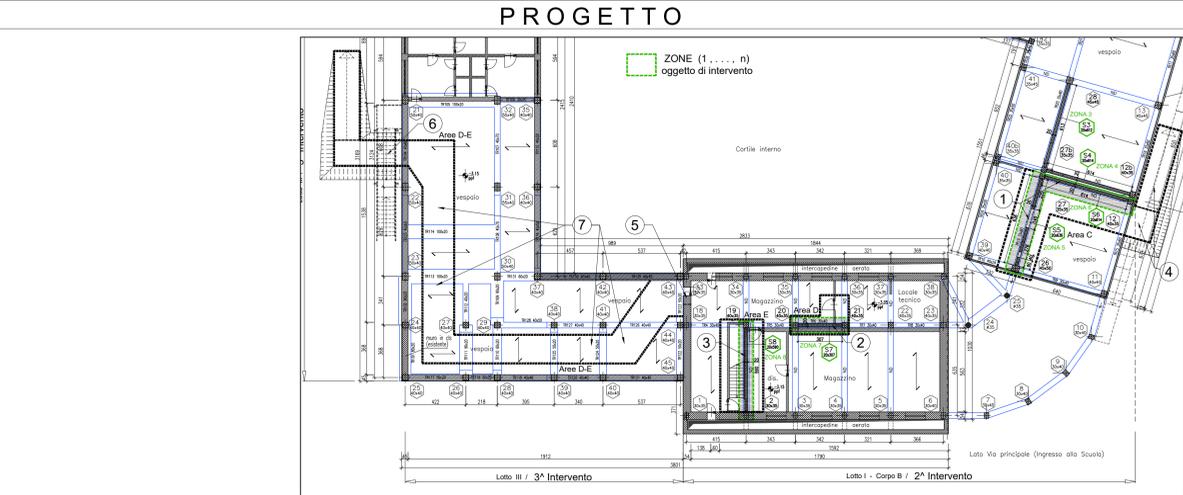
Zona	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
5 - 7 - 8	1	Scavo; realizzazione di fondazione nuovo Setto (scottolito) e trave di fondazione; con riporto fino a quota estradosso fondazione esistente e deposito in cantiere del materiale residuo.
6	2	NOTA: FONDAZIONE LINGA GIÀ REALIZZATA IN INTERVENTO Corpo A / Lotto 1.



