

QUESITI INERENTI AL CONCORSO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'OPERA D'ARTE PER L'ABBELLIMENTO DELL'EDIFICIO DESTINATO AD AUDITORIUM/TEATRO, NELL'AMBITO DEL COMPLESSO EX QUISISANA - CUP F59B10000250007

(aggiornamento del 10 settembre 2026)

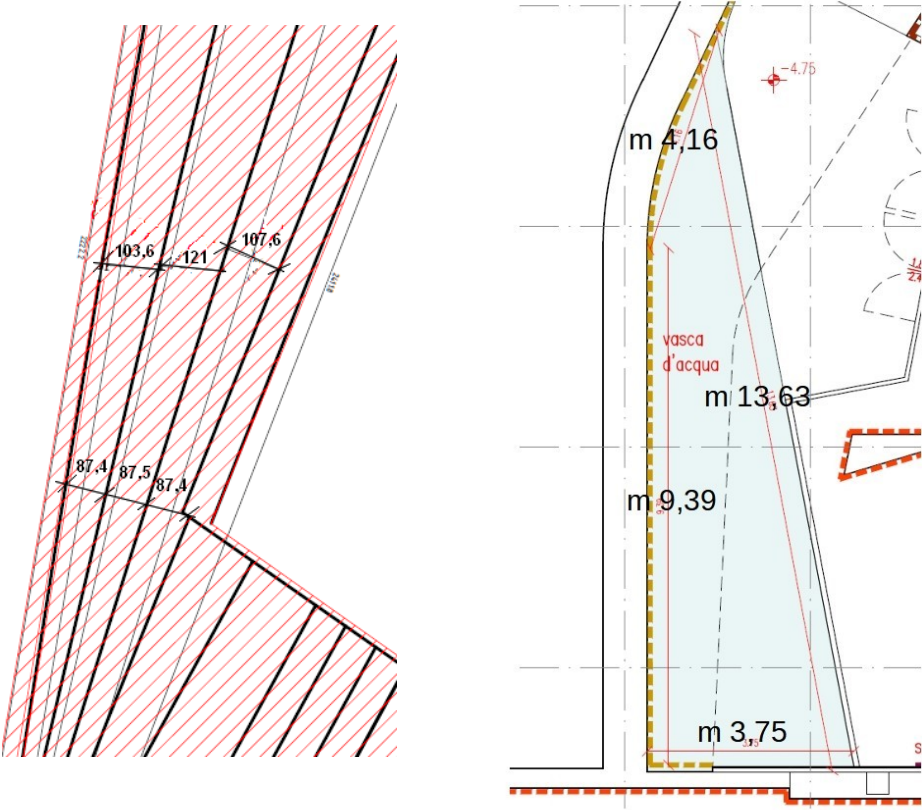
n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
1	Nel caso di un'opera tridimensionale complessa, il cui bozzetto in scala 1:10 risulterebbe difficilmente realizzabile, si chiede se sia sufficiente presentare tavole che illustrino chiaramente il progetto, aggiungendo, se necessario, un campione del materiale	Si prende atto dell'oggettiva difficoltà, in questo caso, di realizzare un bozzetto idoneo a consentire una corretta valutazione e si opta per la consegna di tavole esaustive e di restituzioni fotografiche con la tecnica del fotomontaggio o similari, oltre al campione del materiale proposto
2	IPOTESI A (gradonate) Quali superfici o elementi strutturali compresi nell'area evidenziata possono essere utilizzati per l'eventuale fissaggio dell'opera?	La porzione di area delle gradonate indicata nell'allegato D, in prossimità dell'angolo del muretto di copertura del teatro. Si allegano le tavole con l'armatura dei gradini per le necessarie considerazioni statiche (MS 032 00 VE e TAV 04). Si precisa, però, che lungo il gradone adiacente al muretto di copertura vi è lo scolo per l'acqua e verso l'angolo è presente un pozzetto per lo sfiato, per cui è necessario fare attenzione a non utilizzare tutta la superficie ed a lasciare libero l'ingombro del pozzetto 
3	IPOTESI A (gradonate) È ammesso l'ancoraggio al muretto posto sul bordo	Non è ammesso l'ancoraggio al muretto.

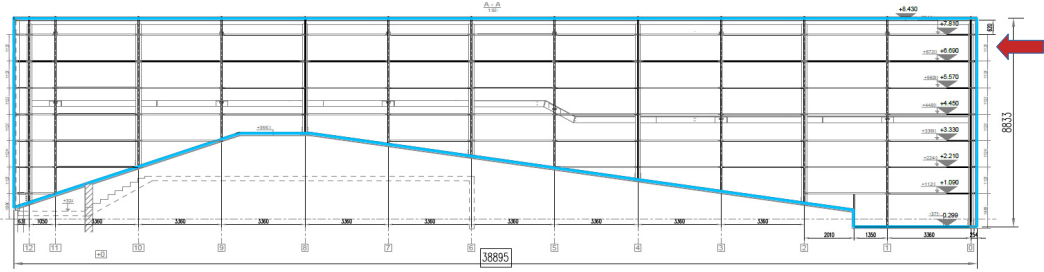
n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
	della copertura? In caso affermativo, sarebbe possibile conoscere la sua struttura/stratigrafia e sapere se siano presenti impermeabilizzazioni, copertine o altri elementi che non possano essere perforati?	
4	IPOTESI A (gradonate) È eventualmente consentita la realizzazione di un elemento autoportante fissato alla pavimentazione o ad altri elementi strutturali presenti nell'area?	È consentita la realizzazione di un elemento autoportante ancorato alla superficie delle gradonate.
5	IPOTESI A (gradonate) L'indicazione contenuta nel bando relativa a un elemento che "traguarda l'asse ottocentesco" deve essere interpretata come un preciso orientamento progettuale verso un elemento prevalentemente verticale oppure sono ammesse differenti modalità di sviluppo dell'opera all'interno dello spazio individuato?	È auspicabile una componente verticale, ma ciò non esclude l'elaborazione della base a patto che la stessa non interferisca negativamente con la forma dei gradoni. L'elemento verrà valutato anche in base alla visibilità e capacità di richiamo della città verso l'immobile.
6	IPOTESI B (vasca d'acqua) Sarebbe possibile conoscere le dimensioni interne utili della vasca, la sua profondità e il livello previsto dell'acqua, nonché sapere se quest'ultimo sia costante o variabile?	Le dimensioni interne della vasca sono indicate nell'allegato E (tav. MA 005 04 VE); l'altezza della vasca è di circa cm 39, di cui cm 20 con acqua costante.
7	IPOTESI B (vasca d'acqua) Sarebbe inoltre utile conoscere la struttura della vasca, con particolare riferimento alla struttura portante, alla finitura delle superfici interne e al	La soletta ha uno spessore di cm 50 con Fi 14/20 sopra e sotto in entrambe le direzioni; l'impermeabilizzazione è stata realizzata con guaina liquida Drycos Drycote. Si allegano le tavole MS 009 00 VE e MS 010 00 VE, entrambe in pdf.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
	sistema di impermeabilizzazione?	
8	IPOTESI B (vasca d'acqua) Quali parti della vasca possono essere interessate dall'opera (fondo, pareti verticali, bordo o spazio interno alla vasca)?	Dal punto di vista strutturale e dell'impermeabilizzazione non si rilevano problemi, mentre sarebbe opportuno evitare il bordo per la presenza di cavidotti che alimentano i faretti.
9	IPOTESI B (vasca d'acqua) Sono consentiti eventuali fissaggi meccanici? In caso affermativo, quali superfici possono essere interessate dai fissaggi e quali devono invece rimanere integre?	Nella vasca si suggerisce di posizionare un plinto appoggiato che stia fermo per gravità e, nella parte sottostante, di inserire uno strato separatore della forma del plinto, per non gravare sul rivestimento impermeabile. È sconsigliabile prevedere degli ancoraggi al fondo. Si precisa che il plinto andrà calcolato per un'ipotetica spinta della folla che fugge, anche se non sarà esattamente sulla via di fuga.
10	IPOTESI B (vasca d'acqua) È ammesso prevedere un intervento artistico che interessi direttamente, anche solo parzialmente, le superfici interne della vasca, ad esempio mediante un rivestimento musivo, oppure l'opera deve necessariamente configurarsi come un elemento autonomo e separato dalle superfici esistenti?	È preferibile un intervento minimale, che sia configurato come elemento autonomo e separato dalle superfici esterne, posizionato centralmente alla vasca per non interferire con elementi esterni, ma non si escludono altri tipi di interventi.
11	IPOTESI B (vasca d'acqua) La vasca sarà normalmente mantenuta piena durante tutto l'anno oppure sono previsti periodi di svuotamento? L'acqua è ferma o soggetta a ricircolo? Sono presenti pompe, scarichi, bocchette o altri elementi impiantistici con cui l'opera non deve interferire?	L'acqua si alimenta da un ruscelletto laterale alle scale di accesso al teatro e, di conseguenza, è attivo un ricircolo costante. Il sistema di pompaggio e filtraggio per il ricircolo è localizzato nella parte nord della "lama in vetro" interrata, con tutto il suo circuito. Nella vasca c'è solo il tappo di fondo, il troppo pieno e, in testa al ruscello, la mandata dell'acqua.
12	Sono disponibili indicazioni relative ai carichi	Si allega la tavola dei carichi MS 001 00 VE in pdf.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
	ammissibili, a eventuali limiti di peso dell'opera o ad altre prescrizioni strutturali da considerare in fase progettuale?	
13	Sono presenti sottoservizi, impianti, impermeabilizzazioni o altri elementi non evidenziati negli elaborati allegati che possano condizionare l'installazione o i sistemi di fissaggio?	Si allegano le tavole di contabilità (TAV. 01 SAL 3) contenenti la posizione degli scarichi e quella dello sfiato.
14	Le aree A e B sono raggiungibili con mezzi per il trasporto e lo scarico dell'opera oppure sono presenti particolari limitazioni di accesso o necessità di mezzi di sollevamento?	Le aree sono raggiungibili, tuttavia i new jersey attualmente presenti lungo via C. Battisti limitano le manovre (foto in alto a sinistra). L'accesso ai mezzi, per lo scarico, è garantito da via Capitelli.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
15	È prevista la possibilità di realizzare e installare opere che prevedano l'utilizzo della luce come elemento integrante dell'opera? Qualora siano previste opere luminose, in quali delle tre zone individuate dal bando è possibile disporre di un punto di allacciamento alla rete elettrica?	È prevista la possibilità di realizzare ed installare opere che prevedano l'utilizzo della luce come elemento integrante dell'opera solo in due ipotesi. Nello specifico per la proposta B (vasca d'acqua) è possibile inserire un faretto a soffitto, mentre per quanto attiene la proposta C (lama di vetro) ci sono delle canaline che consentono il passaggio dei cavi, cui collegarsi, evidenziate nella seconda pagina della documentazione fotografica (allegato F)
16	È possibile utilizzare integralmente entrambi i gradoni per l'installazione dell'opera, oppure si tratta di superfici che devono mantenere una funzione di passaggio? In quest'ultimo caso, è necessario prevedere uno spazio dedicato al transito sia sul primo sia sul secondo gradone?	Non è possibile utilizzare integralmente entrambi i gradoni. Sentita la Commissione, sarebbe auspicabile una componente verticale, senza però escludere l'elaborazione della base, a patto che la stessa non interferisca negativamente con la forma dei gradoni. Si evidenzia, inoltre, che lungo il gradone adiacente al muretto di copertura vi è lo scolo per l'acqua e verso l'angolo è presente un pozzetto per lo sfiato, per cui è necessario fare attenzione a non utilizzare tutta la superficie ed a lasciare libero l'ingombro del pozzetto (ved. foto risposta n. 2)
17	È prevista un'altezza massima dell'opera? In caso affermativo, tale limite varia in relazione alle diverse zone individuate dal bando?	Non è prevista un'altezza massima dell'opera d'arte.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
18	Si precisano le misure delle gradonate di accesso (IPOTESI A) e della vasca d'acqua (IPOTESI B)	 The left drawing is a plan view of a staircase with red hatching. It shows a series of steps with dimensions: 103,6, 121, 107,6, 87,4, 87,5, and 87,4. The right drawing is a cross-section of a water tank labeled 'vasca d'acqua'. It shows a blue-shaded area with dimensions: m 4,16, m 13,63, m 9,39, and m 3,75. A red dashed line indicates a boundary or structure. A small red star symbol is also present near the top right corner of the tank section.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
19	Si precisano le misure della sommità interna della lama di vetro (IPOTESI C): lunghezza m. 38,895 e altezza m 1,12.	 The technical drawing shows a cross-section of a glass panel. The horizontal axis is marked with dimensions from 0 to 38895. The vertical axis shows elevation markers: +6.430, +7.110, +6.000, +5.570, +4.450, +3.330, +2.210, +1.090, and 0.000. A red arrow points to the right edge of the panel. The total height is indicated as 8633.
20	Si allegano ulteriori foto, su richiesta dei partecipanti	 The photograph shows a glass panel installed on a roof. The panel is supported by a metal frame. A white car is visible in the background. The roof surface is covered with gravel and some vegetation.

n. quesito	DOMANDA	RISPOSTA
		 

Si rammenta che, ai sensi dell'art. 7 del bando, informazioni a carattere procedurale e tecnico possono essere richieste alla segreteria non oltre 10 giorni antecedenti il termine fissato dal bando concorsuale, per la presentazione dell'idea progettuale.

