



Comune di Castellaneta

Provincia di Taranto



Ministero dell'Istruzione

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione
Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale

AVVISO PUBBLICO INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E DI ADATTAMENTO FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19

13194/2020 - 19161/2020

Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
"Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento"
2014-2020



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

SCHEDE DI SINTESI

Data

Agosto 2020


Architetto
Bussoletto
Rosanna

PROGETTISTA
arch. Rosanna BUSSOLOTTO
Via San Rocco 67/A - Castellaneta

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
CAPO SETTIMA AREA COMUNE DI CASTELLANETA
arch. Pasquale DALO'

SCHEDA DI SINTESI

Scheda sintetica degli interventi per istituto Comprensivo Statale Filippo Surico

Scuola dell'infanzia "Spineto Montecamplo"

Attualmente la scuola "Spineto Montecamplo" fa parte dell'Istituto Comprensivo Statale "FILIPPO SURICO", Via delle Spinelle n. 24 - 74011 Castellaneta (TA).

L'edificio è costituito da corpo di fabbrica indipendente, posto in un lotto di terreno delimitato dalle vie delle Spinelle, viale Europa, via Aldo Moro e Via Fontanelle, con accesso principale da via delle Spinelle, ed accesso laterale da viale Europa.

L'edificio in pianta si sviluppa con forma a "C" di lati uguali con corpo centrale di unione, ed all'interno un piccolo cortile

Per quanto riguarda la distribuzione degli ambienti, questi sono disposti su un unico piano.

Oltrepassando il portone di ingresso dell'asilo, ci si ritrova in un atrio/salone, attorno al quale sono situate a forma di "C", sulla sinistra n. 2 Aule, con annessi bagni interni alle aule stesse; sono proprio questi ambienti che necessitano di lavori di ripristino e messa in sicurezza.

Gli interventi previsti in progetto mirano a garantire agli alunni la sicurezza, la salubrità e la fruibilità degli ambienti scolastici, al contempo mirano a migliorare l'adeguamento impiantistico, ambienti dedicati all'apprendimento che siano sicuri e inclusivi per tutti",

Gli interventi previsti sono i seguenti:

Ripristino parziale di porzioni di intonaci ammalorati ai fini di garantire la salubrità degli ambienti didattici

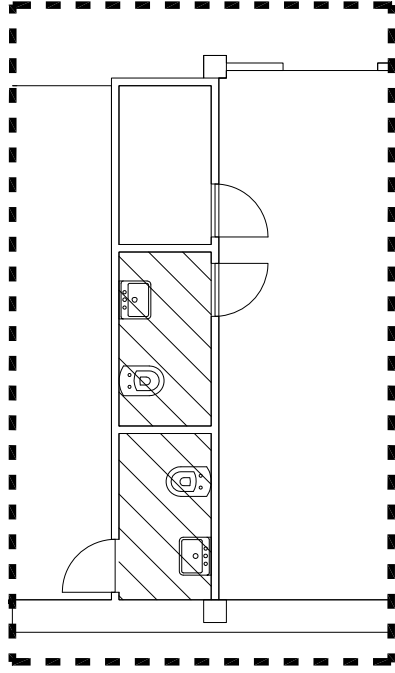
Svellimento massetto, pavimentazione e rivestimenti del servizio igienico della prima aula inagibile.

Adeguamento e rifacimento di impianto idrico sanitario e ACS, mediante la rimozione della rete di adduzione idrica del servizio igienico, la sostituzione dei sanitari e rubinetterie

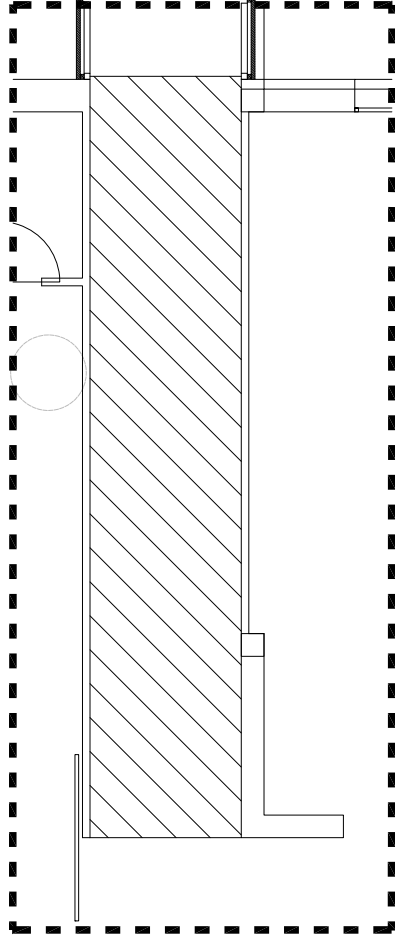
Adeguamento e messa in sicurezza rampe per accessi separati all'istituto, sostituzione di alcune soglie ammalorate alle rampe d'accesso.

Sostituzioni parziali di pavimentazioni in linoleum per garantire l'accessibilità alle aule in totale sicurezza con particolare attenzione ai percorsi sulle vie di esodo.

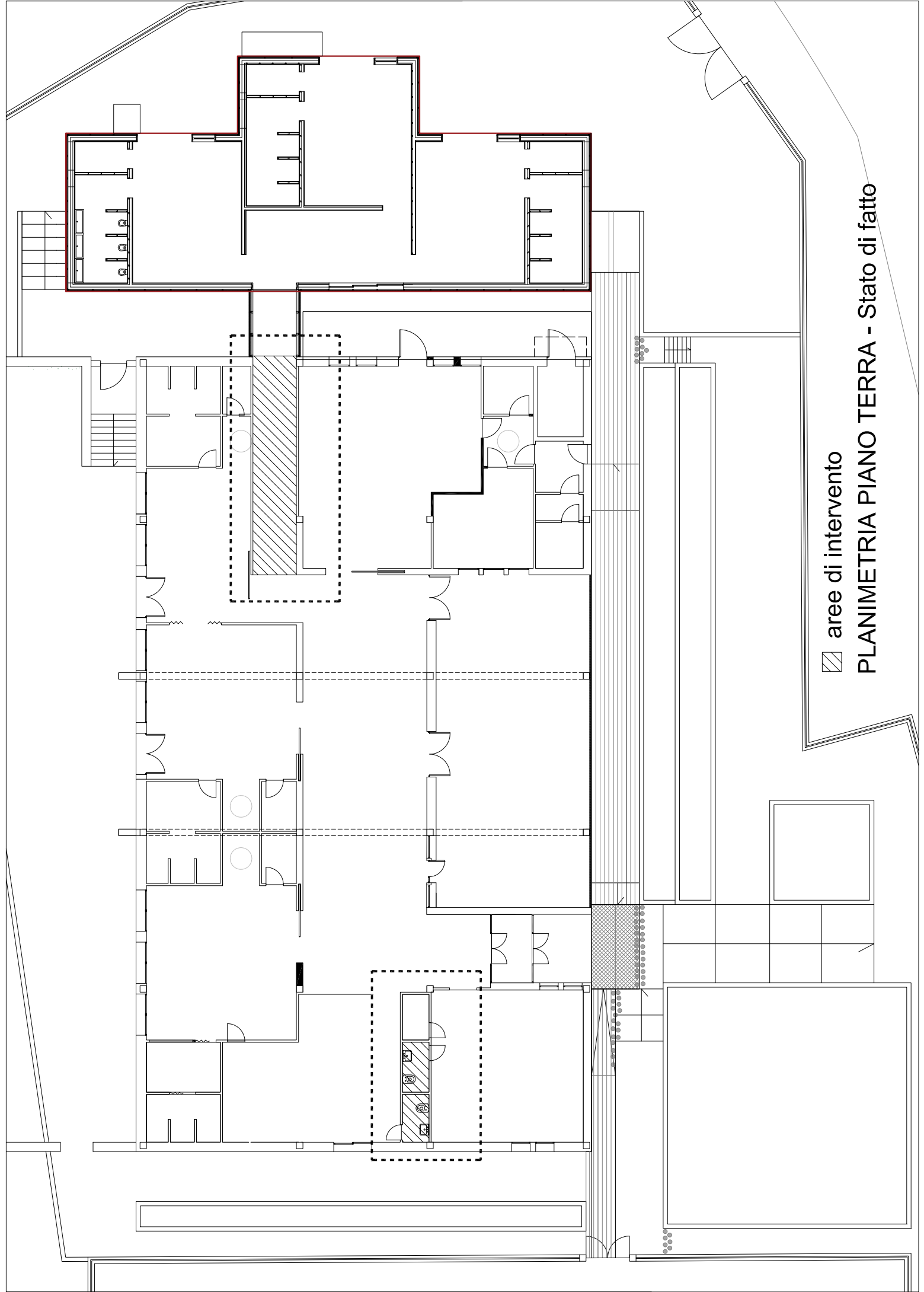
In considerazione delle verifiche effettuate, per l'Amministrazione risulta assolutamente prioritaria la messa in sicurezza degli edifici (adeguamento impiantistico)