Corpo B / LOTTO 2

Stato di Fatto - PIANO TERRA

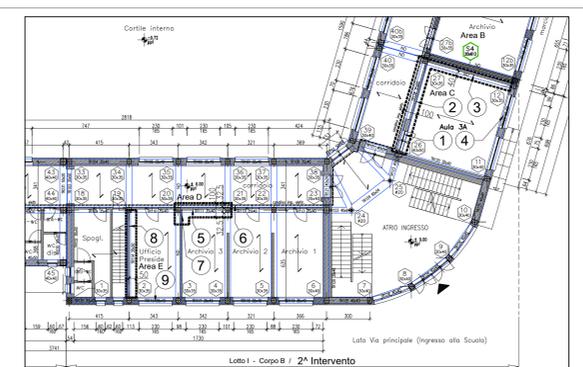
Area	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
C	1	Demolizione manufatto. Scavo esterno fino a quota estradosso altro fondazione (-3,30 ca.) con realizzazione di rampe di servizio e opere provvisorie di contenimento scavi, trasporto del materiale in cantiere per successivo riutilizzo.
C	2	Demolizione muro di tamponamento fino a quota intradosso trave soletta P.T.
C	3	Siccionamiento labirinto da centrale termica con deposito in cantiere per successivo riutilizzo e ripristino; con smaltimento a discarica del materiale di risulta.
C	4	Realizzazione platea di accesso funzionale all'interno; con scavo in terra mista a calcestruzzo (realizzazione fondazione Setto 5).
D	5	Rimozione porta di acc. locale tecnico, con deposito in cantiere per successiva posa.
D	6	Demolizione parziale di tramezzo in blocchi di c.a.
E	7	Demolizione muratura tra pilastri; battuto pavimento in c.a. e relativo riassetto fino a quota estradosso piano (-3,30 ca.).
E	8	Rimozione n. 2 porte con smaltimento a discarica.
E	9	Apertura nuovo vano porta in muro laterale; l'ambito scala di collegamento al P.T.
E	10	Demolizione muro di tamponamento a ridosso di autoconcezione.
E	11	Demolizione muro laterale; 2 rampole scale di collegamento al P.T. (prima e seconda rampola); battuto pavimento in c.a. e relativo riassetto fino a quota estradosso piano (-3,30 ca.).
D - E	12	Demolizione cordoli. Scavo esterno fino a quota estradosso piano (-3,30 ca.) per reazione a scavo; con realizzazione rampe di servizio funzionali all'ingresso e deposito del materiale in cantiere per successivo riutilizzo.
D - E	13	Demolizione muro di tamponamento fino ad intradosso trave soletta P.T.; trave partenziale in c.a. (dim. 40x50 cm).
D - E	14	Scavo in terra mista a calcestruzzo per una profondità di m=100 cm con soletta fino a quota estradosso piano (-3,30 ca.) per creazione platea di accesso alla zona di intervento oggetto di intervento.
D - E	15	Siccionamiento labirinto; antiriscaldamento e imp. scarichi idrici, con deposito in cantiere per successivo riutilizzo e ripristino; con smaltimento a discarica del materiale di risulta.
D - E	16	Demolizione parziale muro in c.a. e travaso in laterizio (dim. m. 1.00x2,00 m) per creazione vano di accesso alla zona di intervento oggetto di intervento.



Corpo B / LOTTO 2

Progetto - PIANO TERRA

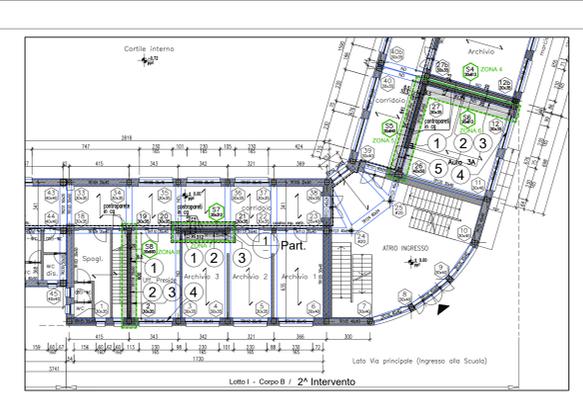
Zona	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
5 - 6	1	Costruzione nuovi Setti 5 - 6.
5 - 6	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
5 - 6	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
5 - 6	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.
5 - 6	5	Posa serramento interno con sopralluce vetrato, depositato in cantiere.
7	1	Costruzione nuovo Setto 7.
7	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
7	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
7 - 8	1	Costruzione nuovo Setto 8.
7 - 8	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
7 - 8	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
7 - 8	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.



Corpo B / LOTTO 2

Stato di Fatto - PIANO TERRA

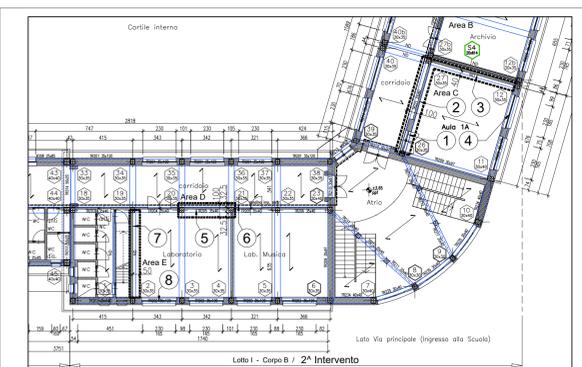
Area	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
C	1	Rimozione porta di accesso Aula e suo deposito in cantiere per successiva posa.
C	2	Demolizione tramezzo; rimozione: serramento a nastro, impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso trave e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
C	3	Demolizione tramezzo; rimozione impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso soletta e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
D	4	Rimozione serramento esterno, e suo deposito in cantiere per successiva posa, per ingresso materiali a Zona di intervento.
D	5	Demolizione tramezzo; rimozione impianto elettrico; Demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso trave e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
D	6	Siccionamiento e rimozione canaletta impianto elettrico, con sospensione provvisoria dei cavi a soffitto.
E	7	Demolizione parziale tramezzo interferente con nuovo Setto 7.
E	8	Demolizione muro laterale d'ambito scala di collegamento al P. Int. Rimozione impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso trave e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
E	9	Rimozione serramento esterno, e suo deposito in cantiere per successiva posa, per ingresso materiali a Zona di intervento.