10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1	GDM	EMISSIONE VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO	9 MARZO 2013
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA

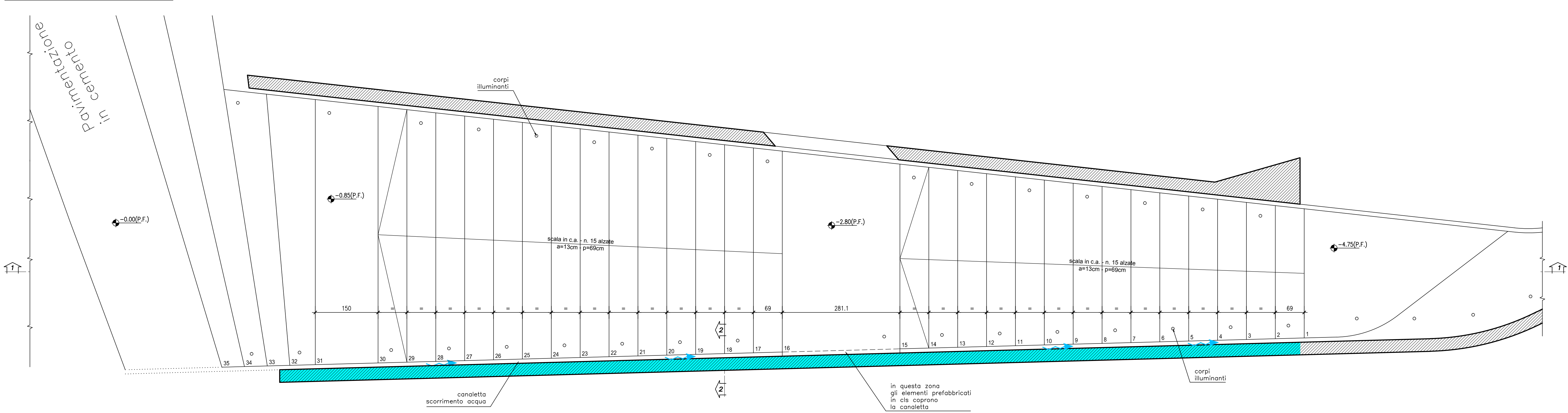
NB: $\pm 0.00 = 9.77$ m del rilievo strumentale

MATERIALI:
Diaframmi: Rck ≥ 300 daN/cm²
Fondazioni: Rck ≥ 300 daN/cm²
Elevazioni, pilastri: Rck ≥ 350 daN/cm²
Travi, cordoli, solette, rampe: Rck ≥ 350 daN/cm²
Acciaio armature: FeB44k c.s.
Acciaio carpenteria metallica: Fe510

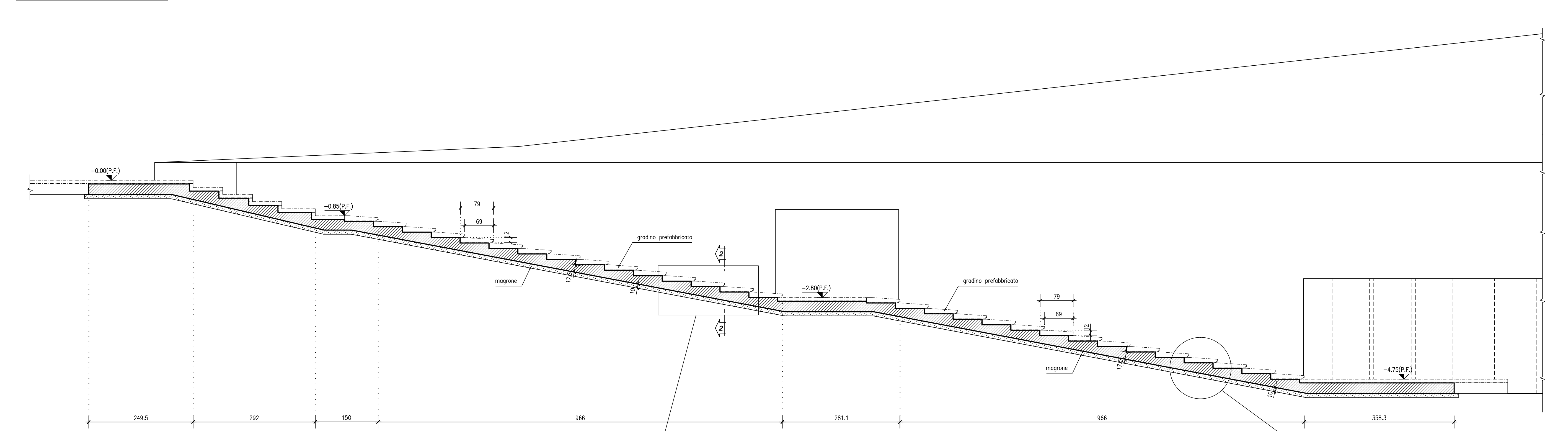
NB: Tutti i ferri contenuti devono avere sovrapposizioni di almeno 70 cm ed essere rivoltati all'estremità

Modifiche rispetto a P.E.

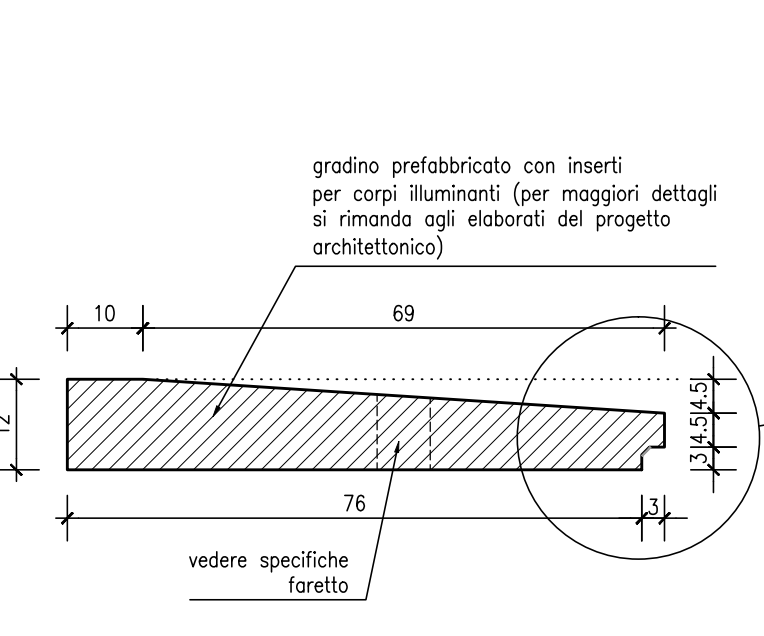
PIANTA SCALA scala 1:50



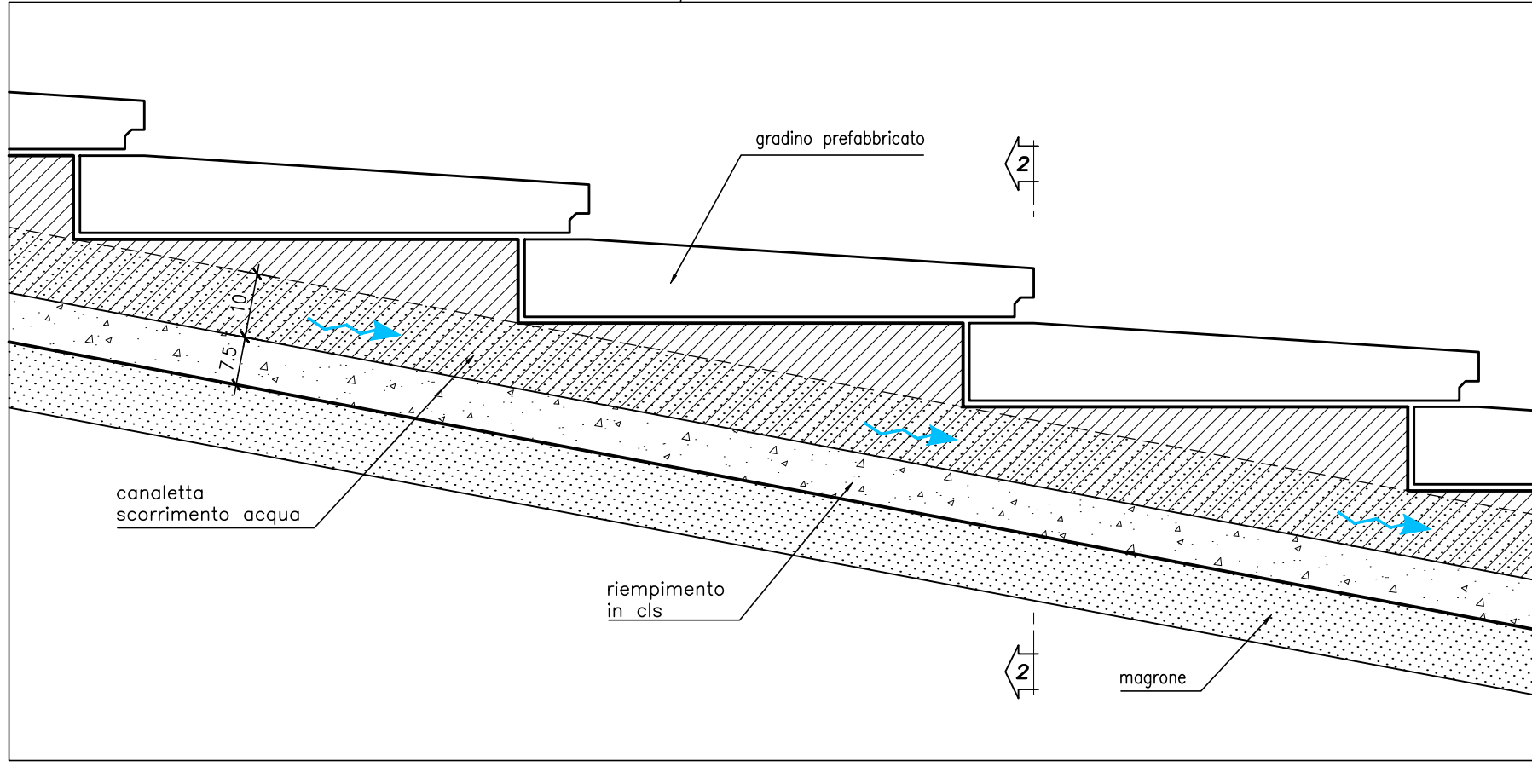
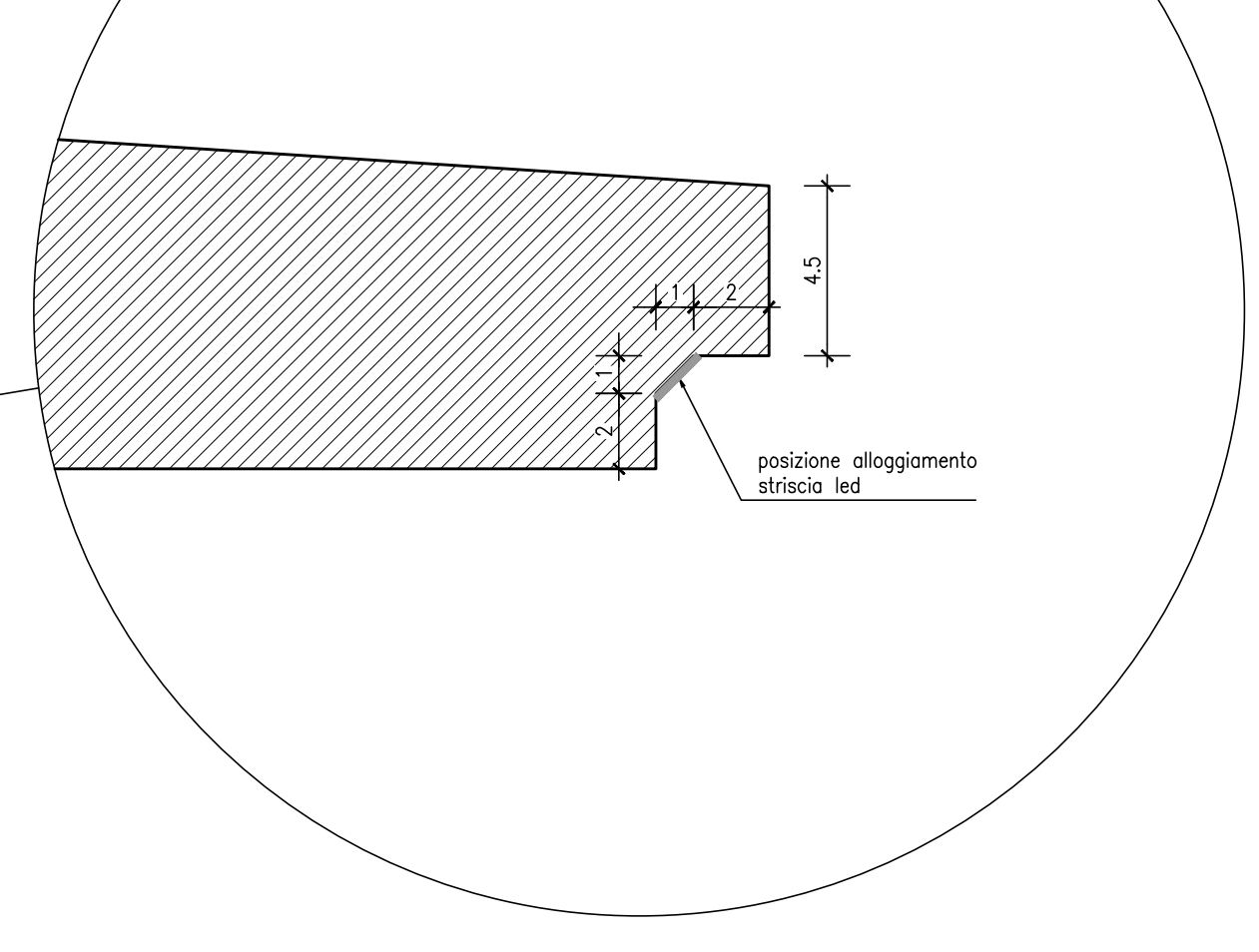
SEZIONE 1-1 scala 1:50



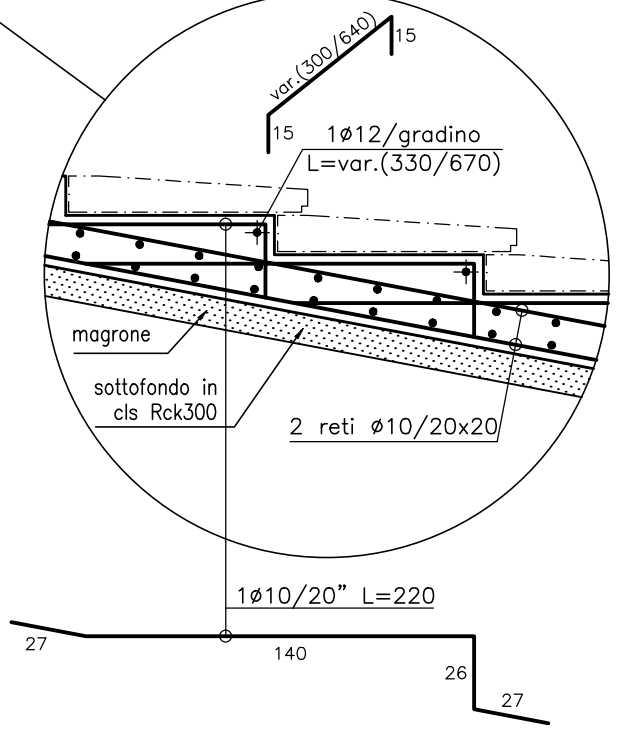
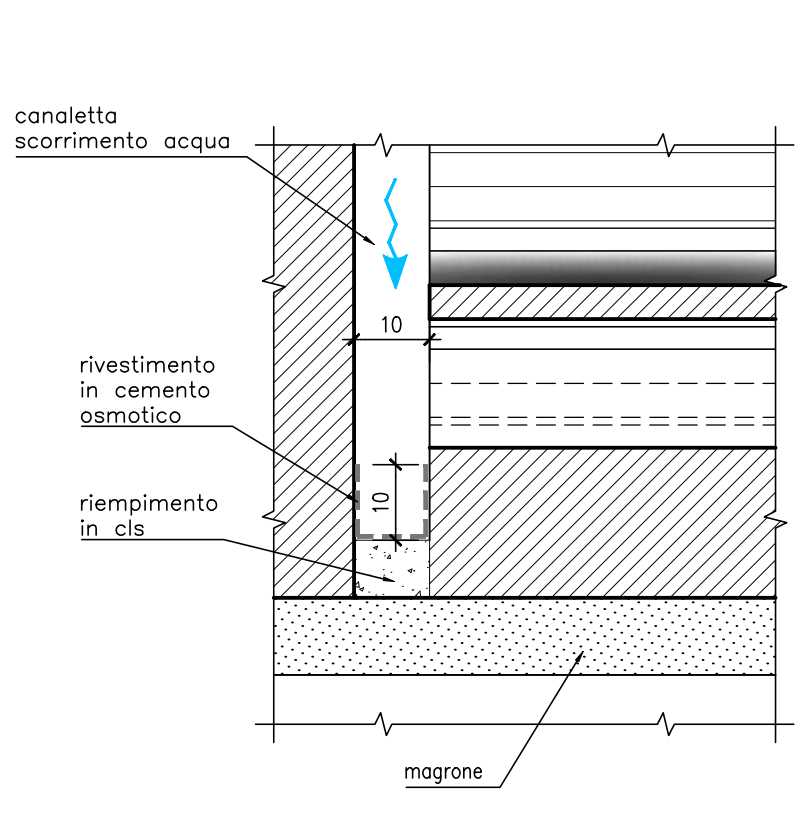
PARTICOLARE GRADINO
PREFABBRICATO scala 1:10



