



PROVINCIA DI PORDENONE



COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA



---

**PROPOSTA DI REALIZZAZIONE IN CONCESSIONE DI  
LAVORI PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA,  
L'OTTIMIZZAZIONE ENERGETICA, LA  
RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE, L'ADEGUAMENTO  
NORMATIVO NONCHE' LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI  
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE E SUE  
FRAZIONI**

(art. 183, comma 15 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i.)

---

**CRONOPROGRAMMA DELLE FASI  
PROGETTUALI E DELLE  
LAVORAZIONI**

---

Codroipo (UD), 13 febbraio 2017

Dott. Ing. Raffaele Costantini





**Comune di Casarsa della Delizia**  
*Proposta di realizzazione in concessione di lavori per l'innovazione tecnologica, l'ottimizzazione energetica, la riqualificazione funzionale, l'adeguamento normativo nonché la gestione degli impianti di illuminazione pubblica del Comune e sue frazioni*

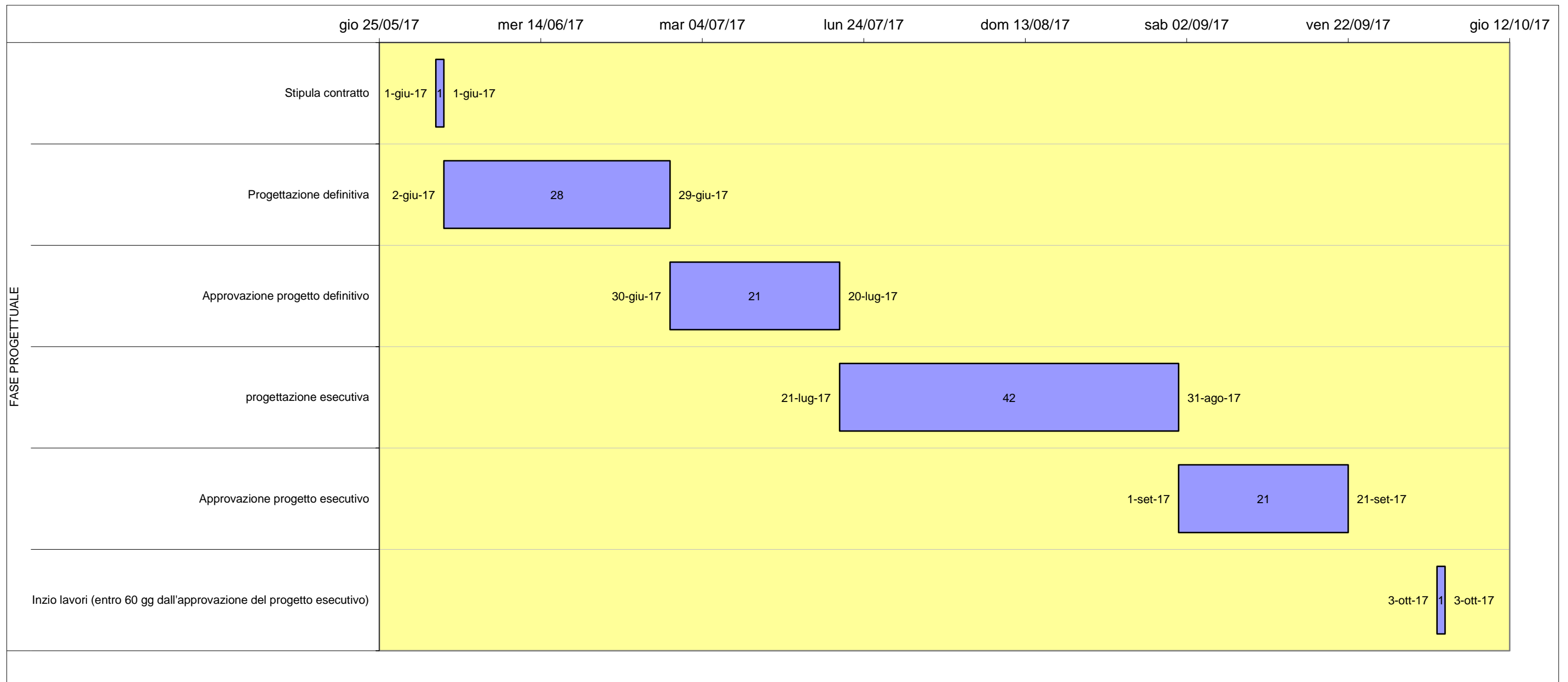


Di seguito si riporta il cronoprogramma delle fasi progettuali e delle lavorazioni, tenendo conto che si è ipotizzato di fare operare due squadre (squadra A e squadra B), composta da 2 uomini a squadra, per un totale di 4 uomini impegnati nel cantiere.