Rifacimento bagni



Sostituzione pavimentazione linoleum



▨ aree di intervento

PLANIMETRIA PIANO TERRA - Stato di fatto

Scuola dell'infanzia "Mater Christi"

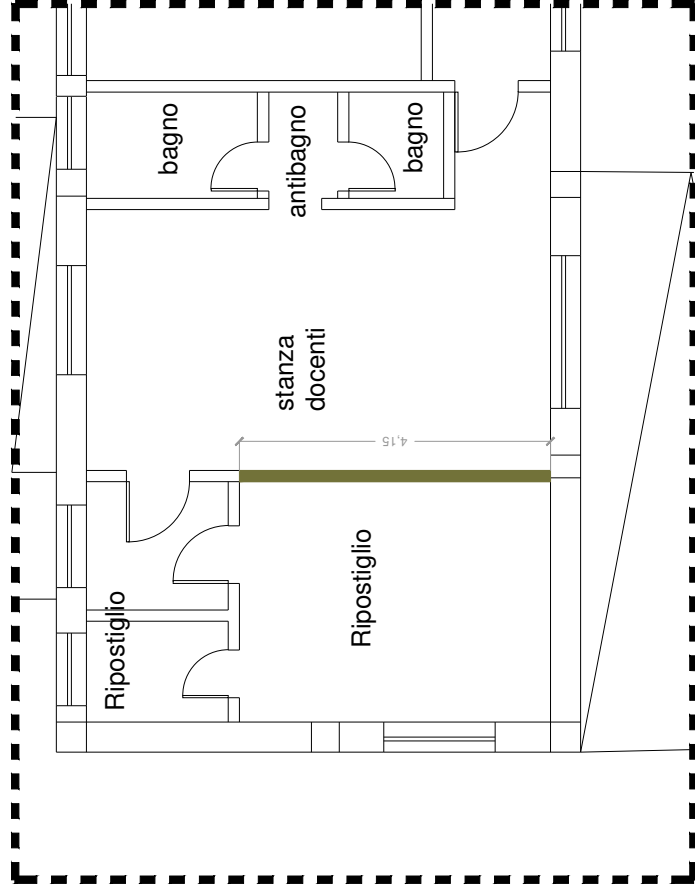
La scuola dell'infanzia Mater Christi ha un assetto planimetrico a croce con le aule disposte attorno ad uno spazio polifunzionale centrale disposte su un unico piano. Presenta doppi accessi di cui quello principale che per semplificare chiameremo 1 posto su Via delle Spinelle e un'ingresso 2 posto su via Ungaretti.

Per questo immobile sono previsti interventi di demolizione di pareti per realizzare aule più ampie in relazione alle finalità dell'avviso, in conformità alle norme igienico-sanitarie e nel rispetto delle norme costruttive in materia di staticità dell'immobile e delle norme di tutela.

Nello specifico si interverrà con la demolizione di tramezzi per riadattare gli ambienti didattici all'apprendimento mediante ampliamento dell'aula 2 con l'abbattimento del tramezzo che limita l'attuale ripostiglio/deposito e la stanza docenti inutilizzata e rifunzionalizzata con l'abbattimento di un tramezzo che la divide da un deposito quella tra ripostiglio e aula 2, oltre la rimozione di porzione di pavimentazione e posa in opera della nuova simile all'esistente. Inoltre sono previsti interventi di adeguamento impianto elettrico a seguito delle demolizioni, il ripristino dell'intonaco intonaco al soffitto e la tinteggiatura a seguito delle demolizioni.

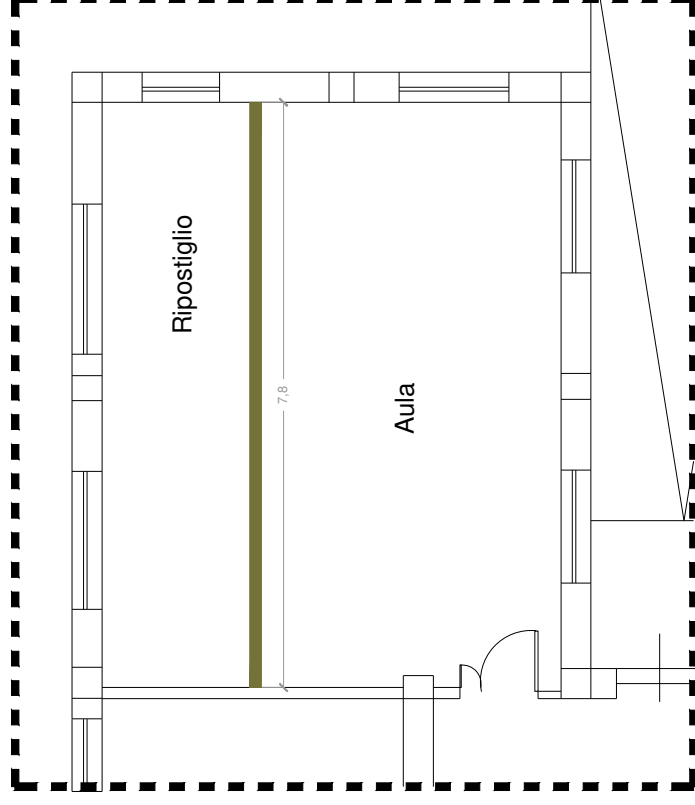
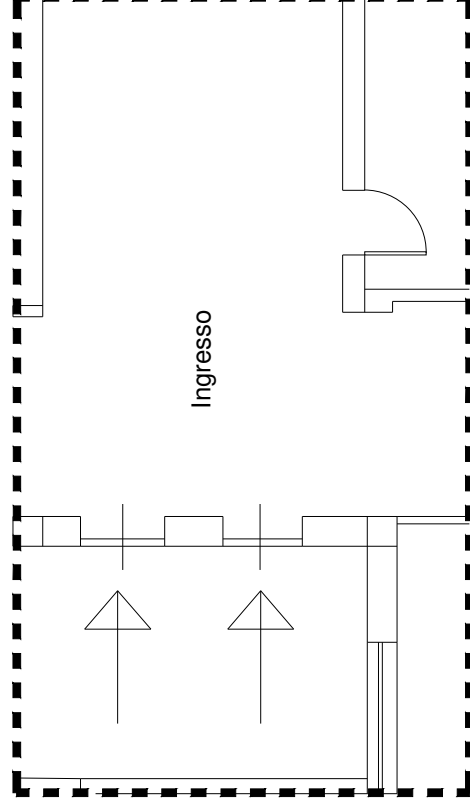
Previa un'analisi di un nuovo lay-out degli ambienti, saranno consentiti nuovi percorsi di fruizione idonei a consentire una gestione controllata del rischio in tutti gli ambienti scolastici dagli accessi specie per l'accesso 2, è fondamentale pensare a ingressi separati per contingentare i flussi dei bambini.

Per l'accesso 2 sono previsti lavori di messa in sicurezza mediante la sostituzione dell'infisso con maniglione antipanico il ripristino di alcune soglie sulla rampa d'accesso.



