CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^ Direzione - Viabilità Metropolitana

APQ "Area Interna Nebrodi" - PO-FESER 2014-2020

Delibera CIPE 52/2018

Progetto dei Lavori di Manutenzione e messa in sicurezza "ITINERARIO STRADALE S.P. 146 bis e S.P. 145 di Ponte Naso Sinagra - Limari".

CIG: 9029125DA6 - CUP: B17H19002230002

S. A. L. N° 2

DISEGNO DI CONTABILITÀ

Asfalti

COROGRAFIA - PLANIMETRIE - PIANTE

ELABORATO:	DATA:	SCALA:
06	10 lug. 2023	

IMPRESA:		IL DIRETTORE DEI LAVORI:
R.T.I.: IMPRENET Consorzio Stabile D. L. M. Costruzioni s.r.l.	visto: IL RUP dott. ing. Rosario BONANNO	geom. Carmelo MANGANO

COROGRAFIA

Scala 1:20 000

LEGENDA

- interventi su tratto di Strada Provinciale n° 146 bis
- interventi su tratto di Strada Provinciale n° 145

PLANIMETRIA - Parte I

PLANIMETRIA - Parte II

PLANIMETRIA - Parte III

PLANIMETRIA - Parte IV

PLANIMETRIA - Parte V

PLANIMETRIA - Parte VI

PLANIMETRIA - Parte VII

PLANIMETRIA - Parte VIII

SIMAGRA

FICARRA

NASO

CASTELL'UMBERTO

SANT'ANTONINO

SAN PIETRO

SAN MAURO

GALLERIA BALDASSARRE

MARINA

SERRO GRANDE

CONTRADA

FOSSO GELSO

PONENTE

