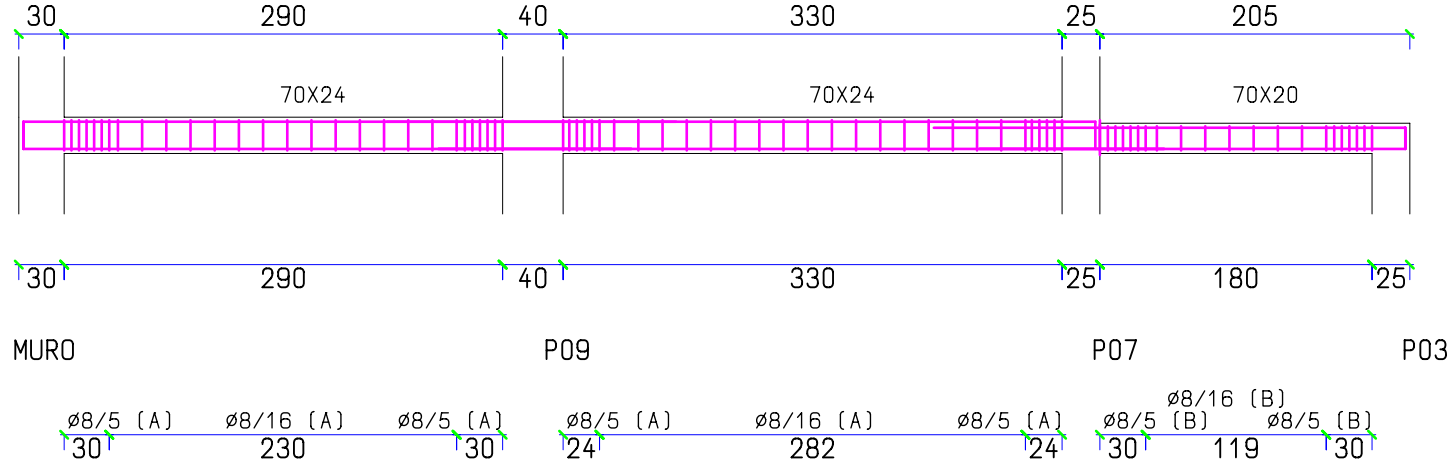
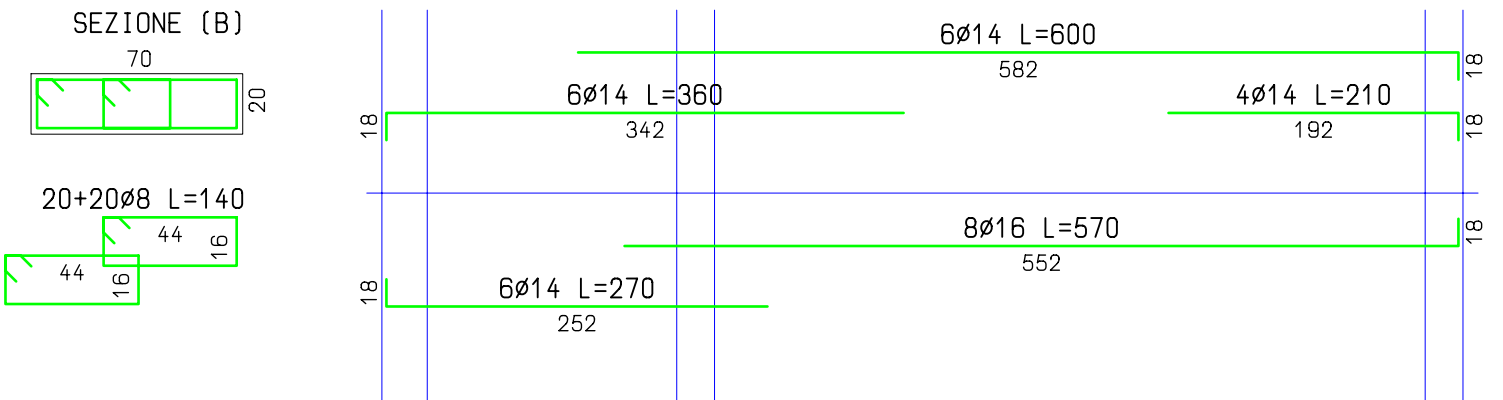
