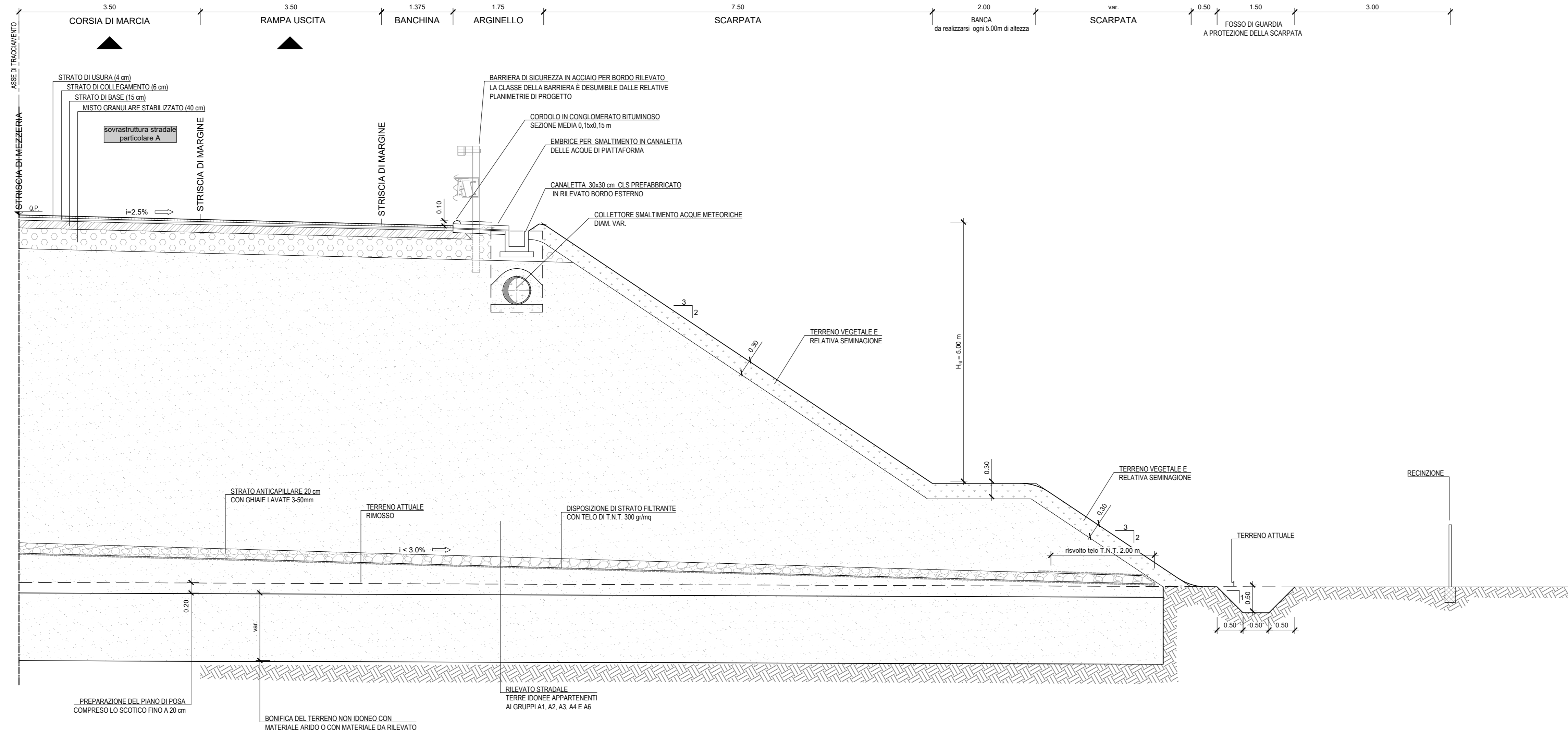


SEZIONE TIPO IN RILEVATO (AFFIANCAMENTO RAMPA USCITA)  
CATEGORIA C2 (D.M. 5.11.2001)

SCALA 1:50

LATO CON SISTEMAZIONE IN RILEVATO CON BANCHE



RILEVATO IN TERRE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3, (classificazione CNR-UNI 11531-1/2014)

- POSA IN OPERA IN STRATI AL FINITO sp. max. 50 cm per A1, A2-4 e 30 cm per i restanti;
- DENSITÀ: 1800 kg/m<sup>3</sup> (MIXI EN 12328-2);
- M<sub>d</sub> ≥ 40 N/mm<sup>2</sup> (corpo del rilevato: al primo ciclo nell'intervallo 0.15MPa-0.25MPa).

