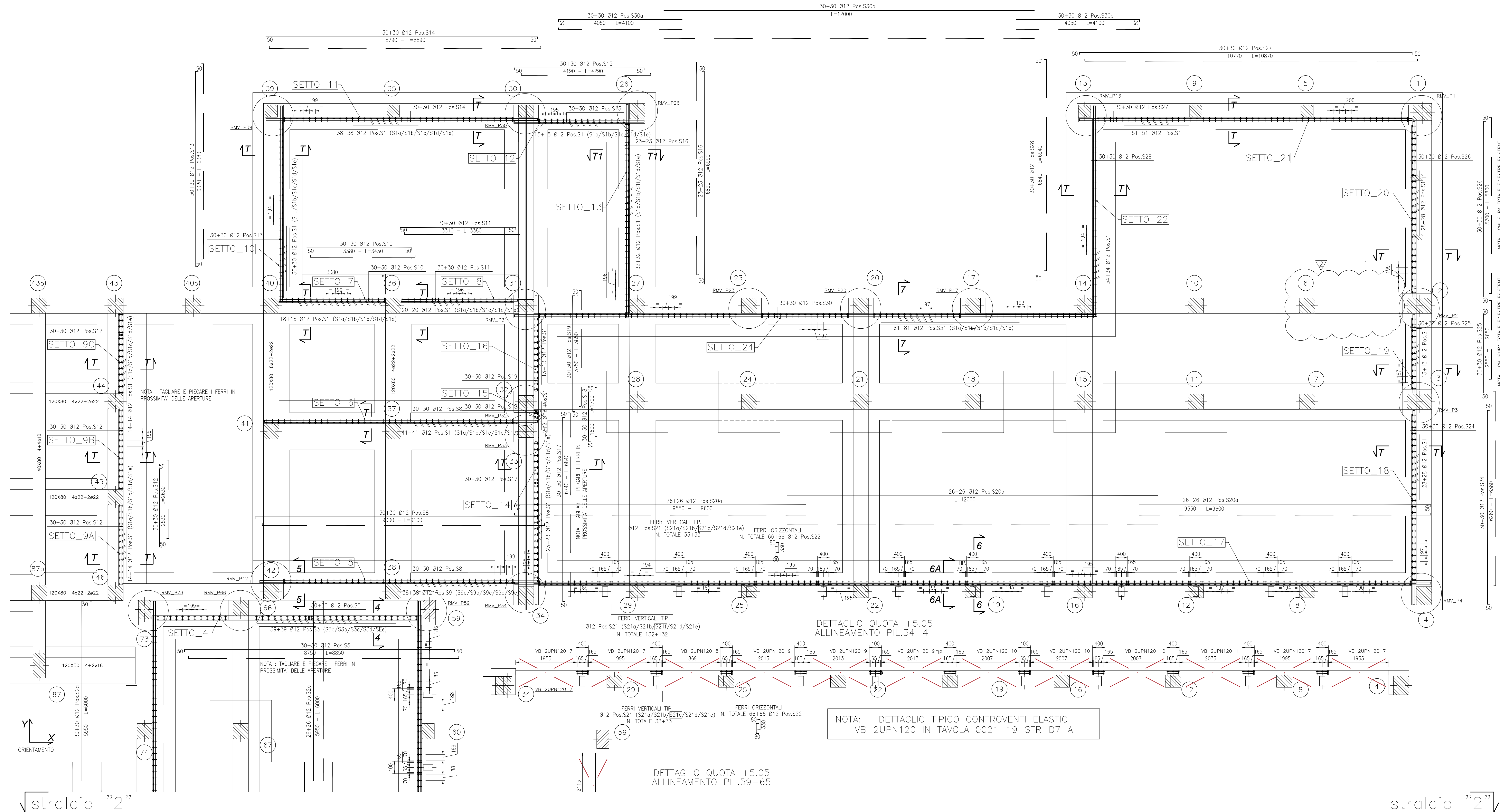
