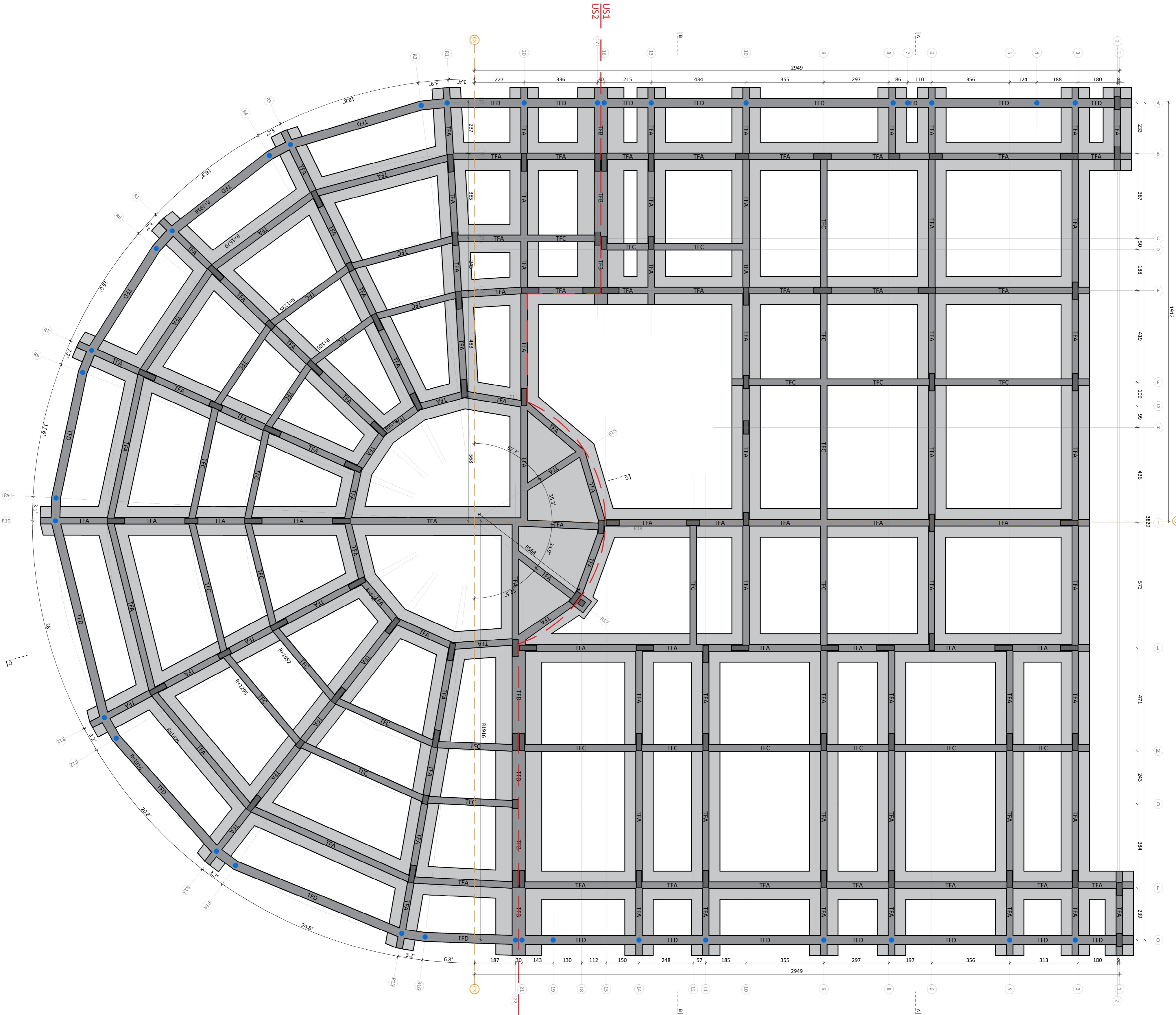


PIANTA FONDAZIONI

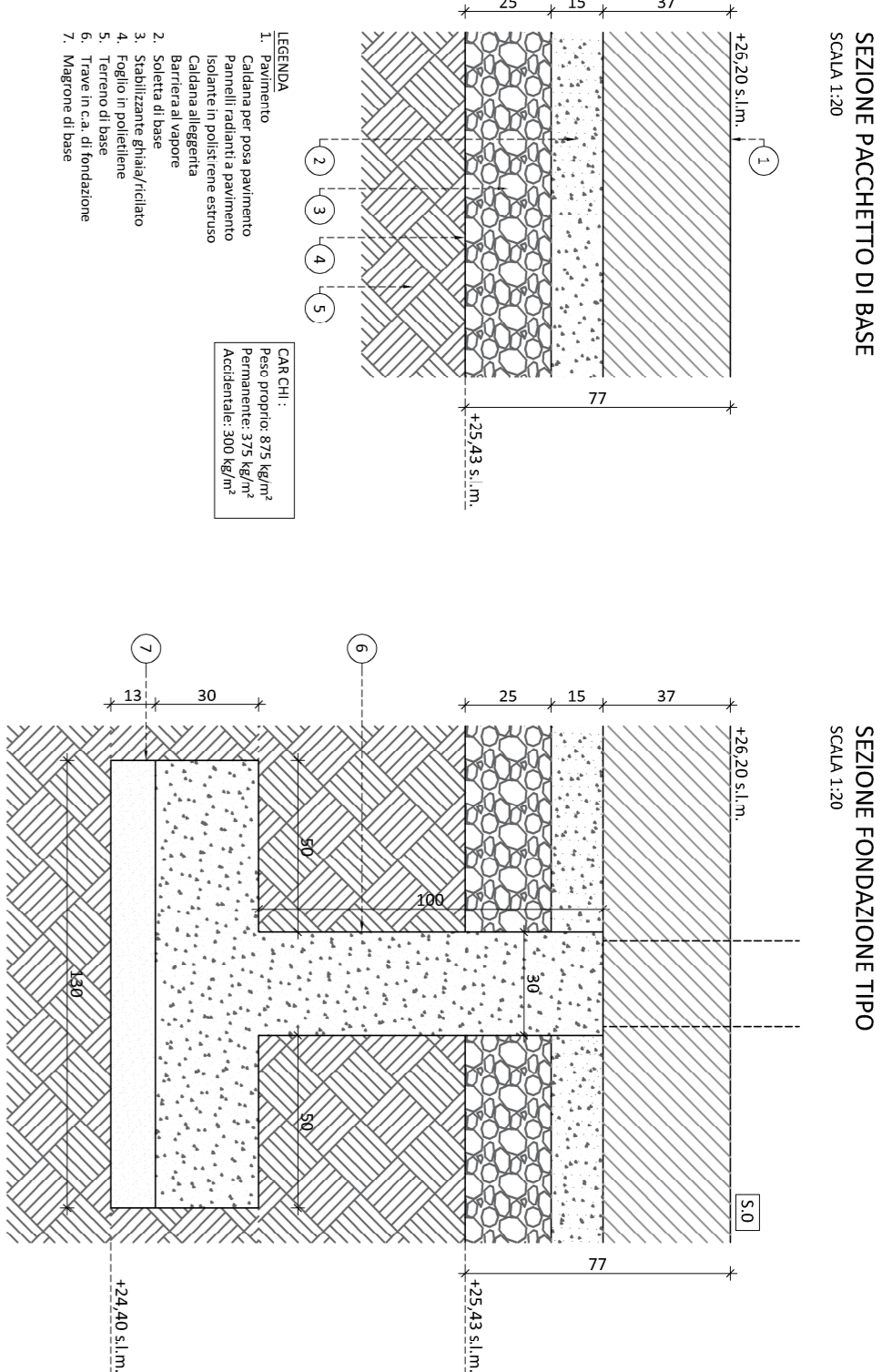
SCALA 1:100



LEGENDA FONDAZIONI

- PILASTRI C.A.
- PIASTRI ACC.
- TRAM/ROVESC IN C.A. (TFA-TFB)
- TRAM DI COLLEGAMENTO IN C.A. (TFC-TFD)

