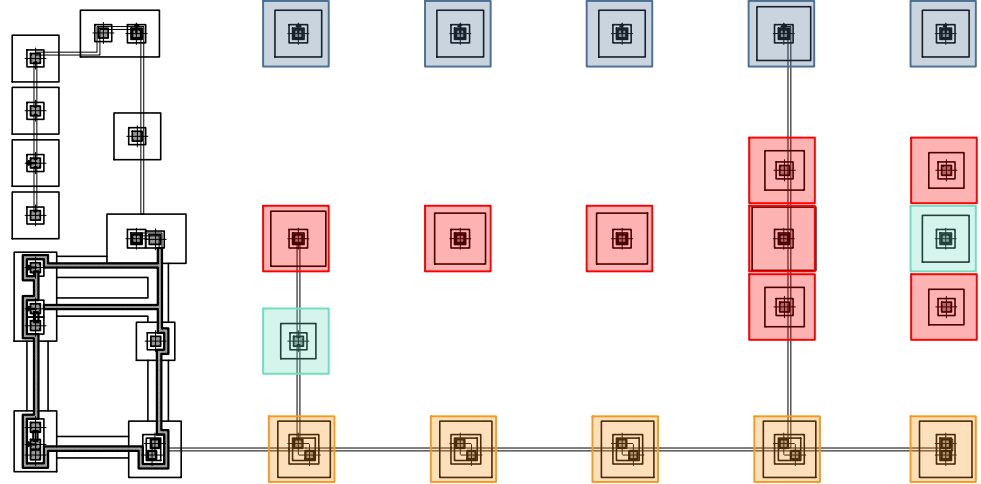


I PLINTI CHE SONO DA INTENDERSI OGGETTO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "TIPO 1" SONO I PLINTI CONTRASSEGNA TI DALLA MARCA F04, T03bis, F08 e F09 NELLA TAVOLA S01.

