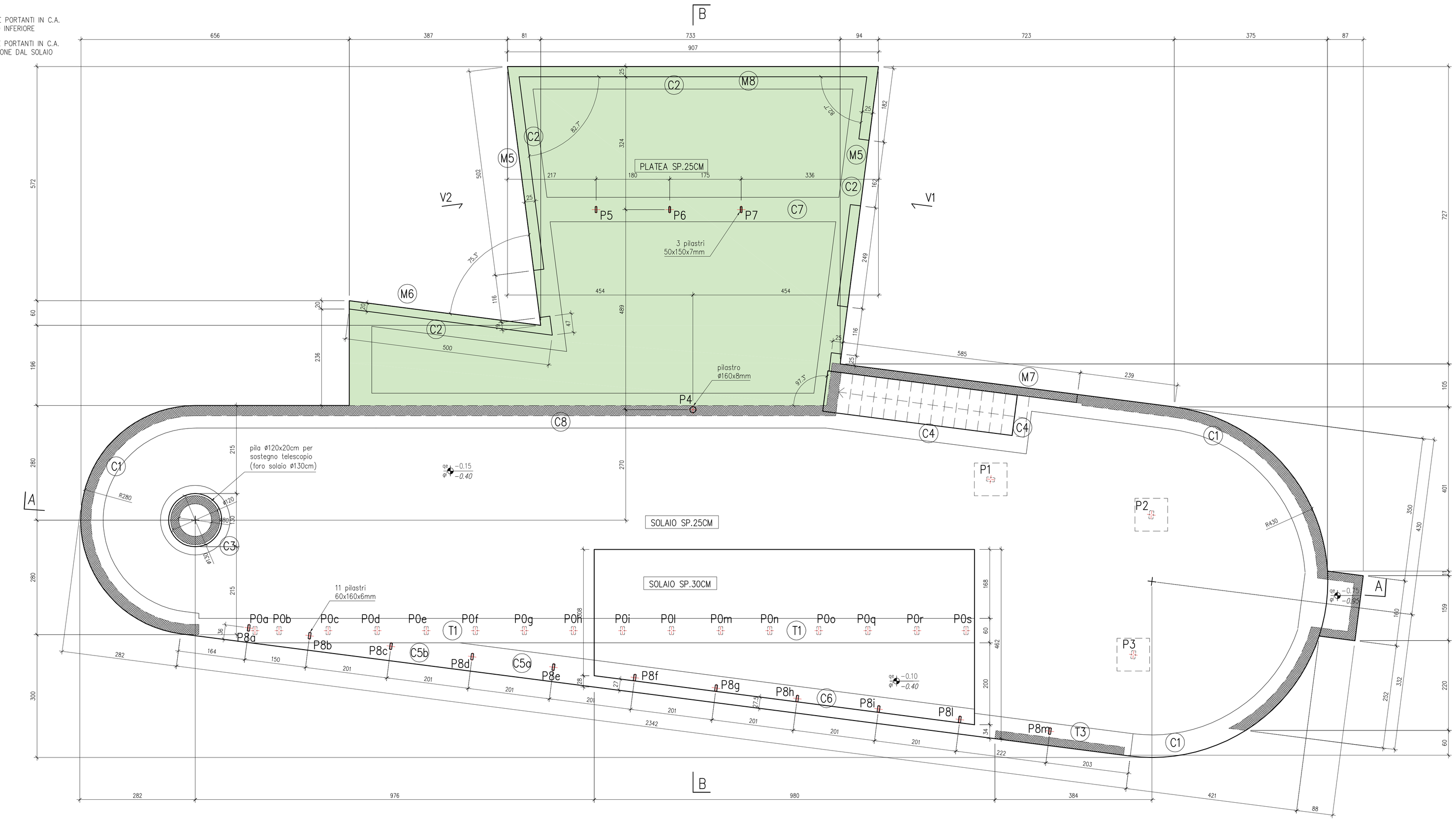
CARPENTERIA

scala 1:50

STRUTTURE PORTANTI IN C.A. DAL PIANO INFERIORE

STRUTTURE PORTANTI IN C.A. IN ELEVAZIONE DAL SOLAIO



ISOLANTE SOTTO FONDAZIONE: POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO XPS

codifica EN 13164

CS(10/Y)500 CC(2/1.5/50)180

CS(10/Y)700 CC(2/1.5/50)250

ANALISI DEI CARICHI

1) platea C.A. interrato [sp.25cm]

peso proprio solaio:	g1	= 6.25 kN/m2
permanenti portati	g2	= 5.00 kN/m2
UTILIZZO	q	= 4.00 kN/m2
tot g1+g2+q		=15.25 kN/m2

2) platea C.A. piano terra [sp.25cm]

peso proprio solaio:	g1	= 6.25 kN/m2
permanenti portati	g2	= 4.00 kN/m2
UTILIZZO	q	= 4.00 kN/m2
tot g1+g2+q		=14.25 kN/m2

3) solaio C.A. piano terra [sp.25cm]

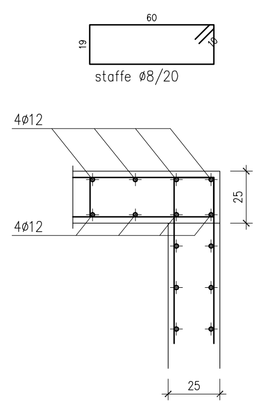
peso proprio solaio:	g1	= 6.25 kN/m2
permanenti portati	g2	= 4.20 kN/m2
UTILIZZO	q	= 4.00 kN/m2
tot g1+g2+q		=14.45 kN/m2

4) solaio C.A. piano terra [sp.30cm]

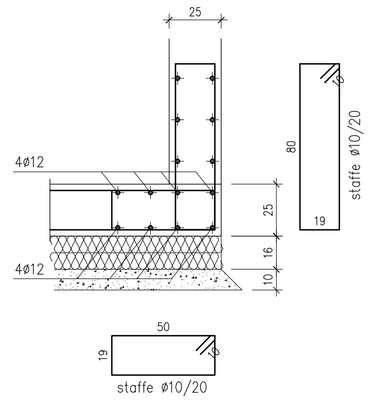
peso proprio solaio:	g1	= 7.50 kN/m2
permanenti portati	g2	= 4.20 kN/m2
UTILIZZO	q	= 4.00 kN/m2
tot g1+g2+q		=15.70 kN/m2

PER QUANTO RIGUARDA LE PRESCRIZIONI OPERATIVE E LE SPECIFICHE DETTAGLIATE SUI MATERIALI ATTENERSI A QUANTO CONTENUTO NELLA TAVOLA "S00" "MATERIALI E PRESCRIZIONI"

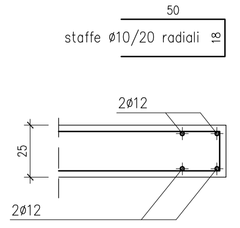
CORREA C1
scala 1:20



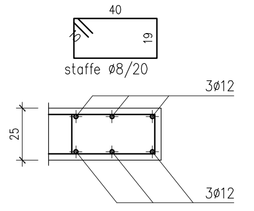
CORREA C2
scala 1:20



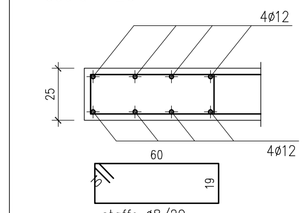
CORREA C3
scala 1:20



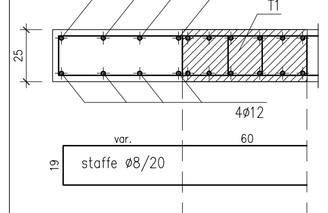
CORREA C4
scala 1:20



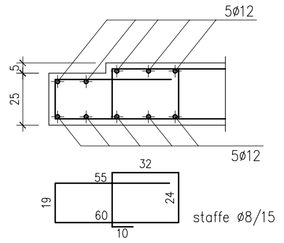
CORREA C5a
scala 1:20



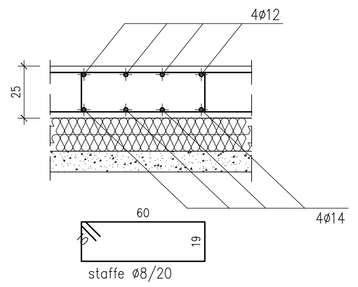
CORREA C5b
scala 1:20



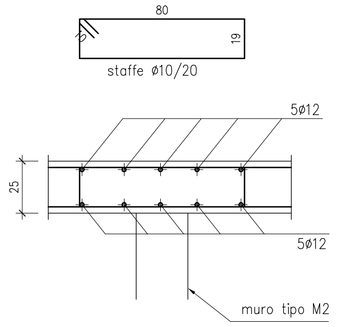
CORREA C6
scala 1:20



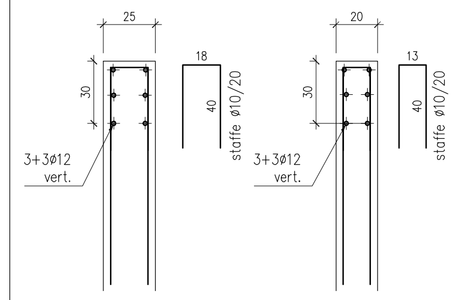
CORREA C7
scala 1:20



CORREA C8
scala 1:20



PARTICOLARE TESTE MURI
VISTA IN PIANTA
scala 1:20



IL COMMITTENTE	IL PROGETTISTA	IL DIRETTORE LAVORI	L'IMPRESA ESECUTRICE

aggiornamenti

-	-	-

MONCECCHI ASSOCIATI studio di ingegneria via fabani 33 - 23017 morbegno (so) t/f 0342 611834 www.moncecchiassociati.it

oggetto

Comune di Sormano (CO) - località Colma
REALIZZAZIONE NUOVO OSSERVATORIO-PLANETARIO
OPERE STRUTTURALI PROGETTO ESECUTIVO

disegno

SOLAIO PIANO TERRA 1/3

committente	progettista		
Comune di Sormano Via Trento e Trieste 14 - 22030 Sormano (CO)	Ing. Paolo Moncecchi - Ing. Marco Moncecchi 23017 Morbegno (SO)		
data	scala	rif.	tavola
luglio 2020	varie	-	**S.03**

questo elaborato è proprietà dello studio e protetto a termini di legge