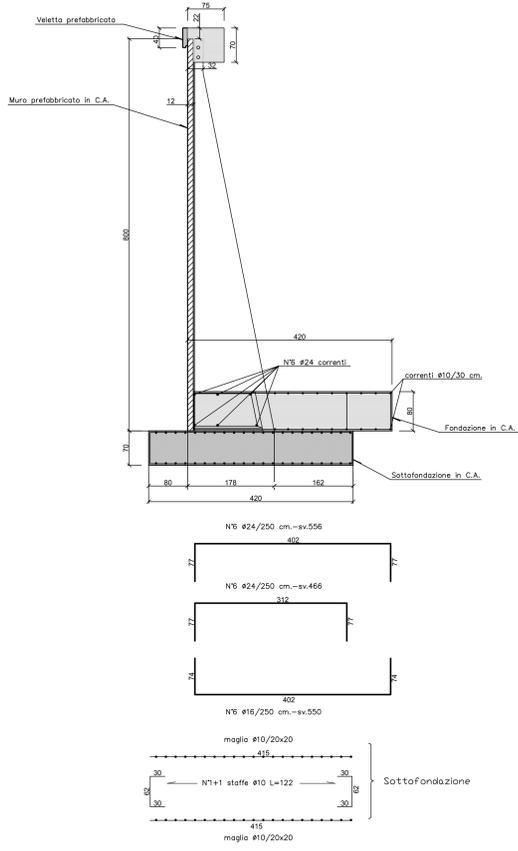
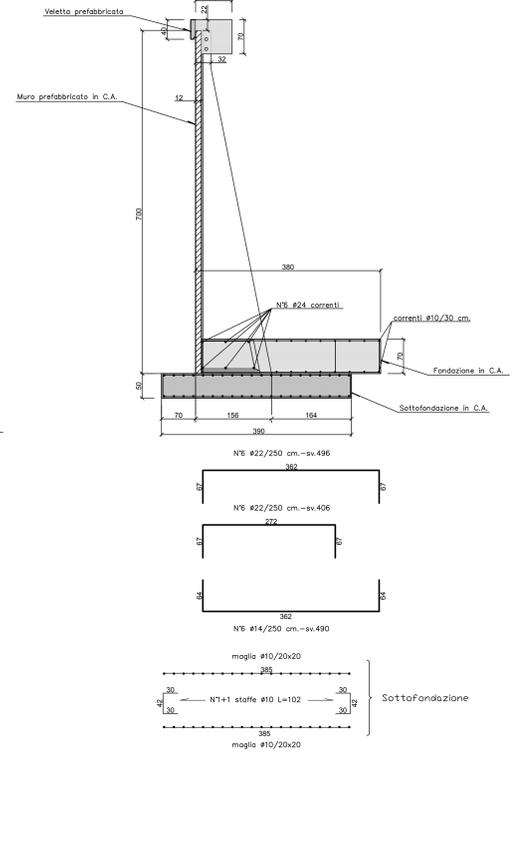


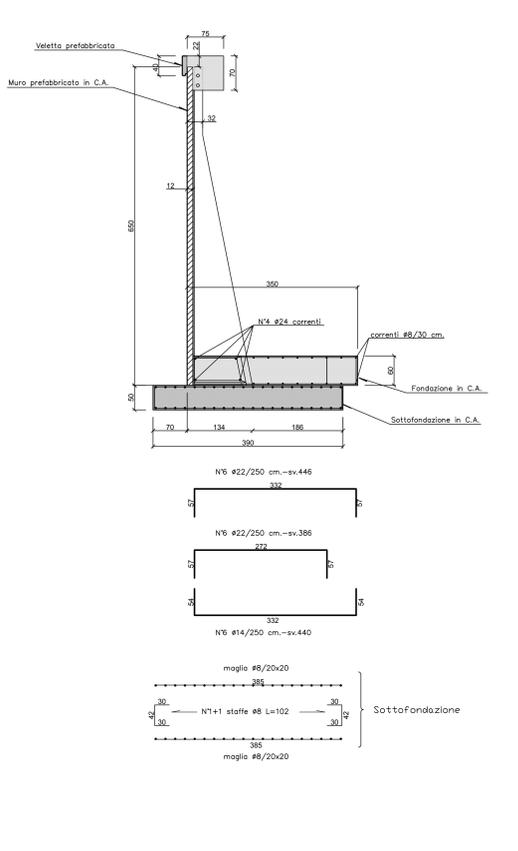
**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 751 ≤ H ≤ 800



**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 651 ≤ H ≤ 700



**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 601 ≤ H ≤ 650



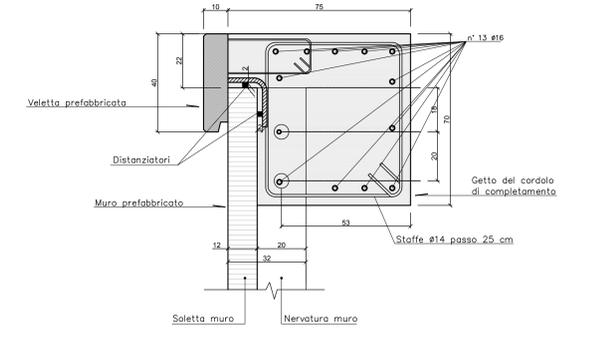
**DATI DI CALCOLO**  
**TERRENO DI RIEMPIIMENTO**  
φ = 35° (angolo attrito interno)  
I = 1900 da/N/mc (peso specifico)

**DATI DI CALCOLO**  
**CARICHI**  
q = 2000 da/N/mq (sovraccarico a monte)  
H = Come da relazione di calcolo  
s<sub>int</sub>

**DATI DI CALCOLO**  
**SISMICITÀ**  
agil = 0.07 (accelerazione orzo massima su suolo rigido)

**DATI DI CALCOLO**  
**TERRENO DI FONDAZIONE**  
φ = 28° (angolo attrito interno)  
I = 1900 da/N/mc (peso specifico)

**PARTICOLARE VEILETTA PREFABBRICATA**  
Scala 1:10



N.B.: DURANTE LA FASE DI GETTO DEL CORDOLO POSTERIORE PREVEDERE IL RIEMPIMENTO CON CALCESTRUZZO DELLE NICCHIE DI ALLOGGIAMENTO DEI GANCI DELLA VEILETTA (Ø9 cm. della veilett)

**SCHEMA TIPOLOGICI MURI PREFABBRICATI**

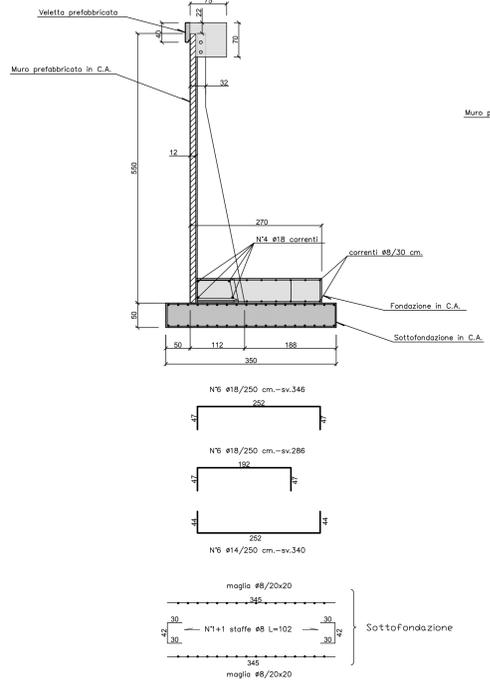
**PIANTA MURO**  
Scala 1:20

ALTEZZA TOTALE MAX.	BASE SOLETTA DA L.	SCATOLA NERVATURA	LARGH. NERVATURA
350	79	35	15
400	90	40	15
500	112	50	15
550	112	50	15
650	134	60	18
700	156	70	18
800	178	80	18

