



COMUNE DI OSIMO

PROVINCIA DI ANCONA



NUOVA PAVIMENTAZIONE LOGGIATO

PROGETTO ESECUTIVO

-ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI-

SPONSOR:	DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
COMMITTENTE:	Dott. Simone Pugnalonì
Dirigente UTC:	Ing. Roberto Vagnozzi
Rup:	Arch. Viviana Caravaggi Vivian
Progetto Architettonico:	Arch. Viviana Caravaggi Vivian
Progetto Strutturale:	Ing. Massimo Conti





TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE IN CANTIERE E SOTTOPOSTE ALLA D.L.. LA POSIZIONE DEI PROFILI È INDICATIVA E DEVE ESSERE ADATTA SUL POSTO PER LA TUTELA DEI REPERTI SECONDO LE DISPOSIZIONI DEL MIBACT E DEL D.L.

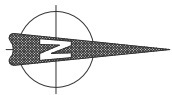
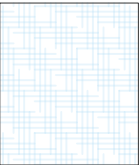
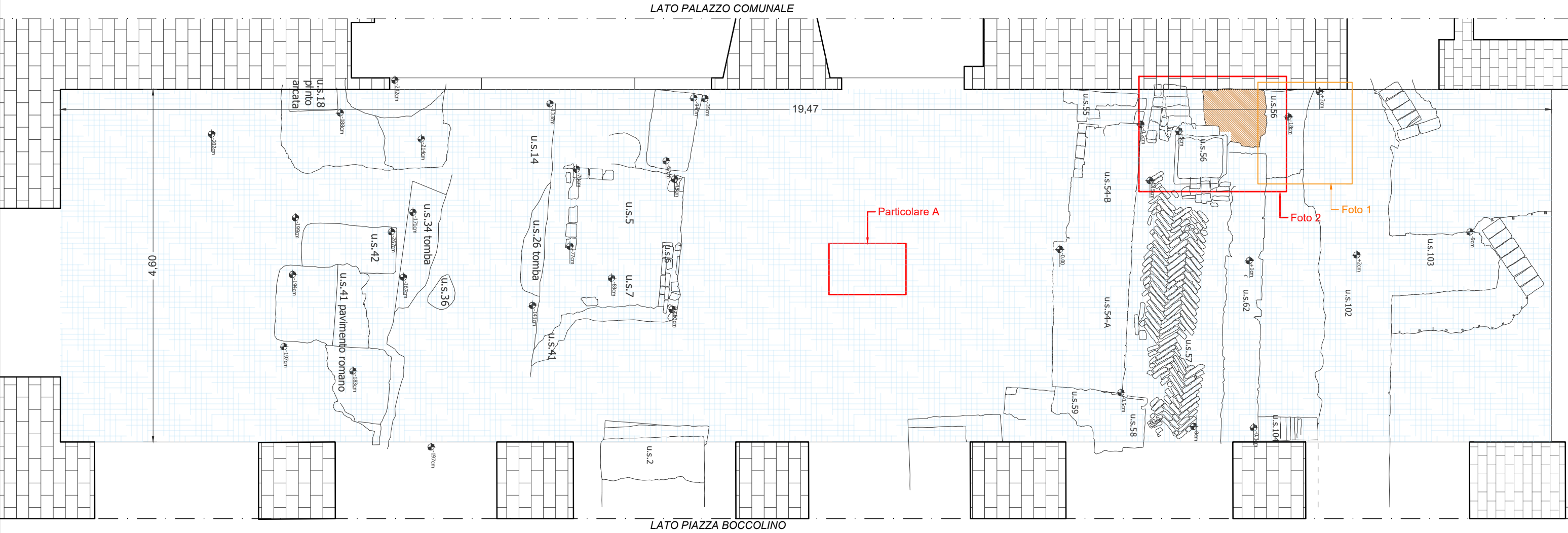


TAVOLA N° 1 - FASI PREPARATORIE

SCALA 1:50



Protezione del fondo dello scavo e dei reperti archeologici mediante telo in tessuto non tessuto fissato con barre $\varnothing 8$ infisse nel terreno e stabilizzato con cumuli di ghiaia (Particolare A).



Riempimento della cavità con ghiaia per scongiurare i crolli delle porzioni poste al di sopra di essa . (volume circa 5 mc)

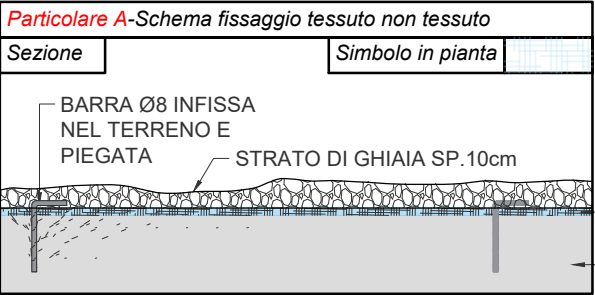


Foto 1-Inquadramento porzione absidale da salvaguardare e tutelare



Foto 2-Inquadramento cavità da riempire e reperto archeologico da salvaguardare

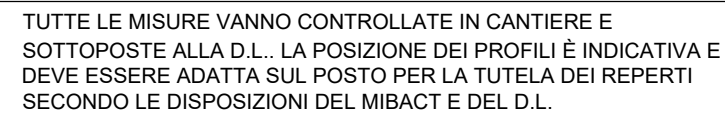


OGGETTO: INTERVENTO STRUTTURALE PER NUOVA PAVIMENTAZIONE SCAVI ARCHEOLOGICI - OSIMO (AN)

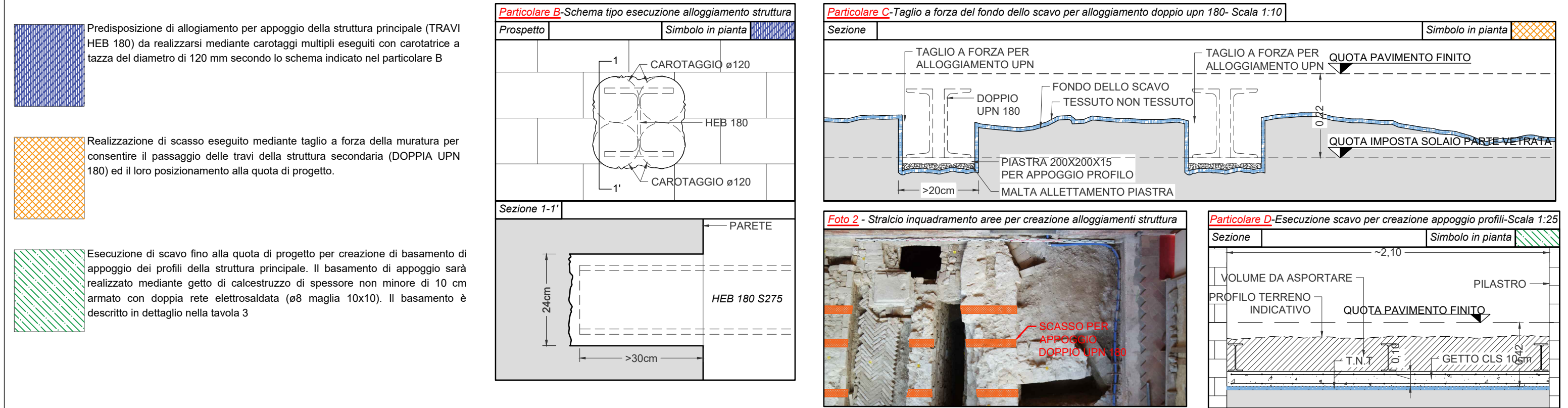
COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017



SCALA 1:50



COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
 DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
 PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017



TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE IN CANTIERE E SOTTOPOSTE ALLA D.L. LA POSIZIONE DEI PROFILI È INDICATIVA E DEVE ESSERE ADATTA SUL POSTO PER LA TUTELA DEI REPERTI SECONDO LE DISPOSIZIONI DEL MIBACT E DEL D.L.

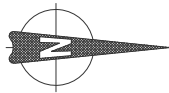
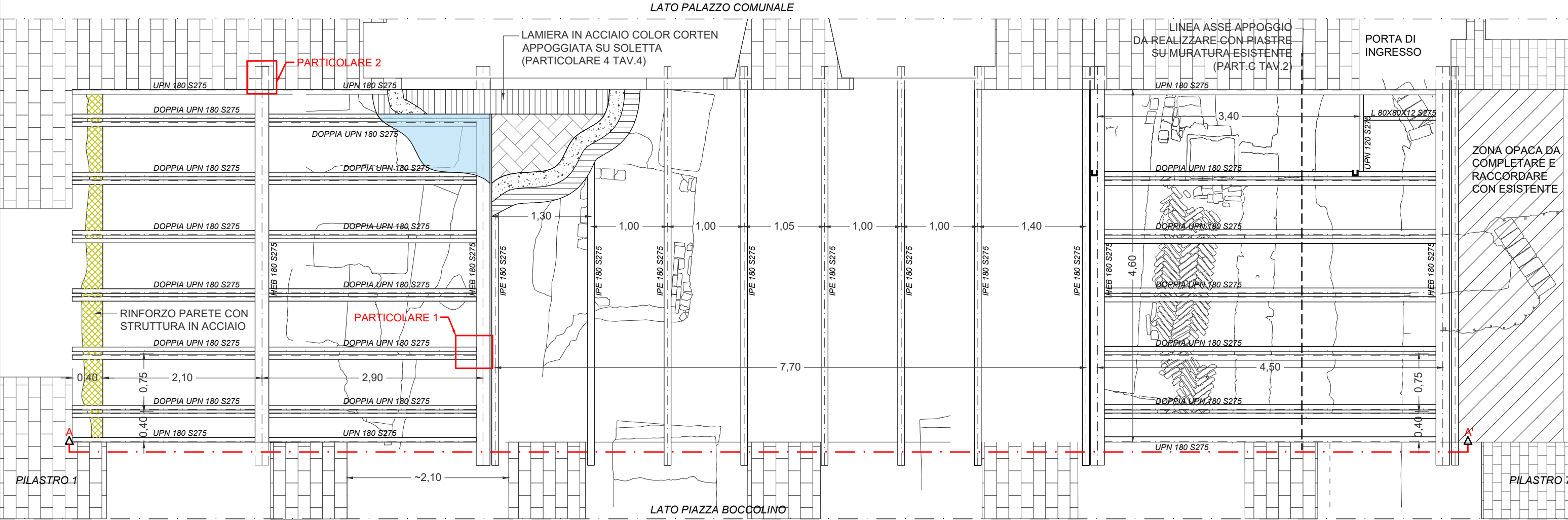
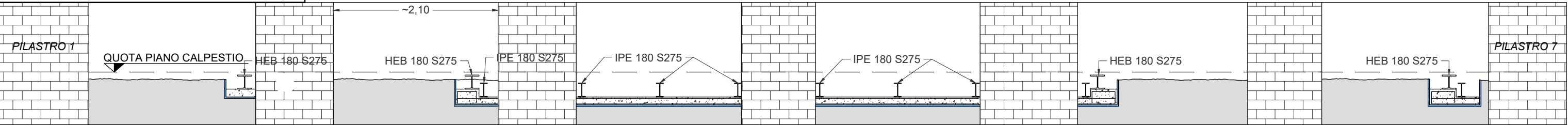


