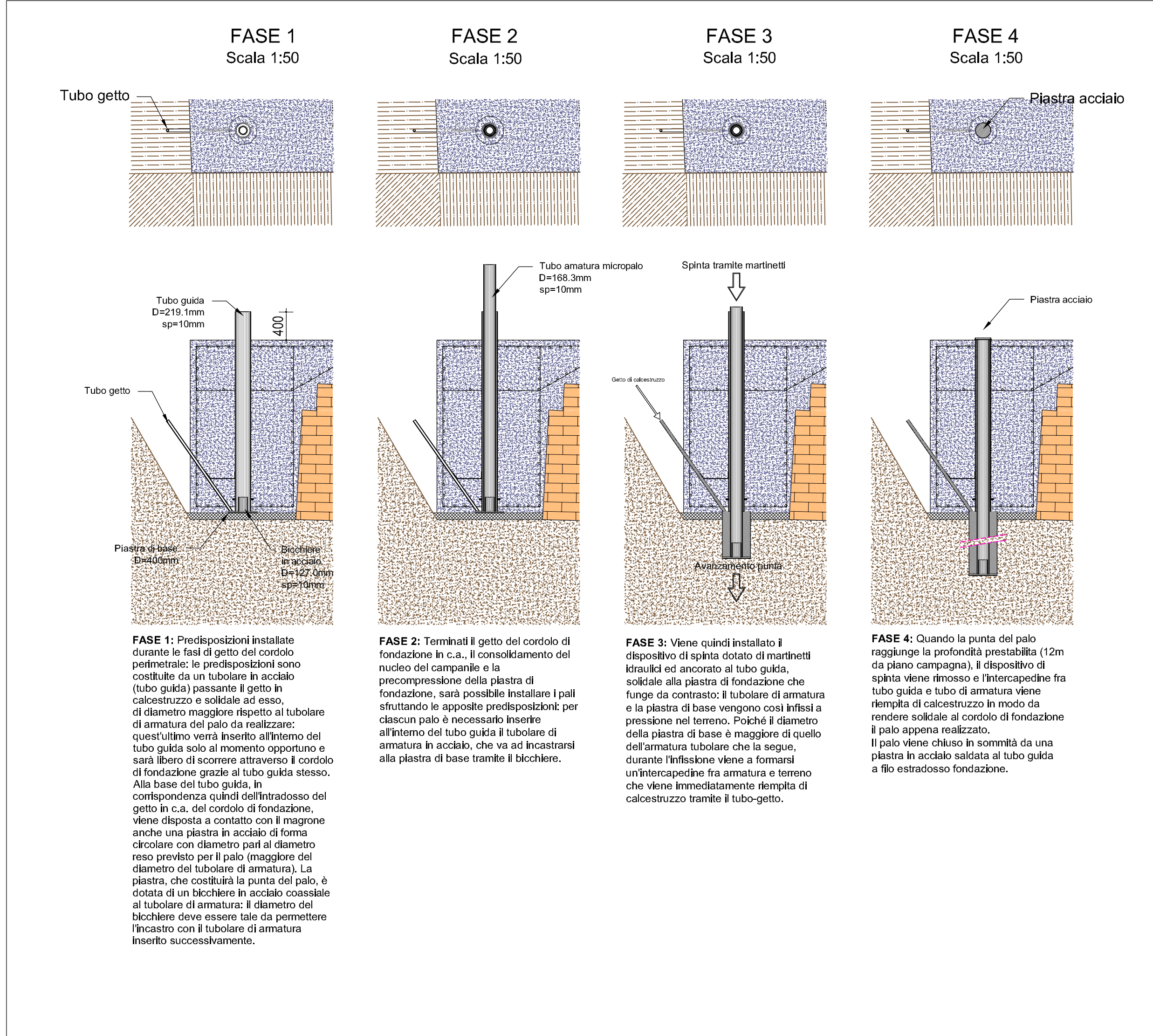


DETTAGLI PALI TIPO SOLES

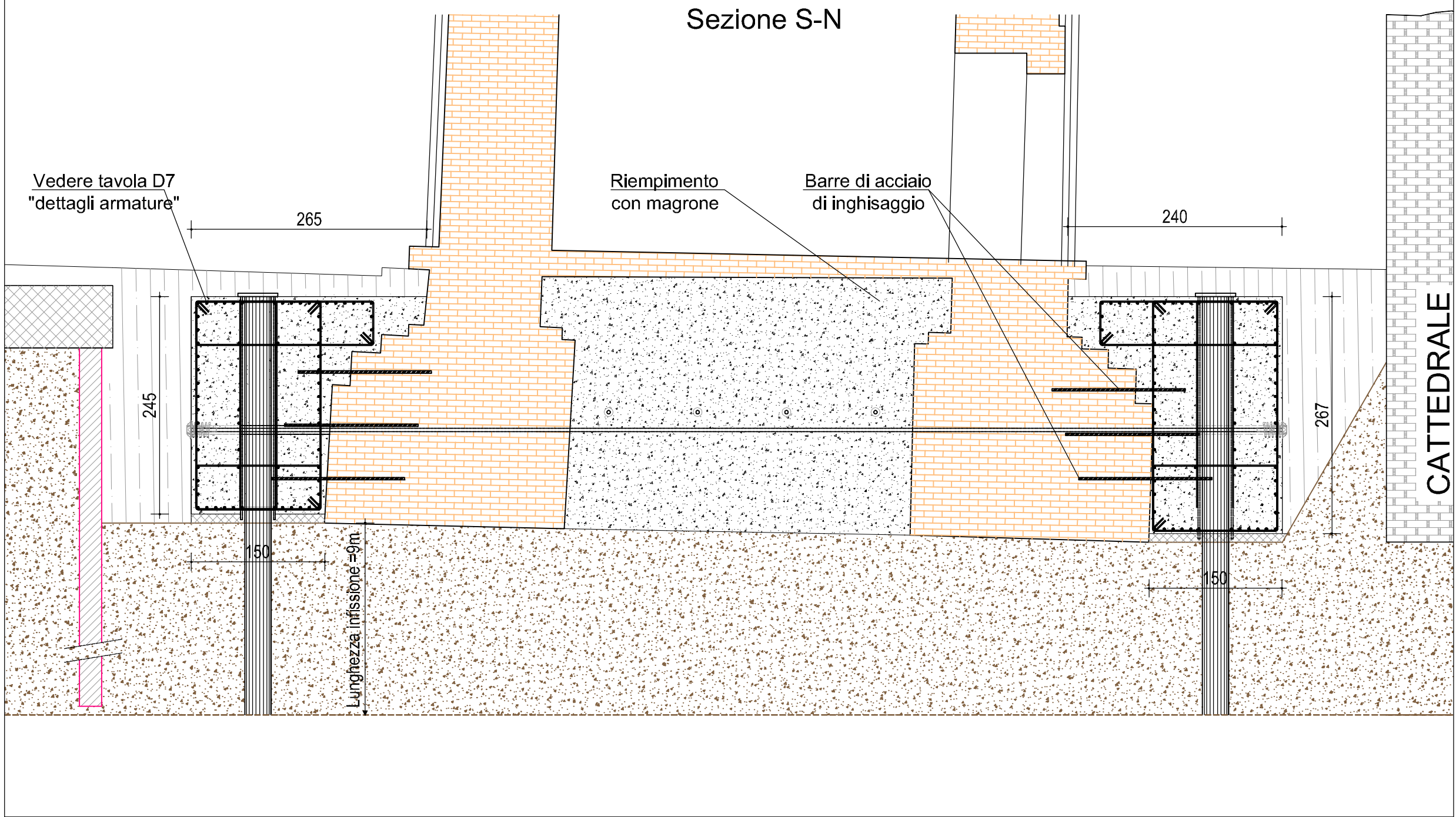
