

**CAV S.p.A.**  
**Concessioni Autostradali Venete**

Sede Legale: Dorsoduro 3901 – 30123 Venezia  
Uffici Amministrativi: Santa Croce 729 – 30135 Venezia – Tel. 041 5242314 – Fax. 041 5242531  
R.I./C.F./P.IVA 03829590276 – Iscr. R.E.A. VE 0341881  
Cap. Sociale € 2.000.000,00

**AUTOSTRADE IN  
CONCESSIONE:**

Autostrada A4 - Passante di Mestre – Autostrada A57 – Tangenziale di  
Mestre – Raccordo per l' Aeroporto "Marco Polo"

**OGGETTO: SERVIZIO DI PULIZIA DEL NASTRO  
AUTOSTRADALE E RACCOLTA RIFIUTI  
AUTOSTRADALI**

**ALLEGATO:**

**D**

**- COMPUTO METRICO -**

**EDIZIONE:** Anno 2009

<b>SERVIZIO DI PULIZIA DEL NASTRO AUTOSTRADALE E GESTIONE RIFIUTI</b>					
<b>COMPUTO METRICO</b>					
<b>ART. N°</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>U.M.</b>	<b>N.RO INT.</b>	<b>Q.TA' PARZIALE</b>	<b>Q.TA' TOTALE</b>
<b>1.A</b>	Pulizia da ogni sorta di rifiuto dei cigli autostradali sia destri sia sinistri dell'autostrada Mestre/Padova, del Passante di Mestre e del Raccordo autostradale con l'aeroporto M. Polo, con eventuale estirpazione delle erbe infestanti radicate nella pavimentazione da eseguirsi anche in presenza di sicurvìa, pali, piante, barriere fonoassorbenti, ecc. con spazzatrice bilaterale e personale a terra per assistenze accessorie, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo la segnaletica di cantiere fissa o mobile ed ogni altra prestazione ed onere tra i quali le spese di viaggio, i pedaggi autostradali, ecc.. Lavoro da eseguirsi in orario diurno.				
	Mestre - Padova; Raccordo M.Polo	km	9	129,730	1.167,570
	Passante di Mestre	km	9	180,860	1.627,740
<b>1.B</b>	Pulizia da ogni sorta di rifiuto dei cigli destro e sinistro della viabilità autostradale adiacente il nastro autostradale con eventuale estirpazione delle erbe infestanti radicate nella pavimentazione da eseguirsi anche in presenza di sicurvìa, pali, piante, barriere fonoassorbenti, ecc. con spazzatrice bilaterale e personale a terra per assistenze accessorie, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo la segnaletica di cantiere fissa o mobile ed ogni altra prestazione ed onere tra i quali le spese di viaggio, i pedaggi autostradali, ecc.. Lavoro da eseguirsi in orario diurno.				
	Via di sicurezza Mestre - Padova carr. ovest	km	9	33,000	297,000
	Via di sicurezza Mestre - Padova carr. est	km	9	36,000	324,000
	Strade poderali Passante di Mestre	km	9	35,000	315,000
<b>2</b>	Pulizia da ogni sorta di rifiuto dei cigli autostradali sia destri sia sinistri del tratto Mestre - Terraglio con eventuale estirpazione delle erbe infestanti radicate nella pavimentazione da eseguirsi anche in presenza di sicurvìa, pali, piante, barriere fonoassorbenti, ecc. con spazzatrice bilaterale e personale a terra per assistenze accessorie. Dette pulizie saranno estese anche sui camminamenti di sicurezza, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo la segnaletica di cantiere fissa o mobile ed ogni altra prestazione ed onere tra i quali le spese di viaggio, i pedaggi autostradali, ecc.. Lavoro da eseguirsi in orario notturno.				
	Mestre - Terraglio	km	9	51,325	461,925
<b>3</b>	Pulizia delle caditoie e degli embrici, sia a scarico diretto che con pozzetto, eseguito con mezzi per il lavaggio a pressione e per l'aspirazione di sabbie e fanghi nonché con personale a terra per assistenze accessorie quali rimozione e riposizionamento di griglie e chiusini, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Lavoro diurno				
	Mestre - Padova; Raccordo M.Polo	km	6	129,730	778,380
	Passante di Mestre	km	6	180,860	1.085,160
<b>4</b>	Pulizia di: - caditoie ed embrici, sia a scarico diretto che con pozzetto, eseguito con mezzi per il lavaggio a pressione e per l'aspirazione di sabbie e fanghi; - pulizia della canaletta metallica di convogliamento acque sita sul ciglio, prevedendone la pulizia da ogni deposito anche con attrezzature manuali; - pulizia delle griglie posizionate al termine degli embrici sull'imbocco delle tubazioni di convogliamento delle acque meteoriche. Dette attività dovranno essere svolte con personale a terra per assistenze accessorie quali rimozione e riposizionamento di griglie e chiusini, rimozione di depositi in punti singolari delle canalette metalliche, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Lavoro notturno.				
	Mestre - Terraglio	km	6	51,325	307,950
<b>5</b>	Pulizia dei segnalimiti, catadiottri, ettometriche e della segnaletica verticale (escluso quella su portali) eseguita con adeguati mezzi per il lavaggio a pressione e da personale a terra per assistenze accessorie, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo eventuali ripristini o sostituzioni nonché l'impiego di detersivi. Lavoro diurno.				
	Mestre - Padova; Raccordo M.Polo	km	6	129,730	778,380
	Passante di Mestre	km	6	180,860	1.085,160
<b>6</b>	Pulizia dei segnalimiti, catadiottri, ettometriche e della segnaletica verticale (escluso quella su portali) eseguita con adeguati mezzi per il lavaggio a pressione e da personale a terra per assistenze accessorie, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo eventuali ripristini o sostituzioni nonché l'impiego di detersivi. Lavoro notturno				
	Mestre - Terraglio	km	6	51,325	307,950