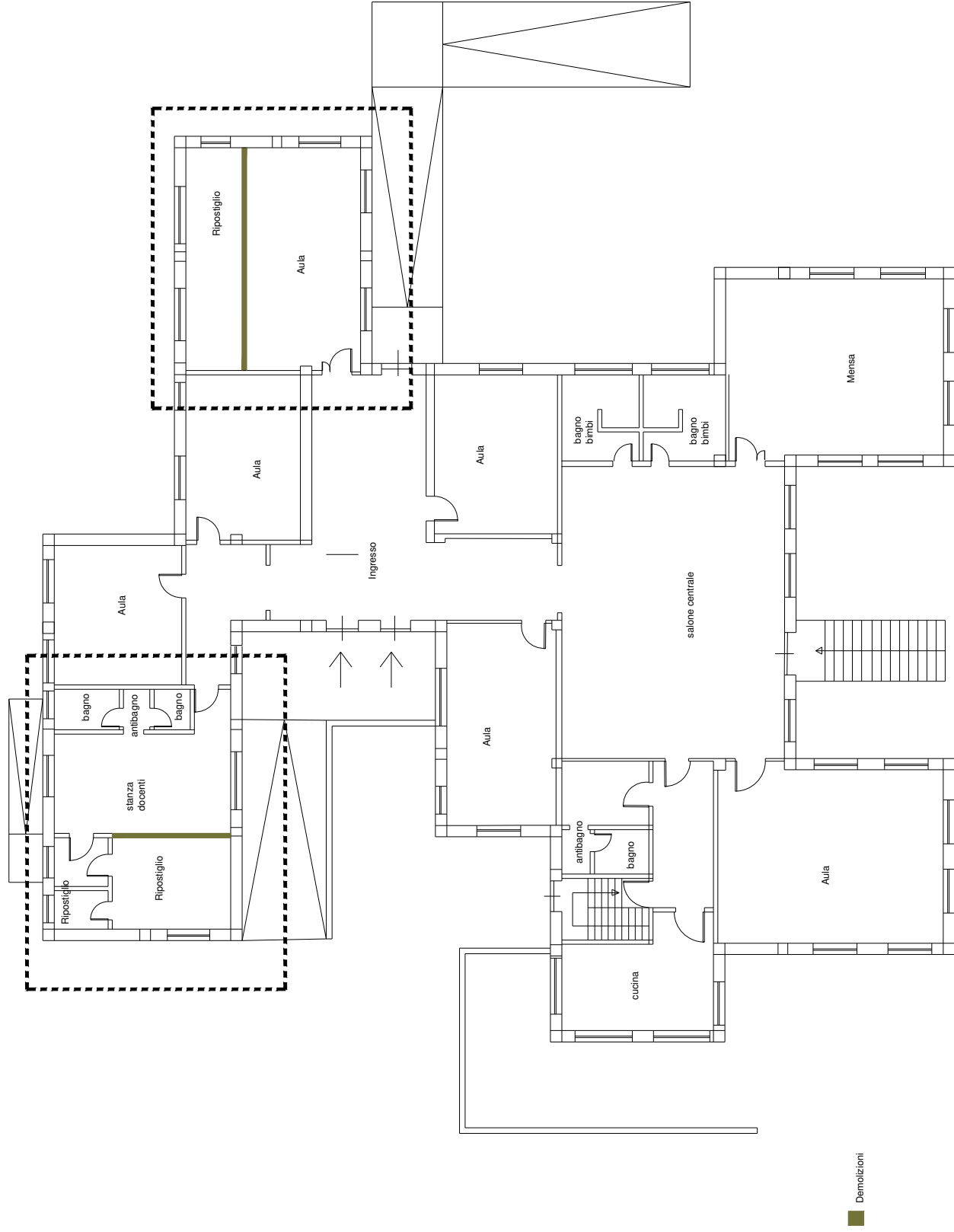
Demolizioni

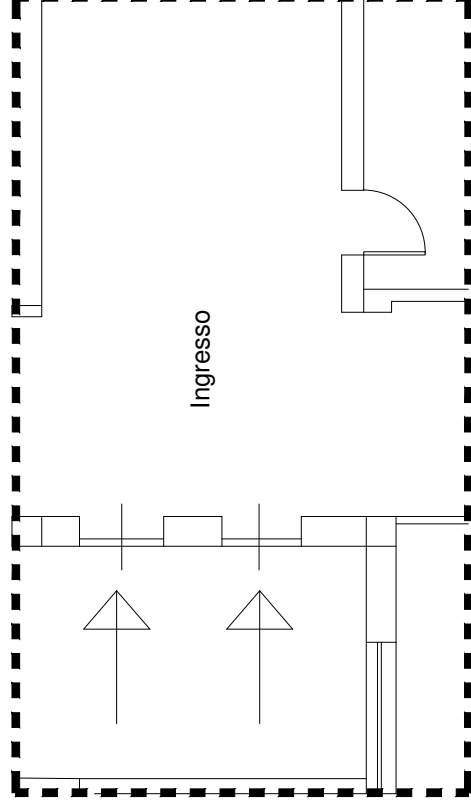
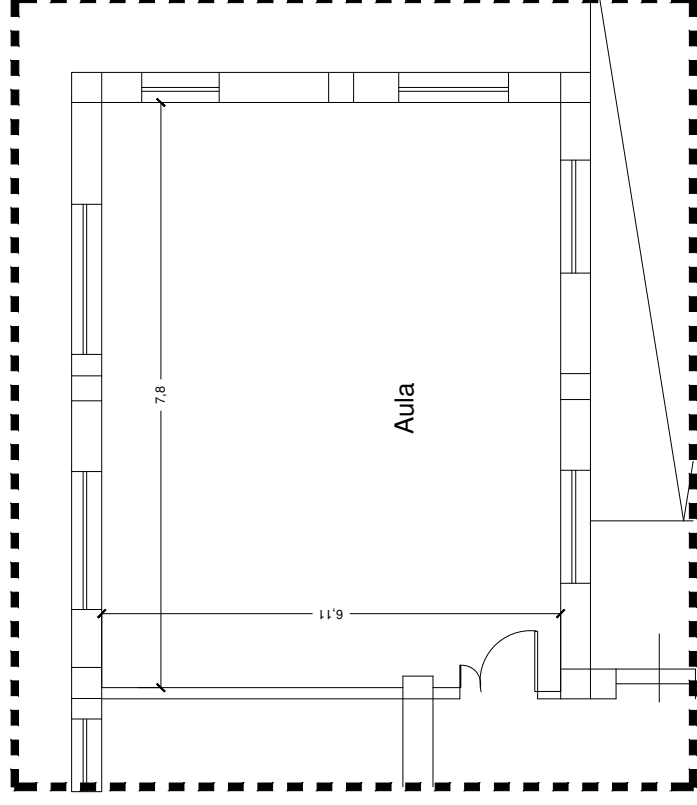
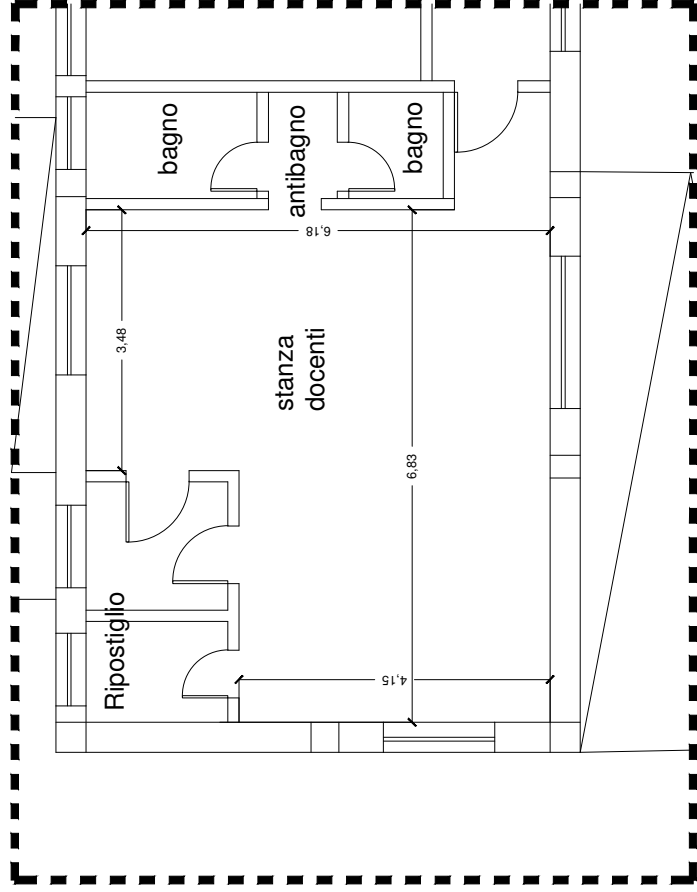
sostituzione infissi esistenti