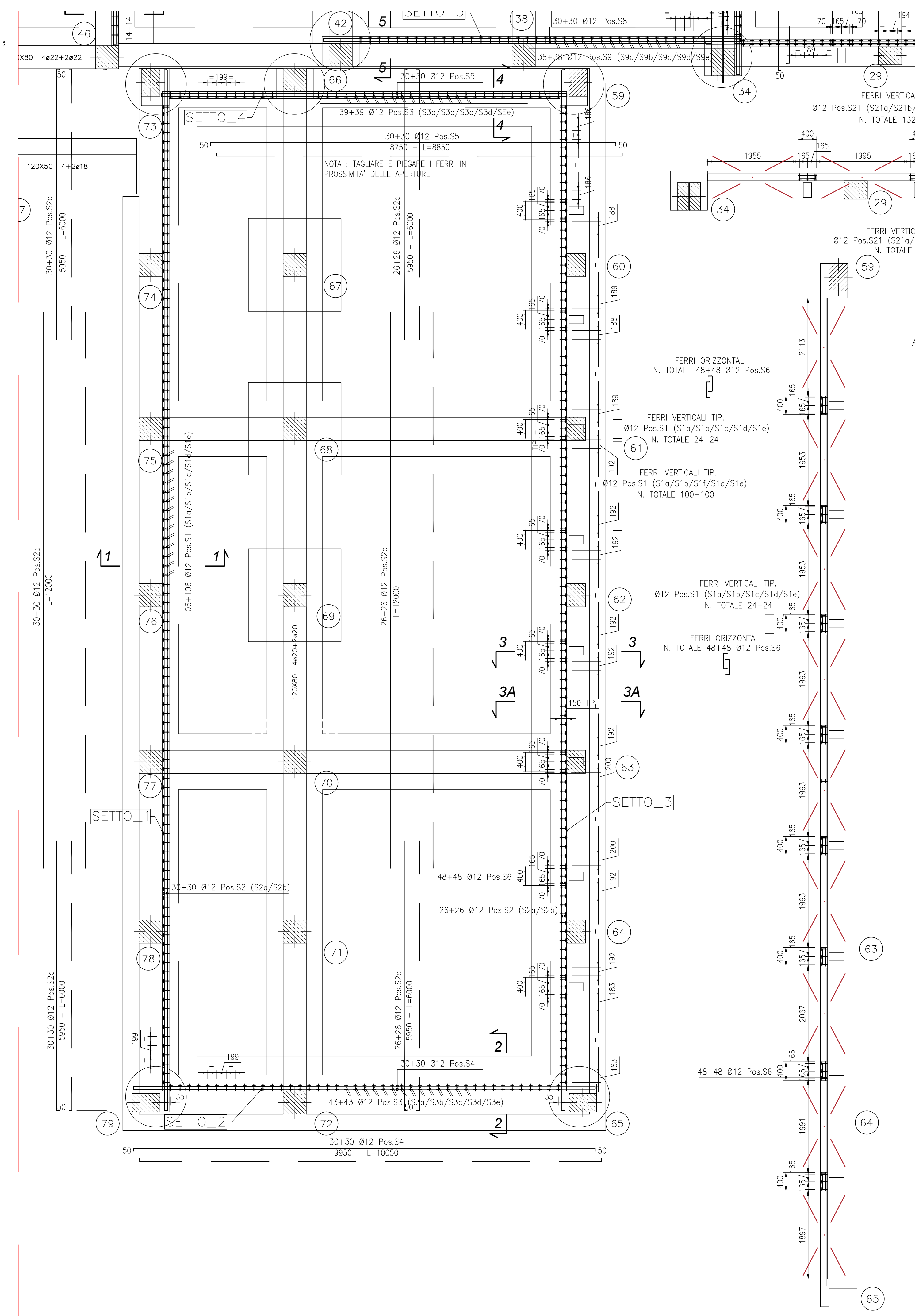


