

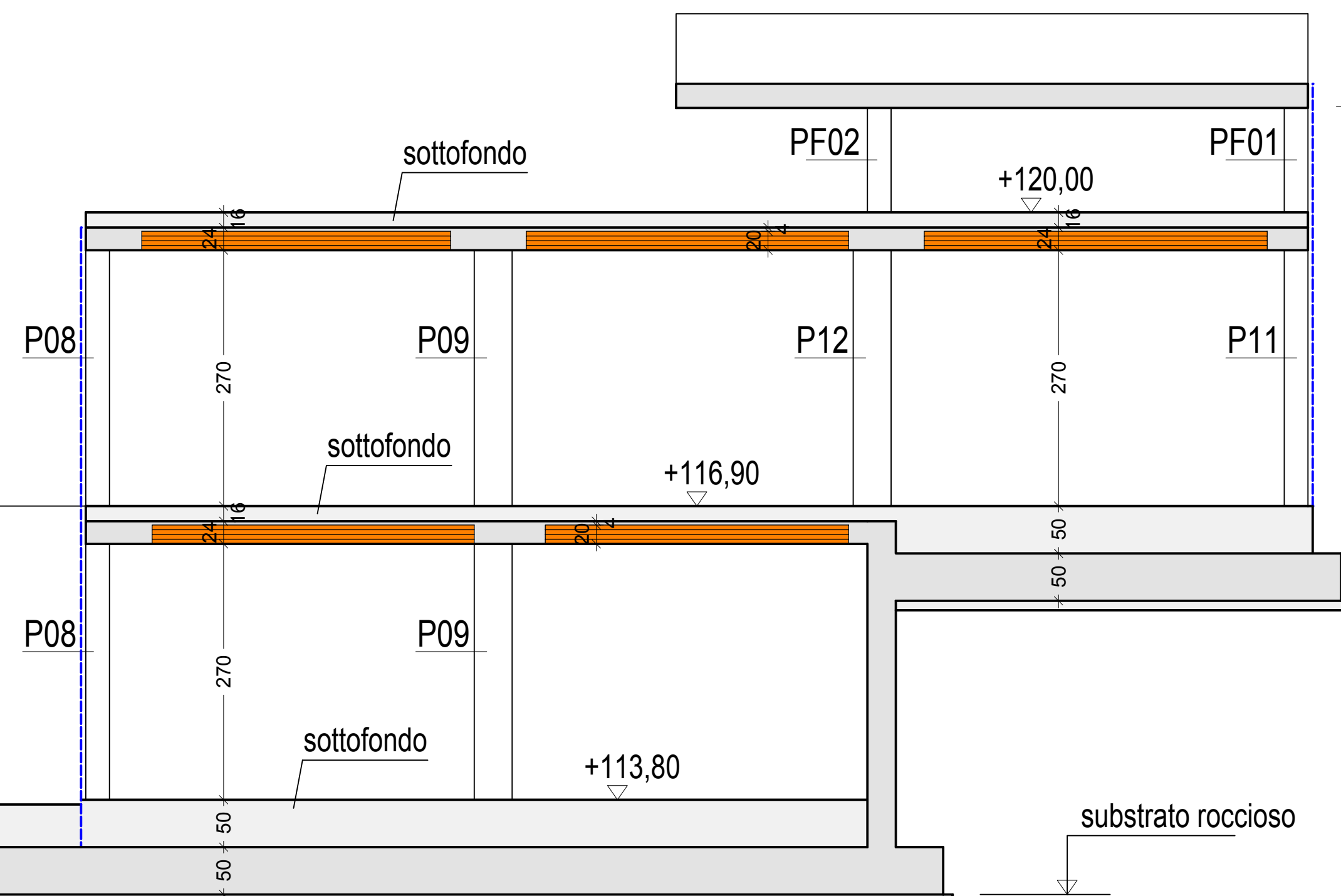
SEZIONE C-C

n.1 ordine di tiranti da 45 t
(3 trefoli da 0.6") i=4.00 m
Llib = 7.00 m, L sig = 5.00 m
L tot =12.00 immorsati nel
substrato roccioso sano
per almeno 4.00 m