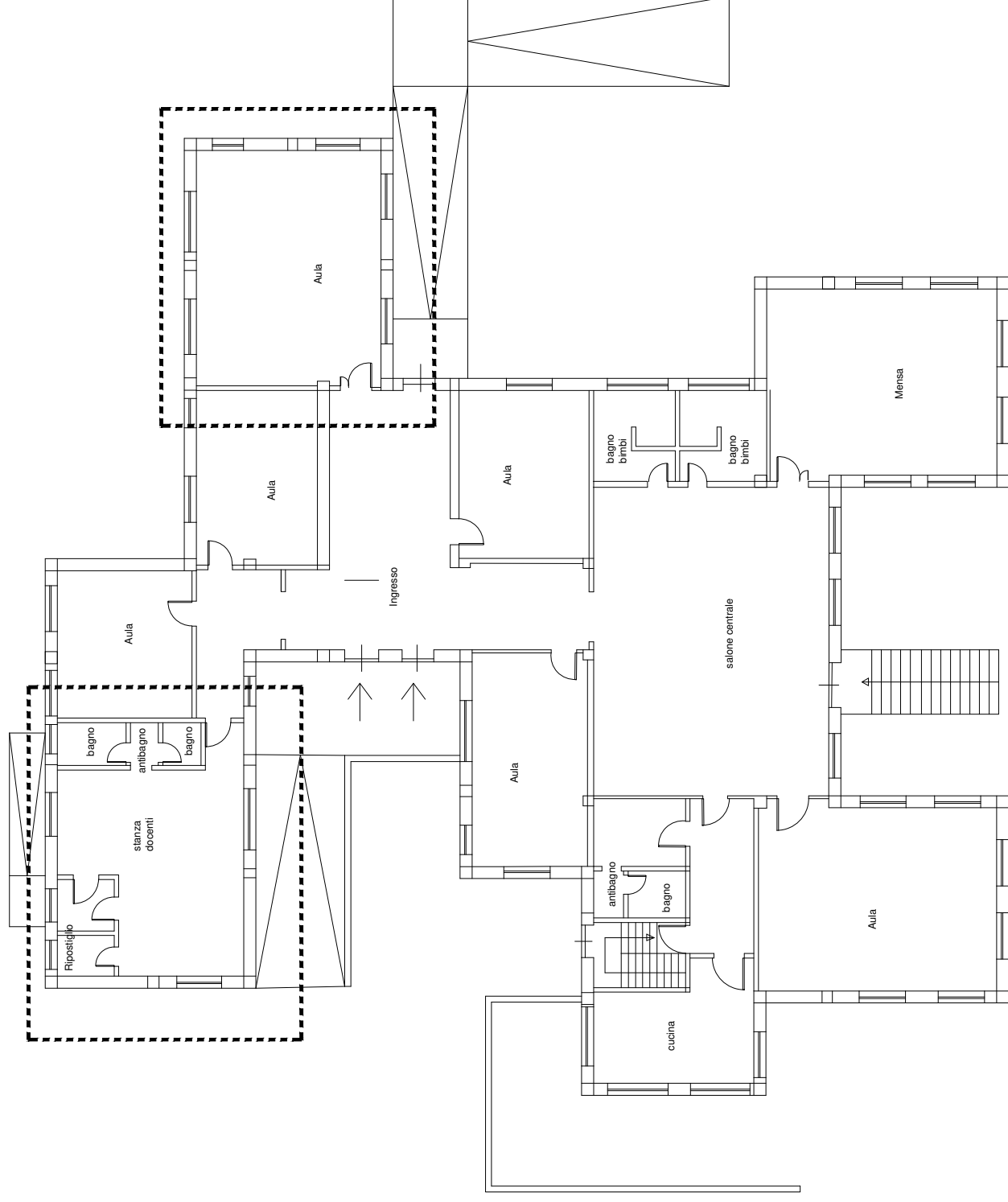


DETTAGLIO - Operazioni

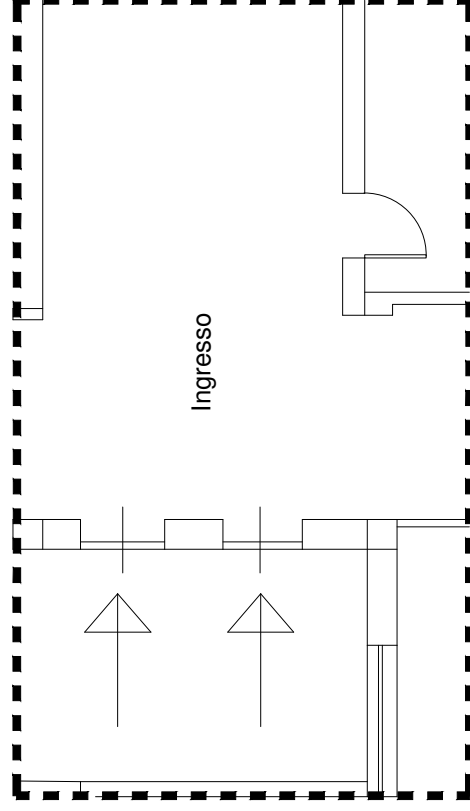
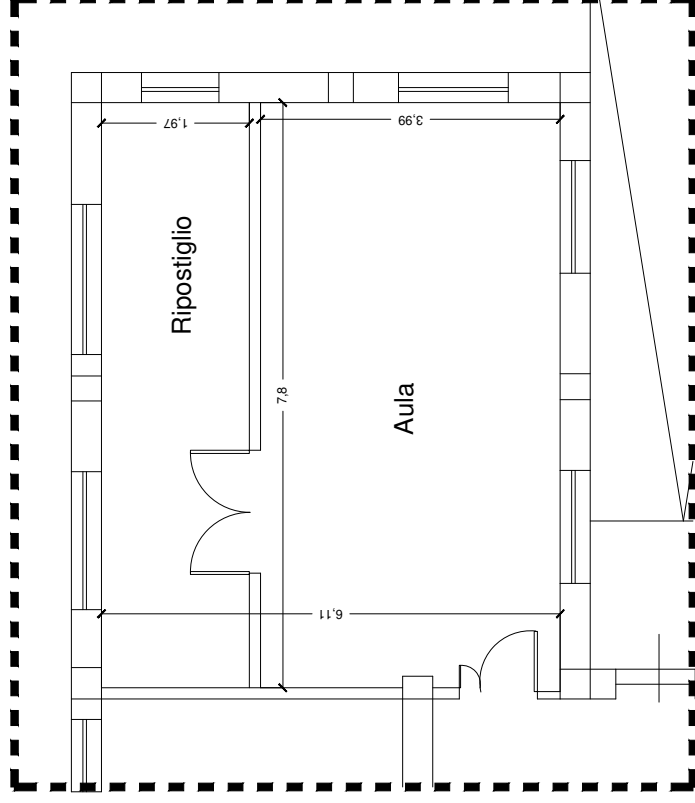
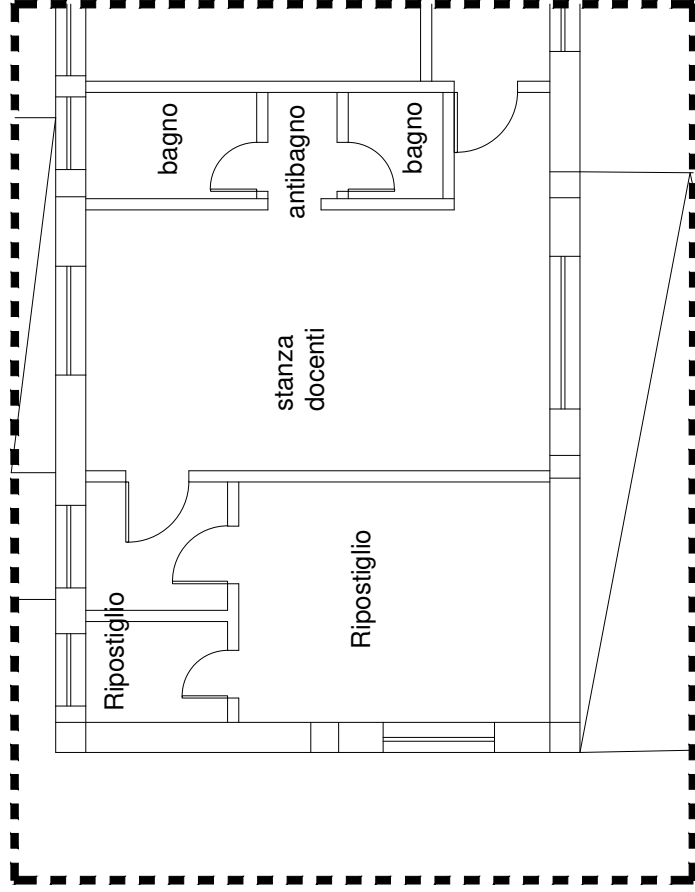
scala 1:100

