



S.p.A. Autovie Venete
Concessionaria dell'Autostrada Venezia - Trieste con diramaz.
Palmanova - Udine e Portogruaro - Pordenone - Conegliano
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 - 34123 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
RIFIUTI IN AUTOSTRADA E RELATIVE PERTINENZE
2017-2020
LOTTO 2 "Sinistra Tagliamento"**

**ALLEGATO H
COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO**

Il progettista

- ing. *Andrea Basso* -

Direzione Tecnica

Il Direttore

- dott. ing. *Enrico Razzini* -

Il Responsabile unico del procedimento

- ing. *Nicola Pasianotto* -

GENNAIO 2017

OPE/ab

SERVIZIO DI RACCOLTA E SMALTIMENTO RIFIUTI IN AUTOSTRADA E RELATIVE PERTINENZE 2017-2020
LOTTO 2 “SINISTRA TAGLIAMENTO”

ALLEGATO H
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ELEMENTO DI VALUTAZIONE	ARTICOLO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	U.M.	PREZZO UNITARIO		PREZZO TOTALE	
					CIFRE	LETTERE	CIFRE	LETTERE
C1	1.	Raccolta rifiuti da cestini e cassonetti lungo l'estesa autostradale presso: - le piazzole di sosta in emergenza; - le aree di parcheggio; - le stazioni autostradali; - i Centri Servizi; - i Posti Manutenzione. Comprese le seguenti operazioni e i relativi oneri: - collocazione cassonetti portarifiuti aventi caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato F ; - eventuale movimentazione dei cassonetti per assolvere a esigenze logistiche o a seguito di ordinanze; - rimozione dei cassonetti a fine appalto; - manutenzione ordinaria e straordinaria dei cassonetti, anche a seguito di atti vandalici o di danneggiamenti; - vuotatura cestini e cassonetti mediante l'ausilio di veicolo avente caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato G ; - fornitura sacchi aventi caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato F ; - sostituzione sacchi; - raccolta a terra rifiuti nei pressi del cestino e/o del cassonetto per un'area definita secondo quanto riportato in Allegato B ; - analisi dei rifiuti eventualmente richieste dagli impianti ai fini del conferimento; - eventuali stoccaggi; - trasporto rifiuti a idoneo impianto di recupero/smaltimento; - conferimento a impianto; - gestione amministrativa e ambientale dei rifiuti; - ogni altra operazione che si rendesse necessaria per il corretto, sicuro, efficace, legale svolgimento dell'attività.						
	1.1	Tratta: A4 Latisana - Sistiana (entrambe le direzioni), A23, A34 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	198	n.	€ 1.410,00	Euro millequattrocentodieci,zero	€ 279.180,00	Euro duecentosettantanovemilacentottanta,zero
	1.2	Tratta: A34 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	116	n.	€ 330,00	Euro trecentotrenta,zero	€ 38.280,00	Euro trentottomiladuecentottanta,zero
	2.	Raccolta manuale e/o meccanizzata rifiuti a terra lungo l'estesa autostradale presso: - le piazzole di sosta in emergenza per una larghezza di 4 metri dal margine della piazzola e per tutta la lunghezza della piazzola; - le aree di parcheggio, su tutte le superfici (pavimentate e inerbite); per un'area definita secondo quanto riportato in Allegato B ; Comprese le seguenti operazioni e i relativi oneri: - vuotatura cestini e cassonetti mediante l'ausilio di veicolo avente caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato G ; - fornitura sacchi aventi caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato F ; - sostituzione sacchi; - analisi dei rifiuti eventualmente richieste dagli impianti ai fini del conferimento; - eventuali stoccaggi; - trasporto rifiuti a idoneo impianto di recupero/smaltimento; - conferimento a impianto; - gestione amministrativa e ambientale dei rifiuti; - ogni altra operazione che si rendesse necessaria per il corretto, sicuro, efficace, legale svolgimento dell'attività.						
	2.1	Tratta: A4 Latisana - Sistiana (entrambe le direzioni), A23, A34 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	2	n.	€ 7.500,00	Euro settemilacinquecento,zero	€ 15.000,00	Euro quindicimila,zero
	2.2	Tratta: A23 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	1	n.	€ 1.540,00	Euro millecinquecentoquaranta,zero	€ 1.540,00	Euro millecinquecentoquaranta,zero
	2.3	Tratta: A34 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	13	n.	€ 2.050,00	Euro duemilacinquanta,zero	€ 26.650,00	Euro ventiseimilaseicentocinquanta,zero
	2.4	Tratta: A4 Latisana - Sistiana (entrambe le direzioni) e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	2	n.	€ 5.900,00	Euro quattrocentocinquanta,zero	€ 11.800,00	Euro undicimilaottocento,zero
	2.5	Tratta: A23 - Aree di parcheggio di S.Caterina Est e Ovest - Per ogni intervento completo	16	n.	€ 540,00	Euro ottomilacinquecentosessanta,zero	€ 8.640,00	Euro ottomilaseicentoquaranta,zero

SERVIZIO DI RACCOLTA E SMALTIMENTO RIFIUTI IN AUTOSTRADA E RELATIVE PERTINENZE 2017-2020									
LOTTO 2 “SINISTRA TAGLIAMENTO”									
ALLEGATO H									
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO									
ELEMENTO DI VALUTAZIONE	ARTICOLO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	U.M.	PREZZO UNITARIO		PREZZO TOTALE		
					CIFRE	LETTERE	CIFRE	LETTERE	
	3.	Lavaggio meccanizzato e manuale e sanificazione cassonetti portarifiuti presso: - le aree di parcheggio; - le stazioni autostradali; - i Centri Servizi; - i Posti Manutenzione. Comprese le seguenti operazioni e i relativi oneri: - vuotatura assonetti mediante l'ausilio di veicolo avente caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato G; - lavaggio cassonetti con acqua calda e ad alta pressione mediante l'ausilio di veicolo avente caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato G; - utilizzo di prodotti detergenti e sanificanti per la pulizia dei cassonetti, aventi caratteristiche conformi a quelle riportate in allegato B; - analisi dei rifiuti eventualmente richieste dagli impianti ai fini del conferimento; - eventuali stoccaggi; - trasporto rifiuti (sia solidi, che derivanti dai lavaggi) a idoneo impianto di recupero/smaltimento; - conferimento a impianto; - gestione amministrativa e ambientale dei rifiuti.							
	3.1	Tratta: A4 Latisana - Sistiana (entrambe le direzioni), A23, A34 e relative bretelle e pertinenze - Per ogni intervento completo	15	n.	€ 900,00	Euro novecento,zero	€ 13.500,00	Euro tredicimilacinquecento,zero	
	4.	Messa a disposizione piccoli e medi contenitori per contenimento rifiuti prodotti da S.p.a. Autovie Venete, aventi caratteristiche conformi a quelle riportate in Allegato F, da collocarsi presso: - le aree di parcheggio; - le stazioni autostradali; - i Centri Servizi; - i Posti Manutenzione; - eventuali altre pertinenze che si rendesse necessario individuare. Comprese le seguenti operazioni e i relativi oneri: - collocazione iniziale e ritiro al termine del contratto; - manutenzione ordinaria e straordinaria dei contenitori, anche a seguito di atti vandalici o di danneggiamenti; - eventuali richieste integrative nei limiti del 20% del numero totale di contenitori. - ogni altra operazione che si rendesse necessaria per il corretto, sicuro, efficace, legale svolgimento dell'attività.							
	4.1	Contenitore Tipo 2 Cassonetto Per ogni cassonetto e per ogni mese di disponibilità	720	n	€ 15,00	Euro quindici,zero	€ 10.800,00	Euro diecimilaottocento,zero	
Importo totale presunto a base d’asta Lotto 2 “Sinistra Tagliamento” al netto dell’IVA e dei costi per la sicurezza							€ 405,390,00	Euro quattrocentocinquemilatrecento-novanta,zero	
S	S1	Riunione coordinamento (iniziale e aggiornamenti)	3	n	€ 150,00	Euro centocinquanta,zero	€ 450,00	Euro quattrocentocinquanta,zero	
	S2	Completo estivo polo-pantalone ad alta visibilità, (ciascuno Classe 2, somma Classe 3)	3	n	€ 115,00	Euro centoquindici,zero	€ 345,00	Euro trecentoquarantacinque,zero	
	S3	Completo invernale giacca-pile-pantalone ad alta visibilità, (ciascuno Classe 2, somma Classe 3)	2	n	€ 275,00	Euro duecentosettantacinque,zero	€ 550,00	Euro cinquecentocinquanta,zero	
	S4	Completo cintura, sistema di trattenuta con recuperatore automatico lunghezza 15 m e cavo con terminali ad anello per esecuzione attività di recupero rifiuti in scarpata a elevata pendenza	3	n	€ 450,00	Euro quattrocentocinquanta,zero	€ 1.350,00	Euro milletrecentocinquanta,zero	
	S5	Scala con ganci sommitali, omologata, per superamento barriere di sicurezza	2	n	€ 200,00	Euro duecento,zero	€ 400,00	Euro quattrocento,zero	
Importo totale dei costi per la sicurezza Lotto 2 “Sinistra Tagliamento” al netto dell’IVA							€ 3.095,00	Euro tremilanovantacinque,zero	
Importo totale presunto Lotto 2 “Sinistra Tagliamento”al netto dell’IVA e dei costi per la sicurezza							€ 408.485,00	Euro quattrocentottomilaquattrocentottanta-cinque,zero	