PARTICOLARE 1 scala 1:2

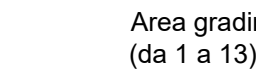


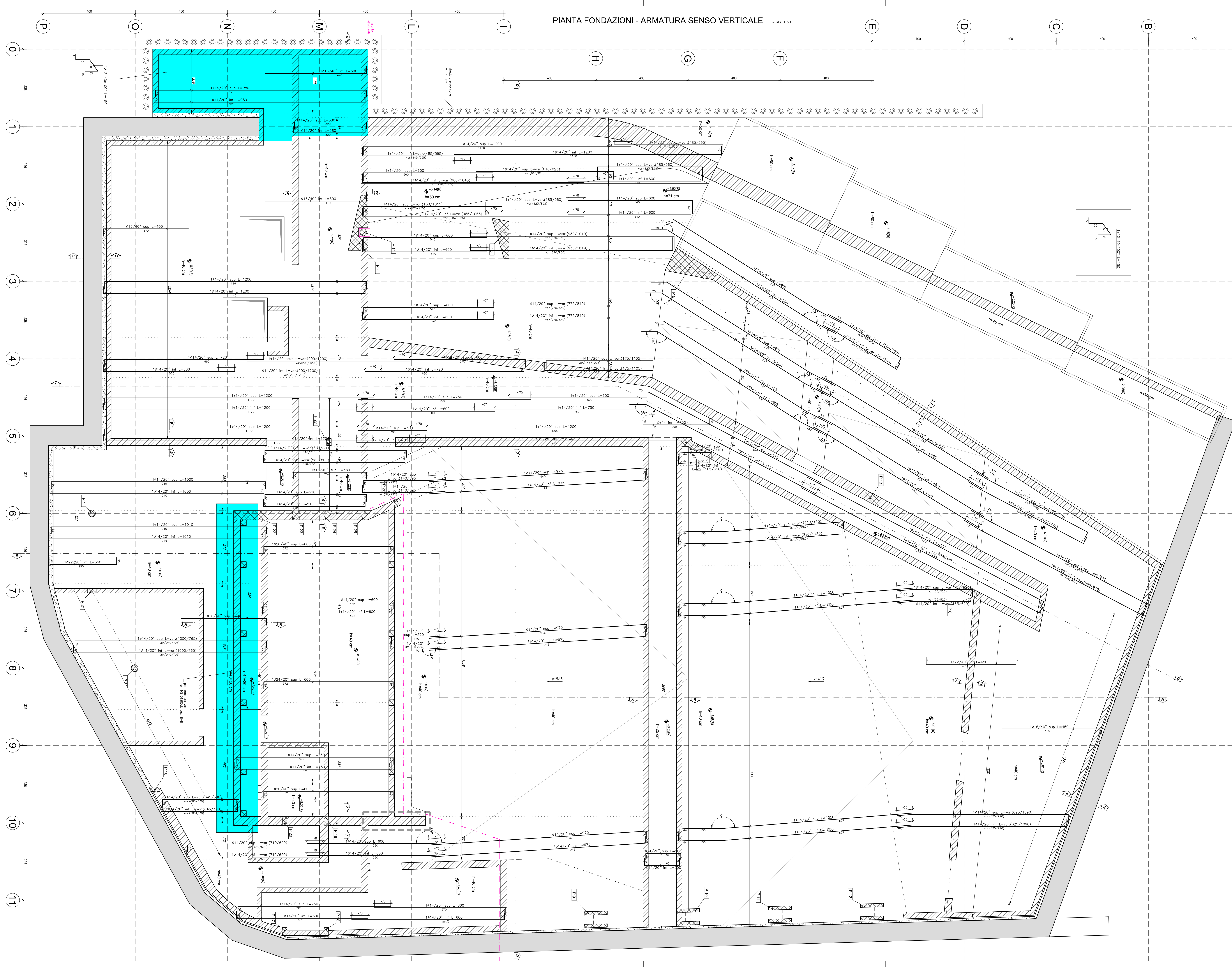
SEZIONE 2-2 scala 1:10



ART. B.04.040.0068.015 FORNITURA E POSA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZO Rck35 gradinata di accesso						
DESCRIZIONE	UM	P	LUNDEARIA	LARGILORO MEDIA	N	QM
ANIMA PRIMA RAMPA	mc	1	0,090	3,884	0,175	0,59
GRADINI PRIMA RAMPA	mc	13	0,031	3,884		1,51
PIANEROTTOLO	mc	1	3,095	4,768	0,260	3,84
ANIMA SECONDA RAMPA	mc	1	12,813	5,684	0,175	12,74
GRADINI SECONDA RAMPA	mc	14	0,021	5,684		0,39
GRADINO N. 28	mc	1	0,103	6,457		0,65
GRADINO N. 30	mc	1	0,079	6,717		0,54
ANIMA GRADINI LUNGO MARCIAPADE	mc	1	81,6		0,200	16,32
GRADINO N. 31	mc	1	0,096	23,730		2,37
GRADINO N. 32	mc	1	0,096	23,732		2,37
GRADINO N. 33	mc	1	0,079	23,025		1,08
CORRIDOIO	mc	1	25,400		0,250	6,63
TRIANGOLO SOTTO CORRIDOIO	mc	1	25,500	0,08		2,00
					QUANTITA' TOTALE	53,45


 VIALE VERONA 190/14 38100 TRENTO
 TEL. 0461/933546
 FAX 0461/917401
 E-MAIL info@stain.it
 AZIENDA CON SISTEMA
 QUALITÀ CERTIFICATO DA
 ISO





COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof. Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs. 494/99):
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
Ing. Fabrizio Andretta

ATI:
IMPRESA MANDATARIA:
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA
MS 00900VE

SCALA
1:50

**PIANTA FONDAZIONI
ARMATURA SENSO ORIZZONTALE
TAVOLA 1/2**

10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	EDM	EMISSIONE VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO
DIS	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA

NB: $\pm 0.00 = 9.77$ m del rilievo strumentale

MATERIALI:

Diaphragmi: Rck ≥ 300 da/Ncm²
Fondazioni: Rck ≥ 300 da/Ncm²
Elevazioni, pilastri: Rck ≥ 350 da/Ncm²
Travi, cordoli, solette, rampe: FeB44K c.s.
Acciaio armature: Fe510

NB: Per le interferenze con i sottoservizi esistenti si rimanda all'elaborato specifico.

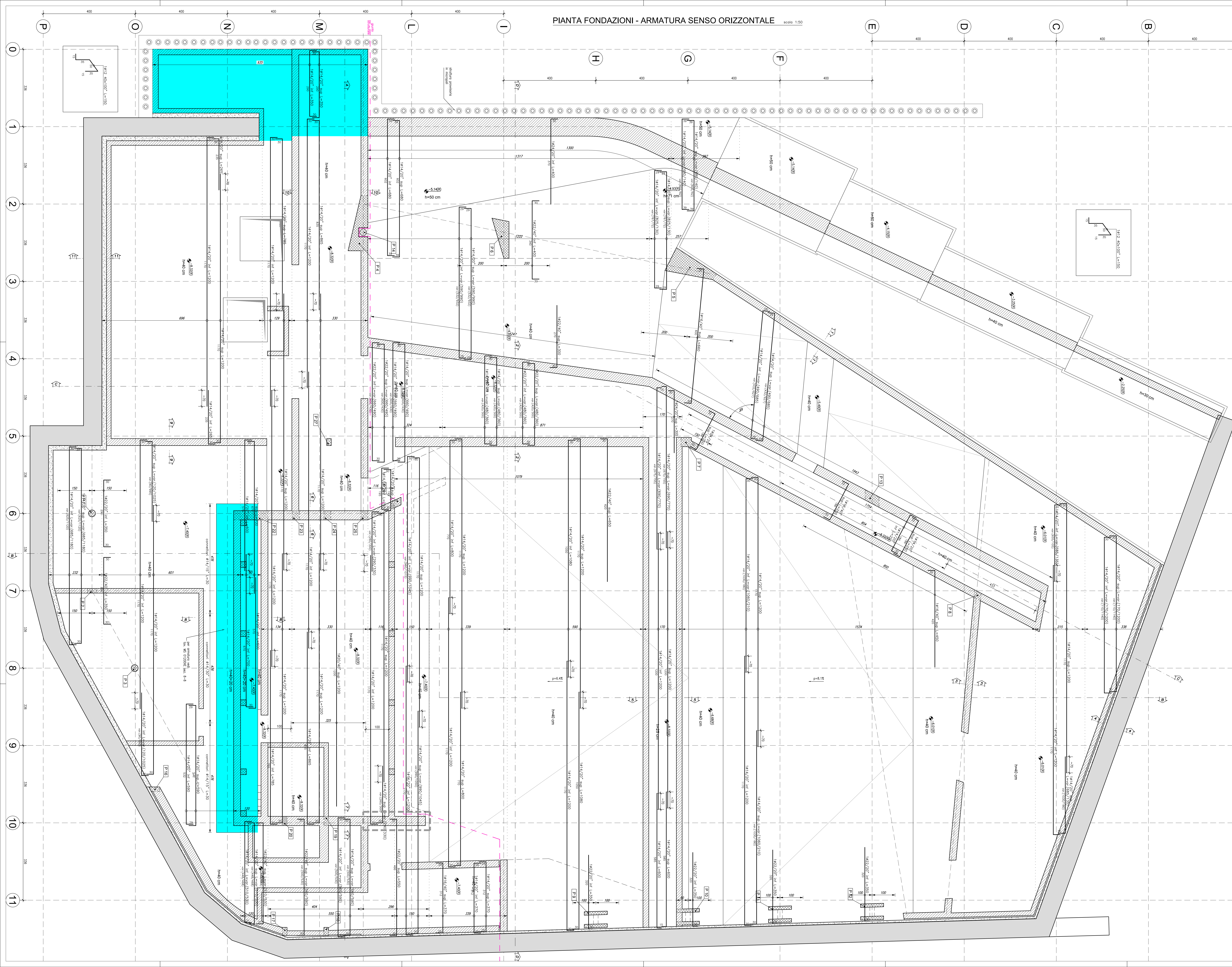
Modifiche rispetto a P.E.

CECCHETTO

Via Torino 107, 38172 Mestre Venezia
Tel. +39 041336046 - fax. +39 041336066
E-Mail: studio@studiodcecchetto.com

SWS engineering
SWS engineering s.p.a.
Via del Lavoro, 27 - 38100 Merano (TN)
Tel. +39 0461 07960 - fax. +39 0461 07965
E-mail: info@sws.it

stain
Engineering s.r.l.
Via Vercelli 10/14 - 38100 Trento
Tel. +39 0461 491111
Fax. +39 0461 491121
E-mail: info@stain.it



COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof. Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs. 494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
Ing. Fabrizio Andretta

ATI:
IMPRESA MANDATARIA:
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA ESECUTRICE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA		SCALA
MS 01000VE		1:50
PIANTA FONDAZIONI ARMATURA SENSO ORIZZONTALE TAVOLA 2/2		
10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	EMISSIONE VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO	9 MARZO 2013
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE

NB: $\pm 0.00 = 9.77$ m del rilievo strumentale

MATERIALI:

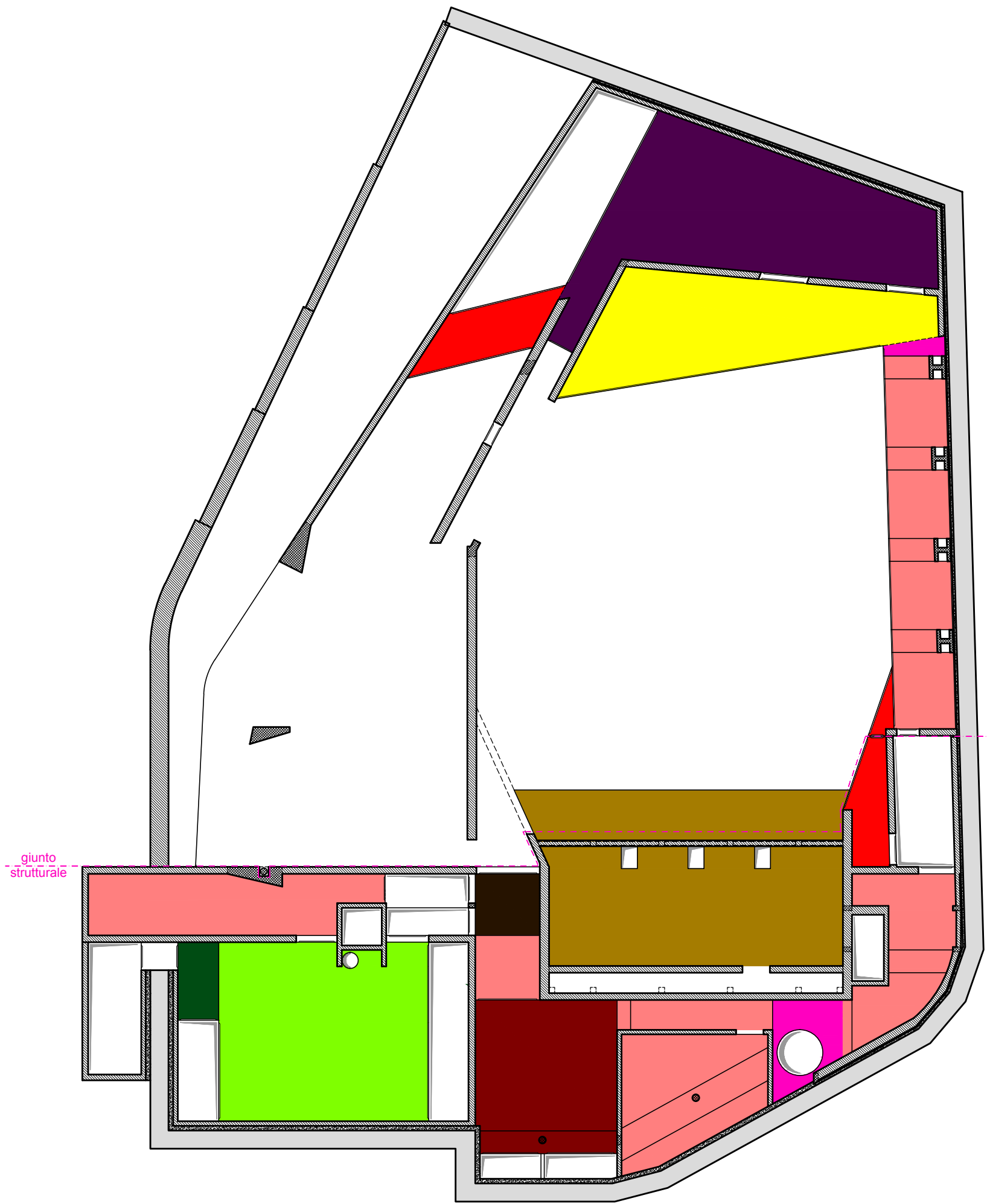
Disarmanti: Rck ≥ 300 da/Ncm²
Fondazioni: Rck ≥ 300 da/Ncm²
Elevazioni, pilastri: Rck ≥ 350 da/Ncm²
Travi, cordoli, solette, rampe: FeB44k c.s.
Acciaio armature: FeB44k c.s.
Acciaio carpenteria metallica: FeS10

NB: Per le interferenze con i sottoservizi esistenti si rimanda all'elaborato specifico.