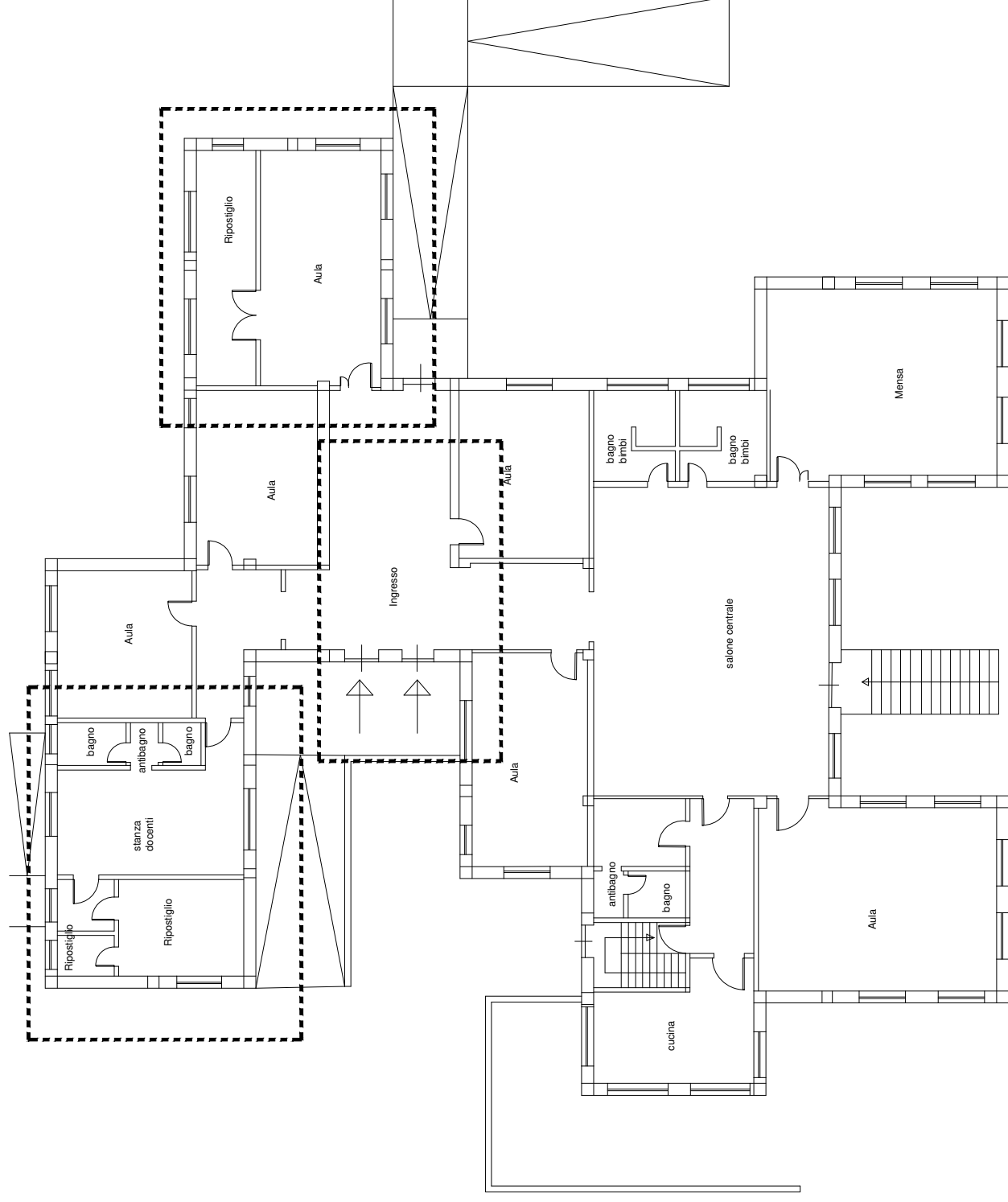






PLANIMETRIA PIANO PRIMO - Stato di progetto scala 1:200





PLANIMETRIA PIANO PRIMO - Stato di fatto scala 1:200

Scheda sintetica degli interventi per istituto Comprensivo Statale Pascoli Giovinnazzi

Scuola Secondaria di Primo Grado "Giovinnazzi"

L'edificio scolastico oggetto di intervento è la scuola secondaria di primo grado "Giovinnazzi", facente parte dell'Istituto Comprensivo "Pascoli – Giovinnazzi"

L'immobile confina a nord con via delle Spinelle, a est con lo slargo antistante il campo sportivo comunale "De Bellis", a ovest con altro Istituto Scolastico "Surico", a sud con il campo sportivo comunale "De Bellis".

L'impianto planimetrico, a forma di T, si compone di tre parti, il corpo principale con accesso da via delle Spinelle è destinato alle attività didattiche, il corpo retrostante è adibito a palestra e la parte diametralmente opposta al corpo principale è adibita a casa del custode. Per quanto riguarda la distribuzione interna degli ambienti, il corpo principale è composto da un piano terra, al quale si accede attraversando un porticato rialzato, un piano intermedio, costituito da due stanze adibite ad aula professori e presidenza, ed un piano primo, ai quali si accede dal piano terra mediante una scalinata centrale, frontale all'ingresso principale.

La finalità dell'avviso è la realizzazione di interventi di adattamento e di adeguamento dei servizi igienici posti al primo piano e degli ambienti scolastici con lavori di adeguamento e di adattamento funzionale di spazi idonei a favorire il necessario distanziamento tra gli studenti;

Gli interventi previsti in progetto mirano a garantire agli alunni la sicurezza, la salubrità e la fruibilità degli ambienti scolastici, al contempo mirano a migliorare l'adeguamento impiantistico, il superamento delle barriere architettoniche *"Tenuto conto che le persone con disabilità sono anche quelle più a rischio durante situazioni di emergenza"*.

