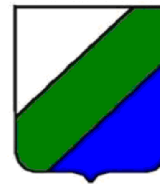





COMUNE DI
FRANCAVILLA AL MARE
Provincia di Chieti



LAVORI SU RETE RACCOLTA ACQUE BIANCHE IN C.DA PRETARO

PROGETTO ESECUTIVO

Elab.	10	Cronoprogramma
Data:	09.11.2018	IL PROGETTISTA  Ing. Nicola Masciarelli Via D. Spezioli 16, 66100 Chieti (CH) tel. 3343416560 nicola.masciarelli@ingpec.eu COORDINATORE DELLA SICUREZZA Arch. Tommaso Massimo Primavera ATTIVITA' GEOLOGICA Geol. Giuseppe Giannascoli
Rev:		
Pagine Totali:	5	

	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Arch. Maurizio Basile	
--	--	--

CRONOPROGRAMMA

Comune di FRANCAVILLA AL MARE (Prov. Di Chieti)

Oggetto: LAVORI SU RETE RACCOLTA ACQUE BIANCHE IN C.DA PRETARO

Dati generali:

Comune: FRANCAVILLA AL MARE
Provincia: Chieti
Area interventi: C.da Pretaro

CRONOPROGRAMMA:

Per l'attuazione dell'intervento si prevedono i seguenti tempi massimi:

TEMPI DI SVOLGIMENTO DELLE FASI DI PROGETTAZIONE:

- FATTIBILITA' - Eseguito
- DEFINITIVO - Eseguito: Luglio 2018
- ESECUTIVO - Entro 30 giorni dalla concessione mutuo Cassa DD.PP.

TEMPI PER FINANZIAMENTO INTERVENTO:

- 30 giorni

TEMPI DI SVOLGIMENTO DELLE FASI SUCCESSIVE :

- APPROVAZIONE DEFINITIVO
 - ENTRO 15 giorni dalla presentazione del progetto Definitivo
- IMMISSIONE IN POSSESSO DEI TERRENI
 - Notifiche ai sensi della L.241/90 per la pubblica utilità entro 30 giorni dall'approvazione del Progetto Definitivo
 - Accordi bonari entro 30 giorni dalla notifiche ai sensi della L.241/90
 - In alternativa procedure per le occupazioni temporanee e gli espropri
- APPROVAZIONE ESECUTIVO
 - ENTRO 6 giorni dalla presentazione del progetto Esecutivo

AFFIDAMENTO LAVORO

- Avvio procedura entro 30 giorni approvazione Progetto Esecutivo o comunque dal perfezionamento delle procedure per l'immissione in possesso dei terreni interessati dall'intervento;
- Conclusione Gara, in caso di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett c) del D.Lgs 50/2016,,:
 - a) entro 60 giorni con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett a);
 - b) entro 120 giorni sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2;
- Aggiudicazione definitiva entro 15 giorni
- Contratto di appalto (non prima dello stend-still di almeno 35 giorni) 60 gg

ESECUZIONE

- Consegna dei lavori entro 15 giorni dal contratto
- Ultimazione dei lavori entro 200 giorni

CRE – ENTRO 90 giorni

REDINCONTO – ENTRO 60 giorni

Per l'esecuzione dei lavori si prevedono i seguenti tempi (salvo maggiori dettagli previsti nel diagramma di Gantt del PSC)

<i>Attività</i>	<i>Giorni</i>
Approntamento cantiere con recinzione e montaggio baraccamenti	5
Collettore acque bianche Via Cicognini alta – Via F.lli Spaventa – Via C. De Lollis	108
Raccolta acque bianche Via Cicognini bassa – Via Adriatica Nord	26
Raccolta acque bianche Via Adriatica Nord	36
Condotta premente	18
Smobilizzo cantiere	7
<i>Totale durata lavori</i>	200