N.B. : Il terreno superficiale è composto da argille limose soggette ad essiccamento e si ritiene idoneo come piano di posa delle travi di fondazione poiché l'essiccamento porta ad una compattezza con aumento favorevole dei parametri geotecnici e conseguenti valori di portata limite e cedimenti attesi ammissibili con l'opera di progetto. In tutti i casi il progetto esecutivo dovrà prevedere la verifica della condizione di saturazione del terreno al momento della esecuzione dell'opera, mediante indagini attualizzate che prevedano, ad esempio, ripetizione di CPTU e/o carotaggio con prove di laboratorio, per confermare la sussistenza dei parametri di progetto utilizzati.



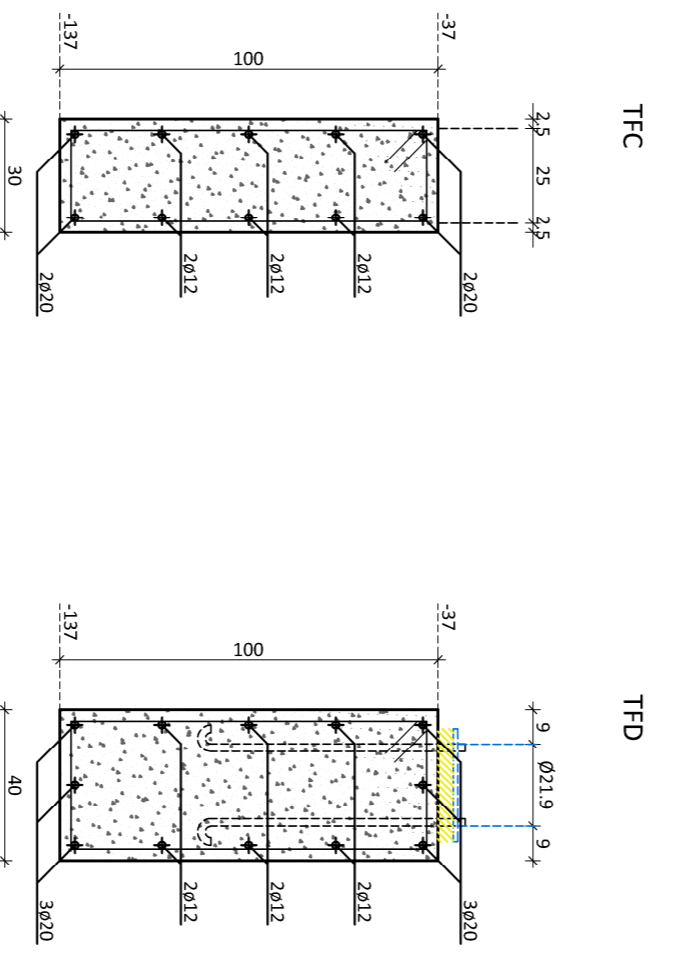
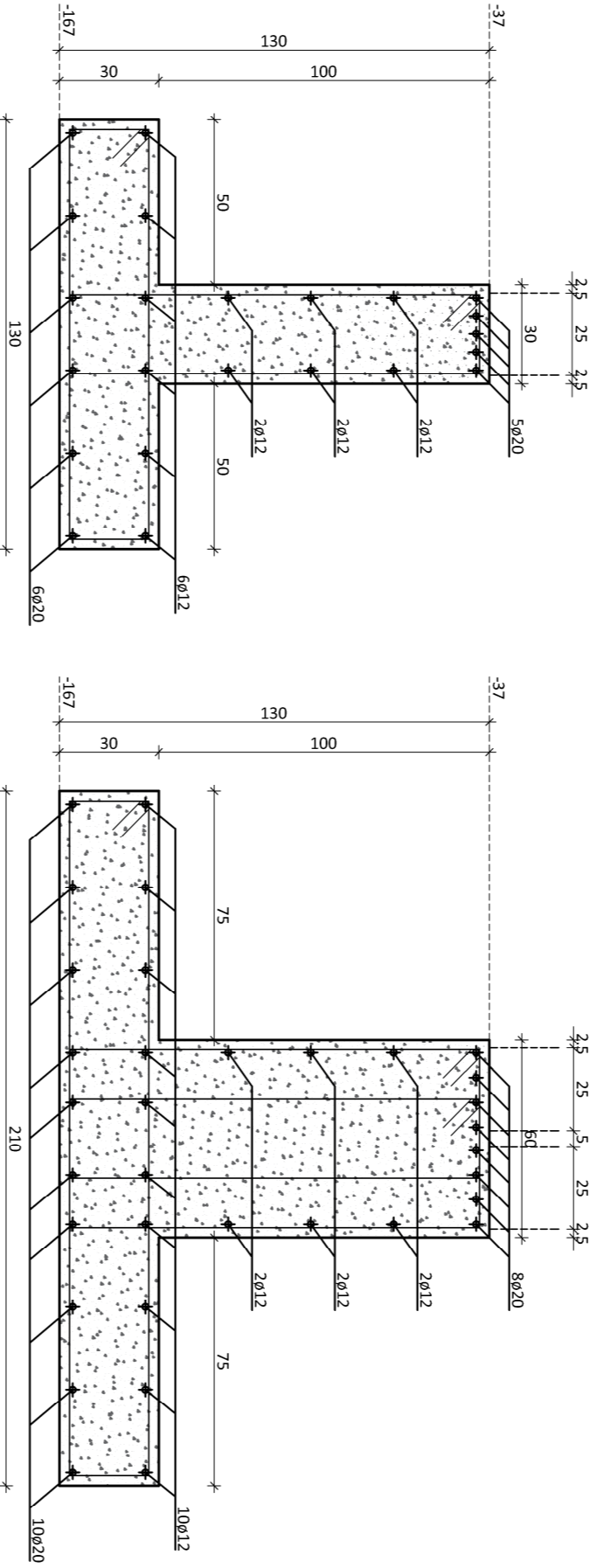
GEOMETRIA ELEMENTI STRUTTURALI