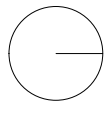
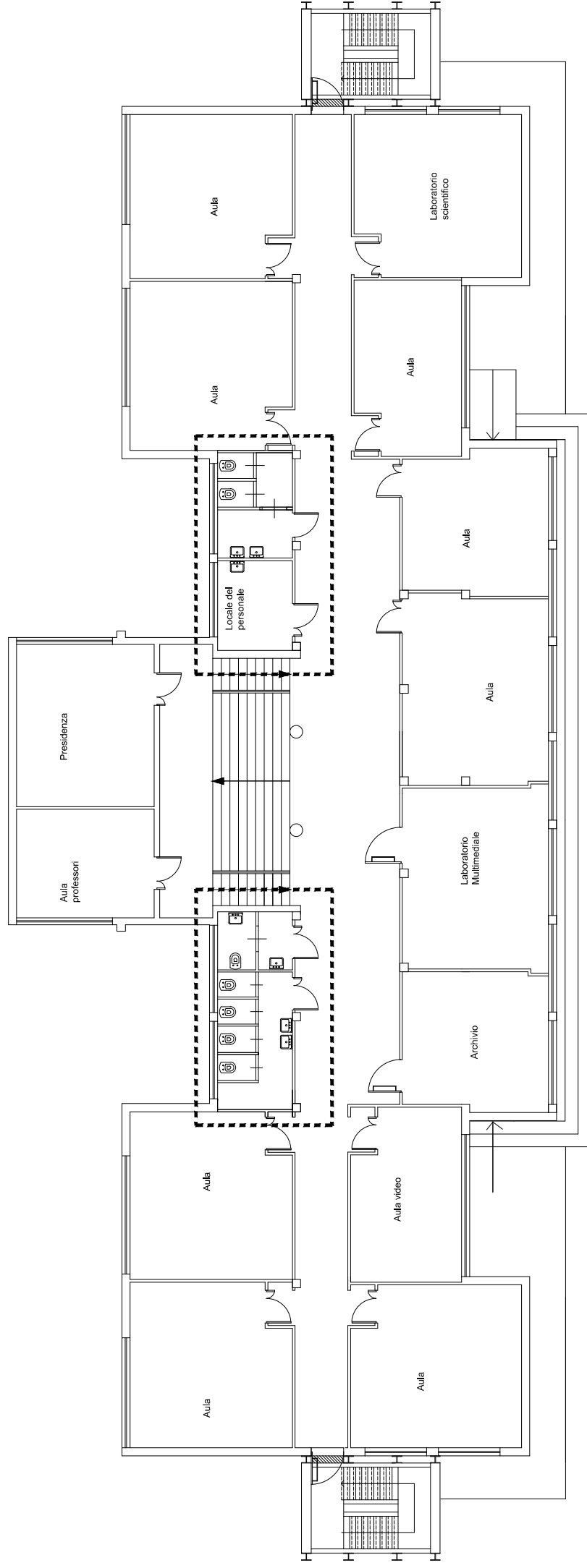
*Infatti oggi più che mai la scuola deve individuare le modalità per **riprogettare l'attività didattica**, con particolare riguardo alle **necessità specifiche degli alunni con disabilità, con altri Bisogni Speciali**"*

Al primo piano, frontalmente alle scale, sull'ala destra e sinistra rispetto alla scala centrale sono posti i servizi igienici dotati di antibagno e un bagno per i docenti a sinistra e a i servizi igienici con antibagno e la sala per il personale ausiliare, come da planimetrie di seguito riportate

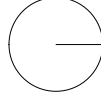
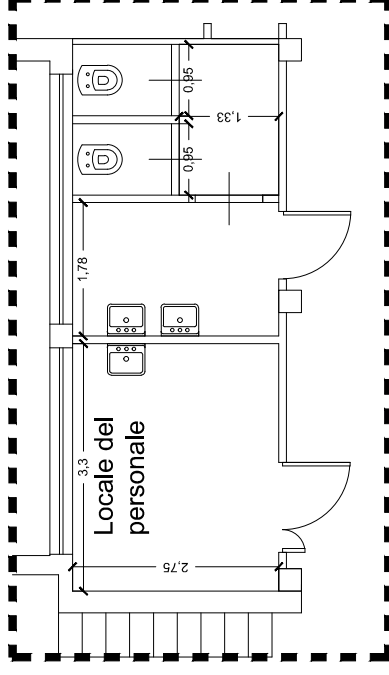
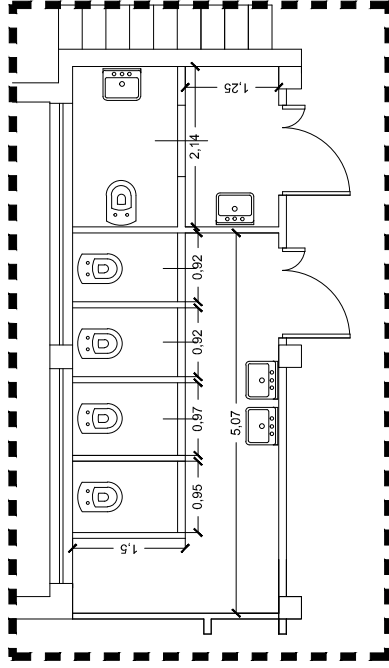
il progetto prevede il rifacimento totale dei due servizi igienici con abbattimenti e ricostruzioni, mediante interventi di rifacimento impiantistico, in osservanza delle

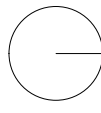
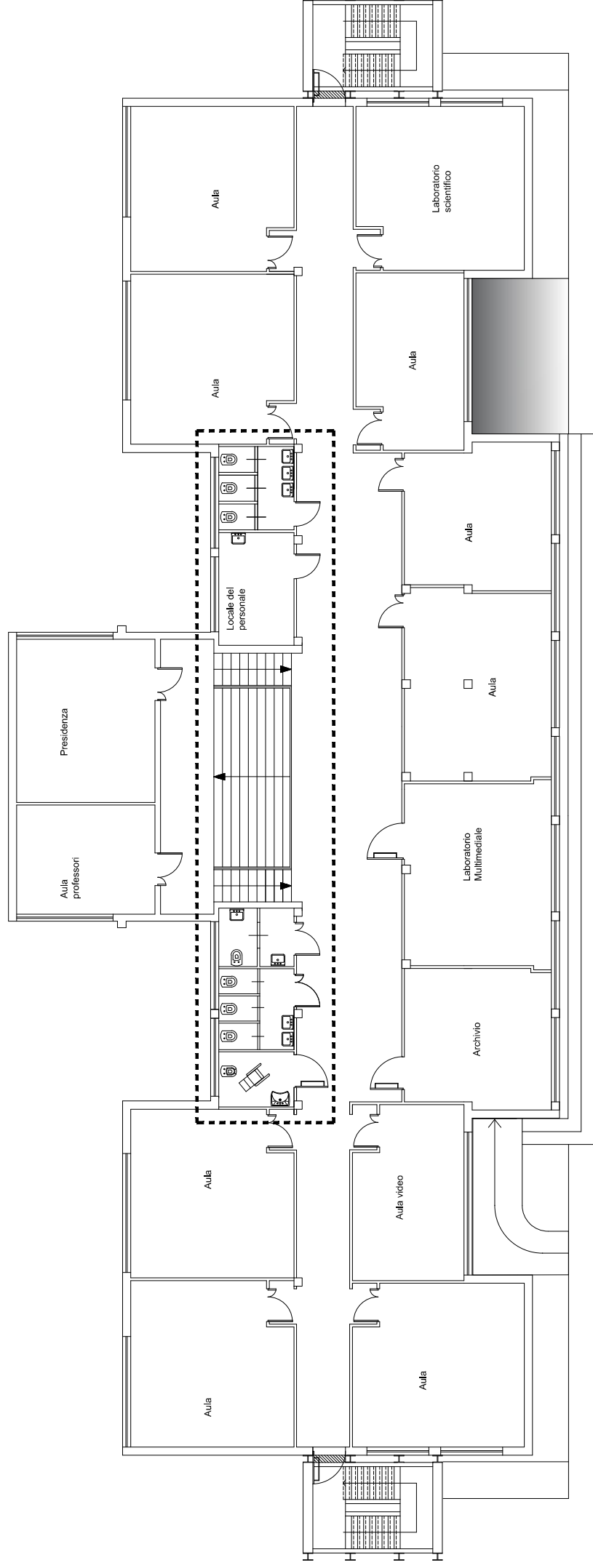
norme igieniche e anti contagio, con cambio della rubinetteria, rimozione dei lavabi esistenti con l'installazione di lavabi a canale, con gruppi di erogazione a parete e/o comando elettrico. Inoltre verranno sostituite anche le porte dei bagni oggetto di intervento. Uno dei bagni esistenti verrà destinato a servizio degli utenti diversamente abili, che verrà realizzato secondo i requisiti progettuali fissati dal D.M. 236/89 col quale verrà garantito lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza, la dotazione di opportuni corrimani e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e del lavabo.

Inoltre essendovi state copiose infiltrazioni d'acqua piovana evidenti in alcune aule all'intradosso del solaio di copertura saranno riconfigurati porzioni di intonaci, rasatura e tinteggiatura delle superfici.

