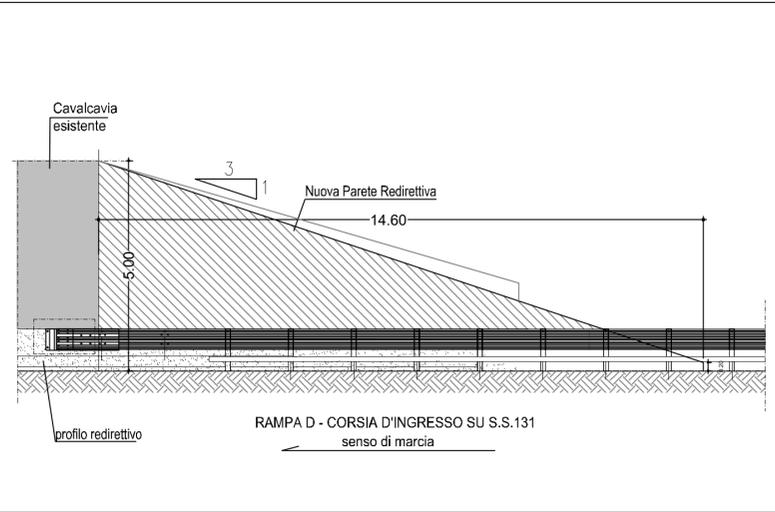
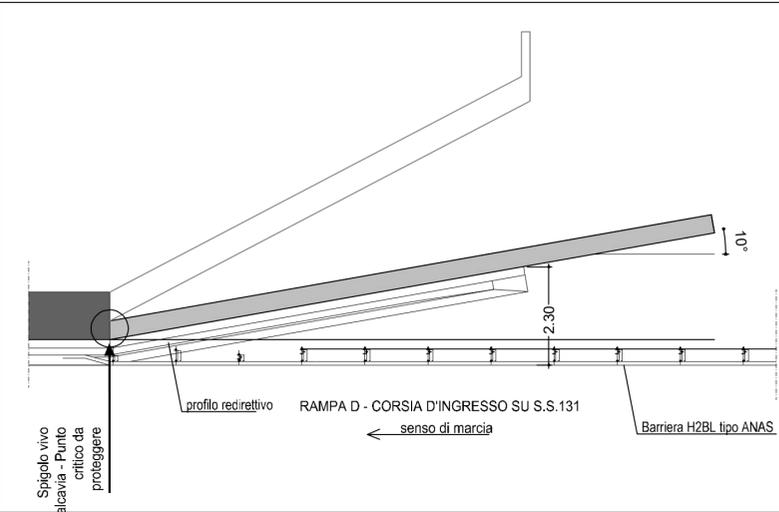