<b>SERVIZIO DI PULIZIA DEL NASTRO AUTOSTRADALE E GESTIONE RIFIUTI</b>					
<b>COMPUTO METRICO</b>					
<b>ART. N°</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>U.M.</b>	<b>N.RO INT.</b>	<b>Q.TA' PARZIALE</b>	<b>Q.TA' TOTALE</b>
<b>7.A</b>	Pulizia da ogni sorta di rifiuto con l'eventuale estirpazione delle erbe infestanti dai piazzali delle stazioni autostradali da effettuarsi con autospazzatrice bilaterali e personale a terra per assistenza di scopatura e viabilità. Tali operazioni estese anche all'incrocio della S.S. 14 comporteranno anche la pulizia delle aree non accessibili ai mezzi meccanici, quali isole di esazione ed a verde, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica.				
	incrocio SS 14	ore	320	1,000	320,000
	Stazione di Mestre	ore	320	4,000	1.280,000
	Stazione di Mira Oriago	ore	320	2,000	640,000
	Stazione di Mirano Dolo	ore	320	2,000	640,000
	Piazzale e parcheggio ex stazione di Dolo	ore	320	1,000	320,000
	Stazione di Padova Est	ore	320	3,000	960,000
	Stazione di Preganziol	ore	320	5,000	1.600,000
	Stazione di Spinea	ore	320	5,000	1.600,000
<b>7.B</b>	Svuotamento di contenitori portarifiuti posizionati ai margini dei piazzali di stazione da eseguirsi il lunedì ed il venerdì di ogni settimana; il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo: - il rimpiazzo dei contenitori se danneggiati o mancanti della medesima foggia degli esistenti sul medesimo sito; - la fornitura dei sacchi a perdere; - il trasporto del materiale raccolto, nonché l'onere della pulizia dell'area circostante ogni contenitore.				
	Stazione di Mestre	n.	320	15,000	4.800,000
	Stazione di Mira Oriago	n.	320	5,000	1.600,000
	Stazione di Mirano Dolo	n.	320	4,000	1.280,000
	Parcheggio ex stazione di Dolo	n.	320	4,000	1.280,000
	Stazione di Padova Est	n.	320	5,000	1.600,000
	Stazione di Preganziol	n.	320	6,000	1.920,000
	Stazione di Spinea	n.	320	6,000	1.920,000
<b>8</b>	Lavaggio della pavimentazione in cls delle corsie di esazione con adeguata attrezzatura ad alta ed altissima pressione per l'esportazione delle incrostazioni presenti, il lavaggio sarà esteso anche ai cordoli, alle protezioni laterali ed alla segnaletica con eventuale utilizzo di solventi apportando tutte le opere precauzionali necessarie per non danneggiare le strutture di esazione e salvaguardare il personale e l'utenza, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica.				
	Stazione di Mestre	n.	3	23,000	69,000
	Stazione di Mira Oriago	n.	3	8,000	24,000
	Stazione di Mirano Dolo	n.	3	8,000	24,000
	Stazione di Padova Est	n.	3	16,000	48,000
	Stazione di Preganziol	n.	3	14,000	42,000
	Stazione di Spinea	n.	3	14,000	42,000
<b>9</b>	Pulizia con raccolta rifiuti di tutta la piazzola di sosta e dell'area a verde ad essa retrostante (1 m di banchina e scarpata); il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica. Compreso nel prezzo: - lo svuotamento dei contenitori per rifiuti ivi posizionati; - il rimpiazzo dei contenitori se danneggiati o mancanti della medesima foggia degli esistenti sul medesimo sito; - la fornitura dei sacchi a perdere; - il trasporto del materiale raccolto, nonché l'onere della pulizia dell'area circostante ogni contenitore.				
	Mestre - Padova; Raccordo M.Polo	n.	74	72,000	5.328,000
	Passante di Mestre (est - ovest)	n.	160	97,000	15.520,000
<b>10</b>	Raccolta a mano o con macchine operatrici e trasporto di ogni sorta di rifiuto presente su tutte le competenze autostradali sia piane che inclinate, ovvero dal ciglio bitumato alla recinzione. Particolare cura dovrà su banchine, scarpate, lungo le canalette per lo sgrondo acque meteoriche, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica.				
	Mestre - Padova; Raccordo M.Polo; Mestre - Terraglio	ha	6	188,070	1.128,420
	Passante di Mestre	ha	6	150,000	900,000

