

OGGETTO

Piano Urbano del Traffico

FASE 3 - PROPOSTE DI PIANO

COMMITTENTE /

Comune di Montesilvano

RUP: Dirigente Area Pianificazione e Gestione del Territorio

ELABORATO /
SCALA / COD.
PROGETTO / DATA

PROPOSTA DI RAZIONALIZZAZIONE SEMAFORICA:
CORSO UMBERTO - VIALE EUROPA [1] - VIA ABRUZZO [2]

PROGETTISTA /
PIÙ 225

Ing. Luciano CERA
Via Z.na Industriale di ColleranESCO s.n.c. 64021 Giulianova (TE)

COLLABORATORI /

Camilla Angelini, via Tintoretto n.11, 65124, Pescara (PE)

Ing. Luca Rompicapo, via del Passatore n. 7, 64032, Casoli di Atri (TE)

REVISION

REV	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
-----	------	---------	------------	-----------

Cod. pag: 22 09

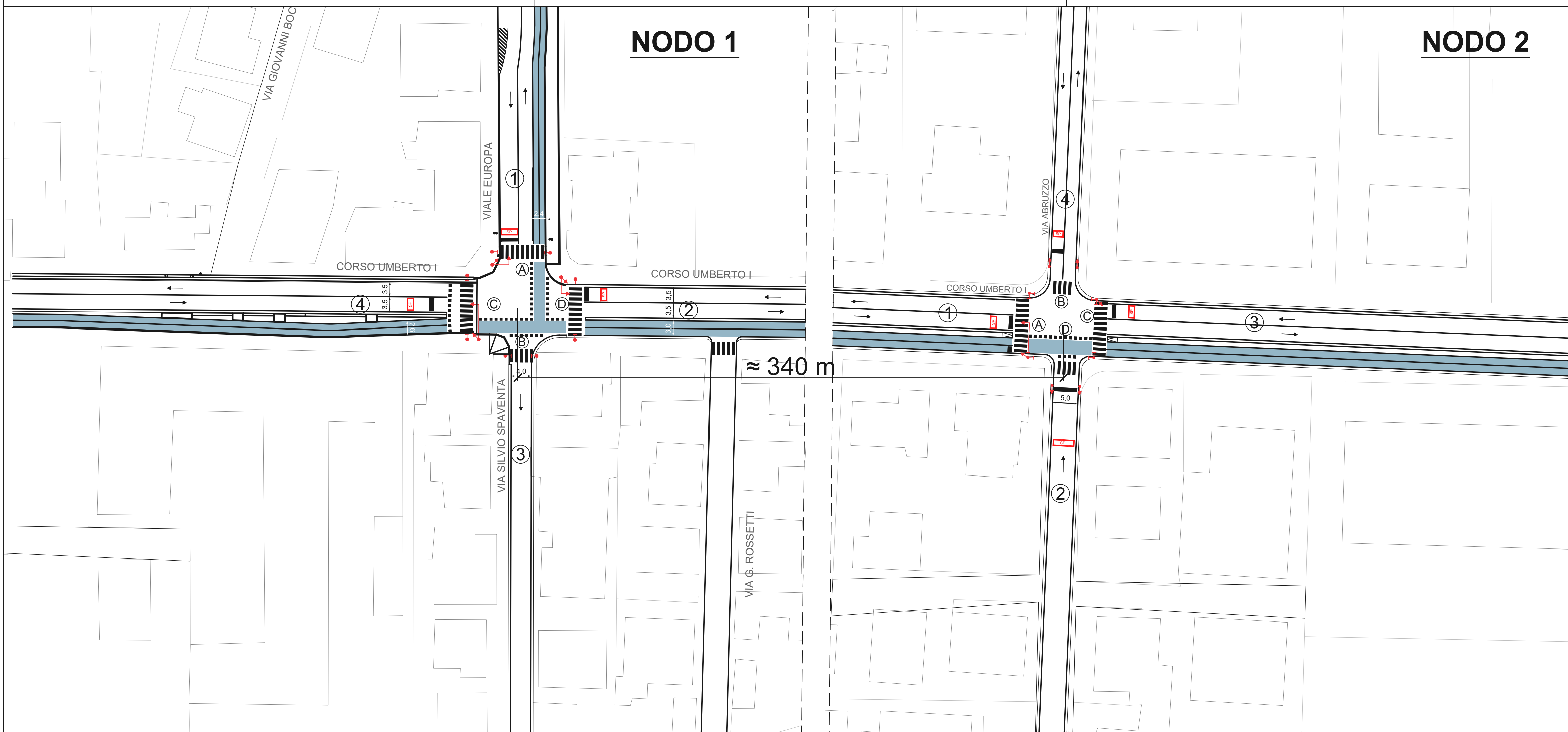
22 09









STUDIO CER

Zona Industriale, Loc. Colleranese, 64021 Giulianova (TE) Tel./fax: 085 8008250 email: ceram@ceraingegneria.it
Questo documento è di nostra proprietà esclusiva. È proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.

