



REGIONE
LAZIO

ASTRAL

Interventi sul Sistema Viario Regionale per la sostenibilità della manifestazione sportiva Ryder Cup in un'ottica di miglioramento della capacità e della fruibilità delle dotazioni infrastrutturali.

INTERVENTO 16
REALIZZAZIONE ROTATORIE SP 23A PALOMBARESE
INTERSEZIONI PARCO AZZURRO E VIA TACITO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

CRONOPROGRAMMA

Il Progettista
Ing. Maurizio Pompei



Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Federico Ranieri

Coordinatore in Progettazione
Ing. Maurizio Pompei



il Dirigente Area Progettazione ed Espropri
Ing. Federico Ranieri

Collaboratori

Direzione Infrastrutture Stradali e Grandi Opere
il Direttore Ing. Giovanni Torriero

CODICE CUP

C97H20000260002

REVISIONE

DATA

N. Elaborato

1

Novembre 2024

2

3

4

SC.02

INDICE

INDICE 2
INTRODUZIONE 3
CALCOLO PRESUNTO DELL'ENTITÀ DEL CANTIERE ESPRESSA IN UOMINI-GIORNO 4
CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI 5

INTRODUZIONE

Il presente elaborato è parte integrante del progetto di fattibilità tecnico economico degli Interventi per la realizzazione di una nuova rotatoria tra la via Palombarese e via Tacito nel comune di Guidonia Montecelio (RM).

Di seguito il cronoprogramma dei lavori redatto ai sensi del D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 100 e Allegato XV e s.m.i.

CALCOLO PRESUNTO DELL'ENTITÀ DEL CANTIERE ESPRESSA IN UOMINI-GIORNO

Ai fini del calcolo si prendono in considerazione, in prima approssimazione, le tipologie di lavorazioni comprese in progetto con i relativi importi.

	IMPORTO LAVORI AL NETTO DELLA SICUREZZA			
A1	Rotatoria			396 935,93 €
A2	Semaforo			50 000,00 €
	Totale opere			446 935,93 €
	Incidenza manodopera			15,387%
	Importo della manodopera			68 771,22 €
		€/h		
	Operaio comune 1 liv	30,35 €	2	60,70 €
	Operaio qualificato 2 liv.	33,70 €	1	33,70 €
	Operaio specializzato 3 liv.	36,28 €	1	36,28 €
	Operaio altamente specializzato 4 liv	38,23 €	1	38,23 €
	TOTALE OPERAI		5	
	Costo medio/h di un singolo lavoratore			33,78 €
	Costo medio/gg di un singolo lavoratore (8h)			270,26 €
	Costo medio/gg squadra			1 351,28 €
	Numero presunto di uomini-giorno necessari			254
	Numero presunto di addetti mediamente presente nel cantiere			5
	Durata dei lavori (numero di giorni lavorativi)			51
	Durata dei lavori (numero di giorni lavorativi) + ferie ed eventi meteo avversi + interferenza ASSEM			94
	Presenza di più imprese sul cantiere			si

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