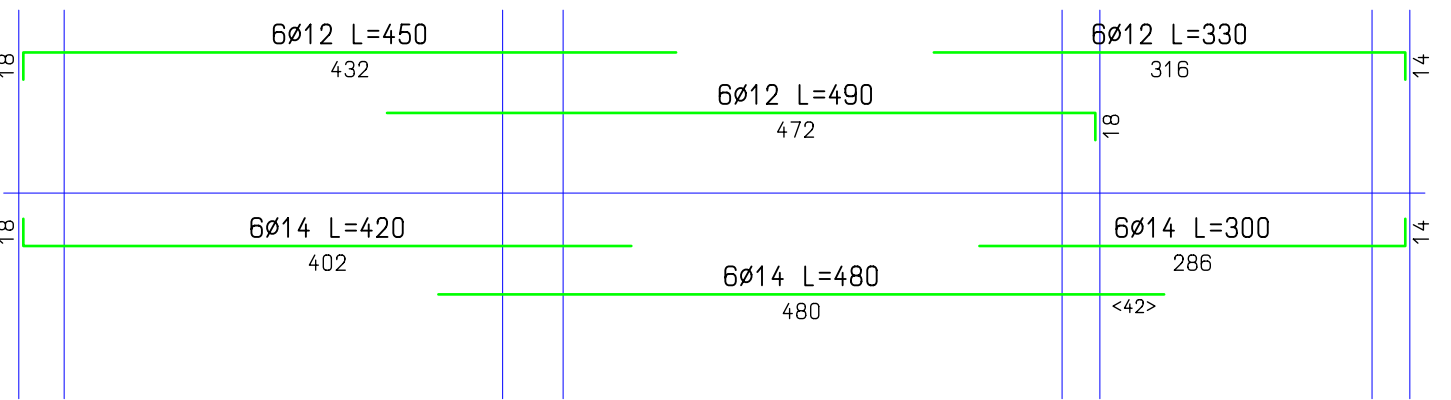
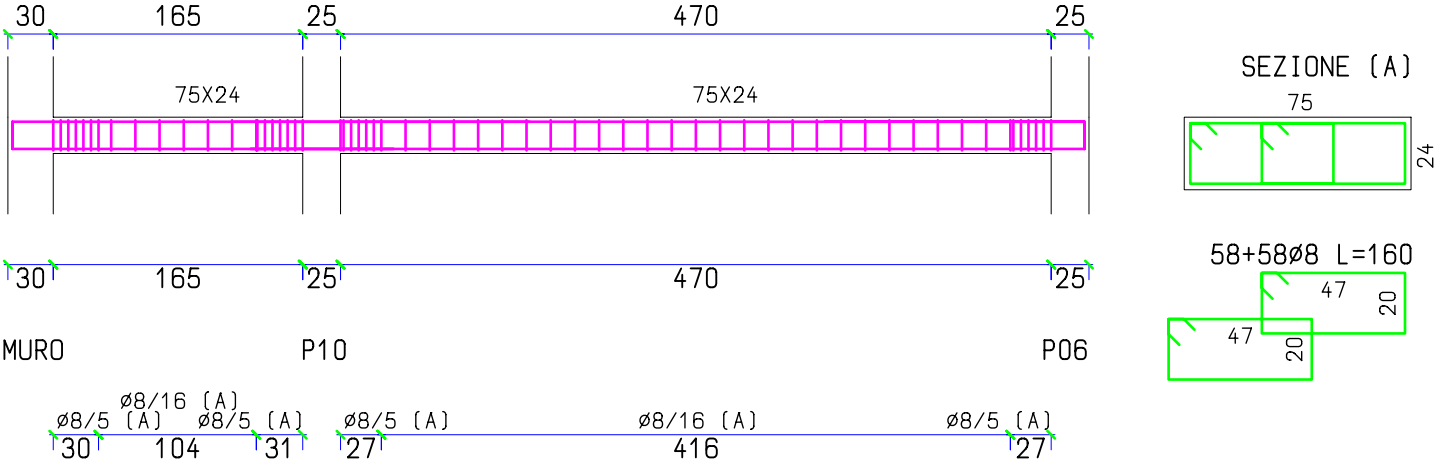