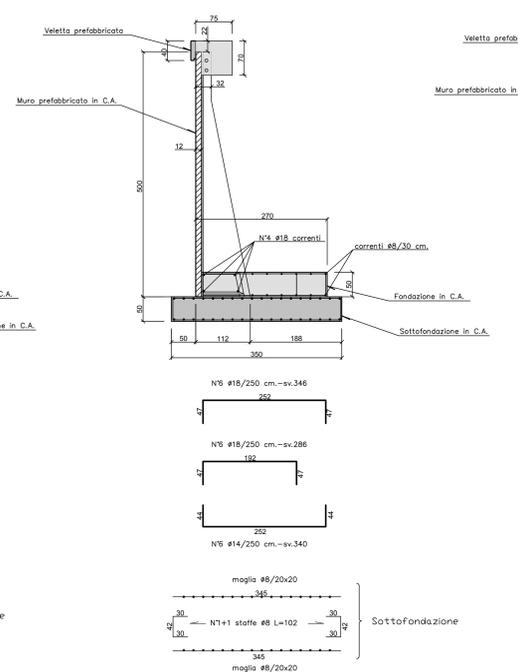
**NOTE PARTICOLARI**

- Le caratteristiche del terreno di riempimento e del terreno di fondazione sono comunicate dal committente.
- Il piano di appoggio per le strutture prefabbricate dovrà essere perfettamente piano. Le tolleranze massime ammesse sulle quote sono di ±1 cm.
- Tutte le quote e le dimensioni sono espresse in centimetri salvo diverse indicazioni.

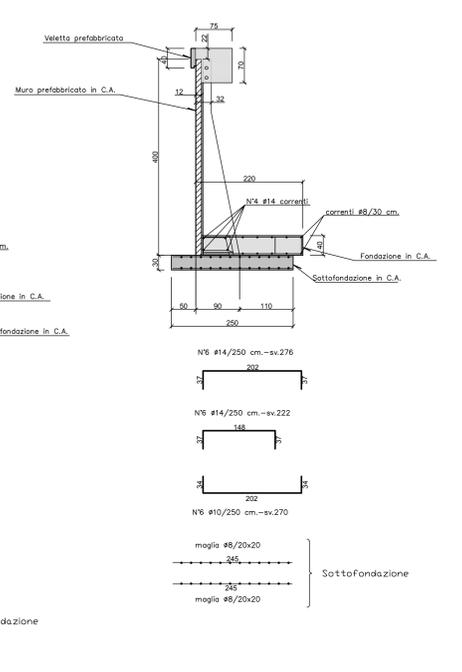
**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 501 ≤ H ≤ 550



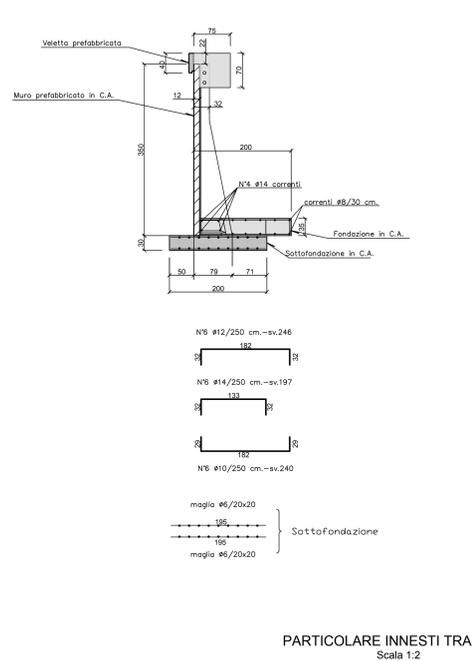
**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 451 ≤ H ≤ 500