LEVANTE

LIMARI

MARTINI

D'ORLANDO

SANTA MARIA DEL GESÙ

SANTA VENERA

TONNARELLA

MONTE ANTONIO

PILA

CASTELLO

SANTA MARCO

MARINA

DOCA

TONNARA

TONNARUZZA

N.146BIS

SP 146

SP 145

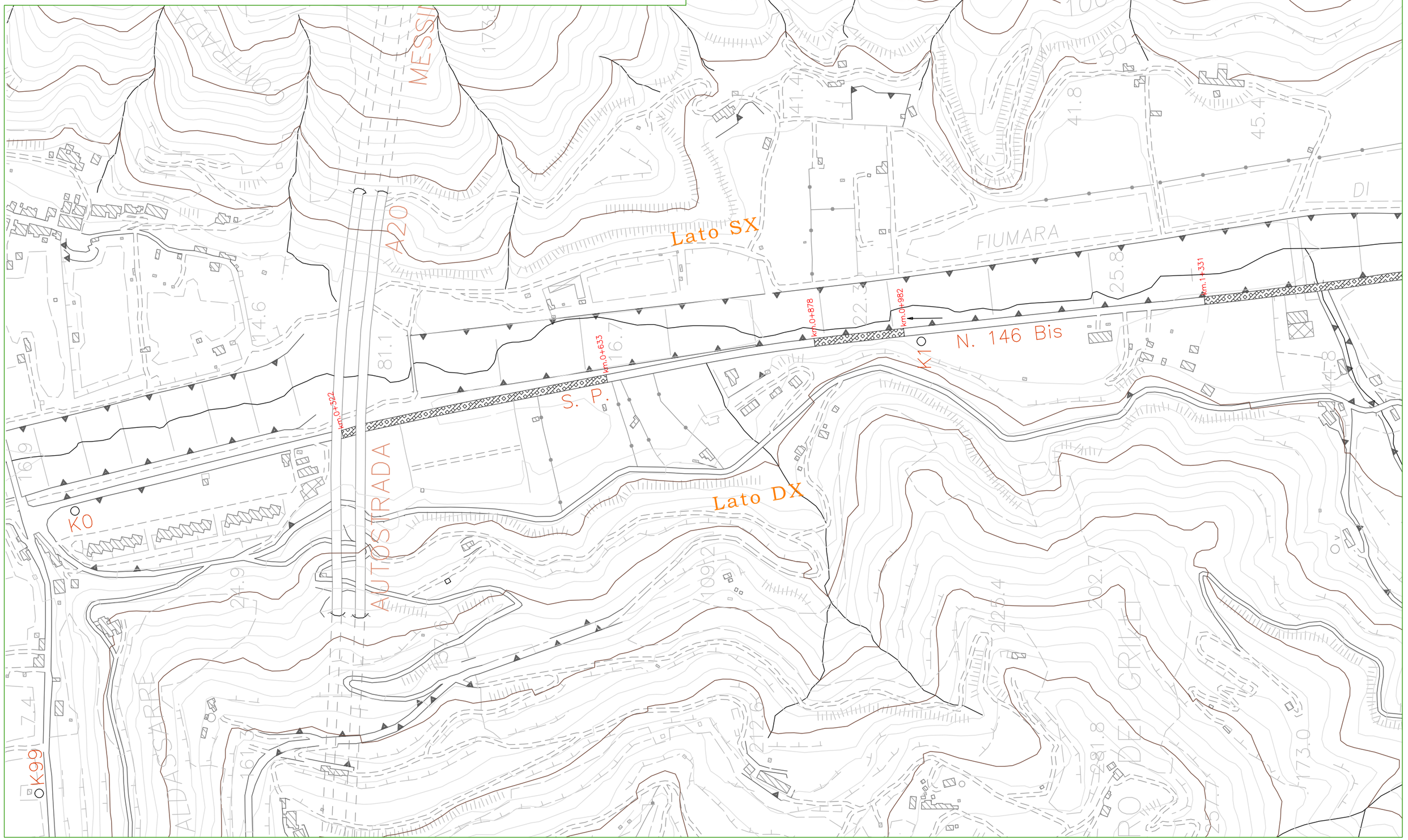
STRALCIO PLANIMETRICO - Parte I

Scala 1:4000

LEGENDA

tratti in curva risagomati

tratto di asfalto ripristinato



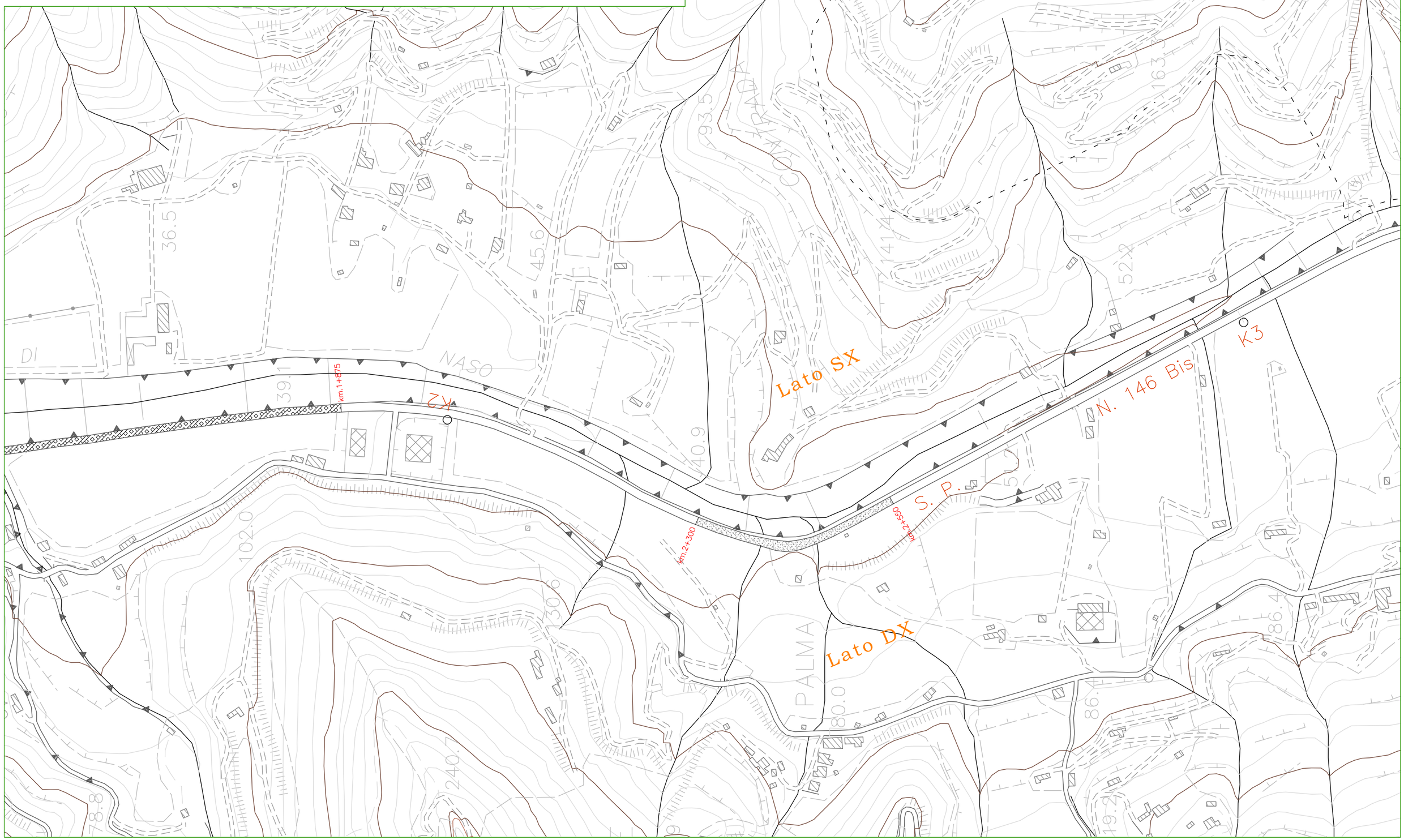
STRALCIO PLANIMETRICO - Parte II

Scala 1:4000

LEGENDA

tratti in curva risagomati

tratto di asfalto ripristinato



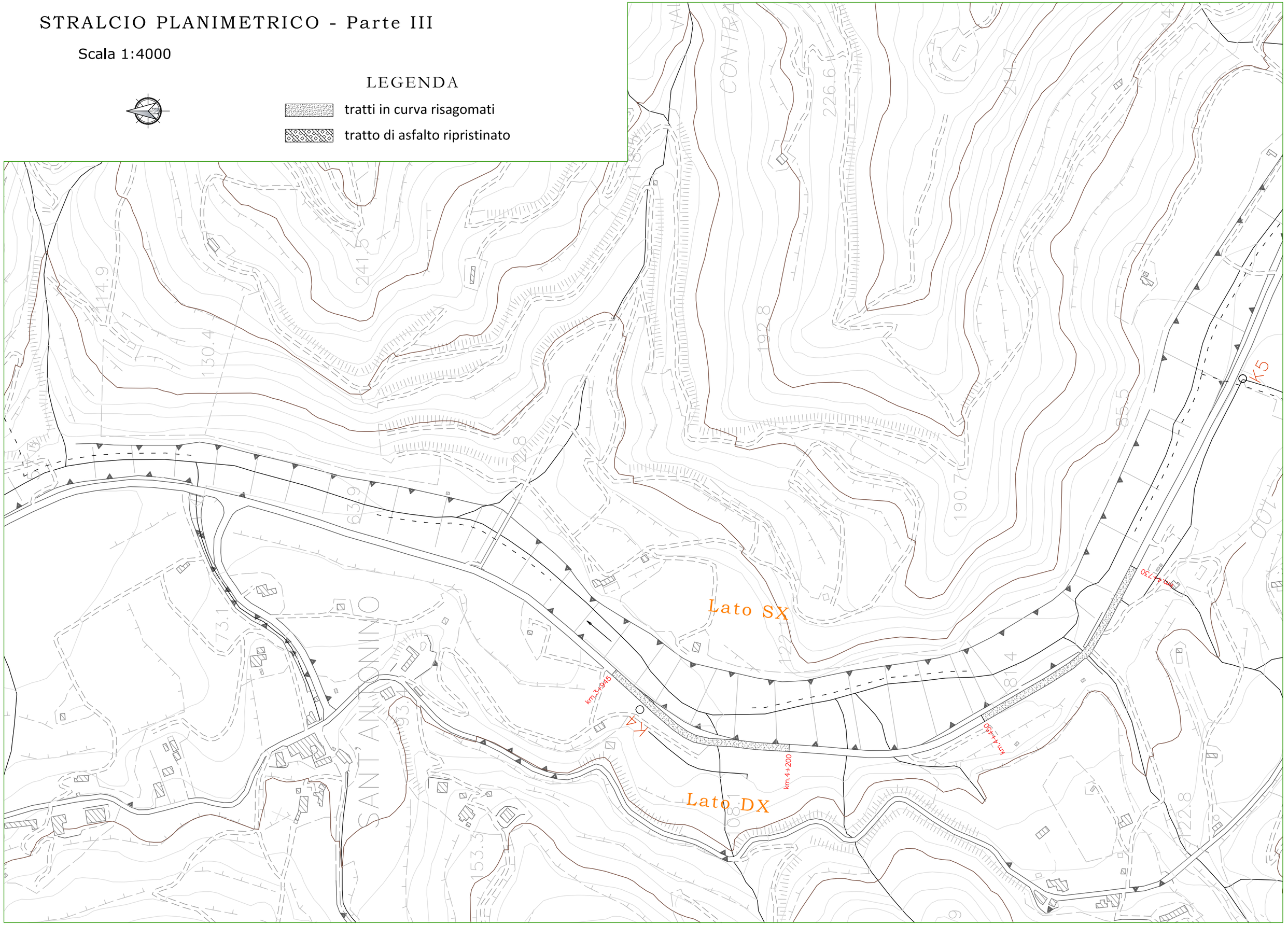
STRALCIO PLANIMETRICO - Parte III

Scala 1:4000

LEGENDA

tratti in curva risagomati

tratto di asfalto ripristinato



STRALCIO PLANIMETRICO - Parte VIII

Scala 1:4000

LEGENDA

- tratti in curva risagomati
- tratto di asfalto ripristinato

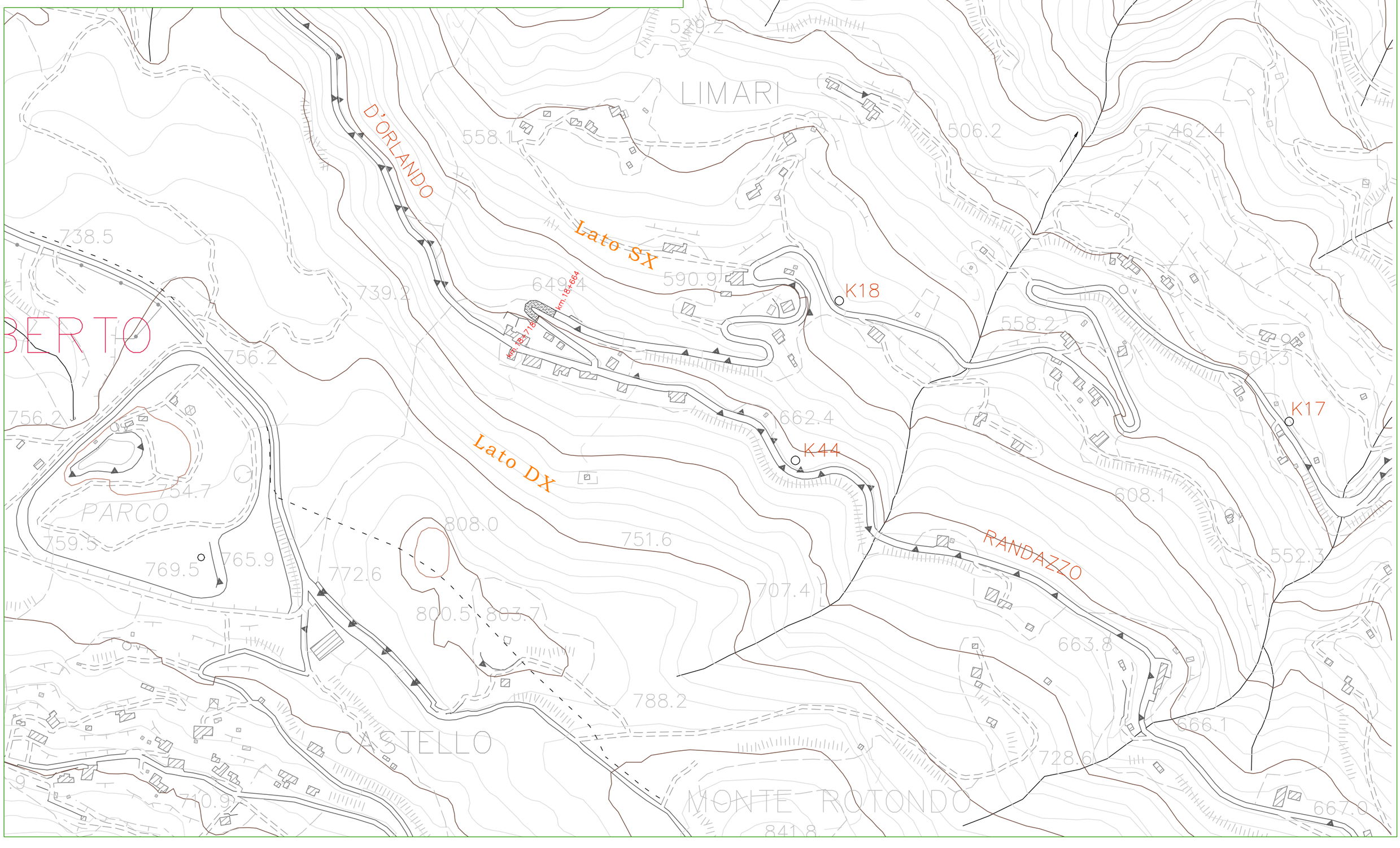
S.P.
460.3
266.2
361.8
VIGNA CORTA
N.145
CUPAME
229.8
197.3
K9
270.8
316.3
275.6
201.4
4
CIMITERO
376.3
MERENDINO
SINAGRA
255.9
397.7
222.6
CONTRADA
316.8
Lato SX
N. 146 Bis
FIUMARA
244.7
5117
K16
353.2
Lato DX
224.6
451.7
K15
221.8
K14
427.7
S.P.145
354.5
302.2
K10
235.1
489.9
439.4

