



ILES s.r.l.
Soluzioni per la città intelligente

FUNZIONAMENTO IMPIANTO SEMAFORICO DI CANTIERE LOC.PAVANA

L'impianto semaforico di cantiere posto in località PAVANA è così composto:

- n°2 lanterne semaforiche a tre luci (rosso-giallo-verde) installate all'inizio della tratta stradale interessata dall'intervento.
- lanterne semaforiche a tre luci (rosso-freccia gialla dx – freccia gialla sx) installate nella tratta intermedia per consentire l'accesso dalle strade laterali e dai passi carrabili.

L'impianto ha il seguente schema di funzionamento (FASI) per la gestione della tratta a senso unico alternato:

1. Segnale di verde per la lanterna principale direzione Pistoia-Ponte alla Venturina, in contemporanea si accende sulle lanterne intermedie la freccia gialla lampeggiante corrispondente alla direzione consentita (Pistoia -Ponte alla Venturina). Durata Variabile in funzione del numero di veicoli rilevati dal sensore posto sulla lanterna principale.
2. Segnale di TUTTO ROSSO, durata fissa 4minuti e 20 secondi per TUTTE le lanterne, per consentire lo sgombero in sicurezza del tratto di strada.
3. Segnale di verde per la lanterna principale direzione Ponte alla Venturina- Pistoia, in contemporanea si accende sulle lanterne intermedie la freccia gialla lampeggiante corrispondente alla direzione consentita (Ponte alla Venturina- Pistoia). Durata Variabile in funzione del numero di veicoli rilevati dal sensore posto sulla lanterna principale.
4. Segnale di TUTTO ROSSO, durata fissa 4minuti e 20 secondi per TUTTE le lanterne, per consentire lo sgombero in sicurezza del tratto di strada.



I.L.E.S. srl
59100 PRATO (PO) ,Via Franco Vannetti Donnini 81/1
Tel. 0574 798714 Fax 0574 664049
P.IVA 00259280972 C.C.I.A.A. Prato n° 271521
Cod.destinatario KOROACV
www.ilessrl.com E-mail: info@ilessrl.com