CRONOPROGRAMMA AMMINISTRATIVO

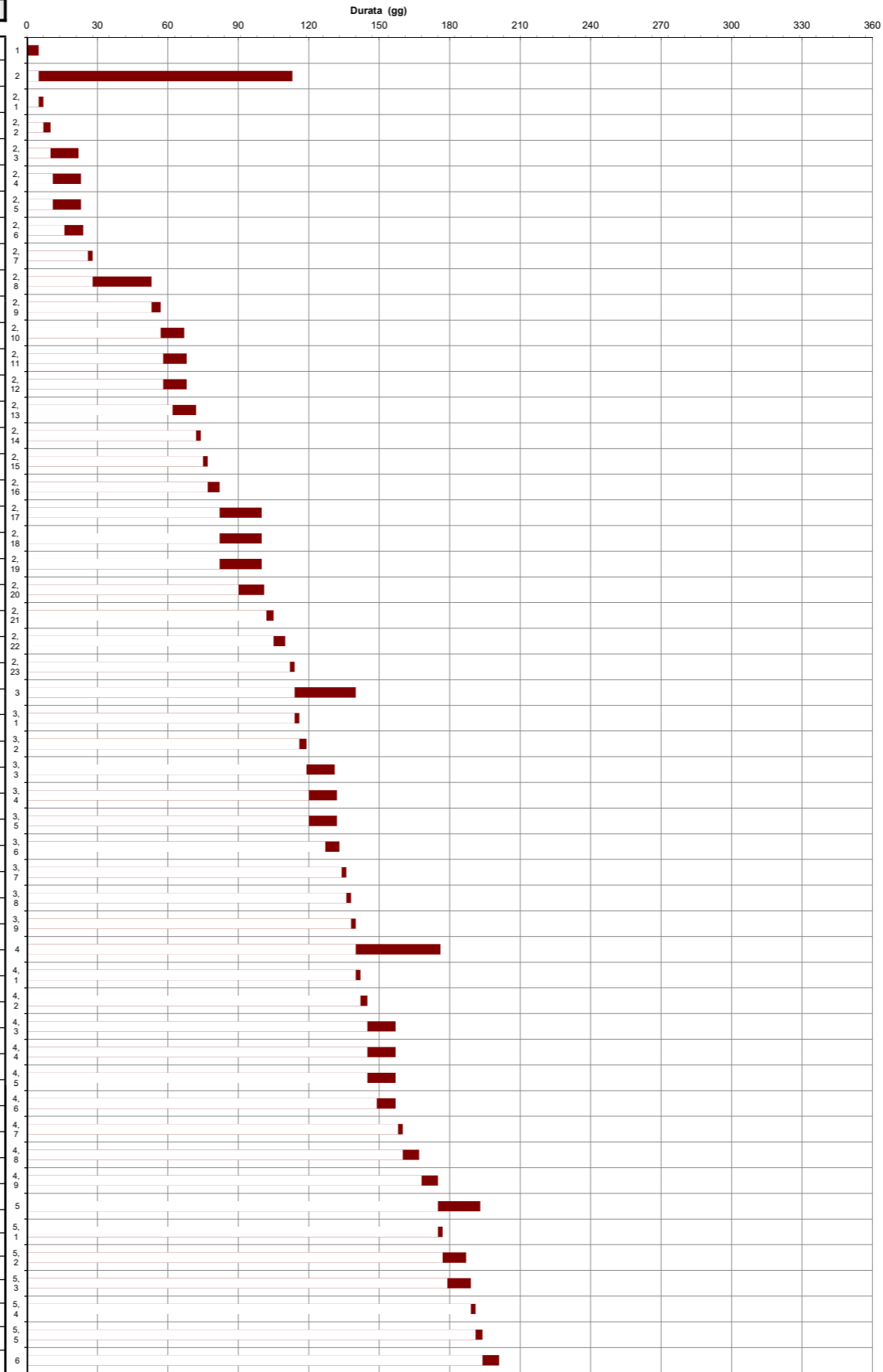
DESCRIZIONE ATTIVITA'	DURATA		gg.	ANNO 2018												ANNO 2019												ANNO 2020												ANNO 2021												ANNO 2022											
	inizio	fine		6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1 Progettazione Definitiva	14/05/18	30/07/18		■	■																																																										
2 Approvazione Progetto Definitivo	01/08/18	15/08/18	15			■																																																									
3 Immissione in possesso dei terreni	15/08/18	14/09/18	30			■	■																																																								
4 Concessione mutuo Cassa DD.PP.	15/08/18	30/09/18	47			■	■																																																								
5 Presentazione Progetto Esecutivo	01/10/18	09/11/18	40					■	■																																																						
6 Approvazione Progetto Esecutivo	10/11/18	15/11/18	6					■																																																							
7 Avvio Procedura affidamento lavoro	15/11/18	14/12/18	30					■	■																																																						
8 Conclusione Gara	14/12/18	14/04/19	120					■	■	■	■	■	■	■																																																	
6 Aggiudicazione definitiva ed Avviso Aggiud.	14/04/19	29/04/19	15											■																																																	
7 Contratto di appalto	29/04/19	28/06/19	60											■	■	■																																															
8 Consegna lavori (salvo se non viene anticipato tramite la consegna nelle more del contratto d'appalto)	28/06/19	12/07/19	15											■	■																																																
10 Esecuzione dei Lavori	12/07/19	29/01/20	200											■	■	■	■	■	■	■	■	■																																									
11 Collaudo c.a. e CRE	29/01/20	28/04/20	90																						■	■	■	■	■	■	■	■																															
12 Rendiconto	28/04/20	27/06/20	60																																																												

IL PROGETTISTA

Ing. Nicola Masciarelli

CRONOPROGRAMMA LAVORI
COMUNE DI FRANCAVILLA AL MARE

Cod.	Attività	Inizio	Fine	Durata gg.
1	ALLESTIMENTO CANTIERE	12/07/2019	17/07/2019	5
2	COLLETTORE ACQUE BIANCHE VIA CICOGNINI ALTA - VIA F.LLI SPAVENTA - VIA C. DE LOLLIS	17/07/2019	02/11/2019	108
2,1	Allestimento locale cantiere	17/07/2019	19/07/2019	2
2,2	Demolizione sede stradale previo taglio con sega meccanica Tratto 10A-31	19/07/2019	22/07/2019	3
2,3	Scavo a sezione obbligata Tratto 10A-31	22/07/2019	03/08/2019	12
2,4	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione Tratto 10A-31	23/07/2019	04/08/2019	12
2,5	Posa in opera pozzetti prefabbricati e griglie di raccolta Tratto 10A-31	23/07/2019	04/08/2019	12
2,6	Posa in opera rinterro Tratto 10A-31	28/07/2019	05/08/2019	8
2,7	Posa in opera misto cementato e binder Tratto 10A-31	07/08/2019	09/08/2019	2
2,8	SOSPENSIONE LAVORI PER PERIODO ESTIVO	09/08/2019	03/09/2019	25
2,9	Scavo a sezione ampia Tratto 31-31D	03/09/2019	07/09/2019	4
2,10	Scavo a sezione obbligata Tratto 31-31E	07/09/2019	17/09/2019	10
2,11	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione Tratto 31-31E	08/09/2019	18/09/2019	10
2,12	Posa in opera pozzetti prefabbricati Tratto 31-31E	08/09/2019	18/09/2019	10
2,13	Posa in opera rinterro Tratto 31-31E (compreso sistemazione terreno proveniente dallo sbancamento)	12/09/2019	22/09/2019	10
2,14	Smobilizzo locale cantiere	22/09/2019	24/09/2019	2
2,15	Allestimento locale cantiere	25/09/2019	27/09/2019	2
2,16	Demolizione sede stradale previo taglio con sega meccanica Tratto 31E-31N	27/09/2019	02/10/2019	5
2,17	Scavo a sezione obbligata Tratto 31E-31N	02/10/2019	20/10/2019	18
2,18	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione Tratto 31E-31N	02/10/2019	20/10/2019	18
2,19	Posa in opera pozzetti prefabbricati e griglie di raccolta Tratto 31E-31N	02/10/2019	20/10/2019	18
2,20	Posa in opera rinterro Tratto 31E-31N	10/10/2019	21/10/2019	11
2,21	Posa in opera misto cementato e binder Tratto 31E-31N	22/10/2019	25/10/2019	3
2,22	Posa in opera strato di usura (tappetino) Tratto 10A-31 e Tratto 31E-31N	25/10/2019	30/10/2019	5
2,23	Smobilizzo locale cantiere	01/11/2019	03/11/2019	2
3	RACCOLTA ACQUE BIANCHE VIA CICOGNINI BASSA - VIA ADRIATICA NORD	03/11/2019	29/11/2019	26
3,1	Allestimento locale cantiere	03/11/2019	05/11/2019	2
3,2	Demolizione sede stradale previo taglio con sega meccanica Tratto 31A-48BIS	05/11/2019	08/11/2019	3
3,3	Scavo a sezione obbligata Tratto 31A-48BIS	08/11/2019	20/11/2019	12
3,4	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione Tratto 10A-31	09/11/2019	21/11/2019	12
3,5	Posa in opera pozzetti prefabbricati Tratto 31A-48BIS	09/11/2019	21/11/2019	12
3,6	Posa in opera rinterro Tratto 31A-48BIS	16/11/2019	22/11/2019	6
3,7	Posa in opera misto cementato e binder Tratto 31A-48BIS	23/11/2019	25/11/2019	2
3,8	Posa in opera strato di usura (tappetino) Tratto 31A-48BIS	25/11/2019	27/11/2019	2
3,9	Smobilizzo locale cantiere	27/11/2019	29/11/2019	2
4	RACCOLTA ACQUE BIANCHE VIA ADRIATICA NORD	29/11/2019	04/01/2020	36
4,1	Allestimento locale cantiere	29/11/2019	01/12/2019	2
4,2	Demolizione sede stradale previo taglio con sega meccanica	01/12/2019	04/12/2019	3
4,3	Scavo a sezione obbligata	04/12/2019	16/12/2019	12
4,4	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione	04/12/2019	16/12/2019	12
4,5	Posa in opera pozzetti prefabbricati e griglie di raccolta	04/12/2019	16/12/2019	12
4,6	Posa in opera rinterro	08/12/2019	16/12/2019	8
4,7	Posa in opera misto cementato e binder	17/12/2019	19/12/2019	2
4,8	Fresatura pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	19/12/2019	26/12/2019	7
4,9	Posa in opera strato di usura (tappetino)	27/12/2019	03/01/2020	7
5	CONDOTTA PREMENTE	03/01/2020	21/01/2020	18
5,1	Demolizione sede stradale previo taglio con sega meccanica	03/01/2020	05/01/2020	2
5,2	Scavo a sezione obbligata	05/01/2020	15/01/2020	10
5,3	Posa in opera sabbia di rinfianco e tubazione	07/01/2020	17/01/2020	10
5,4	Posa in opera misto cementato e binder	17/01/2020	19/01/2020	2
5,5	Posa in opera strato di usura (tappetino)	19/01/2020	22/01/2020	3
6	SMOBILIZZO CANTIERE	22/01/2020	29/01/2020	7



TC naturali consecutivi 200 gg.

Inizio dei lavori 0 gg

Fine lavori 200 gg