<b>SERVIZIO DI PULIZIA DEL NASTRO AUTOSTRADALE E GESTIONE RIFIUTI</b>							
<b>COMPUTO METRICO</b>							
<b>ART. N°</b>	<b>DESCRIZIONE</b>			<b>U.M.</b>	<b>N.RO INT.</b>	<b>Q.TA' PARZIALE</b>	<b>Q.TA' TOTALE</b>
<b>11</b>	Smaltimento in discariche autorizzate dei rifiuti provenienti autostradali di cui la scheda n° 13 del C.S.A. - Norme Tecniche. Prezzi comprensivi del nolo di contenitori e cassoni scarrabili da posizionare in aree indicate dalla D.L., del trasporto e del conferimento, il tutto come indicato nella relativa scheda tecnica.						
	1)	CER 160103	Pneumatici usati	kg			30.000
	2)	CER 200101	Carta e cartone	kg			54.000
	3)	CER 200301	Rifiuti urbani non differenziati	kg			900.000
	4)	CER 200303	Residui pulizia strade	kg			1.800.000
	5)		Altri rifiuti				
<b>12</b>	Diritto di chiamata per interventi urgenti non previsti negli articoli precedenti in cui si renda necessaria la bonifica del nastro autostradale o di aree di pertinenza autostradale. Intervento da iniziarsi entro un'ora dalla chiamata con i mezzi e personale indicato dalla D.L.						
				n.			18,000