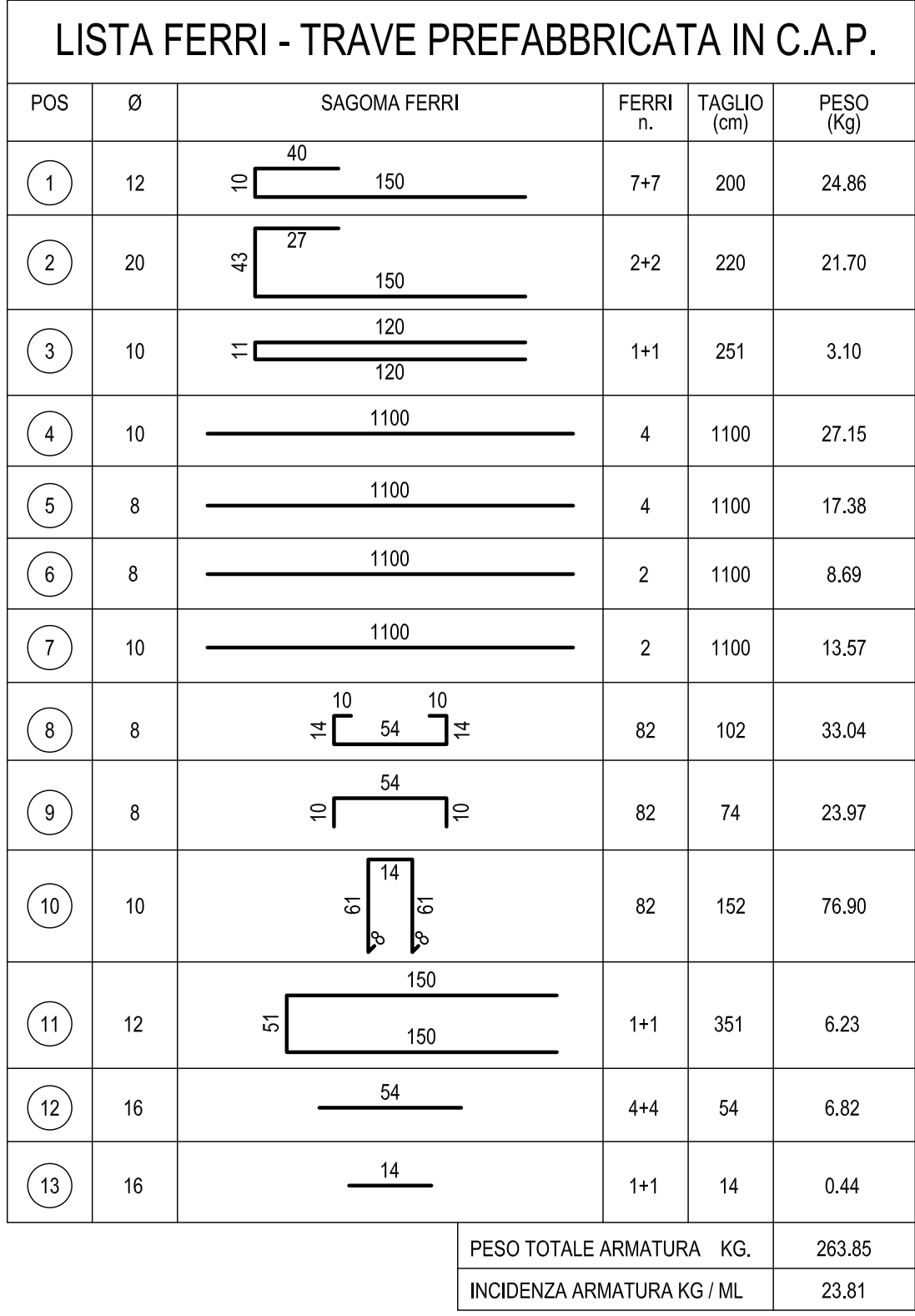


## SCALA 1:10



**MATERIALI:**

QUALITESTRUTTO <sup>1)</sup>	Cassa di accensione a 2000 giri/min	Cassa di accensione a 1500 giri/min	Max. coppia dinamica in Nm	Max. coppia dinamica in CV	Dimensione cilindri (mm)	Velocità max (km/h)	Cilindrata (litri)
	Di proporz. 1/rispetto						
OTER 10 PULSA E SCOTCHMAN	30	30	218/15	~ 01,0	53	32	nm
OTER 15 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C12/15	0,60	54 ~ 55 19mmx52mm	32	nm
OTER 20 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 25 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 30 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 35 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 40 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 45 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 50 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 55 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 60 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 65 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 70 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 75 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 80 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 85 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 90 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 95 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 100 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 105 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 110 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 115 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 120 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 125 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 130 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 135 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 140 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 145 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 150 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 155 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 160 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 165 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 170 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 175 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 180 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 185 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 190 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 195 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 200 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 205 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 210 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 215 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 220 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 225 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 230 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 235 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 240 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 245 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	54	32	nm
OTER 250 PULSA E SCOTCHMAN	34	34	C32/40	0,55	5		