- Intervento TIPO 1
- Intervento TIPO 2
- Intervento TIPO 3
- Intervento TIPO 4

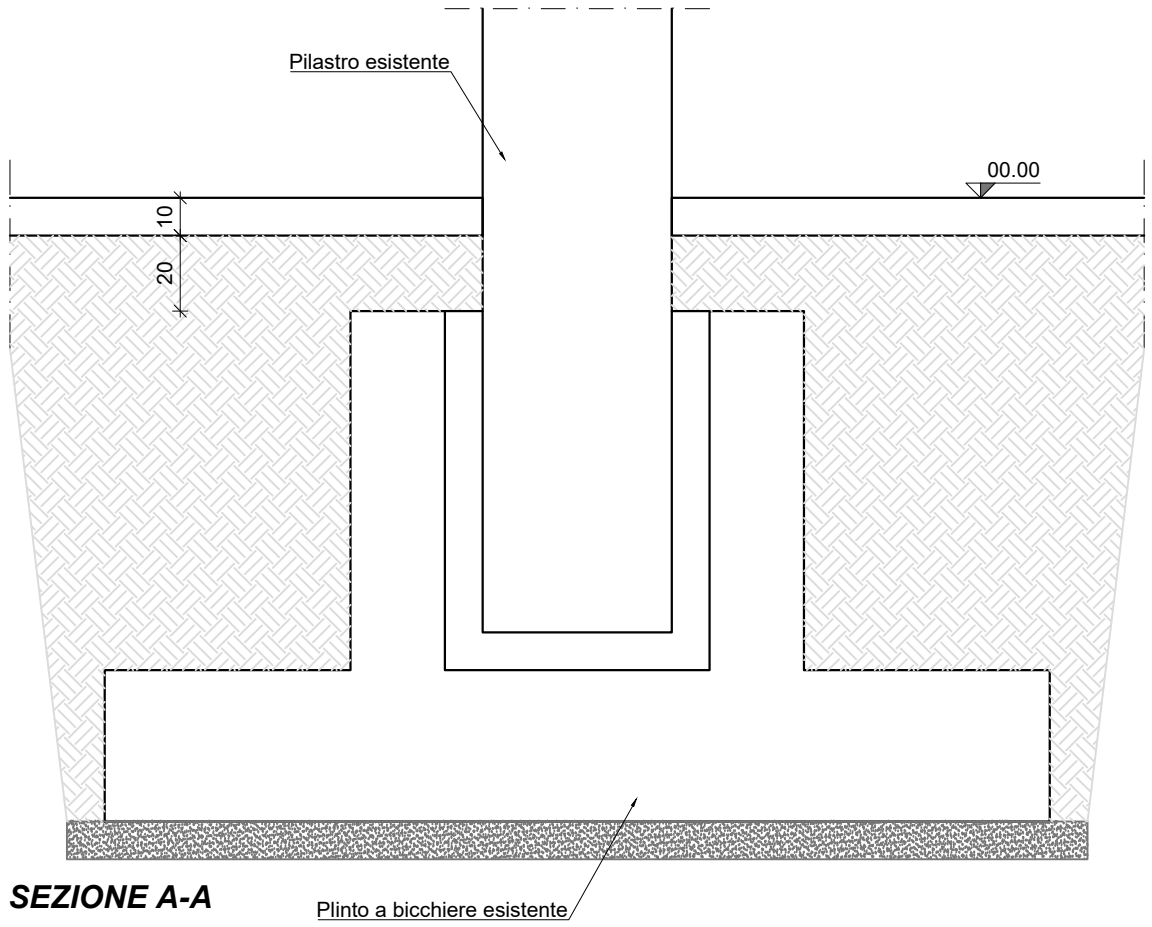


KEYPLAN

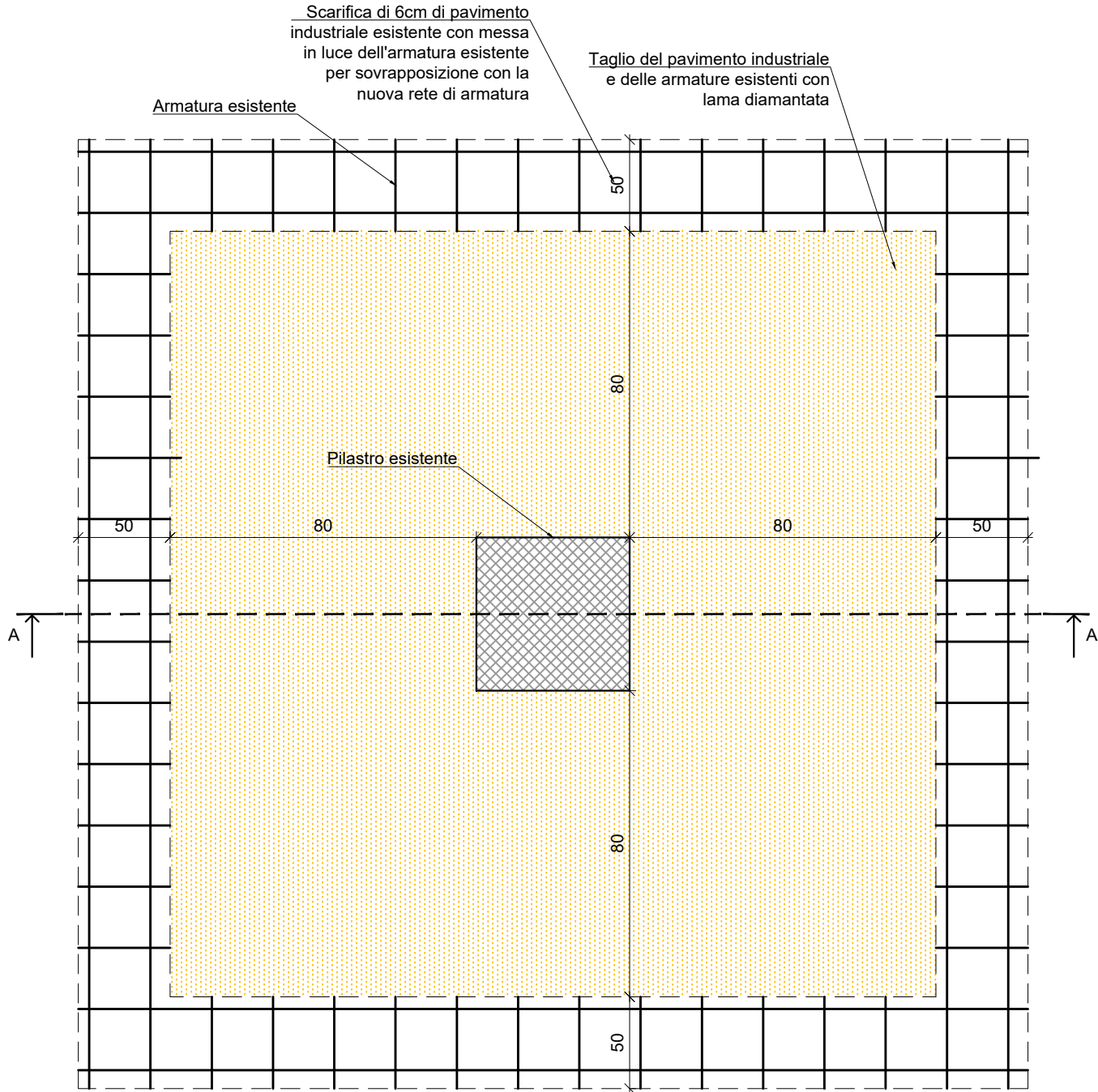
NOTA: VERIFICARE CHE LA DIMENSIONE DELL'AREA DI DEMOLIZIONE SIA SUFFICIENTE ALLA MOVIMENTAZIONE E ALL'INSERIMENTO DEI NUOVI FERRI



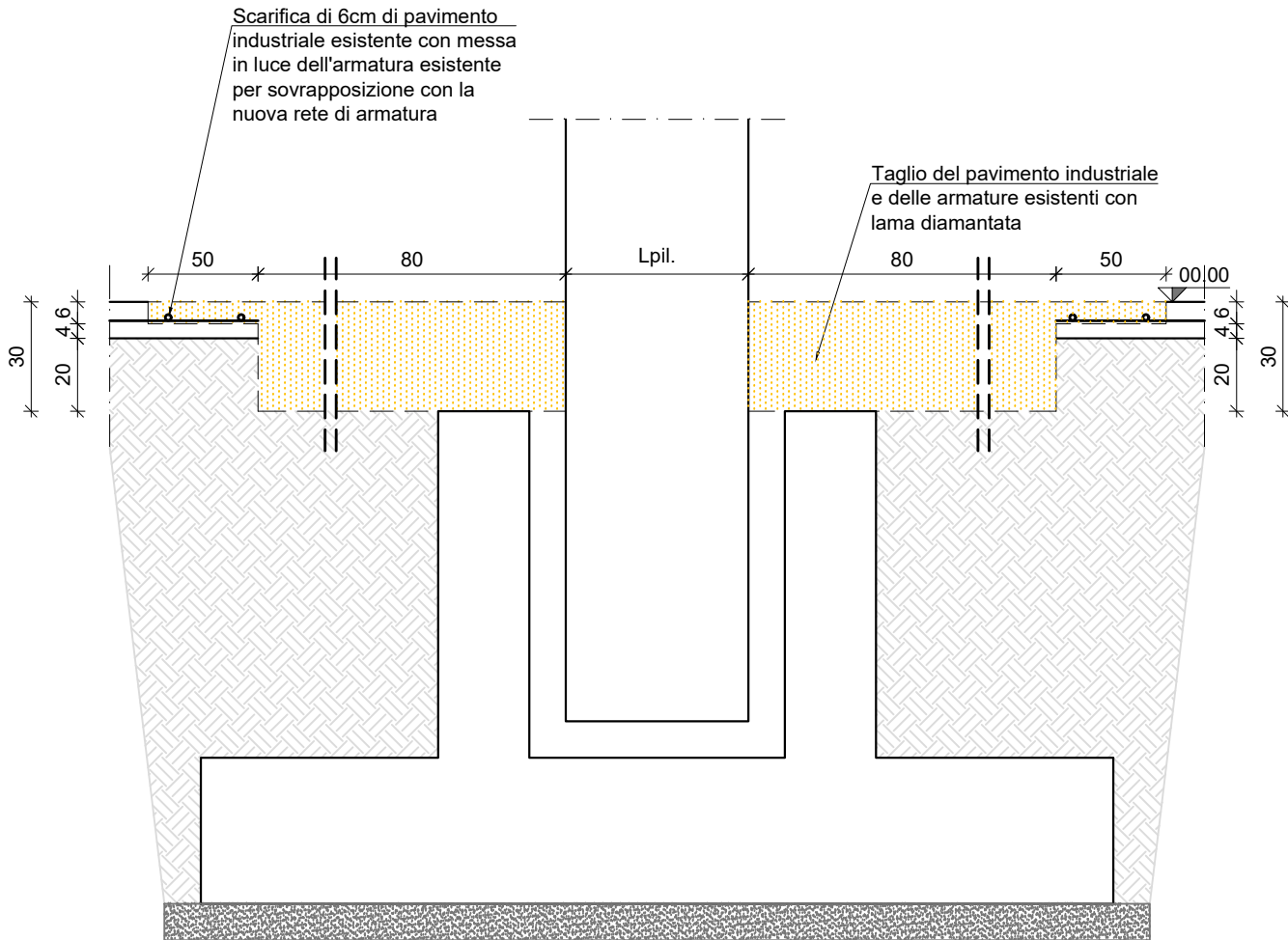
PIANTA



STATO DI FATTO  
INTERVENTO TIPO 1  
Scala 1:20



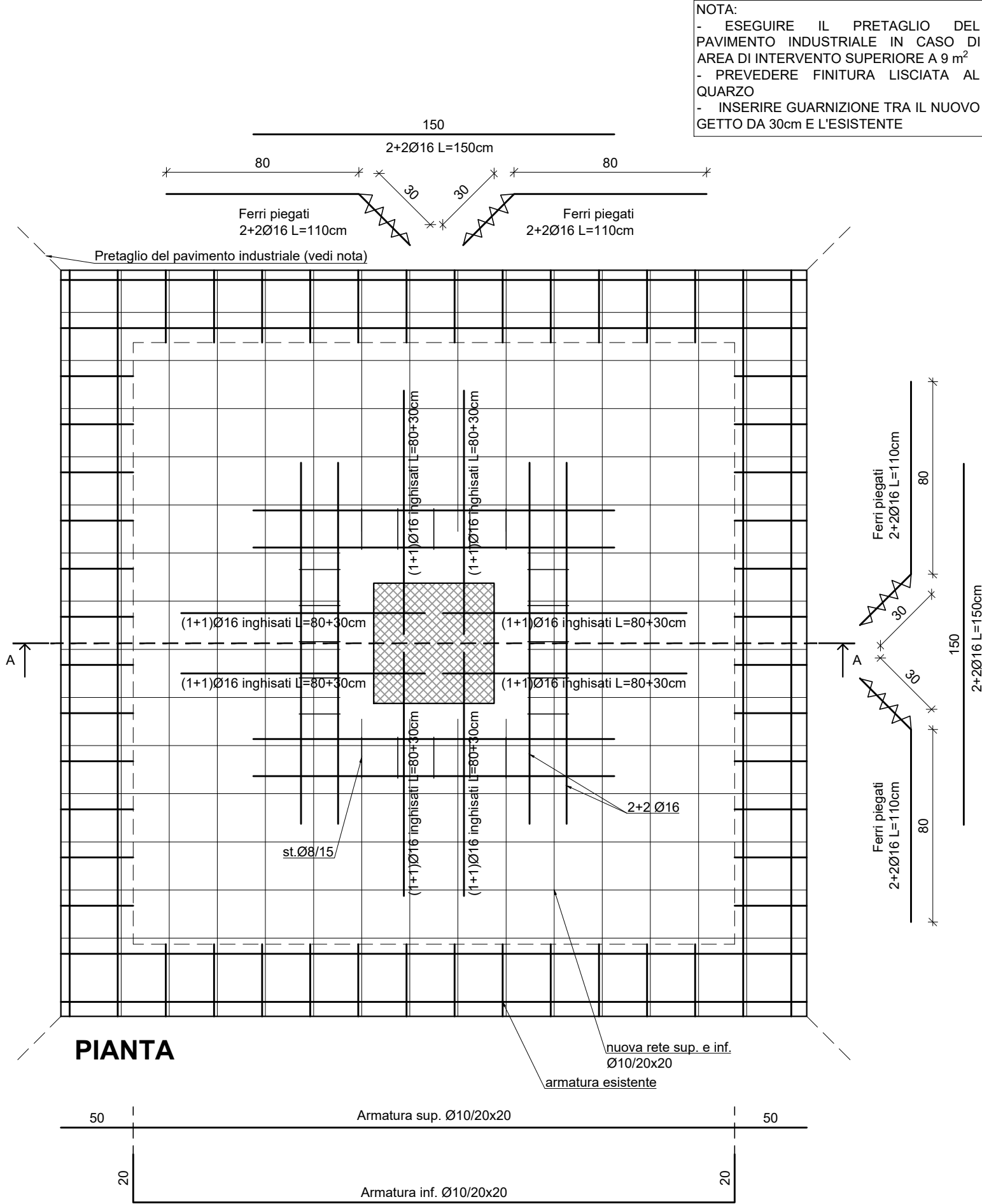
PIANTA



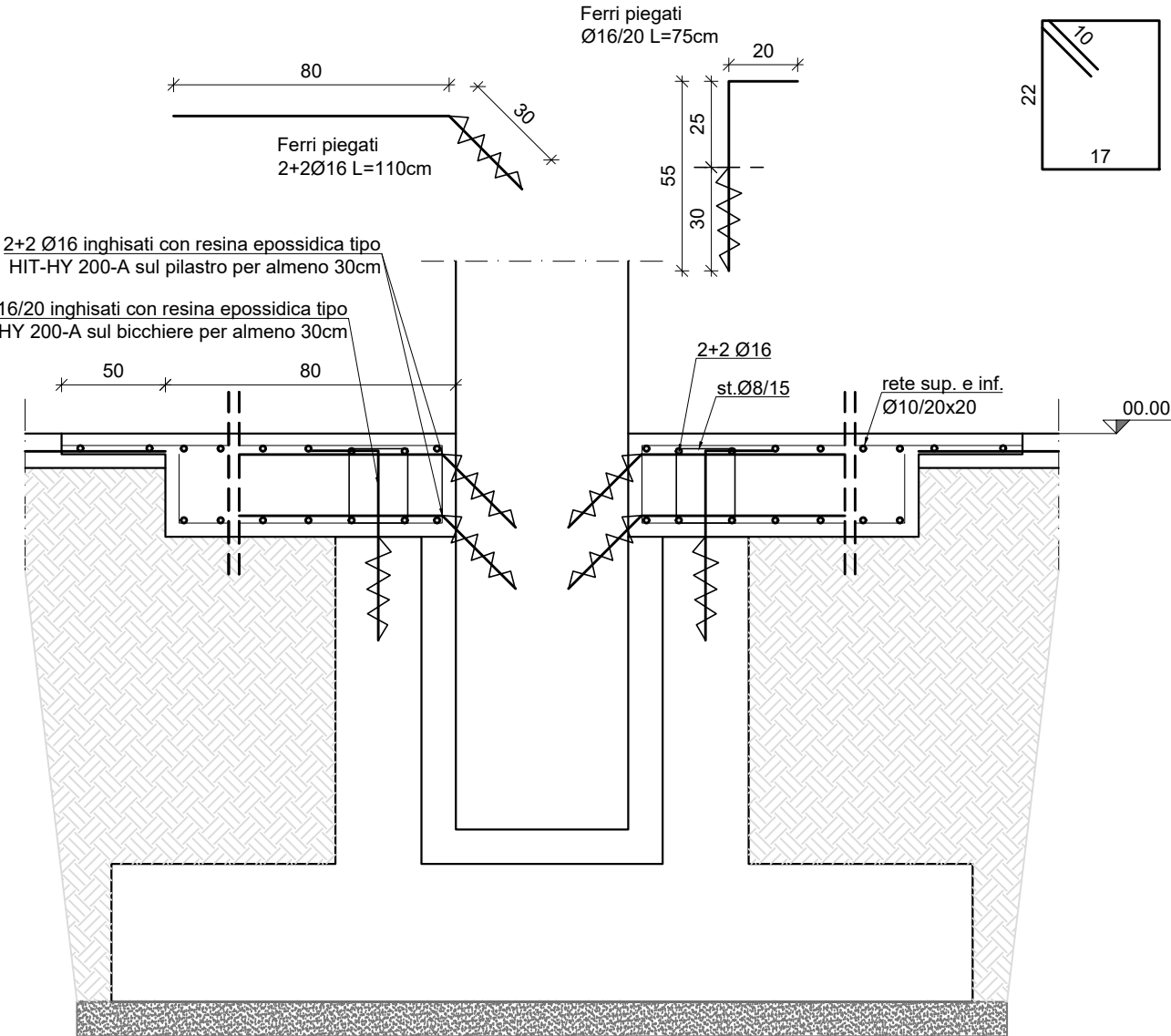
SEZIONE A-A

DEMOLIZIONE DEL CLS

FASE 1  
INTERVENTO TIPO 1  
Scala 1:20



PIANTA



SEZIONE A-A

FASE 2  
INTERVENTO TIPO 1  
Scala 1:20

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

D.M. 17 gennaio 2018 - Circolare n. 7 del 21 gennaio 2019

STRUTTURE DI FONDAZIONE

Cemento tipo:	CEM I 32,5R	UNI-EN 197-1:2011
Classe di resistenza (MPa):	C25/30	DM 17/01/2018 - UNI-EN 206:2016
Classe di esposizione:	XC2	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Classe di consistenza:	S4	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Dimensione max nominale inerti (mm):	30	EN 12350-2:2009 - UNI 11104:2016

