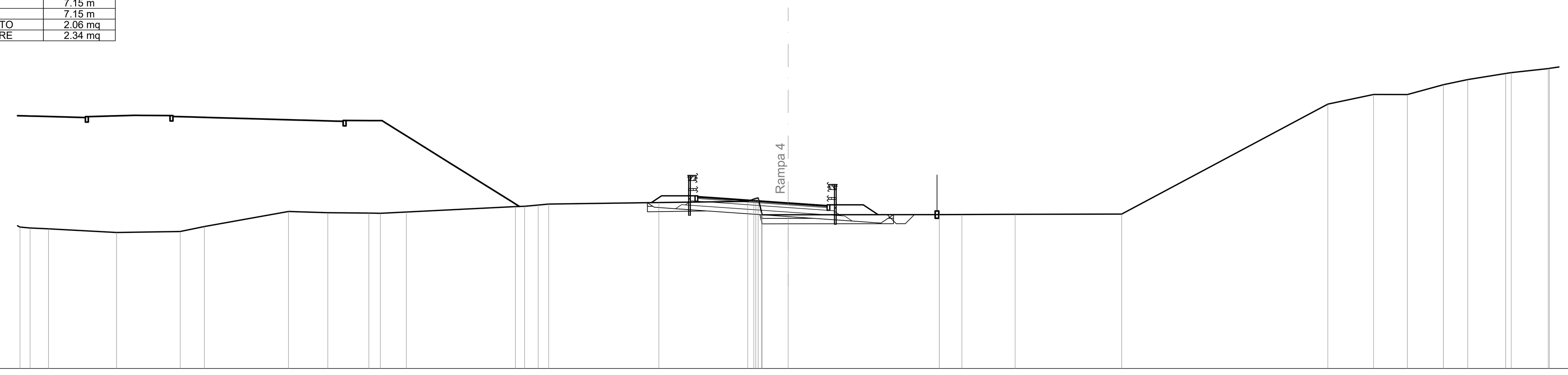
SEZIONE N. : 9
Q. PROGETTO : 24.16
DIST.PROG. : 0+154.51

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4.70 mq
SCOTICO	1.48 m
BONIFICA	2.14 mq
FOSSO	0.53 mq
RILEVATI	
RILEVATO	2.51 mq
TERRENO VEGETALE	5.37 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	5.00 m
STRATO DI BINDER	7.15 m
STRATO DI BASE	7.15 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.06 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.34 mq



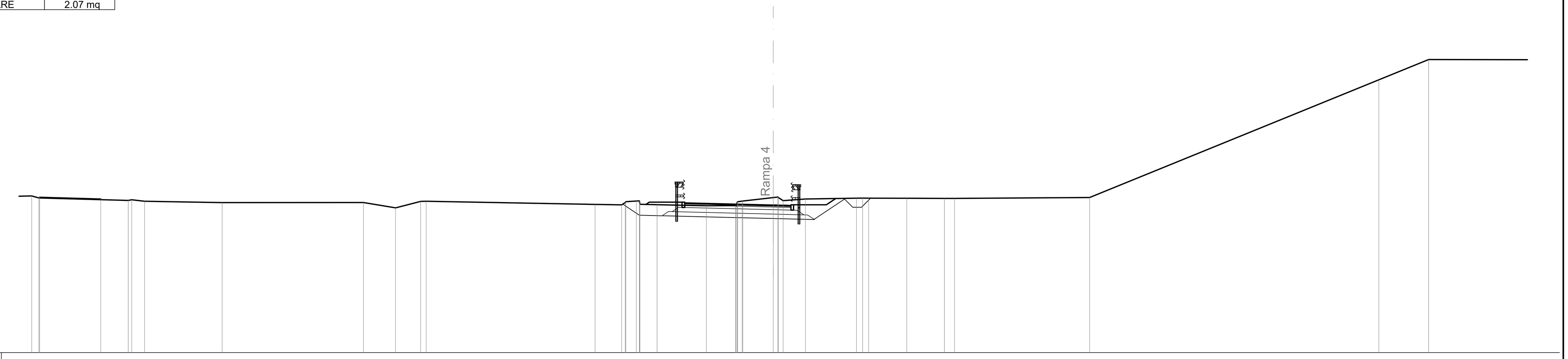
SCALA 1:200

Q.RIF. 15.00

Q. TERRENO	22.83 22.78 22.74 22.53 22.59 22.86 23.69 23.63 23.61 23.59 23.66 23.97 23.99 24.05 24.11 24.19 24.25 24.38 24.42 24.44 23.66 23.51 23.51 23.52 23.52 23.54 23.55 29.64 30.18 30.17 30.72 31.00 31.34 31.39 31.61
DIST.PARZ. TERRENO	0.56 1.02 3.76 3.51 1.34 4.65 2.17 2.27 0.64 1.44 6.03 0.50 0.75 0.58 6.09 4.91 0.34 1.44 8.35 1.25 2.94 5.89 11.39 2.53 1.86 1.99 1.34 2.10 2.05
Q. PAVIMENTAZIONE	24.51 24.44 24.16 24.01
DIST.PARZ. PAVIM.	1.00 4.00 2.15
Q. PROGETTO	24.18 23.93 23.85 23.85 23.69 23.41 23.17 23.16 23.05 23.52
DIST.PARZ.PROGETTO	0.37 1.18 2.23 4.00 3.54 1.58 0.70

SEZIONE N. : 13
Q. PROGETTO : 23.31
DIST.PROG. : 0+220.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9.68 mq
FOSSO	0.53 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.02 mq
TERRENO VEGETALE	4.57 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	5.00 m
STRATO DI BINDER	6.00 m
STRATO DI BASE	6.00 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1.78 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.07 mq



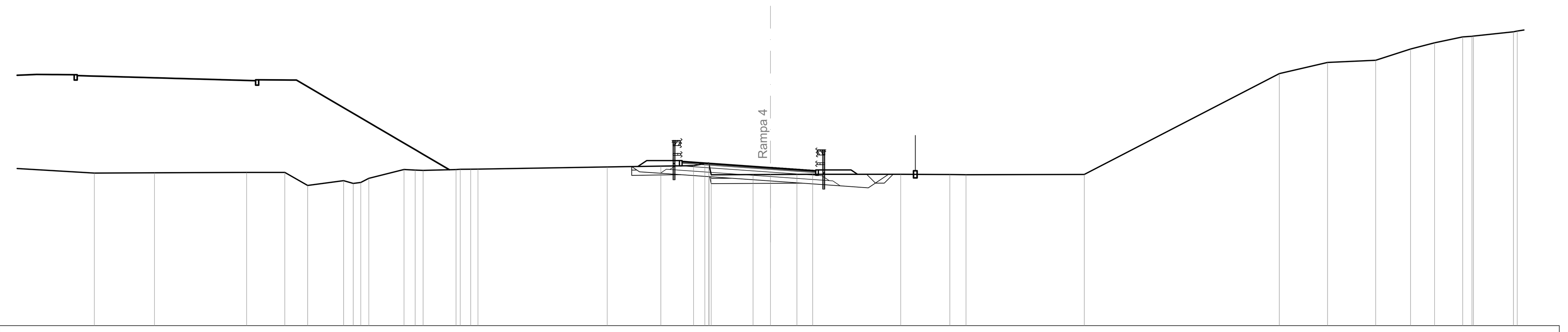
SCALA 1:200

Q.RIF. 15.00

Q. TERRENO	23.84 23.72 23.77 23.67 23.59 23.62 23.54 23.46 23.47 23.17 23.53 23.54 23.36 23.33 23.47 23.51 23.55 23.56 23.52 23.43 23.37 23.35 23.29 23.30 23.28 23.27 23.26 23.49 23.51 23.55 23.75 23.78 23.75 23.57 23.66 23.71 23.72 23.71 23.71 23.70 23.70 23.75 30.39 31.53
DIST.PARZ. TERRENO	0.40 3.46 1.55 0.73 4.38 7.98 1.82 1.41 9.54 1.50 0.60 0.97 2.79 1.65 1.72 1.26 2.88 0.35 0.34 2.15 2.13 0.58 7.63 16.34 2.81 6.49
Q. PAVIMENTAZIONE	23.44 23.41 23.31 23.29
DIST.PARZ. PAVIM.	1.00 4.00 1.00
Q. PROGETTO	23.38 22.75 22.72 22.72 22.66 22.56 22.51 22.51 22.50 23.70
DIST.PARZ.PROGETTO	0.94 1.29 2.27 4.00 2.29 1.76

SEZIONE N. : 10
Q. PROGETTO : 23.92
DIST.PROG. : 0+160.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6.10 mq
BONIFICA	1.35 mq
FOSSO	0.71 mq
RILEVATI	
RILEVATO	1.60 mq
TERRENO VEGETALE	4.73 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	5.00 m
STRATO DI BINDER	7.56 m
STRATO DI BASE	7.56 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.16 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.44 mq



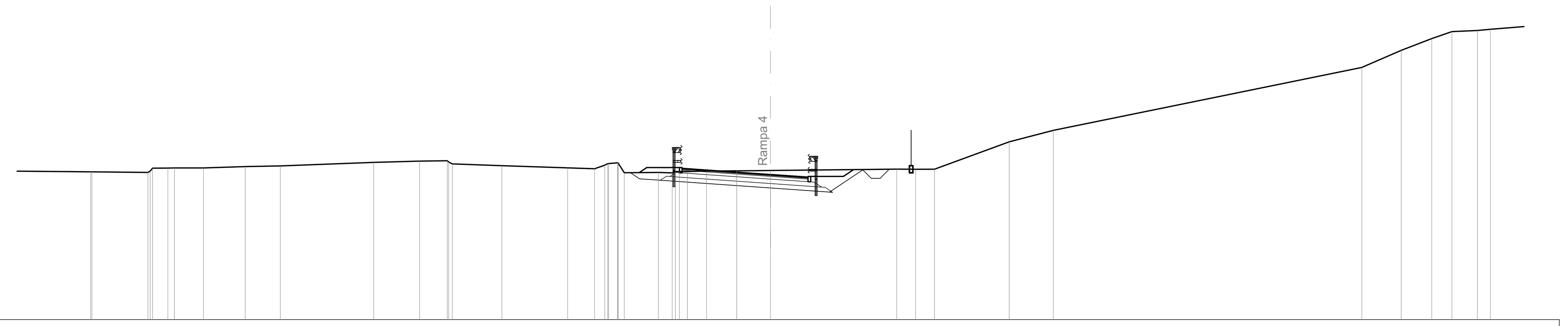
SCALA 1:200

Q.RIF. 15.00

Q. TERRENO	23.62 23.63 23.66 23.66 22.92 23.19 23.03 23.09 23.32 23.82 23.79 23.77 23.82 23.83 23.84 23.84 23.96 24.01 24.04 24.15 24.19 24.10 23.52 23.53 23.54 23.55 23.55 23.55 23.54 23.53 23.54 29.24 29.87 29.99 30.63 30.98 31.31 31.35 31.36 31.60
DIST.PARZ. TERRENO	7.30 3.40 5.21 2.16 1.29 2.03 0.55 0.43 0.45 1.99 0.63 0.45 1.87 0.59 0.41 7.31 3.03 1.85 0.64 2.37 0.99 1.50 0.89 4.98 2.78 0.91 6.69 11.03 2.73 2.73 1.97 1.36 1.59 0.52 2.27
Q. PAVIMENTAZIONE	24.27 24.20 23.92 23.74
DIST.PARZ. PAVIM.	1.00 4.00 2.56
Q. PROGETTO	23.98 23.69 23.61 23.61 23.45 23.17 22.90 22.90 22.79 23.55
DIST.PARZ.PROGETTO	0.44 1.18 2.23 4.00 3.94 1.58 1.15

SEZIONE N. : 11
Q. PROGETTO : 23.18
DIST.PROG. : 0+180.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	10.09 mq
FOSSO	0.53 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.01 mq
TERRENO VEGETALE	4.91 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	5.00 m
STRATO DI BINDER	7.12 m
STRATO DI BASE	7.12 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.05 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.33 mq



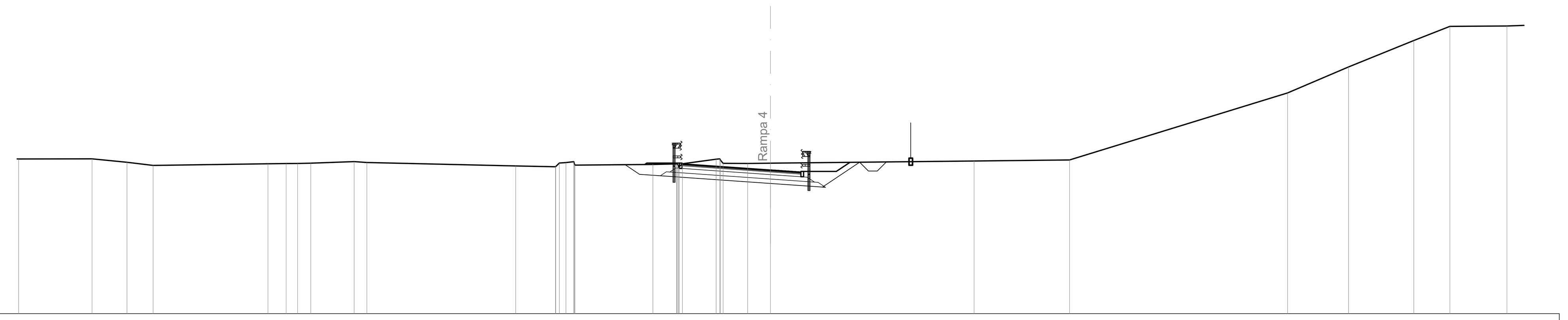
SCALA 1:200

Q.RIF. 15.00

Q. TERRENO	23.34 23.34 23.31 23.38 23.55 23.56 23.56 23.63 23.67 23.88 23.94 23.97 23.90 23.79 23.69 23.57 23.51 23.72 23.80 23.81 23.85 23.84 23.29 23.31 23.28 23.36 23.36 23.36 23.39 23.40 23.42 23.49 23.48 23.49 25.03 25.68 29.23 30.20 30.86 31.26 31.32 31.39
DIST.PARZ. TERRENO	6.39 3.17 0.86 0.38 1.64 2.36 1.99 5.28 2.60 1.57 2.81 3.72 1.52 0.58 0.51 0.35 1.93 0.78 0.45 1.08 1.71 1.91 7.14 1.07 1.07 4.23 2.49 17.45 2.23 1.73 1.14 1.45 0.73 2.12
Q. PAVIMENTAZIONE	23.53 23.46 23.18 23.03
DIST.PARZ. PAVIM.	1.00 4.00 2.12
Q. PROGETTO	23.29 22.95 22.87 22.87 22.71 22.43 22.20 22.18 22.18 23.47
DIST.PARZ.PROGETTO	0.51 1.18 2.23 4.00 3.33 1.74

SEZIONE N. : 12
Q. PROGETTO : 23.11
DIST.PROG. : 0+200.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	12.07 mq
FOSSO	0.52 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.01 mq
TERRENO VEGETALE	4.76 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	5.00 m
STRATO DI BINDER	6.72 m
STRATO DI BASE	6.72 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1.95 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.23 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 15.00

Q. TERRENO	23.74 23.75 23.56 23.38 23.47 23.48 23.49 23.50 23.59 23.54 23.35 23.30 23.31 23.51 23.54 23.59 23.48 23.39 23.43 23.46 23.44 23.43 23.25 23.30 23.47 23.73 23.75 23.67 23.49 23.49 23.50 23.63 23.69 27.47 28.94 30.44 31.24 31.26
DIST.PARZ. TERRENO	4.15 1.98 1.48 6.49 1.03 0.65 0.75 2.45 0.72 8.42 2.25 0.37 0.44 4.41 1.34 1.91 1.39 1.29 11.51 5.40 12.33 3.44 3.69 2.04 3.22
Q. PAVIMENTAZIONE	23.46 23.39 23.11 22.99
DIST.PARZ. PAVIM.	1.00 4.00 1.72
Q. PROGETTO	23.42 22.87 22.79 22.79 22.64 22.36 22.15 22.14 22.14 23.56
DIST.PARZ.PROGETTO	0.82 1.18 2.23 4.00 2.93 1.94

anas *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

A90 Svincolo Tiburtina
Intervento di potenziamento dallo svincolo "Centrale del Latte" allo svincolo A24
2ª fase funzionale

PROGETTO DEFINITIVO
COD. RM 105

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l - TECNOSISTEM S.p.A
ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l - ECOPLAME S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)

PROGETTISTA FIRMATARIO:
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE (Progin S.p.A.)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno n. 3446

RESPONSABILE STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
Dott. Arch. Salvatore SCOPPETTA (Progin S.p.A.)

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Terriotrio S.r.l.)
Ordine dei Geologi Regione Emilia Romagna n. 643 A

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Achille DEVITOFRANCESCHI

PROTOCOLLO | DATA _____ 20__

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Lorenzo Infante

MANDANTI:
Direttore Tecnico: Dott. Arch. Claudio TURRINI
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Andrea AVETA
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA
Direttore Tecnico: Dott. Arch. Pasquale PISANO

PROGETTO INFRASTRUTTURA
RAMPE COMPLANARE INTERNA
Rampa 4
Sezioni trasversali - Tavola 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP RM105 D20	V01PS04TRASZ01-02_B.DWG CODICE ELAB. V01PS04TRASZ02	B	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	Novembre 2021	Di Serio	Velotta	Infante
A	Prima emissione	Giugno 2021	Di Serio	Velotta	Infante