Modifiche rispetto a P.E.

SPECULARE SOLAIO INTERMEDIO

scala 1:200



SPECULARE COPERTURA

scala 1:200

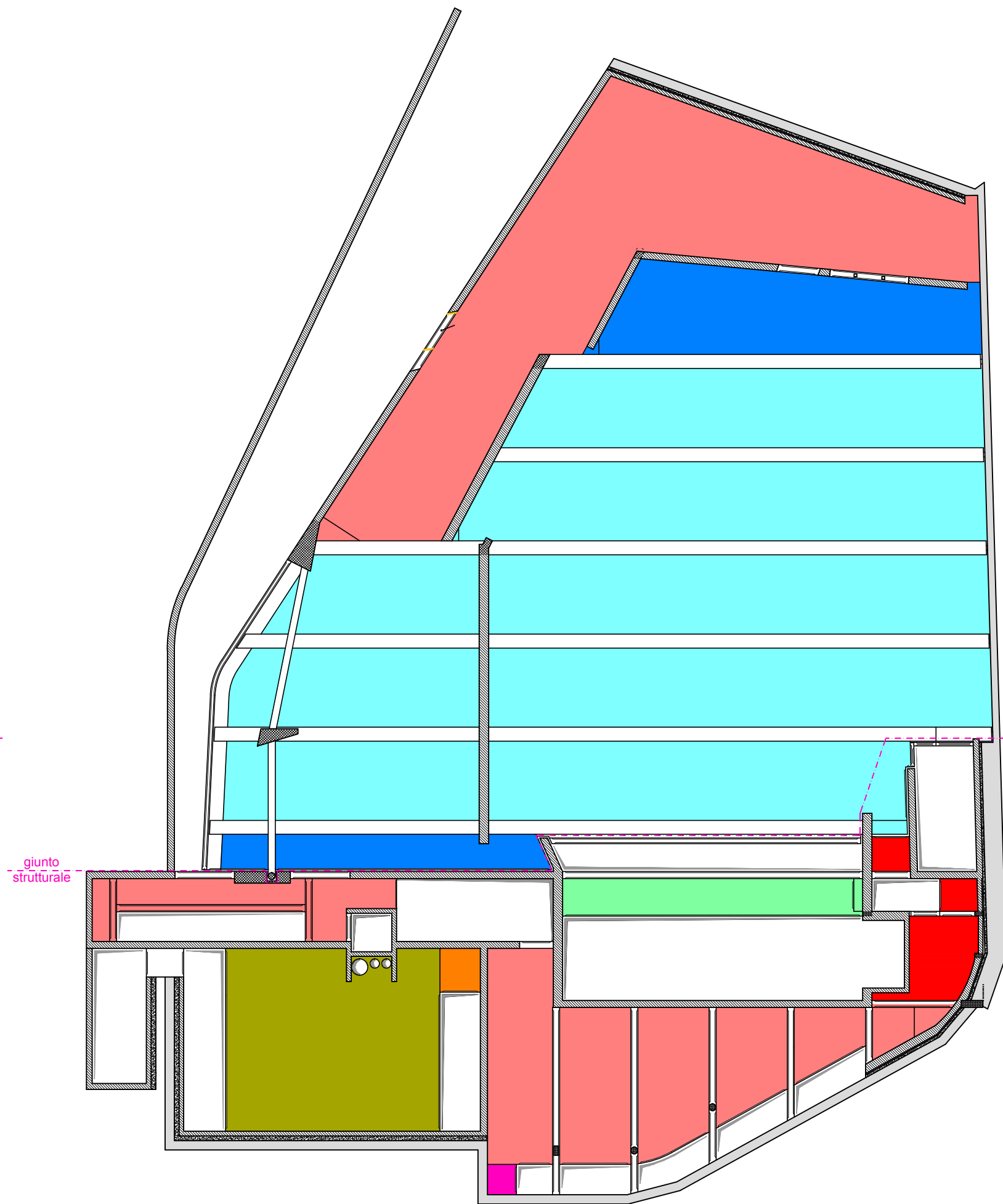
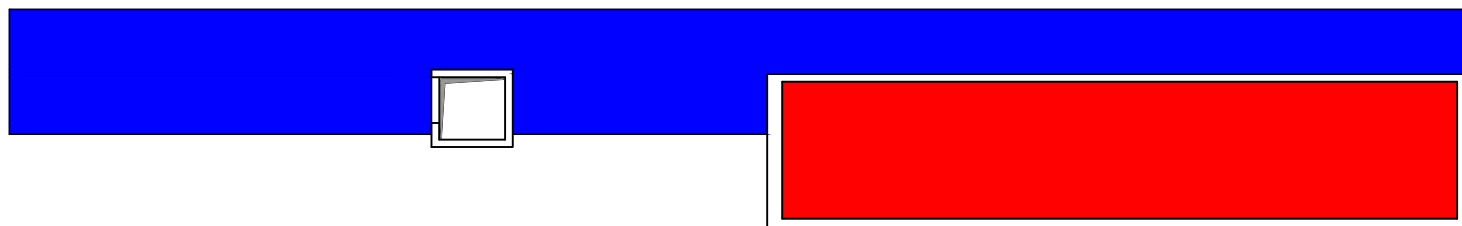


TABELLA TIPOLOGIE SOLAI

SOLAIO ALVEOLARE sp.= 36+8cm	
SOLAIO ALVEOLARE sp.= 30+6cm	
SOLAIO PREDALLE sp.= 4+16cm	
SOLAIO PREDALLE sp.= 4+20cm	
SOLAIO PREDALLE sp.= 4+20cm in autoportanza	
SOLAIO PREDALLE sp.= 4+16+4cm	
SOLAIO PREDALLE sp.= 5+16+5cm	
SOLAIO PREDALLE sp.= 4+12+4cm	
SOLETTA IN C.A. sp.= 20cm	
SOLAIO IN LEGNO	
SOLETTA IN C.A. sp.= 30cm	
SOLETTA IN C.A. sp.= 40cm	
SOLETTA IN C.A. sp.= 24cm	
SOLETTA IN C.A. sp.= 36cm	
SOLETTA IN C.A. sp.= 44cm	
SOLAIO LAMIERA GRECATA sp.= 10cm	

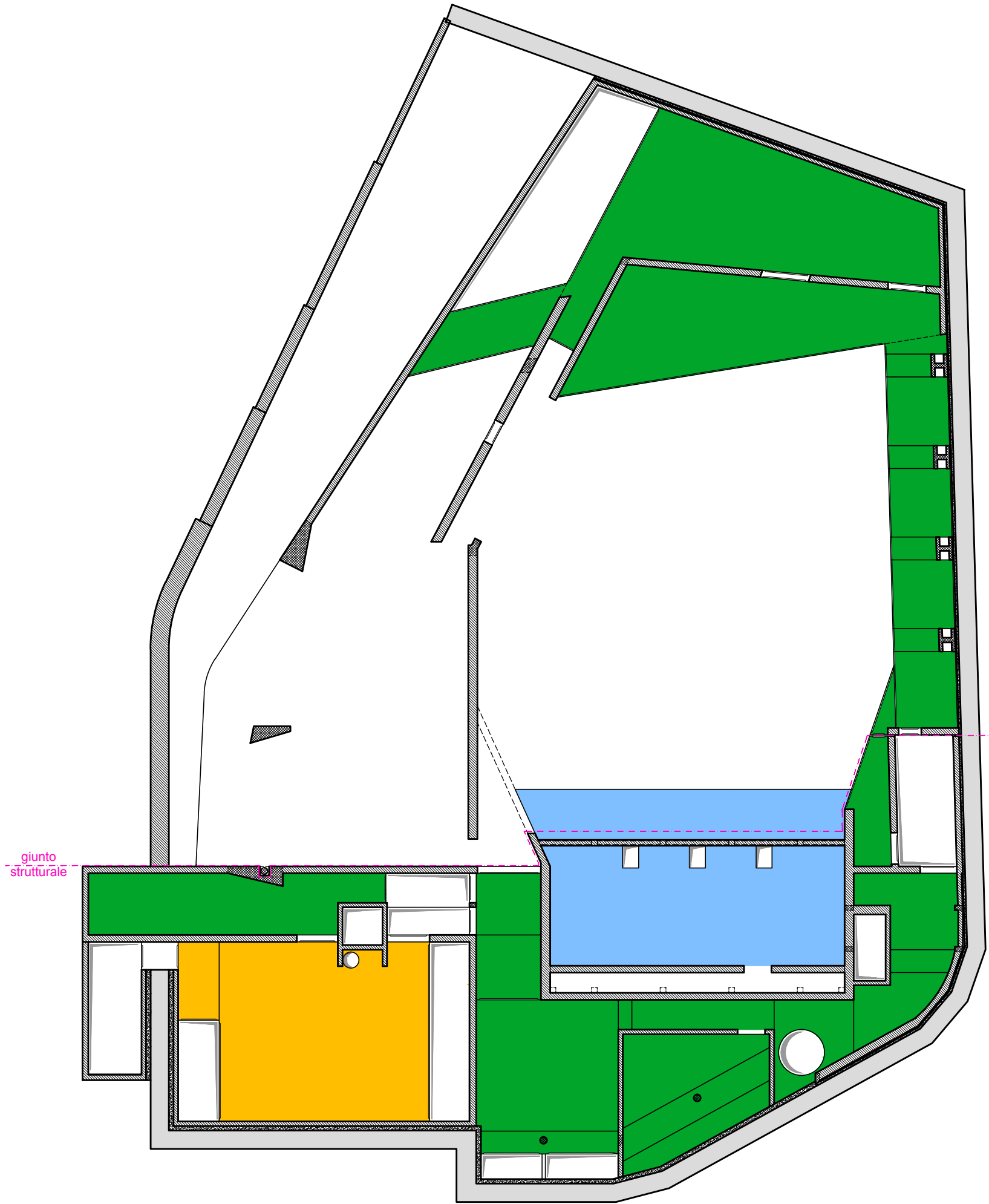
STRALCIO LAMA

scala 1:200



SPECULARE SOLAIO INTERMEDIO

scala 1:200



SPECULARE COPERTURA

scala 1:200

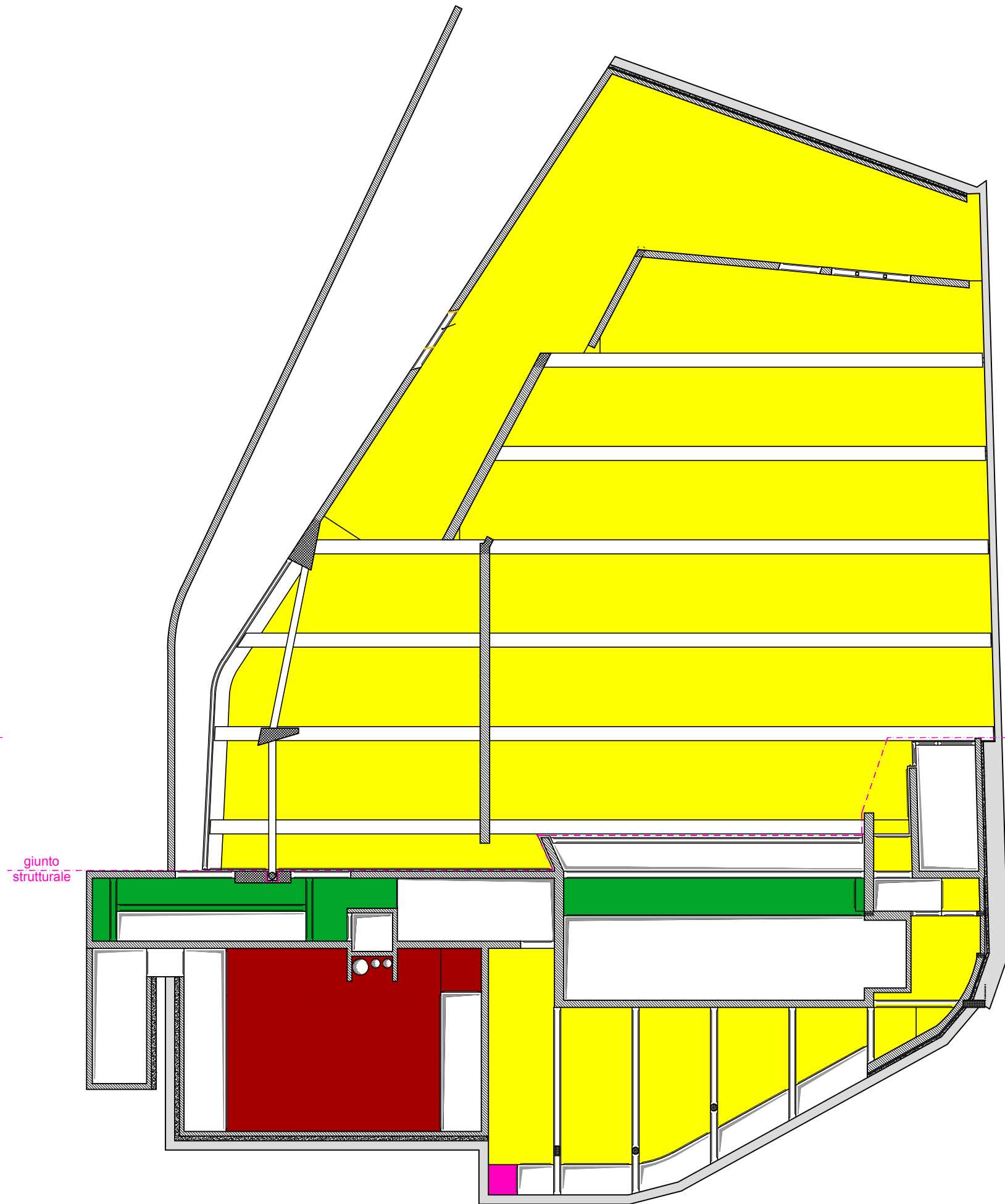
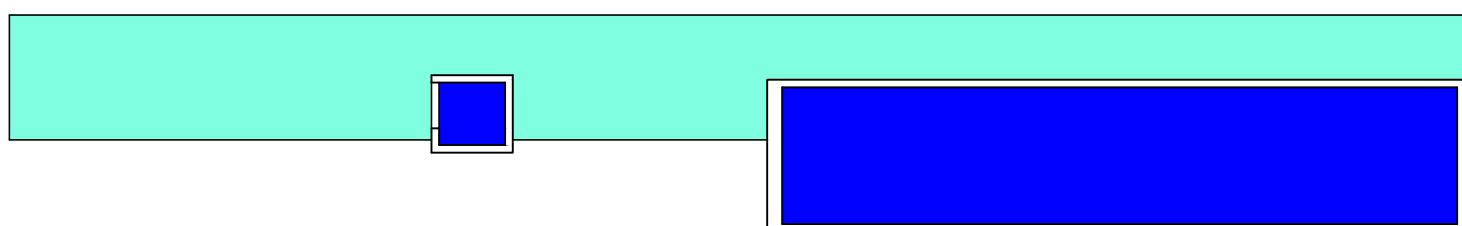