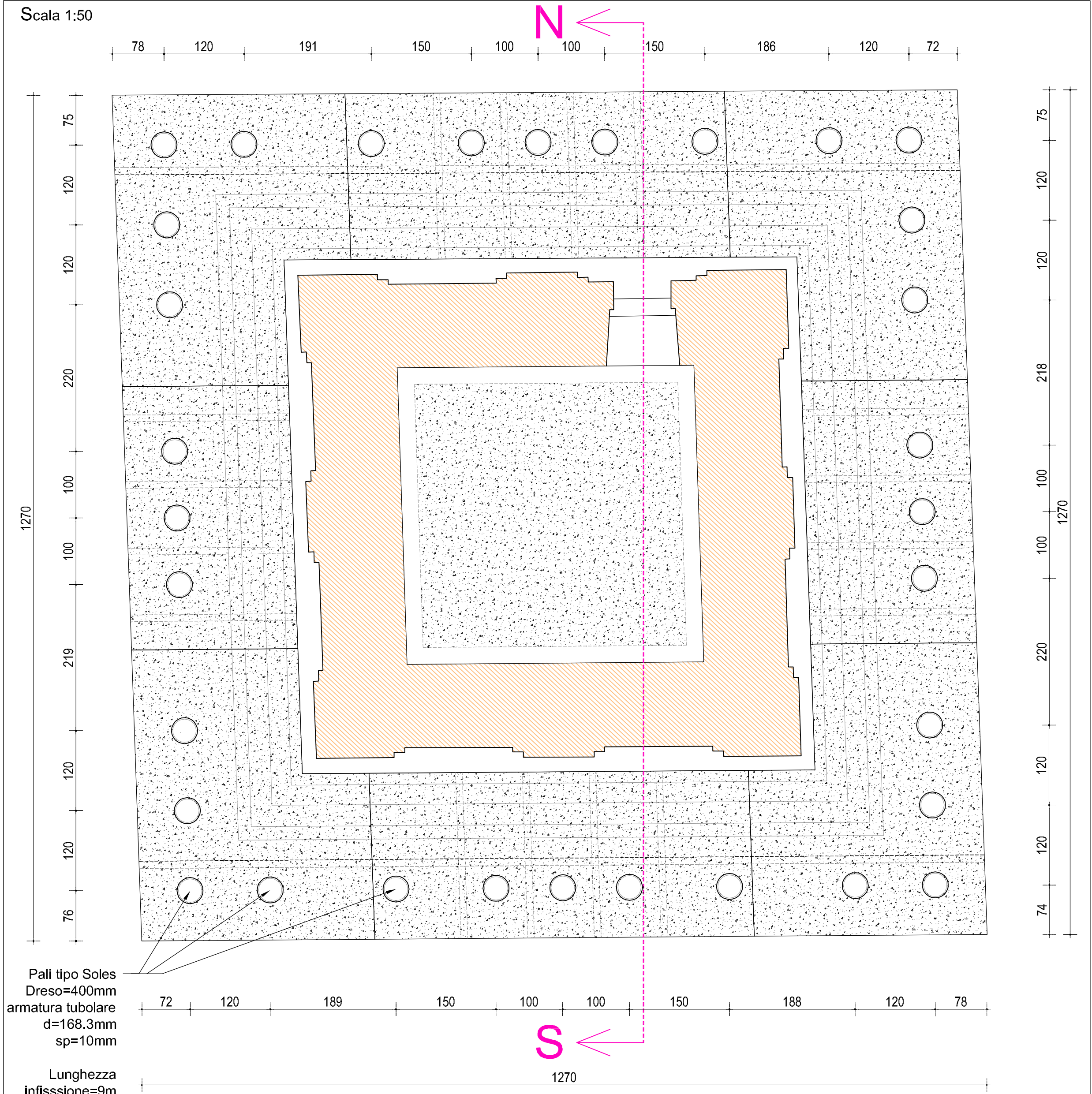
Misure espresse in millimetri

