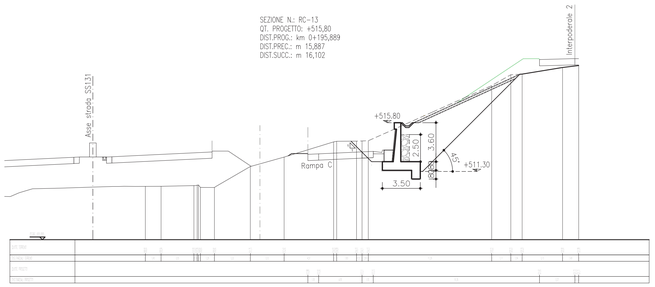
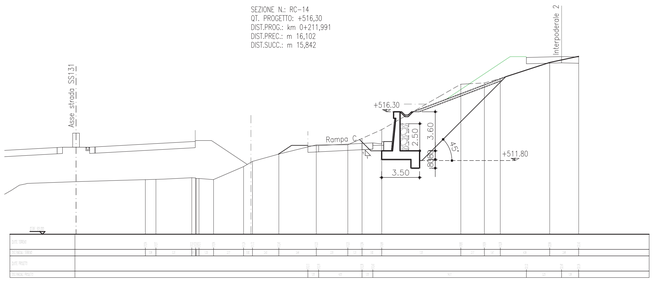
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 43,49
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 27,13

SEZIONE N.: RC-13
QT. PROGETTO: +515,80
DIST.PROG.: km 0+195,889
DIST.PREC.: m 15,887
DIST.SUCC.: m 16,102



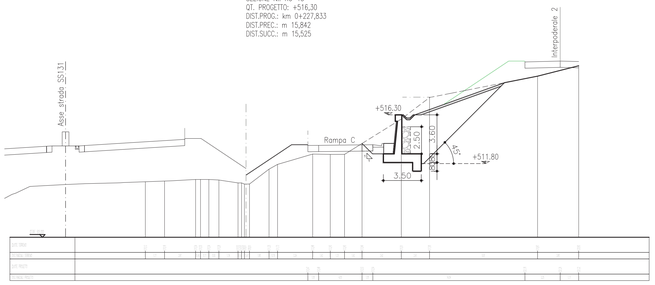
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 38,98
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 23,86

SEZIONE N.: RC-14
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+211,991
DIST.PREC.: m 16,102
DIST.SUCC.: m 15,842



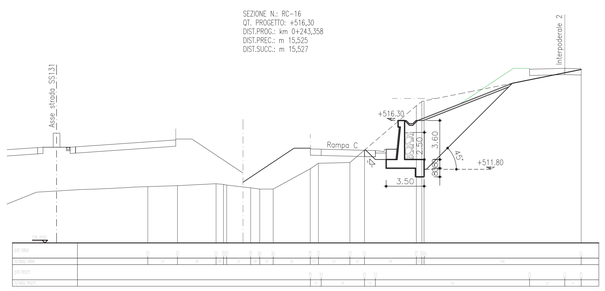
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 41,07
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 23,13

SEZIONE N.: RC-15
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+227,833
DIST.PREC.: m 15,842
DIST.SUCC.: m 15,525



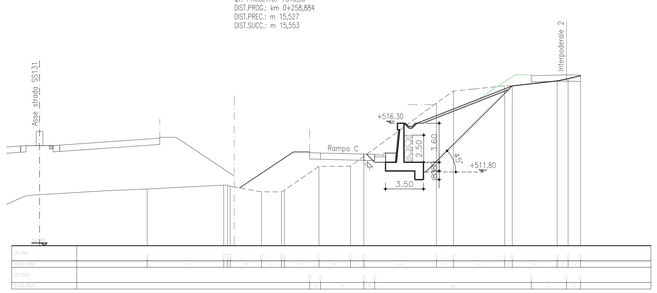
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 47,04
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 24,36

SEZIONE N.: RC-16
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+243,358
DIST.PREC.: m 15,525
DIST.SUCC.: m 15,527



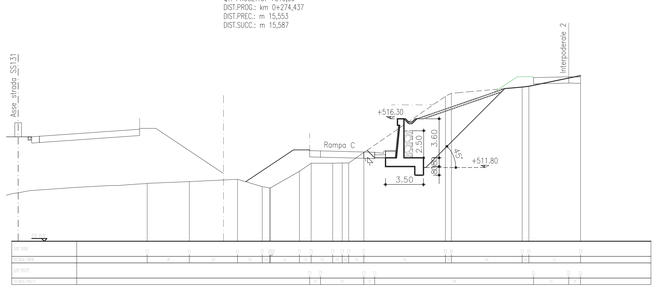
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 45,15
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 24,48

SEZIONE N.: RC-17
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+258,884
DIST.PREC.: m 15,527
DIST.SUCC.: m 15,553