STRALCIO PLANIMETRICO - Parte IX

Scala 1:4000

LEGENDA

- tratti in curva risagomati
- tratto di asfalto ripristinato



PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+322 e km.0+633

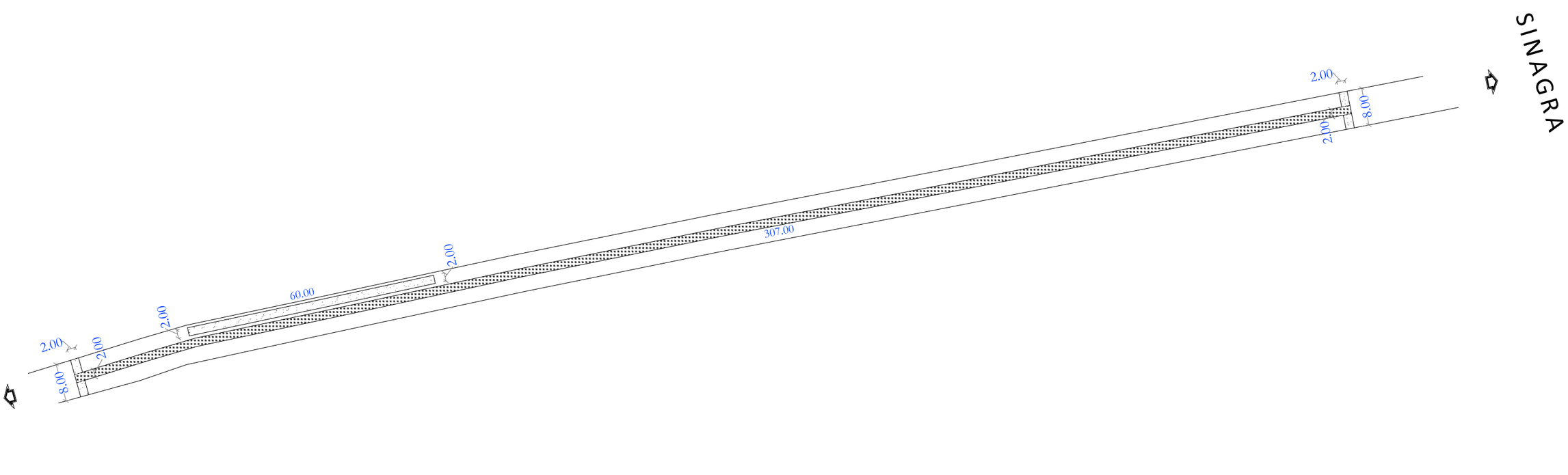
Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

scarifica spessore fino cm. 3

scarifica spessore cm. 10



PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+322 e km.0+633

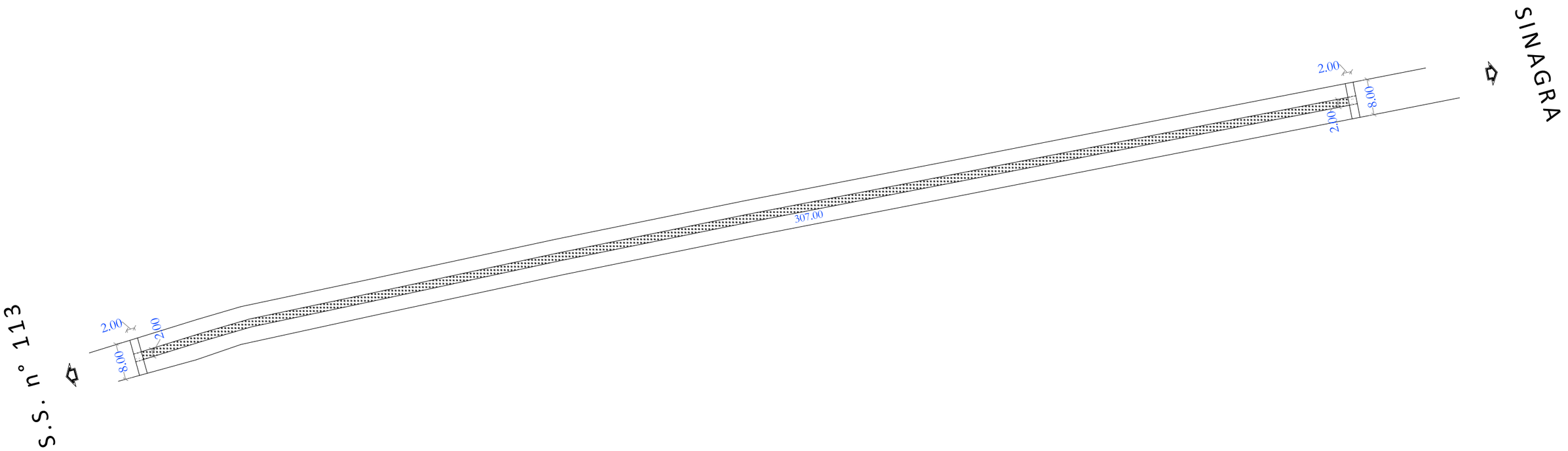
Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

binder spessore cm. 7

binder spessore cm. 9



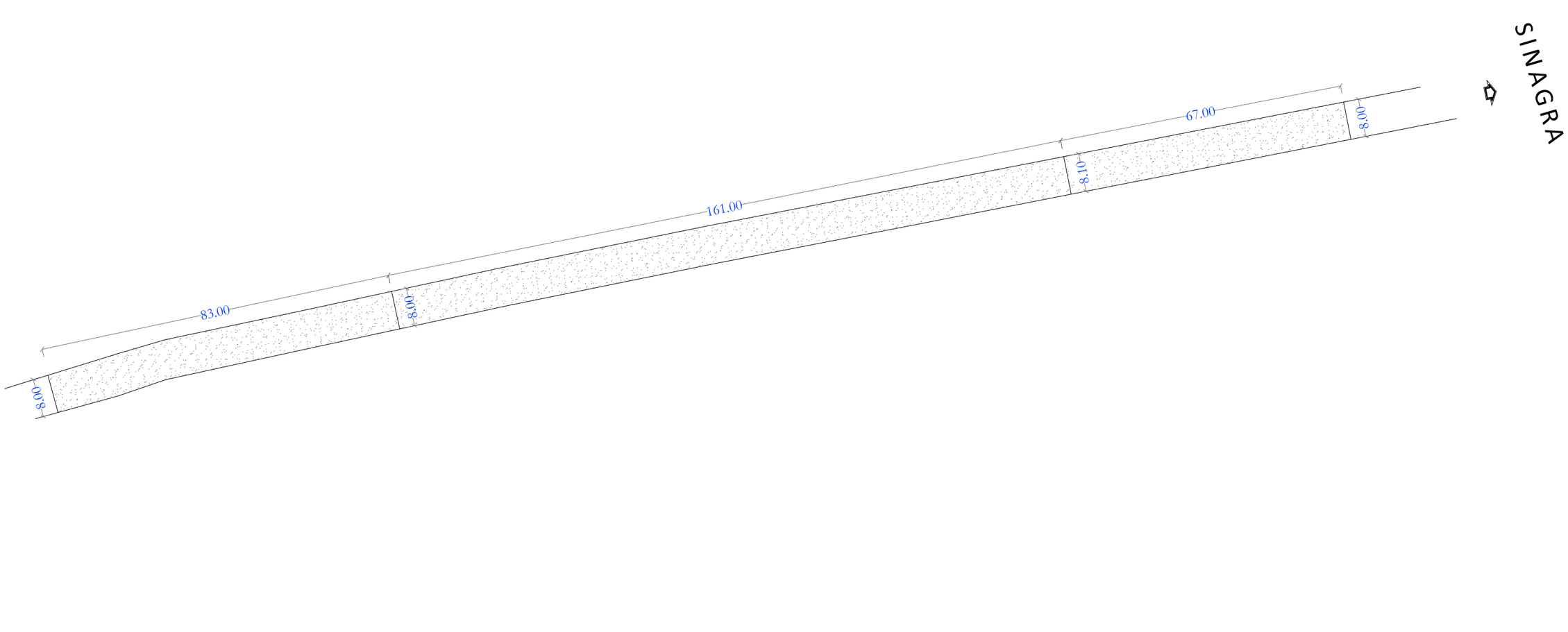
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+322 e km.0+633

Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

strado di usura cm. 4



PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+878 e km.0+982

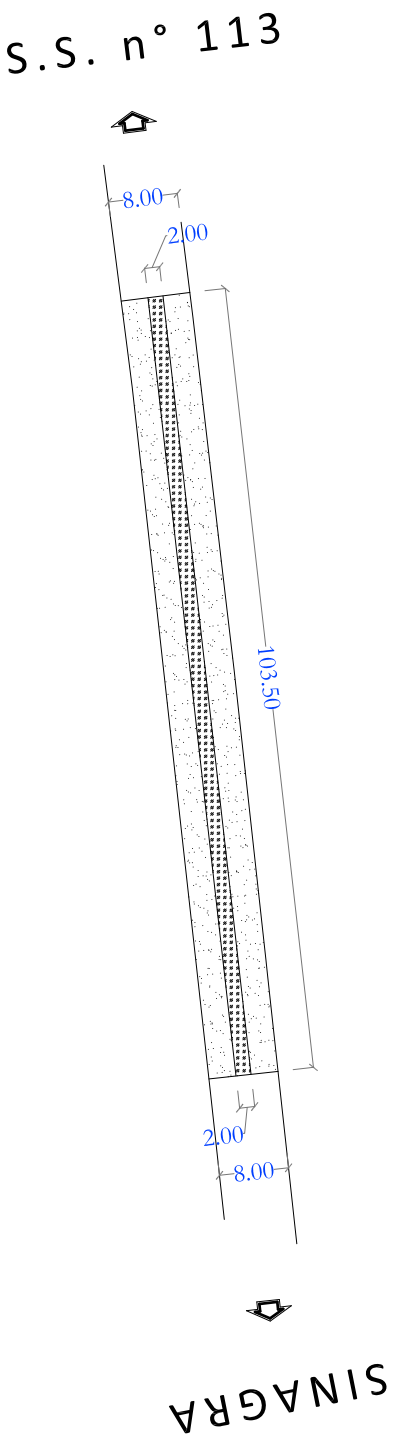
Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

scarifica spessore fino cm. 3

scarifica spessore cm. 9



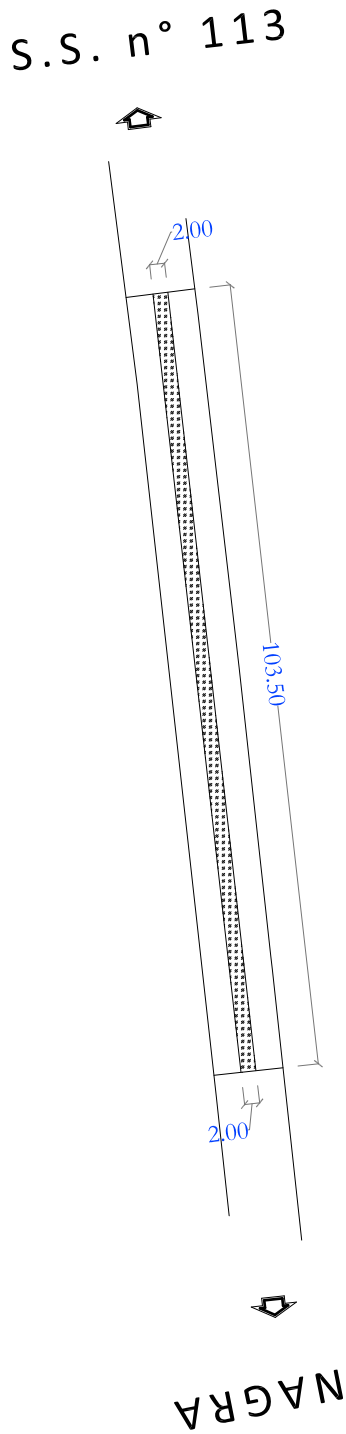
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+878 e km.0+982