Questo documento e' di nostra proprieta' esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione



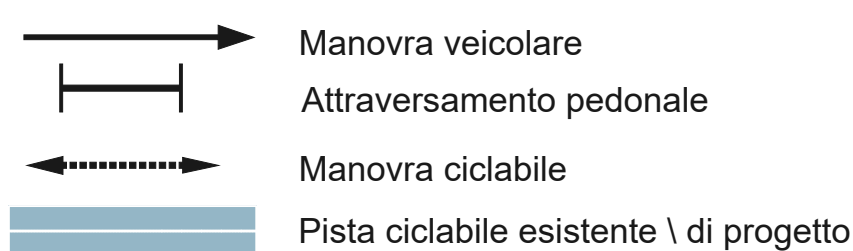
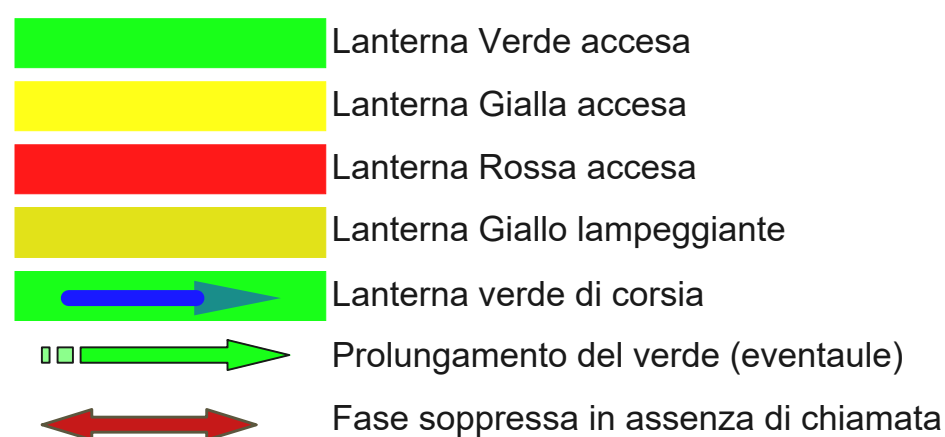
LEGENDA			
	Lanterna veicolare		Portale
	Lanterna pedonale	1, 2	Codice lanterne veicolari
	Sostegno singolo	A, B,	Codice lanterne pedonali
	Sostegno a sbarraccio		Spira

NOTE:

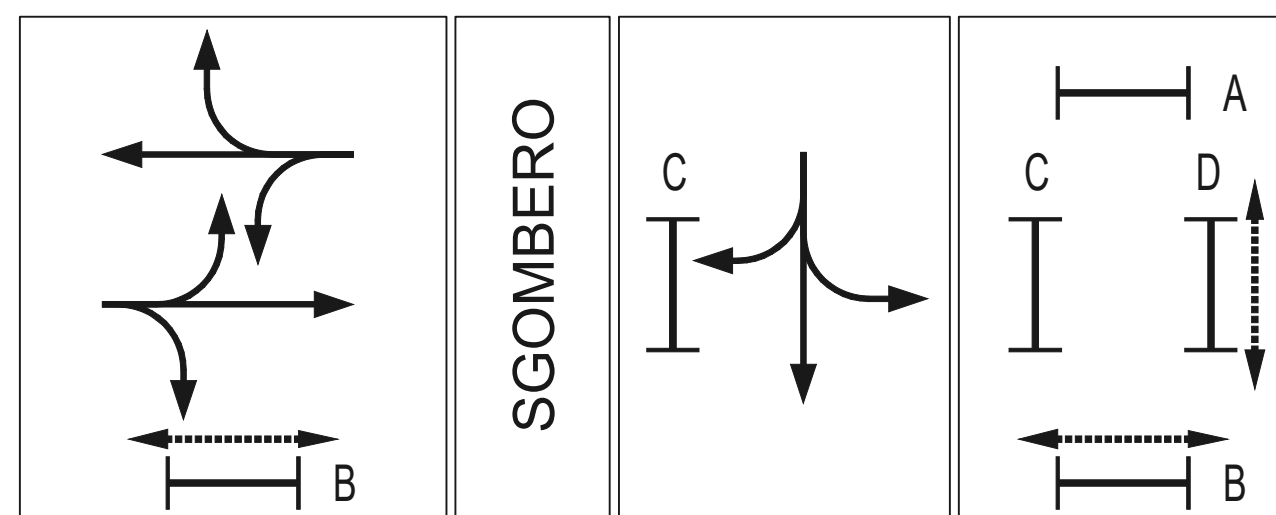
min tempo di verde minimo

max th tempo di verde massimo

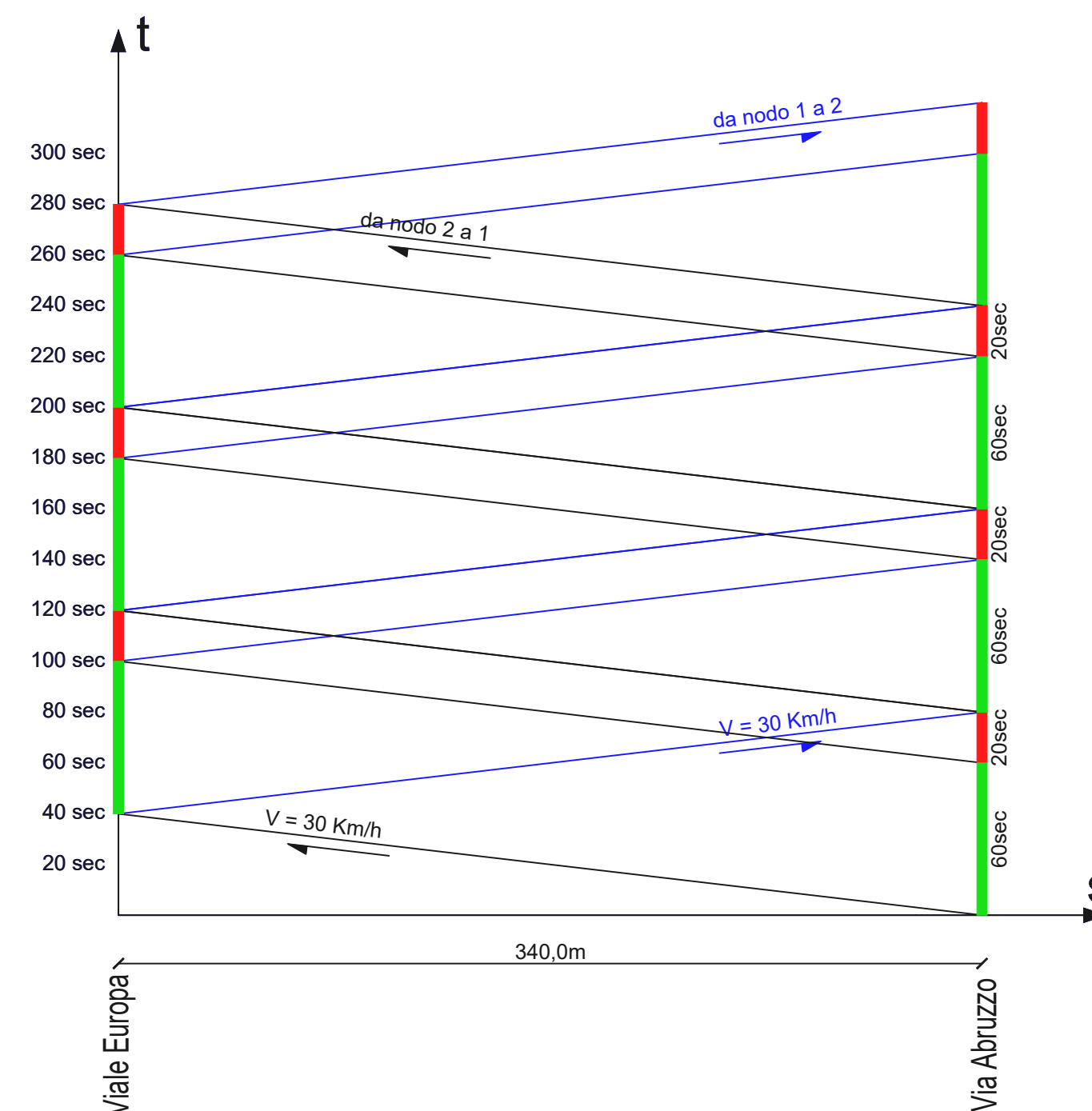
Ex max tempo di verde di prolungamento se nel ciclo precedente viene raggiunto il verde max.