TAVOLA N° 3 - CARPENTERIA SOLAIO

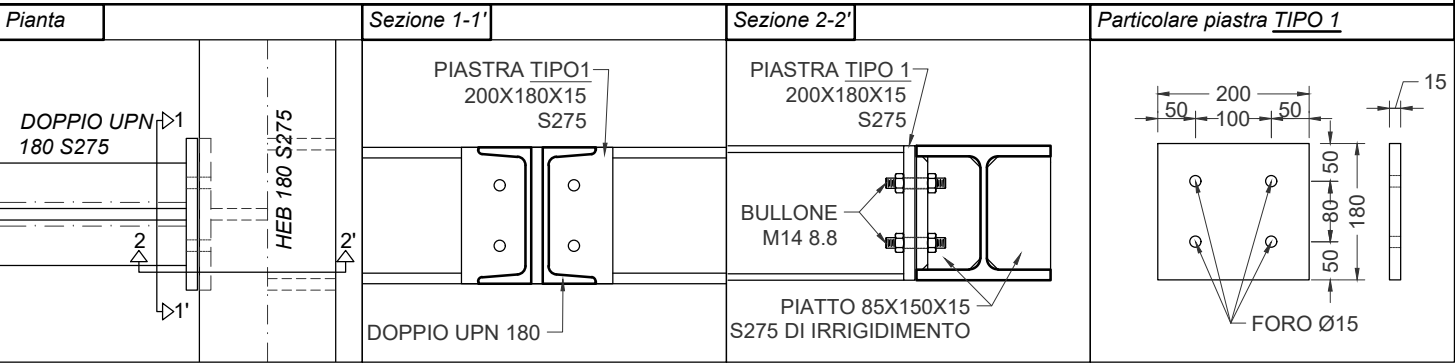
SCALA



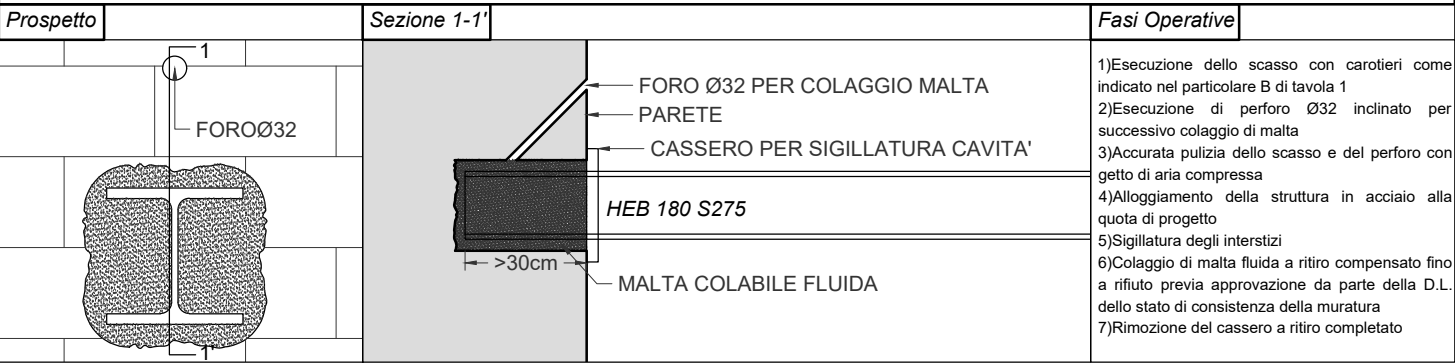
Sezione A-A'- Quote piano di appoggio profili



Particolare 1- Connessione doppio UPN 180 - HEB 180 - (Tutte le saldature devono avere sezione di gola min. 10mm) - Scala 1:10



Particolare 2- Sigillatura e fissaggio HEB 180 entro foro predisposto - Scala 1:10



OGGETTO: INTERVENTO STRUTTURALE PER NUOVA PAVIMENTAZIONE SCAVI ARCHEOLOGICI - OSIMO (AN)

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017



TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE IN CANTIERE E SOTTOPOSTE ALLA D.L.. LA POSIZIONE DEI PROFILI È INDICATIVA E DEVE ESSERE ADATTA SUL POSTO PER LA TUTELA DEI REPERTI SECONDO LE DISPOSIZIONI DEL MIBACT E DEL D.L.

LA POSIZIONE DEI PROFILI DEVE GARANTIRE LA TUTELA DEL REPERTO DI PORZIONE ABSIDALE SECONDO LE DISPOSIZIONI MIBACT

CONNETTORE A PIOLO H 9cm i<12cm

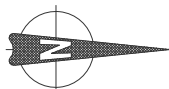


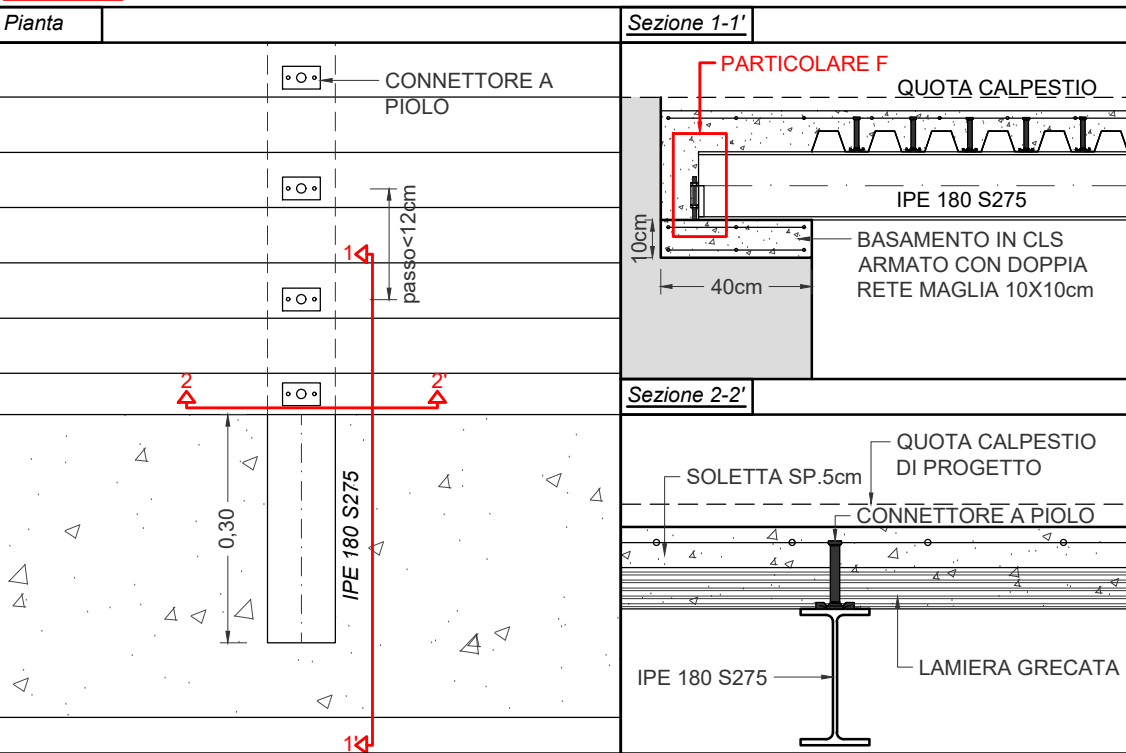
TAVOLA N° 4 - DISPOSIZIONE LAMIERA GRECATA

LATO PALAZZO COMUNALE

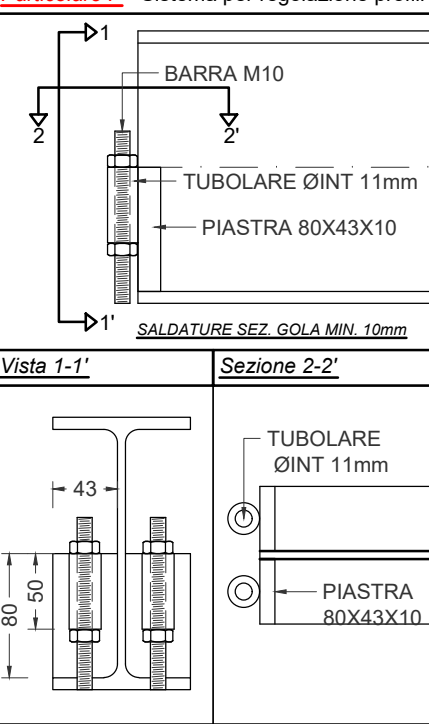


LATO PIAZZA BOCCOLINO

Particolare 3- Disposizione e ancoraggio lamiera grecata con connettori su IPE 180 per realizzazione solaio parte opaca