PIANO DI POSA

- DENSITÀ: ≥ 90% AASHTO MOD. UNI EN 12386-2;
- M<sub>d</sub> ≥ 20 N/mm<sup>2</sup> (al primo ciclo nell'intervallo 0.05MPa-0.15MPa).

ANTICAPILLARE SECONDO IDONEO FUSO GRANULOMETRICO CON SPESORE DI 30 cm CONTENUTO NEL GEOTESSILE RIVOLTO DI 2.00 m.

MATERIALE

COSTITUITO DA PIETRISCHETTO CON DIMENSIONI COMPRESSE TRA 2 E 50mm:

Dimensione Granuli	Passante %
50 mm	100%
2 mm	15%
0.075mm	4%

- EQUIVALENTE IN SABBIA (SE): ≥ 70%

- RESISTENZA ALLA FRAMMENTAZIONE LA: ≥ 70%

NOTE PER LA MESSA IN OPERA DELLO STRATO DI ANTICAPILLARE CHE SARÀ CONFORMATO A SCHENA D'ASINO CON PENDENZA PARI AL 5%.

SCOTICO prof. 20 cm, E RIEMPIMENTO CON TERRE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2, A2-5, A3, (classificazione CNR-UNI 11531-1/2014) SE PROVENIENTE DAGLI SCAVI.

EVENTUALE BONIFICA: sp. 50 cm

LA SOSTITUZIONE DEL TERRENO DOVrà ESSERE ESEGUITA CON MATERIALE IDONEO PER RILEVATI. DOPO LA COMPATTAZIONE IL VALORE DEL MODULO DI DEFORMAZIONE M<sub>d</sub> DEL TERRENO, OTTENUTO DA PROVE SU PIASTRA, DOVrà ESSERE NON INFERIORE A 20MPa.

DISPOSIZIONE DI STRATO FILTRANTE CON TELI DI T. T. 300 g/m<sup>2</sup>.

NOTA

LE DIMENSIONI DELLE CORSIE DICHIARATE NELLE SEZIONI SONO QUELLE MINIME PER LA CATEGORIA DI APPARTENENZA, SULLA BASE DELLE NECESSITÀ DOVUTE ALL'ISCRIVIBILITÀ DEI MEZZI, POSSONO SUBIRE VARIAZIONI IN AUMENTO.

LE DIMENSIONI DELLE BANCHINE DICHIARATE NELLE SEZIONI SONO QUELLE MINIME PER LA CATEGORIA DI APPARTENENZA, SULLA BASE DELLE NECESSITÀ DOVUTE ALLA VISIBILITÀ DEI MEZZI, POSSONO SUBIRE VARIAZIONI IN AUMENTO.

PENDENZE TRASVERSALI 2.50% MINIMO PER TUTTE LE CATEGORIE.