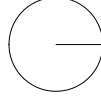
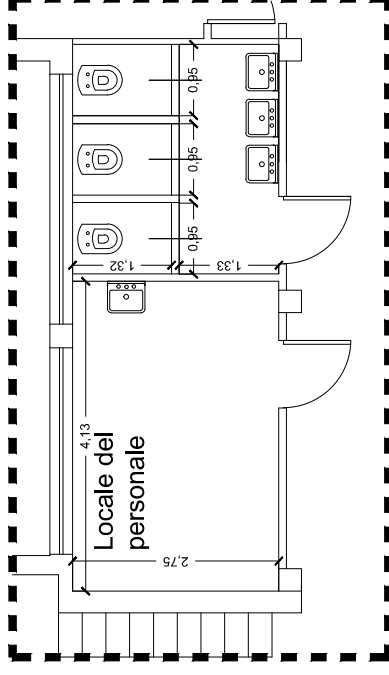
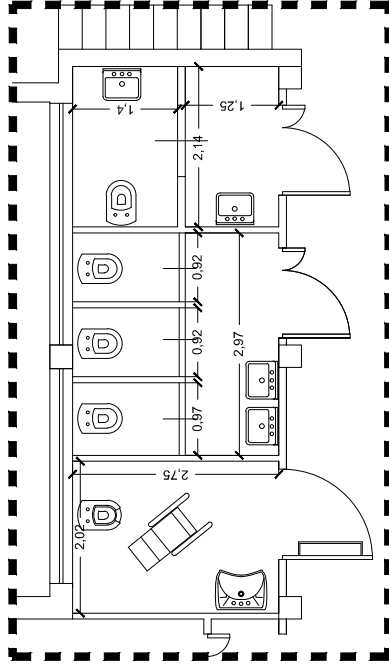


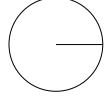
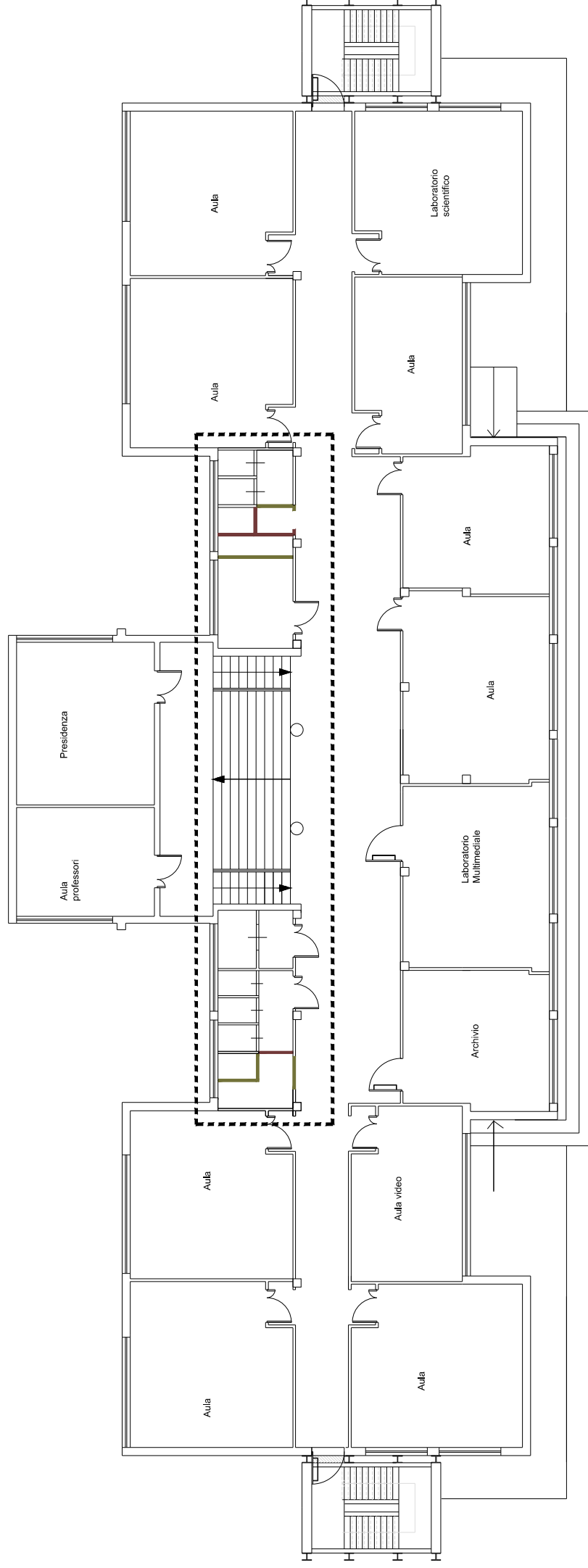
PLANIMETRIA PIANO PRIMO - Stato di fatto scala 1:200



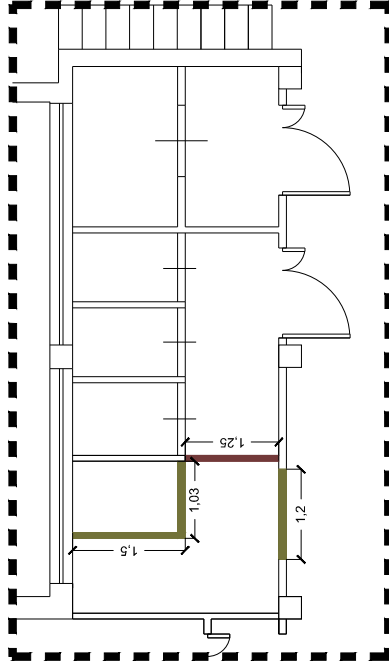


PLANIMETRIA PIANO PRIMO - Stato di progetto scala 1:200



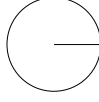
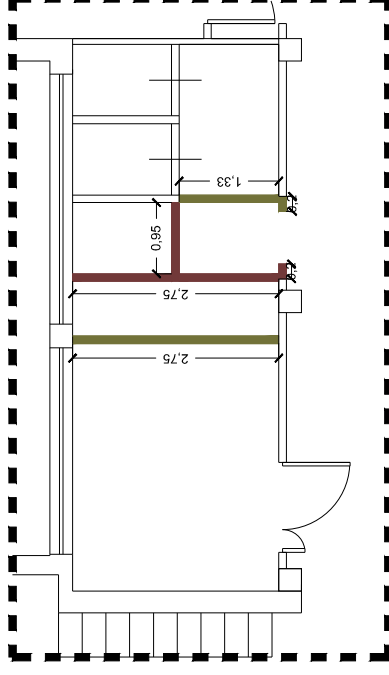


PLANIMETRIA PIANO PRIMO - Operazioni scala 1:200



Demolizioni

Ricostruzioni



Scuola dell'infanzia "Collodi"

La scuola dell'infanzia collodi, collocata in via Pirandello a Castellaneta è stata di recente restituita alla comunità ed è il primo esempio di edilizia scolastica antisismico nella Provincia Ionica.

Ospita nove classi per circa duecento bambini, in ambienti sicuri e funzionali, con un equilibrata suddivisione degli spazi interni ed esterni, per consentire attività all'aria aperta, tra giochi e apprendimento.

Per la sua configurazione tipologica la scuola garantisce i requisiti del distanziamento sociale anti-contagio pertanto non saranno necessarie interventi di ampliamento delle aule.

È nata la sola necessità di mettere mani a grandi spazi come uno spazio polifunzionale quale la mensa scolastica in una visione versatile e smart per adattare questo grande spazio alle esigenze della didattica e per dotare la scuola di altre due aule provvisorie. La sala Mensa della scuola Collodi, ha affaccio diretto sul cortile d'accesso alla scuola. Nell'ottica degli ingressi separati specie laddove coesistono differenti gradi scolastici come ad esempio la sezione dedicata "Primavera" e la scuola dell'infanzia come in questo caso consentirebbe l'uso dello spazio per ospitare due classi al fine di svolgere attività didattiche differenti mediante il posizionamento di pareti mobili che non sarà oggetto di questo finanziamento in quanto sarà *realizzato successivamente dall'Ente comunale*.

Saranno pertanto garantite due aule in più a supporto della didattica con la messa in esercizio di un servizio igienico inagibile che necessita di una riqualificazione globale, comprensiva di rifacimento di pavimento e rivestimenti, nonché della rimozione dei sanitari inclusa una doccia con installazione, al loro posto, di lavabo provvisto di rubinetto automatico con sensore a infrarossi, erogatore di aria calda in prossimità dei lavamani e nuovo wc. Il servizio igienico si trova a una quota superiore rispetto al piano di calpestio, pertanto sarà destinato ai soli docenti.