TABELLA SOVRACCARICHI

Solaio intermedio	
AZIONI PERMANENTI = 450 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 400 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 300 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 600 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 0 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 600 daN/mq	
Solaio copertura	
AZIONI PERMANENTI = 500 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 500 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 300 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 1000 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 450 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 400 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 0 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 400 daN/mq	
Solaio Lama	
AZIONI PERMANENTI = 0 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 400 daN/mq	
AZIONI PERMANENTI = 100 daN/mq	
AZIONI VARIABILE = 128 daN/mq	

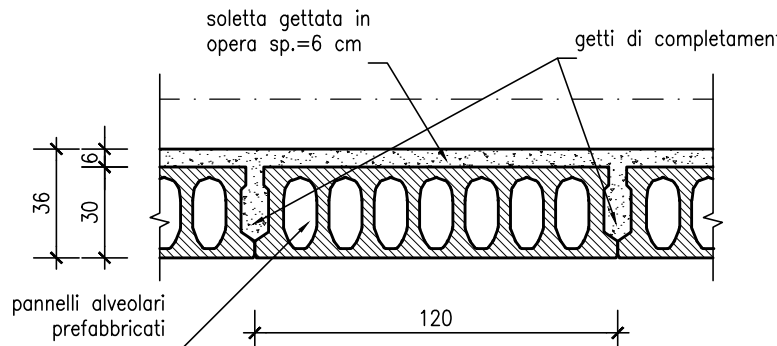
STRALCIO LAMA

scala 1:200



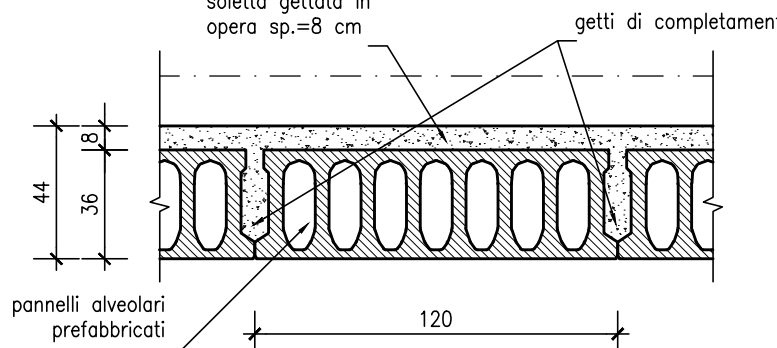
SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI h=30+6 cm

scala 1:25



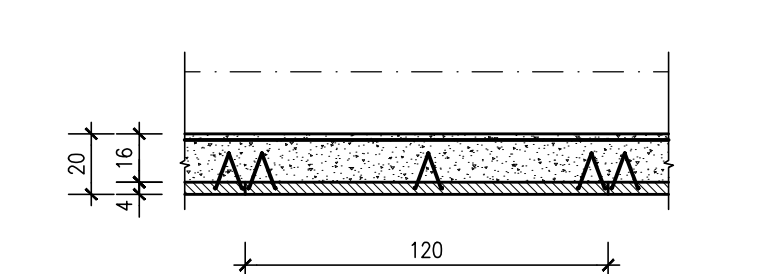
SOLAIO A PANNELLI ALVEOLARI h=36+8 cm

scala 1:25



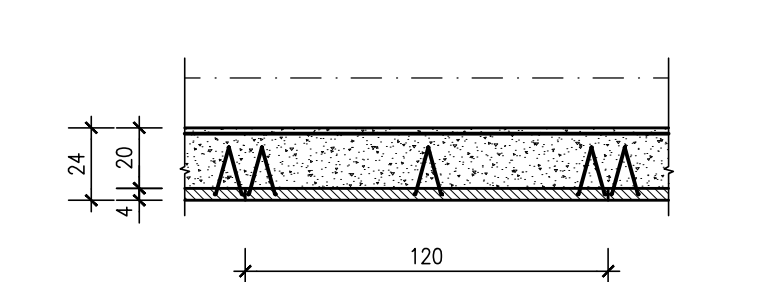
SOLAIO A LASTRE TIPO PREDALLE h=4+16 cm

scala 1:25



SOLAIO A LASTRE TIPO PREDALLE h=4+20 cm

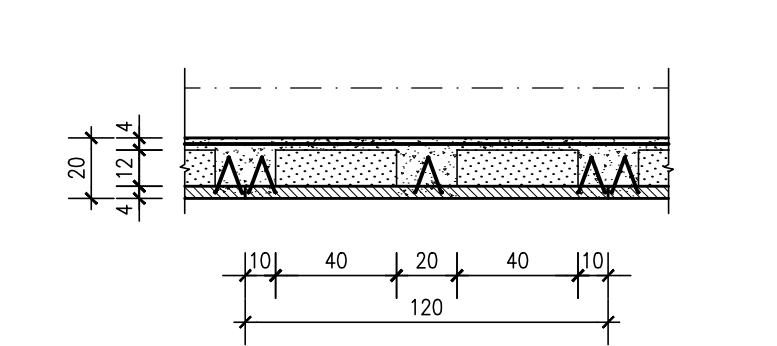
scala 1:25



NB: è presente anche in autoportanza.
è presente anche con lastre da banchinare.

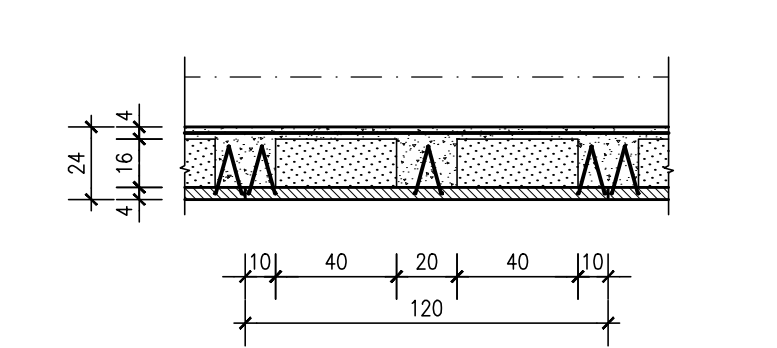
SOLAIO A LASTRE TIPO PREDALLE h=4+12+4 cm

scala 1:25



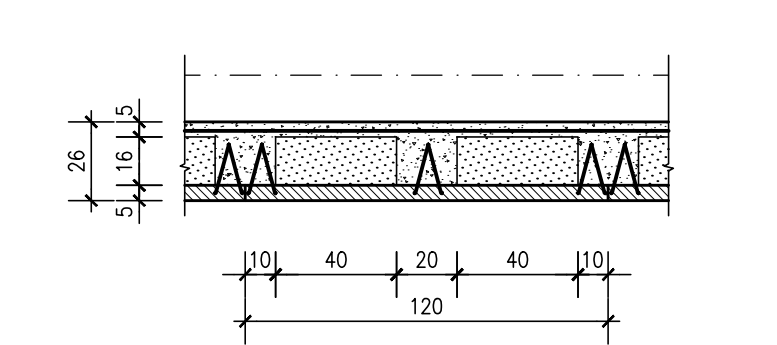
SOLAIO A LASTRE TIPO PREDALLE h=4+16+4 cm

scala 1:25



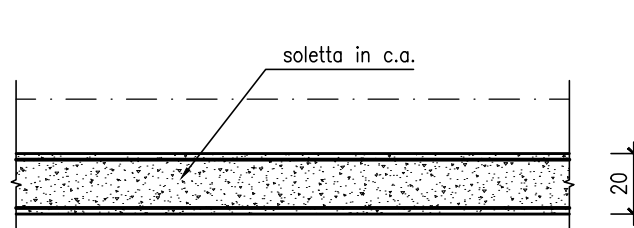
SOLAIO A LASTRE TIPO PREDALLE h=5+16+5 cm

scala 1:25



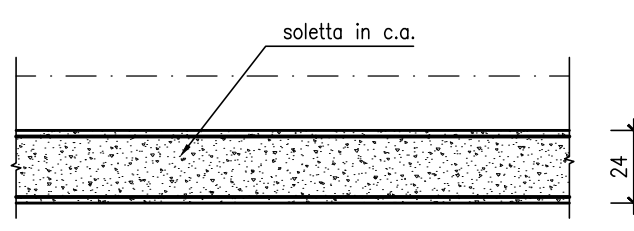
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=20 cm

scala 1:25



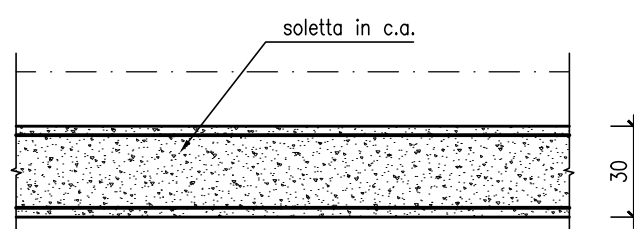
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=24 cm

scala 1:25



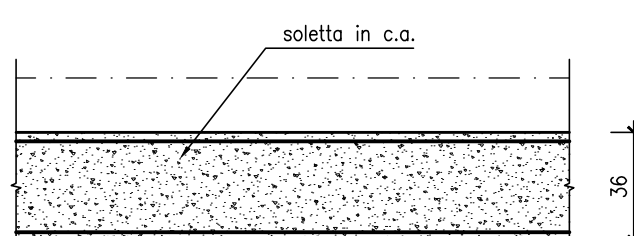
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=30 cm

scala 1:25



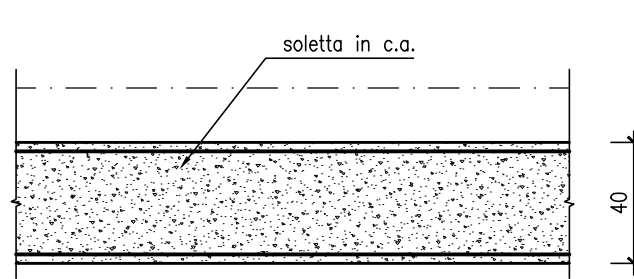
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=36 cm

scala 1:25



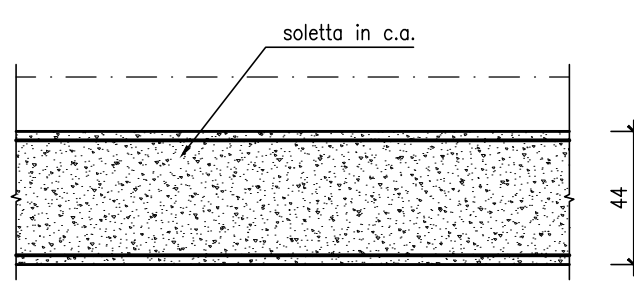
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=40 cm

scala 1:25



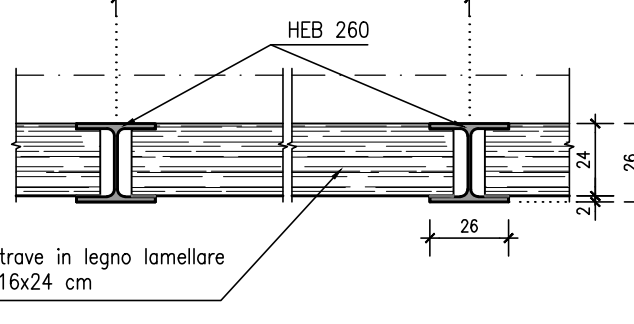
SEZIONE TIPO SOLETTA IN C.A. h=44 cm

scala 1:25



SOLAIO IN LEGNO h=24+12+4 cm

scala 1:25



COMUNE DI ARCO

Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof.Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs. 494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
Ing. Fabrizio Andretta

ATI:
IMPRESA MANDATARIA :
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA

MS00100VE

SCALA

1:200
1:25

SCHEMI: TIPOLOGIE SOLAI
TIPOLOGIE E SOVRACCARICHI

10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	PVN	EMISSIONE VARIANTE PROGETTO ESECUTIVO
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE

9 MARZO 2013
DATA

CECCHETTO

Via Torino 107, 38172 Mestre Venezia
tel: +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studioscecchetto.com

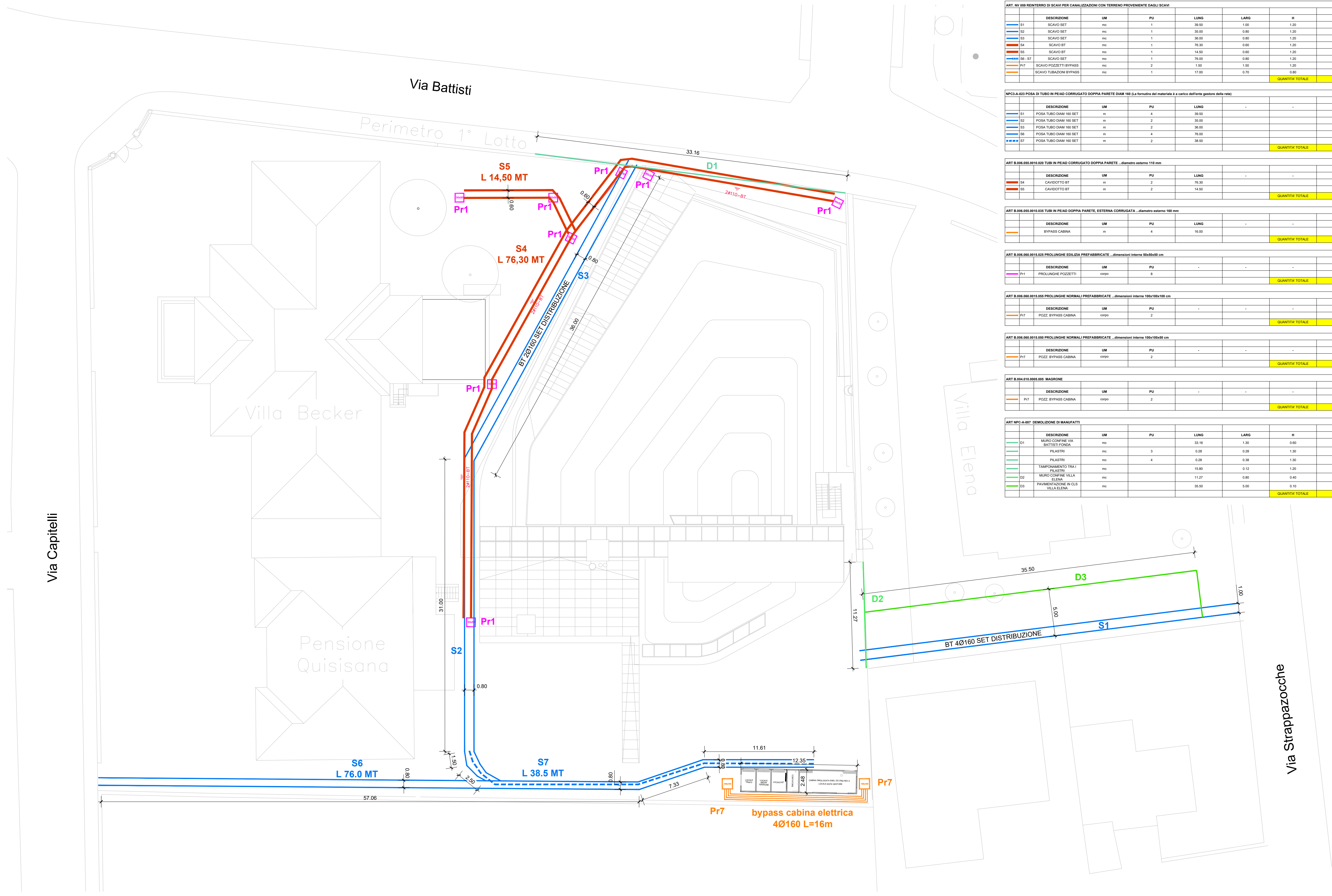


SWS engineering s.p.a.
Via della Stazione, 27 - 38123 Mattarello (tn)
Tel. +39 0461 971000 Fax +39 0461 971250
e-mail: info@sns.it



stain
Engineering s.r.l.
Via Venezia 150/14 - 38100 TRENTO
TEL. 0461 989143
FAX 0461 971401
E-MAIL: info@stain-veb.com

