



r\_emiro.Giunta - Prot. 02/02/2023.0098400.E

|      |              |                     |           |             |            |
|------|--------------|---------------------|-----------|-------------|------------|
|      |              |                     |           |             |            |
|      |              |                     |           |             |            |
|      |              |                     |           |             |            |
|      |              |                     |           |             |            |
|      |              |                     |           |             |            |
| 00   | gennaio/2023 | PROGETTO DEFINITIVO | PECORARO  | COCCIOLA    | CAMPANELLA |
| REV. | DATA         | DESCRIZIONE         | PREPARATO | CONTROLLATO | APPROVATO  |

Sol.In.Cal.

Stradone Porta Palio 76 - 37122 VERONA  
Tel/Fax +39 091 7829785 - Tel/Fax +39 091 7829080  
Codice fiscale e P. IVA 05901790823



**C. & C. Consulting  
Engineering S.r.l.**

Ing. Vito Aurelio Campanella (Project Manager)



ELABORATO

FV-SAG-PD-T16-0

FORMATO ELABORATO: A4

**IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA IN  
IMMISSIONE PARI A 5.500,00 kW  
SITO NEL COMUNE DI TERRE DEL RENO (FE)  
DENOMINATO "SANT'AGOSTINO"**

REV. 00

**CRONOPROGRAMMA**

SOSTITUISCE IL

[illegible]

| CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' |   |        |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|--------------------------|---|--------|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|
|                          |   |        | mese13 |     |     |     | mese14 |     |     |     | mese15 |     |     |     | mese16 |     |     |     | mese17 |     |     |     | mese18 |     |     |     | mese19 |     |     |     | mese20 |     |     |     | mese21 |     |     |     | mese22 |     |     |     | mese23 |     |     |     | mese24 |     |     |     | me  |
|                          |   |        | s50    | s51 | s52 | s53 | s54    | s55 | s56 | s57 | s58    | s59 | s60 | s61 | s62    | s63 | s64 | s65 | s66    | s67 | s68 | s69 | s70    | s71 | s72 | s73 | s74    | s75 | s76 | s77 | s78    | s79 | s80 | s81 | s82    | s83 | s84 | s85 | s86    | s87 | s88 | s89 | s90    | s91 | s92 | s93 | s94    | s95 | s96 | s97 | s98 |
|                          | Lavorazioni   | durata |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Progettazione esecutiva (Legge 64/74) e di dettaglio                  | 80     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Autorizzazione Genio Civile   | 60     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Approvvigionamento materiale  | 60     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Stipula contratti imprese   | 60     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Progettazione esecutiva impianto di rete                              | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Validazione del Distributore del progetto esecutivo impianto di rete  | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Allestimento del cantiere   | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Pulizia generale dell'area del cantiere                               | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere            | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione della viabilità del cantiere                            | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Baraccamenti di cantiere  | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Impianto solare fotovoltaico  | 240    |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Preparazione terreno  | 25     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione viabilità interna                                       | 30     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Posa di recinzioni e cancellate                                       | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione pali fondazione   | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Scavi a sezione obbligata per cavidotti                               | 30     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Scavo a sezione obbligata per locali trasformatore                    | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Getto in calcestruzzo per la sottofondazione dei locali trasformatore | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Posa locali prefabbricati   | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Installazione impianti elettrici in locali trasformatori              | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Trasporto strutture di sostegno dei moduli                            | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Montaggio di carpenterie metalliche a supporto dei pannelli           | 35     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione dei collegamenti elettrici                              | 50     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Trasporto e montaggio moduli  | 70     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Installazione inverter, trasformatori e quadri elettrici              | 50     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Locale controllo, cabina utente e impianti ausiliari                  | 90     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Scavo a sezione obbligata   | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Getto in calcestruzzo per la sottofondazione                          | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Posa locali prefabbricati   | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Montaggio apparati elettrici  | 25     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione di impianto elettrico interno                           | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione di impianto antintrusione                               | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione di impianto illuminazione                               | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Locale consegna   | 55     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Scavo a sezione obbligata   | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Getto in calcestruzzo per la sottofondazione                          | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Posa locale prefabbricato   | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Montaggio apparati elettrici  | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Realizzazione di impianto elettrico interno                           | 5      |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | ConneSSIONE rete  | 160    |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Scavo a sezione ristretta delle trincee                               | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Posa in opera dei cavidotti, realizzazione delle giunzioni tra tratte | 20     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Rinterri  | 10     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Redazione del Regolamento di esercizio e validazione                  | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |
|                          | Cessione impianto di rete al gestore di rete                          | 40     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |     |