micropali in acciaio S235
 $\varnothing 139.7$ mm, sp=10 mm, i=0.50 m
 foro di perforazione $\varnothing 200$ mm
 lunghezza totale 10.00 m

micropali in acciaio S235
 $\varnothing 139.7$ mm, $s_p=10$ mm, $i=1.00$ m
 disposti a quinconce
 foro di perforazione $\varnothing 200$ mm
 immersi nella roccia sana per
 almeno 4.00 m

micropali in acciaio S235
 ø139.7 mm, sp=10 mm, i=1.00 m
 disposti a quinconce
 foro di perforazione ø200 mm
 immersi nella roccia sana per
 almeno 4.00 m



SEZIONE D-D

MATERIALI E PRESCRIZIONI:

CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA (UNI EN 206-1)
Classe di esposizione ambientale
(UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1/2006):
 - fondazione
 - struttura in elevazione
Rapporto acqua/cemento massimo
Classe di resistenza minima a compressione (D.M. 14-01-2008):
Resistenza caratteristica cubica cls armato
Controllo di accettazione (D.M. 14-01-2008)
Dosaggio minimo di cemento (UNI 11104/2004)
Diametro massimo degli aggregati




PROCEDURA DI MESSA IN OPERA:	
Tempo di attesa massimo del cls in betoniera	60 minuti dall'arrivo in cantiere 90 minuti dalla preparazione all'impianto
Attesa massimo di caduta del getto	60 cm

NON DEVE ESSERE AGGIUNTA ACQUA AL CALCESTRUZZO IN CANTIERE

ACCIAIO PER C.A. B450C (D.M. 14-01-2008)	
Limite di snervamento	F_y > 450 N/mm²
Limite di rottura	F_t > 540 N/mm²

PRESCRIZIONI PER LE STRUTTURE IN C.A.	
Copriferro minimo fondazioni e muri elevazione	50 mm
Copriferro minimo struttura in elevazione	25 mm
Durata minima della maturazione umida da effettuarsi mediante ricoprimento della superficie non cassetata con geotessile bagnato ogni 24 ore o con altro metodo di protezione equivalente	
	3 giorni
Tempo di maturazione cls (Cemento R32,5) 28gg dal getto	

LEGENDA:

- | | |
|--|--|
|  | Controparete berlinese
con rivestimento in pietra |
|  | Muro C (q. testa muro +113,60)
con rivestimento in pietra |
|  | Muro E (q. testa muro +115,10)
con rivestimento in pietra |

02	Geom. M. Parodi	ING. P. BAGNASCO	-		17-12-2018
01	ING. D. Campus	ING. P. BAGNASCO	PRIMA EMISSIONE		10-12-2018
AGG. N°	DISEGNATORE	VERIFICATO	OGETTO DI MODIFICA		DATA

COMUNE DI LAIGUEGLIA

COMMITTENTE LA QUIETE s.a.s. - ROSSI MANUELA - ROSSI PAOLO

PROGETTO: PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO
AI SENSI DELL'ART. 32 L.R. 29/2016 E S.M.I.
PER LA REALIZZAZIONE DI N. 3 EDIFICI RESIDENZIALI IN AREE COMPRESSE
TRA STRADA VICINALE COLLE MICHERI E STRADA VICINALE CUNI INSERITA
NEL P.P. DI INIZIATIVA PRIVATA IN ZONA C2 DI P.R.G.
ESECUTIVO STRUTTURALE - TIPOLOGIA A1

scala 1:50	OGGETTO	il progettista Ing. P. Bagnasco
---------------	---------	------------------------------------

data
Dicembre 2018

ref. studio
1439/18 C.A.

**PROGETTAZIONE PER L'EDILIZIA
CIVILE E INDUSTRIALE**

*Disegnatore:
Ing. D. Campus*

STUDIO TECNICO ING. PAOLO BAGNASCO - VIA PIA DEL MUINO N.78/3 - 17043 CARICARE (SV) - Tel. 0185207304 - partita IVA: 00636760082