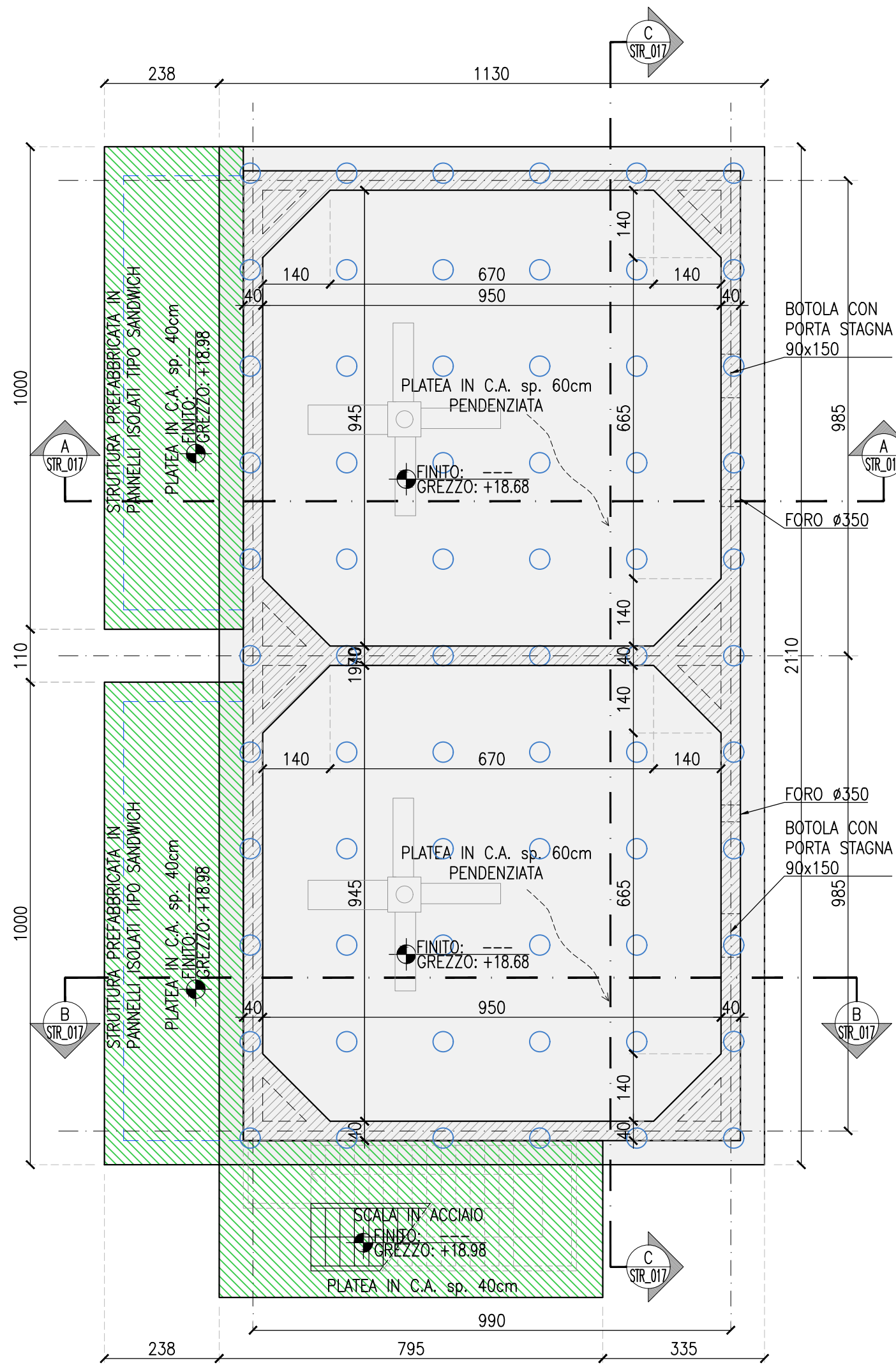


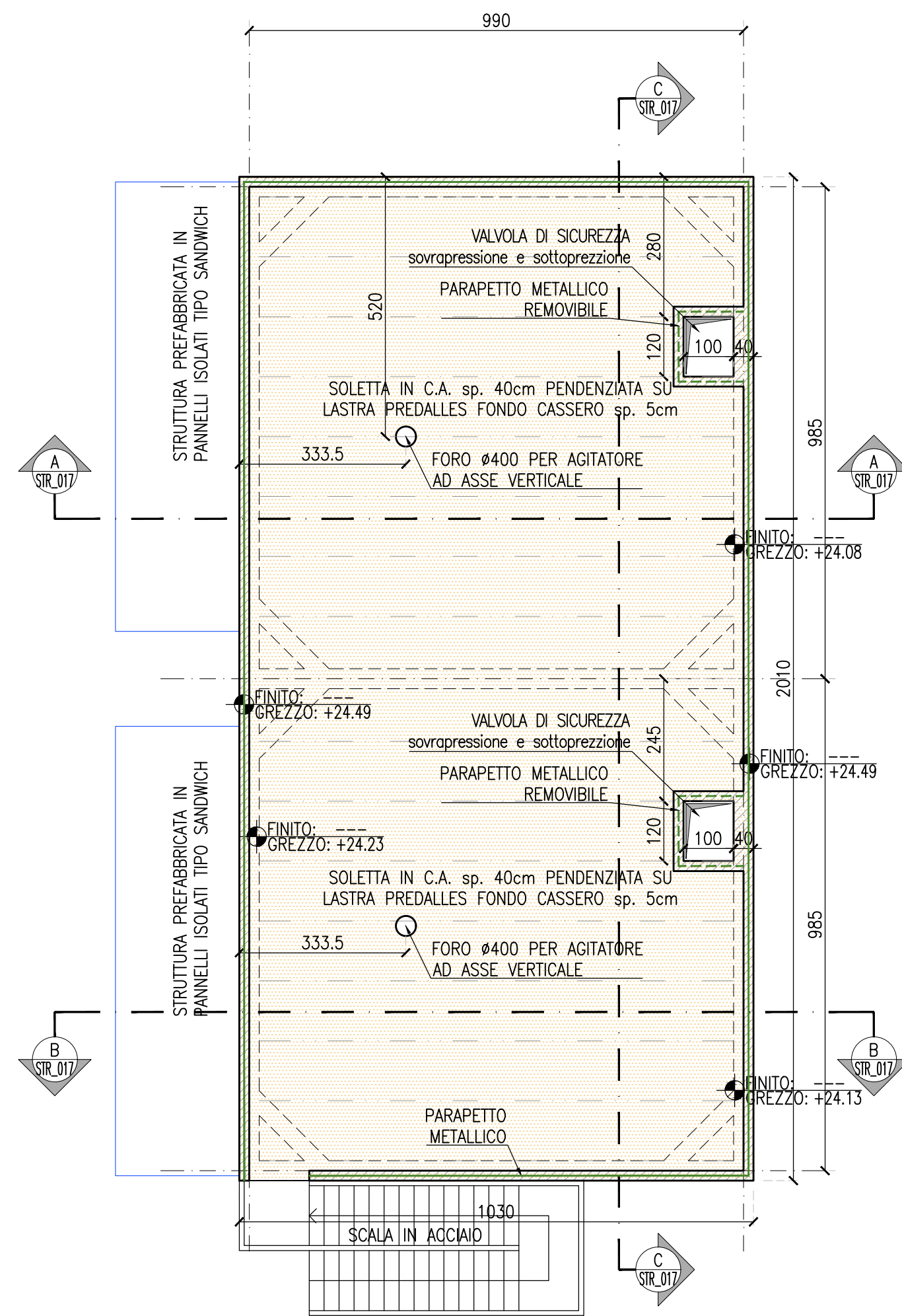
EDIFICIO 20 - PIANTE FONDAZIONI

Scala 1:100



EDIFICIO 20 - PIANTE SOLETTA DI COPERTURA

Scala 1:100



LEGENDA:

