



Sinergie Tecniche

Emanuele Beltrami - Ingegnere
Ilario Zanetti - Ingegnere
Angelo Pellegrini - geometra
Oscar Cipriani - geometra

Sede legale/Ufficio:
38067 Ledro Tn
via V. Emanuele 10C
tel. 0464.594.146 - fax 0464.595.584

Ufficio:
38089 Storo Tn
c/o Ca' Rossa Storo - via Ca' Rossa, 36
tel 0465.296.916 - fax 0465.296.917
www.sintecassociati.it
info@sintecassociati.it
p.iva c.f. 02033900222

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO COMUNE DI STORO

REALIZZAZIONE DI UNA STRUTTURA COPERTA PER AREA RICREATIVA ED EVENTI STORO p.ed. 1323 p.f 320/1-320/4 c.c. Storo

Committente: PRO LOCO DI STORO M2
P.zza Europa 5 - Storo (TN)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI GENERALI

DIAGRAMMA DI GANTT Cronoprogramma Lavori

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

Cod. 586

Il CSP

Rev. 01

REL 04

Storo, Gennaio 2015

TABELLA ANALITICA GANTT

Tabella Analitica Gantt

FASI DI LAVORO	I	gg L	gg C	data Iniziale	data Finale
DEMILITAZIONE ED APPRESTAMENTO CANTIERE					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	1	1	1	01/06/2015	01/06/2015
VIABILITA' DI CANTIERE	1	1	1	03/06/2015	03/06/2015
ALLESTIMENTO DEPOSITI, STOCCAGGI E IMPIANTI FISSI	1	1	1	03/06/2015	03/06/2015
INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E ACQUA	1	1	1	03/06/2015	03/06/2015
IMPIANTO DI MESSA A TERRA DI CANTIERE	4	1	1	04/06/2015	04/06/2015
Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere	1	1	1	04/06/2015	04/06/2015
Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere	1	1	1	04/06/2015	04/06/2015
Realizzazione di barriera in legno per la messa in sicurezza di linee elettriche	1	1	1	05/06/2015	05/06/2015
SCAVI, REINTERRI E OPERE DI FONDAZIONE, RIPRISTINI					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	E	1	1	08/06/2015	08/06/2015
Scavo a sezione obbligata per fondazioni e sottoservizi	1	10	12	08/06/2015	19/06/2015
Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione	1	2	2	11/06/2015	12/06/2015
	1	7	9	15/06/2015	23/06/2015
Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione	1	3	3	17/06/2015	19/06/2015
	1	5	5	22/06/2015	26/06/2015
	1	3	3	29/06/2015	01/07/2015
Realizzazione di impianto di messa a terra	4	2	2	25/06/2015	26/06/2015
	4	3	3	29/06/2015	01/07/2015
Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione	1	2	2	25/06/2015	26/06/2015
	1	5	5	29/06/2015	03/07/2015
	1	5	5	06/07/2015	10/07/2015
	1	4	4	13/07/2015	16/07/2015
Scavo di sbancamento	1	4	4	14/07/2015	17/07/2015
	1	2	2	20/07/2015	21/07/2015
Rinterro di scavo	1	3	3	08/07/2015	10/07/2015
	1	4	4	13/07/2015	16/07/2015
Formazione di manto di usura e collegamento	1	2	2	20/07/2015	21/07/2015
PREFABBRICAZIONE					
Montaggio di banchine prefabbricate in c.a.	2	5	5	03/08/2015	07/08/2015
Montaggio di capriate prefabbricate in c.a.	2	1	1	07/08/2015	07/08/2015
	2	5	5	10/08/2015	14/08/2015
Montaggio di pannelli verticali	2	5	5	17/08/2015	21/08/2015
	2	5	5	24/08/2015	28/08/2015
Montaggio di pilastri prefabbricati in c.a.	2	5	5	27/07/2015	31/07/2015
Montaggio di travi prefabbricate in c.a.	2	4	4	04/08/2015	07/08/2015
	2	1	1	10/08/2015	10/08/2015
Montaggio di tegole di solai	2	5	5	17/08/2015	21/08/2015
montaggio pannelli sandwich copertura/opere accessorie lattoneria	3	10	12	31/08/2015	11/09/2015
riunione di coordinamento con il CSE	E	1	1	24/07/2015	24/07/2015

Tabella Analitica Gantt

IMPIANTI					
POSA GENERATORE DI CALORE AD ARIA	5	2	2	14/09/2015	15/09/2015
REALIZZAZIONE RETE IDRICA E ATTACCHI PER ANTINCENDIO	5	5	5	21/09/2015	25/09/2015
	5	1	1	28/09/2015	28/09/2015
REALIZZAZIONE CANALIZZAZIONI PER ARIA	5	3	3	16/09/2015	18/09/2015
	5	3	3	21/09/2015	23/09/2015
REALIZZAZIONE IMPIANTO AUDIO ANNUNCI DI EMERGENZA	4	2	2	08/10/2015	09/10/2015
REALIZZAZIONE DI IMPIANTO ELETTRICO INTERNO-ESTERNO/CORPI ILLUMINANTI	4	5	5	28/09/2015	02/10/2015
	4	5	5	05/10/2015	09/10/2015
	4	1	1	23/10/2015	23/10/2015
	4	4	4	27/10/2015	30/10/2015
	4	5	5	09/11/2015	13/11/2015
	4	5	5	16/11/2015	20/11/2015
REALIZZAZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO-GAS	5	5	5	28/09/2015	02/10/2015
	5	5	5	05/10/2015	09/10/2015
	5	2	2	22/10/2015	23/10/2015
	5	5	5	26/10/2015	30/10/2015
	5	5	5	09/11/2015	13/11/2015
	5	5	5	16/11/2015	20/11/2015
RIUNIONE DI COORDINAMENTO	E	1	1	14/09/2015	14/09/2015
PAVIMENTI/PARTIZIONI INTERNE/SERRAMENTI INTRENI -ESTERNI/PITTURE					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	E	1	1	14/09/2015	14/09/2015
STRUTTURE DI SEPARAZIONE IN CARTONGESSO	10	2	2	22/10/2015	23/10/2015
	10	5	5	26/10/2015	30/10/2015
	10	5	5	02/11/2015	06/11/2015
	10	1	1	09/11/2015	09/11/2015
STUCCATURA E FINITURA - TINTEGGIATURA INTERNA/ESTERNA	8	5	5	26/10/2015	30/10/2015
	8	5	5	16/11/2015	20/11/2015
	8	5	5	23/11/2015	27/11/2015
	8	3	3	30/11/2015	02/12/2015
POSA SERRAMENTI ESTERNI/INTERNI	6	5	5	21/09/2015	25/09/2015
	6	1	1	28/09/2015	28/09/2015
	6	5	5	23/11/2015	27/11/2015
REALIZZAZIONE OPERE DA LATTONERIA	3	5	5	14/09/2015	18/09/2015
	3	1	1	21/09/2015	21/09/2015
STRUTTURE in PANNELLI SANDWICH	9	5	5	26/10/2015	30/10/2015
REALIZZAZIONE PAVIMENTO INDUSTRIALE	1	5	5	12/10/2015	16/10/2015
	1	5	5	19/10/2015	23/10/2015
SISTEMAZIONI ESTERNE-SMONTAGGIO-SMOBILIZZO CANTIERE					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	1	1	1	27/11/2015	27/11/2015
Sistemazioni esterne-pulizia dell'area di cantiere	1	5	5	30/11/2015	04/12/2015
	1	1	1	07/12/2015	07/12/2015
	1	3	3	09/12/2015	11/12/2015
smobilizzo dell'area di cantiere	1	3	3	14/12/2015	16/12/2015

LEGENDA:

I = IMPRESA

Elenco delle Imprese presenti nel Programma Lavori:

1) = OPERE EDILI-OPERE DI FONDAZIONE

2) = STRUTTURA PREFABBRICATA

3) = COPERTURA-LATTONIERE

4) = ELETTRICISTA

5) = IDRAULICO

6) = SERRAMENTISTA

7) = SCAVI - MOVIMENTI TERRA

8) = PITTORE

9) = CARPENTIERE METALLICO

10) = CARTONGESSISTA

11) = PAVIMENTISTA

E <Nessuna impresa definita>

gg C = DURATA, espressa in giorni naturali e consecutivi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro

gg L = DURATA, espressa in giorni lavorativi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro

Nome attività	Durata	Maggio 2015		Giugno 2015				Luglio 2015				Agosto 2015				Settembre 2015				Ottobre 2015				Novembre 2015				Dicembre 2015				Gennaio 2016				Febbraio 2016		
		25/05	01/06	08/06	15/06	22/06	29/06	06/07	13/07	20/07	27/07	03/08	10/08	17/08	24/08	31/08	07/09	14/09	21/09	28/09	05/10	12/10	19/10	26/10	02/11	09/11	16/11	23/11	30/11	07/12	14/12	21/12	28/12	04/01	11/01	18/01	25/01	01/02
DEMILITAZIONE ED APPRESTAMENTO CANTIERE	4 g																																					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	1 g	Z1	1																																			
VIABILITA' DI CANTIERE	1 g	Z1	1																																			
ALLESTIMENTO DEPOSITI, STOCCAGGI E IMPIANTI FISSI	1 g	Z1	1																																			
INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E ACQUA	1 g	Z1	1																																			
IMPIANTO DI MESSA A TERRA DI CANTIERE	1 g	Z1	1																																			
Allestimento di servizi igienico-assistenziali del cantiere	1 g	Z1	1																																			
Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere	1 g	Z1	1																																			
Realizzazione di barriera in legno per la messa in sicurezza di linee elettriche	Z1	1																																				
SCAVI, REINTERRI E OPERE DI FONDAZIONE, RIPRISTINI	32 g																																					
RIUNIONE DI COORDINAMENTO CON CSE	1 g	Z1	1																																			
Scavo a sezione obbligata per fondazioni e sottoservizi	10 g	Z1	10																																			
Realizzazione della carpenteria per le strutture in fondazione	9 g	Z1	7																																			
Lavorazione e posa ferri di armatura per le strutture in fondazione	11 g	Z1	7	5	3																																	
Realizzazione di impianto di messa a terra	5 g					Z1	3																															
Getto in calcestruzzo per le strutture in fondazione	16 g					Z1	5	5	4																													
Scavo di sbancamento	6 g							Z1	4	2																												
Rinterro di scavo	7 g							Z1	4																													
Formazione di manto di usura e collegamento	2 g									Z1	2																											
PREFABBRICAZIONE	36 g																																					
Montaggio di banchine prefabbricate in c.a.	5 g											Z1	5																									
Montaggio di capriate prefabbricate in c.a.	6 g											Z1	5																									
Montaggio di pannelli verticali	10 g												Z1	5	5																							
Montaggio di pilastri prefabbricati in c.a.	5 g											Z1	5																									
Montaggio di travi prefabbricate in c.a.	5 g											Z1	4	1																								
Montaggio di tegole di solai	5 g												Z1	5																								
montaggio pannelli sandwich copertura/opere accessorie lattoneria	10 g													Z1	10																							
riunione di coordinamento con il CSE	1 g											Z1	1																									
IMPIANTI	50 g																																					
POSA GENERATORE DI CALORE AD ARIA	2 g																																					
REALIZZAZIONE RETE IDRICA E ATTACCHI PER ANTINCENDIO	6 g																																					
REALIZZAZIONE CANALIZZAZIONI PER ARIA	6 g																																					
REALIZZAZIONE IMPIANTO AUDIO ANNUNCI DI EMERGENZA	2 g																																					
REALIZZAZIONE DI IMPIANTO ELETTRICO INTERNO-ESTERNO/GRUPPI	20 g																																					
REALIZZAZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO-GAS	27 g																																					

