



AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI
Servizio Edilizia Scolastica, Istituzionale
Prevenzione e Protezione

PROGETTO DI SOSTITUZIONE INFISSI CORPO EST

A014 - Liceo Scientifico "E. Fermi"
Via Mazzini 172/2 - Bologna

PROPRIETA': Città metropolitana di Bologna

Il Responsabile del Procedimento: Arch. Michele D'Oria

Progetto definitivo: Ing. Anna Lisa Grandi

Progetto esecutivo: Geom. Angela Bognesi

CSE e CSP: Ing. Anna Lisa Grandi

Oggetto:

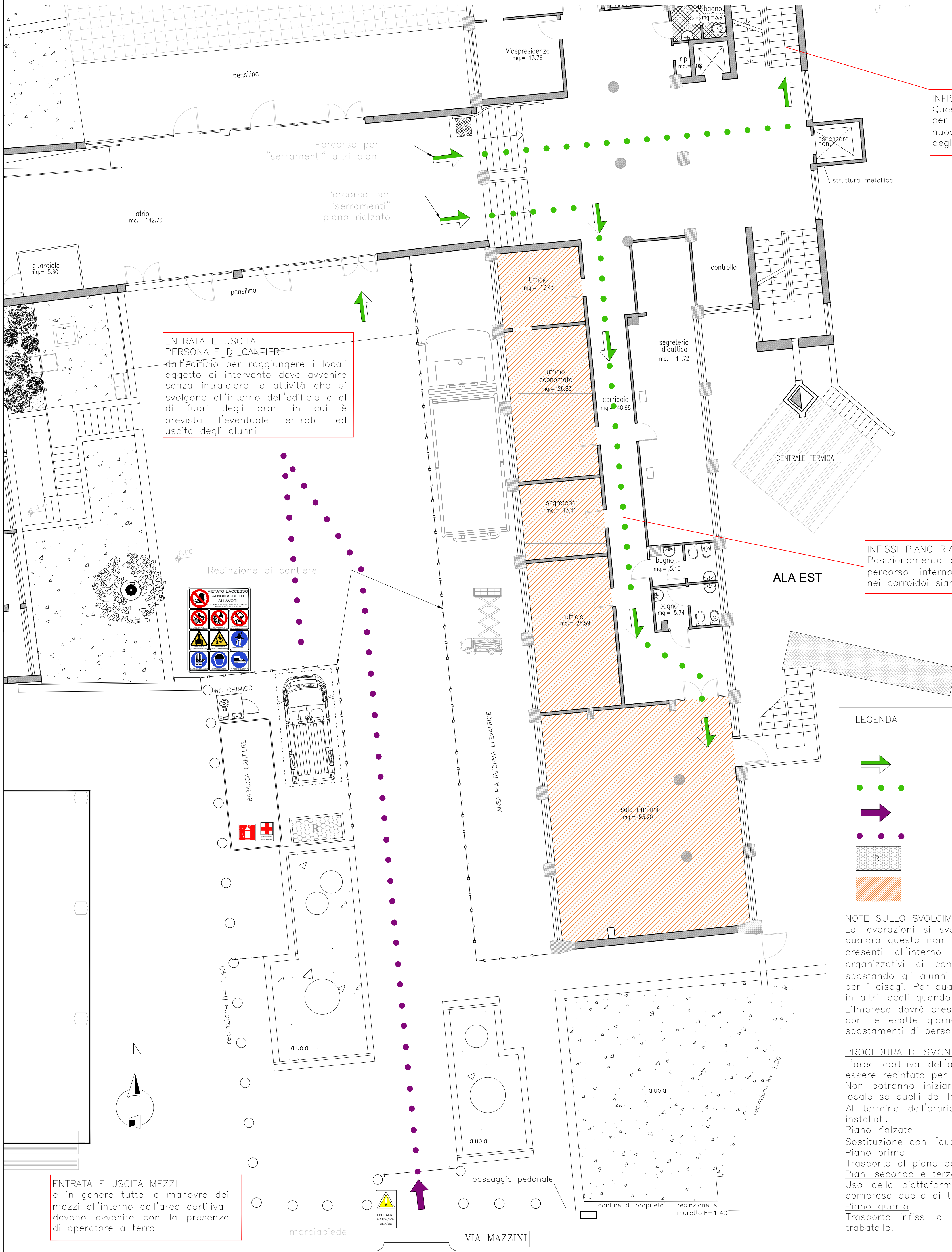
LAYOUT DI CANTIERE
PIANTA PIANO RIALZATO E ACCESSO

Tav. LAYOUT1

File:

Data: Novembre 2020

Scala elaborato 1:100



INFISSI PIANI SUPERIORI
Questo vano scala sarà utilizzato per portare al primo piano i nuovi serramenti e per l'accesso degli operai ai piani 2°, 3° e 4°.

ENTRATA E USCITA PERSONALE DI CANTIERE
dall'edificio per raggiungere i locali oggetto di intervento deve avvenire senza intralciare le attività che si svolgono all'interno dell'edificio e al di fuori degli orari in cui è prevista l'eventuale entrata ed uscita degli alunni

INFISSI PIANO RIALZATO
Posizionamento al piano degli infissi con percorso interno dall'interno senza che nei corridoi siano presenti occupanti.

ALA EST

LEGENDA

- RECINZIONE
- ACCESSO PEDONALE
- PERCORSO PEDONALE
- ACCESSO MEZZI
- PERCORSO MEZZI
- STOCCAGGIO RIFIUTI RACCOLTA DIFFERENZIATA
- LOCALI INTERESSATI DAI LAVORI

NOTE SULLO SVOLGIMENTO DEI LAVORI

Le lavorazioni si svolgeranno nel periodo estivo quando le attività didattiche sono sospese, qualora questo non fosse possibile il cantiere si svolgerà ugualmente anche in caso di alunni presenti all'interno dell'edificio. In questo caso saranno adottati opportuni accorgimenti organizzativi di concerto con l'RSPP dell'Istituto e con il corpo docente, ad esempio spostando gli alunni in altri locali liberi, senza che l'Impresa possa richiedere maggiori oneri per i disagi. Per quanto riguarda gli uffici siti al piano rialzato, gli occupanti saranno dislocati in altri locali quando le lavorazioni interesseranno questi locali. L'Impresa dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori un dettagliato cronoprogramma operativo con le esatte giornate necessarie per eseguire i lavori, al fine di programmare eventuali spostamenti di persone e cose.

PROCEDURA DI SMONTAGGIO E FORNITURA NUOVI INFISSI

L'area cortiliva dell'ala est, dove è prevista l'installazione della piattaforma elevatrice, dovrà essere recintata per tutta la durata del cantiere. Non potranno iniziare le lavorazioni di rimozione e montaggio dei serramenti in un nuovo locale se quelli del locale precedente non sono terminate. Al termine dell'orario di lavoro giornaliero non potranno essere lasciati locali senza infissi installati.
Piano rialzato
Sostituzione con l'ausilio di trabatello.
Piano primo
Trasporto al piano degli infissi con uso del vano scala interno.
Piani secondo e terzo
Uso della piattaforma elevatrice per operazioni di rimozione e montaggio nuovi serramenti, comprese quelle di trasporto al piano.
Piano quarto
Trasporto infissi al piano a mano a partire dal piano terzo, rimozione e montaggio con trabatello.

ENTRATA E USCITA MEZZI
e in genere tutte le manovre dei mezzi all'interno dell'area cortiliva devono avvenire con la presenza di operatore a terra



AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI
Servizio Edilizia Scolastica, Istituzionale
Prevenzione e Protezione

PROGETTO DI SOSTITUZIONE INFISSI
CORPO EST

A014 - Liceo Scientifico "E. Fermi"
Via Mazzini 172/2 - Bologna

PROPRIETA': Città metropolitana di Bologna

Il Responsabile del Procedimento: Arch. Michele D'Oria

Progetto definitivo: Ing. Anna Lisa Grandi

Progetto esecutivo: Geom. Angela Bognesi

CSE e CSP: Ing. Anna Lisa Grandi

Oggetto:

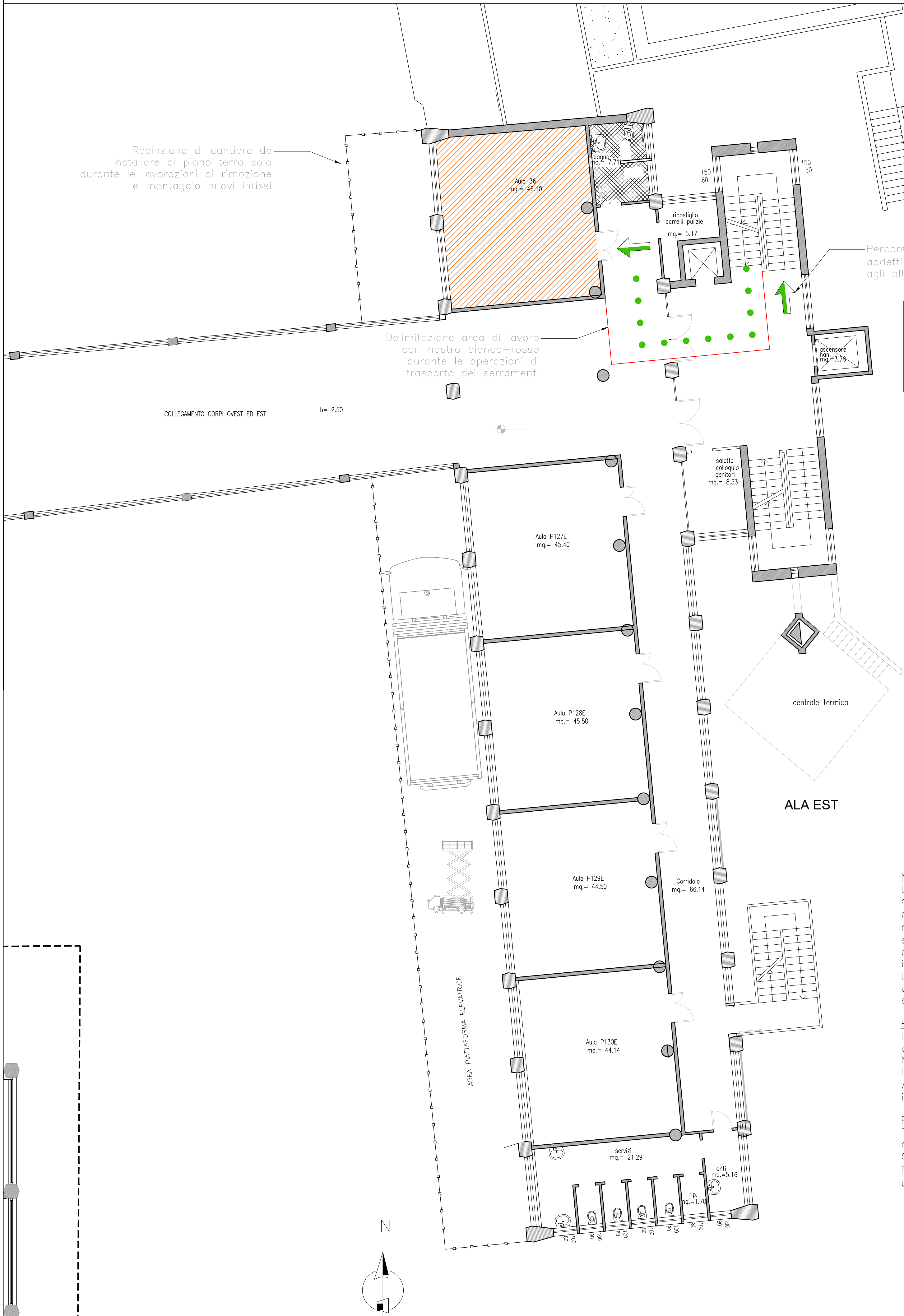
LAYOUT DI CANTIERE
PIANTA PIANO PRIMO

Tav. LAYOUT2

File:

Data: Novembre 2020

Scala elaborato 1:100




Durante le operazioni di trasporto degli infissi smontati e di quelli nuovi, solo per il tempo necessario a questa movimentazione nell'area tratteggiata deve essere interdetta all'accesso, così come pure l'uso della rampa di scala dal piano rialzato al primo piano.

