Committente:

CITTA' DI SETTIMO T.SE
Servizio LL.PP. e Mobilità
Piazza della Libertà 4
10036 SETTIMO T.SE (TO)

samep mondo engineering srl
Ing. Piero Mondo
Ing. Ernesto Mondo
Ing. Paola Mondo

Via Cosseria, 4
10131 Torino
tel 011 597540
email: mondo@samep.it
web: www.samep. it

Elaborato n.

10

CITTA' DI SETTIMO T.SE

P.F.T.E.

Sistemazione dell'intersezione tra Corso Piemonte e Via Cascina Nuova

CIG Z663BE4348

Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti

20 febbraio 2024

PIANO DI MANUTENZIONE

Il presente documento, redatto dalla Società samep mondo engineering s.r.l., costituisce il "Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti" del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica per la sistemazione dell'intersezione tra Corso Piemonte e Via Cascina Nuova, ubicata in Settimo Torinese (TO), tramite la realizzazione di una nuova rotatoria in luogo dell'attuale intersezione semaforizzata.

Nell'ambito del presente progetto gli interventi di manutenzione si distinguono, relativamente alle diverse tipologie di opere, in:

- manutenzione delle infrastrutture viarie e pedonali;
- manutenzione delle aree verdi;
- manutenzioni della segnaletica verticale ed orizzontale;
- manutenzione dell'impianto di smaltimento delle acque;
- manutenzione dell'impianto di illuminazione pubblica.

A titolo indicativo si allega una tabella riassuntiva delle principali attività di carattere manutentivo, in cui sono riportati i seguenti elementi, per le diverse tipologie di opere:

- elenco degli interventi di manutenzione da attuarsi;
- periodicità temporale sulla base della quale attuare i diversi tipi di intervento.

COMUNE DI SETTIMO TORINESE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
per la sistemazione dell'intersezione tra Corso Piemonte e Via Cascina Nuova

PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI

TABELLA - MANUTENZIONE OPERE PREVISTE NELL'INTERVENTO

ELEMENTI OGGETTO DI MANUTENZIONE		INTERVENTI DI MANUTENZIONE	PERIODICITA' INTERVENTI					
Reparto	Tipologia	Descrizione	*ogni 2 mesi*	*ogni 6 mesi*	*ogni 1 anno*	*ogni 2 anni*	*ogni 5 anni*	*ove necessari*
SUOLO	Corsie di marcia	Lavaggio con acqua nel periodo estivo, in caso d'assenza di piogge.	X (estate)					
		Spalatura della neve e rimozione del ghiaccio						X
		Controllo dell'integrità funzionale e dell'assenza di deformazioni, cedimenti, lesioni e fessurazioni	X					
		Ripristini localizzati						X
	Isole spartitraffico	Spalatura della neve e rimozione del ghiaccio						X
		Controllo dell'integrità funzionale e dell'assenza di deformazioni, cedimenti, lesioni e fessurazioni	X					
		Ripristini localizzati						X
	Marciapiedi	Spalatura della neve e rimozione del ghiaccio						X
		Controllo dell'integrità funzionale e dell'assenza di deformazioni, cedimenti, lesioni e fessurazioni	X					
		Ripristini localizzati						X
	Attraversamenti pedonali	Lavaggio con acqua nel periodo estivo, in caso d'assenza di piogge.	X (estate)					
		Spalatura della neve e rimozione del ghiaccio						X
		Controllo dell'integrità funzionale e dell'assenza di deformazioni, cedimenti, lesioni e fessurazioni	X					
		Ripristini localizzati						X
SEGNALETICA	Verticale	Pulizia						X
		Verifica cartelli segnaletica verticale		X				
		Verifica sostegni segnaletica verticale		X				
		Sostituzione						X
	Orizzontale	Verifica ed eventualmente rifacimento segnaletica orizzontale				X		
AREE VERDI	Aiuole verdi	Sfalcio prato ciglio stradale con raccolta	X					
		Controllo dell'integrità funzionale e dell'assenza di deformazioni, cedimenti, lesioni e fessurazioni		X				
		Ripristini localizzati						X
		Verifica tubi irrigazione						X
SOTTOSERVIZI	Fognatura bianca e nera	Pulizia dei tombini e delle caditoie			X			
		Bonifica del reticolo fognario					X	
ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Pali di sostegno, armature, lampade	Controllo stabilità geometrica, assenza di corrosione, funzionamento			X			
		Sostituzione lampade					X	
		Sostituzione portalampade					X	
		Pulizia lampade		X				
		Verniciatura sostegno						X
		Controllo tenuta guarnizioni					X	
		Controllo collegamenti elettrici e di terra			X			