ACCINO PER C.A.<sup>10</sup>

BARRE E PIRE ELETTRICALI IN ACCIAIO TIPO B450C

$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$	Valori per controllo in cantiere $f_{yk} \geq 425 \text{ N/mm}^2$ e $\leq 572 \text{ N/mm}^2$
----------------------------------	--

 $f_{lk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$ 

$(t_i/t_j)_{j \neq i} \geq 1,15$  e  $\leq 1,35$   $(t_i/t_j)_{j \neq i} \geq 1,3$  e  $\leq 1,37$   
 $(t_i/t_{i-\text{norm}})_i \leq 1,25$

(Agf) > 7,5 % (Agf) > 6 %

ACQUINO PER CAP<sup>(1)</sup>

TREFOLE IN ACCIAIO ARMONICO:  $f_{plk} = 1880 \text{ N/mm}^2$

$$f_p(1)_{\text{c}} = 1670 \text{ N/mm}^2$$

**PRESCRIZIONI:**

- Superfluidificante per pareti, solai, muri di sostegno, travi di coronamento e travi in c.a.p..
- Superfluidificante ed aerante (aria aggiunta al 4%) per elementi gettati in opera con classe di esposizione XF4.

Riprese di getto controterra:

- Posa di cordolo bentonitico idroespansivo.

• 2 cm

Sovrapposizione minima (se non quotato nella tavola):

- Barre: 60 € in zona lega e 40 € in zona compressa
- Reti: 2 maglie

(1) Secondo UNI EN 508-1 UNI 11504-04 a larghezza  $C$

(2) Le classi di esposizione di progetto sono determinate in funzione

condizione di esposizione dell'elemento strutturale, mentre la classe di esposizione

(3) ...

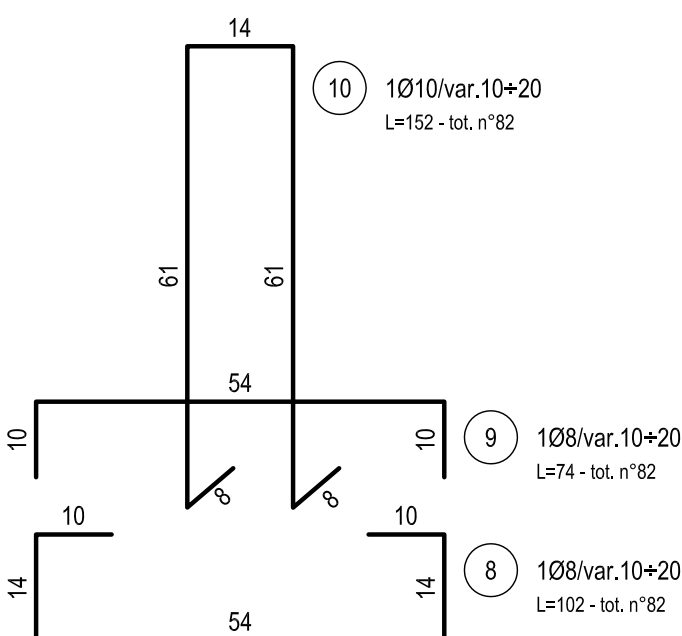
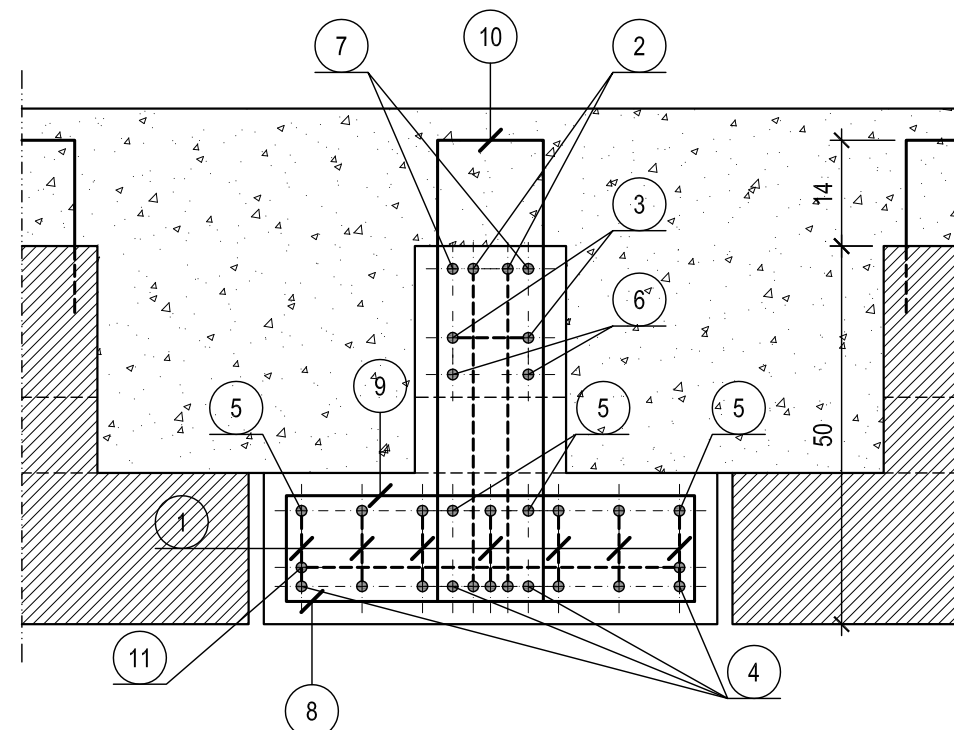
(4) Sarneda D.M.II PP. 14/01/08