Castellaneta Agosto 2020

il tecnico incaricato

Area a verde per Orio Botanico

AREA giochi

Via Benedetto Croce

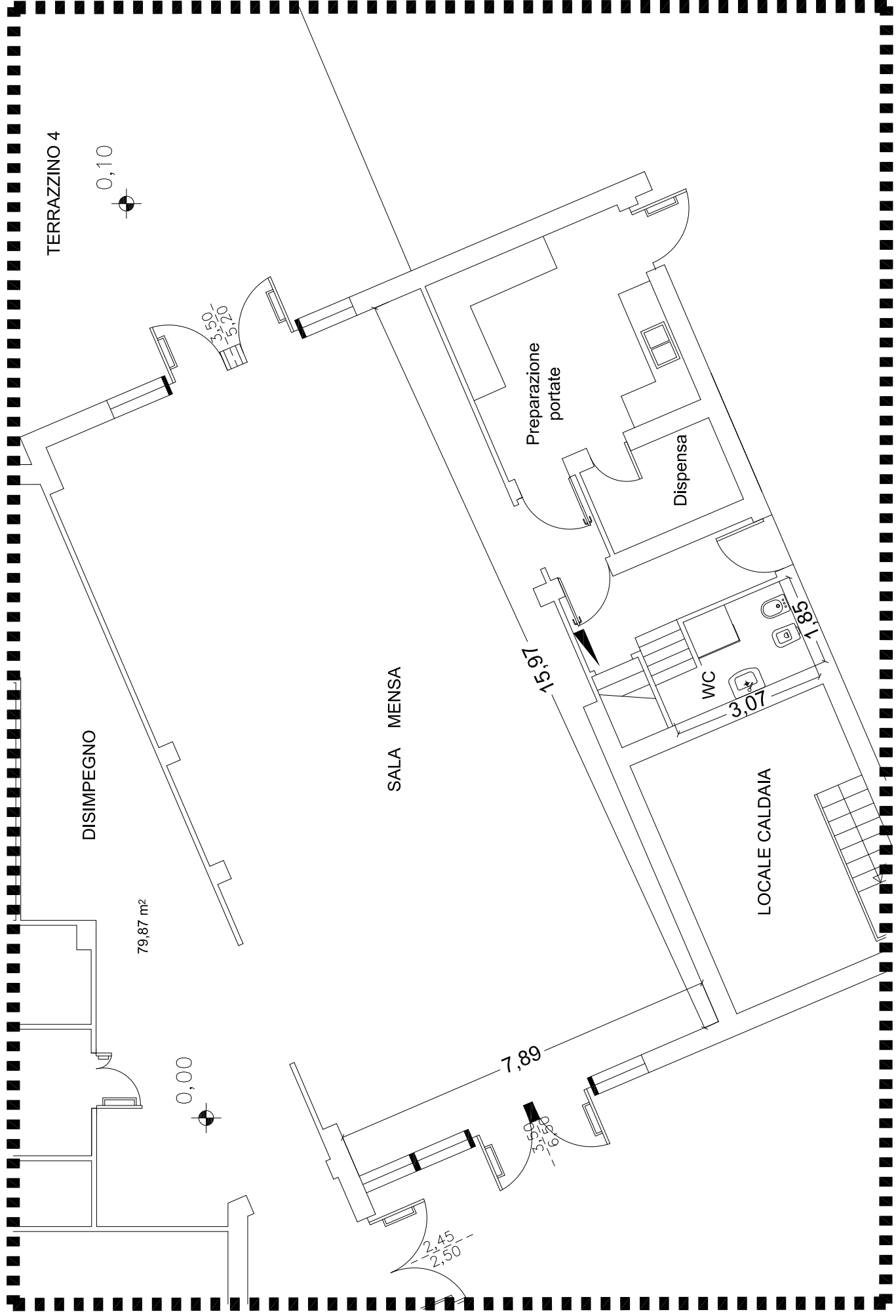
Via

PLANIMETRIA PIANO TERRA Stato di fatto

Planta piano interrato

via Luigi Pirandello





Area a verde per Orlò Botanico

AREA giochi

Via Benedetto Croce

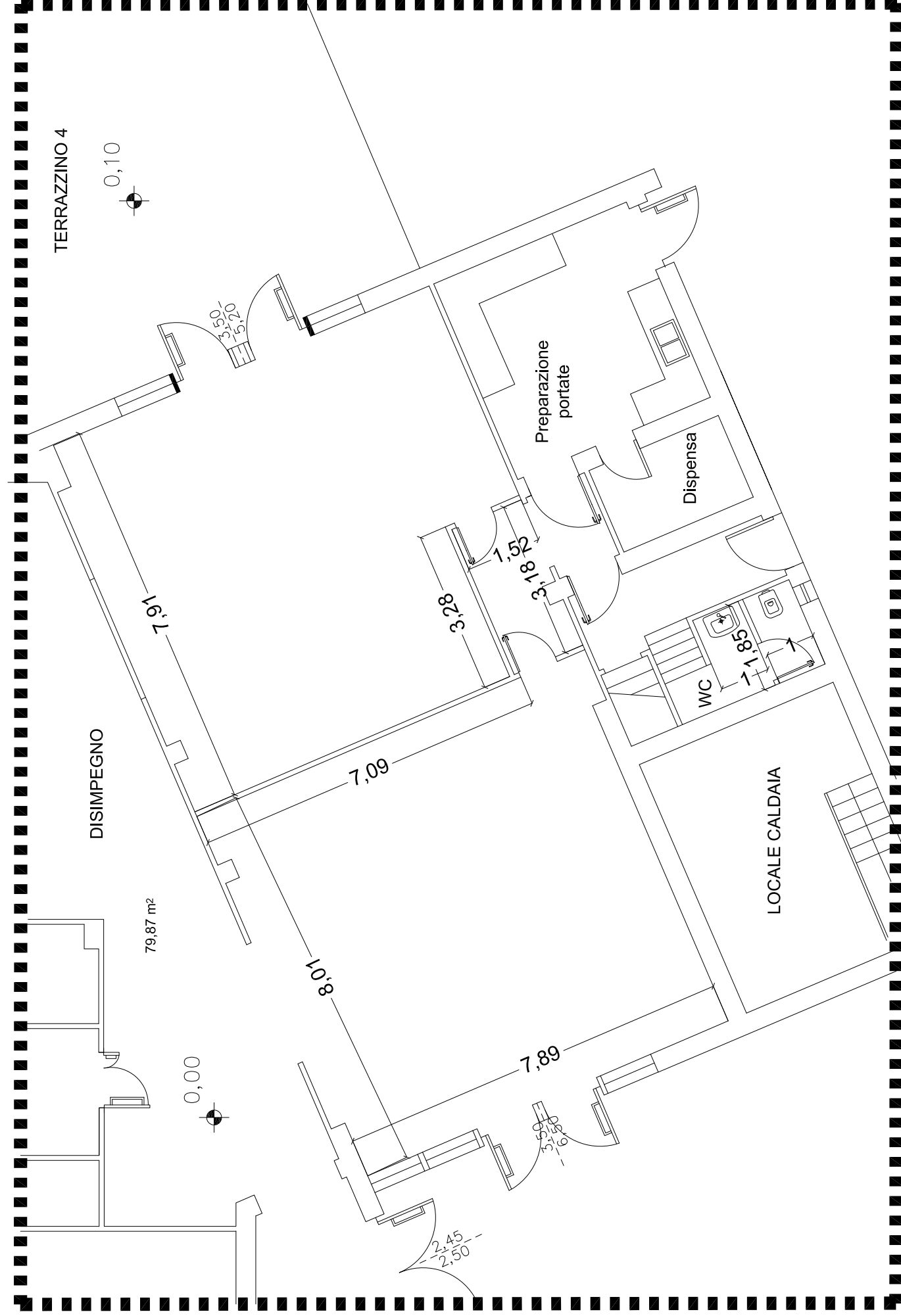
Via

PLANIMETRIA PIANO TERRA Stato di progetto

Planta piano interrato

via Luigi Pirandello





PLANIMETRIA PIANO TERRA Operazioni

Demolizioni
Ricostruzioni