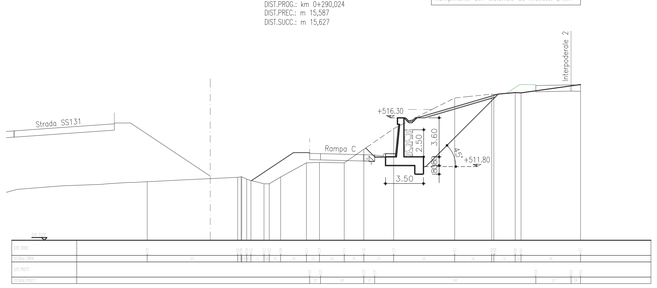
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 39,82
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 22,66

SEZIONE N.: RC-18
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+274,437
DIST.PREC.: m 15,553
DIST.SUCC.: m 15,587



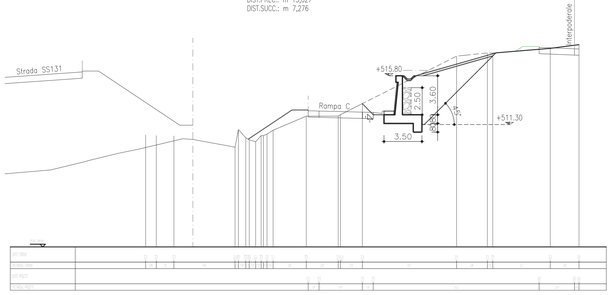
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 36,42
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 21,07

SEZIONE N.: RC-19
QT. PROGETTO: +516,30
DIST.PROG.: km 0+290,024
DIST.PREC.: m 15,587
DIST.SUCC.: m 15,627



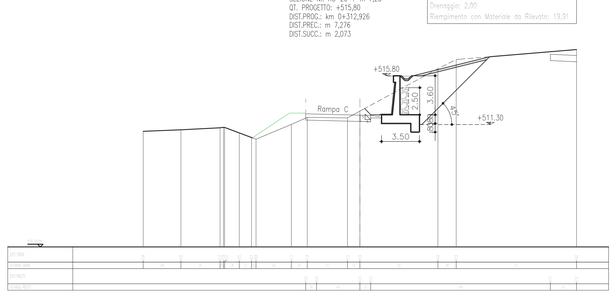
Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 35,33
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 20,87

SEZIONE N.: RC-20
QT. PROGETTO: +515,80
DIST.PROG.: km 0+305,650
DIST.PREC.: m 15,627
DIST.SUCC.: m 7,276



Movimenti di Materia (m^3)
Scavo di sbancamento: 29,85
Scavo a sezione obbligata: 0,64
Drenaggio: 2,00
Riempimento con Materiale da Rilevato: 19,91

SEZIONE N.: RC-20 + m 7,28
QT. PROGETTO: +515,80
DIST.PROG.: km 0+312,926
DIST.PREC.: m 7,276
DIST.SUCC.: m 2,073



MATERIALI

Le caratteristiche dei materiali fanno riferimento alle Norme Tecniche d'Appalto per quanto di seguito non direttamente specificato.
L'idoneità dei materiali impiegati dovrà essere comprovata mediante certificazione del fabbricante.

CALCESTRUZZO MAGRO

- Conglomerato Cementizio per magrone e/o opere di sottofondazione con cemento: 150 kg/mc

CALCESTRUZZO PER MURI, TRAVI E FODERE IN C.A.

- Classe C28/35
- Classe di esposizione XC2
- Rapporto acqua–cemento < 0.50
- Classe di consistenza S3
- Giunti di separazione fra i conci come riportato in prospetto

ACCIAI PER ARMATURA C.A.

- Tipo B450C
- Copriferro > 5 cm
- Sovrapposizioni > 50 Ø

RIVESTIMENTO IN PIETRA LOCALE

- Rivestimento di murature in cls con pietrame proveniente da cave (in opera con malta di cemento a 600 kg per mc di sabbia), spessore fino a 15 cm.

ELEMENTI PREFABBRICATI PER CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA

- In conglomerato cementizio armato e vibrato, aventi sezione trapezoidale od a L e spessore di cm 6. ART. I.02.025

GEOTESSILE

- Resistenza a trazione UNI–EN ISO 10319>12kN/m
- Allungamento al carico max UNI–EN ISO 10319>40(%)
- JSEC UNI–EN ISO 10319>10kN/m
- Apertura caratteristica pori UNI–EN ISO 12956<0,13mm
- Cone drop test UNI–EN ISO 13433<30mm

Anas SpA
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici – 1° stralcio
dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO | CA283

PROGETTAZIONE: ANAS–Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PROGETTISTI:
Dott. Ing. Achille DEVITOFRANCESCHI — *Ordine Ing. di Roma n. 19116*
Dott. Ing. Alessandro MICHELI — *Ordine Ing. di Roma n. 19645*

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Serena MAJETTA
Ordine Geol. Lazio n. 928

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio QUONDAM

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

PROTOCOLLO | DATA

Svincolo di Bonorva Nord – Rampa C
Muro di Controripa OS06 da km 0+003.000 a km 0+312.926
Sezioni Trasversali 2di2

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOPLSP E 1701	T00OS06GETSZ02A CODICE ELAB. T00OS06GETSZ02	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE		Ing. A. Mangiola	Ing. E. Mitliga	Ing. A. Micheli