



S.p.A. Autovie Venete
Concessionaria dell'Autostrada Venezia - Trieste con diramazioni
Palmanova - Udine, Portogruaro - Pordenone - Conegliano,
Villesse - Gorizia e Tangenziale di Mestre
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di
Friulia S.p.A. Finanziaria Regionale Friuli - Venezia Giulia
Sede Legale: via V. Locchi, 19 - 34143 Trieste - Tel. 040/3189111 Fax 040/3189235
Centro Servizi di Palmanova - 33050 Bagnaria Arsa (UD) - Tel 0432/925111 Fax 0432/925399
Capitale Sociale € 157.965.738,58 i.v. - R.E.A. Trieste 14195
Registro Imprese Trieste, P.I. e C.F. 00098290323 - C.C.P. 00283341

**SERVIZIO DI RACCOLTA E SMALTIMENTO
DI RIFIUTI IN AUTOSTRADA E RELATIVE PERTINENZE
2017-2020
LOTTO 1 “Destra Tagliamento”**

**All. F:
ELENCO E UBICAZIONE CONTENITORI**

Il progettista

- ing. *Andrea Basso* -

Direzione Tecnica

Il Direttore

- dott. ing. *Enrico Razzini* -

Il Responsabile unico del procedimento

ing. *Nicola Pasianotto* -

OPE/ab

GENNAIO 2017

ALLEGATO F
ELENCO E UBICAZIONE CONTENITORI

CONTENITORI TIPO 1 - CESTINI
INSTALLATI DALLA SOCIETÀ
CON SACCHI A PERDERE DA FORNIRSI DA PARTE DELL'APPALTATORE



Figura 1 - Tipologia cestino installato



Figura 2 - Cestino in A4 - Terza corsia



Figura 3 - Cestino in A28



Figura 4 - Cestini presso il Parcheggio scambiatore di S.Donà di P.



Figura 5 - Cestino in A28 Nord



Figura 6 - Cestino in A4 Ovest



Figura 7 - Cestino in A28 Nord



Figura 8 - Cestino a Roncade esodo estivo



Figura 9 - Abbandono rifiuti a terra in A28

Rifiuto previsto:

- CER 20.03.01 "Rifiuti urbani non differenziati"

Caratteristiche contenitore portarifiuti:

- acciaio zincato;
- troncoconico;
- apertura sommitale e laterale;
- anello per blocco sacco.

Collocazione:

- piazzola di sosta in emergenza all'esterno della carreggiata, oltre la barriera di sicurezza;
- Stazione Autostradale;
- Area di Parcheggio;

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

- Centro servizi e Posto Manutenzione.

Accessibilità:

- in piazzola di sosta, solo in limitati casi raggiungibile mediante varco nella barriera di sicurezza;
- in Area di Parcheggio, Stazione Autostradale, Centro Servizi e Posto Manutenzione senza frapposizione di ostacoli;
- in ogni caso in presenza di traffico.

Problematiche eventualmente riscontrabili:

- deposito rifiuti a terra;
- conferimento rifiuti diversi da CER 20.03.01;
- presenza roditori;
- furto del sacco;
- peso eccessivo del sacco rispetto alla portata attesa a seguito di conferimenti anomali;
- danneggiamento del contenitore portarifiuti a seguito d'incidenti o attività di sfalcio;
- inaccessibilità o limitata accessibilità del cestino collocato presso la piazzola di sosta in emergenza a causa della presenza di un veicolo in sosta.

Note:

- i sacchi a perdere sono da fornirsi da parte dell'Appaltatore;
- la manutenzione dei contenitori è a carico della Società;
- Il numero dei cestini e la loro ubicazione potrà variare per eccesso o difetto nella misura di 50 unità; tali eventuali variazioni non comporteranno modifiche dell'importo complessivo del Servizio; pertanto nella formulazione dell'Offerta la Ditta dovrà tenere conto di tali eventuali cambiamenti.

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

CONTENITORI TIPO 2 - CASSONETTI
DA FORNIRSI DA PARTE DELL'APPALTATORE



Figura 10 – Tipologia cassonetto da installarsi



Figura 11 – Cassonetto Stazione Autostradale e a Barriera di Portogruaro



Figura 12 - Stazione Autostradale di S. Stino di L.



Figura 13 - Cassonetto Roncade Sud durante esodo estivo



Figura 14 - Cassonetto Roncade Sud durante esodo estivo



Figura 15 - Cassonetti Stazione Autostradale a Barriera di Venezia Est



Figura 16- Stazione Autostradale S.Donà di P.



Figura 17 - Stazione Autostradale a Barriera di Cordignano



Figura 18 - Stazione Autostradale di Godega di S.U.

Rifiuto previsto:

- CER 20.03.01 "Rifiuti urbani non differenziati"

Caratteristiche contenitore portarifiuti:

- di nuova fornitura o con condizioni pari al nuovo;
- materiale plastico;
- volume nominale 1100 l;
- colore verde;
- sistema di apertura coperchio con pedale;
- adesivi d'ingombro catarifrangenti, classe prismatica II;
- adesivo supplementare con logo S.p.a. Autovie Venete;
- adesivo supplementare "divieto conferimento rifiuti domestici e da attività produttiva" e informativa privacy per attività di registrazione immagini (file con modello per stampa fornito dalla Società);

Collocazione:

- Stazione Autostradale;
- Area di Parcheggio;
- Centro Servizi e Posto Manutenzione.

Accessibilità:

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

- in Area di Parcheggio, Stazione Autostradale, Centro Servizi e Posto Manutenzione senza frapposizione di ostacoli;
- in ogni caso in presenza di traffico;
- manovre particolari per l'accesso in alcuni casi.

Problematiche eventualmente riscontrabili:

- deposito rifiuti a terra o sul coperchio;
- conferimento rifiuti diversi da CER 20.03.01;
- presenza roditori;
- danneggiamento del contenitore portarifiuti a seguito d'incidenti o attività di sfalcio;
- inaccessibilità o limitata accessibilità del cassonetto collocato presso la piazzola di sosta in emergenza a causa della presenza di un veicolo in sosta.

Note:

- la manutenzione o sostituzione dei contenitori è a carico dell'Appaltatore;
- a seguito di ordinanze o esigenze di sicurezza, può essere richiesta la momentanea rimozione e successiva ricollocazione a spese dell'appaltatore.

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

CONTENITORE TIPO 3 – SACCHI A PERDERE
DA FORNIRSI DA PARTE DELL'APPALTATORE



Figura 19 - Sacco

Rifiuto previsto:

- CER 20.03.01 “rifiuti urbani non differenziati”;

Caratteristiche:

- larghezza minima 90 cm;
- altezza minima 110 cm;
- spessore minimo 75 micron;
- colore nero;
- pallet in legno a perdere;
- stampa su 2 lati, con colore bianco, logo “S.p.a. Autovie Venete” e “Divieto conferimento rifiuti domestici e da attività produttiva”

Collocazione:

- piazzola di sosta in emergenza all'esterno della carreggiata, oltre la barriera di sicurezza;
- Stazione Autostradale;
- Area di Parcheggio;
- Centro servizi e Posto Manutenzione.

Note:

- stima numero complessivo sacchi da fornirsi nel corso dell'appalto: da 120.000 a 140.000; in ogni caso dovranno essere forniti in numero sufficiente a garantirne il ricambio durante ogni intervento di prelievo.

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE CONTENITORI				
A4 Stazione Autostradale a Barriera di Venezia Est (Quarto D'Altino)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	7
		 Contenitori Tipo 2	n°	3
A4 Quarto d'Altino (Km 416+169) Meolo (Km 416+169)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	20
A4 Area di Sosta di Roncade Nord (Km 413+000 Ovest)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	9
		 Contenitori Tipo 2	n°	4
A4 Area di Sosta di Roncade Sud (Km 413+000 Est)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	6
		 Contenitori Tipo 2	n°	3
A4 Stazione Autostradale di Meolo	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	15
		 Contenitori Tipo 2	n°	1
A4 Meolo (Km 416+169) San Donà di Piave (Km 424+669)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	36
A4 Stazione Autostradale di S.Donà di Piave	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	13
		 Contenitori Tipo 2	n°	1
A4 San Donà di Piave (Km 424+669) Cessalto (432+369)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	2
A4 Stazione Autostradale di Cessalto	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	1
		 Contenitori Tipo 2	n°	1
A4 Centro Servizi di Cessalto (TV)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	2
		 Contenitori Tipo 2	n°	3
A4 Cessalto (Km 432+369) Santo Stino di Livenza (Km 439+013)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	0
A4 Stazione Autostradale di S.Stino di Livenza	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	3
		 Contenitori Tipo 2	n°	1
A4 Santo Stino di Livenza (Km 439+013) Portogruaro (Km 451+828)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	0
A4 Stazione Autostradale A Barriera di	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati	 Contenitori Tipo 1	n°	6