[illegible]

|   |        |  | e34  |      | mese35 |      |      |      | mese36 |      |      |      |
|---|--------|--|------|------|--------|------|------|------|--------|------|------|------|
|   |        |  | s135 | s136 | s137   | s138 | s139 | s140 | s141   | s142 | s143 | s144 |
| Lavorazioni   | durata |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Progettazione esecutiva (Legge 64/74) e di dettaglio                  | 80     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Autorizzazione Genio Civile   | 60     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Approvvigionamento materiale  | 60     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Stipula contratti imprese   | 60     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Progettazione esecutiva impianto di rete                              | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Validazione del Distributore del progetto esecutivo impianto di rete  | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Allestimento del cantiere   | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Pulizia generale dell'area del cantiere                               | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere            | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione della viabilità del cantiere                            | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Baraccamenti di cantiere  | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Impianto solare fotovoltaico  | 240    |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Preparazione terreno  | 25     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione viabilità interna                                       | 30     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Posa di recinzioni e cancellate                                       | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione pali fondazione   | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Scavi a sezione obbligata per cavidotti                               | 30     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Scavo a sezione obbligata per locali trasformatore                    | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Getto in calcestruzzo per la sottofondazione dei locali trasformatore | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Posa locali prefabbricati   | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Installazione impianti elettrici in locali trasformatori              | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Trasporto strutture di sostegno dei moduli                            | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Montaggio di carpenterie metalliche a supporto dei pannelli           | 35     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione dei collegamenti elettrici                              | 50     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Trasporto e montaggio moduli  | 70     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Installazione inverter, trasformatori e quadri elettrici              | 50     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Locale controllo, cabina utente e impianti ausiliari                  | 90     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Scavo a sezione obbligata   | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Getto in calcestruzzo per la sottofondazione                          | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Posa locali prefabbricati   | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Montaggio apparati elettrici  | 25     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione di impianto elettrico interno                           | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione di impianto antintrusione                               | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione di impianto illuminazione                               | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Locale consegna   | 55     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Scavo a sezione obbligata   | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Getto in calcestruzzo per la sottofondazione                          | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Posa locale prefabbricato   | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Montaggio apparati elettrici  | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione di impianto elettrico interno                           | 5      |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| ConneSSIONE rete  | 160    |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Scavo a sezione ristretta delle trincee                               | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Posa in opera dei cavidotti, realizzazione delle giunzioni tra tratte | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Rinterri  | 10     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Redazione del Regolamento di esercizio e validazione                  | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Cessione impianto di rete al gestore di rete                          | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Allaccio alla rete MT esistente                                       | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Collaudo funzionale   | 20     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Opere di mitigazione  | 105    |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione impianto di irrigazione                                 | 25     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Piantumazione alberi e arbusti  | 100    |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Realizzazione psita ciclabile   | 100    |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Collaudo delle apparecchiature e messa in esercizio                   | 80     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Collaudo e messa in esercizio   | 80     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
|   |        |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Dismissione impianto  | 65     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Smantellamento  | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Demolizioni   | 40     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Dismissione delle opere e manufatti esistenti                         | 30     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |
| Ripristini  | 30     |  |      |      |        |      |      |      |        |      |      |      |