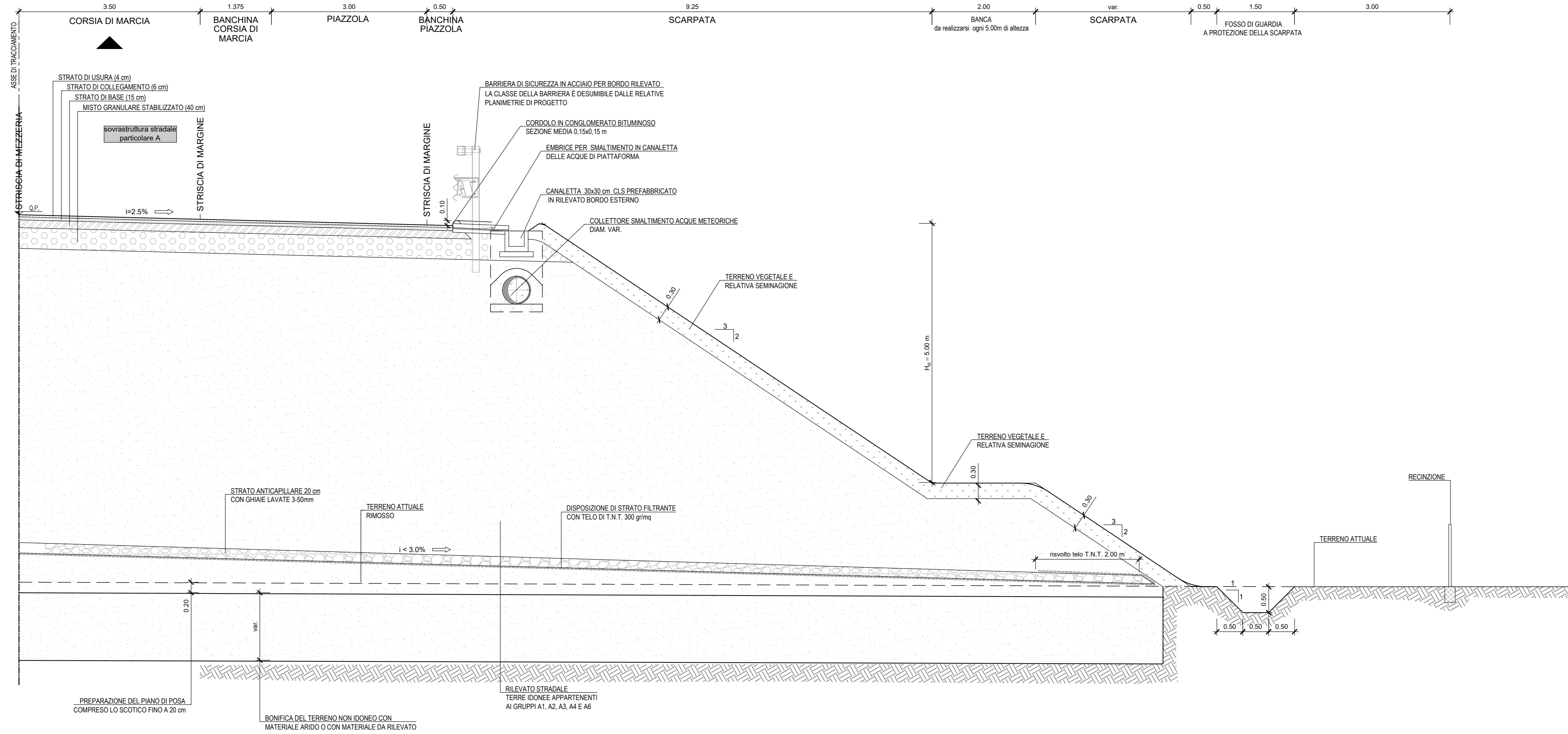
EMBRICI, OVE PREVISTI NELLE PLANIMETRIE IDRAULICHE, PER SMALTIMENTO ACQUE OGNI 20 m, DA CIGLIO ARGINELLO A CIGLIO FOSCO DI GUARDIA COMPRESA BANCA.

EVENTUALE GRADONATURA DEL PIANO DI POSA DEI NUOVI RILEVATI PER PENDENZE TRASVERSALI DEL TERRENO > 15%.

SEZIONE TIPO IN RILEVATO CON PIAZZOLA  
CATEGORIA C2 (D.M. 5.11.2001)

SCALA 1:50

LATO CON SISTEMAZIONE IN RILEVATO CON BANCHE



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Tecnica

**S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"**  
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA  
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. PG143

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: MANDATARIO: MANDANTIS:

DOSS: Ing. Nando Granieri  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

**Sintagma** **ICARIA** **ICARIA**

IL PROGETTISTA:  
DOSS: Ing. Federico Duranti  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° Terni n°A884

IL GEOLOGO:  
DOSS: Geol. Giorgio Carpiolini  
Ordine dei Geologi della Regione Umbra n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
DOSS: Ing. Filippo Ferrabino  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:  
Arch. Pianificazione Marco Codaza

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
DOSS: Ing. Alessandro Micheli

PROTOCOLLO: DATA

**05.PROGETTO STRADALE**  
**05.01 ELABORATI GENERALI**

Sezioni tipo Corpo stradale Strada tipo C2: sezione con piazzola e affiancamento rampe uscita

CODICE PROGETTO	LV. MOD.	ANNO	NO. FILE	REVISIONE	SCALA:
DTPG143	E	23	2005/001/RAST/054	A	1:50

PRODOTTO DA: **TIP** **PRODOTTO** **TRAS** **TIP**

REVISIONE: **A**

REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO

A Enis. A seguito isti: ANAS del 2023 M. De Turi F. Duranti A. Duranti