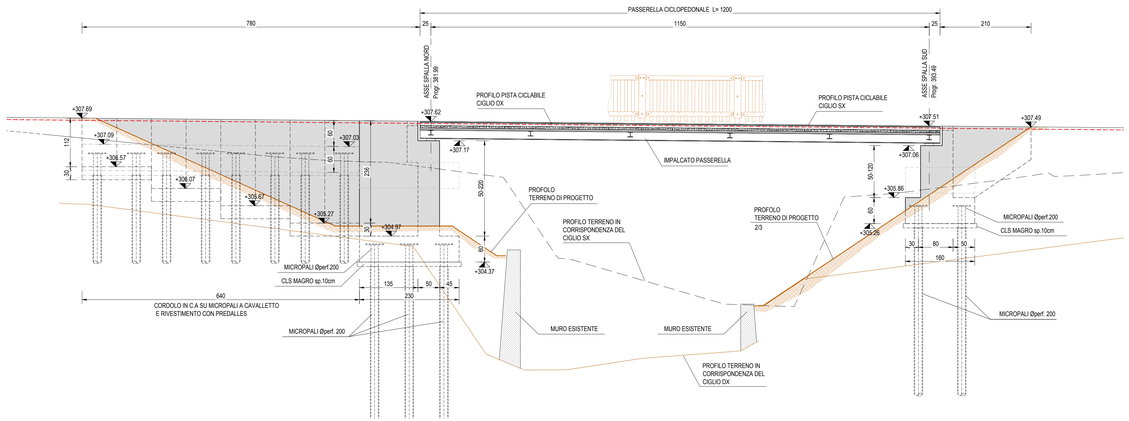
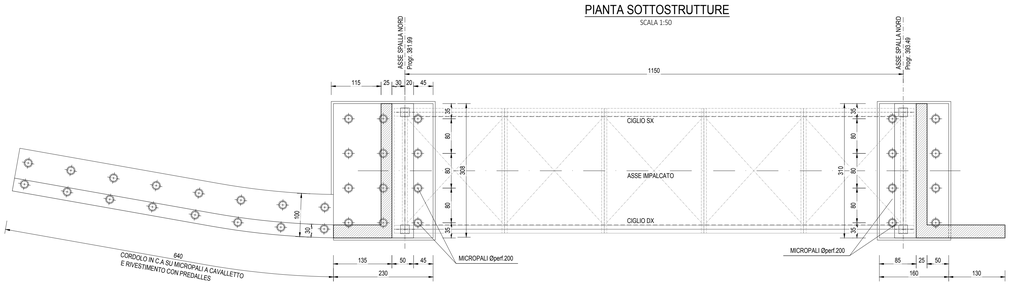
SEZIONE LONGITUDINALE SUL CIGLIO SX

SCALA 1:50



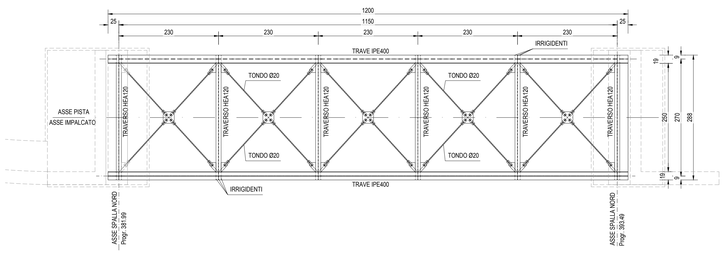
PIANTA SOTTOSTRUTTURE

SCALA 1:50



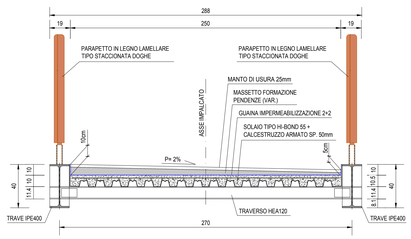
PIANTA IMPALCATO

SCALA 1:50



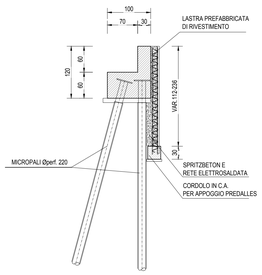
SEZIONE TRASVERSALE IMPALCATO

SCALA 1:20



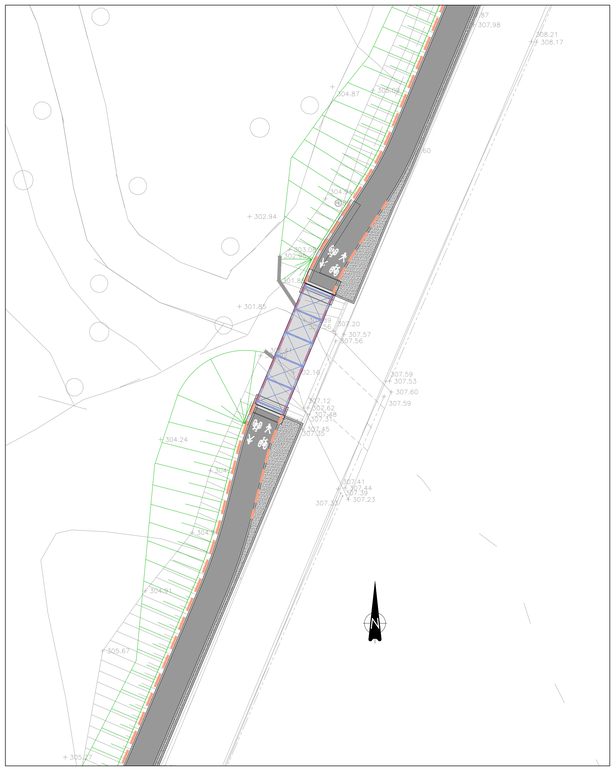
SEZIONE TRASVERSALE CORDOLO IN C.A.

SCALA 1:50



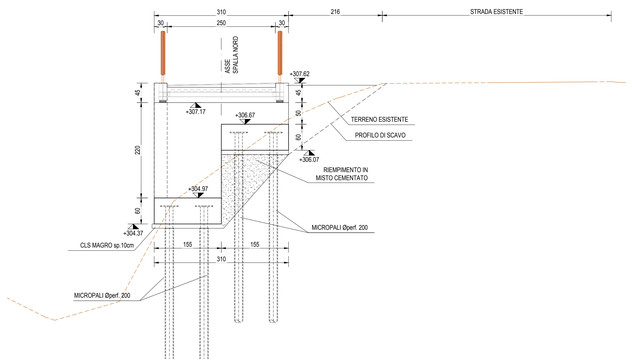
STRALCIO PLANIMETRICO

SCALA 1:200



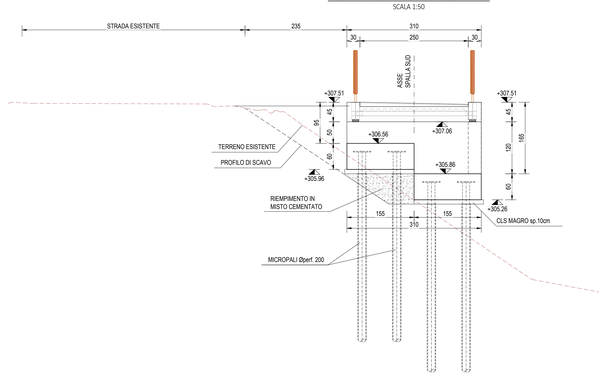
VISTA FRONTALE SPALLA NORD

SCALA 1:50



VISTA FRONTALE SPALLA SUD

SCALA 1:50



SPECIFICHE DI SALDATURA

ECCETTO DIVERSA INDICAZIONE

CARATTERISTICHE OPERE

OPERE DEFINITIVE

VITA NOMINALE	VN > 50 anni
CLASSE D'USO	II
PERIODO DI RIFERIMENTO	VR > 50 anni
CARICHI DI PROGETTO	PONTE 3° CAT.

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

A PRESTAZIONE GARANTITA SECONDO UNI 11104:2004 (UNI EN 206-1)

MAGRONE	Classe resistenza a compressione	C12/15
	Classe esposizione	X0
	Cemento (UNI EN 197-1)	CEM II
MICROPALI	Calcestruzzo per riempimento micropali:	
	Classe resistenza a compressione	C25/30
	Classe esposizione	XC2
	Classe internato in cloruri	0.2
	Classe consistenza	S4
	Cemento (UNI EN 197-1)	CEM III , CEM IV
	Rapporto A/C	0.60
	Dim. max. nominale aggregato	20 mm
TUBI PER MICROPALI	Acciaio EN 10210-S355 J0	
SOLETTA IMPALCATO (ELEVAZIONI, CORDOLI)	Classe resistenza a compressione	C32/40
	Classe esposizione	XF2 (XC4-XF3)
	Classe internato in cloruri	0.2
	Classe consistenza	S4
	Cemento (UNI EN 197-1)	CEM III , CEM IV
	Rapporto A/C	0.50
	Dim. max. nominale aggregato	30 mm

ACCIAIO

PER GETTI	Barre	B450C
	Reti elettrosaldate	B450A
CARPENTERIA IMPALCATO, LAMIERE GRECATE	Profili, lamiere, piatti larghi	S355J2W
	Profili saldati a freddo	S355J2W
	Altri elementi	S355J0W

COLLEGAMENTI

BULLONATI	Viti (UNI EN ISO 898/1)	Classe 10.9
	Dadi (UNI EN 20898/2)	Classe 10
	Rosette (UNI EN 10083/2)	Acciaio C50
	Piastrine (UNI EN 10083/2)	Acciaio C50
	Giunzioni a taglio (Cat. "A" secondo EN 1993-1-8)	
	Serraggio controllato, classe controllo K1	
SALDATI	Saldature a completa penetrazione (UNI EN 1011)	
	Saldature a cordone d'angolo (UNI EN 1011)	

NOTE

1) TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
2) NELLA REDAZIONE DEI DISEGNI DI OFFICINA TENERE CONTO DELLE CONTROMONTE IN FASE DI MONTAGGIO

COMUNE DI VENEGONO INFERIORE
COMUNE DI TRADATE

Provincia di Varese

Realizzazione di nuovo percorso ciclopedonale
via Manzoni - via XI Febbraio
nei comuni di Venegono Inferiore e Tradate

PROGETTO DI FATTIBILITÀ
TECNICA ED ECONOMICA

titolo elaborato :

C - OPERE D'ARTE
Passerella ciclopedonale: pianta,prospetto e sezioni

rev :	scala :	data :	allegato :
00	varie	Febbraio 2021	C.01

Progettazione :

STRADA INGEGNERIA AMBIENTE
Centro operativo: GARBA TRECCANI, 124 (MI), via Cristoforo Colombo n. 33