Per quanto concerne le date di inizio delle varie attività, le stesse devono intendersi puramente indicative e soggette a variazione in funzione delle corrette tempistiche di realizzazione dell'eventuale gara. Fanno fede le tempistiche di svolgimento delle stesse.



ATTIVITA'			SETTIMANA LAVORATIVA							PERIODO			
LIVELLO 1	LIVELLO 2	Durata (gg)		L	M	M	G	V	S	D	DATA INIZIO	Durata (gg)	DATA FINE
FASE PROGETTUALE	Stipula contratto	1	5 gg (corta)								gio 01/06/17	1	gio 01/06/17
	Progettazione definitiva	20	5 gg (corta)								ven 02/06/17	28	gio 29/06/17
	Approvazione progetto definitivo	15	5 gg (corta)								ven 30/06/17	21	gio 20/07/17
	progettazione esecutiva	30	5 gg (corta)								ven 21/07/17	42	gio 31/08/17
	Approvazione progetto esecutivo	15	5 gg (corta)								ven 01/09/17	21	gio 21/09/17
	Inizio lavori (entro 60 gg dall'approvazione del progetto esecutivo)	1	5 gg (corta)								mar 03/10/17	1	mar 03/10/17

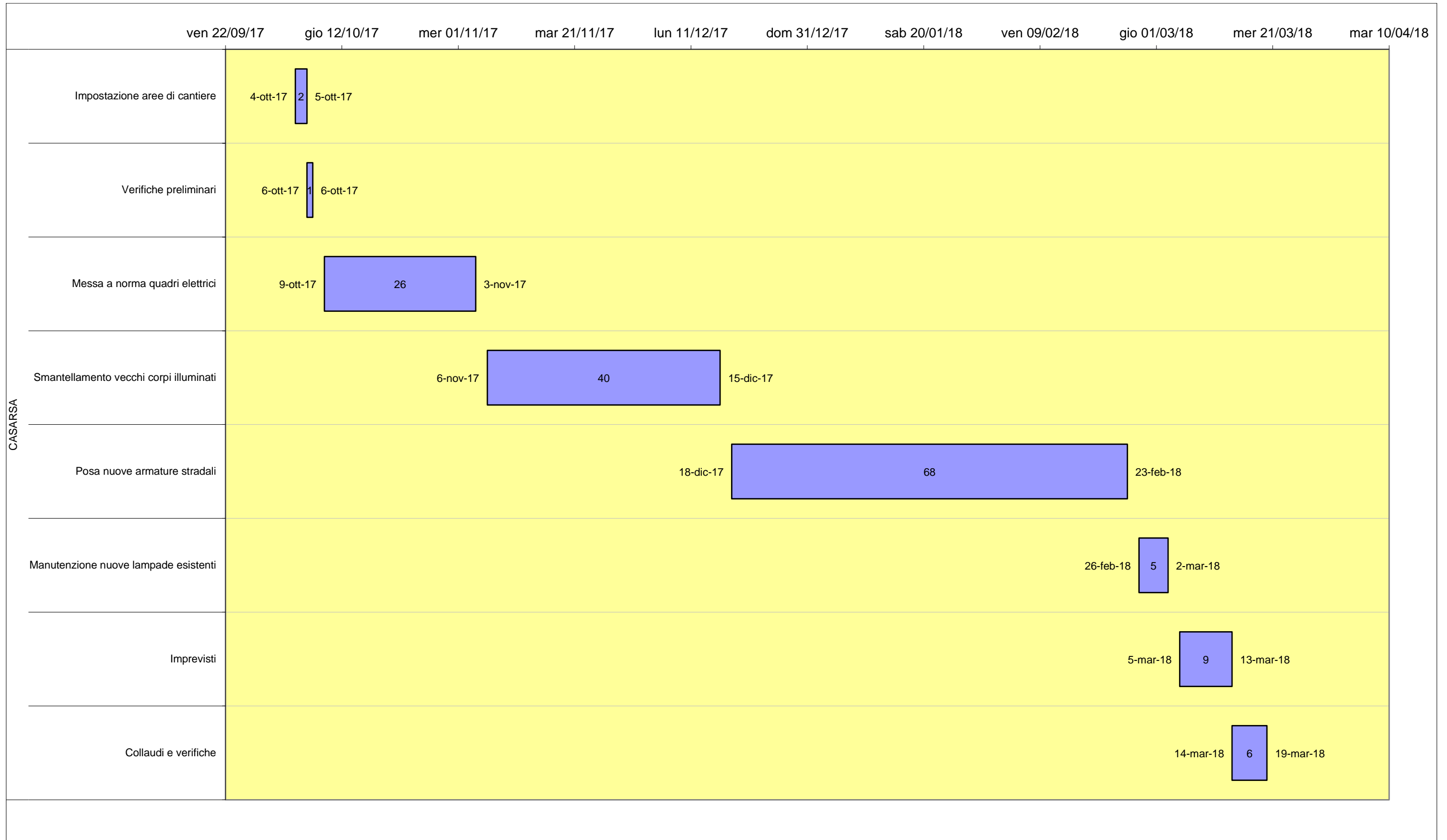


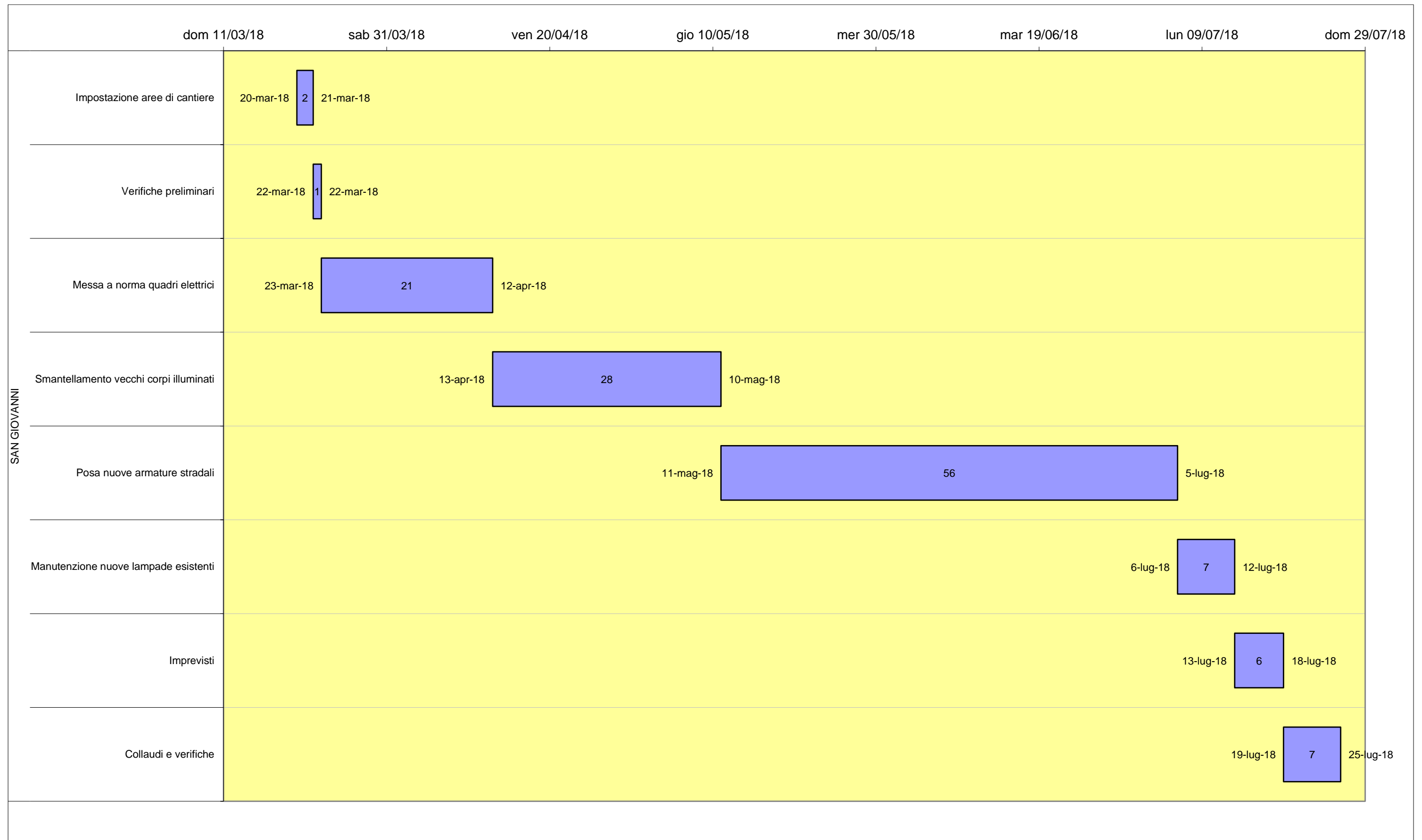


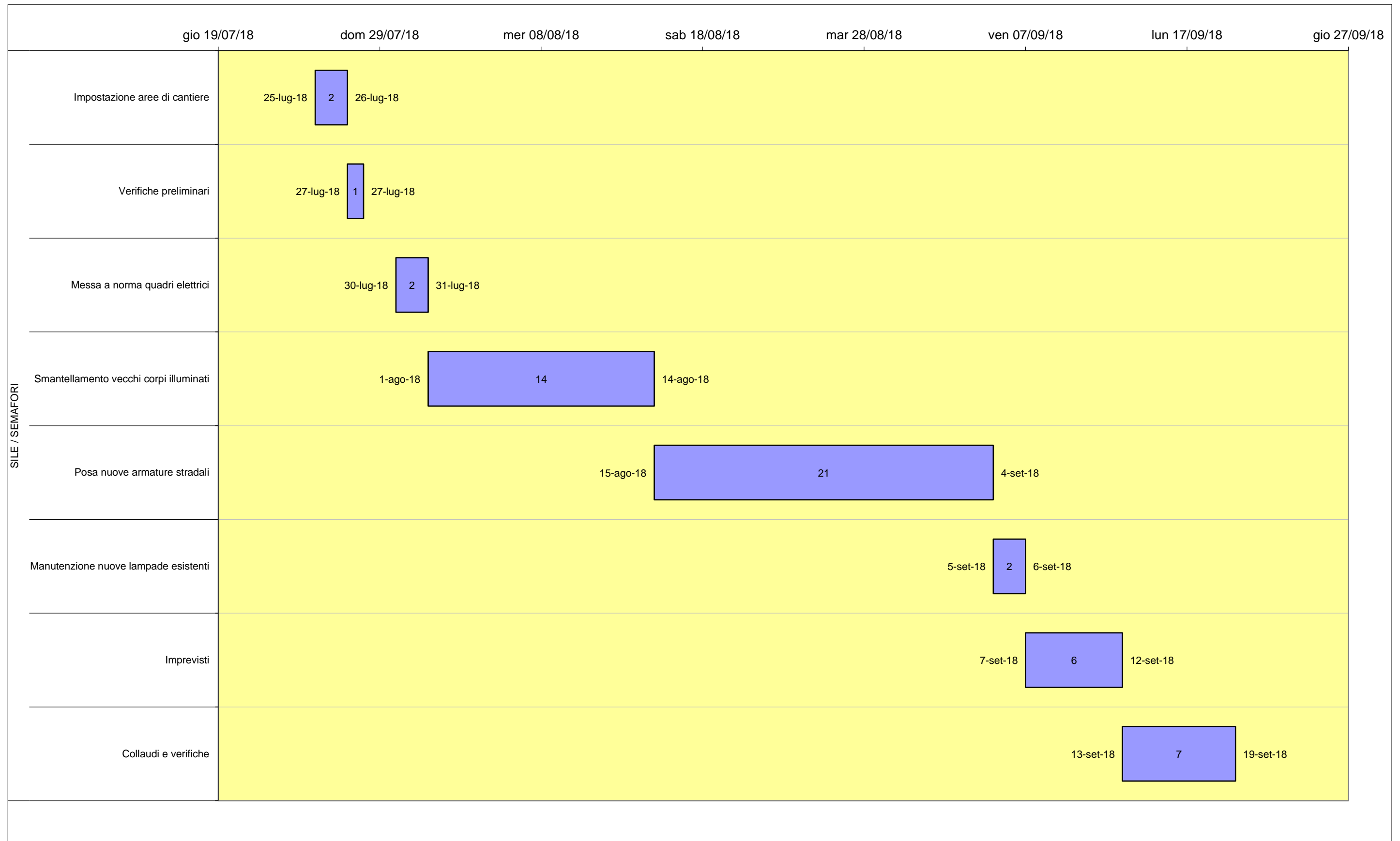
**Comune di Casarsa della Delizia**  
*Proposta di realizzazione in concessione di lavori per l'innovazione tecnologica, l'ottimizzazione energetica, la riqualificazione funzionale, l'adeguamento normativo nonché la gestione degli impianti di illuminazione pubblica del Comune e sue frazioni*



ATTIVITA'			SETTIMANA LAVORATIVA							PERIODO			
LIVELLO 1	LIVELLO 2	Durata (gg)		L	M	M	G	V	S	D	DATA INIZIO	Durata (gg)	DATA FINE
CASARSA	Impostazione aree di cantiere	2	5 gg (corta)								mer 04/10/17	2	gio 05/10/17
	Verifiche preliminari	1	5 gg (corta)								ven 06/10/17	1	ven 06/10/17
	Messa a norma quadri elettrici	20	5 gg (corta)								lun 09/10/17	26	ven 03/11/17
	Smantellamento vecchi corpi illuminati	30	5 gg (corta)								lun 06/11/17	40	ven 15/12/17
	Posa nuove armature stradali	50	5 gg (corta)								lun 18/12/17	68	ven 23/02/18
	Manutenzione nuove lampade esistenti	5	5 gg (corta)								lun 26/02/18	5	ven 02/03/18
	Imprevisti	8	6 gg (corta)								lun 05/03/18	9	mar 13/03/18
	Collaudi e verifiche	4	5 gg (corta)								mer 14/03/18	6	lun 19/03/18
	SAN GIOVANNI	Impostazione aree di cantiere	2	5 gg (corta)								mar 20/03/18	2
Verifiche preliminari		1	5 gg (corta)								gio 22/03/18	1	gio 22/03/18
Messa a norma quadri elettrici		15	5 gg (corta)								ven 23/03/18	21	gio 12/04/18
Smantellamento vecchi corpi illuminati		20	5 gg (corta)								ven 13/04/18	28	gio 10/05/18
Posa nuove armature stradali		40	5 gg (corta)								ven 11/05/18	56	gio 05/07/18
Manutenzione nuove lampade esistenti		5	5 gg (corta)								ven 06/07/18	7	gio 12/07/18
Imprevisti		5	6 gg (corta)								ven 13/07/18	6	mer 18/07/18
Collaudi e verifiche		5	5 gg (corta)								gio 19/07/18	7	mer 25/07/18
SILE / SEMAFORI		Impostazione aree di cantiere	2	5 gg (corta)								mer 25/07/18	2
	Verifiche preliminari	1	5 gg (corta)								ven 27/07/18	1	ven 27/07/18
	Messa a norma quadri elettrici	2	5 gg (corta)								lun 30/07/18	2	mar 31/07/18
	Smantellamento vecchi corpi illuminati	10	5 gg (corta)								mer 01/08/18	14	mar 14/08/18
	Posa nuove armature stradali	15	5 gg (corta)								mer 15/08/18	21	mar 04/09/18
	Manutenzione nuove lampade esistenti	2	5 gg (corta)								mer 05/09/18	2	gio 06/09/18
	Imprevisti	5	6 gg (corta)								ven 07/09/18	6	mer 12/09/18
	Collaudi e verifiche	5	5 gg (corta)								gio 13/09/18	7	mer 19/09/18









**Comune di Casarsa della Delizia**  
*Proposta di realizzazione in concessione di lavori per l'innovazione tecnologica, l'ottimizzazione energetica, la riqualificazione funzionale, l'adeguamento normativo nonché la gestione degli impianti di illuminazione pubblica del Comune e sue frazioni*



**Pagina lasciata intenzionalmente in bianco**

Codroipo, 13 febbraio 2017

C.I.EL Impianti Srl

---