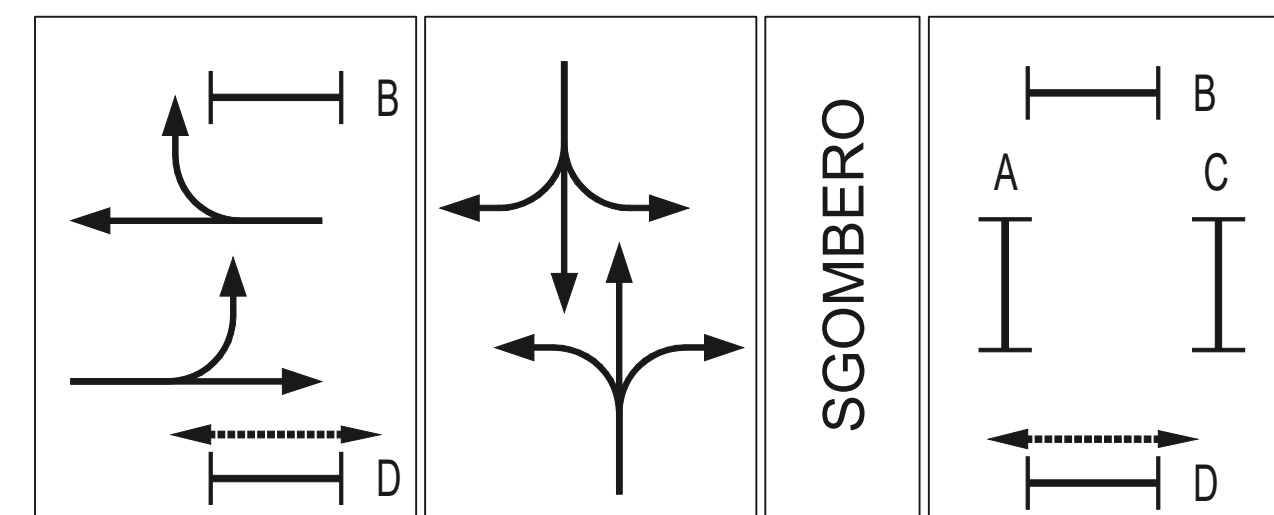
SCHEMI DI FASATURA STATO DI PROGETTO



SCHEMA COORDINAMENTO (CICLO = 80sec)



SCHEMI DI FASATURA STATO DI PROGETTO



PUT Montesilvano - 2023	
JUNC. Name	Corso Umberto - Viale Europa
Link Name	Nodo 1

ISC		TIMING DIAGRAM									
Junction : Nodo 1											
Intervals		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Lanterns	VEICOLARI										
	24+21+42+43										
	23+41										
	14										
	13+12										
	PEDONALI										
	A										
B											
C											

Timing											
min		20		5	2						
max Th			20			10	16	5	10	10	
Ex max Pr			16								
Actuated											
Suppressed Phase											
Cicle time (sec)		Min Veic= 27	Tempo massimo di ciclo = 114				Max Veic = 98		Max Pr = 16		

PUT Montesilvano - 2023	
JUNC. Name	Corso Umberto - Viale Abruzzo
Link Name	Nodo 2

Timing Diagram

Function : **Nodo 2**

Manovre

Intervals	1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12
VEICOLARI													
31+34													
13													
14													
4													
2													
PEDONALI													
A													
B													
C													
D													

Timing

min	20		6	5	0								
max Th			10				8	3	5	2	10	10	5
Ex max Pr			16										
Actuated													
Suppressed Phase													
Cicle time (sec)	Min Veic		31				Max Veic=	73			Max Pr=		16

Tempo massimo di ciclo = 120

Note (1): il presente elaborato va considerato preliminare

_Note(2) : il progetto esecutivo dovrà tenere conto della situazione di fatto e considerare i vincoli imposti dai progetti in corso di realizzazione.