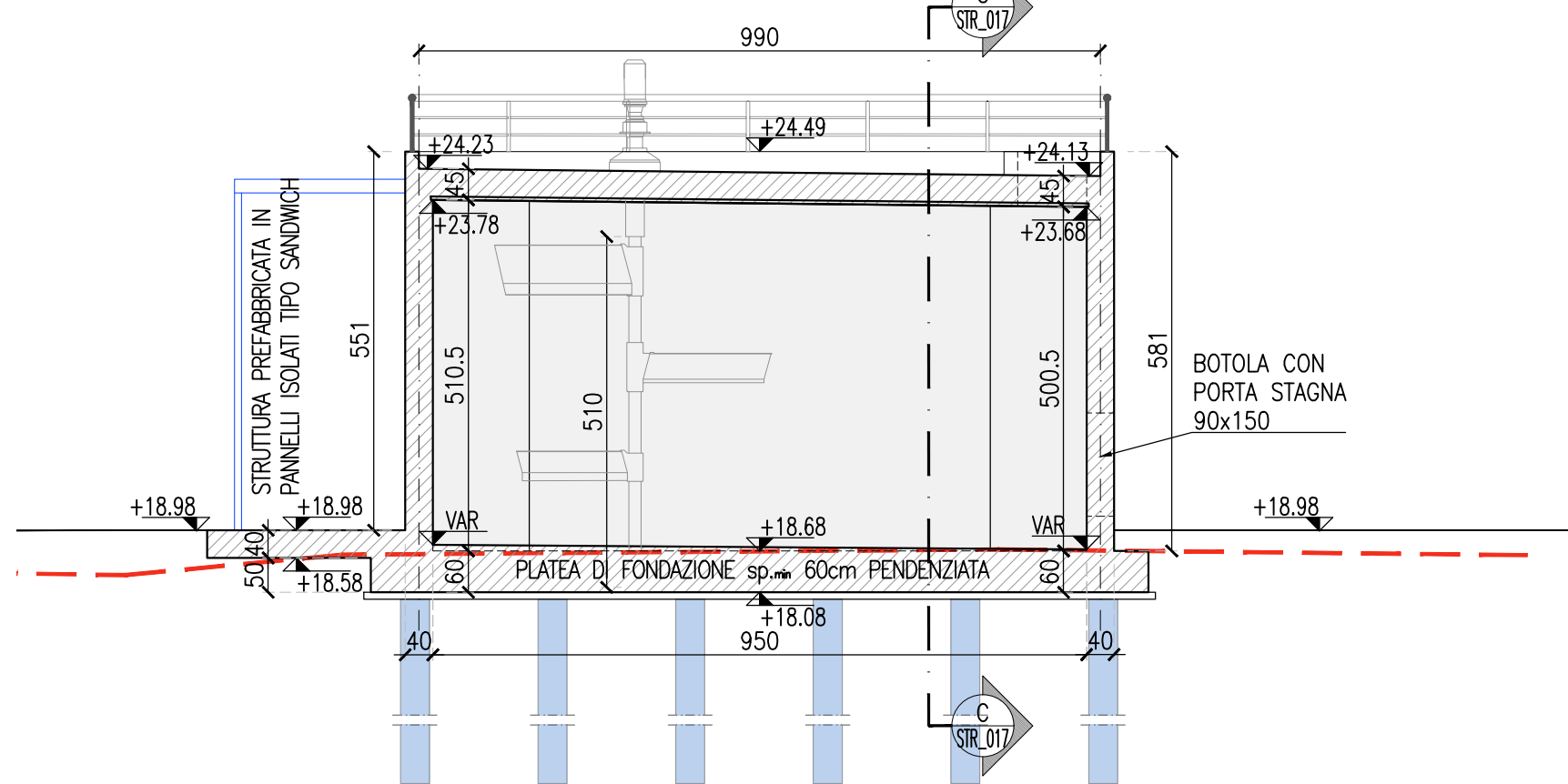
- PAI FDP Ø420mm ARMATI SOLO PER I PRIMI METRI L=15m
- PLATEA DI FONDAZIONE VASCHE DI PRECARICO
- PLATEE SCALA IN ACCIAIO E BOX PREFABBRICATI
- SOLETTA IN C.A. sp. 40cm PENDENZIATA SU LASTRA PREDALLES FONDO CASSERO sp. 5cm
- ATTUALE ANDAMENTO DEL TERRENO DA RILIEVO

NOTA:

- PREVEDERE FORI SUL SOLAIO ED IN PARETE PER GLI IMPIANTI COME DA ARCHITETTONICO

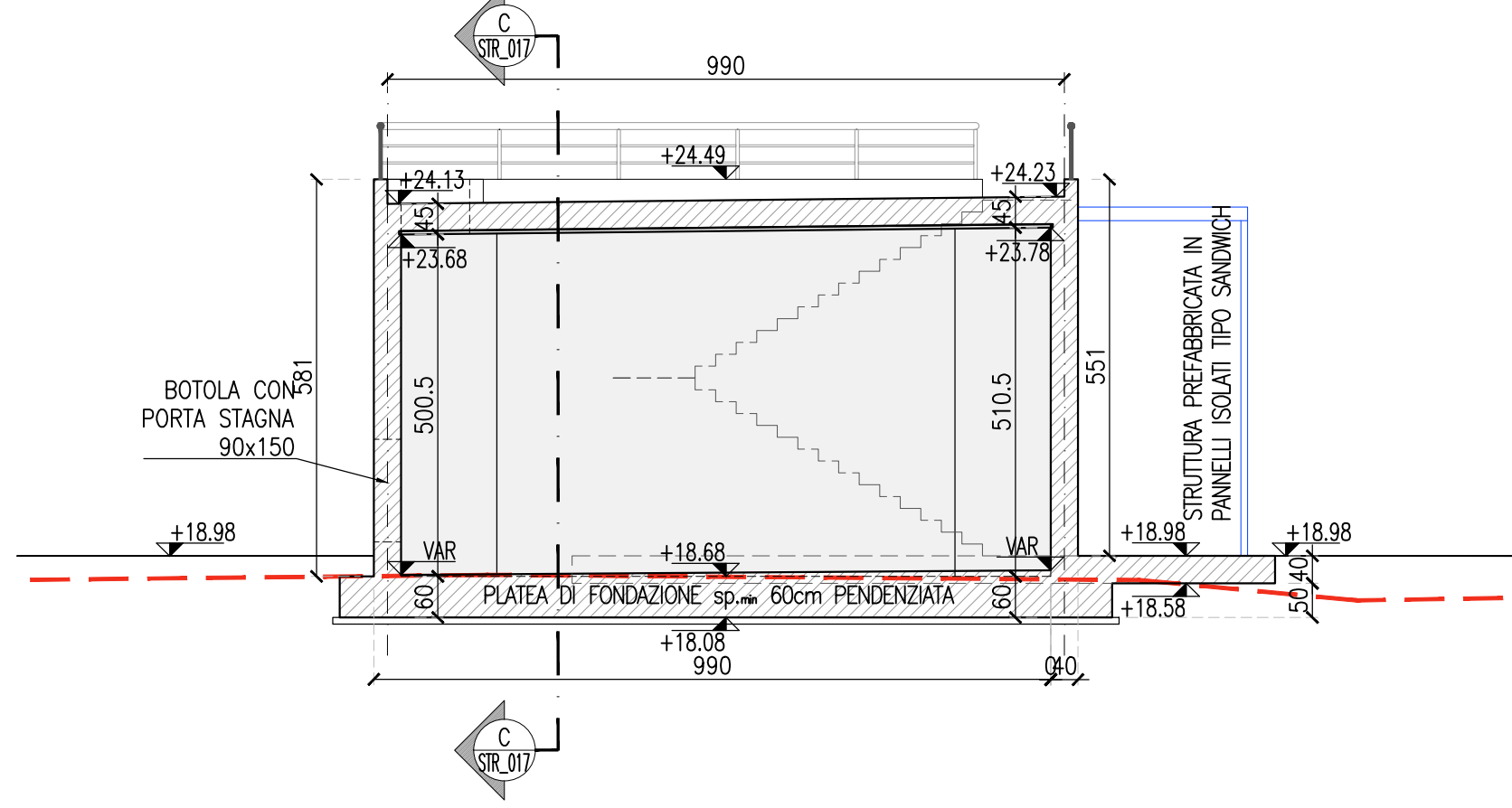
EDIFICIO 20 - SEZIONE A-A

Scala 1:100



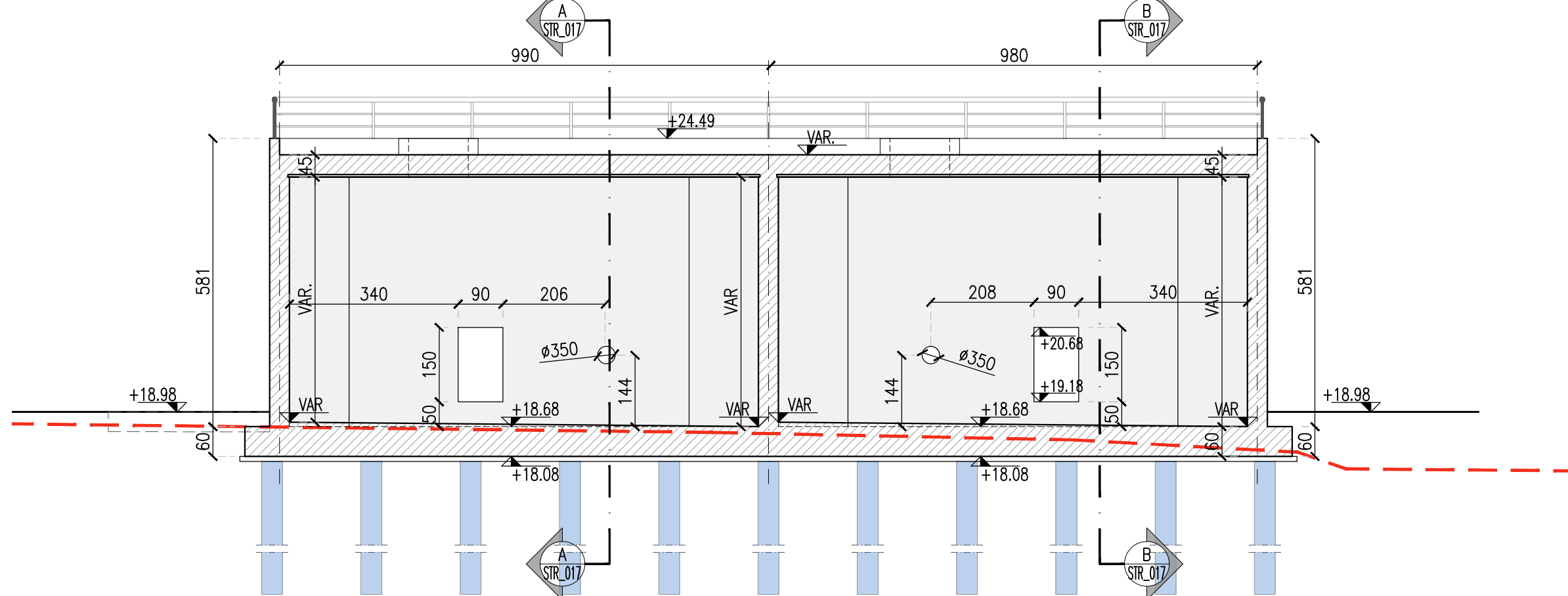
EDIFICIO 20 - SEZIONE B-B

Scala 1:100