(5) a = abbassamento al Cono di Abrams

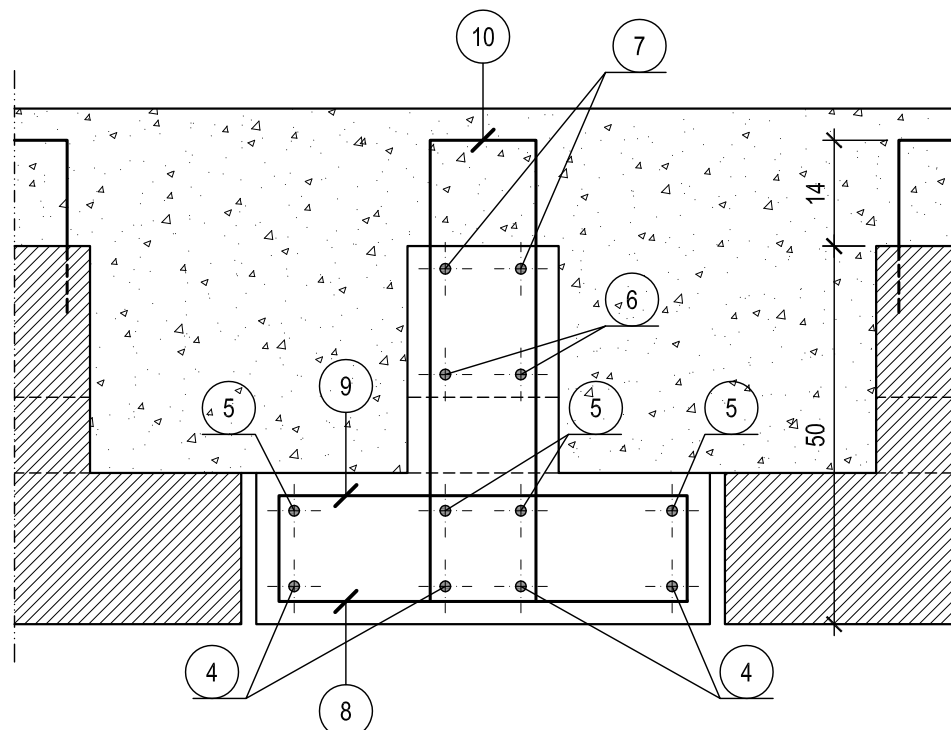
1 - GLI ANGOLI SONO ESPRESI IN GRADI SESSADECIMALI  
LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI  
LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI  
I DIAMETRI SONO ESPRESI IN MILLIMETRI

