

COMUNE DI SORMANO  
PROVINCIA DI COMO

Progetto ASTRONETILO

cofinanziato dal Programma di cooperazione interreg V-A Italia-Svizzera 2014-2020

Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità e redazione del certificato

di regolare esecuzione relativamente ai lavori di

“Realizzazione di un nuovo planetario in località Colma”

CIG ZB92CEA50E – CUP I83J19000090009

CRONOPROGRAMMA

elaborato previsto all'art. 25 e 34 del D.P.R. 207/2010



luglio 2020

## CALENDARIO DELLE OPERE – CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

In seguito all'esame del progetto e all'analisi delle problematiche specifiche e dei rischi presenti, si è deciso di suddividere l'intervento in varie fasi.

La suddivisione in fasi vuole essere un vincolo affinché ogni singola fase venga iniziata e finita in ogni sua parte prima di iniziarne un'altra, nel caso di fasi lavorative contemporanee si dovrà procedere con la massima attenzione ed osservazione delle norme in materia di sicurezza

Inoltre, considerato che le fasi sono sostanzialmente differenti nella loro organizzazione, i lavori si svilupperanno nel seguente modo:

- 01)- Approntamento cantiere;
- 02)- Scavo generale scavo di fondazione;
- 03)- Reinterro scavi, costipamento con ghiaia, massetto di sottofondazione;
- 04)- Drenaggio, isolamento ed impermeabilizzazione;
- 05)- Formazione platea di fondazione;
- 06)- Formazione murature di elevazione contro terra e faccia a vista;
- 07)- Formazione soletta sopra piano seminterrato;
- 08)- Formazione opere strutturali in legno piano terra;
- 09)- Formazione opere di copertura in legno;
- 10)- Formazione opere cupole metalliche complete di lattonerie in genere;
- 11)- Formazione tavolati divisori interni piano seminterrato;
- 12)- Formazione impianti tecnologici (raccolta acque reflue e acque meteoriche);
- 13)- Formazione impianti tecnologici (elettrico in generale, illuminazione, fotovoltaico);
- 14)- Formazione impianti tecnologici (riscaldamento, idrico sanitario);
- 15)- Formazione sottofondi a protezione impianti e massetti per successiva pavimentazione;
- 16)- Formazione opere di rivestimento pareti esterne e tavolati divisori interni piano terra;
- 17)- Fornitura e posa di serramenti esterni in genere;
- 18)- Fornitura e posa di pavimenti in genere per vani di piano seminterrato e piano terra;
- 19)- Fornitura e posa di pavimenti e rivestimenti bagni, spogliatoi piano seminterrato e piano terra;
- 20)- Opere di completamento impianti tecnologici (elettrico in generale, illuminazione, fotovoltaico);
- 21)- Opere di completamento impianti tecnologici (riscaldamento, idrico sanitario);
- 22)-- Fornitura e posa di porte interne
- 23)- Formazione opere di tinteggiatura;
- 24)- Opere di sistemazioni aree esterne;
- 25)- Smobilizzo cantiere;