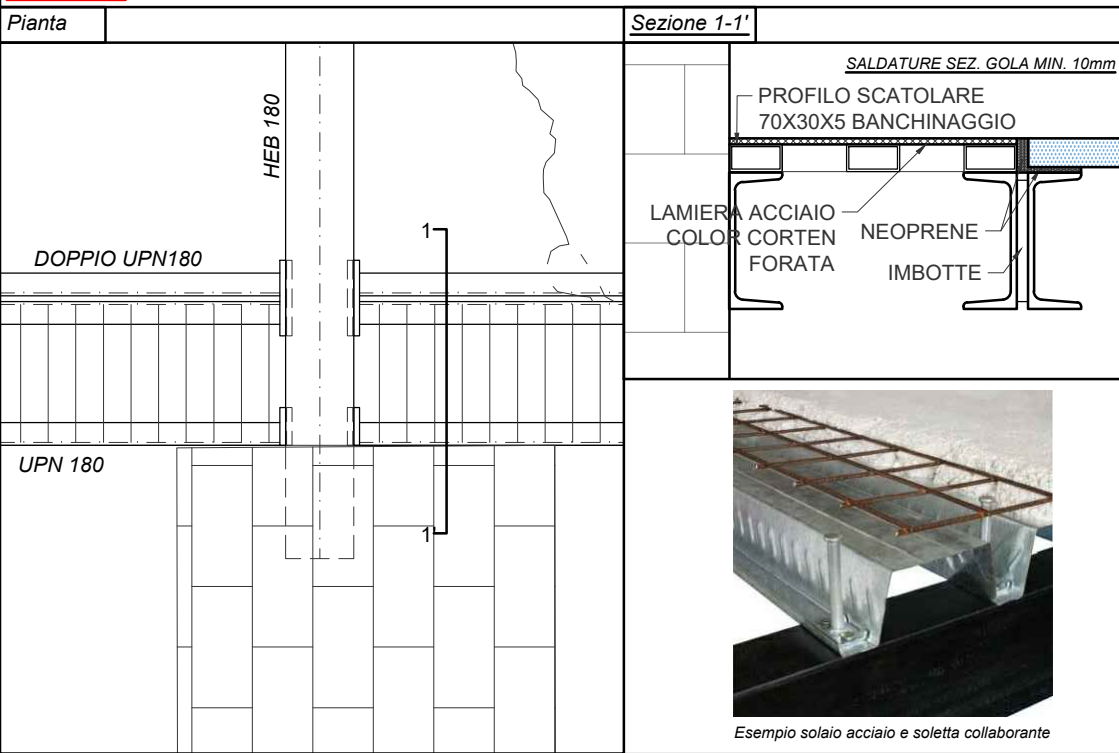
Particolare F - Sistema per regolazione profili



Fasi operative

- 1)Posa della lamiera grecata tipo Hi Bond P770/A55 sp.1mm o similare con orditura ortogonale alla struttura principale
- 2)Fissaggio della lamiera grecata alla struttura principale (IPE 180) con connettori tipo Tecnaria CTF o similare posti ad interasse minore di 12cm, mediante appositi chiodi infissi con chiodatrice secondo le metodologie previste dalla casa produttrice dei connettori
- 3)Realizzazione di cassero per chiusura spazi vuoti tra le IPE180 nel lato verso piazza Boccolino.
- 4)Posa in opera di rete elettrosaldata ø6 maglia 10x10cm
- 5)Getto di soletta in calcestruzzo dello spessore di 5cm e getto di completamento agli appoggi delle IPE180 nel lato verso piazza Boccolino
- 6)Scasseratura a ritiro avvenuto

Particolare 4- Disposizione lamiera forata in acciaio color corten per realizzazione fascia piena laterale su zona vetrata



OGGETTO: INTERVENTO STRUTTURALE PER NUOVA PAVIMENTAZIONE SCAVI ARCHEOLOGICI - OSIMO (AN)

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017



TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE IN CANTIERE E SOTTOPOSTE ALLA D.L. LA POSIZIONE DEI PROFILI È INDICATIVA E DEVE ESSERE ADATTA SUL POSTO PER LA TUTELA DEI REPERTI SECONDO LE DISPOSIZIONI DEL MIBACT E DEL D.L.

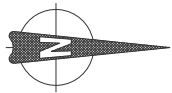
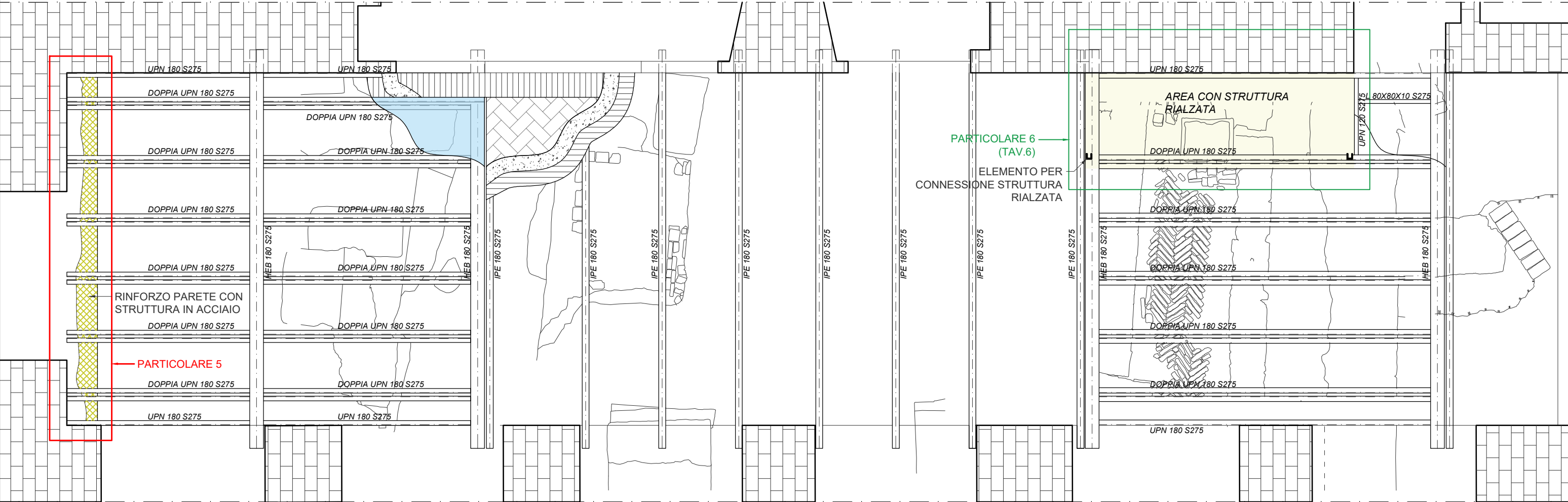