2 - TUTTE LE QUOTE E LE DIMENSIONI DEVONO ESSERE VERIFICATE DALL'IMPRESA ALL'ATTO ESECUTIVO

## SCALA 1:10

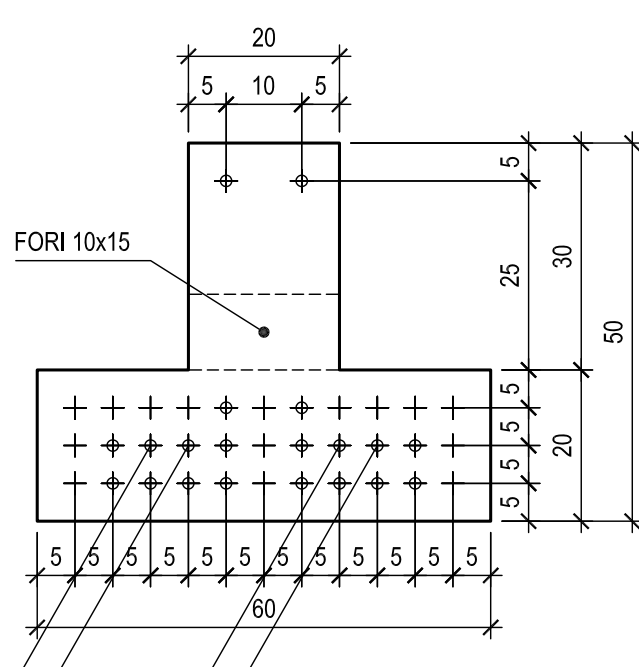


## SCALA 1:10



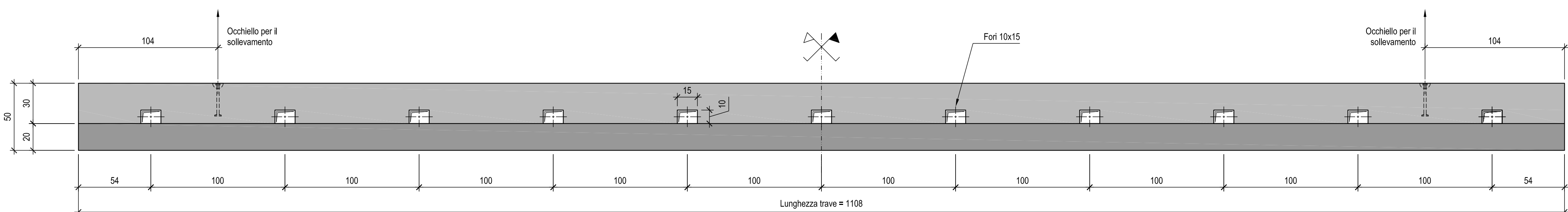
LT=11.08m LC=10.98m N°20 trefoli da 0,5'

SCALA 1:10

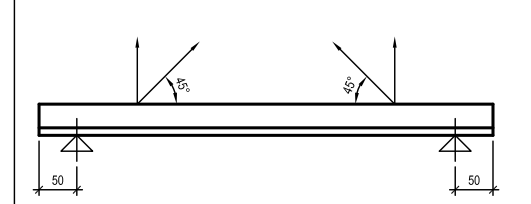


N° 4 trefoli inguainati fino alla sezione  
a 1.60m dall'estremità della trave

## SCALA 1:20



## STOCCAGGIO E MONTAGGIO

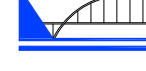


## TOLLERANZE DI PRODUZIONE

- Dimensione sezione  $\pm 1$  cm.
- Lunghezza trave  $\pm 2$  cm.
- Posiz. cavi di prec.  $\pm 0.5$  cm.
- Posiz. inserti  $\pm 2$  cm.



## Settore Lavori Pubblici

STRADA <i>S.P. 569 "DI VIGNOLA"</i>		Servizio <b>Progettazione e Costruzioni Stradali</b>							
LAVORO <b>COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE GENERALE ALLA S.P. 569 DI VARIANTE ALLA S.P. 27 E ALLA S.P. 78 NEI CONFINI DI CRESPELLANO E BAZZANO</b>		DATA <b>AGOSTO 2013</b>							
ELABORATO  Nuova variante di svincolo Variante S.P. 27 - Variante S.P. 569 2 Ponticelli SP 27 su Rio Cassola prop. km 0+120 e 0+289 Casseratura e armatura travate prefabbricate		N. <b>G.19.12</b>	SCALA <b>1:20 - 1:10</b>						
		RIFERIMENTO : <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>							
PROGETTAZIONE GENERALE  Geom. Emanuele Tracchi Dott. Ing. Chiara Ferrari P.E. Stefano Romagnoli Geom. Ferdinando Vannucchi		PROGETTAZIONE STRUTTURALE   Ing. Gianfranco Marzchi Ing. Stefano Piedriti							
IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Pietro Lumini		<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>VERSIONE</td><td>DATA</td><td>MODIFICA</td></tr></table>					VERSIONE	DATA	MODIFICA
VERSIONE	DATA	MODIFICA							
QUESTO DISEGNO E LA RELATIVA INFESSIONE SONO DI PROPRIETA' DELL'AMMINISTRAZIONE NON NE E' CONSENTITO L'UTILIZZO SE NON SU ESPLIATA AUTORIZZAZIONE OGNI DIRITTO A TALE RIGUARDO E' ESPRESSAMENTE RISERVATO ED ESCLUSIVO									