Corpo B / LOTTO 2

Progetto - PIANO TERRA

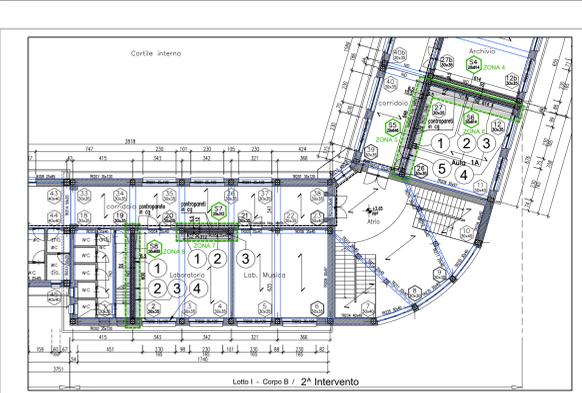
Zona	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
5 - 6	1	Costruzione nuovi Setti 5 - 6.
5 - 6	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
5 - 6	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
5 - 6	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.
5 - 6	5	Posa serramento interno con sopralluce vetrato, depositato in cantiere.
7	1	Costruzione nuovo Setto 7.
7	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
7	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
7	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.



Corpo B / LOTTO 2

Stato di Fatto - PIANO PRIMO

Area	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
C	1	Rimozione porta di accesso Aula e suo deposito in cantiere per successiva posa.
C	2	Demolizione tramezzo; rimozione: serramento a nastro, impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso trave e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
C	3	Demolizione tramezzo; rimozione impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso soletta e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
D	4	Rimozione serramento esterno, e suo deposito in cantiere per successiva posa, per ingresso materiali a Zona di intervento.
D	5	Demolizione tramezzo; rimozione impianto elettrico; Demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso trave e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
E	6	Siccionamiento e rimozione canaletta impianto elettrico, con sospensione provvisoria dei cavi a soffitto.
E	7	Demolizione muro laterale d'ambito scala di collegamento al P. Sottiletto (per le operazioni di puntellamento rampe). Rimozione impianto elettrico; demolizione pavimento e sottofondo; rimozione controsoffitto; spicconatura intonaco intradosso soletta e lati pilastri interessati dal nuovo setto.
E	8	Rimozione serramento esterno, e suo deposito in cantiere per successiva posa, per ingresso materiali a Zona di intervento.



Corpo B / LOTTO 2

Progetto - PIANO PRIMO

Zona	N. Rif. opere	Descrizione Opere previste
5 - 6	1	Costruzione nuovi Setti 5 - 6.
5 - 6	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
5 - 6	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
5 - 6	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.
5 - 6	5	Posa serramento interno con sopralluce vetrato, depositato in cantiere.
7	1	Costruzione nuovo Setto 7.
7	2	Ripristini edili vari; rifacimento/ripristini impianti.
7	3	Ripristino pavimento e relativi sottofondi area interessata; realizzazione di controparete a tutta altezza in lastre di cartongesso fissate su orditura sottostante in profili sagomati di lamiera in acciaio zincato, con interposti pannelli di isolamento. Ripristino controsoffitto; opere di finitura di completamento (pitturazione estesa all'interno locale, compreso controsoffitto).
7	4	Posa serramento vetrate esterno, depositato in cantiere.