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE CONTENITORI				
Portogruaro			Contenitori Tipo 2	n° 1
A4 Posto Manutenzione di Portogruaro (VE)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 1
			Contenitori Tipo 2	n° 2
A4 Portogruaro (Km 451+828) Latisana (Km 466+892)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 48
A4 Stazione Autostradale di Latisana	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 12
			Contenitori Tipo 2	n° 2
A28 Portogruaro (Km 1+0800) Sesto al Reghena (Km 4+692)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 11
A28 Sesto al Reghena (Km 4+692) Villotta (Km 8+672)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 14
A28 Villotta (Km 8+672) Azzano X (Km 13+951)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 21
A28 Azzano X (Km 13+951) Cimpello (Km 17+225)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 11
A28 Cimpello (Km 17+225) Pordenone C.C. (Km 19+764)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 10
A28 Pordenone C.C. (Km 19+764) Pordenone Sud (Km 21+510)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 0
A28 Pordenone Sud (Km 21+510) Porcia (Km 24+364)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 12
A28 Porcia (Km 24+364) Fontanafredda (Km 28+059)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 16
A28 Fontanafredda (Km 28+059) Sacile Est (Km 31+129)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 6
A28 Sacile Est (Km 31+129) Sacile Ovest (Km 35+050)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 12
A28 Sacile Ovest (Km 35+050) Cordignano (Km 36+428)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 4
A28 Stazione Autostradale a Barriera di Cordignano	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 3
			Contenitori Tipo 2	n° 1
A28 Cordignano (Km 36+428) Godega di S. Urbano (Km 43+790)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 28
A28 Stazione Autostradale di Godega di	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 1

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

<i>UBICAZIONE CONTENITORI</i>				
S.Urbano			Contenitori Tipo 2	n° 1
A28 Godega di S. Urbano (Km 43+790) Fine competenza (Km 49+489)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 18
A57 Terraglio (km 16+595) Raccordo A57-A27 (Km 19+595)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 3
A57 Raccordo A57-A27 (Km 19+595) Marcon (Km 21+603)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 1
A57 Marcon (Km 21+603) Venezia Est (Km 25+457)	CER 20.03.01 Rifiuti urbani non differenziati		Contenitori Tipo 1	n° 5

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A28 Stazione Autostradale a Barriera di Cordignano	3	1

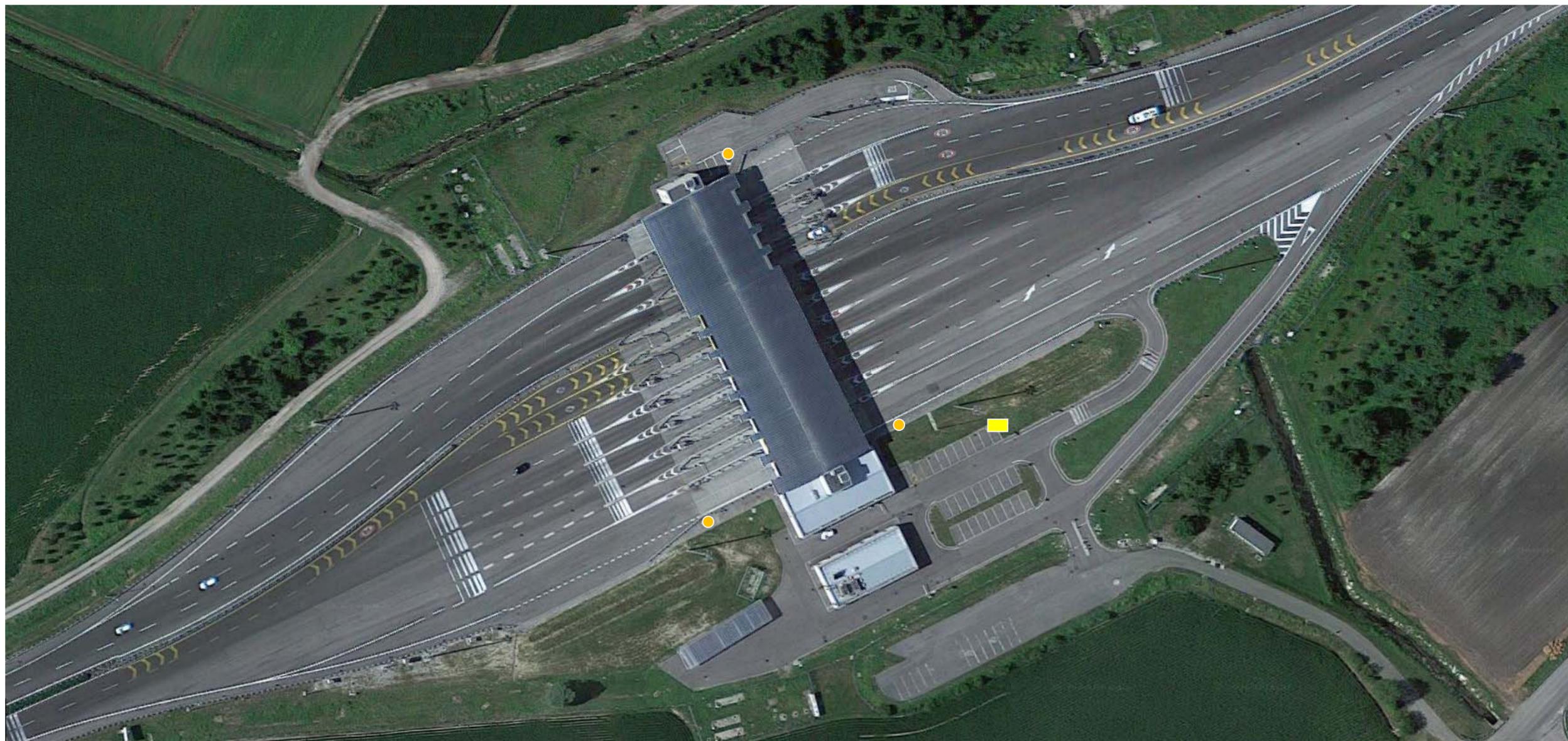


Figura 20 - Stazione Autostradale a Barriera di Cordignano

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A28 Stazione Autostradale di Godega di S.Urbano	1	1

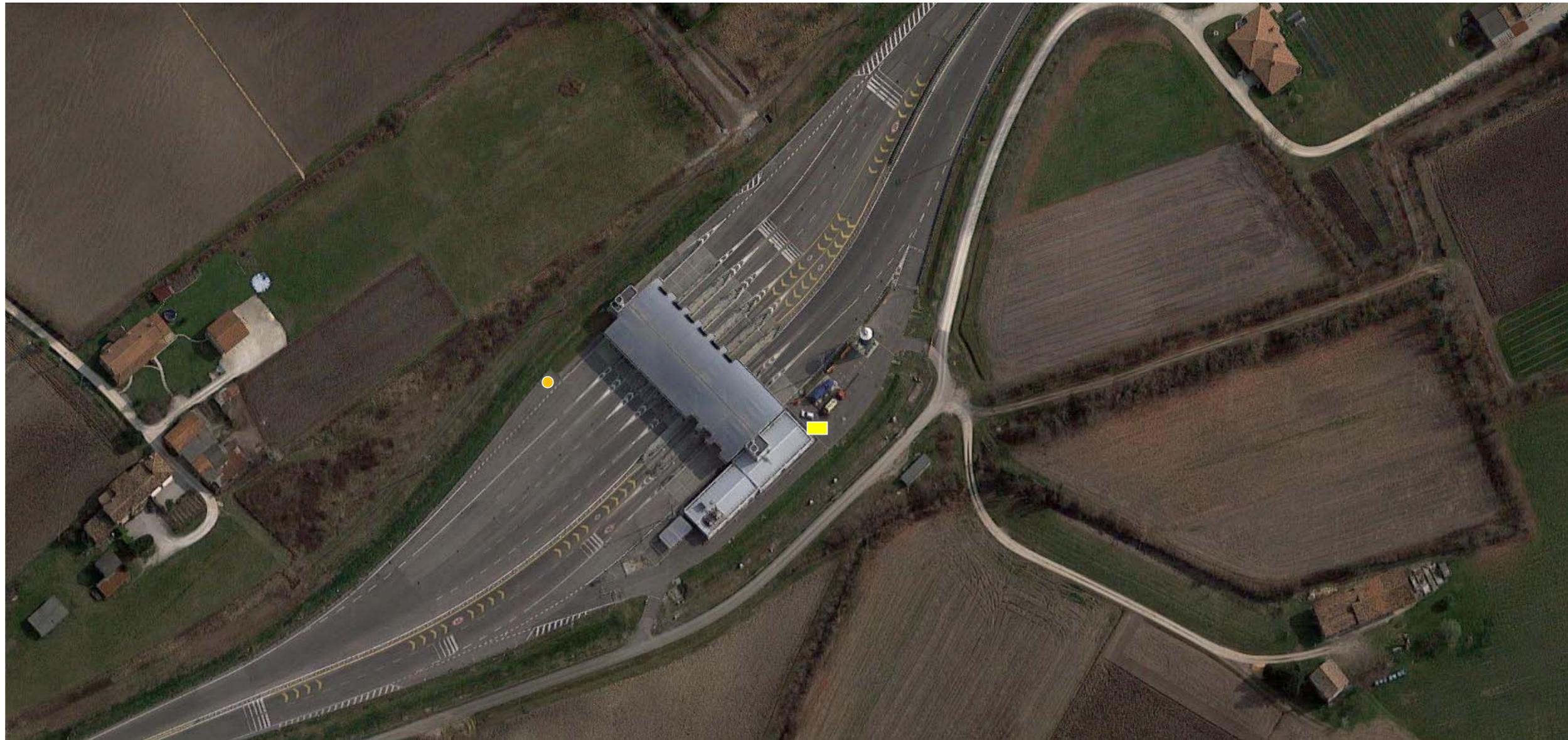


Figura 21 - Stazione Autostradale di Godega di S.Urbano

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale a Barriera di Venezia Est	7	3



Figura 22 - Stazione Autostradale a Barriera di Venezia Est

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
------------	----------------	-------------------

A4 Ovest Area di Parcheggio di Roncade Nord	9	4
---	---	---

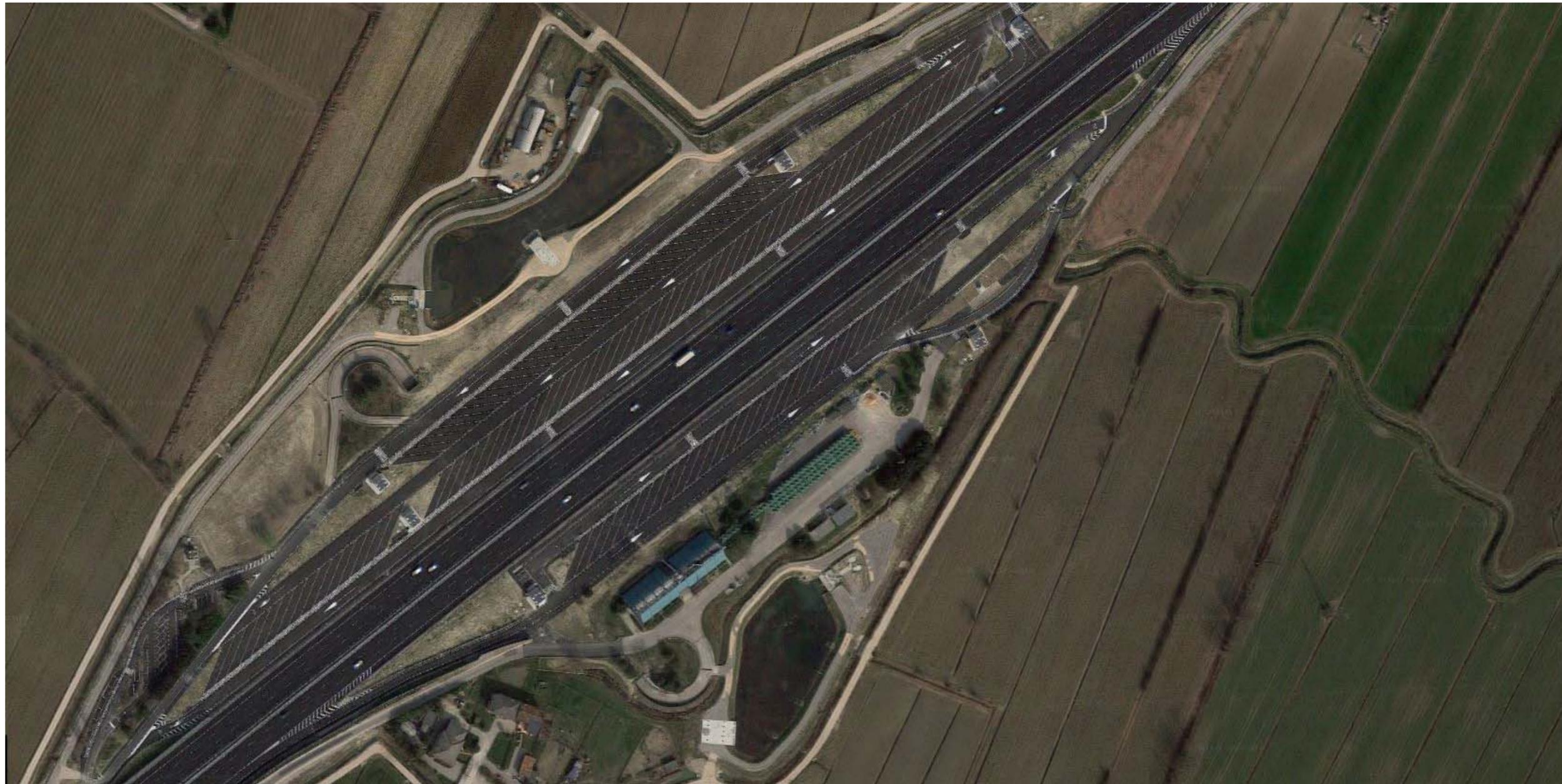


Figura 23 - Area di Parcheggio di Roncade Nord

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Est Area di Parcheggio di Roncade Sud	6	3

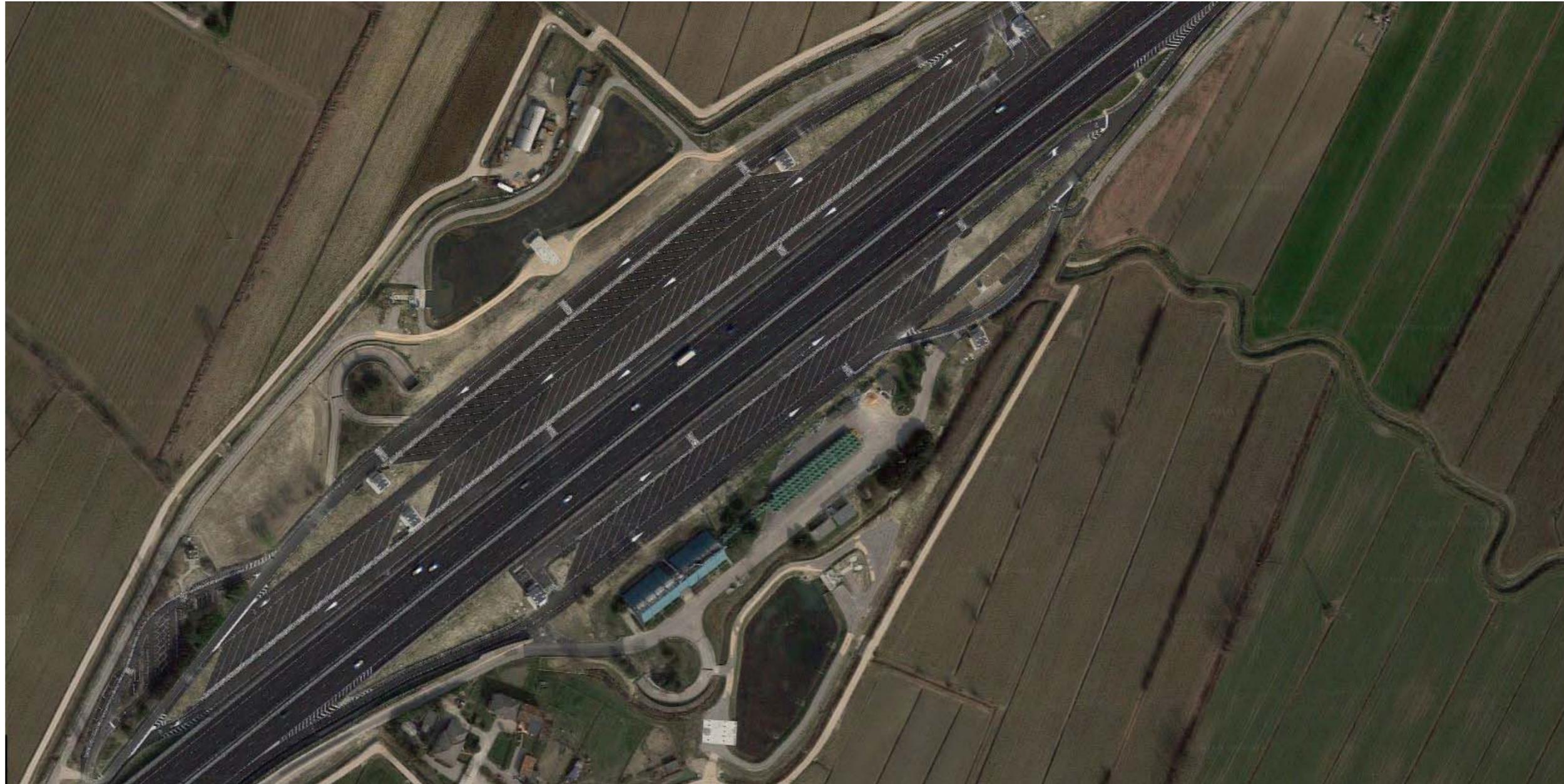


Figura 24 - Area di Parcheggio di Roncade Sud

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale di Meolo	15	1



Figura 25 - Stazione Autostradale di Meolo

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale di S.Donà di Piave	13	1



Figura 26 - Stazione Autostradale di S.Donà di Piave

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale di Cessalto e Centro Servizi	2	6



Figura 27 - Stazione Autostradale di Cessalto e Centro Servizi

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale di S.Stino di Livenza	3	1

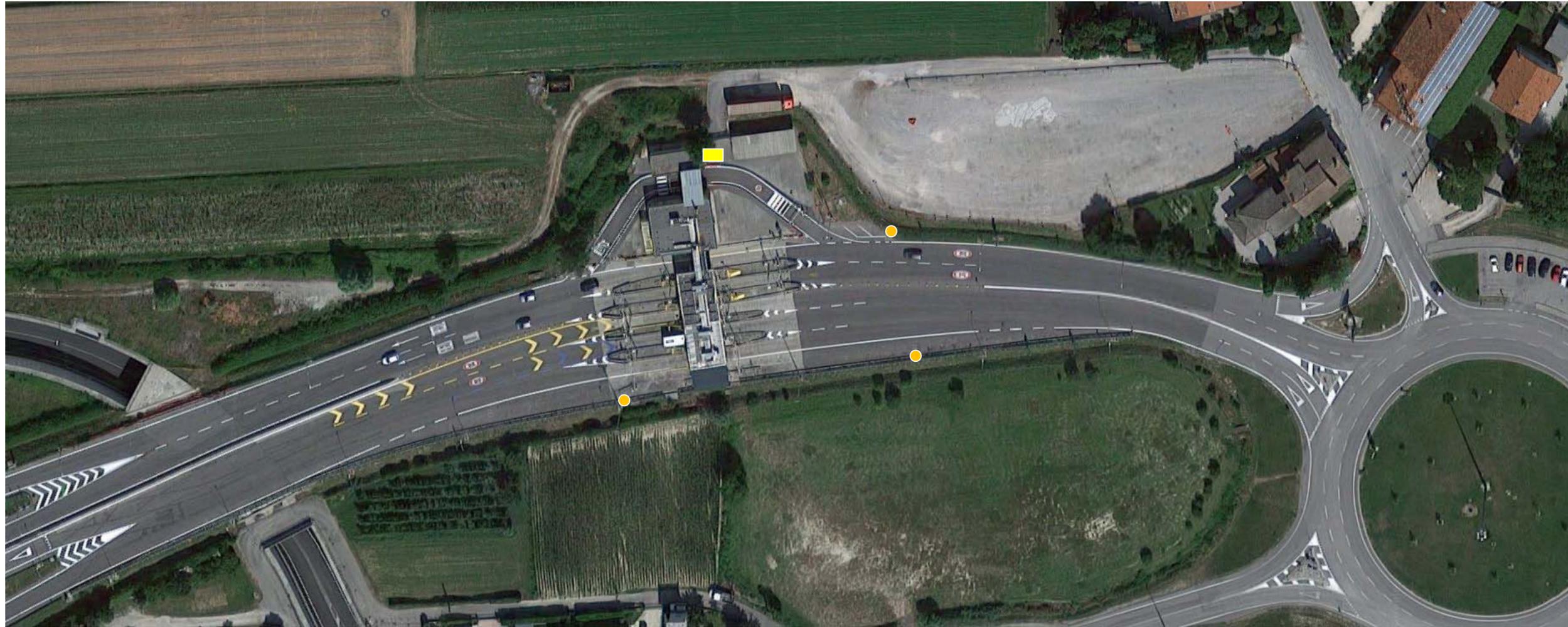


Figura 28 - Stazione Autostradale di S.Stino di Livenza

ALLEGATO D
PENALI PER RITARDI E INADEMPIMENTI

UBICAZIONE	NUMERO CESTINI	NUMERO CASSONETTI
A4 Stazione Autostradale a Barriera di Portogruaro	6	1

