

ALLEGATO N. 7/a

FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A.

Reg/to il _____ al n. _____

S.S. n° 14-676-677-NSA56 (in gestione alla società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.)

S.R. n° 14-55-56-58-117-117 compl.- 252 305-305 Var.-351-352-352 Var.-353-354-
356-409-518-519.

Tronchi interi del Centro di Manutenzione di Trieste e Gorizia.

Province di Trieste, Udine e Gorizia.

"CENTRO DI MANUTENZIONE DI UDINE

SERVIZI DI MANUTENZIONE ORDINARIA RICORRENTE

DELLE OPERE IN VERDE"

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

Parte 1^: Norme Generali

Trieste, lì

Redatto dal Capo Centro

(P.i.E. Gianfranco MACUGLIA)



CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE
CAPO PRIMO:
DEFINIZIONI E CARATTERISTICHE
DELL'APPALTO
ARTICOLO 1:
DEFINIZIONI

Ai fini del presente Capitolato Speciale d'Appalto – Norme Generali (nel proseguo "Norme Generali") ed in genere in tutta la documentazione sarà usata la terminologia di seguito specificata:

- "Codice dei Contratti" – Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i.. Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;
- "Regolamento del Codice dei Contratti" – Decreto del Pres. della Repubblica 05 ottobre 2010 n. 207 e s.m.i.. Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163.
- "Capitolato Generale d'Appalto" – Decreto del Ministero dei Lavori Pubblici del 19.04.2000 n. 145 e s.m.i.;
- "Norme Tecniche" – Capitolato Speciale d'Appalto – Norme Tecniche;
- "Testo Unico sulla Sicurezza" – Decreto Legislativo n.81/08 e s.m.i.;
- "Codice della Strada" – Decreto Legislativo del 30.04.1992 n. 285 e s.m.i.;
- "Regolamento di Esecuzione del Codice della Strada" – Decreto del Pres. della Repubblica del 16.12.1992 n. 495 e s.m.i.;
- "F.V.G.S." – Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.

ARTICOLO 2:
OGGETTO DELL'APPALTO

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

L'appalto ha per oggetto i Servizi di manutenzione ordinaria ricorrente delle opere in verde relativamente al Centro di Manutenzione di Trieste e Gorizia lungo le strade Regionali e Statali "in gestione alla Società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A." ricadenti nella Province di Trieste, Udine e Gorizia di seguito riportate nella tabella:

S.S./S.R.	DENOMINAZIONE	TRATTO	PROGRESSIVE
14	"della Venezia Giulia"	Latisana – Muzzana del Turgnano	dal km.79,213 al km.92+135
252	"di Palmanova"	Codroipo – Palmanova	dal km.0,000 al km.28,087
353	"della Bassa Friulana"	S.R. 252 – Muzzana del Turgnano	dal km.16,100 al km.28,500
354	"di Lignano"	Latisana – Lignano Sabbiadoro	dal km.0,000 al km.14,800
14	"della Venezia Giulia"	Muzzana del T. – Cervignano del F.	dal km.92,135 al km.108,070
14	"della Venezia Giulia"	Cervignano del F. – Ronchi dei L.	dal km.109,980 al km.123,644
14	"della Venezia Giulia"	Ronchi dei L. - Monfalcone	dal km.124,193 al km.124,356
14	"della Venezia Giulia"	Monfalcone –Sistiana	dal km.129,468 al km.137,760
14	"della Venezia Giulia"	Sistiana-Trieste	dal km.137,760 al km.148,130
14	"della Venezia Giulia"	Trieste - Trieste -S. Cilino	dal km.158,345 al km.158,848
14	"della Venezia Giulia"	Trieste San-Cilino – Bivio H	dal km.159,576 al km.161,150

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

55	"dell'Isonzo"	San Giovanni al Timavo - Sablici	dal km.0,000 al km.2,922
58	"della Carniola"	Trieste – Trieste	dal km.0,000 al km.1,300
58	"della Carniola"	Trieste - Ferneti	dal km.2,300 al km.9,229
252	"di Palmanova"	Palmanova Gradisca d'Is.	dal km.28,087 al km.44,948
352	"di Grado"	Palamanova – Cervignano del F.	dal km.14,329 al km.22,000
352	"di Grado"	Cervignano del F. - Grado	dal km.25,304 al km.40,416
352	"variante"	Strassoldo - Cervignano del F.	dal km.0,000 al km.5,370
352	"bretella" Via Caiù	Cervignano del F. – Terzo di Aquileia	
519	"di Iamiano"	S.S.55 Confine di Stato	dal km.0,000 al km.1,583
677	"Ronchi dei Legionari"	CaselloA4innestoSS14	dal km.0,000 al km.2,028
NSA 56		SR14 Racc.13	dal km.0,000 al km.1,065
676	"Tang-Sud Udine"	S.R.56 - A4 Casello UD-Sud	dal Km.0,000 al Km.3,760
56	"di Gorizia"	Udine - Gorizia	dal Km.4,500 al Km.31,300
117	"ex S.S. 56 Var."	Gorizia - Lucinico	dal Km.0,000 al Km.3,810
117	"complanare"	Gorizia	dal Km.0,000 al Km.0,766
305	"di Redipuglia"	P.te Judrio - Ronchi dei Legionari	dal Km.0,000 al Km.13,800
305	"Variante"	Cormons - Gradisca d'Isonzo	dal Km.3,000 al Km.7,250
351	"di Cervignano"	Gorizia - Cervignano del Friuli	dal Km.0,500 al Km.23,952

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

352	"di Grado"	Udine - Palmanova	dal Km.0,000 al Km.14,329
353	"della Bassa Friulana"	Udine - Castions di Strada	dal Km.2,479 al Km.16,100
356	"di Cividale"	Cividale del Friuli - Cormons	dal Km.32,650 al Km.46,150
409	"di Plessiva"	Cormons - Confine di Stato di Plessiva	dal Km.0,000 al km.4,744
518	"di Devetaki"	S.S. 55 - Confine di Stato di Devetaki	dal km.0,000 al Km.0,970

L'appalto si svolge nel pieno rispetto del Codice dei Contratti, del Regolamento del Codice dei Contratti e del Capitolato Generale d'Appalto ove non abrogato.

L'appaltatore, avendo esaminato il progetto/perizia posto a base d'appalto, dà atto che lo stesso è conforme alle regole di cui all'articolo 273 del Regolamento del Codice dei Contratti; dà atto inoltre che, nei limiti in cui la rappresentazione dei siti sia esatta, il servizio può essere eseguito al costo previsto, secondo il D.U.V.R.I. (o Piano di Sicurezza e Coordinamento (P.S.C.) ove previsto) predisposto dalla F.V.G.S., eventualmente integrato, ovvero secondo i Piani Sostitutivi di Sicurezza (P.S.S.) redatti dall'appaltatore stesso (previsti dall'art. 131 del Codice dei Contratti e dal Testo Unico sulla Sicurezza).

ARTICOLO 3:
AMMONTARE DELL'APPALTO

L'importo complessivo lordo dei servizi a misura compresi nell'appalto, ammonta ad € 480.000,00 (diconsi quattrocentoottantamila/00).

Il costo della sicurezza, evidenziato dal D.U.V.R.I./P.S.C. è pari a € 48.000,00 (diconsi Euro quarantotto/00). Tale costo, non soggetto a ribasso, è compreso nelle singole voci di tariffa ed ammonta al 10% del singolo prezzo unitario.

La contabilizzazione dei servizi a misura avverrà come segue:

– **dall'importo totale lordo dei servizi contabilizzati verrà scorporato**

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

l'importo della sicurezza pari al 10% dello stesso;

– **su quanto rimane verrà applicato il ribasso d'asta determinando così**

l'importo netto del servizio;

– **infine, sull'importo netto del servizio come sopra determinato, verrà**

aggiunto l'importo della sicurezza precedentemente scorporato.

L'importo dell'appalto soggetto al ribasso risulta pertanto di € 432.000,00 (diconsi Euro quattrocentotrentaduemila/00=).

Le principali categorie dei servizi da eseguire ed i loro importi presunti risultano da seguente prospetto:

N°	CATEGORIA DI SERVIZIO	CAT.	Importo
1	Opere in verde (sfalci erba, rovi e cespugli)	27	€ 419.950,00
2	Pulizia pertinenze stradali, taglio ed abbattimento alberature	27	€ 60.050,00
	TOTALE		€ 480.000,00
	Per oneri all'adozione delle misure di cui ai piani di sicurezza e non soggetti a ribasso d'asta		€ 48.000,00
	L'importo soggetto a ribasso d'asta		€ 432.000,00

Il servizio di cui trattasi rientra in quelli stabiliti dall'Allegato II B del Codice dei Contratti alla Categoria 27 - "Altri Servizi".

Le cifre del presente prospetto indicano gli importi presunti delle diverse categorie dei servizi e possono variare sia in più quanto in meno per effetto di variazioni delle rispettive quantità e ciò, tanto in via assoluta quanto nelle reciproche proporzioni, a seguito di tutte quelle modifiche, aggiunte, soppressioni e comunque variazioni di qualsiasi natura e specie che la F.V.G.S. riterrà opportuno e necessario apportare, sia

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

all'atto della consegna che in corso di esecuzione, purché ordinate per iscritto dalla Direzione dei Servizi e con l'osservanza dei limiti stabiliti dall'articolo 311 del Regolamento del Codice dei Contratti.

L'elencazione di cui sopra ha pertanto carattere esemplificativo e non esclude altre categorie di opere e di servizi, per le cui autorizzazioni ed approvazioni si procederà nei termini e con le modalità previste dalle normative vigenti.

L'impresa appaltatrice sarà tenuta a dare con congruo anticipo comunicazione della previsione di raggiungimento dell'importo contrattuale per l'eventuale l'adeguamento dell'impegno di spesa, assicurando nel contempo il proseguo del servizio. In assenza di detta comunicazione scritta non verranno riconosciuti ed accettati servizi eseguiti oltre l'importo autorizzato.