PIANTA SETTI E CAMICIE STRALCIO "1" E "2"
ARMATURA
scala 1:50



stralcio "1"

stralcio "2"



stralcio "1"

NOTE VALIDE PER TUTTE LE STRUTTURE IN C.A.:

- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm
- LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN m
- PRESUPPORRE COMPLETARE DI ARMA A TERRA
- COMPATARE IL TERRENO IN POSTO AL 95% MAX. DENSITA' SECCA SECONDO ASTM D-1557
- GLI ANGOLI DEI CALCESTRUZZI DOVRANNO AVERE UNO SMACCO DI 20 mm
- MANTENERE UNA DISTANZA MINIMA TRA I FERRI DI ARMATURA E LE PARTI METALLICHE INGHISATE PARI A 50 mm
- EVITARE CONTATTI TRA I FERRI IN ARMATURA E LE STRUTTURE ANNESSE
- NEL CALCESTRUZZO DA METTERE A TERRA E/O PROTEGGERE CATODICAMENTE
- MANTENERE INOLTRE UNA DISTANZA MINIMA DI 50 mm FRA QUESTE

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI	
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA SECONDO UNI EN 206-1 E UNI 11164	CEMENTO TIPO: CEM I - 42,5 N
	DOSAGGIO MINIMO: 3,4 M/m³
	RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MAX.: 0,50
	CLASSE DI CONSISTENZA MINIMA: S4
ACCIAIO IN BARRE	CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC4
	DIAMETRO MAX PERTE: 35 mm
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA: C 240/28 (R _{yk} = 45 MPa)
	TIPO: B450 C (IN ACCORDO AL D.M. 17.01.2018)
CALCESTRUZZO MAGRO A DOSAGGIO	DIAMETRO MINIMO (D) DEL MANDRINO DI PRESATURA: Ø <= 16 mm D >= 4 Ø
	CONFERIMENTO NOMINALE: 35 mm/7
	CEMENTO TIPO: CEM I - 42,5 N
	DOSAGGIO MIN.: 1,5 M/m³
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA: C 19/15 (R _{yk} = 15 MPa)

(*) IN ACCORDO EC2 SEZIONE 4 e UNI EN 13670-1-2001 - TOLLERANZA <= 10 mm
MATERIALE: PROTEZIONE GETTI E DISARMO SECONDO UNI EN 13670-1-2001

N° DOC.	DISEGNO DI RIFERIMENTO
0021_19_STR_D1	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MIRCOPALI - CASSERATURA
0021_19_STR_D2	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MIRCOPALI - ARMATURA
0021_19_STR_D3	PIANTA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI - CASSERATURA
0021_19_STR_D4	PIANTA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA
0021_19_STR_D5	CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA - DETTAGLIO
0021_19_STR_D6_A	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.12
0021_19_STR_D6_B	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.22
0021_19_STR_D7_A	CONTROVENTI DISSIPATIVI - DETTAGLIO TYPICO E TABELLA RIPIEGIOLATA FG.1/6
0021_19_STR_D7_B	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.2/8
0021_19_STR_D7_C	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.3/8
0021_19_STR_D7_D	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.4/8
0021_19_STR_D7_E	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.5/8
0021_19_STR_D7_F	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.6/8
0021_19_STR_D8	RINFORZO TRAVI - SEZIONE E DETTAGLI
0021_19_STR_D9	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO TERRA
0021_19_STR_D10	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO PRIMO
0021_19_STR_D11	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO SECONDO
0021_19_STR_D12	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_A	STRUTTURA SUPPORTO ELEVAZIONE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_B	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_ARC_D14	PROSPETTI
0021_21_ARC_A1	PIANTE ARCHITETTONICHE
0021_21_STR_D0	PIANTA SCHEMA SCALI

D4 PIANA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA

02	PROGETTO ESECUTIVO	REVISIONATO	30/04/2021	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
01	PROGETTO ESECUTIVO		26/11/2019	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
00	PROGETTO DEFINITIVO		24/04/2019	S.BIASI	M.G.BIASI	M.G.BIASI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
COMITENTE		PROGETTISTA		Ing. Andrea Giorgio Biasi Via S. Maria, 7 - P. 6112 06100 Terni info@giorgio.biasi.it info@giorgio.biasi.it		
SITO/LOCALITA'		FANO		SOSTITUISCE Dk.		
FUNZIONE ENTITATE		TITOLO PROGETTO		SOSTITUISCE E:		
SCALA		1:50		INTERVENTI STRUTTURALI PER ADEGUAMENTO SISMICO		
DATA		30/06/2021		SCUOLA A.GANDIGLIO - FANO		
N° DOC.		0021_19_STR_D4		PIANTA SETTI IN C.A. E CAMICIA IN C.A. PILASTRI		
UNITA' DI MISURA		mm		REV. 02		
				FG. 1 DI 1		
				SCALA DI PILOTAGGIO: 1:100		