PLANIMETRIA GENERALE ESTERNI
Scala 1:200



ART. R.002.015.0015.005 SCAVO A SEZ. OBBLIGATA						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
S1 SCAVO SET	mc	1	39.50	1.00	1.20	47.40
S2 SCAVO SET	mc	1	35.00	0.80	1.20	33.60
S3 SCAVO SET	mc	1	36.00	0.80	1.20	34.56
S4 SCAVO BT	mc	1	76.30	0.60	1.20	54.94
S5 SCAVO BT	mc	1	14.50	0.60	1.20	10.44
S6 - S7 SCAVO SET	mc	1	79.00	0.80	1.20	72.96
Pr7 POSA POZZETTI BYPASS	mc	2	1.50	1.50	1.20	5.40
POSA TUBAZIONI BYPASS	mc	1	17.00	0.70	0.80	9.52
SCAVO CABINA ELETTRICA	mc	1	12.70	2.80		6.15
QUANTITA' TOTALE						214.15

ART. NV.009 RIENTRO DI SCAVI PER CANALIZZAZIONI CON TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
S1 SCAVO SET	mc	1	39.50	1.00	1.20	47.40
S2 SCAVO SET	mc	1	35.00	0.80	1.20	33.60
S3 SCAVO SET	mc	1	36.00	0.80	1.20	34.56
S4 SCAVO BT	mc	1	76.30	0.60	1.20	54.94
S5 SCAVO BT	mc	1	14.50	0.60	1.20	10.44
S6 - S7 SCAVO SET	mc	1	79.00	0.80	1.20	72.96
Pr7 POSA POZZETTI BYPASS	mc	2	1.50	1.50	1.20	5.40
POSA TUBAZIONI BYPASS	mc	1	17.00	0.70	0.80	9.52
QUANTITA' TOTALE						269.82

NPC3-A.023 POSA DI TUBO IN PEAD CORRUGATO DOPPIA PARETE DIAM 160 (La fornitura del materiale è a carico dell'ente gestore della rete)						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
S1 POSA TUBO DIAM 160 SET	m	4	39.50	-	-	158.00
S2 POSA TUBO DIAM 160 SET	m	2	35.00	-	-	70.00
S3 POSA TUBO DIAM 160 SET	m	2	36.00	-	-	72.00
S4 POSA TUBO DIAM 160 SET	m	4	76.30	-	-	304.00
S7 POSA TUBO DIAM 160 SET	m	2	38.50	-	-	77.00
QUANTITA' TOTALE						681.00

ART. B.006.005.0010.020 TUBI IN PEAD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 110 mm						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
S4 CAVIDOTTO BT	m	2	76.30	-	-	152.60
S5 CAVIDOTTO BT	m	2	14.50	-	-	29.00
QUANTITA' TOTALE						181.60

ART. B.006.005.0010.025 TUBI IN PEAD DOPPIA PARETE, ESTERNA CORRUGATA ...diametro esterno 160 mm						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
BYPASS CABINA	m	4	16.00	-	-	64.00
QUANTITA' TOTALE						64.00

ART. B.006.005.0010.025 PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 80x50x60 cm						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
Pr1 PROLUNGHE POZZETTI	corpo	8	-	-	-	8
QUANTITA' TOTALE						8

ART. B.006.005.0010.025 PROLUNGHE NORMALI PREFABBRICATE ...dimensioni interne 100x100x100 cm						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
Pr7 POZZ. BYPASS CABINA	corpo	2	-	-	-	2
QUANTITA' TOTALE						2

ART. B.006.005.0010.025 PROLUNGHE NORMALI PREFABBRICATE ...dimensioni interne 100x100x50 cm						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
Pr7 POZZ. BYPASS CABINA	corpo	2	-	-	-	2
QUANTITA' TOTALE						2

ART. B.004.010.0003.005 MAGRONE						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
Pr7 POZZ. BYPASS CABINA	corpo	2	-	-	-	2.00
QUANTITA' TOTALE						2.00

ART. NPC-A.007 DEMOLIZIONE DI MANUFATTI						
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	H	q.90%
D1 MURO CONFINE VIA BATTISTI FONDA	mc		33.16	1.30	0.60	25.86
PILASTRI	mc	3	0.28	0.28	1.30	0.31
PILASTRI	mc	4	0.28	0.38	1.30	0.55
TAMPONAMENTO TRA I PILASTRI	mc		15.80	0.12	1.20	2.28
MURO CONFINE VILLA ELENA	mc		11.27	0.80	0.40	3.61
PAVIMENTAZIONE IN CLS VILLA ELENA	mc		35.50	5.00	0.10	17.75
QUANTITA' TOTALE						50.36

COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE NR. 3 AL PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof.Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs.494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Luca Cucino

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
P.ind. Alessandro Stefani

ATI:
IMPRESA MANDATARIA:
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA
TAV 01
SCALA
1:200

CONTABILITA' LAVORI SAL. N.3
SCAVI, RINTERRI, POSA TUBAZIONI,
DEMOLIZIONI, PLANIMETRIA ESTERNI

10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1	GRR	EMISSIONE	31/12/2022
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA

CECCHETTO

Via Torino 107, 38172 Mestre Venezia
tel: +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studiocecchetto.com

SYSTRA SWS

SWS Engineering Spa
Via della Stazione, 27 - 38123 Trento
Tel: +39 0461 979000 Fax: +39 0461 979250
e-mail: info@swwglobal.com

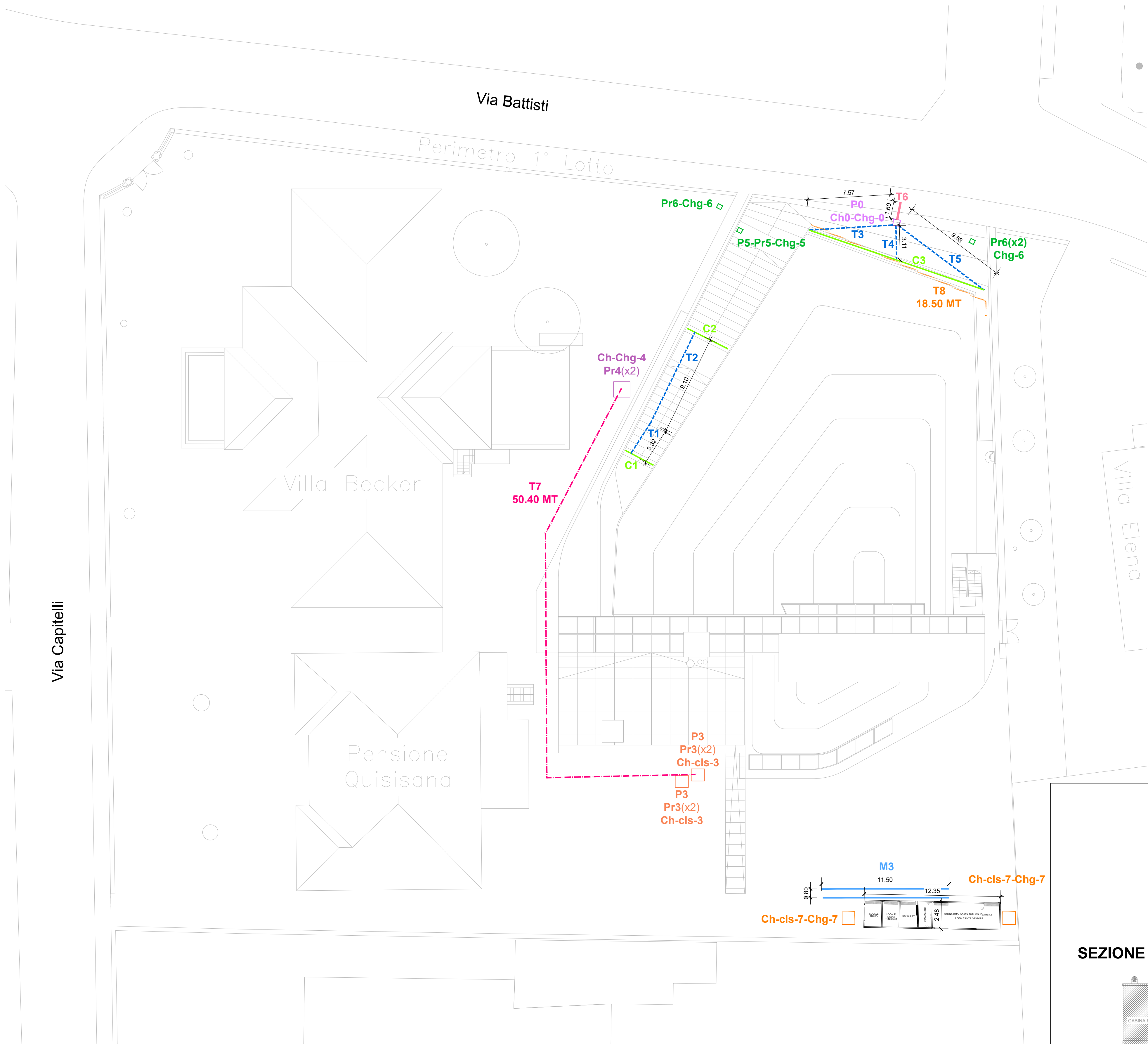
stain Engineering s.r.l.

Viale Verona 190/14 38100 TRENTO
TEL: 0461933546
FAX: 0461917401
E-MAIL: info@stain.it

Azienda con sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

AGENZIA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO DA SGS

PLANIMETRIA GENERALE ESTERNI
Scala 1:200



ART NP3-A-017 CANALETTA 100 H139 CON CADTOIA A FESSURA A "L" DA 16 m							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
C3 CANALETTA L. 16 m	corpo	1					1
QUANTITA' TOTALE							1

ART NP3-A-018 CANALETTA 100 H139 CON CADTOIA A FESSURA A "L" DA 4 m							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
C2 CANALETTA L. 4 m	corpo	1					1
QUANTITA' TOTALE							1

ART NP3-A-019 CANALETTA 100 H139 CON CADTOIA A FESSURA A "L" DA 3 m							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
C1 CANALETTA L. 3 m	corpo	1					1
QUANTITA' TOTALE							1

ART B.072.044.090.019 TUBAZIONI DI SCARICO IN PE ...diametro 115 mm							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG				q. tot
T1 TURBO SCARICO CANALETTA	m		3.32				3.32
T2 TURBO SCARICO CANALETTA	m		9.10				9.10
T3 TURBO SCARICO CANALETTA	m		7.57				7.57
T4 TURBO SCARICO CANALETTA	m		3.11				3.11
T5 TURBO SCARICO CANALETTA	m		9.58				9.58
QUANTITA' TOTALE							32.68

ART B.006.000.0010.005 POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI ...dimensioni interne 30x30x30 cm							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG				q. tot
P5 POZZETTO	corpo	1	1				1
QUANTITA' TOTALE							1

ART B.006.000.0010.009 POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI ...dimensioni interne 60x60x60 cm							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG				q. tot
P0 POZZETTO	corpo	1	1				1
QUANTITA' TOTALE							1

ART E.001.000.0008.025 TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' UNI 7015 Tipo 303 ...diametro esterno 400 mm							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG				q. tot
T6 TUBO DIAM 400	m		1.60				1.60
QUANTITA' TOTALE							1.60

ART B.006.000.0020.015 TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 ...SM INTRERATI E RINFIANCATI ...diametro esterno 200 mm							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG				q. tot
T8 TUBO DIAM 200	m		18.50				18.50
QUANTITA' TOTALE							18.50

ART NP3-A-031 FERRO TONDO DI ARMATURA							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	LARG	peso/mq		q. tot
M1 FONDAZIONE CABINA ELETTRICA	kg	1.20	12.50	2.80	4.08		160.42
QUANTITA' TOTALE							160.42

ART B.006.000.0015.015 PROLUNGHE NORMALI PREFABBRICATE ...dimensioni interne 40x40x40 cm							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
P16 PROLUNGHE POZZETTI	corpo	3					3
QUANTITA' TOTALE							3

ART B.006.000.0015.003 PROLUNGHE NORMALI PREFABBRICATE ...dimensioni interne 100x100x100 cm							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
P13-P14 PROLUNGHE POZZETTI	corpo	6					6
QUANTITA' TOTALE							6

ART NP3-A-21 POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI ...dimensioni interne 100x100x100 cm							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
P5 ACQUE BIANCHE E NERE	corpo	2					2
QUANTITA' TOTALE							2

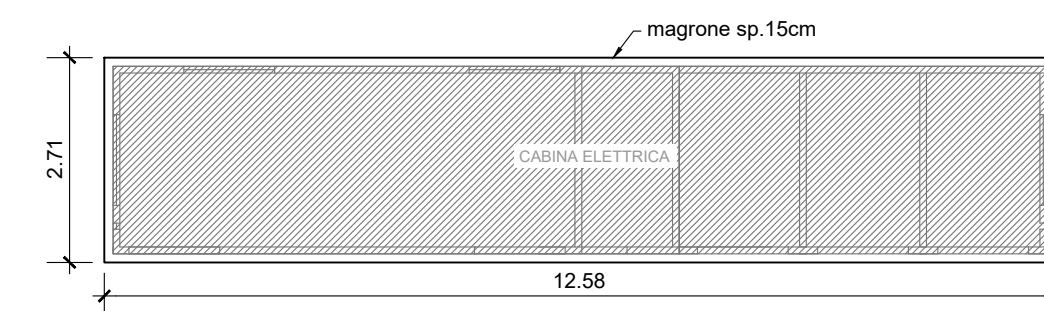
ART NP3-A-008 CHIUSURE O CORDONAMENTI PREFABBRICATI ...realizzati in conglomerato cementizio armato...diametro 125x20 cm con ispezione Ø 62.5cm							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
Ch-cla-3 ACQUE BIANCHE + NERE	corpo	2					2
Ch-cla-7 POZZ. BYPASS CABINA	corpo	2					2
QUANTITA' TOTALE							4

