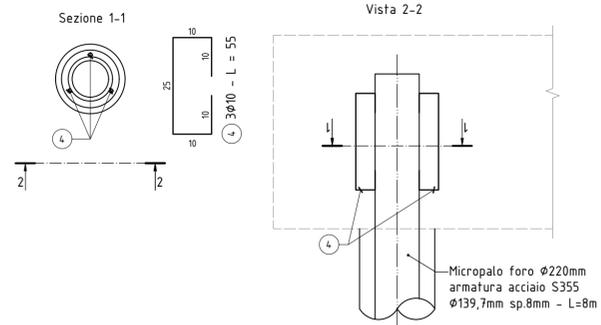
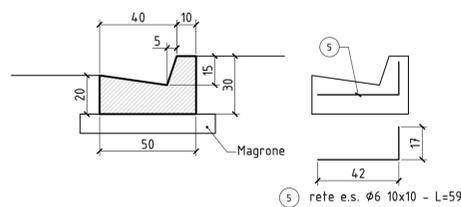


Dettaglio armatura antisfilamento
Scala 1:10



**Sezione cunetta alla francese
Carpenteria ed orditura**
Scala 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

(conformi a D.M. 14.01.2008 - Norme tecniche per le costruzioni)

CALCESTRUZZO

(UNI EN 206-1 - UNI 11104 - UNI EN 1992-1-1 "EC2")

ELEMENTO	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA	MINIMO CONTENUTO IN CEMENTO (Kg/mc)	A/C MASSIMO	NOTE
MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	X0	C12/15 (R _{ck} 15 N/mm ²)	-	-	(1)
ELEVAZIONI	XC2	C25/30 (R _{ck} 30 N/mm ²)	300	0.60	(1)(2)(3)

(1) classe di consistenza S4.
(2) contenuto minimo di aria 4%. (3) dimensione nominale massima degli aggregati D_{max} = 30mm.

ACCIAIO PER C.A.

Caratteristiche generali: saldabilità, aderenza migliorata, controllo permanente in stabilimento

TIPOLOGIA DEL PRODOTTO	Ø	ACCIAIO	f _{yk} (N/mm ²)	f _{tk} (N/mm ²)	NOTE
TONDI SINGOLI	≥ 5 ≤ 40	B 450C (per 6 ≤ Ø ≤ 40 mm) B 450A (per 5 ≤ Ø ≤ 10 mm)	≥ 450	≥ 540	
RETI ELETTRISALDATE	≤ 16	B 450C (per 6 ≤ Ø ≤ 16 mm) B 450A (per 5 ≤ Ø ≤ 10 mm)			(1)

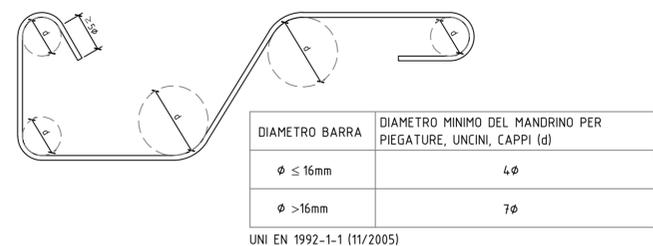
(1) resistenza dei nodi al distacco secondo UNI EN ISO 15630-2

- giunzione barre correnti per sovrapposizione: 60Ø ove non diversamente indicato
- collegamenti nei setti e nelle lastre: 6Ø6/mq ove non diversamente indicato

COPRIFERRO

I valori riportati di seguito, si intendono tra la superficie del cls e la superficie del ferro più esterno

STRUTTURE	40 mm
-----------	-------



**PROVINCIA DI SAVONA
COMUNE DI STELLA**

**Consolidamento ciglio stradale in Frazione San Martino Loc.
Verne dopo civ. 41 a seguito cedimento terreno di valle
conseguente agli eventi alluvionali del novembre 2019**

Carpenteria - orditura - dettagli

COMMITTENTE

Comune di Stella
Località Rovieto Superiore, 3
17044 Stella (SV)
C.F./P.IVA 00277280095

PROGETTO

STG
STUDIO GOSO ASSOCIATI



Dot. Ing. Marco GOSO
Ordine Ingegneri Savona n. 1288

D				TAV. N°:	SCALA:
C				03	varie
B					
A					
0	Gen. 2022	D. Astegiano	Ing. M. Goso	Emissione	FILE:
REV	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	DESCRIZIONE	03_CARP-ORD_R00.dwg

Il presente elaborato è protetto da copyright. E' severamente vietata ogni forma di riproduzione anche parziale senza autorizzazione scritta dell'ente proprietario.