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

binder spessore cm. 6



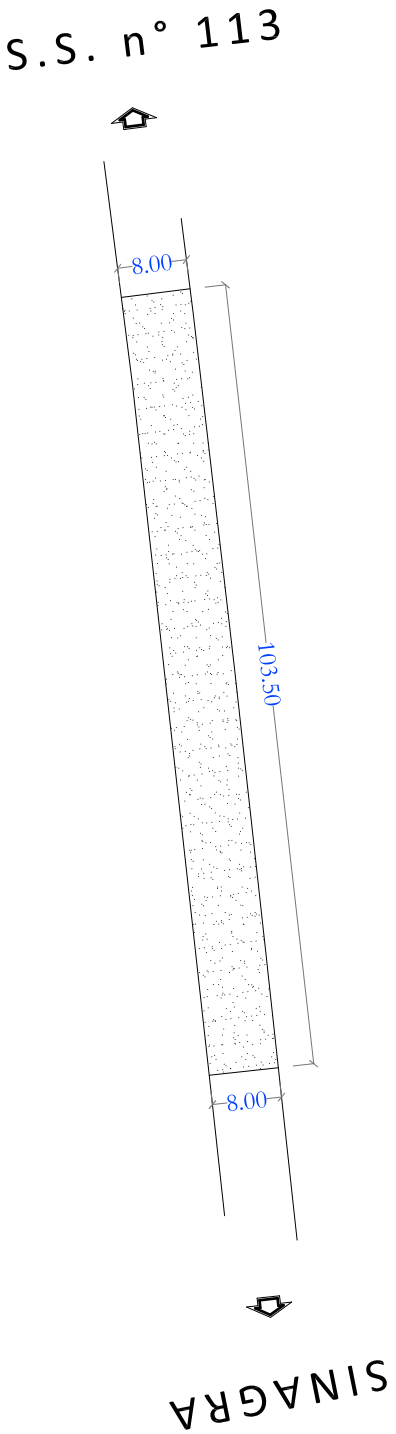
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.0+878 e km.0+982

Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

strato di usura cm. 5



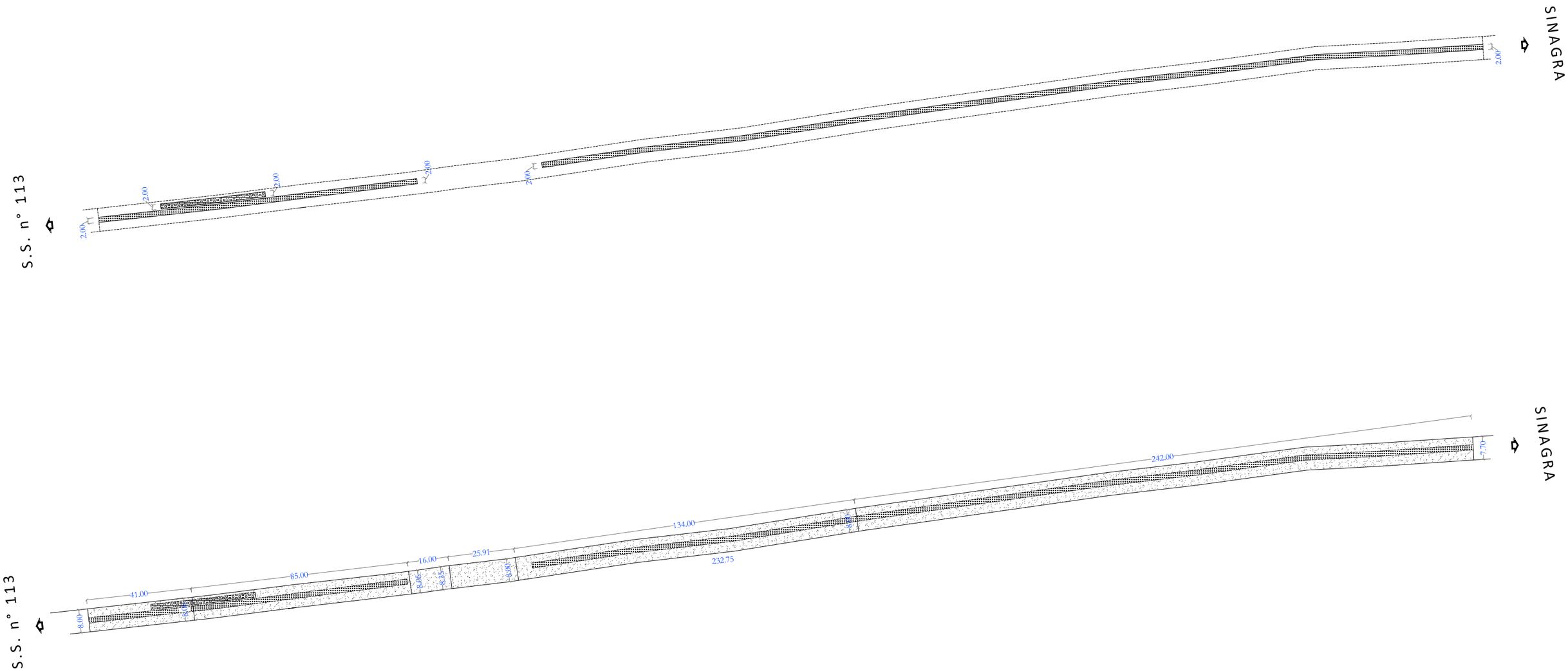
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.1+331 e km.1+875

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

- scarifica spessore fino a cm. 3
- scarifica spessore cm. 9
- scarifica spessore cm. 10



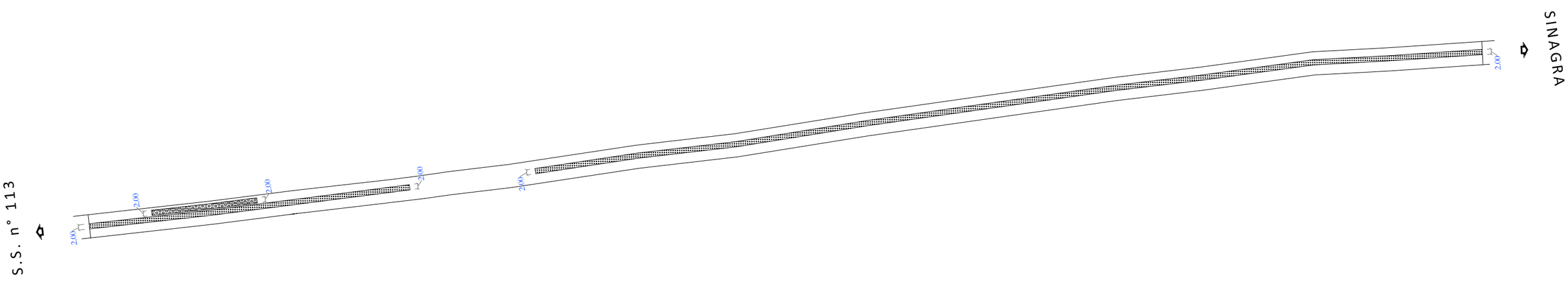
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.1+331 e km.1+875

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

- binder spessore cm. 6
- binder spessore cm. 7



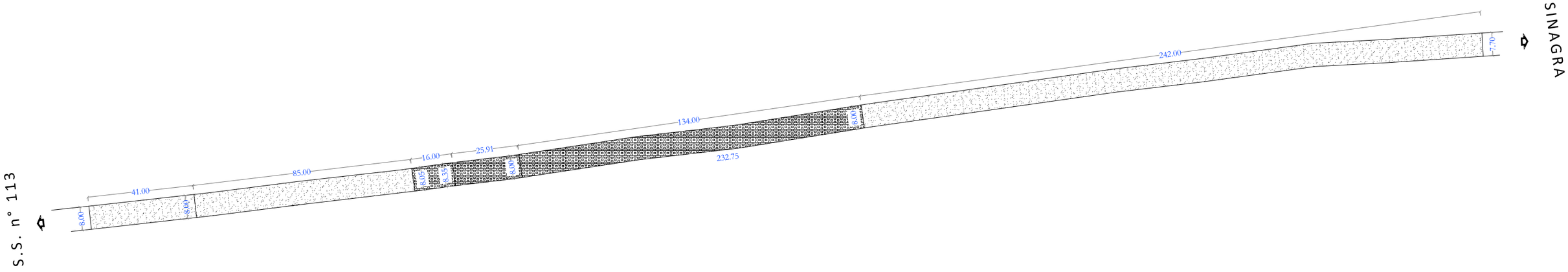
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.1+331 e km.1+875

Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

- strato di usura spessore cm. 3
- strato di usura spessore cm. 4



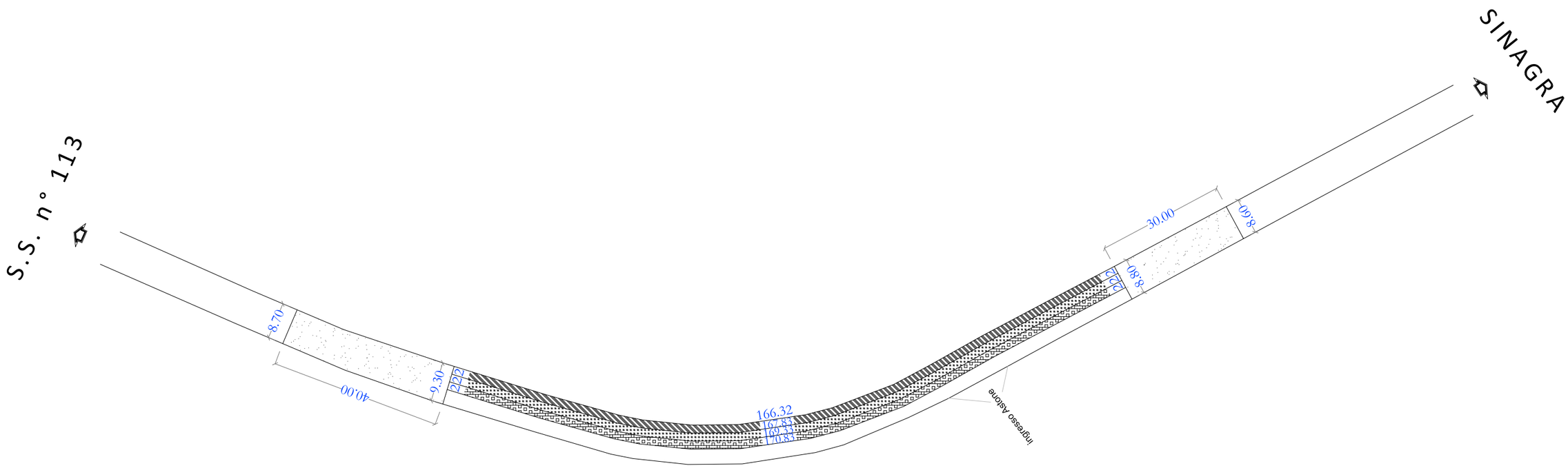
PLANIMETRIA Curva tra km.2+300 e km.2+550

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

- scarifica sp. medio cm. 5 ((3+7)/2)
- scarifica sp. medio cm. 3 ((3+4)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((4+6)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((6+7+2)/3)



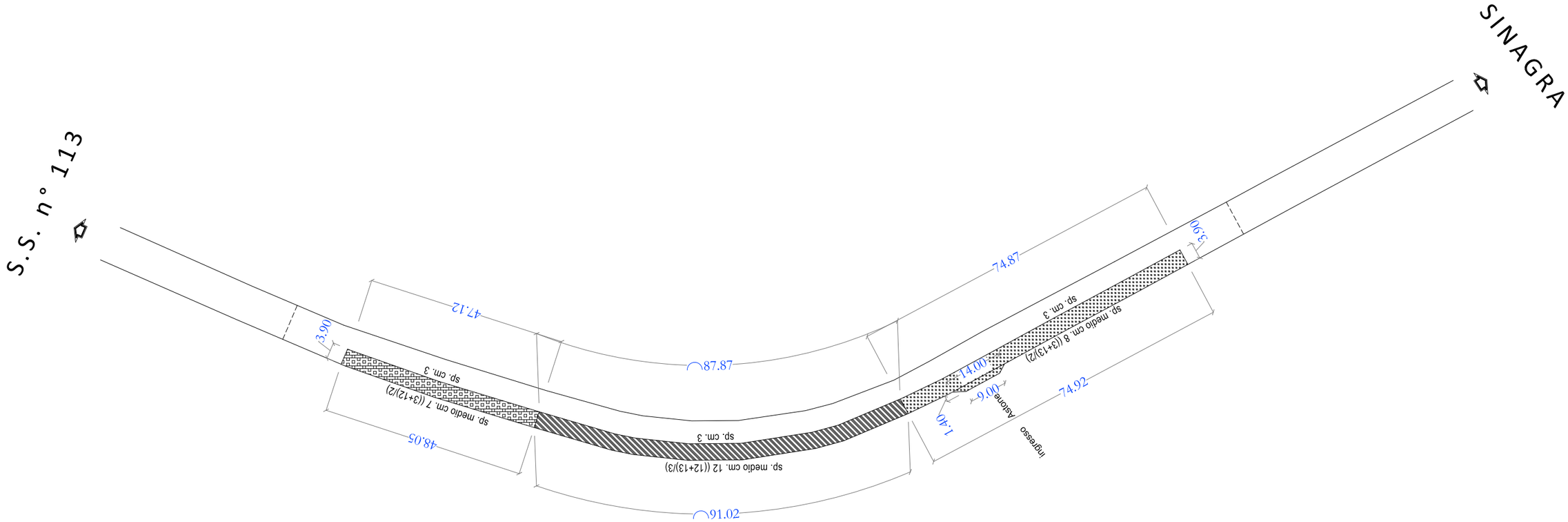
PLANIMETRIA Curva tra km.2+300 e km.2+550

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

- binder sp. medio cm. 5 ((3+7)/2)
- binder sp. medio cm. 7 ((3+12)/2)
- binder sp. medio cm. 5 ((3+8)/2)



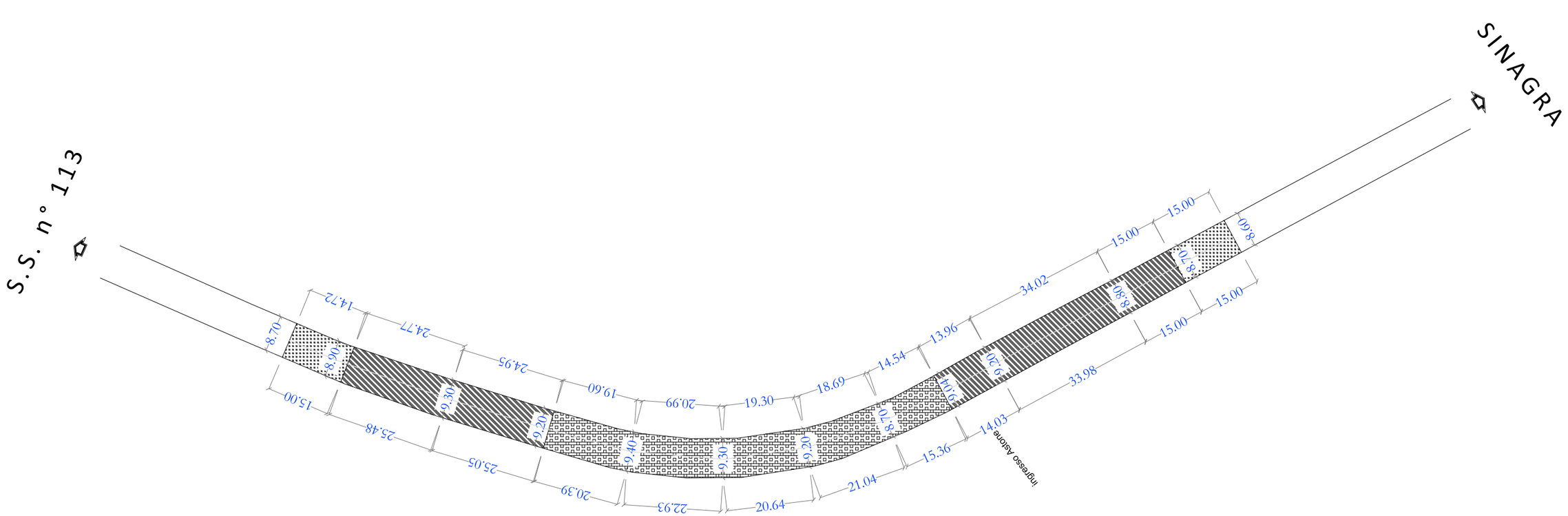
PLANIMETRIA Curva tra km.2+300 e km.2+550

Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

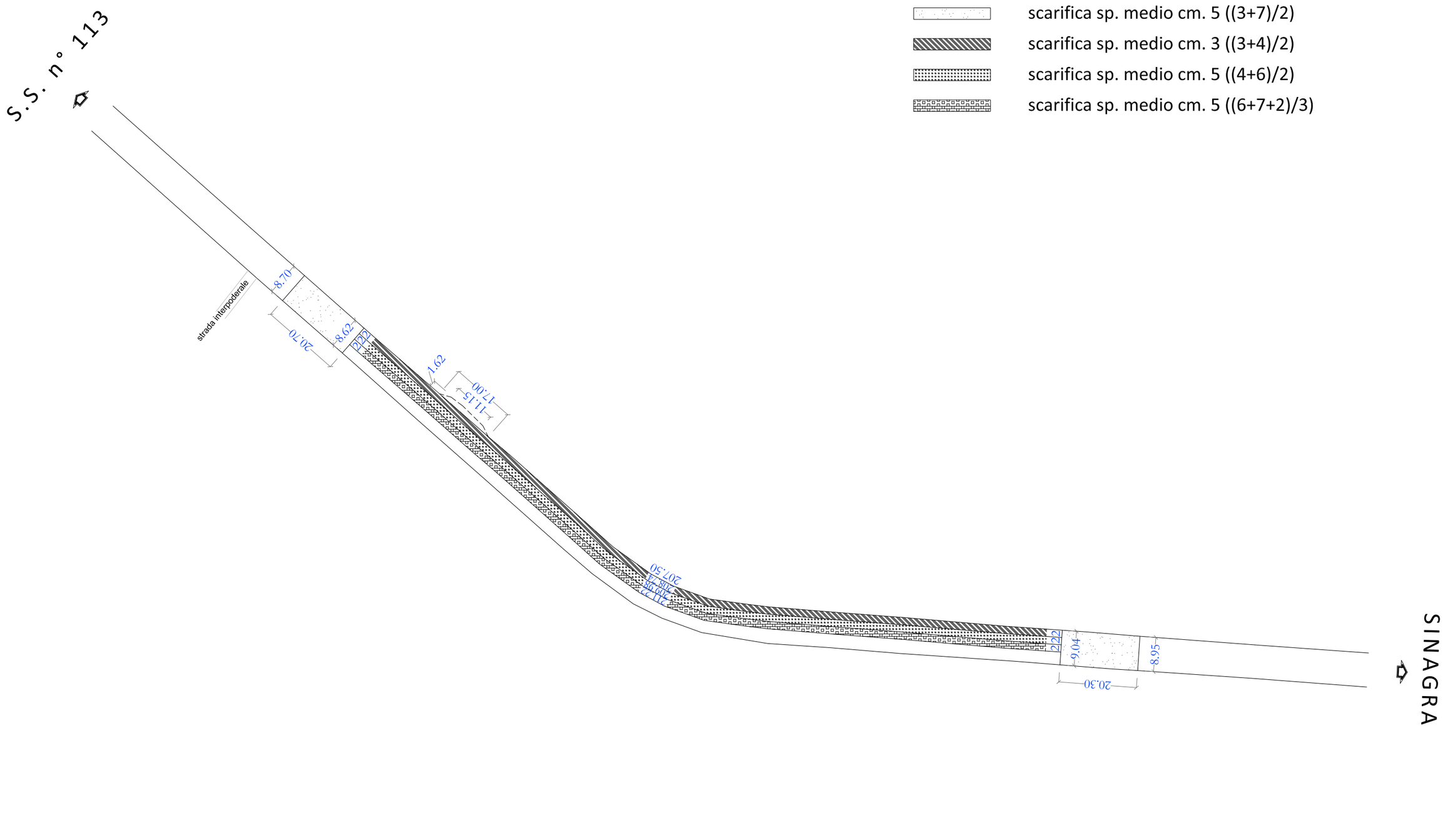
- tappettino sp. medio cm. 6 ((4+9+6+5)/4)
- tappettino sp. medio cm. 5 ((4+6)/2)
- tappettino sp. cm. 4



PLANIMETRIA Curva tra km.3+945 e km.4+200

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE



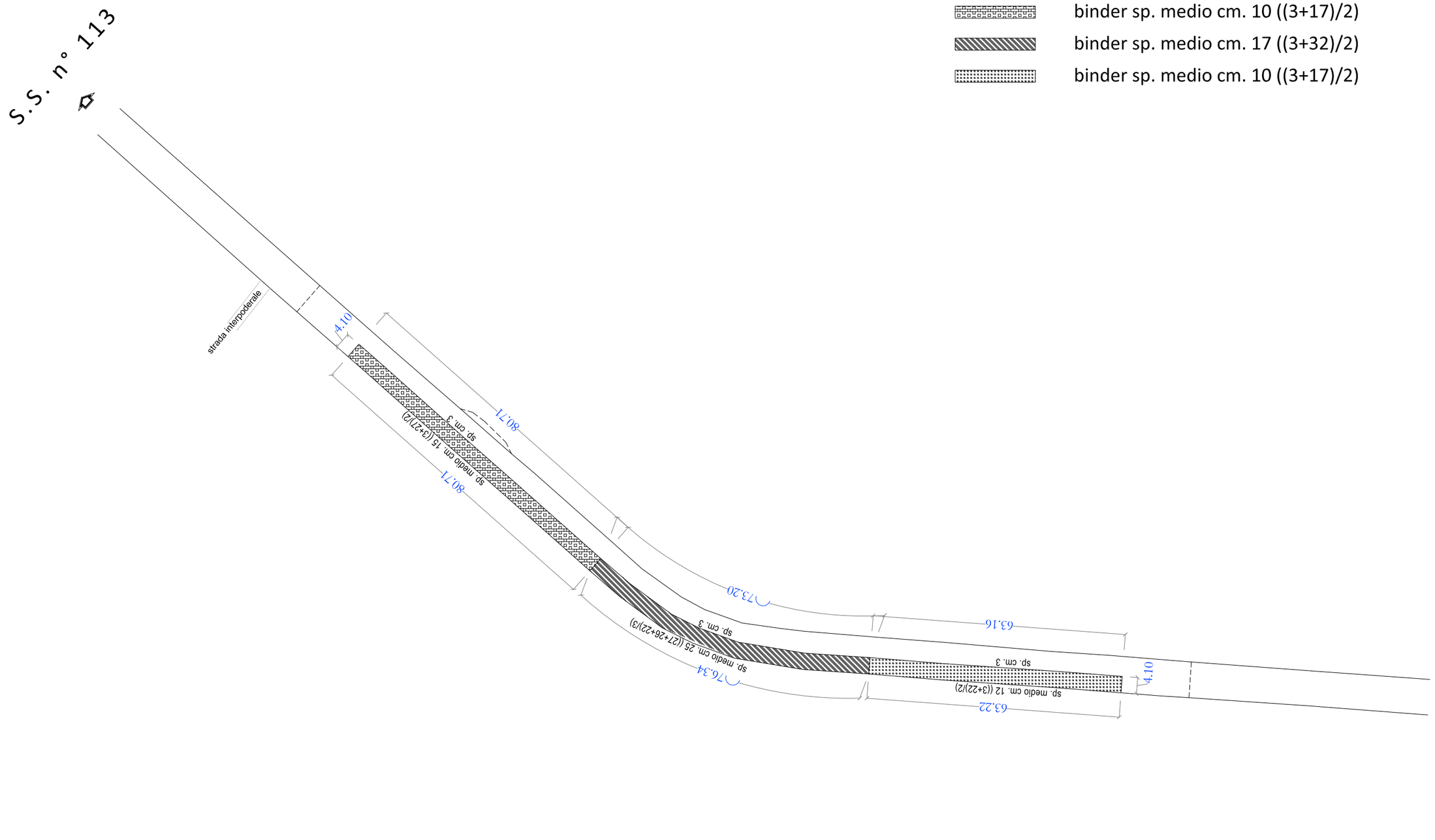
LEGENDA

- scarifica sp. medio cm. 5 ((3+7)/2)
- scarifica sp. medio cm. 3 ((3+4)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((4+6)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((6+7+2)/3)

PLANIMETRIA Curva tra km.3+945 e km.4+200

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO



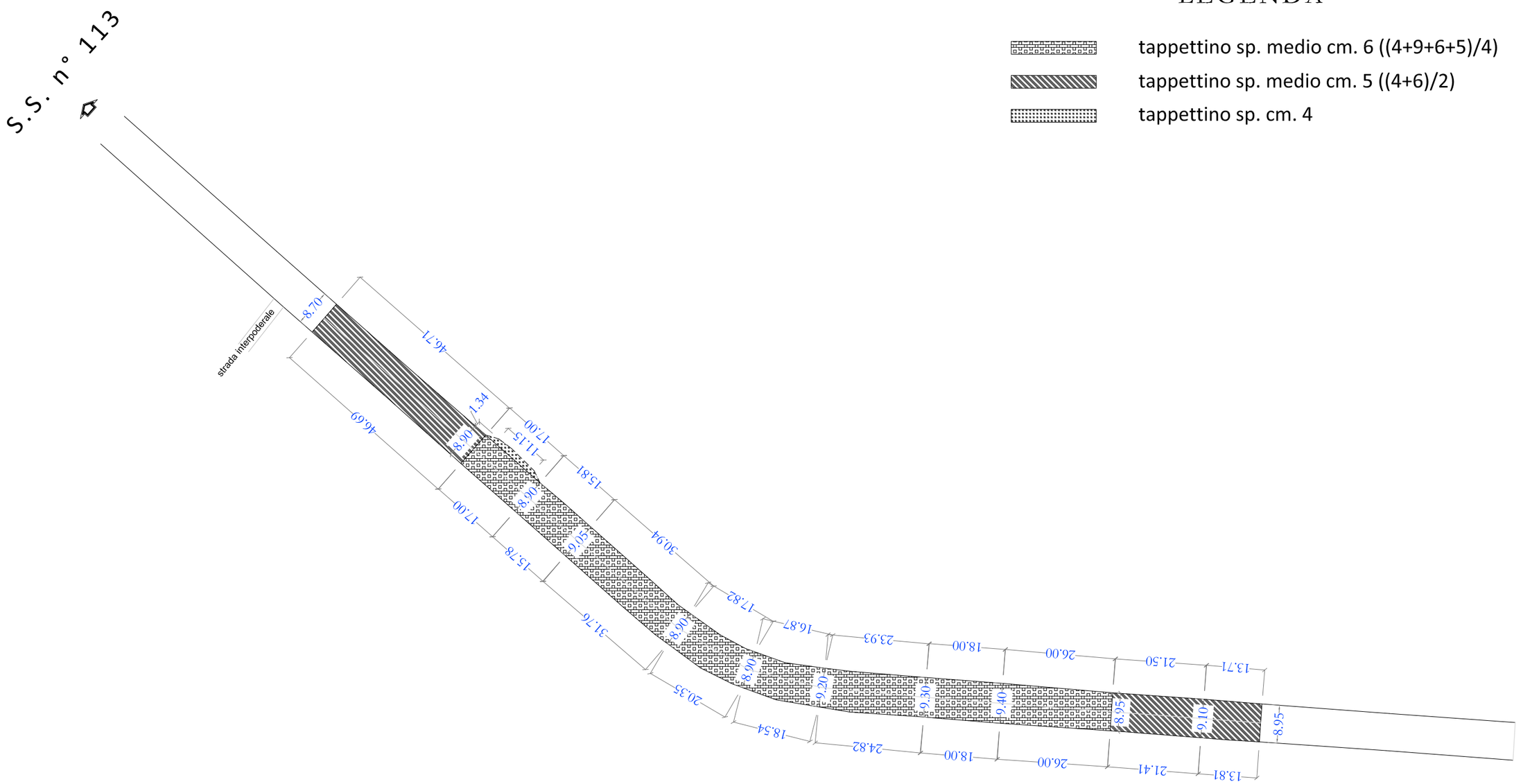
LEGENDA

- binder sp. medio cm. 10 ((3+17)/2)
- binder sp. medio cm. 17 ((3+32)/2)
- binder sp. medio cm. 10 ((3+17)/2)

PLANIMETRIA Curva tra km.3+945 e km.4+200

Scala 1:1000

STRATO DI USURA



LEGENDA

- tappettino sp. medio cm. 6 ((4+9+6+5)/4)
- tappettino sp. medio cm. 5 ((4+6)/2)
- tappettino sp. cm. 4

PLANIMETRIA Curva tra km.4+450 e km.4+730

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

- scarifica sp. medio cm. 5 ((3+7)/2)
- scarifica sp. medio cm. 3 ((3+4)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((4+6)/2)
- scarifica sp. medio cm. 5 ((6+7+2)/3)

PLANIMETRIA Curva tra km.4+450 e km.4+730

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

- binder sp. medio cm. 8 ((3+13)/2)
- binder sp. medio cm. 12 ((3+21)/2)
- binder sp. medio cm. 7 ((3+11)/2)

PLANIMETRIA Curva tra km.4+450 e km.4+730

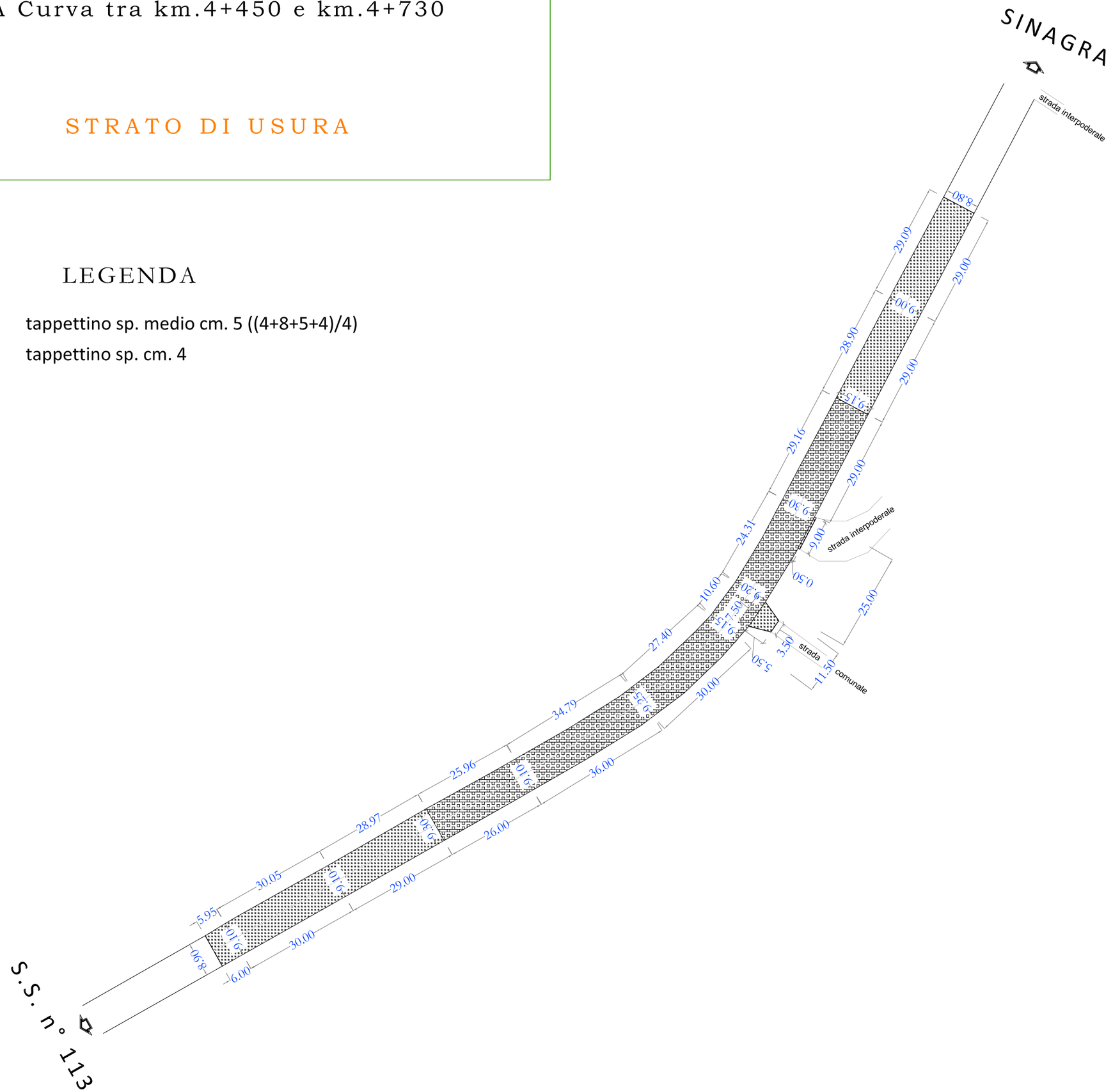
Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

tappettino sp. medio cm. 5 ((4+8+5+4)/4)