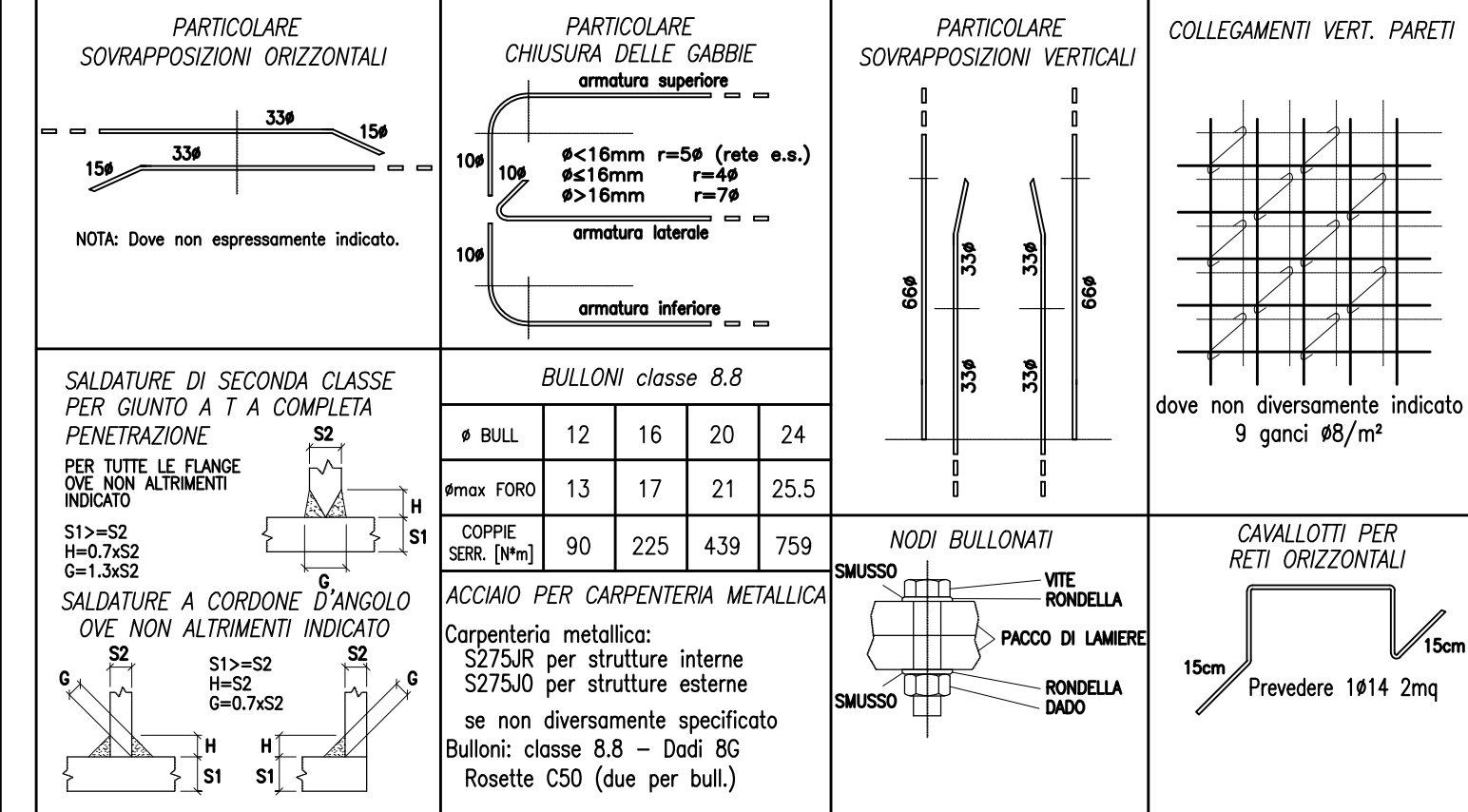
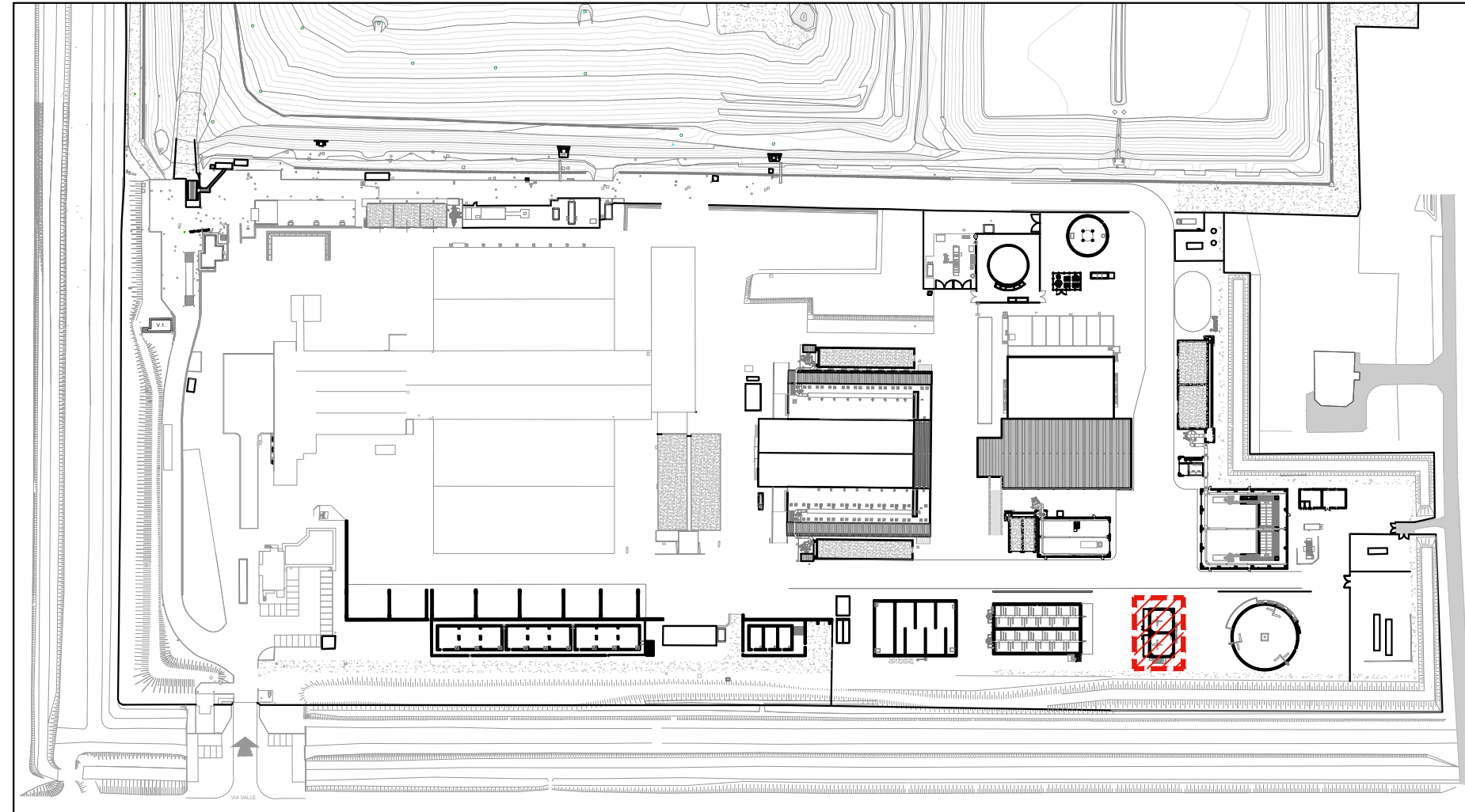