PIANTA

SCALA 1:100

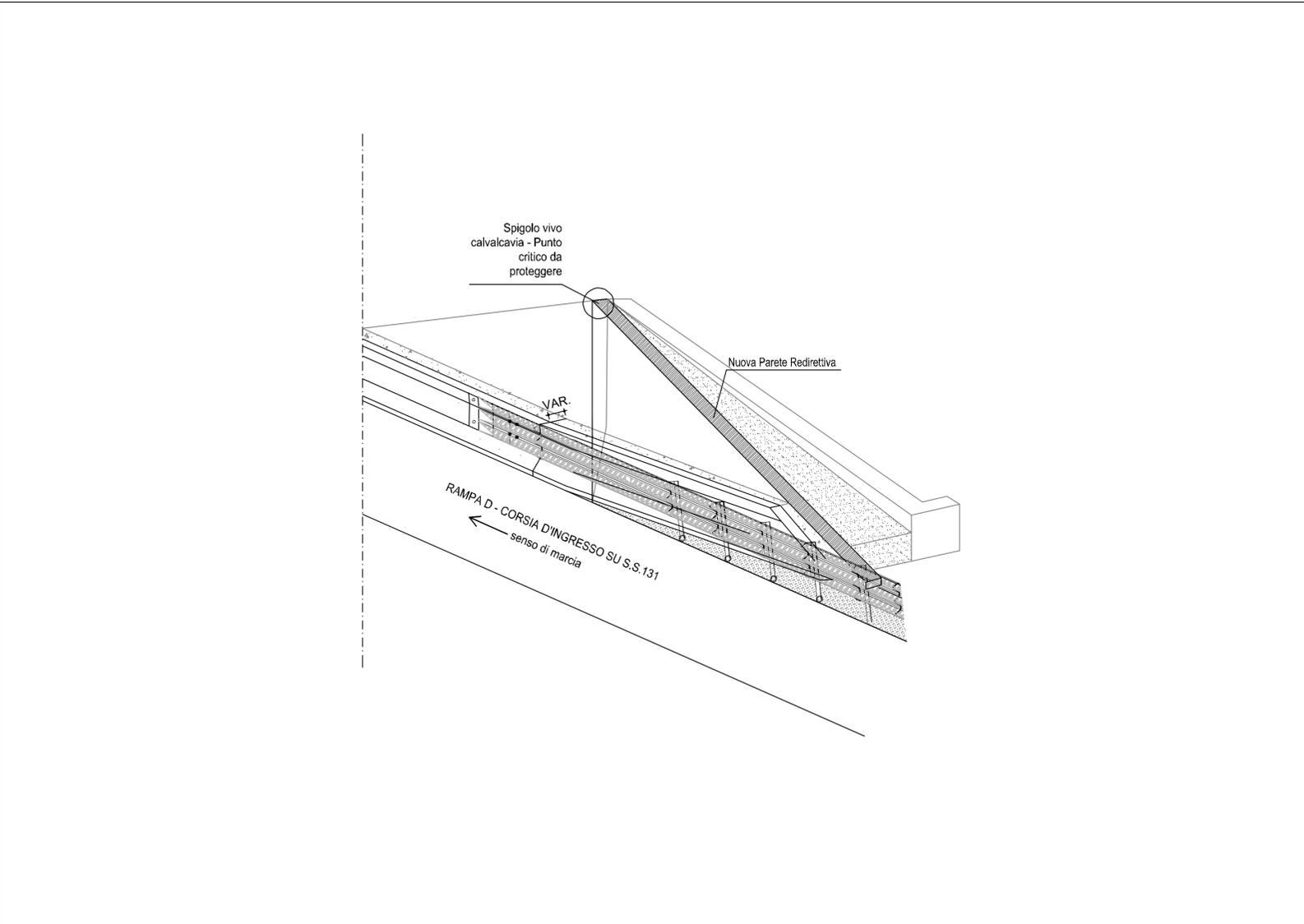
PROSPETTO

SCALA 1:100



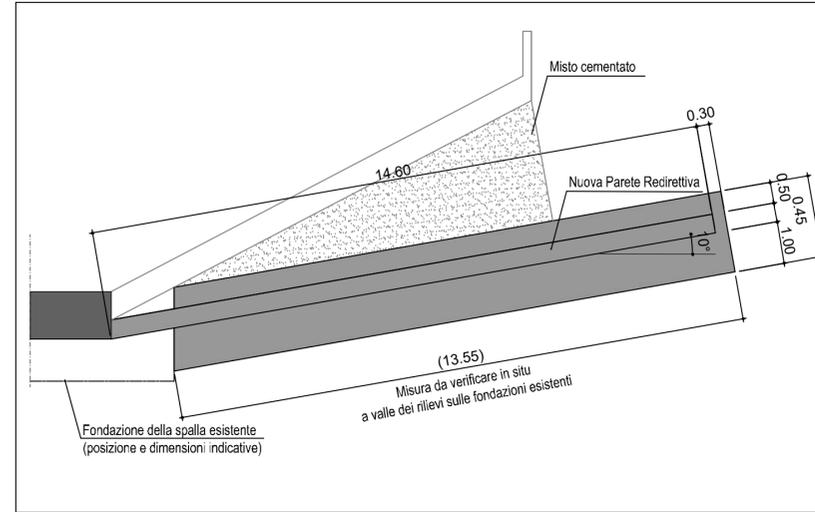
ASSONOMETRIA INDICATIVA

SCALA 1:100



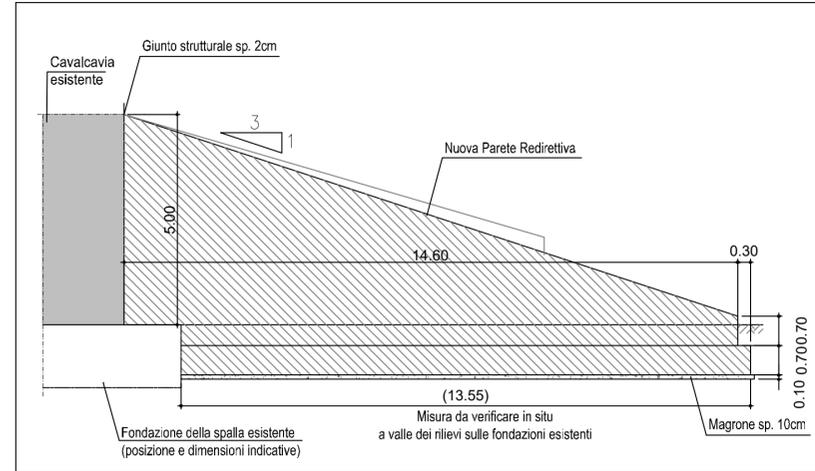
PIANTA CARPENTERIA

SCALA 1:100



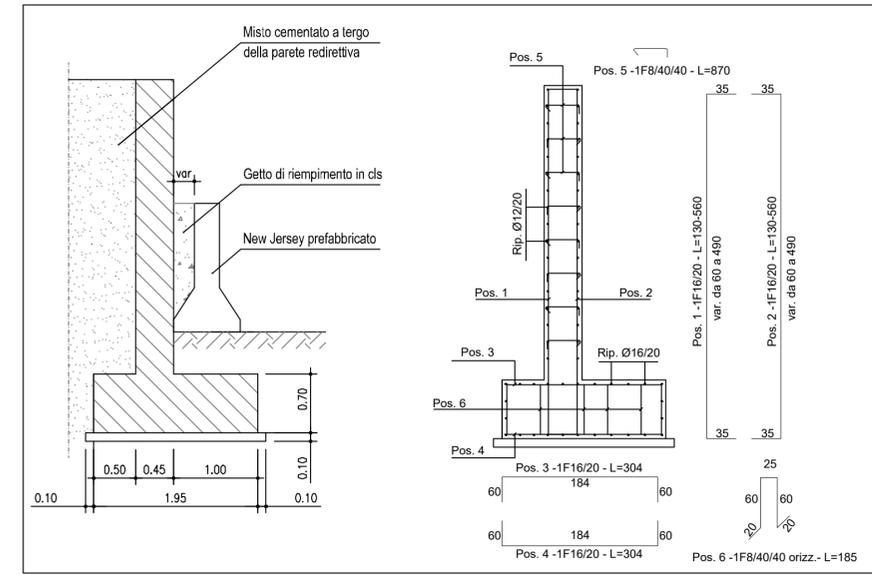
PROSPETTO CARPENTERIA

SCALA 1:100



SEZIONE TIPO: CAPENTERIA E ARMATURA

SCALA 1:50



CALCESTRUZZO PER PARETE REDIRETTIVA

ELEMENTO DI CALCESTRUZZO	UNI 11104:2016					DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI [mm]	CLASSE DI CONSISTENZA DEL GETTO	COPRIFERRO MINIMO TOLLERANZA DI POSA [mm]
	CLASSI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	RAPPORTO MASSIMO A/C	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO [kg/m ³]	CONTENUTO MINIMO DI ARIA			
Calcestruzzo magro	X0	C12/15	-	-	-	-	-	-
Fondazioni spalle	XC2	C28/35	0.55	320	-	32	S4	30 + 10
Elevazioni spalle e baglioli	XC4-XD1	C32/40	0.50	340	4.0%	25*	S4	35 + 10

ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO
 Acciaio B450C ad aderenza migliorata, saldabile con marcatura del produttore e del sottomatore, in barre (6mm ≤ Ø ≤ 50mm) e rotoli (6mm ≤ Ø ≤ 16mm), reti elettrosaldate e tralicci.

SOVRAPPOSIZIONI MINIME BARRE D'ARMATURA
 Calcestruzzo Rck=35 MPa: minimo 49 diametri
 Calcestruzzo Rck=40 MPa: minimo 46 diametri
 I ferri sono rappresentati a meno degli smussi di piegatura con il mandrino. Le misure riportate sono pertanto quelle della spezzata a spigoli vivi. Lo sviluppo totale indicato per ogni ferro estratto è lo sviluppo reale tenendo conto dei mandrini di piegatura di seguito indicati.

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
 dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** Via G.B. Sammartini n°5 20125 - Milano Tel. 02 6787911 email: mail@proiter.it
 Mandante **della ingegneria** Via Artemide n°3 92100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: dellaingegneria@pec.it

PROGETTISTI:
 Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche) Ordine Ing. di Milano n. 18045
 Ing. Riccardo Formichi Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
 Dott. Geol. Massimo Mezzanatica - Pro Iter srl Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Ing. Diego Ceccherelli Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO DATA

PROGETTO STRADALE
PARTICOLARI COSTRUTTIVI BARRIERE DI SICUREZZA
 Ancoraggio barriera ANAS bordo laterale H2 con nuova parete redirettiva

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00PS00TRADC12A.pdf		
LOPLSQ E 1901	CODICE ELAB. T00PS00TRADC12	A	1:100
D			
C			
B			
A	EMISSIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Agosto 2020	Sptaleri Caprioli Formichi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO