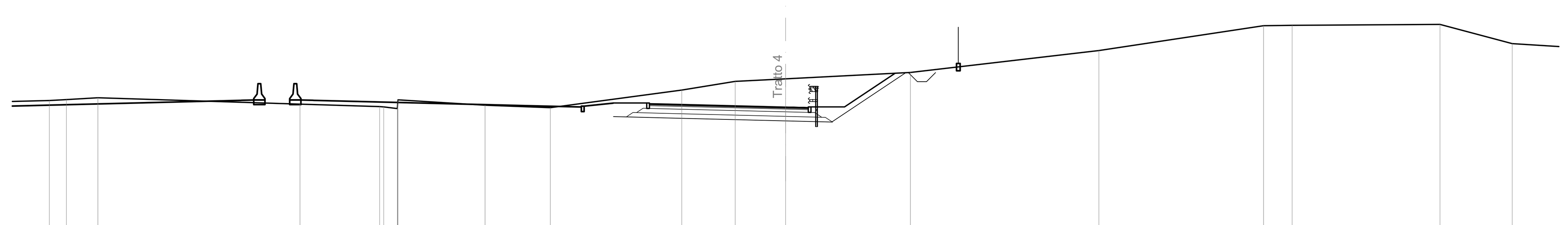
SEZIONE N. : 17

Q. PROGETTO : 30,71

DIST.PROG. : 0+320,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	27,47 mq
FOSSO	0,63 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	7,04 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	7,50 m
STRATO DI BINDER	8,75 m
STRATO DI BASE	8,75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,47 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2,75 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

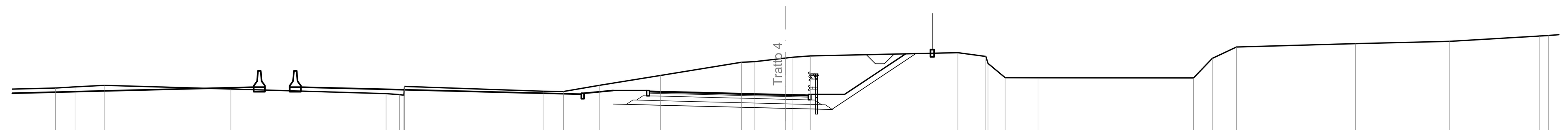
Q. TERRENO	31,08 31,13 31,23 30,88 30,75 30,73 30,83 30,89 31,12 30,82 30,69 31,65 32,13 32,27 32,62 33,83 35,20 35,22 35,27 34,21
DIST.PARZ. TERRENO	0,94 1,73 11,14 4,39 0,75 4,80 3,60 7,24 2,94 2,77 6,88 10,39 9,07 1,57 8,15 3,98 5,71
Q. PAVIMENTAZIONE	30,90 30,88 30,71 30,68
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 1,25
Q. PROGETTO	30,19 30,18 30,18 30,13 29,96 29,89 29,89 29,89 32,61
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 2,54 4,04

SEZIONE N. : 18

Q. PROGETTO : 30,53

DIST.PROG. : 0+340,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	33,02 mq
FOSSO	1,93 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	7,74 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	7,50 m
STRATO DI BINDER	8,75 m
STRATO DI BASE	8,75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,47 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2,75 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

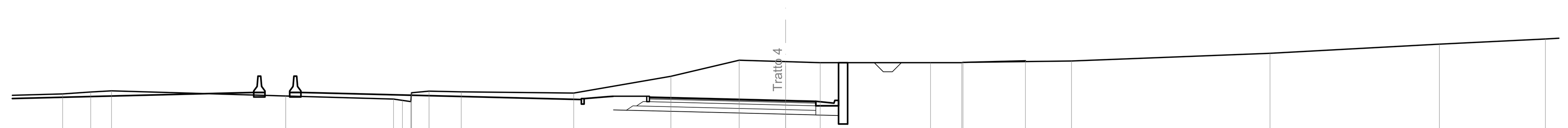
Q. TERRENO	30,90 30,97 31,05 30,85 30,59 30,54 30,51 30,60 30,99 30,72 30,71 31,05 31,60 32,32 32,36 32,56 32,60 32,68 32,86 32,65 32,26 31,48 31,47 31,46 32,54 33,17 33,36 33,48 33,78 33,80
DIST.PARZ. TERRENO	1,08 1,61 6,97 8,55 0,75 7,63 1,13 1,96 3,38 4,46 0,73 1,69 0,36 1,02 8,11 1,54 0,94 1,81 8,57 1,04 1,33 6,56 5,19 4,93 0,49
Q. PAVIMENTAZIONE	30,72 30,71 30,53 30,50
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 1,25
Q. PROGETTO	30,02 30,00 30,00 29,96 29,78 29,72 29,72 29,72 32,81
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 2,54 4,60