EDIFICIO 20 - SEZIONE C-C

Scala 1:100



PIANTA CHIAVE



PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI ORIZZONTALI		PARTICOLARE CHIUSURA DELLE CABBIE SOVRAPPORZIONI VERTICALI		COLLEGAMENTI VERT. PARETI	
NOTA: Dove non espressamente indicato.		BULLONI classe 8.8		dove non diversamente indicato 9 ganci Ø8/m²	
SALDATURE DI SECONDA CLASSE PER GIUNTO A T A COMPLETA PENETRAZIONE		# BULL		fmax FORO	
PER TUTTE LE FLANGE CHE NON ALTERNITIVI INDICATO		12		13	
S1>=S2 H=0.7xS2 G=1.3xS2		16		17	
SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO OVE NON ALTERNITIVI INDICATO		20		21	
S1>=S2 H=0.7xS2 G=0.7xS2		24		25.5	
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA		CORR. SERR. (N/mm²)		90	
Carpenteria metallica: S275JR per strutture interne S275J0 per strutture esterne		225		439	
se non diversamente specificato		759			
Bulloni: classe 8.8 - Dadi 8G		Rosette C50 (due per bull.)			

PRESCRIZIONI GENERALI COPRIFERRI, da adottare salvo diversa indicazione in tavola		COPRIFERRI MINIMI PER RESISTENZA AL FUOCO	
PARTICOLARE COPRIFERRI		COPRIFERRI MINIMI PER RESISTENZA AL FUOCO	
(ai valori indicati aggiungere 10 mm per tolleranza di posa)		Decreto 16/02/2007 : Classificazione di resistenza al fuoco di elementi e prodotti costruttivi di opere di costruzione	
- XC1 : 20 mm elementi a piastra		- PILASTRO REI 120 : 50 mm	
- XC1 : 25 mm altri elementi		- PILASTRO REI 180 : 70 mm	
- XC1 : 30 mm elementi cap		- SOLETTE E IMPALCATI REI 120 : 40 mm	
- XC2 : 20 mm elementi a piastra		- SOLETTE E IMPALCATI REI 180 : 55 mm	
- XC3 : 40 mm elementi a piastra		- PARETI E SETTI REI 120 : 35 mm	
- XC3 : 45 mm altri elementi		- PARETI E SETTI REI 180 : 50 mm	
- XC3 : 50 mm elementi cap			

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO		ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO	
ACCIAIO: B450C		Armatura precompressa: Acciaio Armonico ftk=1900MPa	
fyk>=450 MPa		Tiro iniziale su armatura: 1440 MPa	
Ak>= 7.5%			

- RESINA EPOSSIDICA PER CONNESSIONI CALCESTRUZZO-CALCESTRUZZO
- CONCORDARE TIPOLOGIA CON LA DIREZIONE LAVORI
- SARA' OBBLIGO DELL' IMPRESA TENERE A DISPOSIZIONE LA SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO IN CANTIERE
- * SULLE SOLETTE, IN CORRISPONDENZA DELLA SOMMITA' DEI PILASTRI, UTILIZZARE UN CALCESTRUZZO CON INERTE Dmax 16mm
 - VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE
 - VERIFICARE TUTTE LE MISURE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO
 - VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI
 - I FIORETTI INCHISATI CON RESINA E I TASSELLI CHIMICI VERRANNO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRODUTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PREVIA PERFETTA PULIZIA DEL FORO
 - LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO AVERE LE CONTROFRECCE DI MONTAGGIO
 - LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO ESSERE SOTTOPOSTE A CICLI DI VERNICIATURA PER UNA CLASSE DI CORROSIVITA' C5-I MOLTO ALTA (min.320 micron) OLTRE CHE A ZINCATURA

Comune di CARPI Provincia di MODENA Regione EMILIA ROMAGNA

IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO RIFIUTI SOLIDI URBANI E SPECIALI NON PERICOLOSI via Valle n° 21 Fossoli di Carpi (MO)

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI DIGESTIONE ANAEROBICA DEL RIFIUTO ORGANICO DA RACCOLTA DIFFERENZIATA FINALIZZATO ALLA PRODUZIONE DI BIOMETANO

- PROGETTO DEFINITIVO -

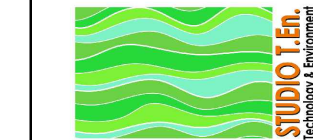
COMMITTENTE:

AIMAG SpA
via Maestri del Lavoro 38 • 41037 Mirandola
Tel 0535 28111 • Fax 0535 1872005
NUMERO VERDE 800 018 405
www.aimag.it info@aimag.it
segreteria.aimag@pec.gruppaimag.it

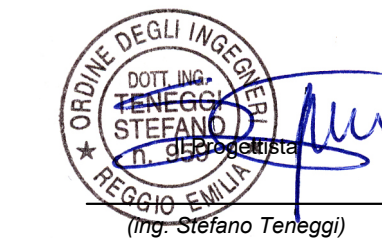
Il Responsabile
Area Impianti Ambiente

(Ing. Paolo Monoscalco)

TITOLARE INCARICO E COORDINAMENTO GENERALE:



Studio T.En.
Via A. Einstein, 11 - 42122 Reggio Emilia
Tel: 0522 337098 - Fax: 0522 337592
E-mail: info@studioten.it



ALTRI PROFESSIONISTI:

BS Berro & Sartori ingegneria Srl
via Roma, 130
36030 Pianiga (VE) - Italy
t. +39 041 5195480 web: www.bs-eng.net
f. +39 041 5199098 pec: info@pec.bs-eng.net
P. IVA 04095420271 e-mail: info@bs-eng.net



Data	Giugno 2021
Scala	1:100
Disegnatore:	Edy Botteon
REVISIONE	DATA
01	Giugno 2021
00	Maggio 2020
2021-05-26_SD_Carpi_R01.dwg	

EDIFICIO 20 VASCHE DI PRECARICO PIANTE E SEZIONI

TAVOLA STR_017