ART B.006.006.0020.010 CHIUSURE O CORDONAMENTI QUADRANGOLARI COMUNI IN GHISA LAMELLARE ...elementi pesanti con peso totale oltre 40 kg							
DESCRIZIONE	UM	PU			kg		q. tot
Chg-0 POZZETTO	corpo	1			42.00		42.00
Chg-5 POZZETTO	corpo	1			9.00		9.00
Chg-6 POZZETTO	corpo	2			9.00		18.00
Chg-4 POZZETTO	corpo	1			42.00		42.00
Chg-7 POZZETTO	corpo	2			42.00		84.00
QUANTITA' TOTALE							195.00

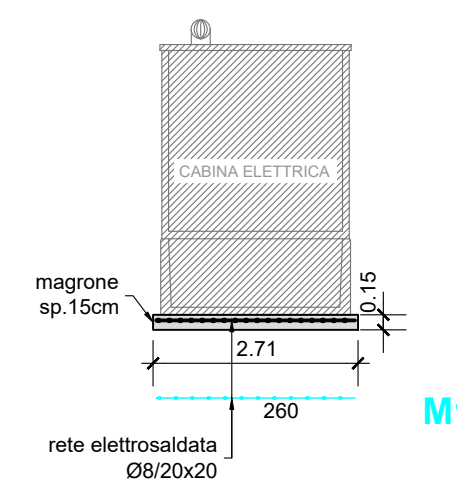
ART B.004.010.0005.005 MAGRONE							
DESCRIZIONE	UM	PU	LUNGIAREA	LARG	H		q. tot
M3 MAGRONE CABINA ELETTRICA	mq	1	12.58	2.71	8.16		5.11
M3 MAGRONE TUB SET	mq	1	11.50	0.80	0.20		1.94
QUANTITA' TOTALE							6.95

ART NP3-A-028 ALLACCIAMENTO TUBAZIONE ALLA RETE DEI SERVIZI							
DESCRIZIONE	UM	PU					q. tot
ALLACCIAMENTO ALLA ROGGIA	corpo	1					1
QUANTITA' TOTALE							1

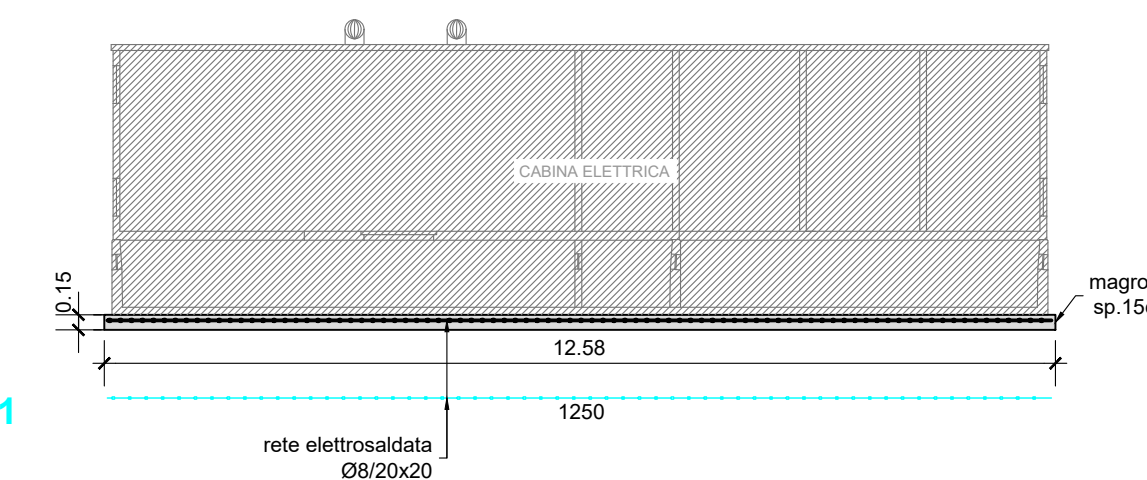
PIANTA Scala 1:100



SEZIONE A-A Scala 1:100



SEZIONE B-B Scala 1:100



COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE NR. 3 AL PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof.Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs.494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Luca Cucino

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
P.ind. Alessandro Stefani

ATI:
IMPRESA MANDATARIA:
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA	SCALA
TAV 02	1:100 1:200

CONTABILITA' LAVORI SAL. N.3
POZZETTI, POSA TUBAZIONI
PLANIMETRIA ESTERNI

10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	GRR	EMISSIONE
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE
		DATA

CECCHETTO

Via Torino 107, 30172 Mestre Venezia
tel: +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studiocecchetto.com

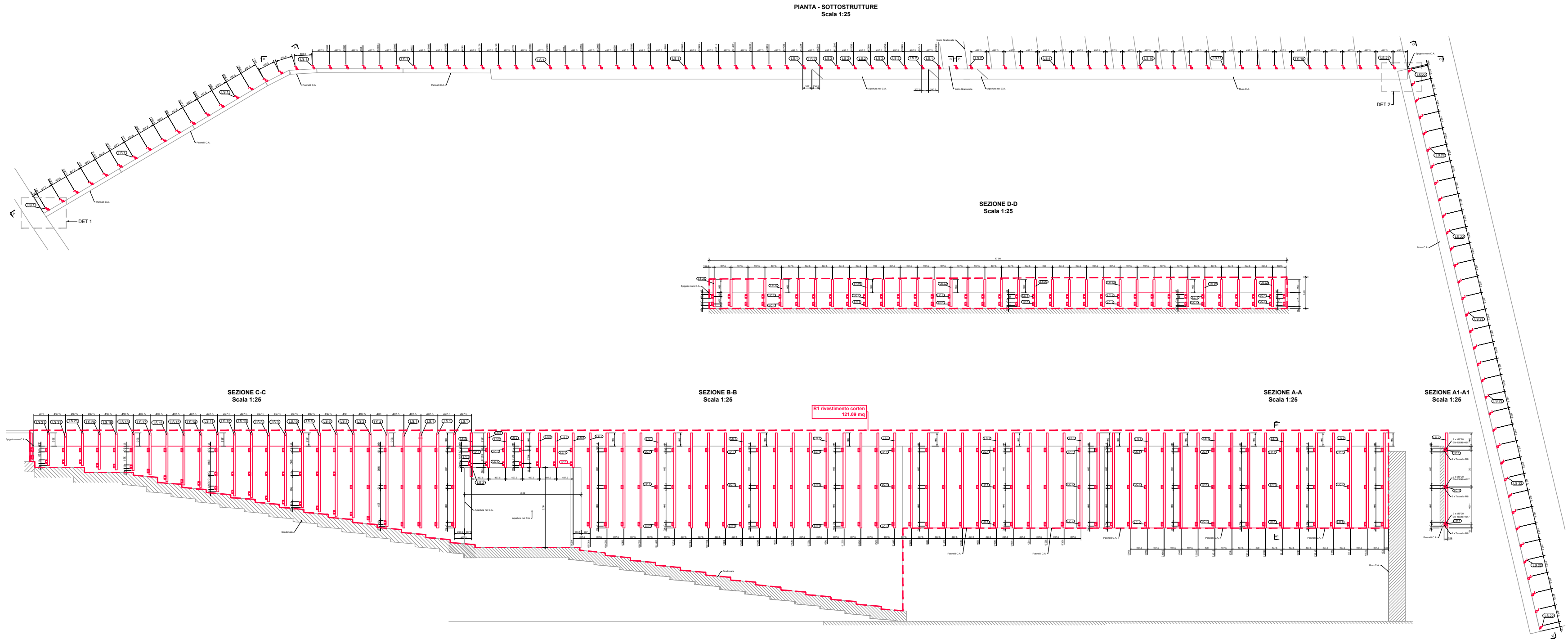


SWS Engineering Spa
Via della Stazione, 27 - 38123 Trento
Tel: +39 0461 979000 Fax: +39 0461 979250
e-mail: info@swsglobal.com

Azienda con sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



Viale Venezia 190/14 38100 TRENTO
TEL: 0461933546
FAX: 0461917401
E-MAIL: info@stain.it



ART NPC2 A 016 RIVESTIMENTO COSTITUITO DA PANNELLI IN ACCIAIO CORTEN						
NR. RIF.	DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	H - area	q.tot
R1	RIVESTIMENTO PARETE GRADONATA	mq	0.5000	1.00	121.090	60.345
r1	A DEDURRE FORO PONTICELLO	mq	-0.5000	3.42	2.350	-4.019
R2	RIVESTIMENTO VERSO VIA BATTISTI	mq	0.5000	17.00	0.930	7.905
QUANTITA' TOTALE						64.231

ART NPC3 A 010 POLISTIRENE PSE/B UNI 7819 III 25 RF IN VERTICALE ...spessore 60 mm						
NR. RIF.	DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG	H - area	q.tot
R1	RIVESTIMENTO PARETE GRADONATA	mq	1.0000	1.00	121.090	121.090
r1	A DEDURRE FORO PONTICELLO	mq	-1.0000	3.42	2.350	-8.037
R2	RIVESTIMENTO VERSO VIA BATTISTI	mq	1.0000	17.00	0.930	15.810
QUANTITA' TOTALE						128.863

10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1	GDM	EMISSIONE	31/12/2023
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA

COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE NR. 3 AL PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof.Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs.494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Luca Cucino

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
P.ind. Alessandro Stefani

ATI:
IMPRESA MANDATARIA :
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE :
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

CECCHETTO

Via Torino 107, 30172 Mestre Venezia
tel: +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studiocecchetto.com

SYSTRA
s.w.s.

SWS Engineering Spa
Via della Stazione, 27 - 38123 Trento
Tel. +39 0461 979000 Fax +39 0461 979250
e-mail: info@swsglobal.com

Azienda con sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

stain
Engineering s.r.l.

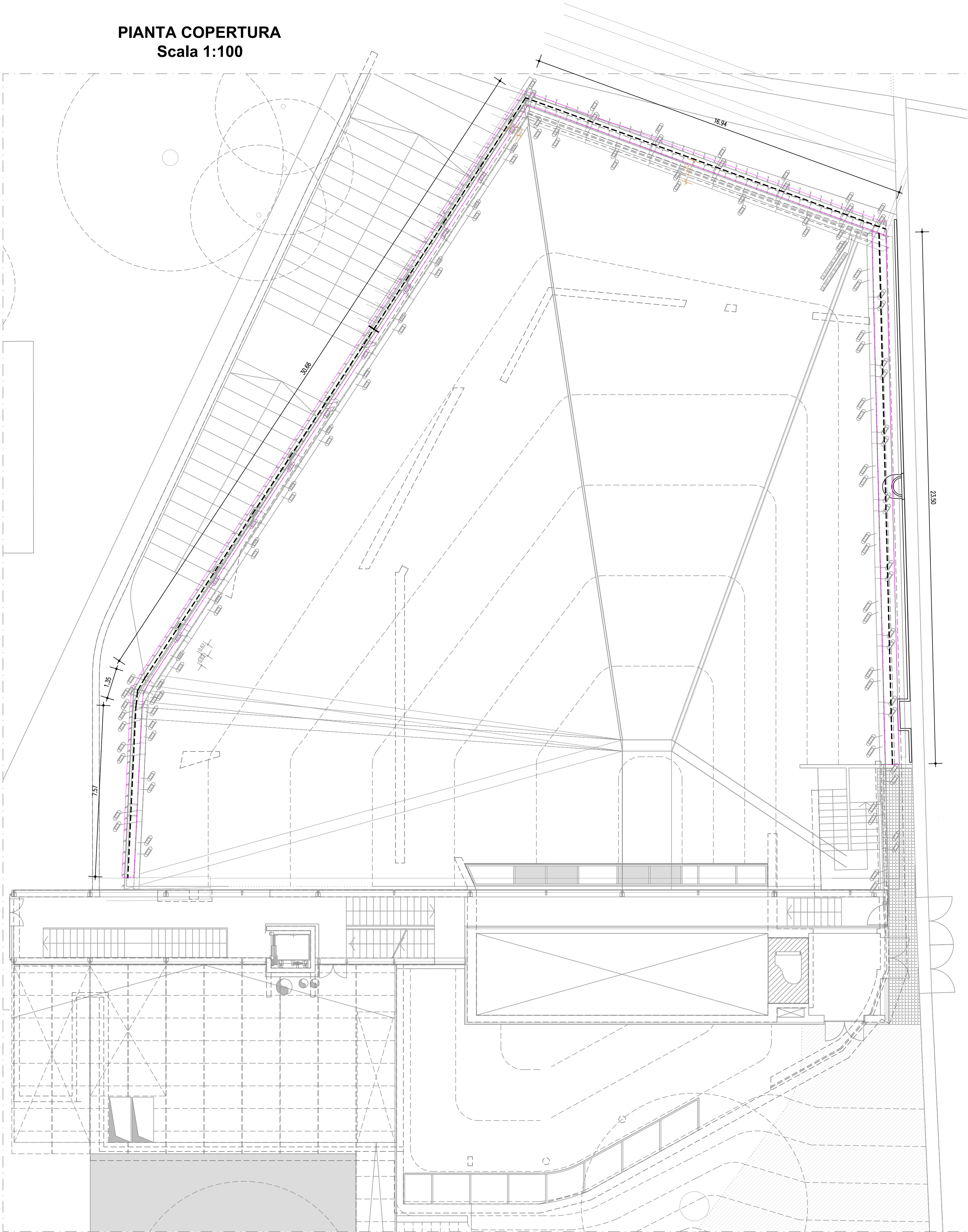
AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO DA SGS

Viale Verona 190/14 38100 TRENTO
TEL. 0461/933546
FAX 0461/917401
E-MAIL: info@stain.tn.it

