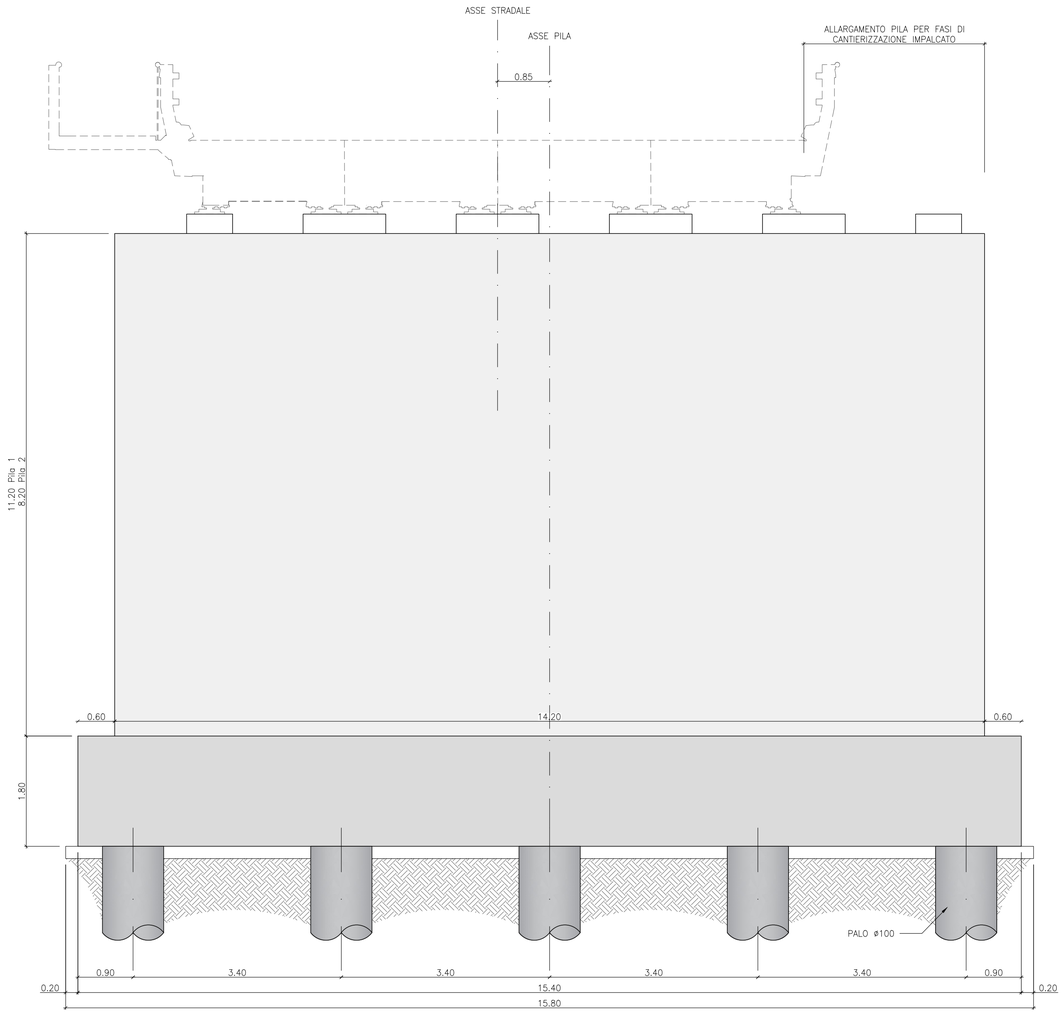
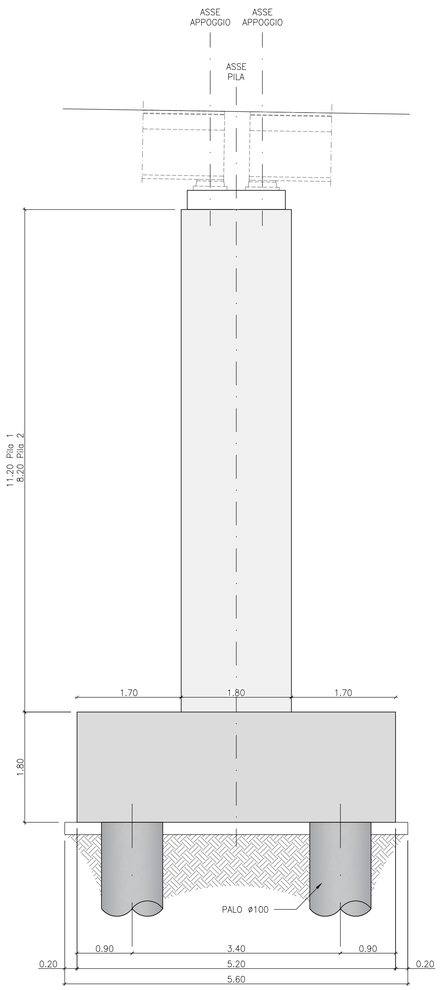
CARPENTERIA PILA – PROSPETTO B–B
Scala 1:50



CARPENTERIA PILA – PROSPETTO A–A
Scala 1:50



PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CALCESTRUZZI

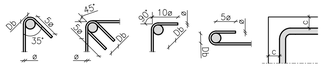
Calcestruzzo per pile e spalle (UNI EN 206 e UNI 11104)	– Classe di resistenza:	C32/40
	– Resistenza caratteristica a 28 gg	R_{ck}=40 MPa
	– Classe di consistenza (slump):	S4
	– Classe di esposizione:	XC4 – XD1 – XF2
	– Rapporto acqua–cemento:	0.50
	– Contenuto minimo di cemento:	340 kg/mc
	– Diametro massimo dell'inerte:	20mm
	– Classe resistenza cemento	32.5N
	– Copriferro (rif. dettaglio)	40 mm
Calcestruzzo magro per livellamento (magrone)	– Classe di resistenza:	C12/15
	– Resistenza caratteristica a 28 gg	R_{ck}=15 MPa
	– Classe di esposizione:	X0
	– Classe resistenza cemento	32.5R