UBICAZIONE PALI TIPO SOLES

Misure espresse in millimetri



N.B. La forma e l'ingombro esatti del cordolo di fondazione della Cattedrale dovranno essere verificati in corso d'opera tramite saggio esplorativo PRIMA dell'inizio dei lavori per il getto della trave in c.a. al fine di escludere qualsiasi interferenza strutturale fra le opere di consolidamento delle fondazioni della torre e le fondazioni della Cattedrale.



MATERIALI (ove non diversamente specificato):

Calcestruzzo per trave di fondazione struttura provvisoria: pozzolanico, R_{ck} 30MPa, copriferro minimo 5 cm

Calcestruzzo per cordolo di fondazione della torre: pozzolanico, R_{ck} 30MPa, copriferro minimo 5 cm

Boiacca di cemento per pali e micropali: pozzolanico, R_{ck} > 25MPa

Acciaio in barre per c.a.: B450C
tensione caratteristica di rottura f_{tk} > 540MPa
tensione caratteristica di snervamento f_{yk} > 450MPa

Acciaio per armatura tubolare pali e micropali: S355
tensione caratteristica di rottura f_{tk} > 510MPa
tensione caratteristica di snervamento f_{yk} > 355MPa

Acciaio per trefoli: tensione caratteristica di rottura f_{tk} > 1860MPa
tensione caratteristica all'1% di deformazione totale $f_{0.01k}$ > 1670MPa

1	D4_5_6_7-1.dwg	24/11/14	FB	FC
Rev	Nome file	Descrizione	Data	Redatto
REGIONE VENETO		PROVINCIA DI VENEZIA	COMUNE DI PORTOGRUARO	
INTERVENTI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI DELLA TORRE CIVICA DI PORTOGRUARO				
PROGETTO ESECUTIVO				
STRUTTURE DI CONSOLIDAMENTO FONDAZIONI CAMPANILE				
N. ELABORATO D5-1				
DATA: NOVEMBRE 2014				
SCALA: Varie				
CONSULENTI				
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO				
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA				
INGEGNERIA E STRUTTURALE				
Gruppo di lavoro: Ing. Stefano D'Amico Ing. Marco Maffei Ing. Davide Tressani				
Il presente elaborato è di proprietà dello Studio COLLESSELLI & P. e non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza autorizzazione scritta				