

FASCICOLO DELL'OPERA

MODELLO SEMPLIFICATO

(Decreto Interministeriale 9 settembre 2014, Allegato IV)

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2019:
- via 24 Maggio _ aree a parcheggio
- via G. Verdi

COMMITTENTE: Comune di Cavagnolo.

CANTIERE: via 24 Maggio e via G. Verdi - 10090 Cavagnolo (Torino)

Foglizzo, 13/02/2019


IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA
(Ingegnere GALLENCA Fulvio)

Ingegnere GALLENCA Fulvio

via Umberto I, 123 _ 10090 Foglizzo (Torino)
telefono 011/9883744
cellulare 3395767184

Ingegnere Fulvio GALLENCA

via Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo (Torino)
Telefono 339/5767184

STORICO DELLE REVISIONI

0	13/02/2019	PRIMA EMISSIONE	CSP	
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	Firma

Ingegnere Fulvio GALLENCA

via Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo (Torino)
Telefono 339/5767184

Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

Nell'ambito degli interventi manutentivi da eseguirsi sulle sedi stradali del comune di Cavagnolo, l'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici ha ritenuto necessario procedere asfaltatura delle vie Verdi e XXIV Maggio.

Per via XXIV Maggio le opere necessarie alla realizzazione delle aree parcheggi sono così elencabili:

- scavo per formazione sottofondo stradale;
- stesura e compattatura di misto stabilizzato;
- asfaltatura;
- disegno segnaletica orizzontale.

Per via Verdi le opere necessarie sono così elencabili:

- rimozione strato superficiale dell'asfalto esistente;
- sistemazione pozzetti, caditoie e aperture sulla sede viaria;
- asfaltatura.

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori: 14/05/2019 Fine lavori: 27/06/2019

Indirizzo del cantiere

Indirizzo: via 24 Maggio e via G. Verdi - 10090 Cavagnolo (Torino)

Committente

ragione sociale: Comune di Cavagnolo
indirizzo: Via C.Colombo, 168 - 10020 Cavagnolo [Torino]

nella Persona di:
cognome e nome: TORASSO Franco
indirizzo: per la carica: Via C.Colombo, 168 - 10020 Cavagnolo (Torino)

Progettista e Direttore dei Lavori

cognome e nome: TORASSO Franco
indirizzo: per la carica: Via C.Colombo, 168 - 10020 Cavagnolo (Torino)
tel.: 0119151157

Responsabile dei Lavori

cognome e nome: TORASSO Franco
indirizzo: per la carica: Via C.Colombo, 168 - 10020 Cavagnolo (Torino)
tel.: 0119151157

Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

cognome e nome: GALLENCA Fulvio
indirizzo: via Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo [Torino]
cod.fisc.: GLLFLV84A19L2190
tel.: 3395767184

Ingegnere Fulvio GALLENCA

via Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo (Torino)
Telefono 339/5767184

--	--

Impresa opere di scavo e pavimentazione stradale	
ragione sociale:	_____
rappr. legale:	_____
indirizzo:	_____
tel.:	_____

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

01 PAVIMENTAZIONI

Rappresentano l'insieme delle unità tecnologiche e di tutti gli elementi tecnici del sistema edilizio che hanno la funzione di dividere e di configurare gli spazi interni ed esterni dello stesso sistema edilizio.

01.01 Pavimentazioni esterne

Le pavimentazioni esterne fanno parte delle partizioni orizzontali esterne. La loro funzione, oltre a quella protettiva, è quella di permettere il transito ai fruitori e la relativa resistenza ai carichi. Importante è che la superficie finale dovrà risultare perfettamente piana con tolleranze diverse a secondo del tipo di rivestimento e della destinazione d'uso dei luoghi. Gli spessori variano in funzione al traffico previsto in superficie. La scelta degli elementi, il materiale, la posa, il giunto, le fughe, gli spessori, l'isolamento, le malte, i collanti, gli impasti ed i fissaggi variano in funzione dei luoghi e del loro impiego. Le pavimentazioni esterne possono essere di tipo: a) cementizio; b) lapideo; c) resinoso; d) resiliente; e) ceramico; f) lapideo di cava; g) lapideo in conglomerato.