SEZIONE N. : 19

Q. PROGETTO : 30,32

DIST.PROG. : 0+360,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	30,07 mq
FOSSO	0,51 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	9,17 m
STRATO DI BINDER	9,17 m
STRATO DI BASE	9,17 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,44 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2,57 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

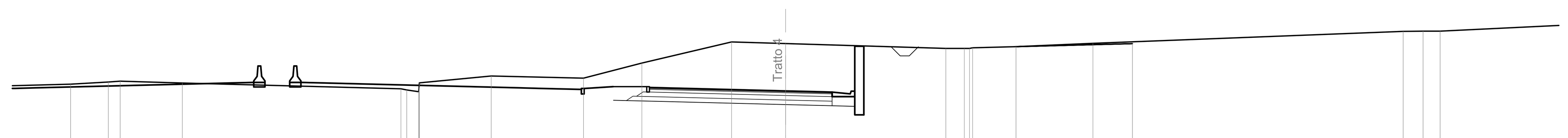
Q. TERRENO	30,69 30,79 30,85 30,57 30,40 30,33 30,26 30,32 30,75 30,84 30,80 30,73 31,66 32,54 32,46 32,41 32,41 32,41 32,42 32,51 32,50 32,92 33,42 33,71
DIST.PARZ. TERRENO	1,55 1,14 9,60 5,94 0,49 0,47 0,97 1,77 6,20 5,35 3,76 2,56 1,91 6,08 1,72 3,44 2,54 10,94 9,34 5,84
Q. PAVIMENTAZIONE	30,51 30,50 30,32 30,31 30,28
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 0,42 1,25
Q. PROGETTO	29,81 29,79 29,79 29,75 29,57 29,53 29,53 29,50
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 1,67 1,25

SEZIONE N. : 20

Q. PROGETTO : 30,08

DIST.PROG. : 0+380,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	39,12 mq
FOSSO	0,46 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	10,06 m
STRATO DI BINDER	10,06 m
STRATO DI BASE	10,06 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,66 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2,79 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 19,00

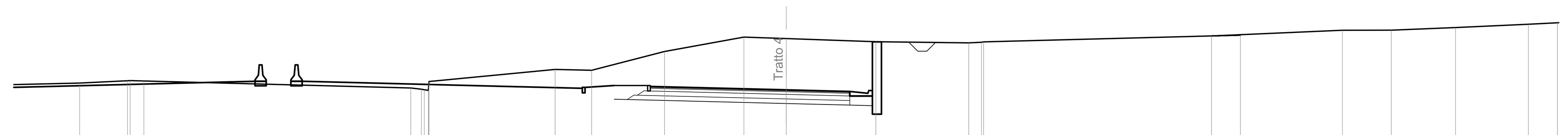
Q. TERRENO	30,45 30,57 30,62 30,52 30,20 30,14 30,04 30,27 30,53 30,90 30,78 31,61 32,77 32,68 32,42 32,42 32,42 32,45 32,51 32,70 32,68 33,35 33,37 33,37
DIST.PARZ. TERRENO	2,08 0,65 3,43 12,04 0,66 3,96 5,08 3,22 4,94 2,98 8,83 1,02 2,39 4,24 2,18 14,92 1,10 0,94 13,94
Q. PAVIMENTAZIONE	30,27 30,26 30,08 30,05 30,02
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 1,31 1,25
Q. PROGETTO	29,57 29,55 29,55 29,51 29,33 29,27 29,27 29,24
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 2,56 1,25

SEZIONE N. : 21

Q. PROGETTO : 29,84

DIST.PROG. : 0+400,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	45,39 mq
FOSSO	0,50 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	11,00 m
STRATO DI BINDER	11,00 m
STRATO DI BASE	11,00 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,90 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	3,03 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 19,00