ARTICOLO 4:

DESCRIZIONE SOMMARIA DEI SERVIZI

Le prestazioni formanti oggetto del presente appalto sono quelle risultanti e/o desumibili dagli atti della perizia approvata.

La F.V.G.S. si riserva comunque il diritto di variare l'entità delle quantità previste in più o in meno a seguito di variazioni della lunghezza dei vari tronchi stradali, dovuti a statalizzazioni, apertura al traffico di nuove tratte e cessioni di strade nonché a tutti i casi previsti dalla normativa vigente in materia di varianti in corso d'opera.

Le prestazioni possono sommariamente riassumersi in:

1. Sfalcio dell'erba sulle banchine, nei fossi e scarpate;
2. Sfalcio dell'erba dalle aiuole;
3. Sfalcio dell'erba da altre pertinenze stradali;
4. Sfalcio di rovi e cespugli;

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

5. Sfalcio di arbusti;

6. Abbattimento di alberi pericolosi e/o malati;

7. Ripuliture e potature di alberature stradali;

8. Pulizia di vegetazione arbustiva sviluppatasi lungo i paramenti verticali di muratura in pietra e coronamenti.

I tratti di strada oggetto del servizio sono desumibili dai tronchi indicati nel Computo Metrico Estimativo ed in ogni caso sono da intendersi esclusi, salvo diversa indicazione della Direzione del Servizio:

- i centri abitati formalmente delimitati ed i centri abitati di cui all'articolo 4 del Codice della Strada.
- I tratti stradali in corrispondenza di ponti, viadotti, gallerie, ed opere d'arte in genere.

Sono invece da intendersi compresi nel servizio i tratti stradali relativi a svincoli, rampe ed aree adibite ad aiuola come meglio specificato in seguito.

Salvo diversa indicazione della Direzione del Servizio nel presente appalto si prevedono indicativamente 4 sfalci in banchina per tutte le strade sopracitate ad eccezione delle seguenti ove sono previsti 3 sfalci: S.S. 676, S.R. 56, S.S. 14 dal km 92+135 al km 130+750. Si prevedono altresì 3 sfalci in scarpata ad eccezione delle seguenti: S.R. 518 (non è previsto alcuno sfalco in scarpata), S.R. 252 dal km 36+225 al km 44+948 e S.R. 352 per la quale è previsto 2 sfalci. E' previsto uno sfalco di rovi e cespugli su tutte le succitate strade e si richiama, in ogni caso, per la completa definizione del servizio, il computo metrico estimativo parte integrante della perizia.

Si precisa che in ogni caso sarà cura della Direzione del Servizio emettere apposito ordine al fine di dare corso alla loro esecuzione.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

Le effettive tratte di strada oggetto del servizio, comprese tra le chilometriche indicate nel computo metrico estimativo, saranno univocamente specificate al prestatore del servizio all'atto della consegna del servizio stesso.

L'effettiva dislocazione delle alberature da abbattere/potare sarà specificata con apposito ordine di servizio. In ogni caso nessuna alberatura potrà essere abbattuta senza previo ordine della Direzione del Servizio.

CAPO SECONDO
DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO
ARTICOLO 5:
DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO

La documentazione di seguito elencata, alla cui osservanza l'appaltatore è vincolato, costituisce parte integrante del contratto:

- il Capitolato Generale D'Appalto, ove non abrogato;
- il Codice dei Contratti Pubblici relativi a servizi, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;
- il Regolamento del Codice dei Contratti;
- il presente Capitolato Speciale, suddiviso nelle parti Norme Generali e Norme Tecniche;
- gli elaborati di perizia / progetto ed in particolare:
 1. Corografia;
 2. Relazione;
 3. Quadro economico riassuntivo;
 4. Computo metrico estimativo (1°, 2° e 3° Nucleo);
 5. Elenco prezzi;

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

6. Quadro di incidenza della manodopera

7. Capitolato speciale d'appalto:

a. Norme generali;

b. Norme tecniche;

8. D.U.V.R.I./P.S.C

– tutte le norme tecniche e/o generali non specificamente sopra riportate ma inerenti all'oggetto di cui al presente appalto.

ARTICOLO 6:

ONERI DELL'APPALTATORE

L'appaltatore dovrà avere a disposizione le attrezzature, i mezzi ed i macchinari idonei e necessari per l'esecuzione, dei servizi oggetto dell'appalto.

Il numero dei mezzi e squadre che l'impresa appaltatrice si impegna a fornire lungo i tratti stradali oggetto dell'appalto con un preavviso scritto di giorni **3 (tre)** naturali e consecutivi, è di almeno n°4 (**quattro**) squadre operative così composte il seguente:

DESCRIZIONE SQUADRA TIPO	QUANTITA'
Trattori con barra falciante o piatto completi di operatori	2
Decespugliatori ed operatori	2
Movieri	2

Oltre alle attrezzature previste per le "Squadre Tipo" l'appaltatore dovrà essere attrezzato con:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
Autocarro munito di gru	1
Autocarro munito di cestello telescopico	1

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

L'impresa appaltatrice dovrà prevedere l'esecuzione dei servizi contemporaneamente su almeno quattro tratte di strade, ovviamente impiegando più squadre con doppi o più mezzi, con preavviso di tre giorni da parte della Direzione del Servizio.

La Direzione del Servizio potrà in ogni momento impartire disposizioni intese a ottenere l'integrazione dei mezzi di cui sopra con altri mezzi. In tale caso saranno corrisposte le sole ore di effettivo noleggio.

Ugualmente la Direzione del Servizio potrà richiedere se necessario la sostituzione dei mezzi ritenuti a insindacabile giudizio non idonei o che risultino poco efficienti per l'espletamento del servizio senza che per questo l'impresa appaltatrice abbia diritto a maggiori compensi.

ARTICOLO 7:
CAUZIONI, GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE

La cauzione provvisoria, prescritta dall'art. 75 del Codice dei Contratti, è stabilita nella somma pari al **2%** dell'importo delle prestazioni a base d'appalto di cui all'art. 3 del presente Capitolato Speciale d'Appalto.

Le modalità di prestazione della cauzione provvisoria sono regolate dall'art. 75 del Regolamento del Codice dei Contratti, in specie la stessa deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 co. 2 c.c. nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni a semplice richiesta della stazione appaltante.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'affidatario ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto. Si

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

applica la disposizione di cui all'articolo 75 comma 7 del Codice dei Contratti.

La cauzione definitiva prescritta dal primo comma dell'art. 113 del Codice dei Contratti è stabilita in un importo pari al **10%** dell'importo dei servizi al netto del ribasso d'asta. In caso d'aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%; ove il ribasso sia superiore al 20%, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

Le modalità di prestazione della cauzione definitiva sono regolate dall'art. 123 del Regolamento del Codice dei Contratti. La cauzione definitiva sarà svincolata a norma di legge.

Le modalità di prestazione della cauzione provvisoria e della cauzione definitiva sono altresì regolate dalle prescrizioni contenute nella lettera d'invito.

La mancata costituzione della garanzia determina la revoca dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte del soggetto appaltante o concedente, che aggiudica altresì l'appalto o la concessione al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cessa d'avere effetto solo alla data d'emissione del certificato di regolare esecuzione, ovvero decorsi dodici mesi dalla data d'ultimazione dei servizi risultante dal relativo certificato (art. 113 del Codice dei Contratti).

Resta inteso che l'esecutore delle prestazioni dovrà comunque assoggettarsi alla stipula di tutte le polizze di garanzia previste dalla vigente normativa (Codice dei Contratti, Regolamento).

ARTICOLO 8:

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE
GARANZIE ASSICURATIVE

L'impresa appaltatrice è tenuta a stipulare, con una Compagnia di Assicurazione di primaria importanza, apposita polizza di assicurazione per R.C.T. ed R.C.O., in dipendenza dell'esecuzione dei servizi, per tutto il periodo contrattuale con dichiarazione di vincolo a favore dell'appaltante.

Ai sensi dell'art. 129 comma 1 del Codice dei Contratti, le polizze RCT-O dovrà pertanto avere massimali per danni a persone, cose animali pari a € 1.500.000,00 per singolo sinistro. Tali polizze dovranno essere presentate alla F.V.G.S. all'atto della stesura del verbale di consegna, unitamente al relativo elenco dei mezzi che saranno impiegati per l'esecuzione dell'appalto.

La Stazione Appaltante resterà comunque estranea ad ogni rapporto intercorrente fra l'impresa appaltatrice e la Compagnia di Assicurazioni, in quanto la stipula del contratto assicurativo non solleverà in alcun modo l'impresa dalle sue responsabilità nei confronti della F.V.G.S., anche e soprattutto in eccedenza al massimale indicato, per eventuali danni a persone o cose connessi allo svolgimento dei servizi oggetto dell'appalto.

Qualora venga a mancare la copertura assicurativa, la Stazione Appaltante provvederà alla risoluzione del contratto, ai sensi del combinato disposto dell'art. 136 del Codice dei Contratti.

ARTICOLO 9:
CONSEGNA DEI SERVIZI

La consegna delle prestazioni risulterà da apposito processo verbale, in duplice esemplare, e sarà effettuata secondo le modalità di cui agli artt. 302 – 303 – 304 del Regolamento, previa acquisizione della cauzione definitiva.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

La consegna stessa, intesa come ordine di immediato inizio dei medesimi, potrà essere effettuata, qualora vi siano ragioni di urgenza, subito dopo l'aggiudicazione definitiva divenuta efficace, anche in pendenza della stipula del contratto (art. 11 del Codice dei Contratti).

Prima della consegna l'appaltatore deve:

- presentare tutta la documentazione prevista in materia di sicurezza di cui al Testo Unico sulla Sicurezza;
- trasmettere alla Stazione Appaltante, almeno dieci giorni prima della consegna stessa, copia della polizza di assicurazione per danni prevista dall' dell'art. 129 comma 1 del Codice dei Contratti.

Qualora l'appaltatore risultasse inadempiente a tali obblighi, non si potrà procedere alla consegna dei servizi.

Non appena ricevuta la consegna, l'appaltatore dovrà organizzare quanto occorra per assicurare la perfetta esecuzione dei servizi in oggetto in condizioni di sicurezza.

Alla consegna dei servizi, l'impresa appaltatrice dovrà presentare alla Direzione dei Servizi un piano operativo dettagliato per l'esecuzione dei servizi oggetto del presente appalto, da eseguirsi nei termini contrattuali, dovrà recepire la normativa vigente in materia e mettere in risalto l'elenco dei mezzi e delle attrezzature abbinati che si intendono impiegare, con indicato il modello, numero di targa, potenza, telaio e tipo di allestimento.

Nei cinque giorni successivi il Direttore dei Servizi, munito di visto del Responsabile Unico del Procedimento, dovrà esprimersi sul programma proposto; l'appaltatore dovrà recepire le eventuali osservazioni ed entro tre giorni ripresentare il programma modificato secondo tali osservazioni.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

ARTICOLO 10:

GESTIONE DELLA PREVENZIONE E SICUREZZA

Per l'appalto in oggetto la F.V.G.S., in ottemperanza al Testo Unico sulla Sicurezza, ha provveduto a redigere il prescritto Piano di Sicurezza e Coordinamento o D.U.V.R.I./P.S.C., i cui contenuti, nonché i costi d'attuazione, compresi nelle singole voci di tariffa utilizzate per la quantificazione economica delle lavorazioni, sono stati individuati e determinati **nell'importo complessivo di € 48.000,00**. Detti costi comprendono ogni misura, anche di carattere eccezionale, che si rende necessaria per salvaguardare la sicurezza e la salute dei lavoratori.

Fatta salva ogni ulteriore specificazione prevista nel contratto e fermo restando tutte le disposizioni in materia contemplate dalla normativa vigente, l'appaltatore è tenuto alla piena osservanza del citato "*Documento Unico della Valutazione dei Rischi*" ovvero del "*P.S.C.*", che costituisce parte integrante del contratto d'appalto.

L'appaltatore dovrà, altresì, presentare alla Direzione dei Servizi, **entro 30 giorni dall'aggiudicazione definitiva dell'appalto** e, comunque, prima dell'inizio dei servizi, la documentazione di valutazione dei rischi inerente la propria specifica attività ferme restando le relative responsabilità. Nell'organizzazione e nell'esecuzione dei servizi, che sarà considerata come complementare di dettaglio del "*Documento Unico della Valutazione dei Rischi*" / "*Piano Sicurezza e Coordinamento*". Tale piano specificherà le procedure, le tecniche, i mezzi e gli uomini che l'appaltatore intenderà utilizzare per quanto riguarda le proprie scelte autonome; comprenderà la corrispondente analisi dei rischi e l'attuazione dei controlli delle suddette procedure.

In nessun caso, comunque, le eventuali integrazioni, daranno luogo a modifiche o adeguamento dei prezzi contrattuali.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

Gravi e ripetute violazioni alle norme, alle disposizioni e prescrizioni contenute nel Documento Unico della valutazione dei Rischi e nel Piano suddetto da parte dell'appaltatore costituiranno, previa formale costituzione in mora da parte della F.V.G.S., causa di risoluzione in danno del contratto, così come espressamente stabilito dall'art. 131 del Codice dei Contratti.

ARTICOLO 11:

PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI ED IGIENE DEL SERVIZIO

All'atto della consegna l'appaltatore dovrà espressamente confermare di aver preso piena e completa conoscenza dei rischi, di qualsiasi natura, presenti nell'area di servizio, nonché di impegnarsi in merito all'attuazione di tutti i provvedimenti necessari per la prevenzione infortuni e la tutela dei lavoratori; sia della conferma che dell'impegno si darà atto nel verbale di consegna dei servizi.

L'appaltatore è tenuto, inoltre, ad uniformarsi scrupolosamente ad ogni norma vigente in materia di prevenzione infortuni e di igiene del servizio e in particolare alle disposizioni contenute nel Testo Unico sulla Sicurezza.

L'appaltatore provvederà altresì:

- a portare alla conoscenza preventiva di tutti i propri dipendenti e degli eventuali subappaltatori, cottimisti e fornitori, tutti i rischi rilevati nell'area dei servizi all'atto della consegna degli stessi e quelli individuati nel Piano di Sicurezza e Coordinamento o D.U.V.R.I./P.S.C. fornito dalla F.V.G.S. e della documentazione di valutazione dei rischi inerente la propria specifica attività;
- a far osservare a tutti i propri dipendenti, nonché ad eventuali subappaltatori, cottimisti e fornitori, tutte le norme e le disposizioni contenute nelle disposizioni legislative sopra citate;

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

- a disporre e controllare che tutti i propri dipendenti siano dotati ed usino effettivamente i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) appropriati e prescritti per i rischi connessi all'espletamento del presente appalto;
- a curare che tutte le attrezzature ed i mezzi d'opera, sia quelli eventualmente noleggiati sia quelli di proprietà, siano in regola con le prescrizioni vigenti;
- a dismettere immediatamente le attrezzature, mezzi d'opera od altro, qualora non rispondenti alle predette norme, nonché a sostituirli con altri idonei al corretto e sicuro utilizzo ed impiego;
- ad informare immediatamente prima dell'inizio dei servizi previsti nell'appalto in oggetto, tutti i propri dipendenti, dei rischi specifici della lavorazione da intraprendere e delle misure di prevenzione e sicurezza da adottare;
- ad informare immediatamente, in caso di infortunio od incidente, la Direzione dei Servizi e ad ottemperare in tale evenienza a tutte le incombenze prescritte dalla Legge;
- a provvedere, ai sensi dell'articolo 97, comma 1, del Testo Unico sulla Sicurezza alla vigilanza sulla sicurezza dei servizi affidati;
- a provvedere alla verifica dell'idoneità tecnico-professionale dell'impresa esecutrice con le modalità previste nell'allegato XVII del Testo Unico sulla Sicurezza ed a dare prova alla Stazione Appaltante dell'avvenuta verifica, su semplice richiesta di questa;
- a provvedere a coordinare rispetto alle Imprese esecutrici da questo chiamate ad operare in cantiere rispetto agli obblighi previsti dagli articoli 95 e 96 del Testo Unico sulla Sicurezza;
- provvedere alla verifica della congruità dei Piani Operativi di Sicurezza delle

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

ulteriori Imprese sopra citate rispetto al proprio, ai sensi dell'art. 97 comma 3, lettera b, del Testo Unico sulla Sicurezza.

La Direzione dei Servizi ed il personale incaricato dalla F.V.G.S. si riservano ogni facoltà di compiere ispezioni ed accertamenti per il rispetto di quanto sopra, nonché di richiedere ogni notizia o informazione all'appaltatore circa l'osservanza di quanto prescritto dal presente articolo.

Ai sensi della Legge n. 248/06 e s.m.i., è fatto obbligo all'appaltatore di dotare tutti i lavoratori dipendenti ed autonomi, presenti in cantiere, di un apposito tesserino di riconoscimento che contenga foto e generalità del lavoratore e del datore di servizio.

Le imprese con meno di 10 dipendenti hanno facoltà di adempiere a tale obbligo mediante l'adozione di un apposito registro nel quale siano rilevate giornalmente le presenze.

La F.V.G.S. comunicherà all'appaltatore il nome del Responsabile dei Servizi ai sensi del Testo Unico sulla Sicurezza.

ARTICOLO 12:

SUBAPPALTO

Gli eventuali subappalti saranno disciplinati dagli artt. 118 del D.Lgs. n.163/06 e s.m.i.
Gli inadempimenti in materia di subappalto costituiranno grave inadempimento contrattuale tale da determinare la risoluzione del contratto.

ARTICOLO 13:

ONERI ED OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'APPALTATORE

Oltre agli oneri di cui agli artt. precedenti e a quelli del Capitolato Generale e agli altri specificati nelle presenti Norme Generali, sono a carico dell'appaltatore gli oneri seguenti:

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

– l'osservanza delle norme derivanti dalle vigenti leggi e decreti relativi alla prevenzione degli infortuni sul servizio, all'igiene del servizio, alle assicurazioni contro gli infortuni sul servizio, alle assicurazioni sociali obbligatorie, derivanti da leggi o da contratti collettivi (invalidità, vecchiaia, disoccupazione, tubercolosi, malattia), nonché il pagamento dei contributi comunque a carico del datore di servizio (per es. assegni familiari e le indennità ai richiamati alle armi).

Nell'esecuzione dei servizi che formano oggetto del presente appalto, l'impresa esecutrice si obbliga ad applicare integralmente tutte le disposizioni economiche e normative contenute nei Contratti Collettivi Nazionali di Servizio ed Accordi Locali Integrativi applicabili agli operai dipendenti di Imprese Edili, Cooperative, Aziende Industriali ed affini, anche assunti al di fuori della Regione Friuli Venezia Giulia, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i servizi anzidetti, ivi compresa l'iscrizione dei lavoratori stessi alle Casse Edili delle province di Trieste, Gorizia, Udine e Pordenone, anche ai fini dell'accertamento contributivo.

Sussiste altresì in capo all'appaltatore la responsabilità in merito all'osservanza degli obblighi sopra descritti anche da parte degli eventuali subappaltatori nei confronti dei dipendenti di questi ultimi, per le prestazioni rese nell'ambito del subappalto.

L'appaltatore si obbliga, altresì, ad applicare detti contratti e gli accordi integrativi medesimi, anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione, e in caso di cooperative, anche nei rapporti con i soci.

I suddetti obblighi vincolano l'appaltatore, anche qualora non aderente alle associazioni di categoria stipulanti o receda da esse ed indipendentemente dalla natura industriale o artigiana, dalla struttura e dalla dimensione dell'appaltatore

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

stesso e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica e sindacale.

Al fine del rispetto degli obblighi di cui sopra, l'appaltatore dei servizi é tenuto allo scrupoloso rispetto delle norme contenute all'art. 9 del Regolamento di cui al d.p.c.m. n.55/91 e s.m.i. e ad osservare le norme previste per prevenzione degli infortuni, igiene del servizio e tutela della sicurezza e salute sui luoghi di servizio, sia riguardo il proprio personale sia riguardo il personale addetto alla Direzione dei Servizi, in applicazione delle Leggi e dei Regolamenti vigenti in materia, in particolare il Testo Unico sulla Sicurezza. L'appaltatore è inoltre tenuto a redigere i Piani di Sicurezza ai sensi della normativa vigente i quali costituiscono parte integrante del contratto d'appalto.

In caso di inottemperanza agli obblighi precisati nel presente articolo, accertata dalla Stazione Appaltante o ad essa segnalata dall'Ispettorato del Lavoro, la F.V.G.S. procederà alla sospensione del pagamento degli Stati di avanzamento, ovvero alla sospensione del pagamento del saldo se le prestazioni sono ultimate, destinando le somme così accantonate a garanzia dell'adempimento degli obblighi di cui sopra. Il pagamento all'impresa appaltatrice delle somme accantonate non sarà effettuato fino a che non venga accertato che gli obblighi predetti siano stati integralmente adempiuti. Per le sospensioni dei pagamenti di cui sopra, l'appaltatore, che rimane contrattualmente obbligato, non può opporre eccezioni alla F.V.G.S., né ha titolo ad alcun risarcimento danni; sulle somme sospese non saranno inoltre corrisposti interessi ad alcun titolo.

Ai sensi dell'art. 5 del Regolamento del Codice dei Contratti la F.V.G.S. potrà procedere, anche in corso d'opera, al pagamento diretto ai dipendenti dell'appaltatore delle retribuzioni non versate da quest'ultimo, detraendo i relativi

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

importi dai certificati di pagamento; ove le rate di acconto o quella di saldo risultino insufficienti a coprire i suddetti importi, la F.V.G.S. potrà rivalersi sulla cauzione definitiva. Tali pagamenti sono provati dalle quietanze predisposte a cura del Responsabile del Procedimento e sottoscritte dagli interessati. In caso di formale contestazione dell'inadempimento, il Responsabile del Procedimento provvederà all'invio delle richieste dei lavoratori e delle relative contestazioni all'Ufficio Provinciale del Lavoro per i necessari accertamenti.

- Le segnalazioni, diurne e notturne, mediante appositi cartelli e fanali, nei tratti stradali interessati dai servizi, lungo i quali tratti il transito debba temporaneamente svolgersi con particolari cautele; nonché le spese per gli occorrenti guardiani, pilotaggi e ripari che potessero occorrere. Le suddette segnalazioni corrisponderanno ai tipi prescritti dalla Circolare del Ministero del LL.PP. n. 2900 del 20/11/1984 e s.m.i. *"Segnaletica relativa ai servizi eseguiti su autostrada e strade con analoghe caratteristiche"*, con particolare riguardo ai casi di sosta prolungata, ai cantieri fissi che occupano anche parzialmente una delle corsie di traffico (marcia o sorpasso), ai servizi su svincoli, nonché dalla Circolare del Ministero del LL.PP. n. 1220 e s.m.i. del 22/07/1983 *"Sistema segnaletico per veicoli e mezzi operativi in lento movimento sulle carreggiate stradali a due corsie"*, con particolare riguardo ai cantieri mobili, compresi gli aggiornamenti e le prescrizioni ai sensi del Codice della Strada, e relativo Regolamento d'Esecuzione nonché dalle Leggi e circolari complementari attuative.

- A fornire alla Direzione dei Servizi la prova di avere ottemperato alla Legge n.68/99 e s.m.i. in materia di Inserimento lavorativo dei disabili, nonché alle disposizioni previste dalla Legge n.130/58 e s.m.i. e dalla Legge sulle Assunzioni

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

dei profughi n.744/70 e s.m.i..

- All'osservanza degli schemi segnaletici, differenziati per categoria di strada, da adottare per il segnalamento temporaneo, secondo quanto previsto dal D.M. 10

Luglio 2002 e s.m.i..

- Ad assicurare il transito lungo le strade ed i passaggi pubblici e privati, che fossero intersecati o comunque disturbati nell'esecuzione dei servizi, provvedendo all'uopo con opere provvisoriale e le prescritte segnalazioni, a suo esclusivo carico, oppure studiando con la Direzione dei Servizi eventuali deviazioni di traffico su strade adiacenti esistenti.

- Ad assicurare in ogni momento l'utilizzo della strada nei tratti interessati da eventuali cantieri stradali secondo le ordinanze emesse dalla F.V.G.S..

- A comunicare alla Direzione dei Servizi e alla Stazione Appaltante tutte le notizie utili relative all'impiego della manodopera e delle attrezzature impiegate.

L'impresa appaltatrice dovrà comunicare, prima dell'inizio dei servizi, il nominativo del proprio Direttore Tecnico, dotato di idonea professionalità, e dovrà altresì assumere tecnici esperti ed idonei per tutta la durata dei servizi, in modo che gli stessi possano essere condotti con perizia e celerità secondo le direttive dell'Ufficio Dirigente. Nel caso di appalto affidato ad associazioni temporanee di imprese o a consorzio, tale tecnico viene incaricato mediante delega conferita da tutte le imprese operanti nel cantiere, così come previsto dall'art. 6 del Capitolato Generale.

- All'osservanza, durante l'esecuzione dei servizi, delle prescrizioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, o D.U.V.R.I./P.S.C., e del Piano Operativo di Sicurezza.

Qualora ciò non avvenga, la F.V.G.S., ai sensi del Testo Unico sulla Sicurezza, può

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

disporre la sospensione dei servizi senza che ciò costituisca titolo per l'appaltatore a richiedere proroghe alla scadenza contrattuale, essendo detta sospensione imputabile a fatto e colpa dell'appaltatore stesso. In caso di mancato positivo riscontro e di perdurante inosservanza delle disposizioni di sicurezza impartite, l'appaltatore sarà formalmente diffidato e posto in mora per gravi e/o ripetute violazioni della sicurezza, che costituiscono causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 131 del Codice dei Contratti.

E' fatto assoluto divieto all'appaltatore di servirsi dell'opera del personale della F.V.G.S. .

L'appaltatore sarà obbligato durante l'appalto a denunciare alla Direzione Servizi le contravvenzioni in materia di polizia stradale che implicino un danno per la strada e relative pertinenze nei tratti interessati dal cantiere di propria competenza, nonché ad eseguire il relativo pagamento entro i termini previsti. In caso di omissione di tali denunce, l'appaltatore sarà altresì responsabile di qualunque danno che possa derivare alla F.V.G.S. da detta omissione.

- A comunicare il nome ed il recapito telefonico del Responsabile Tecnico del presente appalto per avere riferimenti utili nel caso di necessità.
- A comunicare i nominativi ed il recapito telefonico del Personale impiegato nel presente appalto.
- L'appaltatore dovrà predisporre e consegnare alla Direzione del Servizio il Piano di Qualità Cantiere relativo all'appalto oggetto del presente Capitolato Speciale d'appalto.

ARTICOLO 14:
TEMPI DI ESECUZIONE - PENALI

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

Il tempo utile per dare ultimati i servizi è stabilito in giorni 365 (trecentosessantacinque) consecutivi e continui comprensivo di giorni 40 (quaranta) per andamento stagionale sfavorevole, decorrenti dalla data di stipula del verbale di consegna.

L'appaltatore, ricevuta la consegna, così come prevista dall'Articolo "Consegna dei Servizi", ed indipendentemente dalla parzialità o totalità della stessa, dovrà dare immediatamente corso ai servizi nel rispetto del programma delle prestazioni oggetto dell'appalto.

ARTICOLO 15:
PAGAMENTI IN ACCONTO - CONTO FINALE

L'appaltatore avrà diritto ad un pagamento **ogniqualevolta il suo credito liquido al netto del ribasso contrattuale e delle prescritte ritenute raggiunga la somma di € 100.000,00 (centomila/00)** al netto delle prescritte ritenute di garanzia dello 0,50%, a tutela dei lavoratori.

I servizi oggetto dell'appalto saranno contabilizzati a misura.

Il certificato di verifica di conformità dei servizi di cui all'art. 322 del DPR 207/2010 e s.m.i, corredato dalla documentazione prevista dall'art. 315 del Regolamento del Codice dei Contratti sarà redatto dal Direttore dei Servizi entro i termini previsti dal sopradetto DPR 207/2010 e s.m.i.,

L'appaltatore si impegna ad assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13/08/2010, n. 136 e s.m.i.

ARTICOLO 16:
INADEMPIMENTI DELL'APPALTATORE

Nel caso si verificassero eventuali inadempienze e disservizi, la F.V.G.S. segnalerà gli

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

stessi in forma scritta e a mezzo PEC all'appaltatore.

Nel caso l'appaltatore non presenti sufficienti garanzie in ordine alla risoluzione delle inadempienze per il quale sia stato richiesto l'intervento nei tempi previsti, la F.V.G.S. si riserva la facoltà di far intervenire altra ditta specializzata. I relativi costi saranno addebitati a ulteriore titolo di penale della ditta.

Qualora dovessero persistere da parte dell'appaltatore eventuali deficienze del servizio o constatate inadempienze degli obblighi espressamente enunciati e richiamati nel presente Capitolato Speciale d'Appalto, salvo restando l'esercizio di ogni e più ampia facoltà di legge, la F.V.G.S. potrà procedere, in qualsiasi momento, alla risoluzione del contratto a norma di Legge senza che l'appaltatore possa pretendere alcun indennizzo.

ARTICOLO 17:**EFFETTI DELLA RISOLUZIONE**

In caso di risoluzione del contratto la F.V.G.S. procederà all'affidamento del servizio a terzi in danno all'appaltatore secondo le procedure concorsuali previste in caso d'urgenza.

L'affidamento a terzi verrà notificato all'appaltatore nelle forme prescritte.

All'appaltatore saranno addebitate le spese sostenute in più dalla F.V.G.S. rispetto a quelle previste dal contratto risolto; esse saranno prelevate dal deposito cauzionale e, ove questo non sia sufficiente, da eventuali crediti dell'appaltatore; nel caso di minor spesa nulla comporterà all'appaltatore.

L'esecuzione in danno non esimerà l'appaltatore dalle responsabilità civili e penali in cui lo stesso possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE**ARTICOLO 18:****REVISIONE PREZZI**

Non verrà operata la revisione dei prezzi. I prezzi si ritengono fissi ed invariabili per la durata dell'intero contratto.

ARTICOLO 19:**RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE VERSO F.V.G.S. E VERSO TERZI**

L'Appaltatore è responsabile dell'esatto adempimento del contratto e della perfetta esecuzione del servizio affidato.

Oltre a quanto previsto nel presente Capitolato Speciale d'Appalto, rimane a carico dell'Appaltatore l'onere della delimitazione delle aree oggetto del servizio con le misure idonee ad evitare ogni danno in genere nonché quello di attuare tutte le misure idonee e necessarie a mantenere durante i servizi la circolazione ed il sicuro transito con l'osservanza del Codice della Strada e relativo Regolamento d'Esecuzione.

In conseguenza degli obblighi assunti con il presente contratto, l'Appaltatore sarà tenuto a risarcire i danni risentiti dalla F.V.G.S. e dai terzi in dipendenza dell'esecuzione dei servizi e conseguentemente al manlevare da ogni richiesta la F.V.G.S..

Inoltre sarà obbligo dell'Appaltatore di adottare nell'esecuzione dei servizi tutti i provvedimenti e le cautele necessari per garantire l'incolumità dei lavoratori e dei terzi (secondo quanto prescritto nei piani di sicurezza DUVRI/PSC e nella normativa vigente in materia), nonché per evitare danni a beni pubblici e privati.

Resta pertanto convenuto che, qualora si verificano danni alle persone o alle cose sia in conseguenza dell'attività prestata ovvero per omissioni connesse al servizio svolto sia, per mancanza, insufficienza o inadeguatezza di segnalazioni dei servizi che

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

interessano o limitano la zona riservata al traffico dei veicoli e dei pedoni, in relazione alle prescrizioni del "Nuovo Codice della Strada" e del relativo Regolamento di Esecuzione, l'Appaltatore terrà sollevata ed indenne la F.V.G.S. ed il personale da essa dipendente da qualsiasi pretesa o molestia, anche giudiziaria, che possa provenirle da terzi e provvederà, a suo carico, al completo risarcimento dei danni che si siano verificati.

ARTICOLO 20:**VERIFICHE DI CONFORMITÀ E PAGAMENTI DEL SALDO**

L'esecuzione dell'appalto è soggetto a verifica di conformità al fine di accertarne la regolare esecuzione, rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel contratto.

Nei casi in cui le particolari caratteristiche dell'oggetto contrattuale non consentono la verifica di conformità per la totalità delle prestazioni contrattuali, è fatta salva la possibilità di effettuare, in relazione alla natura dei servizi ed al loro valore, controlli a campione con modalità comunque idonee a garantire la verifica dell'esecuzione contrattuale.

La verifica di conformità è avviata entro venti giorni dall'ultimazione della prestazione.

La verifica di conformità verrà condotta nel corso dell'esecuzione del contratto quando si tratti di appalti di servizi con prestazioni continuative, secondo i criteri di periodicità stabiliti nel contratto. L'amministrazione si riserva di condurre la verifica di conformità nel corso dell'esecuzione in ogni caso in cui ne ravvisi l'opportunità. La verifica di conformità è effettuata dal direttore dell'esecuzione del contratto, oppure da apposita commissione. La verifica di conformità di un intervento verrà conclusa non oltre 60 giorni dall'ultimazione dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali. In caso di prolungamento delle operazioni rispetto al termine sopra contemplato, verrà trasmessa formale comunicazione all'esecutore delle prestazioni. La verifica della

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

buona esecuzione delle prestazioni contrattuali è effettuata attraverso gli accertamenti e riscontri che il soggetto incaricato della verifica di conformità ritenga necessari.

Il direttore dell'esecuzione dà tempestivo avviso all'esecutore delle prestazioni del giorno della verifica di conformità, affinché quest'ultimo possa intervenire.

Della verifica di conformità è redatto processo verbale.

I processi verbali sono sottoscritti da tutti i soggetti intervenuti.

Le operazioni necessarie alla verifica di conformità sono svolte a spese dell'esecutore delle prestazioni.

L'esecutore delle prestazioni, a propria cura e spesa, deve mettere a disposizione del soggetto incaricato della verifica di conformità i mezzi necessari ad eseguirli.

Nel caso in cui l'esecutore delle prestazioni non ottemperi a siffatti obblighi, il direttore dell'esecuzione o il soggetto incaricato al controllo dispongono che sia provveduto d'ufficio, deducendo la spesa dal corrispettivo dovuto all'esecutore delle prestazioni.

Il soggetto che procede alla verifica di conformità indica se le prestazioni sono o meno collaudabili, ovvero, riscontrandosi difetti o mancanze di lieve entità riguardo all'esecuzione, collaudabili previo adempimento delle prescrizioni impartite all'esecutore delle prestazioni, con assegnazione di un termine per adempiere.

Con apposita relazione riservata il soggetto che procede al controllo espone il proprio parere sulle contestazioni dell'esecutore delle prestazioni e sulle eventuali penali sulle quali non sia già intervenuta una risoluzione definitiva.

Il soggetto incaricato della verifica di conformità rilascia il certificato di verifica di conformità quando risulti che l'esecutore delle prestazioni abbia completamente e

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

regolarmente eseguito le prestazioni contrattuali.

In caso di mancata o ritardata esecuzione del servizio, l'Amministrazione si riserva la facoltà:

- **di far eseguire il servizio da altri fornitori, con addebito alla ditta aggiudicataria della differenza del maggior costo sostenuto, mediante rivalsa sulle fatture o sulla garanzia definitiva. In quest'ultimo caso la stessa dovrà essere immediatamente integrata;**
- **di applicare una penale secondo quanto stabilito dal presente capitolato.**

Il certificato di verifica di conformità viene trasmesso per la sua accettazione all'esecutore delle prestazioni, il quale deve firmarlo nel termine di 15 giorni dal ricevimento dello stesso. All'atto della firma egli può aggiungere le contestazioni che ritiene opportune, rispetto alle operazioni di verifica di conformità.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di sostituire la verifica di conformità con l'attestazione di regolare esecuzione emessa dal direttore dell'esecuzione
(in conformità a quanto disposto dall'art. 325 del regolamento, per contratti di valore inferiore alla soglia comunitaria, l'amministrazione può decidere di sostituire la verifica di conformità con l'attestazione di regolare esecuzione negli appalti sotto soglia).

L'attestazione di regolare esecuzione è emessa non oltre 45 giorni dalla ultimazione dell'esecuzione e contiene i seguenti elementi:

- **gli estremi del contratto e degli eventuali atti aggiuntivi;**
- **l'indicazione dell'esecutore delle prestazioni;**
- **il nominativo del direttore dell'esecuzione;**
- **il tempo prescritto per l'esecuzione delle prestazioni e le date delle attività di effettiva esecuzione delle prestazioni;**

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

- **l'importo totale ovvero l'importo a saldo da pagare all'esecutore delle prestazioni;**

- **la certificazione di regolare esecuzione.**

Il pagamento dei corrispettivi a titolo di saldo per le prestazioni oggetto del contratto è subordinato all'acquisizione del Documento Unico di Regolarità Contributiva, rilasciato dalle competenti autorità. Qualora dal documento risultino irregolarità dell'impresa appaltatrice, la F.V.G.S. provvederà direttamente al pagamento delle somme dovute, rivalendosi sugli importi ancora spettanti all'impresa medesima.

ARTICOLO 21:
ELENCO PREZZI UNITARI

I prezzi unitari di cui al presente articolo si intendono in ogni caso, comprensivi delle seguenti prestazioni:

- per i materiali: ogni spesa, nessuna eccettuata, per forniture, trasporti, cali, perdite, sprechi e ogni prestazione occorrente per consegnarli pronti all'impiego, a piè d'opera, in qualsiasi punto del cantiere;

- per gli operai: ogni spesa per prestazioni di utensili ed attrezzi, spese accessorie di ogni specie, trasporti, baracche per alloggi, ecc., nonché la spesa per l'illuminazione dei cantieri nel caso di lavoro notturno;

- per i noli: ogni spesa per dare macchinari e mezzi d'opera a piè di lavoro pronti all'uso, con gli accessori e quanto occorre per la loro manutenzione ed il regolare funzionamento (lubrificanti, combustibili, carburanti, energia elettrica, pezzi di ricambio, ecc.), nonché l'opera dei meccanici, dei conducenti e degli eventuali aiuti per il funzionamento;

- per i servizi a misura: tutte le spese per i mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

genere; tutte le forniture occorrenti; la lavorazione dei materiali e il loro impiego secondo le specificazioni contenute nei titoli successivi del presente Capitolato; le spese generali e le spese di indennità di passaggio attraverso proprietà private o di occupazione di suolo pubblico e privato.

Sono inoltre comprese le spese per opere provvisoriale, nessuna esclusa, carichi, trasporti, scarichi e quanto occorre per dare il servizio compiuto a perfetta regola d'arte, nonché le spese per tutti gli impianti, dotazioni personali, ecc., previsti dalle norme in vigore per la sicurezza e la prevenzione infortuni alle quali l'appaltatore dovrà strettamente attenersi.

Sono altresì implicitamente comprese, nei prezzi di appalto, tutte le lavorazioni e le forniture accessorie, necessarie per dare le rispettive opere perfettamente funzionanti e agibili, anche se non dettagliatamente esplicitate nella descrizione dei prezzi suddetti o negli elaborati capitolari, quali mezzi di fissaggio, organi di raccordo e intercettazione, accessori come sportelli e chiusini, formazione di fori, tracce, incassature e conseguenti rifiniture, protezioni e riprese di tinteggiature o verniciature e simili, ecc.

Tutti gli oneri e obblighi specificati nel presente articolo e negli articoli del Capitolato, sono stati tenuti in conto nello stabilire i prezzi dei servizi a misura e dei noleggi.

Le singole voci di tariffa comprendono i costi relativi alla sicurezza, evidenziati nel D.U.V.R.I./P.S.C., non assoggettabili a ribasso e si intendono quindi accettati dall'impresa appaltatrice in base a calcoli di sua convenienza.

I prezzi in base ai quali, con la detrazione del ribasso contrattuale saranno offerti i servizi sono quelli contenuti nell'elaborato "Elenco Prezzi Unitari" parte integrante del presente contratto d'appalto.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE
ARTICOLO 22:
MISURAZIONE DEL SERVIZIO

Le quantità del Servizio saranno determinate a misura con metodi a numero, in relazione a quanto previsto dall'elenco prezzi.

L'impresa appaltatrice ha l'obbligo di comunicare alla Direzione del Servizio il sistema di taratura degli strumenti utilizzati per rilevare le misurazioni.

Resta stabilito che non saranno né contabilizzati né pagati i servizi eccedenti da quelli ordinati dalla Direzione dei Servizi.

ARTICOLO 23:
DANNI DI FORZA MAGGIORE

Si considerano danni di forza maggiore quelli effettivamente provocati da cause eccezionali e imprevedibili, quali a titolo esemplificativo e non esaustivo scoppi, incendi, alluvioni ecc., che siano al di fuori di ogni possibilità di controllo.

Agli effetti del calcolo dell'eventuale proroga dei termini di esecuzione/ultimazione, ogni giorno di durata degli eventi dovuti a causa maggiore comporterà un uguale spostamento dei termini di esecuzione/ultimazione, senza mai computare gli effetti indotti. L'insorgere e il cessare di tali eventi dovrà essere notificato alla Committente entro cinque giorni dal loro insorgere per iscritto e la loro durata dovrà essere certificata dagli Enti competenti.

Le avverse condizioni atmosferiche, quali neve, pioggia, ecc, non costituiscono causa di forza maggiore. Gli eventi dovuti a causa di forza maggiore non daranno diritto all'appaltatore ad alcun indennizzo o compenso aggiuntivo, né per la maggior durata dei servizi, né per l'eventuale perdita delle attrezzature, né per il fermo cantiere, né per qualsivoglia altro titolo essendo altresì obbligato a risarcire gli eventuali

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

conseguenziali danni derivati all'Amministrazione Committente.

ARTICOLO 24:

RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE

L'appaltatore è responsabile dell'esatto adempimento del contratto e della perfetta esecuzione del servizio affidato.

Oltre a quanto previsto nel presente Capitolato Speciale d'Appalto, rimane a carico dell'appaltatore l'onere della delimitazione del cantiere di servizio con le misure idonee ad evitare ogni danno in genere nonché quello di attuare tutte le misure idonee e necessarie a mantenere possibile durante i servizi la circolazione ed il sicuro transito con l'osservanza del Codice della Strada e relativo Regolamento d'Esecuzione.

In conseguenza degli obblighi assunti con il presente contratto, l'appaltatore sarà tenuto a risarcire i danni risentiti dalla F.V.G.S. e dai terzi in dipendenza dell'esecuzione dei servizi e conseguentemente al manlevare da ogni richiesta la F.V.G.S..

Inoltre sarà obbligo dell'appaltatore di adottare nell'esecuzione dei servizi tutti i provvedimenti e le cautele necessari per garantire l'incolumità dei lavoratori e dei terzi (secondo quanto prescritto nei piani di cui all'Articolo 11 e nella normativa vigente in materia), nonché per evitare danni a beni pubblici e privati.

Resta pertanto convenuto che, qualora si verificano danni alle persone o alle cose, per mancanza, insufficienza o inadeguatezza di segnalazioni dei servizi che interessano o limitano la zona riservata al traffico dei veicoli e dei pedoni, in relazione alle prescrizioni del "Nuovo Codice della Strada" e del relativo Regolamento di Esecuzione, l'appaltatore terrà sollevata ed indenne la F.V.G.S. ed il personale da essa dipendente da qualsiasi pretesa o molestia, anche giudiziaria, che possa provenirle da terzi e

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

provvederà, a suo carico, al completo risarcimento dei danni che si siano verificati.

ARTICOLO 25:**MISURE DI SICUREZZA E PROVVEDIMENTI DI VIABILITA'****CONSEQUENTI AL SERVIZIO**

Nei casi d'urgenza, l'appaltatore ha espresso obbligo di prendere ogni misura, anche di carattere eccezionale, per salvaguardare la sicurezza pubblica, avvertendo immediatamente la Direzione Servizi.

L'appaltatore non avrà mai diritto a compensi addizionali al prezzo di contratto qualunque siano le condizioni effettive nelle quali debbano eseguirsi le prestazioni.

ARTICOLO 26:**DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Le controversie tra la F.V.G.S. e l'appaltatore, che potranno insorgere in conseguenza del presente appalto, saranno devolute al Giudice Ordinario. Il Foro Competente sarà quello di Trieste.

ARTICOLO 27:**RAPPRESENTANZA DELL'APPALTATORE**

Qualora l'appaltatore non risieda in località posta nella zona nella quale ricadano i servizi affidati con il presente contratto, dovrà tuttavia tenervi in permanenza un rappresentante opportunamente dotato di poteri decisionali, il cui nome e la cui residenza dovranno essere notificati alla Direzione dei Servizi.

Tale rappresentante dovrà avere, tra l'altro, la capacità e l'incarico di ricevere ordini dalla Direzione dei Servizi e di dare immediata esecuzione degli ordini stessi.

Si richiama il diritto della Stazione Appaltante di esigere il cambiamento immediato del rappresentante dell'appaltatore, come sancito nell'art. 4 del Capitolato Generale.

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE**ARTICOLO 28:****SPESE DI CONTRATTO**

Il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata. Le spese di stipulazione, di registro e di scritturazione del contratto d'appalto e dei suoi allegati e copie occorrenti, sono a carico dell'appaltatore.

Ai sensi dell'art. 34, comma 35 della legge 221/2012 le spese per la pubblicazione di cui al secondo periodo del comma 7 dell'articolo 66 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. sono rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione.

L'I.V.A. sarà corrisposta nella misura dovuta ai sensi di legge.

ARTICOLO 29:**RISERVATEZZA DEI DATI**

L'impresa appaltatrice ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga a conoscenza, non divulgandoli in alcun modo e non utilizzandoli per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto.

L'impresa appaltatrice potrà citare i termini essenziali del contratto nei casi in cui fosse condizione necessaria per la partecipazione a gare ed appalti, previa comunicazione alla Stazione appaltante.

ARTICOLO 30:**TUTELA DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi di quanto previsto dal D.lgs.n.196/2003 s.m.i., nella procedura di gara saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge e regolamentari concernenti i pubblici appalti e le disposizioni riguardanti il diritto di accesso ai documenti ed alle

CAPITOLATO SPECIALE APPALTO: SERVIZI DI MANUTENZIONE

informazioni.

ARTICOLO 31:**CLAUSULA DI RINNOVO ESPRESSO DEL CONTRATTO**

Ai sensi dell'art. 57, co. 5 lett. b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., la Società si riserva la possibilità discrezionale di procedere al rinnovo del servizio per un ulteriore uno più uno anni (annualità 2017/2018 e 2018/2019) alla luce della valutazione della convenienza del rapporto, dei risultati ottenuti e della copertura economica a disposizione. L'eventuale "ripetizione" sarà connotata dagli stessi elementi essenziali e costitutivi dei servizi oggetto del primo affidamento ed avverrà agli stessi prezzi, patti e condizioni.

ARTICOLO 32:**ACCETTAZIONE DEI CONTENUTI DEL CODICE DI COMPORTAMENTO E
DEL MODELLO DI ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO DI
FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.P.A.**

Preso atto del Codice di Comportamento, approvato ai sensi della Legge 190/2012 e del D.Lgs. n. 33/2013, e del modello di Organizzazione, Gestione e Controllo di Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., emanato ai sensi del D.Lgs. n.231/2001, pubblicati sul sito della Società all'indirizzo www.fvgstrade.it, l'operatore economico aggiudicatario del lavoro/servizio/fornitura o l'affidatario o l'incaricato accetta, per quanto di propria competenza, i contenuti di tali atti e si impegna ad operare ed eseguire il contratto secondo i principi ivi riportati, a pena di risoluzione dello stesso.

CAPO PRIMO - DEFINIZIONI E CARATTERISTICHE RIGUARDANTI L'APPALTO	2
ARTICOLO 1:.....	2
DEFINIZIONI.....	
ARTICOLO 2:.....	2
OGGETTO DELL'APPALTO	
ARTICOLO 3:.....	5
AMMONTARE DELL'APPALTO.....	
ARTICOLO 4:.....	7
DESCRIZIONE SOMMARIA DEI SERVIZI.....	
CAPO SECONDO - DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO	9
ARTICOLO 5:.....	9
DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO	
ARTICOLO 6:.....	10
ONERI DELL'APPALTATORE	
ARTICOLO 7:.....	11
CAUZIONI, GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE	
ARTICOLO 8:.....	13
GARANZIE ASSICURATIVE	
ARTICOLO 9:.....	13
CONSEGNA DEI SERVIZI.....	
ARTICOLO 10:	15
GESTIONE DELLA PREVENZIONE E SICUREZZA.....	
ARTICOLO 11:	16
PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI ED IGIENE DEL SERVIZIO	
ARTICOLO 12:	18
SUBAPPALTO	
ARTICOLO 13:	18
ONERI ED OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'APPALTATORE.....	
ARTICOLO 14:	23
TEMPI DI ESECUZIONE - PENALI.....	
ARTICOLO 15:	24
PAGAMENTI IN ACCONTO - CONTO FINALE.....	
ARTICOLO 16:	24
INADEMPIMENTI DELL'APPALTATORE.....	
ARTICOLO 17:	25
EFFETTI DELLA RISOLUZIONE.....	
ARTICOLO 18:	26
REVISIONE PREZZI	
ARTICOLO 19:	26
RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE VERSO F.V.G.S. E VERSO TERZI	
ARTICOLO 20:	27
VERIFICHE DI CONFORMITA' E PAGAMENTI DEL SALDO	
ARTICOLO 21:	30

ELENCO PREZZI UNITARI.....	
ARTICOLO 22:	32
MISURAZIONE DEL SERVIZIO	
ARTICOLO 23:	32
DANNI DI FORZA MAGGIORE	
ARTICOLO 24:	33
RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE	
ARTICOLO 25:	34
MISURE DI SICUREZZA E PROVVEDIMENTI DI VIABILITA' CONSEQUENTI AL SERVIZIO.....	
ARTICOLO 26:	34
DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE.....	
ARTICOLO 27:	34
RAPPRESENTANZA DELL'APPALTATORE	
ARTICOLO 28:	35
SPESE DI CONTRATTO	
ARTICOLO 29:	35
RISERVATEZZA DEI DATI.....	
ARTICOLO 30:	35
TUTELA DEI DATI PERSONALI	
ARTICOLO 31:	36
CLAUSULA DI RINNOVO ESPRESSO DEL CONTRATTO	
ARTICOLO 32:	36
ACCETTAZIONE DEI CONTENUTI DEL CODICE DI COMPORTAMENTO E DEL MODELLO DI ORGANIZZAZIONE,GESTIONE E CONTROLLO DI FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.P.A.	



ALLEGATO N. 5

area tecnica
CENTRO DI MANUTENZIONE DI TRIESTE E GORIZIA

Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. Scala dei Cappuccini 1, 34131 Trieste
Tel. +39 040 5604200 - Fax +39 040 5604281
Segreteria.tecnico@fvgs.it - www.fvgstrade.it

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento
Dell'unico socio Regione Autonoma FVG
Cod. Fisc. e p. I.V.A. 01133800324 - Cap. Soc. € 10.300.000,00 i.v.
Reg. Imp. di TS n. 01133800324 - REA 127257

CENTRO DI MANUTENZIONE DI TRIESTE E GORIZIA

S.S.n° 676 " Tangenziale di Udine " - SS.14 " della Venezia Giulia "-S.S. 677 " di Ronchi dei legionari"- in gestione alla Società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. SR.356 "di Cividale"-SR.56 " di Gorizia"-SR.305 " di Redipuglia" – SR.305 Var.- SR.351 " di Cervignano" - SR.352 " di Grado"-SR.352 Var.-SR.409 " di Plessiva " - SR.518 " di Devetaki "-SR.252 " di Palmanova " - SR.55 " dell'Isonzo "-SR.519 " di Jamiano "- NSA 56 Ex 202 Racc.- SR. 117 e complanare SR.117 Ex 56 Var.

Tronchi Interi del 1°-2°-3° Nucleo del C.M. di Trieste e Gorizia
Provincia di Udine – Gorizia - Trieste

**PERIZIA DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE ORDINARIA RICORRENTE
OPERE IN VERDE**

IMPORTO PERIZIA Euro 596.561,00

ELENCO PREZZI

n° 548/2015

Trieste, 30/10/2015

Redatta

dal Capo Centro
(P.i.E. Gianfranco MACUGLIA)



Sede Legale di Trieste – Scala dei Cappuccini 1, 34131
Tel. +39 040 5604200 – Fax +39 040 5604281

Ufficio di Udine - Via della Rosta 32b, 33100
Tel. +39 040 5604300 - Fax +39 0432 502356

Ufficio di Porcia (PN) - Corso Italia 28, 33080
Tel. +39 040 5604400 – Fax +39 0434 921899

ELENCO PREZZI UNITARI

Articoli di elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	Prezzo
317	<p>SFALCIO DI ERBE IN BANCHINA E ARGINELLO</p> <p>eseguito a mano o a macchina in banchina stradale per una larghezza fino a ml. 1.00 anche in presenza di barriere metalliche, alberature, cippi e delimitatori stradali ecc., sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi, compreso l'onere della rifinitura, del taglio dell'erba attorno ai segnalimiti od ai sostegni dei sicurvia nonche' all'aspirazione della parte sfalciata ed al relativo trasporto a rifiuto anche in discariche controllate compreso ogni altro onere al fine di evitare, per ragioni di sicurezza, il deposito sul posto del materiale di risulta.</p> <p>(Euro Zero/10)</p>	Metri lineari	€ 0,10
318	<p>SFALCIO DI ERBA SU SCARPATE BANCHETTONI E AIUOLE</p> <p>eseguito a mano o a macchina sia in rilevato che in trincea e su banchettoni sia laterali alle banchine che al piede o alla sommità delle scarpate, oltre ml.1.00 dal bordo bituminoso, nonche' su aiuole compreso l'onere della rifinitura del taglio dell'erba attorno ai sostegni di segnali, alberature, recinzioni, ecc. nonche' all'aspirazione della parte sfalciata ed al relativo trasporto a rifiuto anche in discariche controllate compreso ogni altro onere al fine di evitare, per ragioni di sicurezza, il deposito sul posto del materiale di risulta.</p> <p>(Euro Zero/12)</p>	Metri quadri	€ 0,12
319	<p>SFALCIO DEI ROVI E CESPUGLI.</p> <p>Sfalcio dei rovi, dei cespugli e degli arbusti fino al diam. di mm 40 e del diam. da 40 mm a 250 mm, su aiuole, nei fossi e sulle scarpate comunque inclinate sia in trincea che in rilevato e su pertinenze stradali, compreso l'onere della rifinitura del taglio dell'erba attorno a sostegni, alberature, ecc., nonche' della triturazione del materiale di risulta e lo spandimento uniforme sulle superfici sfalciate, ovvero il trasporto a rifiuto delle erbe sfalciate anche in discarica controllata, compreso altresì ogni altro onere.</p> <p>a DEL DIAMETRO FINO A 40 MM.</p> <p>(Euro Zero/29)</p> <p>b DEL DIAMETRO DA 40 MM. A 250 MM.</p> <p>(Euro Zero/85)</p>	Metri quadri	€ 0,29
		Metri quadri	€ 0,85
320	<p>ABBATTIMENTO DI ALBERATURE STRADALI PERICOLOSE</p> <p>secche o comunque deteriorate, di qualsiasi essenza, previo taglio dei rami all'imbracatura e successivo depezzamento a terra dei rami stessi compreso l'onere dell'allontanamento di tutto il materiale di risulta inutilizzabile, taglio del tronco a cm. 10 al di sotto del colletto del tronco stesso e successivo depezzamento secondo la lunghezza richiesta dalla D.L., compreso altresì ogni onere per il trasporto di tutto il materiale utilizzabile nel piu' vicino magazzino FVG Strade o a rifiuto secondo le indicazioni della D.L. anche in discarica controllata, nonche' per l'esecuzione del lavoro in presenza di traffico con installazione della segnaletica prescritta ed il pilotaggio del traffico.</p> <p>a DEL DIAMETRO FINO A 50 CM.</p> <p>(Euro ottantadue/09)</p> <p>b DEL DIAMETRO OLTRE 50 CM.</p> <p>(Euro centotredici/11)</p>	cadaunoauno	€ 82,09
		cadaunoauno	€ 113,11
321	<p>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE ABBATTIMENTO DI ALBERATURE PERICOLOSE</p> <p>per interventi che rivestono il carattere di assoluta urgenza, da eseguirsi per le vie brevi a semplice chiamata del personale responsabile, e per abbattimenti che non superino complessivamente il numero di dieci</p> <p>(Euro centocinquantesette/10)</p>	cadaunoauno	€ 157,10
322	<p>ABBATTIMENTO URGENTE DI ALBERATURE AFFETTE DA CANCRO COLORATO</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

Articoli di elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	Prezzo
323	<p>secche o pericolose (platani), certificato dall'Ufficio Forestale competente o dall'Osseatorio delle Malattie delle Piante di zona, da eseguirsi secondo le modalità che verranno impartite all'atto operativo da detti Enti, compreso il trasporto del legno di risulta a discariche autorizzate e la sua distruzione, o altra modalità indicata da detti Uffici, compresa la devitalizzazione del ceppo radicale ovvero la sua esportazione, il tutto secondo le disposizioni del D.M. 412/87 e successive modifiche o integrazioni.</p> <p>(Euro trecentosettantasette/04)</p> <p>POTATURA DA ESEGUIRSI NEI MESI DI RIPOSO VEGETATIVO</p> <p>ed in conformità alle caratteristiche dei tipi di piante da potare con l'assistenza di esperti dell'Ispettorato Forestale o di altri esperti indicati dall'Ufficio, con il legno di risulta che resterà di proprietà dell'impresa, anche in presenza di linee elettriche aeree o telefoniche o in prossimità di fabbricati, compresa la pulizia del piano viabile e sue pertinenze.</p> <p>a DEL DIAMETRO FINO A 30 CM.</p> <p>(Euro trentotto/33)</p> <p>b DEL DIAMETRO COMPRESO FRA CM. 30 E CM. 50</p> <p>(Euro sessantuno/28)</p> <p>c DEL DIAMETRO OLTRE I CM 50</p> <p>(Euro novantotto/04)</p>	cadaunoauno	€ 377,04
324	<p>RIPULITURA DEI TRONCHI</p> <p>dai rami sviluppatasi su di essi fino ad un'altezza di m.50 ed alleggerimento della chioma con asportazione dei rami secchi o comunque pericolosi, compreso il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta che resta di proprietà dell'Impresa</p> <p>(Euro ventotto/29)</p>	cadaunoauno	€ 28,29
325	<p>PULIZIA DI VEGETAZIONE ARBUSTIVA</p> <p>Pulizia di vegetazione arbustiva sviluppatasi lungo i paramenti verticali di murature in pietra o pareti rocciose da eseguirsi in tratti saltuari con l'uso di piattaforma aerea a qualsiasi altezza, comprendente nel prezzo per le murature la pulizia di una fascia di ml. 1,00 sopra il coronamento, compreso il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta.</p> <p>a paramenti verticali di muratura in pietra e coronamenti</p> <p>(Euro tredici/05)</p> <p>b pareti rocciose</p> <p>(Euro cinque/80)</p>	Metri quadrati	€ 13,05
326	<p>POTATURA DI SIEPI DI QUALUNQUE SPECIE.</p> <p>Potatura di siepi di qualunque specie, essenza ed altezza, a mano o con apposite attrezzature, con riduzione della sagoma secondo le norme vegetative o indicate da esperti, con l'onere della pulizia della strada e pertinenze e trasporto a rifiuto delle ramaglie anche in discarica controllata, nonche` ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>(Euro Zero/37)</p>	Metri lineari	€ 0,37
327	<p>INERBIMENTO E CONSOLIDAMENTO CON IDROSEMINA</p> <p>Inerbimento e consolidamento di tutte le superfici smosse a seguito di interventi su pendici rocciose ecc., mediante semina con attrezzatura a pressione di miscuglio composto di essenze idonee di specie erbacee ed arbustive, compresi fertilizzanti chimici, organici, additivo ed agglomerante a base di resine R - A biodegradabili con effetto collante, filmogeneo ed igroscopico il tutto irrorato in unica soluzione con macchine speciali, compresa ogni altra prestazione e fornitura.</p> <p>(Euro uno/25)</p>	Metri quadri	€ 1,25

ELENCO PREZZI UNITARI

Articoli di elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	Prezzo
328	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDONEO TERRENO AGRARIO</p> <p>per ricarichi della banchina laterale e di quella centrale spartitraffico, per la formazione di aiuole proveniente da scotico superficiale di terreno a destinazione agraria, prelevato ad una profondità massima di ml. 1.00 compresa la cavatura, il carico, il trasporto da qualsiasi distanza, lo scarico a pie' d'opera, la distribuzione e la sistemazione in piano, misurato in soffice su autocarro</p> <p>(Euro ventidue/14)</p>	Metri cubi	€ 22,14
329	<p>RINVERDIMENTO E CONSOLIDAMENTO DELLE SCARPATE</p> <p>Semina di erbe da prato perenni in miscuglio, compreso: le necessarie forniture, la preparazione del terreno, la semina(con l'impiego di 120 kg. minimo di miscuglio per ettaro), la concimazione con concimi chimici complessi, la rastrellatura e battitura del terreno, ed ogni altro onere.</p> <p>(Euro uno/03)</p>	Metri quadri	€ 1,03
330	<p>SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE</p> <p>aiuole spartitraffico, con semi da prato della qualità che verrà ordinata dalla D.L., compreso: le necessarie forniture, il dissodamento, la concimazione, eventuale riporto di terreno uniforme e inaffiamento sino alla germinazione , edogni altro onere.</p> <p>(Euro Zero/94)</p>	Metri quadri	€ 0,94
331	<p>F.P.O. DI BIOSTUOIA</p> <p>Fornitura e posa in opera di biostuoia realizzata mediante l'interposizione tra due reti in polipropilene di una massa organica costituita da fibre di cocco non inferiore a 400 gr/mq., il tutto a perfetta regola d'arte.</p> <p>(Euro sette/75)</p>	Metri quadrati	€ 7,75

ALLEGATO N. 1



ORIGINALE

area tecnica
centro di manutenzione di TRIESTE e GORIZIA

Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. Scala sei Cappuccini 1, 34131 Trieste
Tel. +39 040 5604200 - Fax +39 040 5604281
Segreteria.tecnico@fvgs.it - www.fvgstrade.it

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento
Dell'unico socio Regione Autonoma FVG
Cod. Fisc. e p. I.V.A. 01133800324 - Cap. Soc. € 10.300.000,00 i.v.
Reg. Imp. di TS n. 01133800324 - REA 127257

CENTRO DI MANUTENZIONE DI TRIESTE E GORIZIA

S.S.n° 676 " Tangenziale di Udine "- SS.14 " della Venezia Giulia "-S.S. 677 " di Ronchi dei legionari"- in gestione alla Società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. SR.356 "di Cividale"-SR.56 " di Gorizia"-SR.305 " di Redipuglia"- SR.305 Var.-SR.351 " di Cervignano" -SR.352 " di Grado"-SR.352 Var.-SR.409 " di Plessiva " - SR.518 " di Devetaki "- SR.252 " di Palmanova " - SR.55 " dell'Isonzo "-SR.519 " di Jamiano "- NSA 56 Ex 202 Racc.- SR. 117 e complanare SR.117 Ex 56 Var.

Tronchi Interi del 1°-2°-3° Nucleo del C.M. di Trieste e Gorizia
Provincia di Udine – Gorizia – Trieste

**PERIZIA DEI SERVIZI DI MANUTENZIONE ORDINARIA RICORRENTE
OPERE IN VERDE**

IMPORTO PERIZIA Euro 596.561,00

COROGRAFIA

n° 548/2015

Trieste, 30/10/2015

Redatta

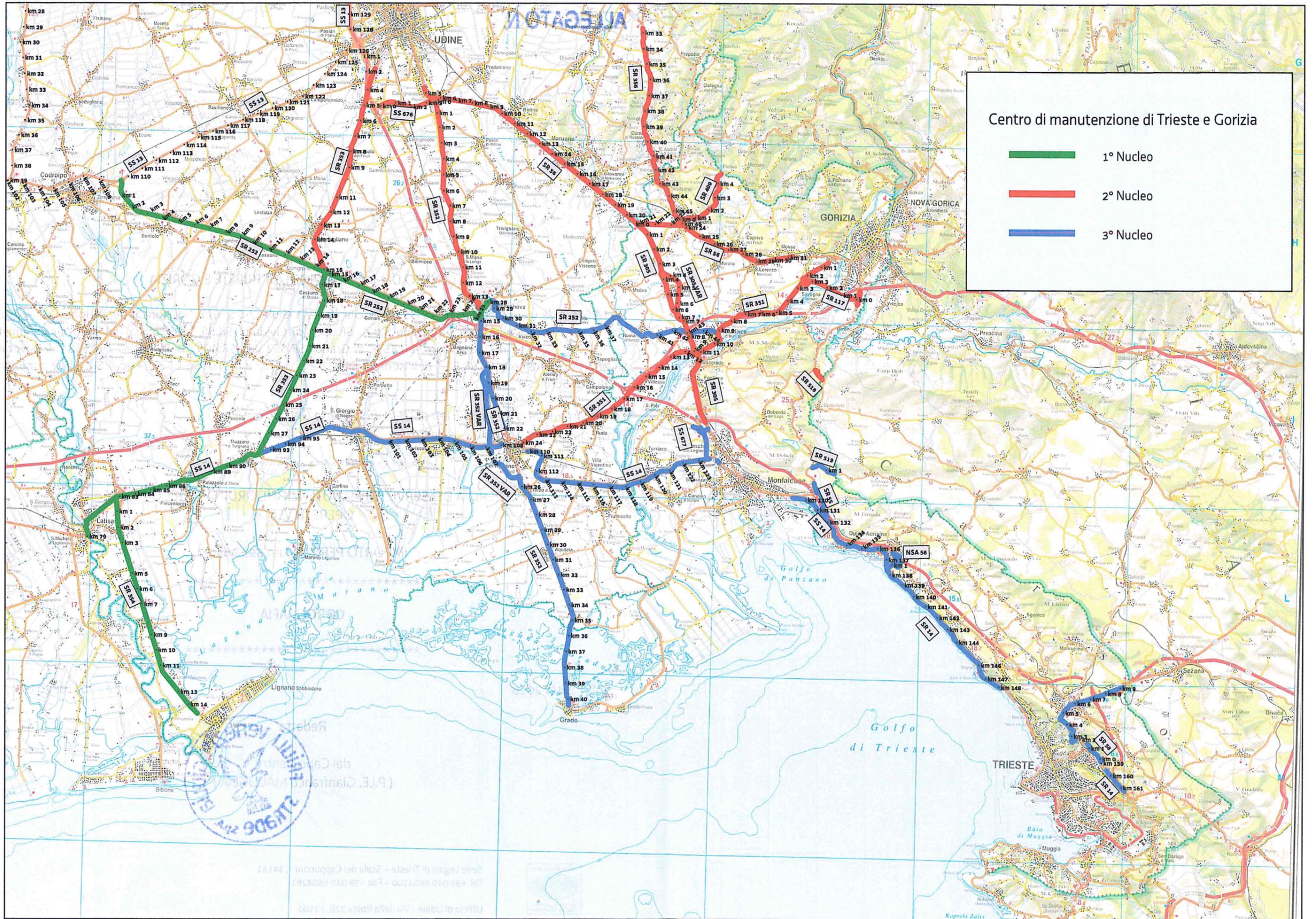
dal Capo Centro
(P.i.E. Gianfranco MACUGLIA)



Sede Legale di Trieste – Scala dei Cappuccini 1, 34131
Tel. +39 040 5604200 – Fax +39 040 5604281

Ufficio di Udine - Via della Rosta 32b, 33100
Tel. +39 040 5604300 - Fax +39 0432 502356

Ufficio di Porcia (PN) - Corso Italia 28, 33080
Tel. +39 040 5604400 – Fax +39 0434 921899



Centro di manutenzione di Trieste e Gorizia

- 1° Nucleo
- 2° Nucleo
- 3° Nucleo

