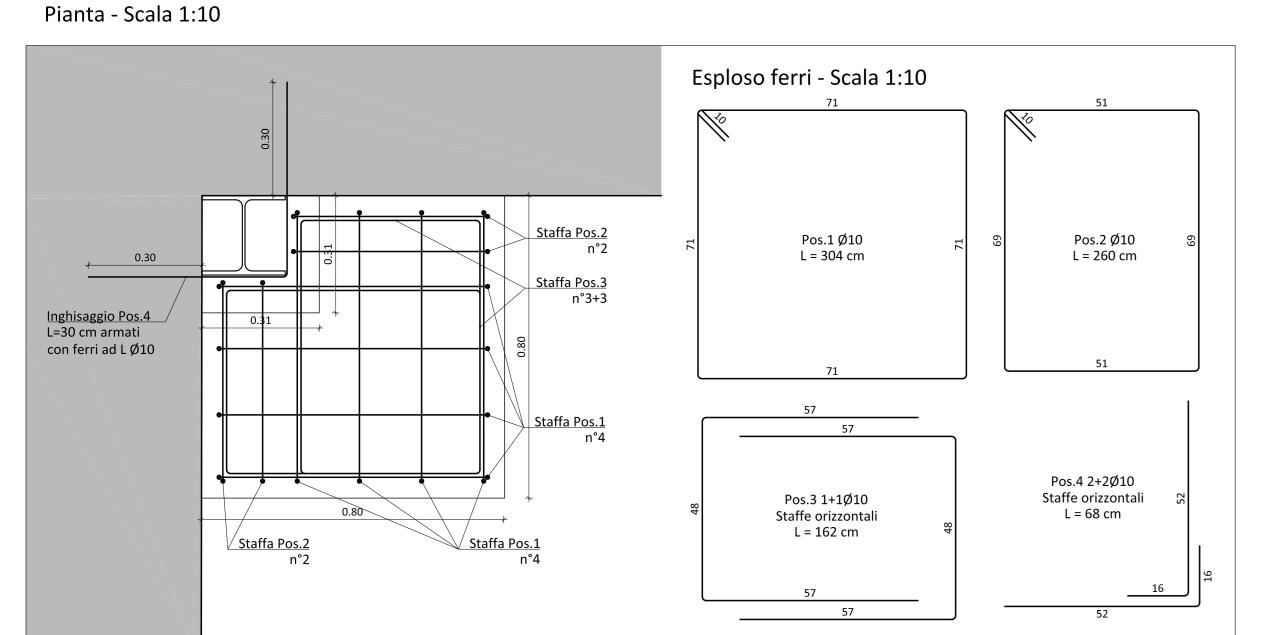
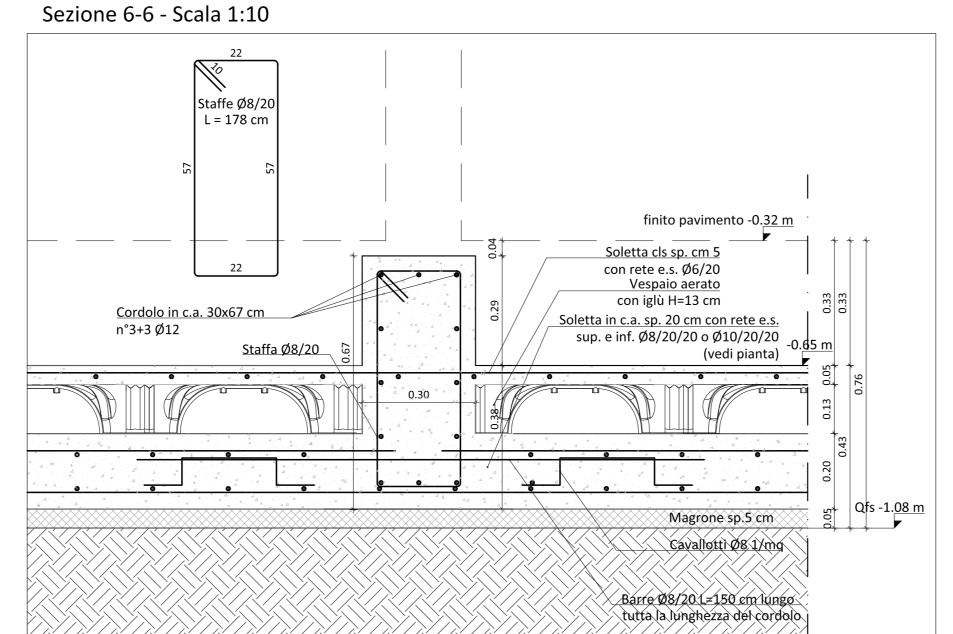
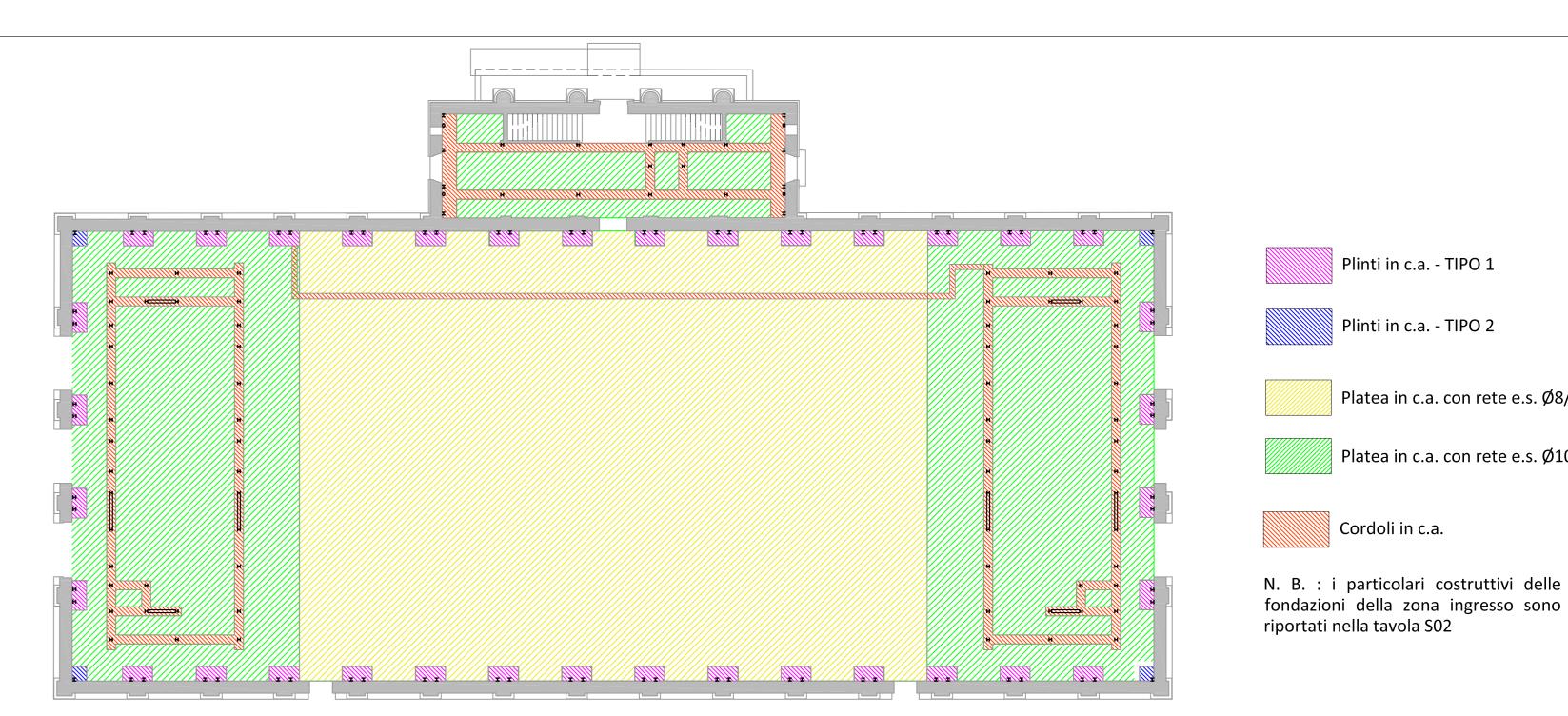


## SOLAIO PIANO TERRA - PLINTO TIPO 2

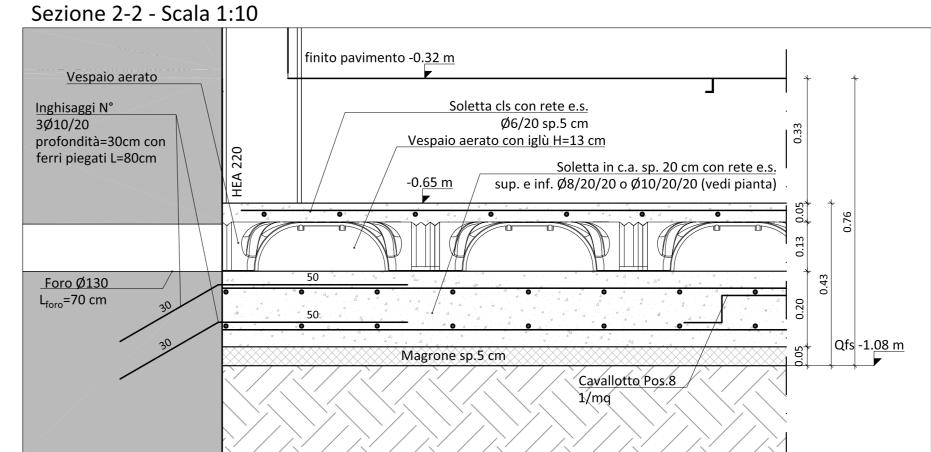


# SOLAIO PIANO TERRA - CORDOLO IN C.A. FONDAZIONE PARAPETTO

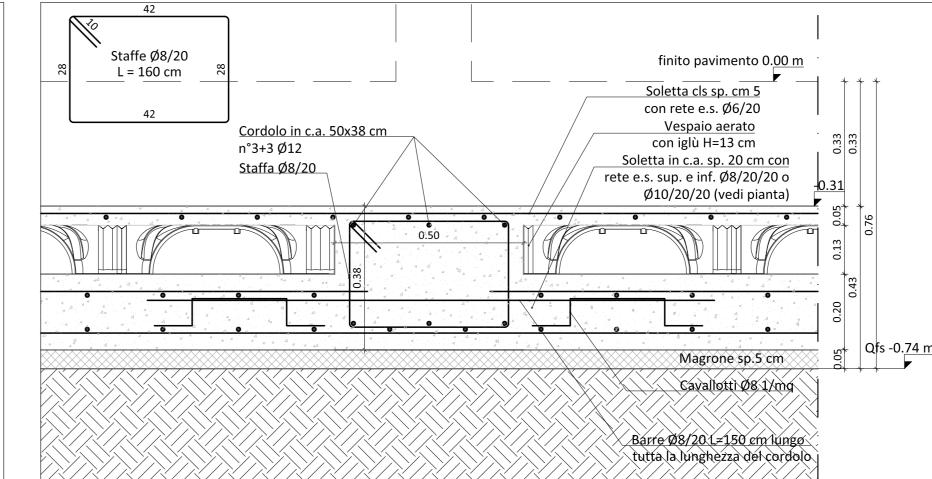






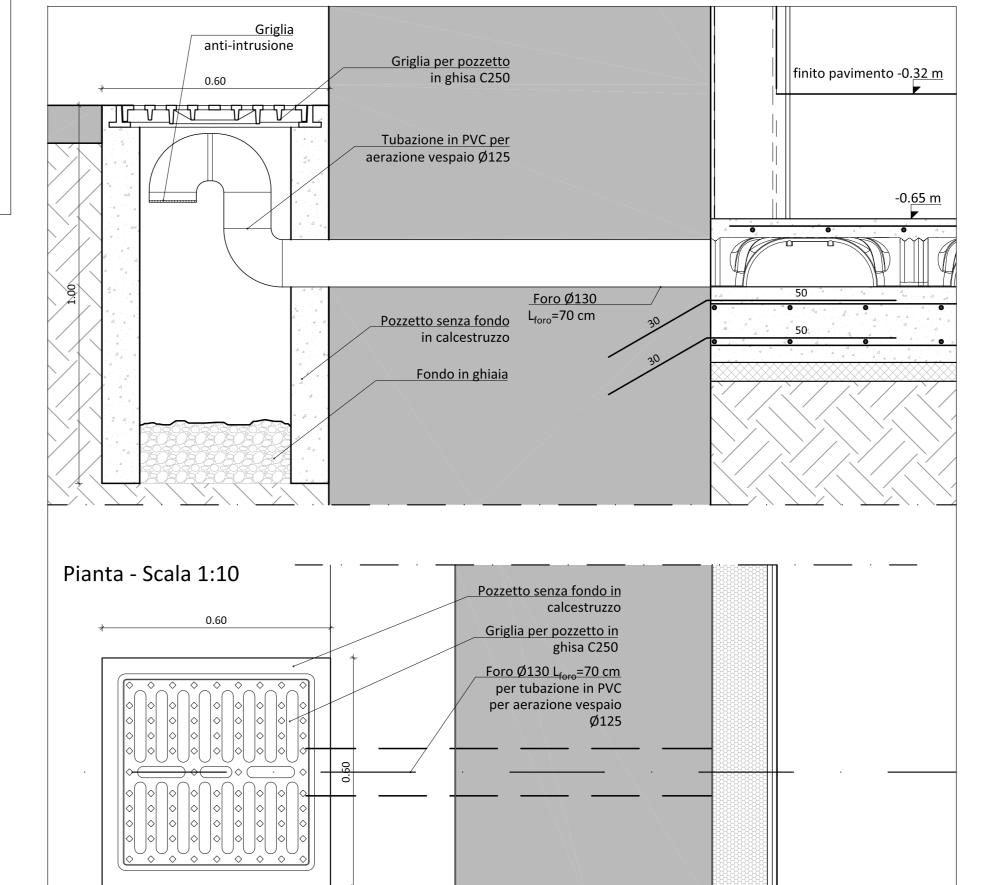


### SOLAIO PIANO TERRA Sezione 3-3 - Scala 1:10



## DETTAGLIO POZZETTO AERAZIONE VESPAIO

Sezione - Scala 1:10



	CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI UNI EN 206 - UNI 11104 - UNI 9858	CLASSE DI RESISTENZA	С	LASSE DI	CLASSE DI CONSISTENZA	RAPPORTO A / C	DIM. MAX AGGREGATO	NOTE	
	Fondazioni - Cordoli - Plinti - Platee Consolidamento solai Consolidamento scale esterne	OPRIFERRO mm 40	C25/30	)	C2	S4	<0.6	mm 25	calcestruzzi a prestazione garantita (UNI 9858)
ACCIAI PER C.A. UNI EN 10020 - UNI EN 10021 - UNI EN 10027			TIPO		f <sub>yk</sub> (N/mm²)	$f(f_t/f_y)_k$	$(f_y/f_{y,nom})_k$	(A gt )k	
in barre ad aderenza migliorata			B450C		≥450	≥1.15 >1.35	≥1.25	≥7,5%	
	GHISAGGI - ANCORAGGI CHIMICI		Inghisaggi su muratura		Hilti-HY 270				
	Classe di resistenza: CLASSIFICAZIONE SISMICA C2	TIPOLOGIA	Inghisaggi su cemento armato		Wurth WIT-PE 500				
	MALTA PER MURATURA	CLASSE M			110				
	ACCIAI DA CARPENTERIA UNI EN 10027 - UNI EN 10025 - UNI EN 10210	TIPO		f yk (N/mm²)	f <sub>tk</sub> (N/mm²)	NOTE			
	Unioni bullonate: ad alta resistenza CI. 10.9		S355		≥355	≥510	marcatura CE con sistema di attestazione 2+		
UNIONI SALDATE UNI EN ISO 4063 - UNI EN 287-1			Saldature a cordone d'angolo a = 10 mm, eccetto dove espressamente specificato						
Protezione alla corrosione			CLASSE DI CORROSIVI UNI EN ISO 12944		RROSIVITA' AI O 12944-2	MBIENTE PROTEZIONE TIF		TIPO DI PROTEZIONE	
			ESTERNO: C2 INTER		IO: C1 parti non protette ver		verniciatura		
	PRESCRIZIONI ESECUTIVE								
Verificare la concordanza plano-altimetrica con il progetto architettonico e segnalare alla D.L. eventuali difformità				- Sovrapposizione delle armature metalliche:  Barre singole  Rete elettrosaldata  +<=40  Rete elettrosaldata					
