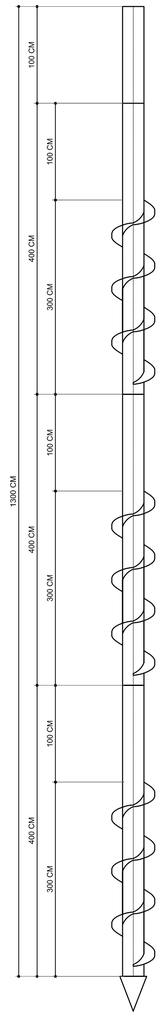
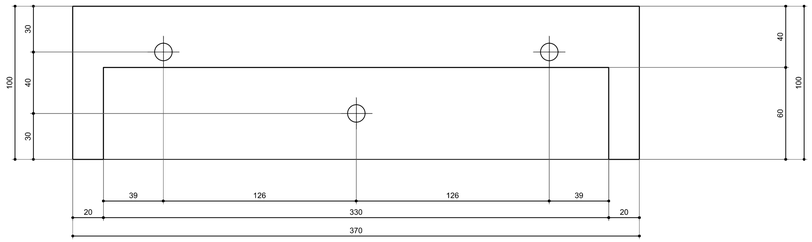
SCHEMA PALO PVC 114
(TIPO GEOPAL)



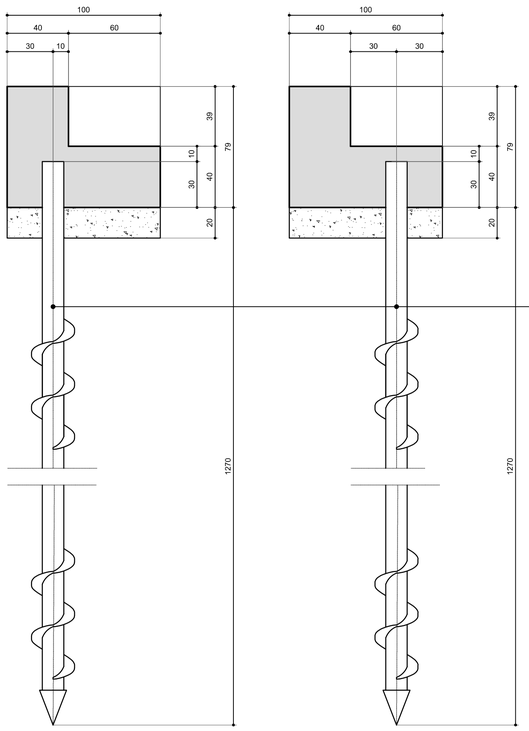
Dettaglio Paraghiaia e Pali "Geopal"

scala 1/20 - quote in cm

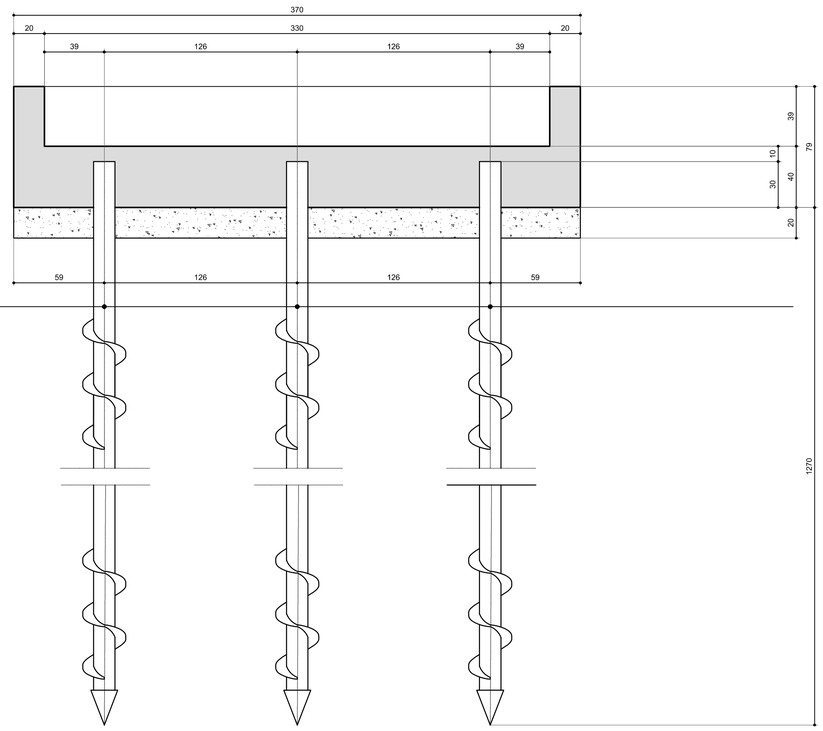
PIANTA



SEZIONI TRASVERSALI



SEZIONE LONGITUDINALE



CARATTERISTICHE MATERIALI

D.M. 17/01/2018 - UNI EN 206-1

CALCESTRUZZI

- FONDAZIONI	Classe di Resistenza	C25/30
	Classe di Consistenza	S4
	Classe di Esposizione	XC2
	Rapporto Max Acqua Cemento	0,60
	Dimensione Massima aggregati	25 mm

COPRIFERRO

- FONDAZIONI	C min	5 cm

ARMATURE PER C.A.

- ACCIAIO B450C	fy nom	450	N/mmq
	ft nom	540	N/mmq

CARICHI

	Peso Proprio	Sovraccarico Permanente	Sovraccarico Variabile
- PIANO PASSERELLA	130 kg/mq	45 kg/mq	500 kg/mq
			120 kg/mq

ACCIAI PER CARPENTERIE METALLICHE

D.M. 17/01/2018 - UNI EN 10025 - 10210 - 10219-1

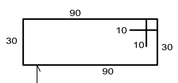
- ACCIAIO S275	fyk	275	N/mmq
- BULLONI acciaio alta resistenza Cl. 8.8	fyk	430	N/mmq
- CATEGORIA DI PRODUZIONE EN 1090		EXC2	

PRESCRIZIONI GENERALI OPERE DI CARPENTERIA E OPERE IN C.A.:

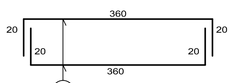
1) OVE SI RENDE NECESSARIO IL GETTO IN TEMPI DIVERSI DI ELEMENTI STRUTTURALI SOLIDALI FRA LORO SI DEVONO POSIZIONARE DEI FERRI DI RIPRESA DI LUNGHEZZA NON INFERIORE A 60 VOLTE IL DIAMETRO DEL TONDO.
2) VERIFICARE LE LUNGHEZZE DEI FERRI IN CANTIERE PRIMA DELLA LORO POSA IN OPERA
3) SOVRAPPOSIZIONE MINIMA RETE ELETTROSALDATA: 2 MAGLIE
4) PRIMA DEL GETTO AVVISARE LA DIREZIONI LAVORI
5) CONTROLLARE IN CANTIERE LE QUOTE. L'IMPRESA E' CORRESPONSABILE DELLE QUOTE ALTIMETRICHE E PLANIMETRICHE
6) UNITA' DI MISURA DELLE QUOTE: in cm
7) COMUNICARE ALLA D.L. ANCHE MODESTE VARIAZIONI DI QUOTE
8) DISPORRE SULLA SOLETTA COLLABORANTE DEL SOLAIO UN RETE ELETTROSALDATA Ø 6/6 MAGLIA 20/20

Nota: La Direzione Lavori dovrà verificare la corrispondenza delle ipotesi di dimensiamento geotecnico dei pali elicoidali prima della loro esecuzione in funzione delle istruzioni/metodologie sviluppate dal produttore mediante la determinazione delle caratteristiche geomeccaniche del terreno presente in sito