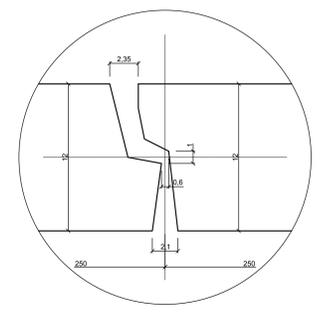
**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 351 ≤ H ≤ 400



**SEZIONE MURO PREFABBRICATO**  
Scala 1:50 301 ≤ H ≤ 350



**PARTICOLARE INNESTI TRA MURI**  
Scala 1:2



**PRESCRIZIONI PER I MATERIALI**

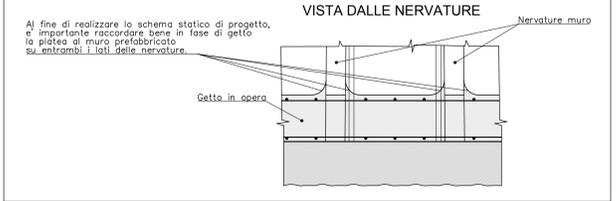
**CALCESTRUZZO**  
CALCESTRUZZO PREFABBRICATO PER PANNELLI  
classe di resistenza C35/45  
classe di esposizione XC4-XD1-XF2  
rapporto acqua/cemento 0,45  
classe di consistenza S4  
diametro massimo inerti 25 mm  
tipo cemento CEM I

CALCESTRUZZO IN OPERA PER FONDAZIONI E SOTTOFONDAZIONI  
classe di resistenza C25/30  
classe di esposizione XC2  
rapporto acqua/cemento 0,52  
classe di consistenza S4  
diametro massimo inerti 32 mm

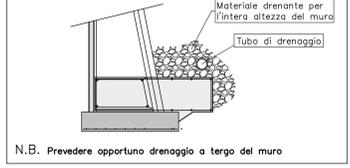
CALCESTRUZZO IN OPERA PER CORDOLI  
classe di resistenza C32/40  
classe di esposizione XC2  
rapporto acqua/cemento 0,50  
classe di consistenza S4  
diametro massimo inerti 16 mm

**ACCIAIO**  
tipo B450C  
tensione caratteristica di snervamento f<sub>yk</sub> = 450 MPa  
tensione caratteristica di rottura f<sub>rk</sub> = 540 MPa

**PARTICOLARE COSTRUTTIVO PER MURI TIPO "L"**



**PARTICOLARE COSTRUTTIVO**



Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di riqualifica e potenziamento della S.P. EX S.S. 415 "Paullese" - 2° Lotto - 1° Stralcio tratto "A" da S.P. 39 "Cerca" alla progr. Km 12+746 (Intersezione TEEM)

PROGETTO ESECUTIVO		RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Andrea Orio - OB2 Ingegneria Srl Prof. Ing. Antonio Capsoni - B&C Assostruttura Ing. Valter Pelsino - IG Ingegneria Geotecnica Srl Studio Ing. Alessandro Capsoni Ing. Alex Pellegatta		Ing. Carlo Maria Merlano
APPALTATORE	<b>GI.MA.CO</b> GI.MACO COSTRUZIONI Srl	
ELABORATO	Muri M14 M16 M18 - Sezione e particolari	doc.230 CODICE 1822_F_0_3.26.3.14_2_03
DATA	10/2018	REDAITTO AS
REVISIONE	02/08/19	MOTIVAZIONE
02	02/08/19	AGGIORNAMENTO
03	10/10/19	AGGIORNAMENTO
		APPROVATO
		APPROVATO
		REVISIONI

IL PRESENTE DOCUMENTO NON FORMA PARTE DEL PROGETTO E' A DESTINO PURAMENTE ARCHIVIALE. IL SUO CONTENUTO NON DEVE ESSERE MODIFICATO, INTEGRATO O SOSTITUITO. IL SUO CONTENUTO NON DEVE ESSERE MODIFICATO, INTEGRATO O SOSTITUITO. IL SUO CONTENUTO NON DEVE ESSERE MODIFICATO, INTEGRATO O SOSTITUITO.