SCALA 1:20

TRAM DI FONDAZIONE IN C.A.

TFA

TFB



Revisione	Data	Oggetto modifica	Esempio	Verificato	Approvato
REALIZZAZIONE DEL POLO INFANZIA Via Villagrapa - San Mauro Pascoli (FC)					
Comune di San Mauro Pascoli - Provincia Forlì - Cesena					
Progetto DEFINITIVO di cui all'art.24 del D.P.R. 207/2010 per la realizzazione di Nuovo Polo Infanzia in Via Villagrapa CUP: G85E2100090006					
Comittente: Comune di San Mauro Pascoli Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)		Progetto: TULLIO ZINI Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)		Progetto: arch. TULLIO ZINI Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)	
responsabile del procedimento geom. Giovanni Ravagli		277 PARTNERS Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)		compilati arch. Stefano Zanolli	
Responsabile Settore Tecnico Ufficio Edilizia Privata ed Urbanistica		INGEGRA PROFESSIONISTI ASSOCIATI Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)		struttura ing. Daniele Carazzini	
		Studio Associato Energia Via Villagrapa, 105 - 41030 San Mauro Pascoli (FC)		impianti meccanici ing. Pietro Colina	
				sicurezza ing. Filippo Naldi	
				acustica ing. Emanuele Morini	
				ingegneristica ing. Francesco Bonomi	
				ingegneristica ing. Giorgio Neri	
titolo		Strutture di fondazione		scala 1:100 - 1:20	data della firma digitale 035