Esecuzione dei getti per c.a. secondo UNI EN 13670-1:2001				L = 60Ø					
Tutti i getti vanno accuratamente vibrati; per favorire la penetrazione utilizzare un vibratore ad ago Ø60 mm fino ad affioramento della boiacca.  La maturazione umida delle superfici non casserate dev'essere garantita mediante frequente bagnatura del getto nella fase di presa. Durante i getti mettere in atto le cautele necessarie ad evitare la segregazione; In particolare evitare di eseguire getti da altezze elevate.				- Piegatura barre di armatura					
				45° H					
					$R \operatorname{se} = 22 \operatorname{dBr}$				
				Diametro minimo del mandrino Ø Barra < 16 mm d <sub>Br</sub> =4Ø					
				In ogni fase di getto deve essere raccolta adeguata campionatura				Di Di	
secondo le indicazioni della D.L.				- Piega	Piegatura staffe - Assemblaggio dei bul				(
- Disposizione armatura in travi cordoli e pilastri 5				130		Ro	Rondella piatta Dado esagonale		

PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

Plinti in c.a. - TIPO 1

Plinti in c.a. - TIPO 2

Cordoli in c.a.

Platea in c.a. con rete e.s. Ø8/20

Platea in c.a. con rete e.s. Ø10/20



Se non diversamente indicato l'armatura di 🖡

travi, cordoli e pilastri dev'essere disposta come illustrato garantendo la lunghezza d'ancoraggio. La prima staffa dev'essere collocata a non più di 5 cm dalla sezione a filo dell'elemento concorrente nel nodo.







COMPONENTE C2: Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore INVESTIMENTO 2.1: Investimenti in progetti di rigenerazione urbana volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale

**RESTAURO "PALESTRA BACCHETTONI"** CUP: J67F19000390006

#### FONDAZIONI piante e particolari costruttivi zona palestra

Responsabile Unico del Procedimento: ing. Eleonora Colonnata

