



PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

Progetto apparati videosorveglianza.

REL 07 – CRONOPROGRAMMA

Collesalvetti, Agosto 2021

il Tecnico incaricato
Arch. Leonardo Zinna

P. ind. Alessandro Banti

Il Resp. Del Servizio

	REL 00	Elenco elaborati costituenti il progetto definitivo - esecutivo
	REL 01	Relazione generale e tecnica e impianto elettrico
	REL 02	Elenco prezzi unitario e analisi prezzi
	REL 03	Computo metrico estimativo
	REL 04	Stima incidenza della manodopera
	REL 05	Stima costi della sicurezza
	REL 06	Stima importo aggiuntivo attuazione misure covid19
→	REL 07	Cronoprogramma
	REL 08	Capitolato speciale di appalto
	REL 09	Schema di contratto
	REL 10	Quadro economico
	Elaborati grafici	Elaborati grafici

CRONOPROGRAMMA	DURATA SINGOLE LAVORAZIONI																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1 Allestimento cantiere																														
1.1 Installazione area di cantiere	1g																													
Opere edili																														
2.1 Scavo				4																										
2.2 Installazione modulo temporaneo						12																								
Impianto elettrico																														
1 Impianto elettrico																		15												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
LEGENDA :	Opere stradali					Impianto elettrico																								

CRONOPROGRAMMA	DURATA SINGOLE LAVORAZIONI																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1 Impianto elettrico	15																													
1 Smontaggio cantiere																														
3.1 Smontaggio area di cantiere				1g																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
LEGENDA :	Opere stradali					Impianto elettrico																								

TABELLA CALCOLO DETERMINAZIONE INCIDENZA DEGLI UU/GG E NUMERO GIORNI DI LAVORAZIONE

CATEG. OPERA	TIPO DI OPERE	INDICAZIONI DEI LAVORI	IMPORTO OPERE	INC. % MD	INCIDENZA IMPORTO MD
Edile	Nuova realizzazione	INSTALLAZIONE DI MODULO TEMPORANEO PER APPARATI DI VIDEOSORVEGLIANZA	€ 31 467,08	28,61	€ 9 001,94
		VERIFICA SOMMATORIA	€ 31 467,08		
		INCIDENZA COMPLESSIVA MD			€ 9 001,94

DETERMINAZIONE UOMINI - GIORNO

€ 27,2050	Costo orario MD operaio (media)
	Costo giornaliero MD operaio comune

$$UG = \frac{Inc.Compl.MD}{CostoGiorn.MD} =$$

41,36

< 200uug

N. Uomini componenti la squadra media	1,2
Numero giorni lavorativi (U.G./N. Uomini)	34