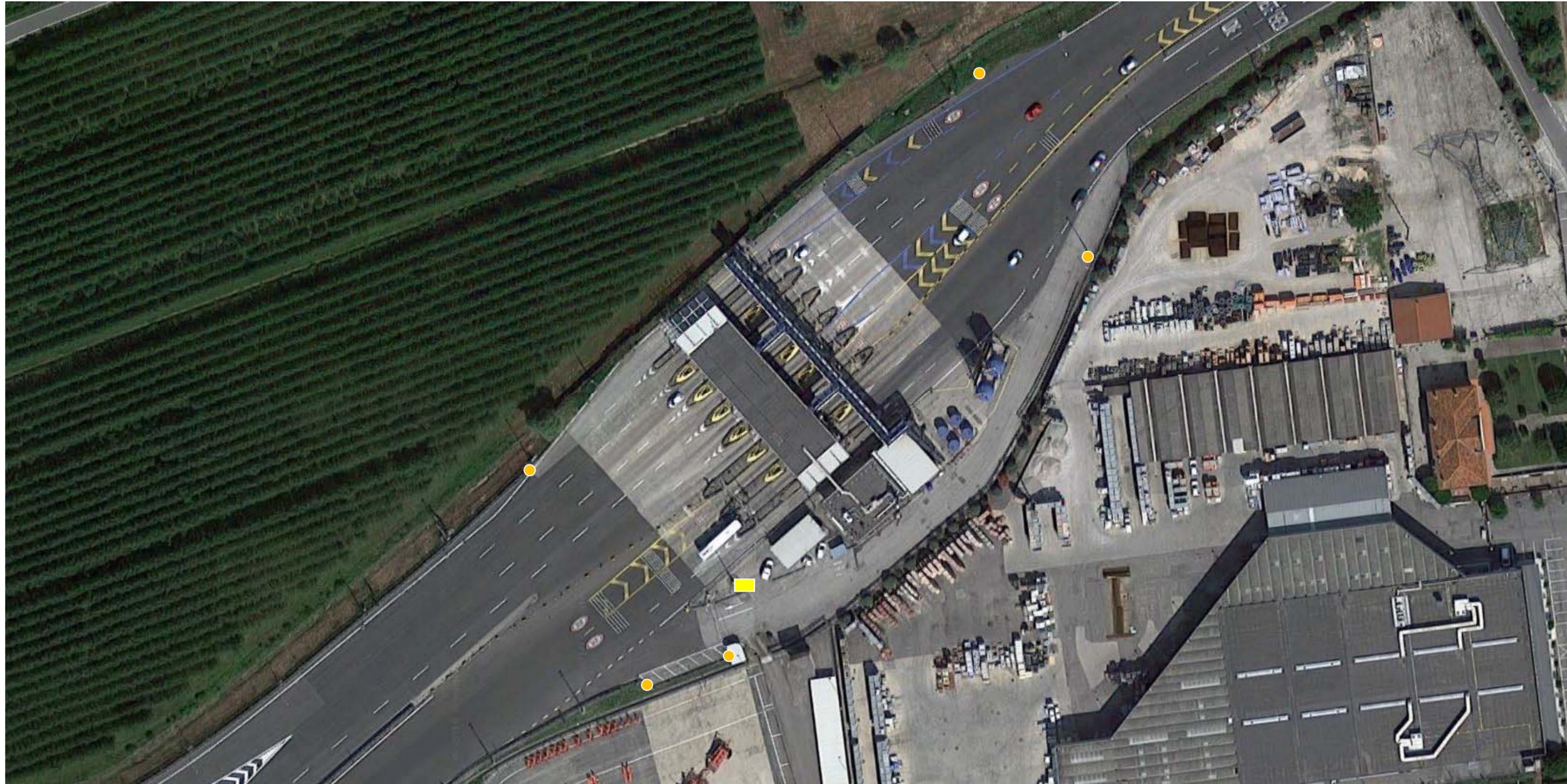


Figura 29 - Stazione Autostradale a Barriera di Portogruaro