tappettino sp. cm. 4

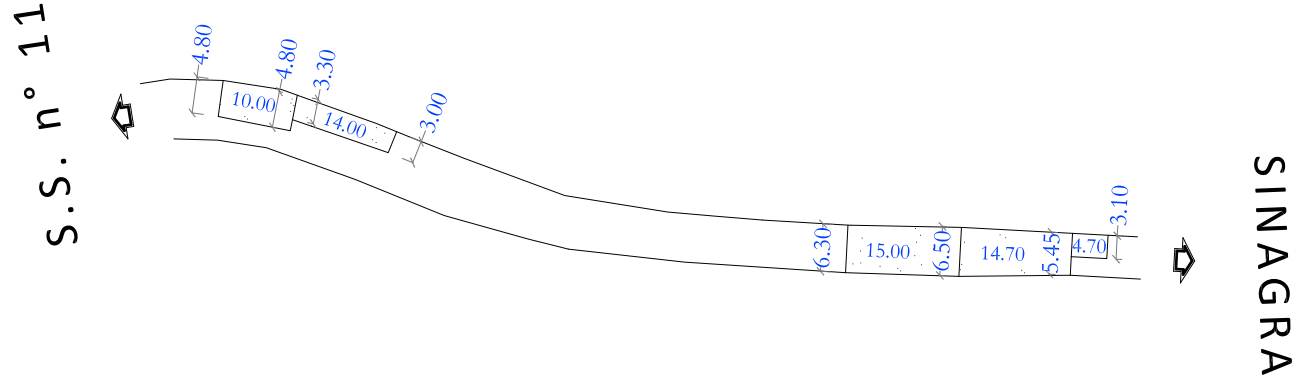


PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.13+964 e km.14+067

Scala 1:1000

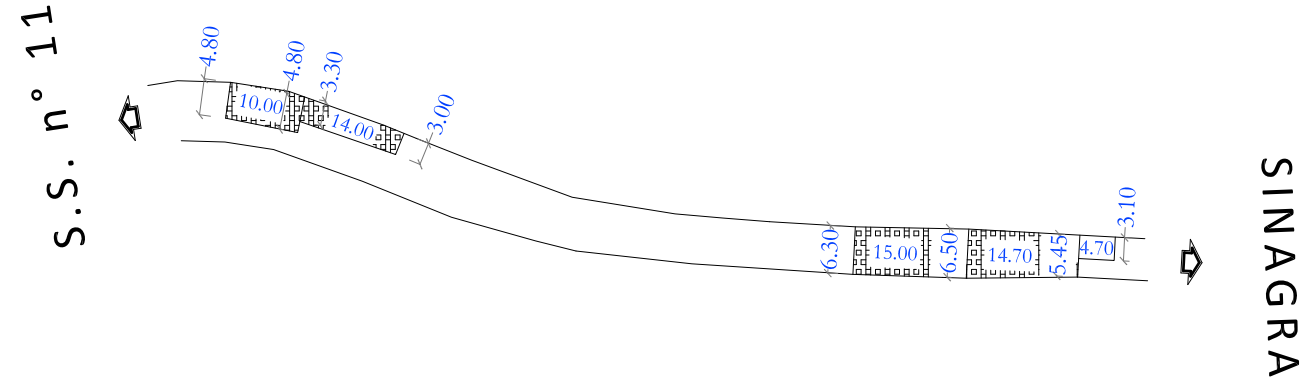
SCARIFICAZIONE

scarifica spessore fino cm. 3



STRATO DI USURA

strato di usura spessore cm. 6



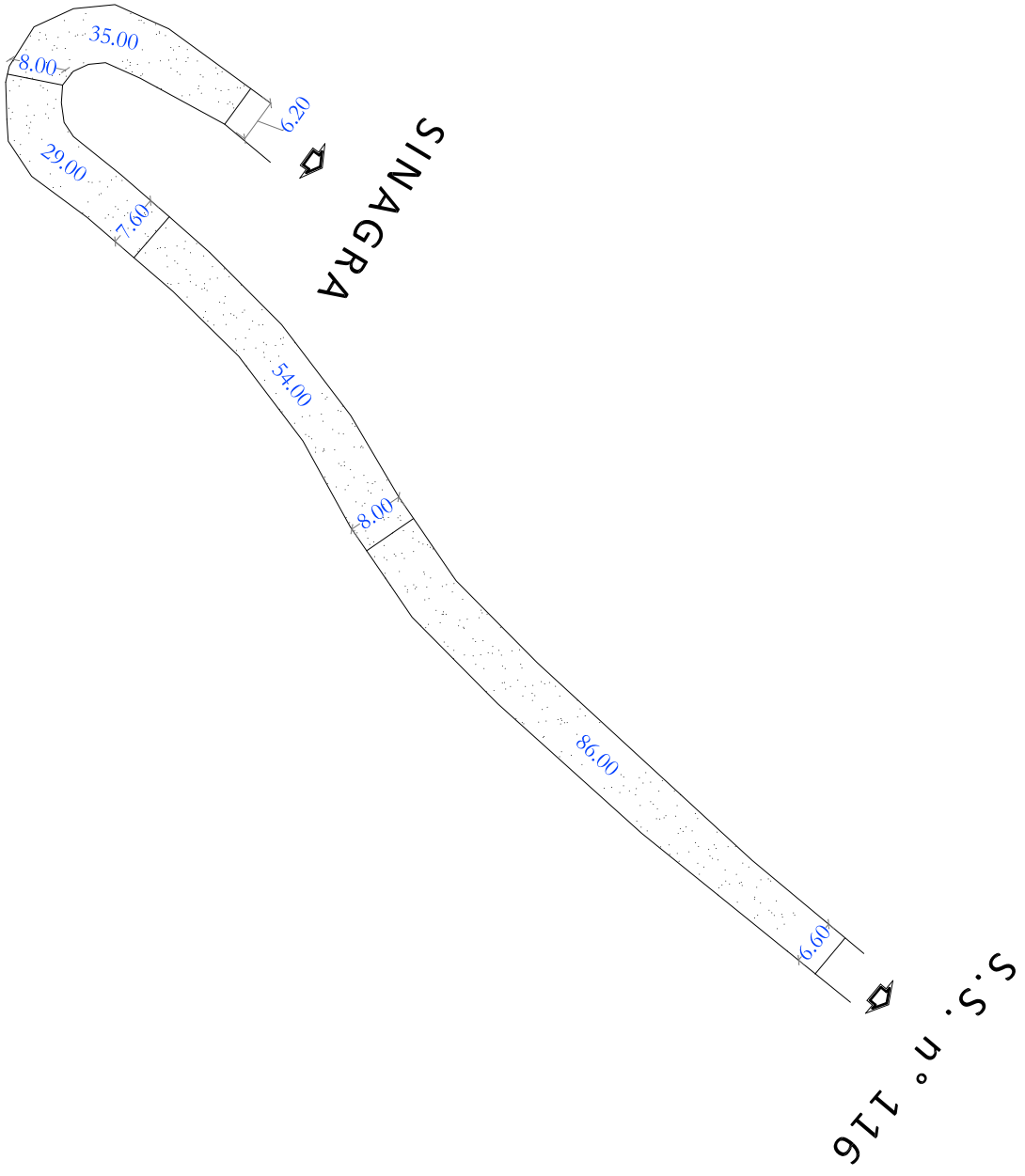
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.14+440 e km.14+236

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

scarifica spessore fino cm. 3



PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.14+440 e km.14+236

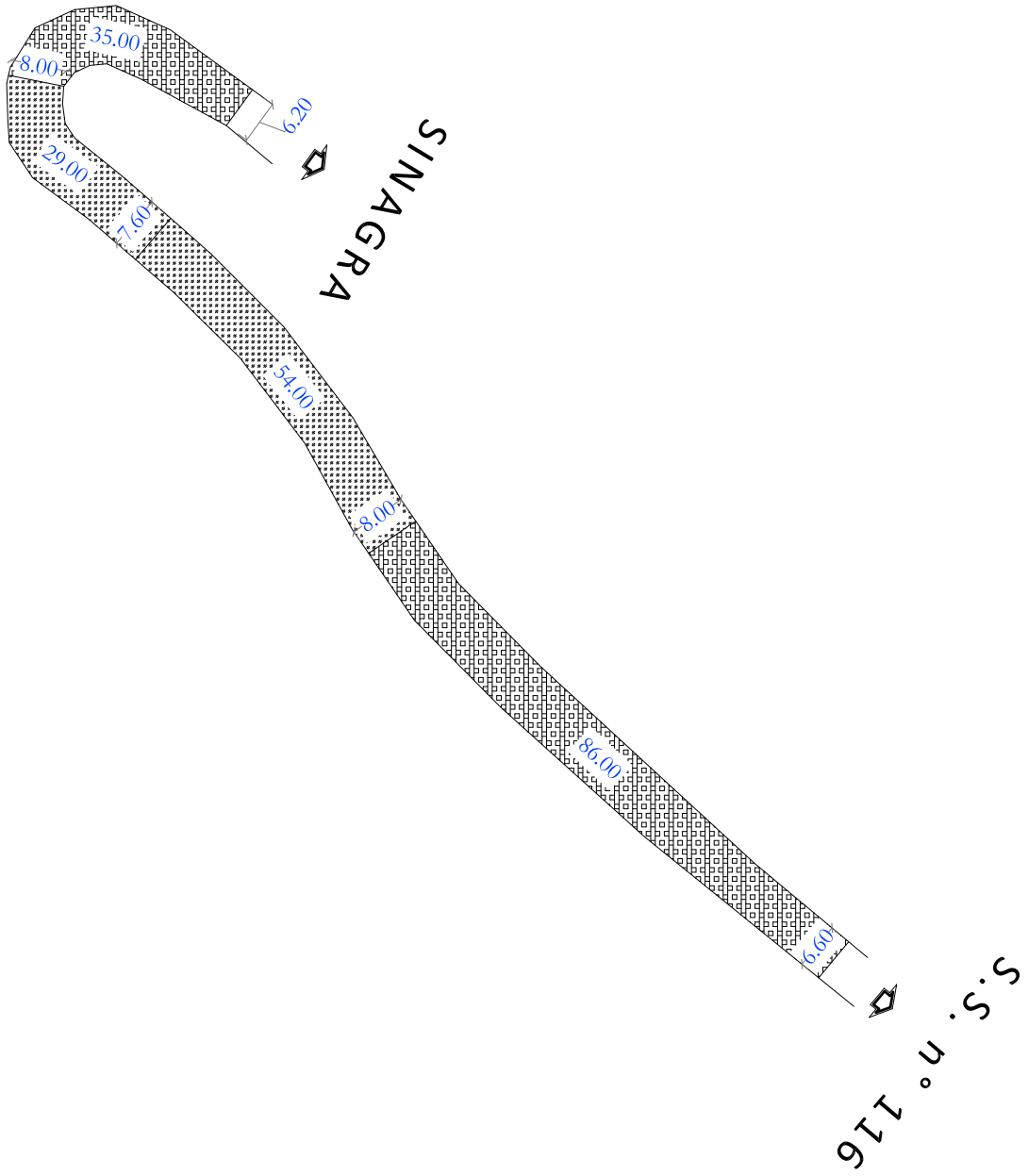
Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

strato di usura spessore cm. 4

strato di usura spessore cm. 5



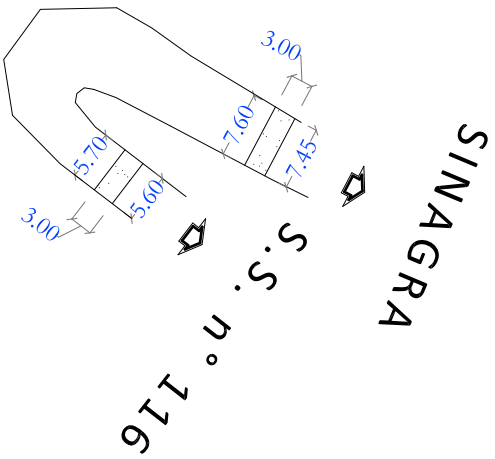
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.18+718 e km.18+664

Scala 1:1000

SCARIFICAZIONE

LEGENDA

scarifica spessore fino cm. 3



PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.18+718 e km.18+664

Scala 1:1000

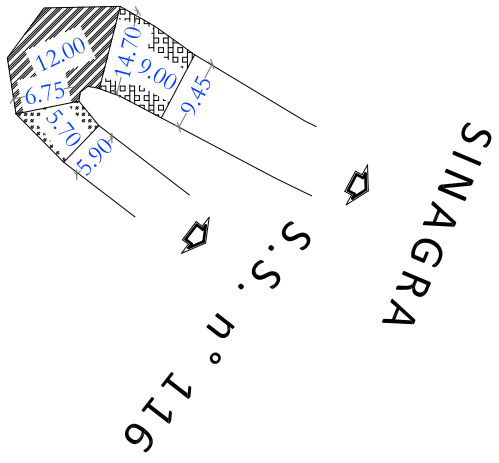
STRATO DI BASE

LEGENDA

strato di base sp. medio cm. 12 ((3+21)/2)

strato di base sp. medio cm. 23 ((21+25+23)/3)

strato di base sp. medio cm. 13 ((23+3)/2)



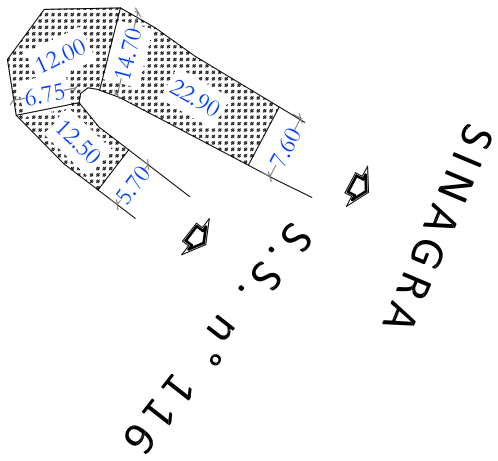
PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.18+718 e km.18+664

Scala 1:1000

STRATO DI COLLEGAMENTO

LEGENDA

strato di collegamento spessore cm. 5

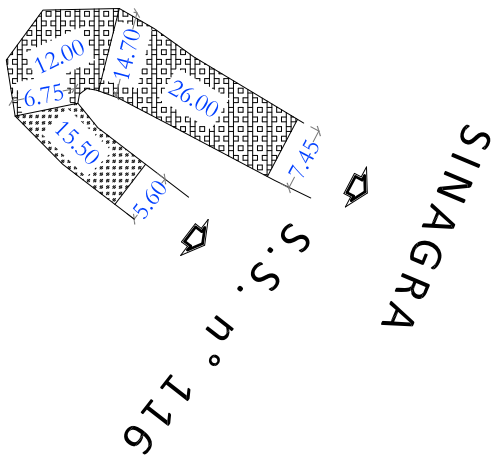


PLANIMETRIA Ripr. asfalto tra km.18+718 e km.18+664

Scala 1:1000

STRATO DI USURA

LEGENDA

strato di usura spessore cm. 3

strato di usura spessore cm. 4