

Committente:



AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.

Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:



**AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)
E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.**

C.U.P. G61B04000060008

C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.

Il Direttore TIBRE:

Il Responsabile del Procedimento:

Il Presidente:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.

Il Direttore Tecnico:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Il Responsabile di Progetti
Don. Ing. Luca Bondanel

Il Geologo:

PROGETTAZIONE DI:



A.T.I.: **idrosse**
engineering
MANDATARIA

ROCKSOIL S.p.A.
MANDANTE

VIA
ALCANTARA S.r.l.
MANDANTE

Il Progettista:

Ing. Fabio Nigrelli

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo n. 3581



Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione:

Ing. Giovanni Maria Cepparotti

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

Consulenza specialistica a cura di:

Progettista Responsabile Integrazione Prestazioni Specialistiche:

Impresa Pizzarotti & C. S.p.A.

Ing. Pietro Mazzoli

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 824

Ing. PIETRO MAZZOLI
IMPRESA PIZZAROTTI
SCRITTO ORDINE
INGEGNERIA n. 824

Titolo Elaborato:

**Generale
Generale
Programma lavori
Convenzione Pizzarotti / Autocisa / ASPI**

Data Emissione Progetto:

18/03/2014

Scala:

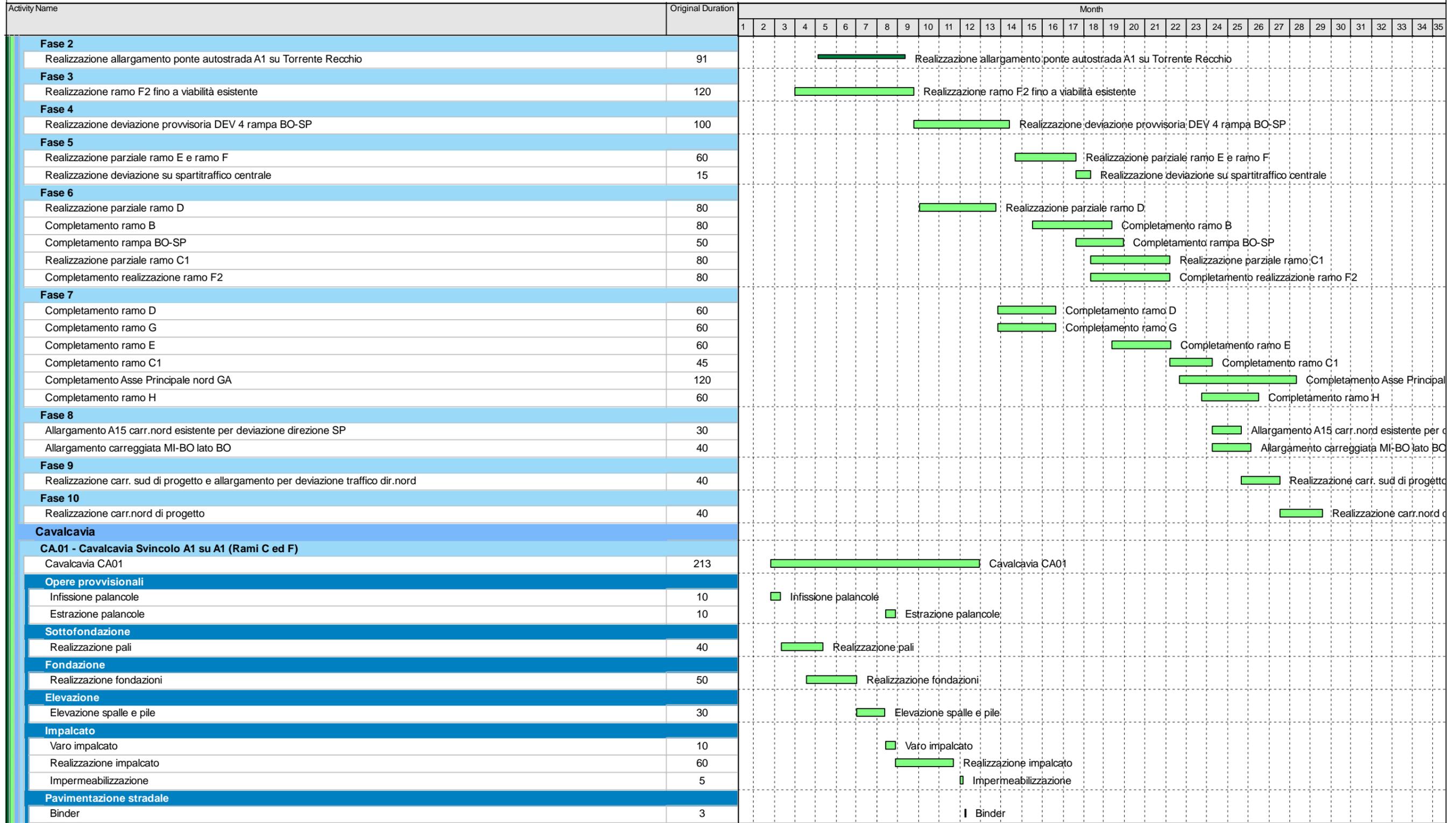
Identif. Elaborato:

N.RO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	CAT. OPERA	N.RO OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	N.RO Progr. Doc.	REVISIONE
	RAAA	1	E	I	GE	XX	01	P	CR	011	A
A	15/06/2015	Emissione					C.OLIVETTI	F. NIGRELLI	P.MAZZOLI		
Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE					Redatto	Controllato	Approvato		

Programma Lavori Convenione ASPI

Activity Name	Original Duration	Month																																		
		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	31	32	33	34	35
Programma Lavori Generale																																				
Occupazioni Temporanee																																				
Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza deviazione 0	493	Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza deviazione 0																																		
Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per deviazione traffico SP-BO	326	Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per deviazione traffico SP-BO																																		
Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per allarg. carr. MI-BO, realizzazione nuova rampa MI-SP e SP-MI	237	Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per allarg. carr. MI-BO, realizzazione nuova rampa MI-SP e SP-MI																																		
Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per allargamento carreggiata MI-BO lato Bologna	40	Occupazione temporanea con chiusura corsia di emergenza per allargamento carreggiata MI-BO lato Bologna																																		
Chiusure Autostrada A1																																				
Chiusura Parziale																																				
Chiusura corsia di emergenza																																				
Esecuzione deviazione provvisoria flusso uscita A1 su A15	20	Esecuzione deviazione provvisoria flusso uscita A1 su A15																																		
Allargamento PV.05	70	Allargamento PV.05																																		
Allargamento SO.01	30	Allargamento SO.01																																		
Realizzazione varice dir. MI-BO fuori sede - chiusura corsia emergenza dir. BO Fase 1/4	10	Realizzazione varice dir. MI-BO fuori sede - chiusura corsia emergenza dir. BO Fase 1/4																																		
Chiusura di una corsia																																				
Realizzazione innesto dir.MI provvisoria (su ex dir.BO) - chiusura corsia di sorpasso dir. MI Fase 3/4	5	Realizzazione innesto dir.MI provvisoria (su ex dir.BO) - chiusura corsia di sorpasso dir. MI Fase 3/4																																		
Chiusura di una carreggiata																																				
Realizzazione innesto dir.BO - chiusura carreggiata direzione BO Fase 2/4	1	Realizzazione innesto dir.BO - chiusura carreggiata direzione BO Fase 2/4																																		
Realizzazione innesto dir.MI - chiusura carreggiata - Fase 4/4	1	Realizzazione innesto dir.MI - chiusura carreggiata - Fase 4/4																																		
Chiusura Totale																																				
Varo impalcato CA.03	1	Varo impalcato CA.03																																		
Varo impalcato CA.01a	1	Varo impalcato CA.01a																																		
Completamento impalcato CA.03	1	Completamento impalcato CA.03																																		
Varo impalcato CA.01b	1	Varo impalcato CA.01b																																		
Demolizione Cavalcavia Bianconese	1	Demolizione Cavalcavia Bianconese																																		
Completamento impalcato CA.01a	1	Completamento impalcato CA.01a																																		
Completamento impalcato CA.01b	1	Completamento impalcato CA.01b																																		
Varo impalcato CA.02	1	Varo impalcato CA.02																																		
Completamento impalcato CA.02	1	Completamento impalcato CA.02																																		
Demolizione Cavalcavia SP-MI / BO-SP	1	Demolizione Cavalcavia SP-MI / BO-SP																																		
Lavorazioni																																				
Fasi Interconnessione																																				
Fase 0																																				
Realizzazione deviazione provvisoria 0 flusso uscita A1 su A15 dir. SP	20	Realizzazione deviazione provvisoria 0 flusso uscita A1 su A15 dir. SP																																		
Realizzazione pista di uscita cantiere provvisoria	25	Realizzazione pista di uscita cantiere provvisoria																																		
Realizzazione deviazione provvisoria ad Est A15	60	Realizzazione deviazione provvisoria ad Est A15																																		
Realizzazione pista di cantiere access provvisorio A15 dir. SP	20	Realizzazione pista di cantiere access provvisorio A15 dir. SP																																		
Realizzazione allargamento rampa SP-MI	20	Realizzazione allargamento rampa SP-MI																																		
Realizzazione allargamento rampa SP-MI (riempimento spartitraffico rampa SP-MI e BO-SP)	25	Realizzazione allargamento rampa SP-MI (riempimento spartitraffico rampa SP-MI e BO-SP)																																		
Fase 1																																				
Allargamento carreggiata MI-BO	40	Allargamento carreggiata MI-BO																																		
Realizzazione ramo CF	100	Realizzazione ramo CF																																		
Realizzazione rampa provvisoria lato SP accesso CV ramo "CF" su A1	60	Realizzazione rampa provvisoria lato SP accesso CV ramo "CF" su A1																																		
Realizzazione ramo A	100	Realizzazione ramo A																																		
Realizzazione nuova rampa MI-SP in affiancamento A1	60	Realizzazione nuova rampa MI-SP in affiancamento A1																																		

Programma Lavori Convenione ASPI



Programma Lavori Convenione ASPI

Activity Name	Original Duration	Month																																			
		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	31	32	33	34	35	
Finiture																																					
Barriere di sicurezza	5																																				
Finiture	15																																				
Ponti e Viadotti																																					
PV.05 - Allargamento Ponte A1 sul Torrente Recchio (Ramo H)																																					
Allargamento ponte A1 sul torrente Recchio ramo H	91																																				
Opere provvisionali																																					
Infissione palancole	5																																				
Estrazione palancole	5																																				
Sottofondazione																																					
Realizzazione pali	10																																				
Fondazione																																					
Realizzazione fondazioni	15																																				
Elevazione																																					
Elevazione spalle	10																																				
Impalcato																																					
Varo impalcato	5																																				
Realizzazione impalcato	20																																				
Impermeabilizzazione	3																																				
Pavimentazione stradale																																					
Binder	3																																				
Usura	3																																				
Finiture																																					
Barriere di sicurezza	7																																				
Finiture	10																																				
Sottovia e sottopassi																																					
SO.01																																					
Infissione palancole	3																																				
Prolungamento sottopasso A1	60																																				
Estrazione palancole	3																																				