ACCIAIO PER ARMATURE TIPO

Barre – Tipo B450C

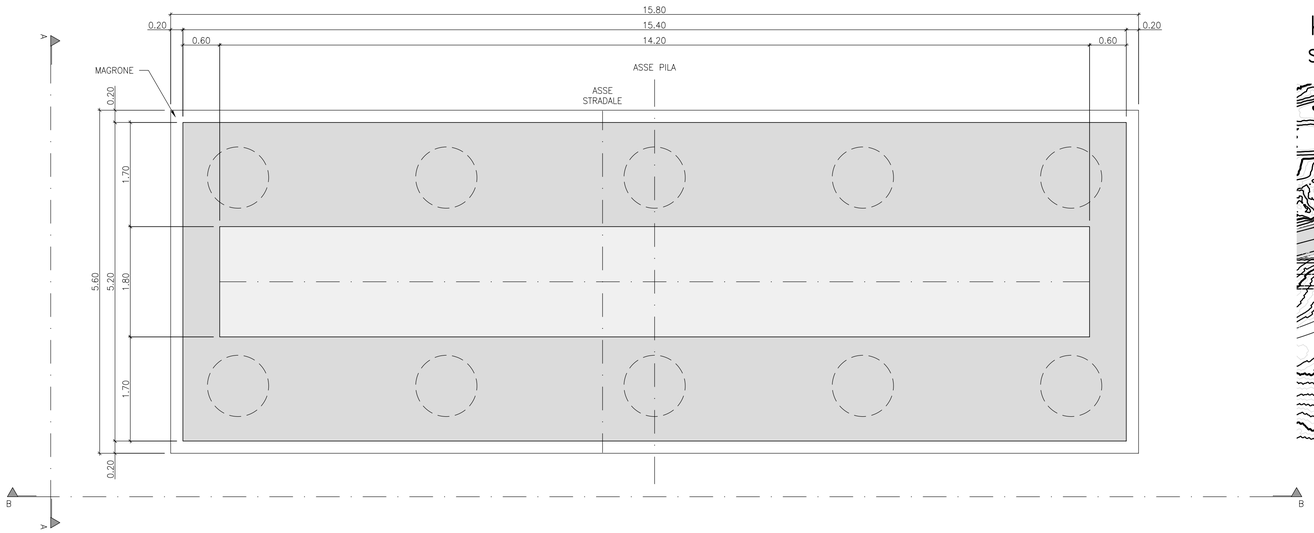
NOTE:

- Prevedere robuste legature;
- I materiali dovranno essere conformi alle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104;
- Sovrapposizione ferri correnti: 60ø;
- La lunghezza di ciascuna armatura è puramente indicativa, occorrerà verificarne in sito l'effettiva lunghezza necessaria prima di effettuarne la produzione;
- Tutte lemisure dovranno essere verificate in opera e dovranno essere conformi al progetto stradale e alla soluzione adottata per l'impalcato prefabbricato

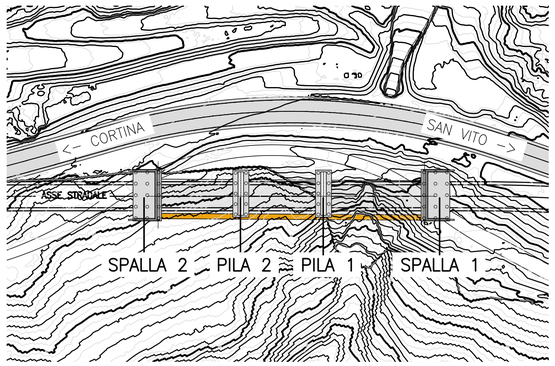


N.B.: Le dimensioni dei baggioli rappresentate in tavola sono puramente indicative.
Tali elementi dovranno essere dimensionati a valle della scelta dell'impalcato provvisorio.

CARPENTERIA PILA – PIANTA
Scala 1:50



KEY PLAN
SCALA 1:1000



anas GRUPPO FS ITALIANE

Struttura Territoriale Veneto e Friuli Venezia Giulia

Area Gestione Rete Veneto

S.S. 51 "DI ALEMAGNA"

Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico S.S. 51 - Km 95+100

A.Q. DG 84/21 LOTTO 13

Accordo quadro per "Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, relativi ad interventi di manutenzione straordinaria della sede stradale, per la durata di 1460 (millequattrocentosessanta) giorni"

PROGETTISTA:
R.T.I. : Studio Martini Ingegneria S.r.l. (Capogruppo)
SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.r.l.
Studio Colleselli &Partners
ACS Ingegneri
DI.MO.RE S.r.l.
PARALLAB S.r.l.

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Fabrizio ZUDDAS

PROTOCOLLO *CDG - 0840790* DATA *30/09/2025*

PROGETTO STRUTTURALE

Carpenteria pile

PROGETTISTA E DIRETTORE TECNICO PER STUDIO MARTINI INGEGNERIA S.R.L.
Ing. Antonio MARTINI

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE
- - - - - - - - - - -	T00VI00STRCP03A_carpenteria_pile	A

CODICE ELAB. T00VI00STRCP03A

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	PRIMA EMISSIONE	18/03/2026	VM	AM	AM