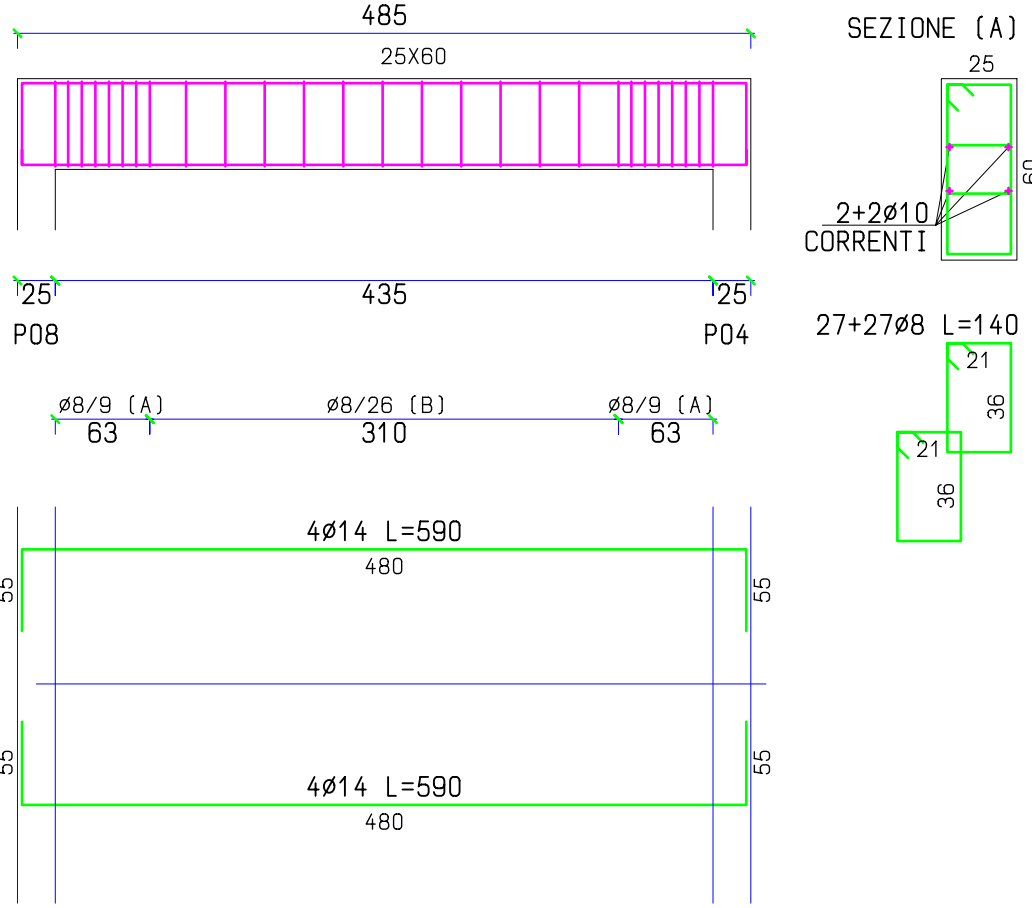
Trave T01



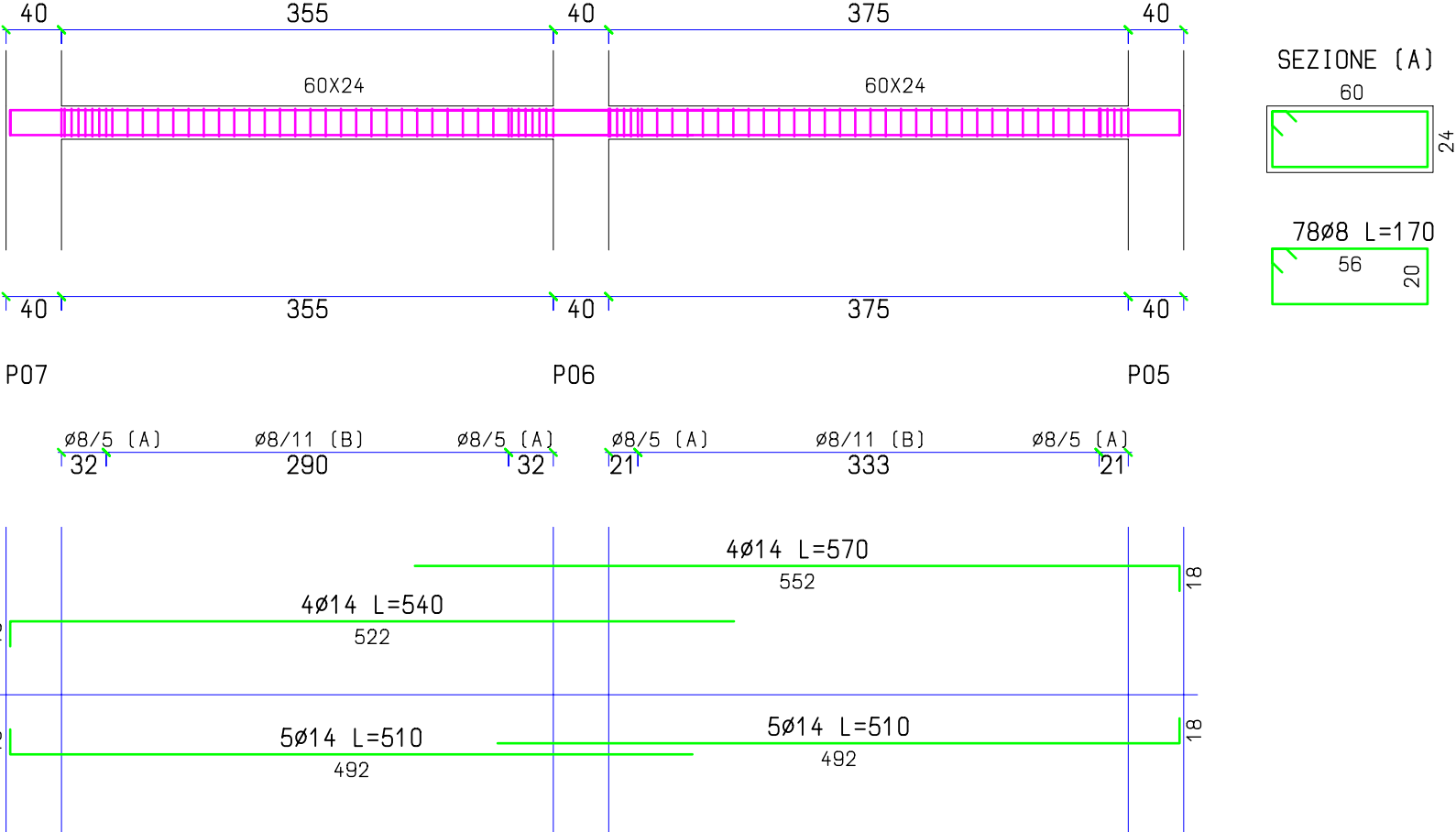
Trave T02



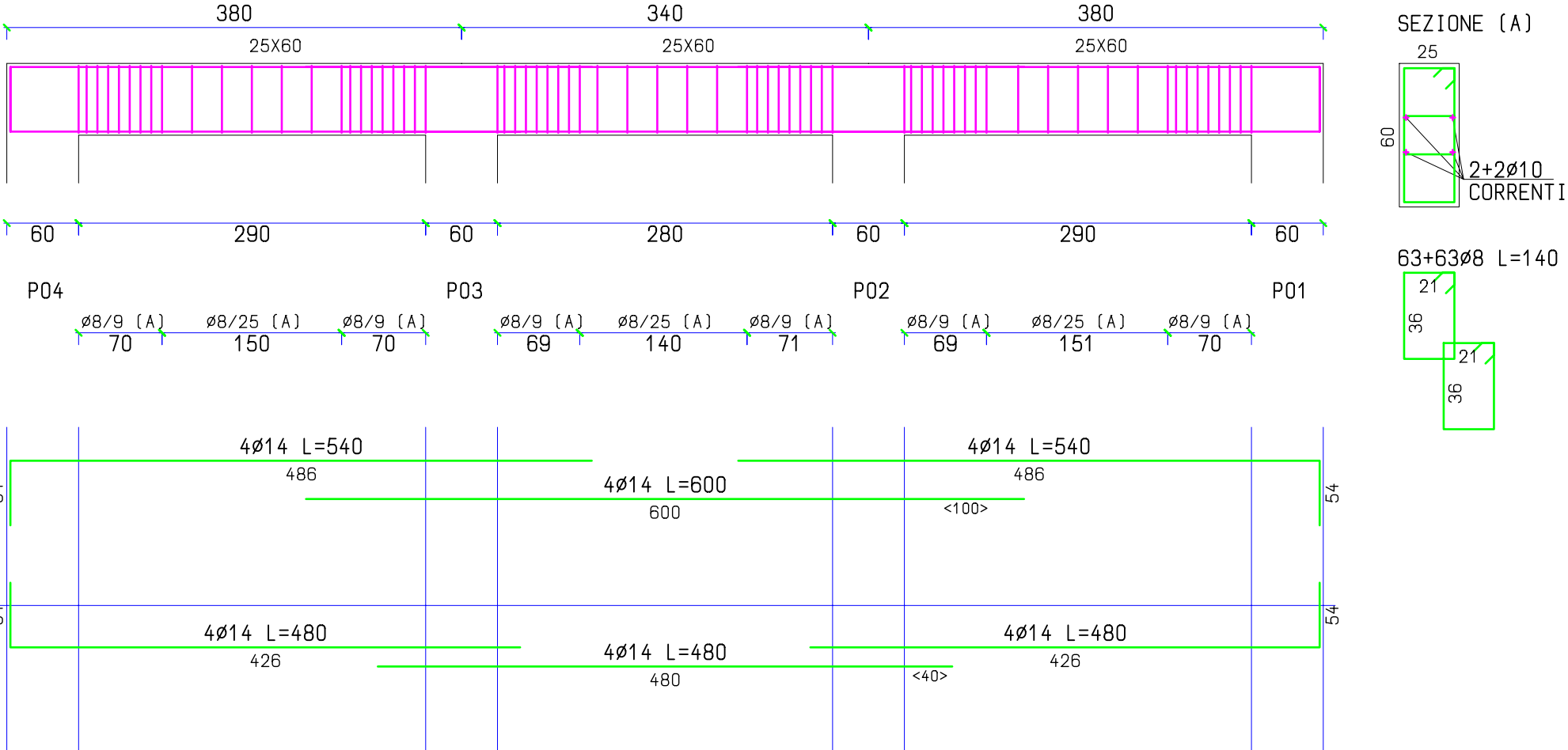
Trave T03



Trave T05



Trave T04



## 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

XC2  
XC1  
a/c max = 0,60  
C25/30  
≥ Rck 350  
tipo A  
350 kg/mc  
20 mm

### PROCEDURA DI MESSA IN OPERA:

Tempo di attesa massimo del  
cls in betoniera  
Attesa massimo di caduta del getto

60 minuti dall'arrivo in cantiere  
90 minuti dalla preparazione all'impianto  
60 cm