01.01.01 Strato di protezione in asfalto

Lo strato di protezione in asfalto viene posto all'esterno dell'elemento portante avente funzione di barriera alla penetrazione delle acque meteoriche. In generale lo strato di protezione ha il compito di resistere alle sollecitazioni di carattere meccanico, fisico, chimico e di conferire al manto un'eventuale colorazione e/o funzione decorativa. Nelle coperture continue lo strato può presentarsi in combinazione o integrazione con l'elemento di tenuta (membrane autoprotette, resine, ecc.). Nelle coperture accessibili ai pedoni, la protezione svolge anche la funzione di ripartizione dei carichi, assicurando l'elemento di tenuta nei confronti dei rischi derivanti da fattori esterni (vento, altro).

Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01.01
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Pulizia del manto impermeabilizzante: Pulizia del manto con raccolta ed asportazione di tutto il fogliame, depositi, detriti e delle scorie di vario tipo compresa la vegetazione ed altri organismi biologici. [con cadenza ogni 6 mesi]	Caduta dall'alto; Caduta di materiale dall'alto o a livello; Scivolamenti, cadute a livello; Urti, colpi, impatti, compressioni; Getti, schizzi; Inalazione fumi, gas, vapori.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponteggi; Trabattelli; Ponti su cavalletti; Andatoie e passerelle.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti; Impianti di adduzione di energia di qualsiasi tipo; Cintura di sicurezza, imbracatura, cordini; Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di

Ingegnere Fulvio GALLENCAvia Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo (Torino)
Telefono 339/5767184

		adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		

Tavole Allegate	
------------------------	--

Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01.02
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Rinnovo manto: Rinnovo del manto impermeabile posto in aderenza, anche localmente, mediante trattamento del vecchio manto con imprimitura a base di bitume ossidato e sovrapposizione del nuovo. Rinnovo del manto impermeabile posto in semiaderenza, anche localmente, mediante inserimento di strati di scorrimento a caldo. Rifacimento completo del manto mediante rimozione del vecchio manto. [con cadenza ogni 15 anni]	Caduta dall'alto; Caduta di materiale dall'alto o a livello; Scivolamenti, cadute a livello; Urti, colpi, impatti, compressioni; Getti, schizzi; Inalazione fumi, gas, vapori.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponteggi; Trabattelli; Ponti su cavalletti; Andatoie e passerelle.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti; Impianti di adduzione di energia di qualsiasi tipo; Cintura di sicurezza, imbracatura, cordini; Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti; Maschera antipolvere, apparecchi filtranti o isolanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		Impianto elettrico di cantiere; Impianto di adduzione di acqua.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Zone stoccaggio materiali.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Deposito attrezzature.
Igiene sul lavoro		Gabinetti; Locali per lavarsi.
Interferenze e protezione terzi		

Tavole Allegate	
------------------------	--

Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

Scheda II-3

Codice scheda	MP001						
Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità interventi	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità controlli	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Rif. scheda II:

**Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici
relativi all'opera nel proprio contesto**

Le schede III-1, III-2 e III-3 non sono state stampate perché all'interno del fascicolo non sono stati indicati elaborati tecnici.

Ingegnere Fulvio GALLENCA

via Umberto I, 123 - 10090 Foglizzo (Torino)
Telefono 339/5767184

ELENCO ALLEGATI

QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composto da n. 9 pagine.

1. Il C.S.P. trasmette al Committente _____ il presente FO per la sua presa in considerazione.

Data _____

Firma del C.S.P. _____

2. Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera

Data _____

Firma del committente _____

3. Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

Data _____

Firma del C.S.E. _____

4. Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera

Data _____

Firma del committente _____