

REGIONE DEL VENETO



COMUNE DI BROGLIANO



PROVINCIA DI VICENZA



OPERE DI COMPLETAMENTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO ANNESSO ALLE TRIBUNE DEL CAMPO DA CALCIO

PROGETTO ESECUTIVO

oggetto

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

 Responsabile Servizi Tecnici - LL.PP.
Arch. Gianna Gabrielli

 Progettazione e Direzione Lavori
Ing. Doriano Faggion

 ING. FAGGION DORIANO
 GOM. ZULPO SILVANO

 Via Stazione, 56/8 – 36070 Trissino (VI)
 P.IVA 02159060249
 Tel. 0445 490491 - Fax. 0445 498840
 e-mail: info@faggionzulpo.it

 Responsabile dei lavori (D.Lgs. 81/08)
Arch. Gianna Gabrielli

 Coordinatore per la progettazione
 (D.Lgs. 81/08)
Ing. Doriano Faggion

 Coordinatore per l'esecuzione dei lavori
 (D.Lgs. 81/08)
Ing. Doriano Faggion


elaborato grafico

ALL.6E.4_2

data

02/12/2017

aggiornamento/i data e numero

scala/e

commessa/e

codice elaborato

eseguito

 COMUNE DI BROGLIANO (VI) Servizi
 Tecnici – Lavori Pubblici P.zza Roma, 2 –
 36070 Brogliano (VI)

 Tel. +39 0445 947570
 Fax . +39 0445 947682
 lavoripubblici@comune.brogliano.vi.it
 Web site www.comune.brogliano.vi.it

 QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO
 SCRITTO DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BROGLIANO (Legge 22.04.1941, n. 633 – art. 2575 E SEGG. C.C.)

OPERE DI COMPLETAMENTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO ANNESSO ALLE TRIBUNE DEL CAMPO DA CALCIO

opere strutturali

Codice	Elementi manutenibili/controlli	Tipologia	frequenza
01	Strutture di contenimento		
	<p>Controllo: Controllo struttura <i>Controllare l'integrità delle strutture individuando la presenza di eventuali anomalie come fessurazioni, disgregazioni, distacchi, riduzione del copriferro e relativa esposizione a processi di corrosione dei ferri d'armatura. Verifica dello stato del calcestruzzo e controllo del degrado e/o eventuali processi di carbonatazione.</i> Requisiti da verificare: 1) Resistenza agli agenti aggressivi; 2) Resistenza agli attacchi biologici; 3) Resistenza meccanica. Anomalie riscontrabili: 1) Disgregazione; 2) Distacco; 3) Esposizione dei ferri di armatura; 4) Fessurazioni.</p>	Controllo a vista	Ogni 12 mesi

opere stradali

Codice	Elementi manutenibili/controlli	Tipologia	frequenza
02	Carreggiata stradale		
	<p>Controllo: Controllo generale <i>Verificare lo stato generale e l'integrità con particolare attenzione allo stato di usura del bitumato ed alla presenza di fessurazioni, avvallamenti, buche.</i> Requisiti da verificare: 1) (Attitudine al) controllo della portata; 2) (Attitudine al) controllo della tenuta; 3) Pulibilità. Anomalie riscontrabili: 1) Corrosione; 2) Erosione; 3) Incrostazioni; 4) Intasamento.</p>	Ispezione	Ogni 12 mesi

realizzazione segnaletica

Codice	Elementi manutenibili/controlli	Tipologia	frequenza
03	Segnaletica stradale orizzontale		
	<p>Controllo: Controllo dello stato <i>Controllare periodicamente le condizioni e l'integrità delle linee e della simbologia costituita da: linee longitudinali, frecce, linee trasversali, messaggi e simboli posti sulla superficie stradale. Controllare l'aspetto cromatico ed in particolare la consistenza dei colori corrispondenti alle diverse simbologie. Controllare l'efficienza della segnaletica ed in particolare la visibilità in condizioni diverse (diurne, notturne, con luce artificiale, con nebbia, ecc.). Controllare la disposizione dei segnali in funzione della</i></p>	Ispezione	Ogni 12 mesi

	<p>logica e disciplina di circolazione dell'utenza. Requisiti da verificare: 1) Colore; 2) Resistenza al derapaggio; 3) Retroriflessione; 4) Riflessione alla luce. Anomalie riscontrabili: 1) Usura segnaletica.</p>		
04	<p>Segnaletica stradale verticale</p>		
	<p>Controllo: Controllo dello stato Controllare periodicamente le condizioni e l'integrità dei cartelli segnaletici e dei relativi paletti di sostegno nonché gli ancoraggi e fissaggi annessi. Controllare l'aspetto cromatico ed in particolare la consistenza dei colori corrispondenti alle diverse simbologie. Controllare l'efficienza della segnaletica ed in particolare la visibilità in condizioni diverse (diurne, notturne, con luce artificiale, con nebbia, ecc.). Controllare la disposizione dei segnali in funzione della logica e disciplina di circolazione dell'utenza. Requisiti da verificare: 1) Percettibilità. Anomalie riscontrabili: 1) Usura segnaletica.</p>	Controllo	Ogni mese 6

carreggiata stradale

Codice	Elementi manutenibili/controlli	Tipologia	frequenza
05	<p>Carreggiata stradale</p>		
	<p>Controllo: Controllo manto stradale Controllo dello stato generale. Verifica dell'assenza di eventuali anomalie della pavimentazione (buche, cedimenti, sollevamenti, difetti di pendenza, fessurazioni, ecc.). Anomalie riscontrabili: 1) Buche; 2) Cedimenti; 3) Corrosione; 4) Deposito; 5) Difetti di pendenza; 6) Distacco; 7) Esposizione dei ferri di armatura; 8) Fessurazioni; 9) Mancanza; 10) Presenza di vegetazione; 11) Rottura; 12) Sollevamento; 13) Usura manto stradale.</p>	Controllo	Ogni mese
	<p>Controllo: Controllo scarpate Controllo delle scarpate e verifica dell'assenza di erosione. Controllo della corretta tenuta della vegetazione. Anomalie riscontrabili: 1) Presenza di vegetazione.</p>	Controllo a vista	Ogni mese
	<p>Controllo: Controllo canalette e bordature Controllo visivo dello stato e verifica dell'assenza di depositi e fogliame atti ad impedire il normale deflusso delle acque meteoriche. Anomalie riscontrabili: 1) Deposito; 2) Difetti di pendenza; 3) Presenza di vegetazione; 4) Rottura.</p>	Controllo a vista	Ogni mese
	<p>Controllo: Controllo canalizzazioni Controllo dello stato di usura e di pulizia delle canalizzazioni, dei collettori e degli altri elementi ispezionabili. Controllo strumentale (endoscopia) delle parti non ispezionabili. Anomalie riscontrabili: 1) Deposito; 2) Difetti di pendenza; 3) Presenza di vegetazione; 4) Rottura.</p>	Controllo	Ogni mese 6

	<p>Controllo: Controllo carreggiata <i>Controllo dello stato generale. Verifica dell'assenza di eventuali buche e/o altre anomalie (cedimenti, sollevamenti, difetti di pendenza, fessurazioni, ecc.). Controllo dello stato dei giunti. Controllo dell'integrità della striscia di segnaletica di margine verso la banchina. Anomalie riscontrabili: 1) Buche; 2) Cedimenti; 3) Corrosione; 4) Deposito; 5) Difetti di pendenza; 6) Distacco; 7) Esposizione dei ferri di armatura; 8) Fessurazioni; 9) Mancanza; 10) Presenza di vegetazione; 11) Rottura; 12) Sollevamento; 13) Usura manto stradale.</i></p>	Controllo a vista	Ogni mesi	6
	<p>Controllo: Controllo barriere di sicurezza <i>Controllo dello stato generale. Verifica dell'assenza di eventuali danneggiamenti.</i></p>	Controllo a vista	Ogni mesi	6
	<p>Controllo: Controllo cigli e cunette <i>Controllo dello stato di cigli e cunette. Verifica del corretto deflusso delle acque e delle pendenze. Controllo dell'assenza di depositi, detriti e di vegetazione in eccesso. Anomalie riscontrabili: 1) Deposito; 2) Difetti di pendenza; 3) Presenza di vegetazione.</i></p>	Controllo a vista	Ogni mesi	12

Trissino, 02 dicembre 2017

Il tecnico progettista

(Dott. Ing. Dorian Faggion)