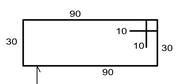
Armatura Paraghiaia



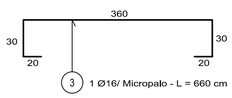
1A STAFFA Ø12 /10 - L = 260 cm



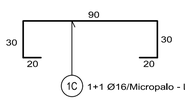
2 6+6 Ø16 /20 - L = 400+400 cm



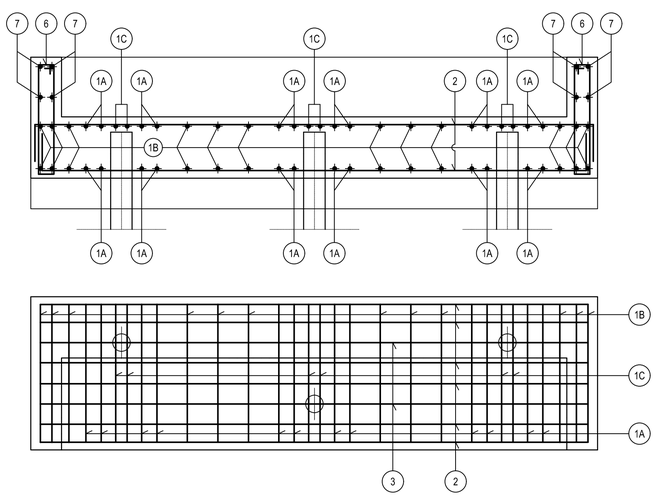
1B STAFFA Ø8/20 - L = 260 cm

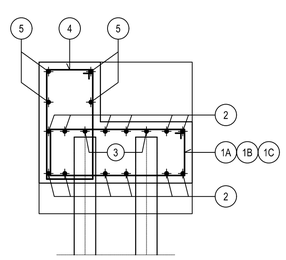


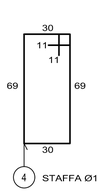
3 1 Ø16/ Micropalo - L = 660 cm



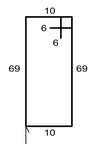
1C 1+1 Ø16/Micropalo - L = 190 cm



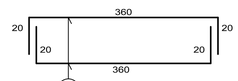




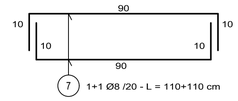
4 STAFFA Ø12/20 - L = 220 cm



6 STAFFA Ø12/20 - L = 170 cm



5 1+1 Ø8 /20 - L = 400+400 cm



7 1+1 Ø8 /20 - L = 110+110 cm

COMUNE di BREDA DI PIAVE
PROVINCIA di TREVISO
REGIONE VENETO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

2° Stralcio Piano comunale della Mobilità Dolce
Tratti F (via Cal di Breda) e G (via Moretti)

CIG 7932362832 CUP H42C19000260008

S.1.2

Progetto strutturale
Passerella sul fiume Mignagola - Tratto F
Armatura paraghiaia e dettagli pali e paraghiaia

Dati Archivio:	File:	Disegnato:	Modificato	Livello Progetto:	Elaborato n.	Redazione:	Verifica:
2018-00014				definitivo-esecutivo	S.1.2		RdR

PARCIANELLO & PARTNERS engineering s.r.l.
32016 ALPAGO (Belluno)
via G. Matteotti , 30/d
Cap. sociale Euro 10.000 int. versato
C.F. e Partita IVA 01041760255
Tel. +390437 46100 Fax +39 0437 1948080
Email : tecnico@studioparcianello.com
Web: www.studioparcianello.com

Tecnico:	data:	File:	Firma:
Il Responsabile Progetto:			Arch. Lio Parcianello
Visto: L'Amm. Unico			Arch. Lio Parcianello
Verificato: Il Direttore Tecnico			Arch. Renato Da Re
Disegnato:			

Il Progettista:
Ing. Luca Zanon

Il Committente:
Comune di Breda di Piave

Visto : Il Responsabile del procedimento:
Arch. Laura Smith

Visto :

Breda di Piave, giugno 2020

Questo elaborato è di proprietà dello studio Parcianello & Partners engineering s.r.l. Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata . via G. Matteotti, 30/d 32016 Alpago (Belluno) tel. 0437 46100 fax 0437 1948080 Email : tecnico@studioparcianello.com