- LEGENDA
- RECINZIONE
 - ACCESSO PEDONALE
 - PERCORSO PEDONALE
 - LOCALI INTERESSATI DAI LAVORI

NOTE SULLO SVOLGIMENTO DEI LAVORI
Le lavorazioni si svolgeranno nel periodo estivo quando le attività didattiche sono sospese, qualora questo non fosse possibile il cantiere si svolgerà ugualmente anche in caso di alunni presenti all'interno dell'edificio. In questo caso saranno adottati opportuni accorgimenti organizzativi di concerto con l'RSPP dell'Istituto e con il corpo docente, ad esempio spostando gli alunni in altri locali liberi, senza che l'impresa possa richiedere maggiori oneri per i disagi. Per quanto riguarda gli uffici siti al piano rialzato, gli occupanti saranno dislocati in altri locali quando le lavorazioni interesseranno questi locali.
L'impresa dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori un dettagliato cronoprogramma operativo con le esatte giornate necessarie per eseguire i lavori, al fine di programmare eventuali spostamenti di persone e cose.

PROCEDURA DI SMONTAGGIO E FORNITURA NUOVI INFISSI
L'area cortiliva dell'ala est, dove è prevista l'installazione della piattaforma elevatrice, dovrà essere recintata per tutta la durata del cantiere.
Non potranno iniziare le lavorazioni di rimozione e montaggio dei serramenti in un nuovo locale se quelli del locale precedente non sono terminate.
Al termine dell'orario di lavoro giornaliero non potranno essere lasciati locali senza infissi installati.

Piano primo
Trasporto al piano degli infissi con uso del vano scala interno che non dovrà essere utilizzato da altri utenti per il tempo necessario alla movimentazione dei serramenti.
Gli infissi saranno posati dall'interno dei locali con l'ausilio di trabatelli.
Posa di recinzione di cantiere nell'area al di sotto degli infissi per pericolo caduta oggetti dall'alto.



CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI

Servizio Edilizia Scolastica, Istituzionale

Prevenzione e Protezione

PROGETTO DI SOSTITUZIONE INFISSI

CORPO EST

A014 - Liceo Scientifico "E. Fermi"

Via Mazzini 172/2 - Bologna

PROPRIETA': Città metropolitana di Bologna

Il Responsabile del Procedimento: Arch. Michele D'Oria

Progetto definitivo: Ing. Anna Lisa Grandi

Progetto esecutivo: Geom. Angela Bolognesi

CSE e CSP: Ing. Anna Lisa Grandi

Oggetto:

LAYOUT DI CANTIERE

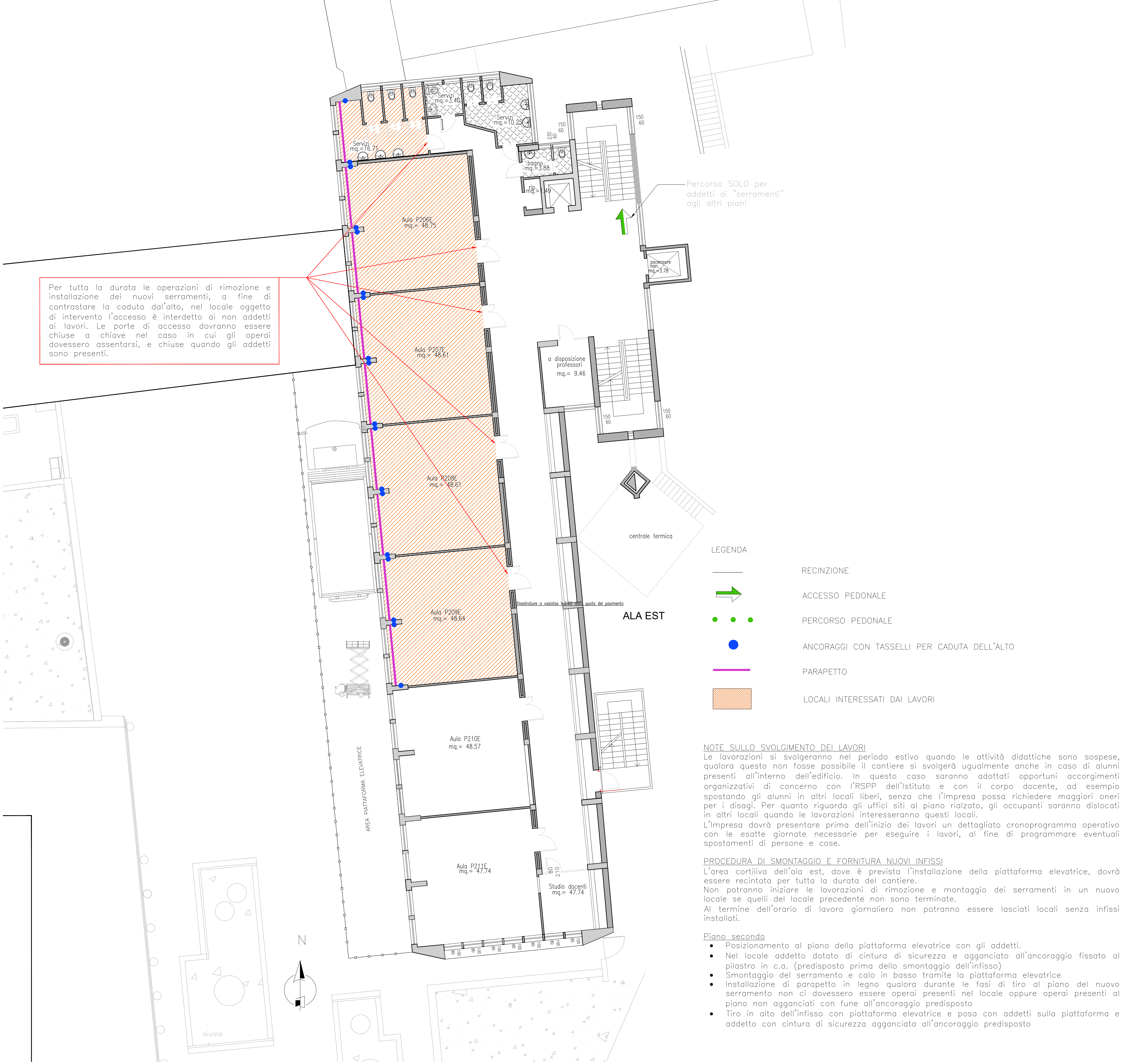
PIANTA PIANO SECONDO

Tav. LAYOUT3

File:

Data: Novembre 2020

Scala elaborato 1:100





AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI
Servizio Edilizia Scolastica, Istituzionale
Prevenzione e Protezione

PROGETTO DI SOSTITUZIONE INFISSI
CORPO EST

A014 - Liceo Scientifico "E. Fermi"

Via Mazzini 172/2 - Bologna

PROPRIETA': Città metropolitana di Bologna

Il Responsabile del Procedimento: Arch. Michele D'Oria

Progetto definitivo: Ing. Anna Lisa Grandi

Progetto esecutivo: Geom. Angela Bolognesi

CSE e CSP: Ing. Anna Lisa Grandi

Oggetto:

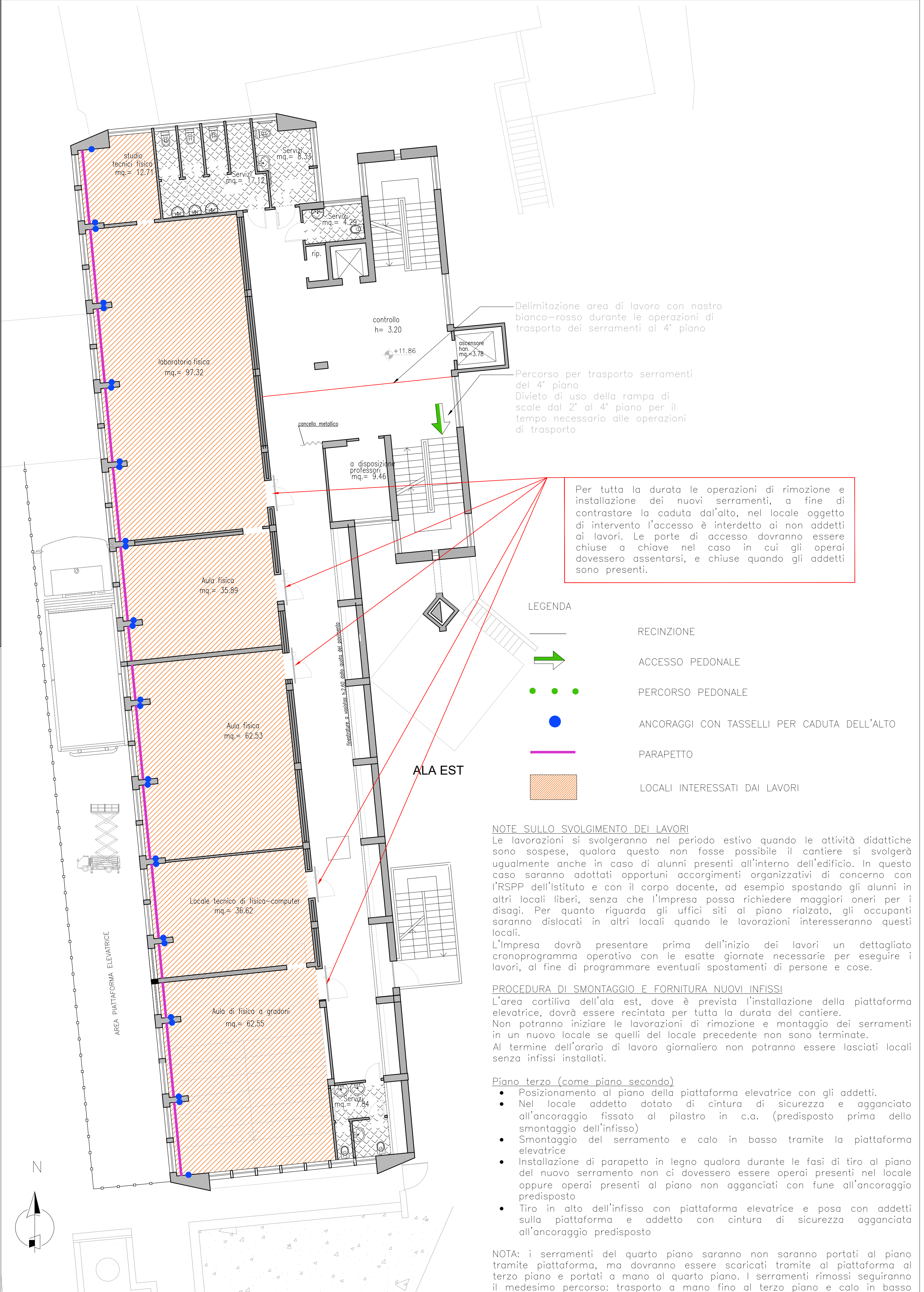
LAYOUT DI CANTIERE
PIANTA PIANO TERZO

Tav. LAYOUT4

File:

Data: Novembre 2020

Scala elaborato 1:100





AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI
Servizio Edilizia Scolastica, Istituzionale
Prevenzione e Protezione

PROGETTO DI SOSTITUZIONE INFISSI CORPO EST

A014 - Liceo Scientifico "E. Fermi"

Via Mazzini 172/2 - Bologna

PROPRIETA': Città metropolitana di Bologna

Il Responsabile del Procedimento: Arch. Michele D'Oria

Progetto definitivo: Ing. Anna Lisa Grandi

Progetto esecutivo: Geom. Angela Bolognesi

CSE e CSP: Ing. Anna Lisa Grandi

Oggetto:

LAYOUT DI CANTIERE
PIANTA PIANO QUARTO

Tav. LAYOUT5

File:

Data: Novembre 2020

Scala elaborato 1:100