### NON DEVE ESSERE AGGIUNTA ACQUA AL CALCESTRUZZO IN CANTIERE

### ACCIAIO PER C.A. B450C (D.M. 14-01-2008)

Limite di snervamento  
Limite di rottura

Fy > 450 N/mm<sup>2</sup>  
Ft > 540 N/mm<sup>2</sup>

### PRESCRIZIONI PER LE STRUTTURE IN C.A.

Copriferro minimo fondazioni e muri elevazione  
Copriferro minimo struttura in elevazione  
Durata minima della maturazione umida da effettuarsi mediante  
ricoprimento della superficie non cassetta con geotessile  
bagnato ogni 24 ore o con altro metodo di protezione equivalente

50 mm  
25 mm

3 giorni

Tempo di maturazione cls (Cemento R32,5) 28gg dal getto

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	OGGETTO 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 ARMATURA TRAVI PRIMO SOLAIO			il progettista Ing. P. Bagnasco
data Dicembre 2018				
rif. studio 1439/18 C.A.				
PROGETTAZIONE PER L'EDILIZIA CIVILE E INDUSTRIALE ANALISI STRUTTURALE URBANISTICA			Disegnatore: Ing. D. Campus	
STUDIO TECNICO ING. PAOLO BAGNASCO - VIA PANNA DEL MULINO N.76/3 - 10043 CARCARE (SV) - Tel. 0162077304-parita IVA: 00636760092			TAVOLA 17/E	