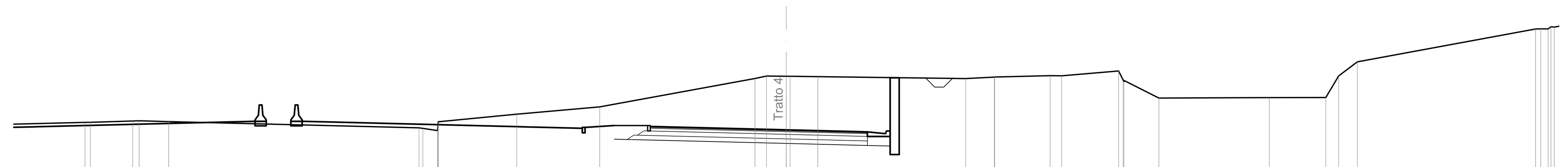
Q. TERRENO	30,22 30,35 30,35 30,33 29,95 29,88 29,85 29,82 30,22 30,30 30,97 30,92 31,95 32,75 32,66 32,49 32,43 32,46 32,49 32,81 32,85 33,12 33,13 33,27 33,45
DIST.PARZ. TERRENO	4,45 2,64 0,76 14,72 0,58 6,95 2,02 4,02 4,38 2,34 4,94 5,12 0,70 12,57 1,59 5,62 2,70 3,55 4,02 1,60
Q. PAVIMENTAZIONE	30,03 30,02 29,84 29,79 29,76
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 2,25 1,25
Q. PROGETTO	29,33 29,31 29,31 29,27 29,09 29,01 29,01 28,98
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 3,50 1,25

SEZIONE N. : 22

Q. PROGETTO : 29,61

DIST.PROG. : 0+420,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	49,01 mq
FOSSO	0,50 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	11,97 m
STRATO DI BINDER	11,97 m
STRATO DI BASE	11,97 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	3,14 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	3,27 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

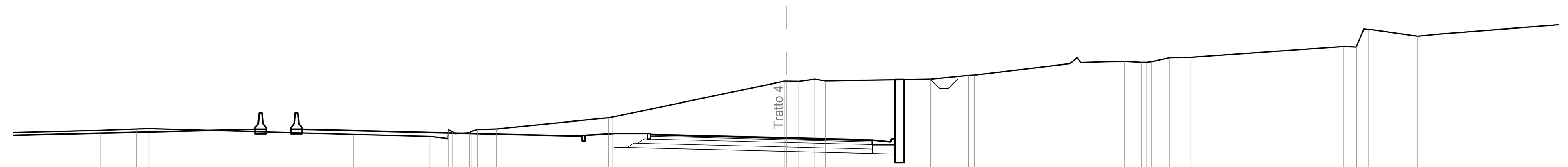
Q. TERRENO	30,02 30,02 30,10 30,11 30,06 29,72 29,69 29,57 29,86 30,05 30,47 30,87 32,44 32,57 32,56 32,56 32,54 32,44 32,52 32,52 32,60 32,59 32,85 32,36 32,27 31,36 31,38 31,39 32,58 33,36 35,17 35,18 35,18
DIST.PARZ. TERRENO	2,34 0,35 1,63 13,81 0,82 4,33 4,57 8,57 0,63 1,09 1,53 8,16 1,58 3,06 0,63 3,14 1,93 6,09 3,12 0,71 1,03 9,83 0,41
Q. PAVIMENTAZIONE	29,79 29,78 29,61 29,53 29,50
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 3,22 1,25
Q. PROGETTO	29,09 29,08 29,08 29,03 28,86 28,75 28,74 28,71
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 4,47 1,25

SEZIONE N. : 23

Q. PROGETTO : 29,37

DIST.PROG. : 0+440,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	50,59 mq
FOSSO	0,61 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	12,25 m
STRATO DI BINDER	12,25 m
STRATO DI BASE	12,25 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	3,21 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	3,34 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