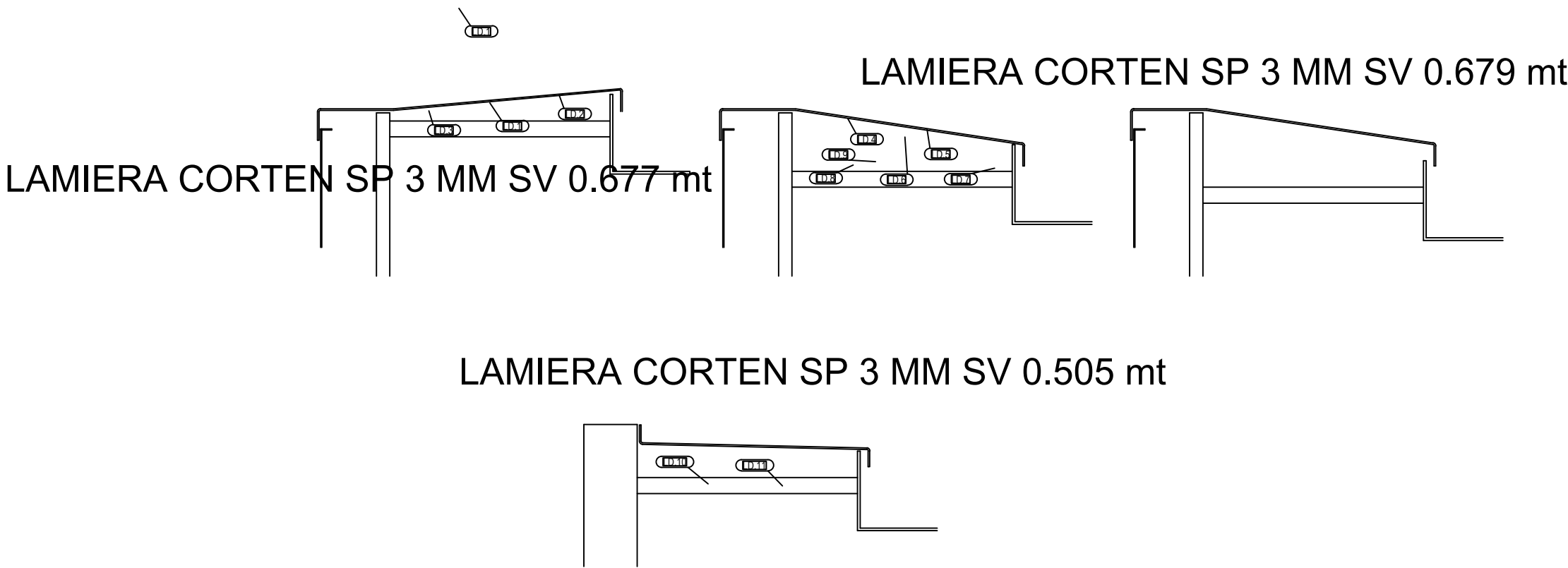
TAVOLA
TAV 09
SCALA
1:25

CONTABILITA' EDILIZIA SAL. n.4
RIVESTIMENTO CORTEN ED
ISOLANTE SP 6 CM

PIANTA COPERTURA
Scala 1:100



ATI MP3.A-022 MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN profilo greibnitz a vista						
Nr. RI	DESCRIZIONE	UM	PU	PESO	SP	q. Mt
CORTEN	CONVERSA LAMIERA CORTEN	KG	1.0000	7.070	0.665	132.285
CORTEN	CONVERSA LAMIERA CORTEN	KG	1.0000	1.050	0.660	19.664
CORTEN	CONVERSA LAMIERA CORTEN	KG	1.0000	20.960	0.660	445.266
CORTEN	CONVERSA LAMIERA CORTEN	KG	1.0000	16.940	0.660	292.746
CORTEN	CONVERSA LAMIERA CORTEN	KG	1.0000	23.200	0.670	228.727
				QUANTITA' TOTALE		1048.694



COMUNE DI ARCO
Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno
del complesso denominato ex
sanatorio Quisisana"

VARIANTE NR. 5 AL PROGETTO
ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof. Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D. Lgs. 494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN
FASE DI ESECUZIONE
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Luca Cucino

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
P.ind. Alessandro Stefani

ATI:
IMPRESA MANDATARIA:
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

TAVOLA
TAV 18
SCALA
varie

CONTABILITA' EDILIZIA SAL. n.6
**TAVOLA CONTABILITA'
LAMIERE DAKU COPERTURA
CANALA**

10		
9		
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1	BRI	EMISSIONE
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE
		DATA

CECCHETTO

Via Torino 107, 30172 Mestre Venezia
tel: +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studiocecchetto.com

SYSTRA
SWS

SWS Engineering Spa
Via della Stazione, 27 - 38123 Trento
Tel: +39 0461 978000 Fax: +39 0461 978250
e-mail: info@swsglobal.com

Azienda con sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

stain
Engineering s.r.l.

AZIENDA CON SISTEMA
QUALITÀ CERTIFICATO
ISO 9001

Viale Verme 150/14 38100 TRENTO
TEL. 0461 933546
FAX 0461 931421
E-MAIL info@stain.it

COMUNE DI ARCO

Provincia autonoma di Trento

"Centro socioculturale all'interno del complesso denominato ex sanatorio Quisisana"

VARIANTE NR. 5 AL PROGETTO ESECUTIVO - 1° lotto

COORDINAMENTO GENERALE:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
SWS ENGINEERING s.p.a.

PROGETTO ARCHITETTONICO:
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
Prof.Arch. Alberto Cecchetto

PROGETTO STRUTTURALE E SICUREZZA (ex D.Lgs.494/96)
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Stefano Torresani

DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
SWS Engineering s.p.a.
Ing. Luca Cucino

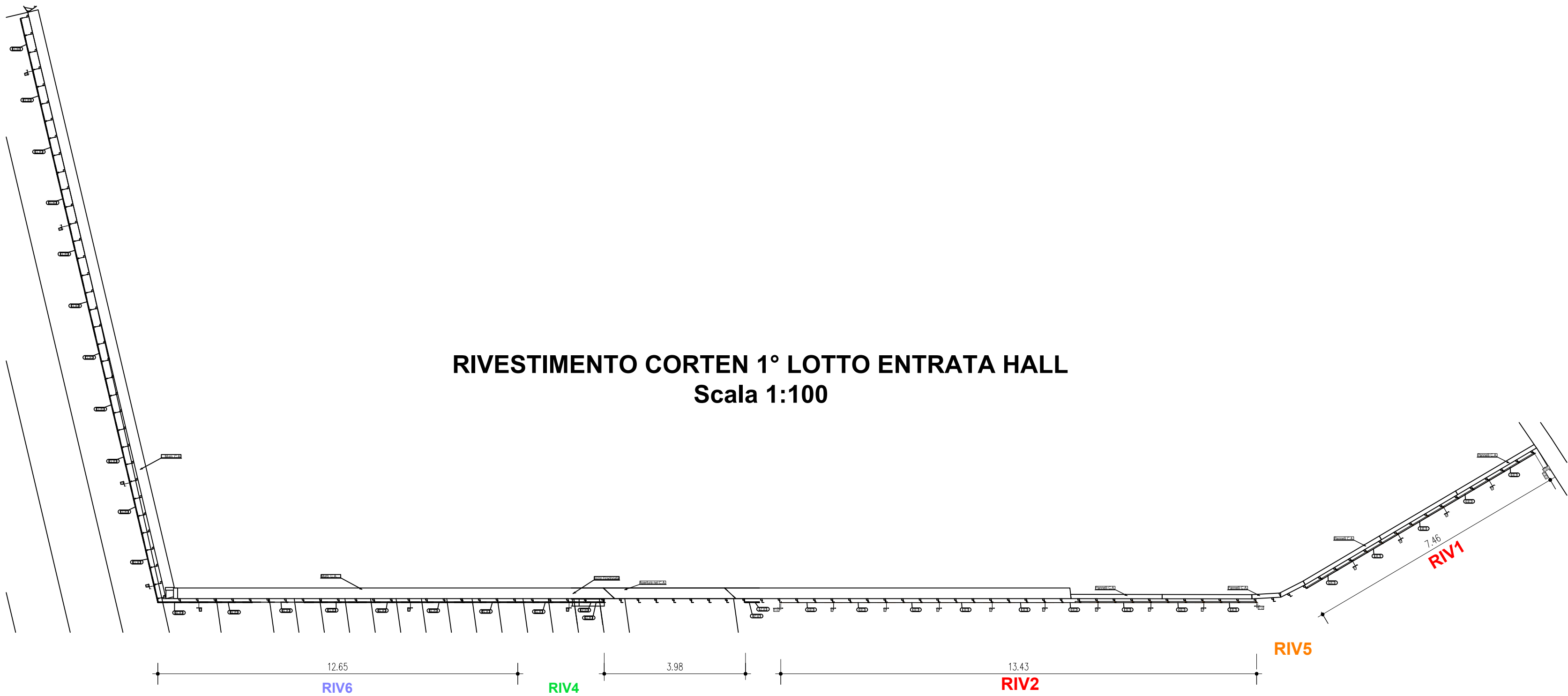
PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
STAIN Engineering s.r.l.
IMPIANTI ELETTRICI:
Per. Ind. Antonio Danesi
IMPIANTI MECCANICI:
P.ind. Alessandro Stefani

ATI:
IMPRESA MANDATARIA :
SWS ENGINEERING s.p.a.
IMPRESA MANDANTE :
CECCHETTO & ASSOCIATI s.r.l.
STAIN Engineering s.r.l.

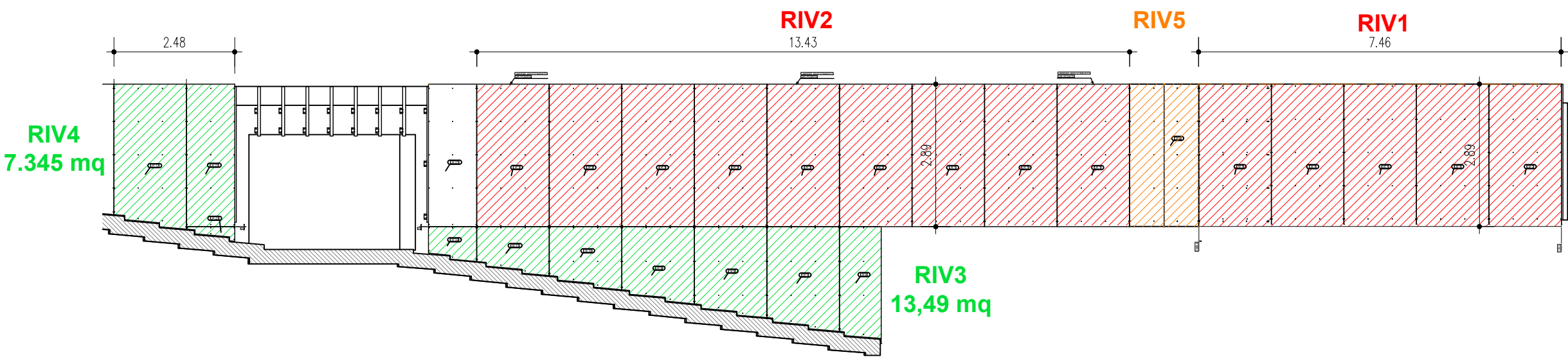
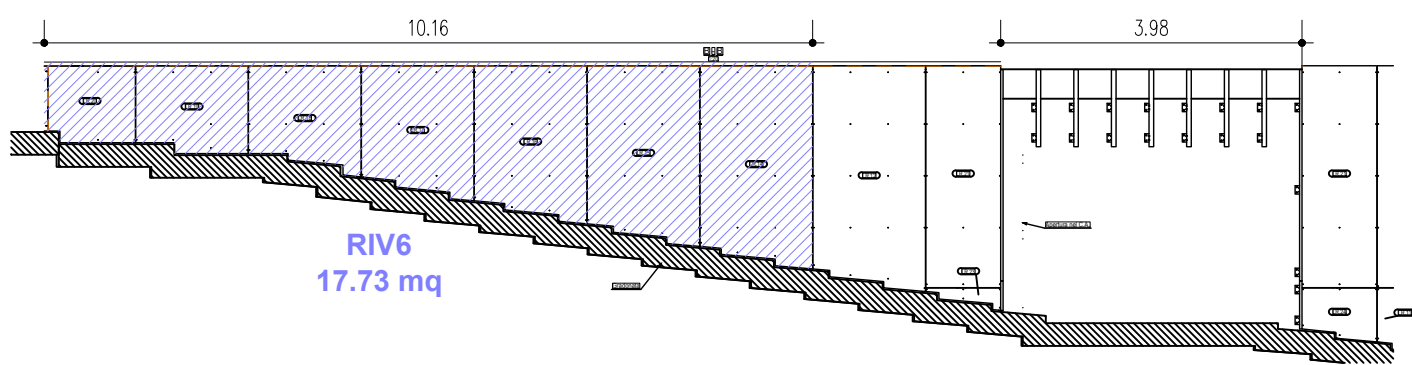
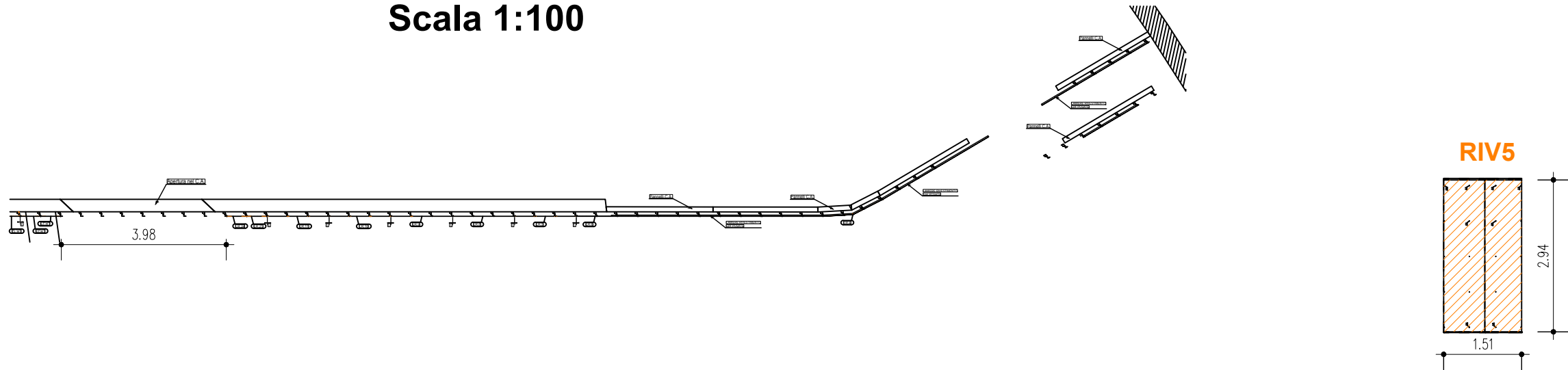
TAVOLA	SCALA
TAV 36	1:100

CONTABILITA' EDILIZIA SAL. n.7
CAMINI CALDAIA

10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1	BRI	EMISSIONE	15/03/2025
	DIS.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA



RIVESTIMENTO CORTEN 2° LOTTO ENTRATA HALL
Scala 1:100



ART NP5-A-587 SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO RIVESTIMENTO IN CORTEN							
Nr-RII	DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG-AREA	H	SV	q.tot
RIV1	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	7.64	2.89		22.085
RIV2	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	13.43	2.89		38.813
RIV3	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	13.49	1.00		13.490
RIV4	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	1.45	1.00		7.450
RIV5	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	2.94	1.51		4.431
RIV6	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	17.73	1.00		17.730
						QUANTITA' TOTALE	103.999

ART NP5-A-586 CARTA OLEATA ANTIVOLO FRENO AL VAPORE peso ca. 190 g/m²							
Nr-RII	DESCRIZIONE	UM	PU	LUNG-AREA	H	SV	q.tot
RIV1	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	7.64	2.89		22.085
RIV2	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	13.43	2.89		38.813
RIV3	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	13.49	1.00		13.490
RIV4	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	1.45	1.00		7.450
RIV5	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	2.94	1.51		4.431
RIV6	RIVESTIMENTO CORTEN HALL	MQ	1.0000	17.73	1.00		17.730
						QUANTITA' TOTALE	103.999

CECCHETTO

Via Torino 107, 30172 Mestre Venezia
tel. +39 0415240440 fax: +39 0415240666
E-Mail: studio@studiocecchetto.com

SYSTRA
SWS

SWS Engineering Spa
Via della Stazione, 27 - 38123 Trento
Tel. +39 0461 979000 Fax +39 0461 979250
e-mail: info@swsglobal.com

Azienda con sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

stain
Engineering s.r.l.

AZIENDA CON SISTEMA
QUALITÀ CERTIFICATO DA
SGS

Viale Venezia 190/14 38100 TRENTO
TEL. 0461933546
FAX 0461917401
E-MAIL info@stain.it