TAVOLA N° 5 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

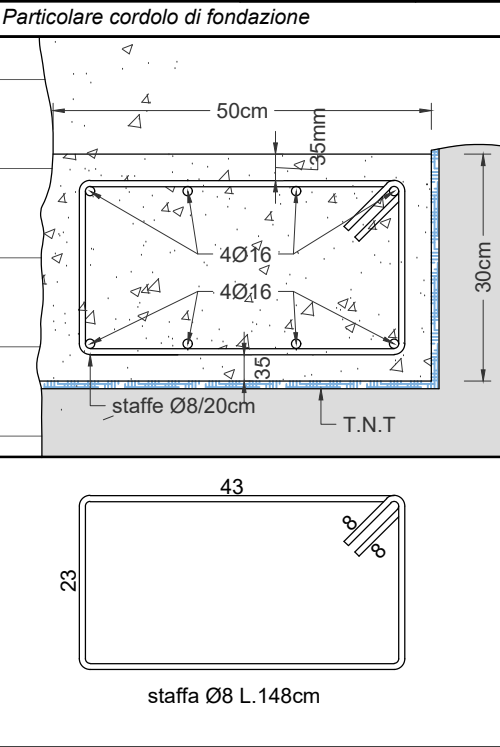
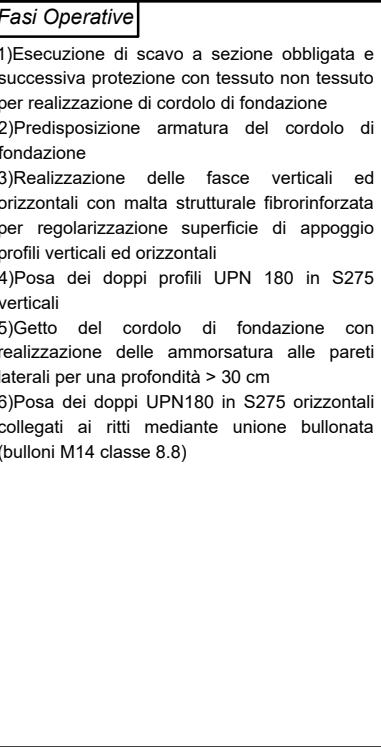
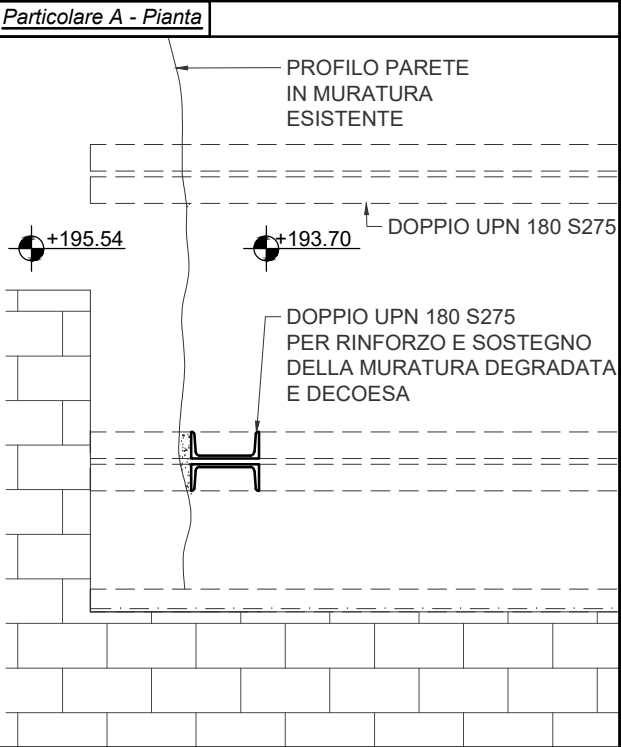
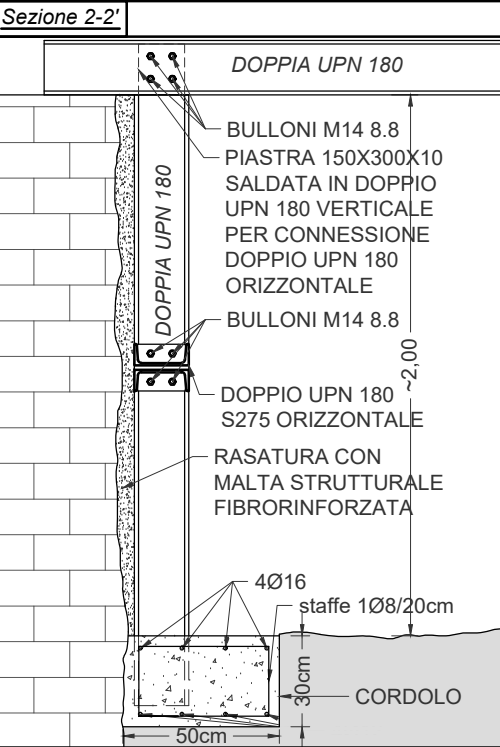
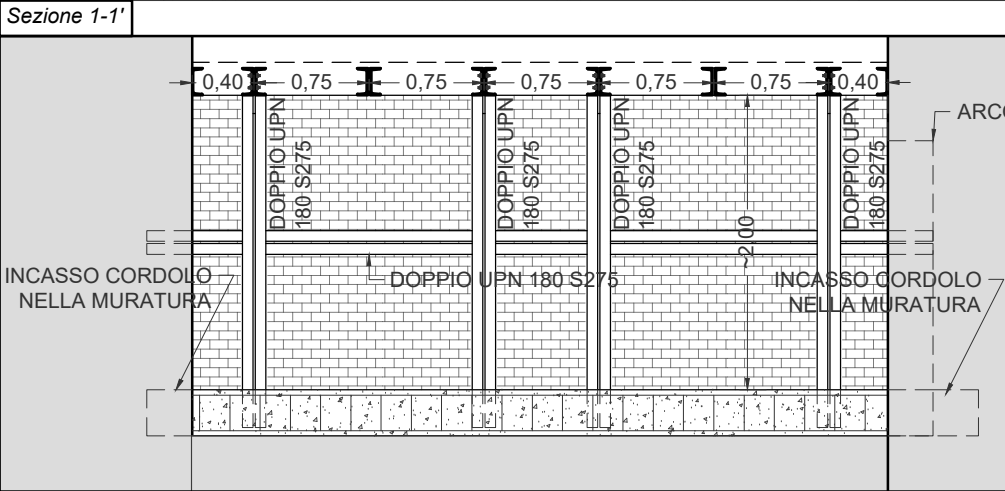
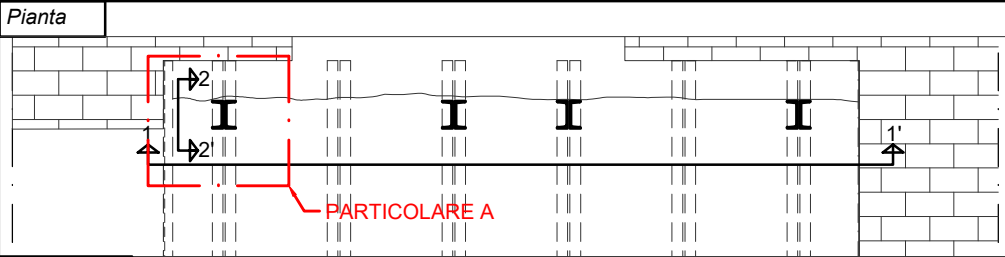
LATO PALAZZO COMUNALE



LATO PIAZZA BOCCOLINO

Particolare 5- Realizzazione struttura in acciaio per rinforzo e contenimento muratura decoesa e degradata

Simbolo in pianta

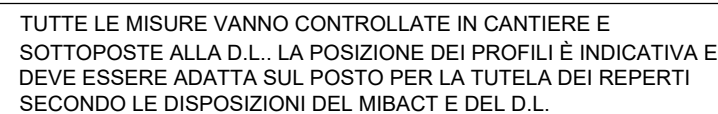


OGGETTO:INTERVENTO STRUTTURALE PER NUOVA PAVIMENTAZIONE SCAVI ARCHEOLOGICI - OSIMO (AN)

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017



SCALA

Vista 1-1'

PORTA DI INGRESSO

3,50

SCATOLARE 100X100X8 S275

0,45

SCATOLARE 100X100X6 S275

HEB 180 S275

The drawing shows a cross-section of a building facade. At the top, a brick wall is shown. Below it is a horizontal structural element labeled 'SCATOLARE 100X100X8 S275'. Below this is a large rectangular opening labeled 'PORTA DI INGRESSO'. The opening is filled with a light blue material labeled 'SCATOLARE 100X100X6 S275'. The height of this opening is dimensioned as 0,45. Below the opening is a horizontal structural element labeled 'HEB 180 S275'. The total width of the facade section is dimensioned as 3,50. On the left side, a vertical structural element is shown, with a dimension of 0,10 indicated for its width. The bottom of the drawing shows a ground line with a wavy profile.

Vista 2-2'

PARTICOLARE B

>30cm

1,25

0,45

HEB 180 S275

Pianta

SCATOLARE 100X100X6
ORIZZONTALE S275

A

A'

SCATOLARE 100X100X6
ORIZZONTALE S275

B

SCATOLARE 100X100X6
VERTICALE S275

This technical drawing, labeled 'Pianta' (Plan), illustrates the corner assembly of a window frame. It shows two L-shaped profiles, SCATOLARE 100X100X6 S275, meeting at a 90-degree angle. One profile is oriented horizontally (ORIZZONTALE) and the other vertically (VERTICALE). The drawing includes dimension lines and labels: 'A' and 'A'' indicate the horizontal distance from the corner to the center of the horizontal profile, while 'B' indicates the vertical distance from the corner to the center of the vertical profile. The profiles are shown in a perspective view, with the corner of the frame visible.

Sezione A-A'

88

100

85

10

150

40

70

40

SCATOLARE
100X100X6

ELEMENTO PER ANCORAGGIO
STRUTTURA RIALZATA REALIZZATO
CON TRE PIATTI 85X10 H150mm
CON DUE FORI Ø15 PER BULLONI
M14 8.8 PER FISSAGGIO

HEB 180 S275

Sezione B-B'

150

40

70

40

88

100

SCATOLARE
100X100X6

ELEMENTO PER ANCORAGGIO
STRUTTURA RIALZATA REALIZZATO
CON TRE PIATTI 85X10 H150mm
CON DUE FORI Ø15 PER BULLONI
M14 8.8 PER FISSAGGIO

FORO Ø15

HEB 180 S275

PIASTRA

HEB 180

BULLONI M14 8.8

PIASTRA 180X140X10

ELEMENTO DI SOSTEGNO STRUTTURA RIALZATA SALDATO SU PIASTRA 180X140X10

Prospetto laterale

0

PARETE PERIMETRALE

C

SCATOLARE 100X100X6

FORI Ø15 PER BARRE M14 8.8

35cm

C'

ELEMENTO PER ANCORAGGIO STRUTTURA RIALZATA REALIZZATO CON TRE PIATTI 85X10 L450mm ANCORATO NELLA MURATURA

Technical drawing of a wall section showing the installation of a DOPPIO UPN 180 rail. The drawing includes dimensions for the rail height (140 mm) and the spacing between the three M14 8.8 bolts (40 mm and 60 mm). The rail is shown in a U-shape, with the top flange and the bottom flange. The bolts are shown in cross-section, with the top flange and the bottom flange. The drawing is labeled "DOPPIO UPN 180".

SCATOLARE 100X100X6

BULLONE M14 8.8

PARTE DI SCATOLARE
DA TAGLIARE PER
POSIZIONAMENTO
STRUTTURA RIALZATA

ELEMENTO PER
ANCORAGGIO
STRUTTURA
RIALZATA

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIANI

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
 DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
 PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017