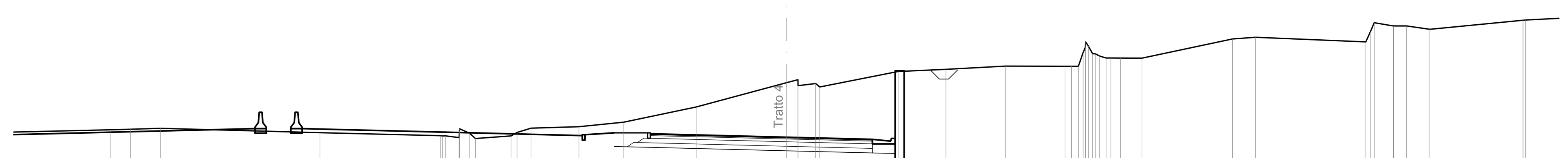
Q. TERRENO	29,78 29,86 29,88 29,56 29,44 29,44 29,33 29,76 29,81 29,71 29,60 29,65 29,73 29,63 29,86 30,45 30,48 30,52 32,50 32,50 32,49 32,61 32,52 32,61 32,82 32,84 33,48 33,81 33,54 33,58 33,60 33,54 33,54 33,58 33,58 33,81 33,82 34,43 34,40 34,46 35,40 35,36 35,36 35,36 34,99 35,12
DIST.PARZ. TERRENO	2,00 0,70 11,26 4,23 0,95 0,79 1,06 5,85 9,48 0,70 0,87 0,59 5,79 2,10 0,33 5,26 0,38 1,31 1,10 0,93 0,98 1,13 8,46 0,68 0,40 2,57 1,29 10,11
Q. PAVIMENTAZIONE	29,56 29,54 29,37 29,28 29,25
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 3,50 1,25
Q. PROGETTO	28,86 28,84 28,84 28,79 28,62 28,50 28,50 28,47
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 4,75 1,25

SEZIONE N. : 24

Q. PROGETTO : 29,13

DIST.PROG. : 0+460,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	46,61 mq
FOSSO	0,56 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,85 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	12,25 m
STRATO DI BINDER	12,25 m
STRATO DI BASE	12,25 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	3,21 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	3,34 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 20,00

Q. TERRENO	29,54 29,57 29,62 29,38 29,22 29,20 29,20 29,11 29,46 29,60 29,35 29,06 29,20 29,39 29,63 29,71 29,96 30,80 32,13 32,31 31,98 32,09 31,90 32,76 32,88 33,06 33,05 33,05 33,05 33,80 34,07 34,39 34,16 33,74 33,61 33,50 33,50 33,50 33,49 34,55 34,65 34,39 34,94 35,45 35,27 35,27 35,27 35,09 35,59 35,59 35,60
DIST.PARZ. TERRENO	1,09 1,64 8,81 6,64 0,76 0,55 0,32 1,97 0,33 0,77 2,64 2,47 3,99 4,97 0,64 0,97 4,32 2,64 3,28 3,29 0,35 0,39 0,35 0,53 1,19 4,99 1,27 6,08 1,05 0,71 1,29 5,14
Q. PAVIMENTAZIONE	29,32 29,31 29,13 29,04 29,01
DIST.PARZ. PAVIM.	0,50 7,00 3,50 1,25
Q. PROGETTO	28,62 28,60 28,60 28,56 28,38 28,26 28,26 28,23
DIST.PARZ.PROGETTO	0,71 1,77 7,00 4,75 1,25

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.)
GRIMALDI ANTONIO 09.12.2021 09:50:45 UTC

PROGETTISTA FIRMATARIO:
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE (Progin S.p.A.)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno n. 3446
INFANTE LORENZO 07.12.2021 17:11:24 GMT+01:00

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:
PROGETTAZIONE GRANDI INFRASTRUTTURE PROGIN SpA
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Lorenzo Infante

MANDANTI:
CREW — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Claudio TURRINI
TECNOSISTEM engineering & technology — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Andrea AVETA
art ambiente risorse territorio — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA
ECOPLAME ambiente e paesaggio — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Pasquale PISANO

PROGETTO INFRASTRUTTURA
VIABILITA' COMPLANARE INTERNA
Tratto 4
Sezioni trasversali - Tavola 03

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP RM105 D20	S01PS06TRASZ01-05_B.DWG / CODICE ELAB. S01PS06TRASZ03	B	1:200

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