STRUTTURE IN ELEVAZIONE

Cemento tipo:	CEM I 32,5R	UNI-EN 197-1:2011
Classe di resistenza (MPa):	C30/37	DM 17/01/2018 - UNI-EN 206:2016
Classe di esposizione:	XC3	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Classe di consistenza:	S4	UNI 11104:2016 - UNI-EN 206:2016
Dimensione max nominale inerti (mm):	30	EN 12350-2:2009 - UNI 11104:2016

ARMATURE

Acciaio:	B450C	D.M. 17 gennaio 2018
Tensione caratteristica di snervamento:	f <sub>yk</sub> = 450 MPa	Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019
Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>tk</sub> = 540 MPa	

RETI

Acciaio:	B450A	D.M. 17 gennaio 2018
Tensione caratteristica di snervamento:	f <sub>yk</sub> = 450 MPa	Circolare n. 7 del 11 febbraio 2019
Tensione caratteristica di rottura:	f <sub>tk</sub> = 540 MPa	

Ø	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA	Ø	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA
8	45 cm	20	110 cm
10	55 cm	22	120 cm
12	65 cm	24	130 cm
14	80 cm	26	145 cm
16	90 cm	30	165 cm

COPRIFERRO MINIMO

Fondazioni:	4 cm.
Strutture in elevazione:	3,5 cm.

- NOTA:
- LE QUOTE RELATIVE ALLE TAVOLE DI ELEMENTI IN C.A. SONO IN CENTIMETRI, LE QUOTE RELATIVE ALLE TAVOLE DI ELEMENTI IN CARPENTERIA METALLICA SONO IN MILLIMETRI, LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO;
  - A CARICO DELLA DITTA ESECUTRICE LA VERIFICA DELLE REALI QUOTE IN CANTIERE;
  - QUALSIASI VARIAZIONE DA QUANTO RAPPRESENTATO VA CONCORDATA CON LA DIREZIONE LAVORI;
  - PER QUANTO QUI NON RIPORTATO, SONO VALIDE TUTTE LE NOTE RIPORTATE NELLA TAV. S00, A CUI SI RIMANDA.



Comune di Desenzano del Garda  
Provincia di Brescia

COMITENTE

Finanziaria Internazionale Investments SGR s.p.a. Fondo Finint Fenice  
Via Vittorio Alfieri 1, Conegliano (TV)

PROGETTO

Progettazione strutturale esecutiva dell'adeguamento sismico, con variazione della classe d'uso da II a IV dell'immobile ubicato in via Calamar 20/22, Desenzano del Garda (BS)

FASE

PROGETTO ESECUTIVO

STRUTTURA DI PROGETTAZIONE

Progetto strutture Ing. Valentina Corras  
Collaboratori Ing. Ugo Zorzi  
Geom. Franco Schultz  
Ing. Isacco Simion  
Geom. Martina Marcato



ai progetti architettura ingegneria s.r.l.  
via Pispini Impastato, 14 - 30174 Mestre - Ve Tel 041 967570 fax 041 976620  
architettura@ai-progetti.it ingegneria@ai-progetti.it www.ai-progetti.it  
C.F.P. IVA: 03474500273 REA: 311568 Iscrizione albo: A134552

TITOLO

Intervento TIPO 1 per i plinti

ELABORATO

S03

DISCIPLINA

STRUTTURE

REVISIONE	DATA	OGGETTO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	SCALA
rev_00	21/06/2019	PRIMA EMISSIONE	P. Bolzan	U. Zorzi	V. Corras	1:20
rev_01	26/10/2020	SECONDA EMISSIONE	S. Giban	U. Zorzi	V. Corras	J.N. 2160
rev_02	11/11/2020					
rev_03	11/11/2020					
rev_04	11/11/2020					