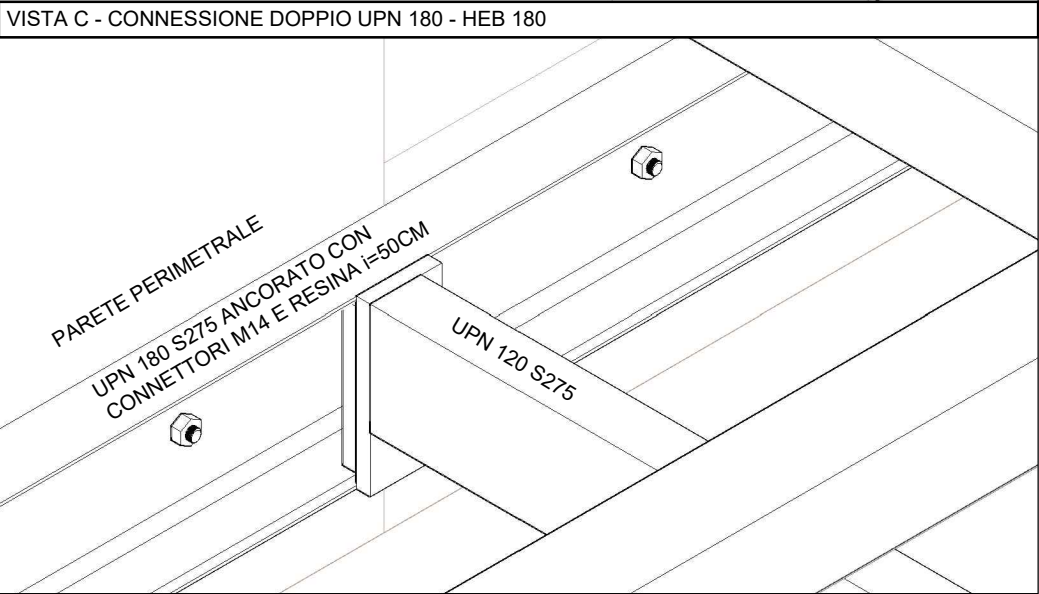
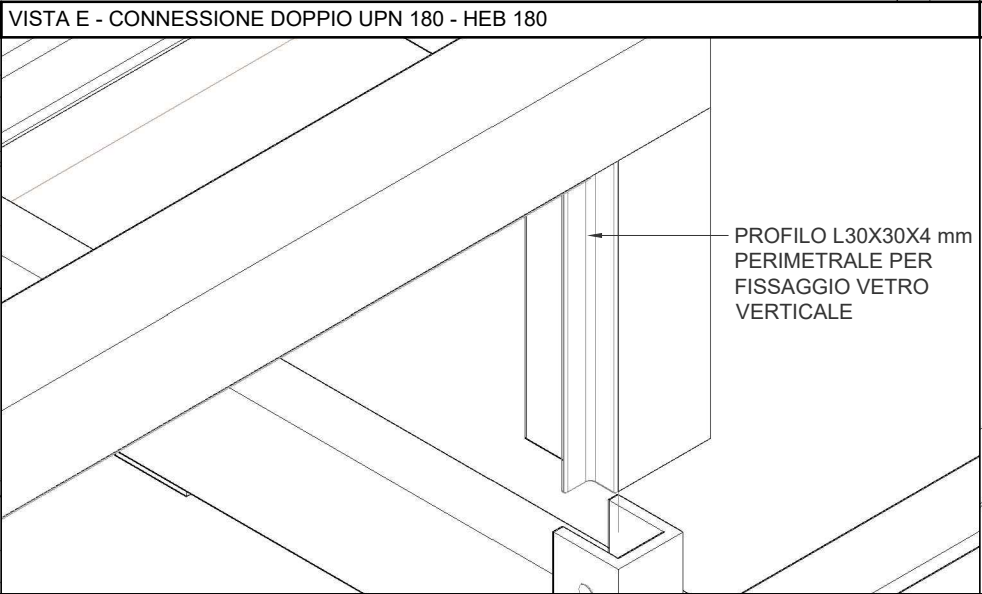
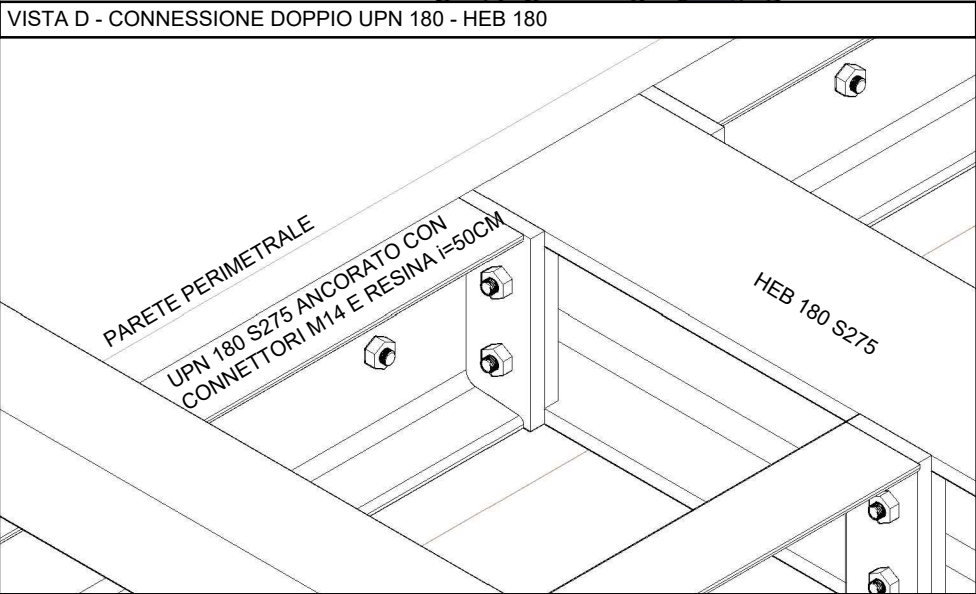
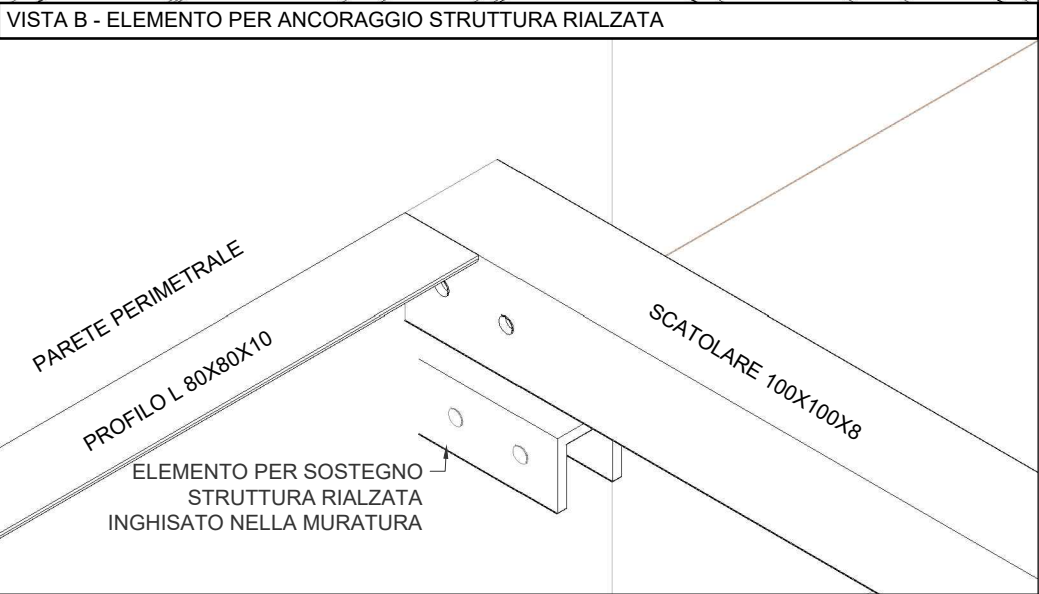
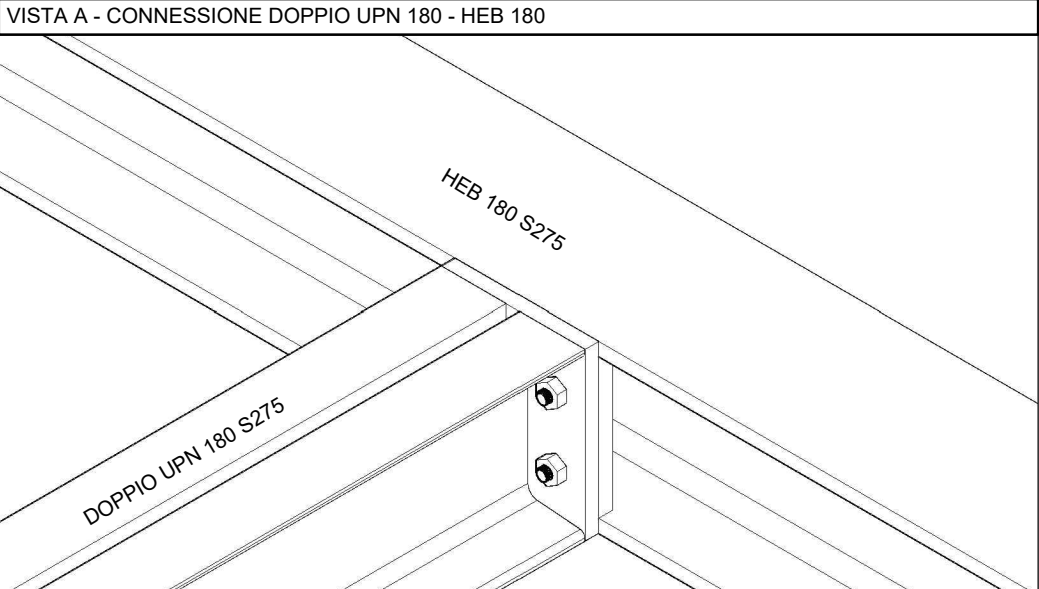
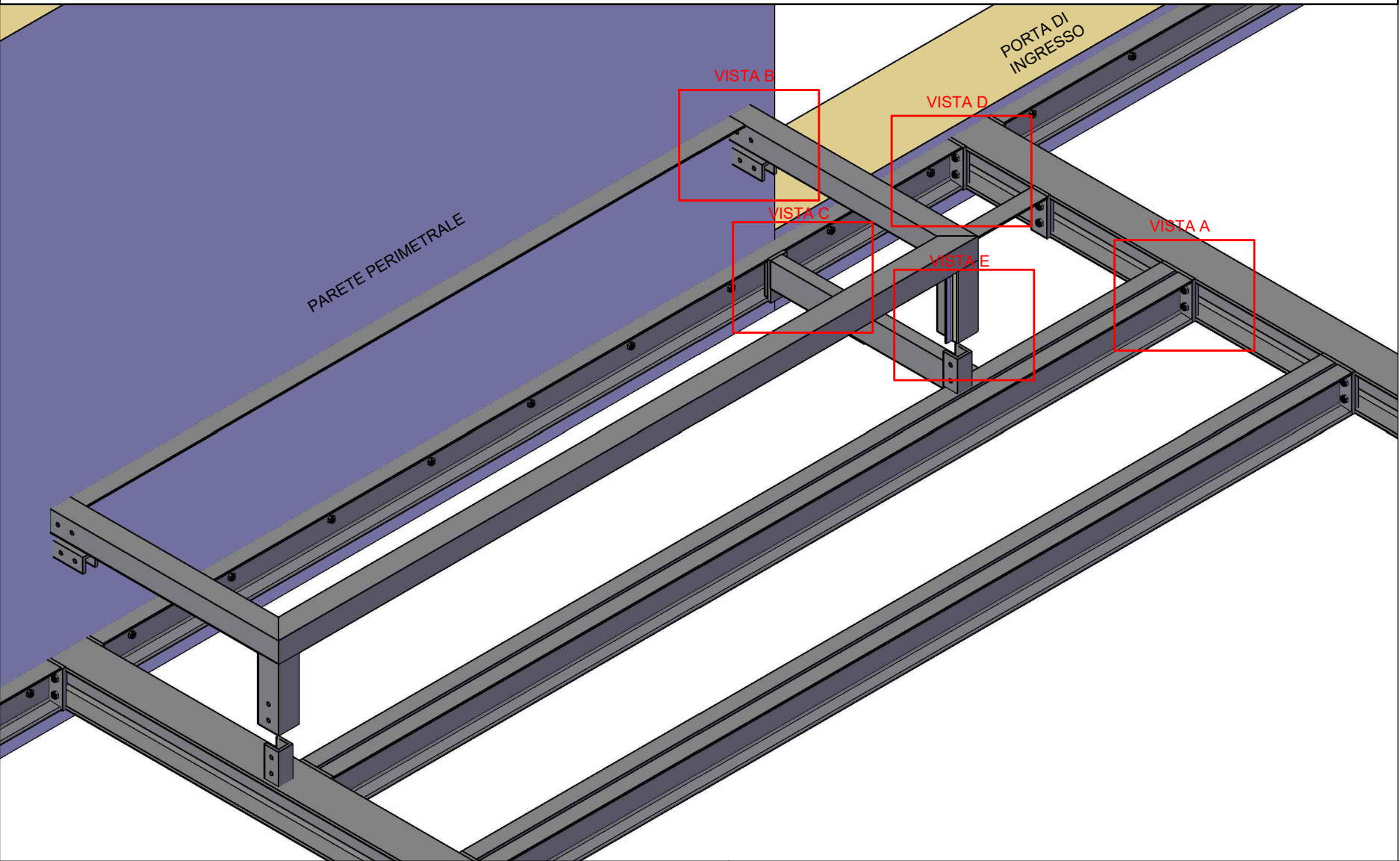


TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE IN CANTIERE E SOTTOPOSTE ALLA D.L.. LA POSIZIONE DEI PROFILI È INDICATIVA E DEVE ESSERE ADATTA SUL POSTO PER LA TUTELA DEI REPERTI SECONDO LE DISPOSIZIONI DEL MIBACT E DEL D.L.

TAVOLA N° 7 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

SCALA

Particolare 6- Realizzazione struttura rialzata per tutela reperti archeologici



OGGETTO: INTERVENTO STRUTTURALE PER NUOVA PAVIMENTAZIONE SCAVI ARCHEOLOGICI - OSIMO (AN)

COMMITTENTE: COMUNE DI OSIMO
SINDACO: DOTT. SIMONE PUGNALONI
RUP: ARCH. VIVIANA CARAVAGGI VIVIAN

DITTA ESECUTRICE E SPONSOR: DHOMEUS SRL VIA BRANCONDI 56 LORETO (AN)
DIRIGENTE UTC: ING. ROBERTO VAGNOZZI
PROG. STRUTTURALE: ING. MASSIMO CONTI

DICEMBRE 2017