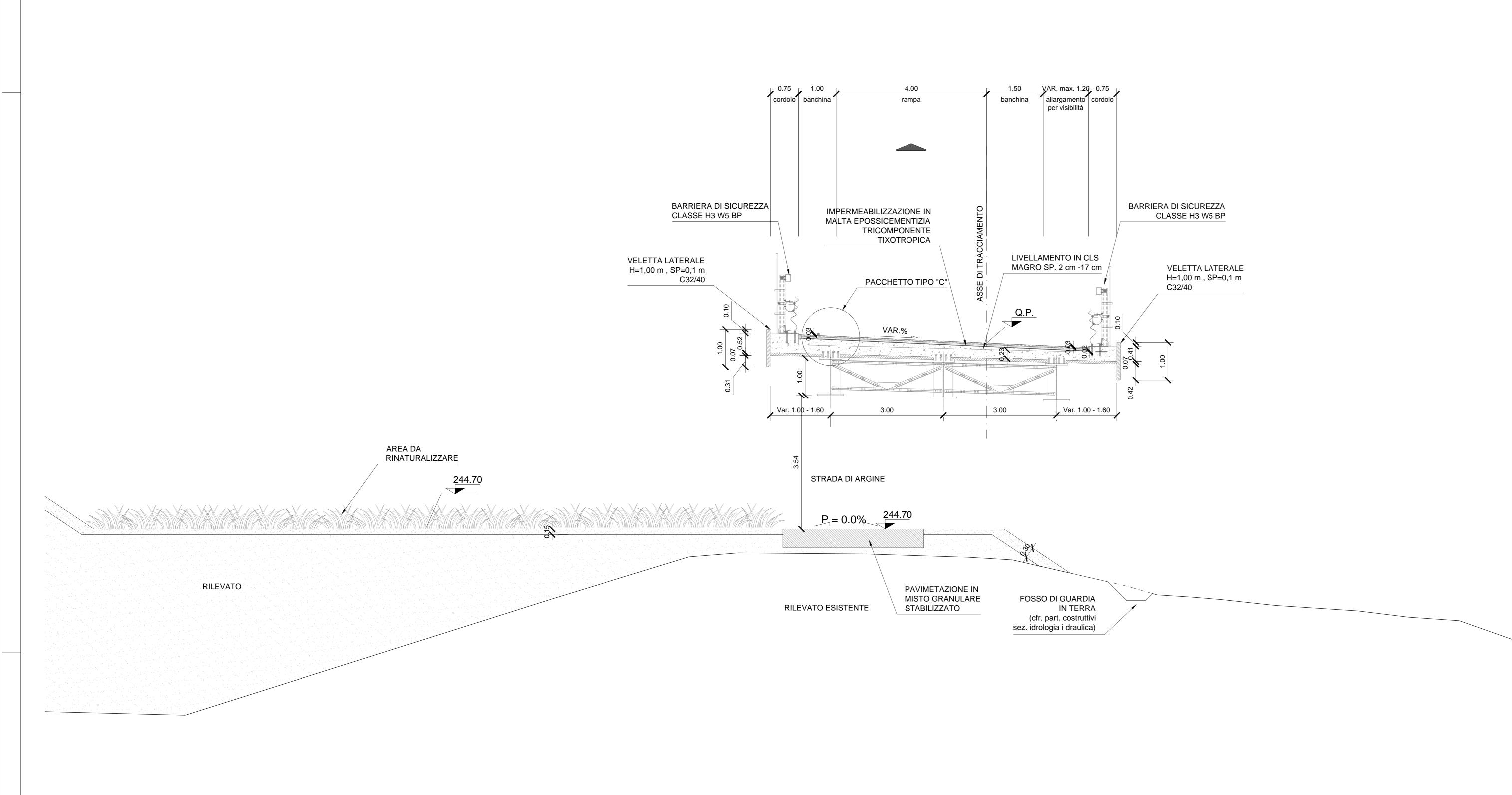
## SEZIONE TIPO RAMPA A IN CURVA SU VIADOTTO

Rampa monodirezionale secondo D.M. 19/04/2006 scala 1:50



#### TABELLA MATERIALI

GEOTESSILE

• GEOTESSILE DI PESO NON INFERIORE A 300 g/m RESISTENZA A TRAZIONE NON INFERIORE A 18 kN/m

RINTERRO

• MATERIALE DI RISULTA DEGLI SCAVI, COMPATTATO PER STRATI DI SPESSORE MASSIMO AL FINITO PARI A:

30 cm PER MATERIALI FINI 50 cm PER MATERIALI GROSSOLANI SCARPATE

SCARPATE

• IN RILEVATO:
SISTEMAZIONE CON PROCEDIMENTO IDROBITUMINOSO

• IN TRINCEA:

RIVESTIMENTO A GRIGLIATO SEMIRIGIDO IN T.N.T. (500 g/mq)

SOTTOFONDAZIONI E RIEMPIMENTI:

 CONGLOMERATO CEMENTIZIO DOSATO CON 150Kg/mc DI CEMENTO NORMALE
 RIVESTIMENTO COLLETTORI: CONGLOMERATO CEMENTIZIO CON Rck ≥25MPa

OPERE IN C.A.:

• CONGLOMERATO CEMENTIZIO CON Rck >=30 MPa

• BARRE DI ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO TIPO Fe B44k

MANUFATTI PREFABBRICATI:

• TUBI:CONGLOMERATO CEMENTIZIO SECONDO UNI 9534 a CLASSE 2ª,
GIUNTI A BICCHIERE

• CANALETTE A D EMBRICI: CONGLOMERATO CEMENTIZIO CON Rck ≥25 MPa

• CANALIZZAZIONI: CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO CON Rck ≥30
MPa, ARMATO CON RETE ELETTROSALDATA IN BARRE DI ACCIAIO AD
ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO TIPO Fe B44k

DISPOSITIVI DI CORONAMENTO:

• CHIUSINI E GRIGLIE CARRABILI CON CONTROTELAIO: (SALVO DIVERSE INDICAZIONI) GHISA SFEROIDALE SECONDO UNI EN 124 Classe D 400 CON ELEMENTI DI BLOCCAGGIO

• CHIUSINI E GRIGLIE CARRABILI CON CONTROTELAIO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO SECONDO UNI EN 124 - Classe C250 CON ELEMENTI DI BLOCCAGGIO

 DISPOSITIVI NON CARRABILI CON CONTROTELAIO: ACCIAIO ZINCATO A CALDO UNI EN 124 - Classe B125

SIGILLATURE:

MALTA REOPLASTICA A RITIRO COMPENSATO

ARMATURA OPERE IN C.A.:

OVE NON ESPRESSAMENTE INDICATO, MAGLIA QUADRA 20x20 cm Ø 10 mm
IN CORRISPONDENZA DELLE SUPERFICI ESTERNE ED INTERNE (BASE,

PARETI, SOLETTA). COPRIFERRO 2.5 cm SOVRAPPOSIZIONI 30 DIAMETRI

NOTA: PER QUANTO NON ESPRESSAMENTE INDICATO HANNO VALORE CONTRATTUALE LE NORME TECNICHE D'APPALTO E GLI ELENCHI PREZZI UNITARI

### PARTICOLARE PAVIMENTAZIONE

ASSE PRINCIPALE E

## RAMPE DI SVINCOLO

Asse principale, Rampe di Svincolo Sciarè e S.S. 336 Nord e rampe A e B Svincolo A8/Pedemontana

MANTO DI USURA DRENANTE
con bitume modificato tipo Hard

STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER)
in cgb con bitume tal quale

STRATO DI BASE (TOUT-VENANT BITUMINOSO)
con bitume tal quale

FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO

FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO

#### Rampe di svincolo e complanari Svincolo A8/Pedemontana (eccetto Rampe A e B)

MANTO DI USURA DRENANTE
con bitume modificato tipo Hard

STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER)
in cgb con bitume tal quale

STRATO DI BASE (TOUT-VENANT BITUMINOSO)
con bitume tal quale

FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO

# TIPO "C" IN VIADOTTO

MANTO DI USURA DRENANTE con bitume modificato tipo Hard

STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER in cgb con bitume tal quale

GUAINA IMPERMEABILIZZANTE

TIPO "D" IN GALLERIA ARTIFICIALE

MANTO DI USURA in cgb con bitume tal quale

STRATO DI BINDER in cgb con bitume tal quale

MISTO CEMENTIZIO

# ana

CODICE PROGETTO

# S ANAS S.p.A.

GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD)
AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8)
"BRETELLA DI GALLARATE"

## PROGETTO ESECUTIVO

		Ingegneria del Territorio s.r.l.	ING. RENATO DEL PRETE	ECOPLAN	E&G Engineering & Graphics S.r.l.
STUDIO CORC	ONA	Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Ban e provincia n° 5073	Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102
Ing. Renato Vaira		UNING Società designata: GA&M	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni	ARKE' INGEGNERIA S.F.I. Via imperatoria tradicio (14 MUDO Ber	DOTT. GEOL. DANILO GALLO
(Ordine degli Ingg., di Torino e Provincia nº 4683 W)		Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli lings, di Bari e provincia n° 5970	Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n' 588
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	INTEGRA PRE	COLL	ETTISTA FIRMATARIO LA PRESTAZIONE  ORDINE INGERIALI Settive a-b-c	GEOLOGO  OET G  GEOLOGO  OMONTERISIO  ON 610  OGLIP	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE GALERIA GALERIA SEZ. AL MISTORE GALERIA SEZ. AL MISTORE DI NOCADORI SEZ. AL MISTORE SEZ.
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	Ing. Refi		·	Prof. Ing. Geof. Luigi MONTERISI  O STRADALE	Ing. Gaetano RANIERI

DB - SVINCOLI E INTERSEZIONI - DB2 - SVINCOLO DI SCIARE
Sezioni tipo - Tav. 5 di 7

PROGETTO	3 E 1801	DB222_V02PS00TRAST05_C.dwg		REVISIONE	SCALA:	
M I 5 3		CODICE V02PS00TRAST05		5 C	1:50	
С	EMISSIONE A SEGUITO DI IST	MARZO 2021	ING. MARTINA RIZZO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE	
В	EMISSIONE A SEGUITO DI IST	OTTOBRE 2020	ING. MARTINA RIZZO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE	
Α	EMISSIONE	LUGLIO 2020	ING,MARTINA RIZZO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE	
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO