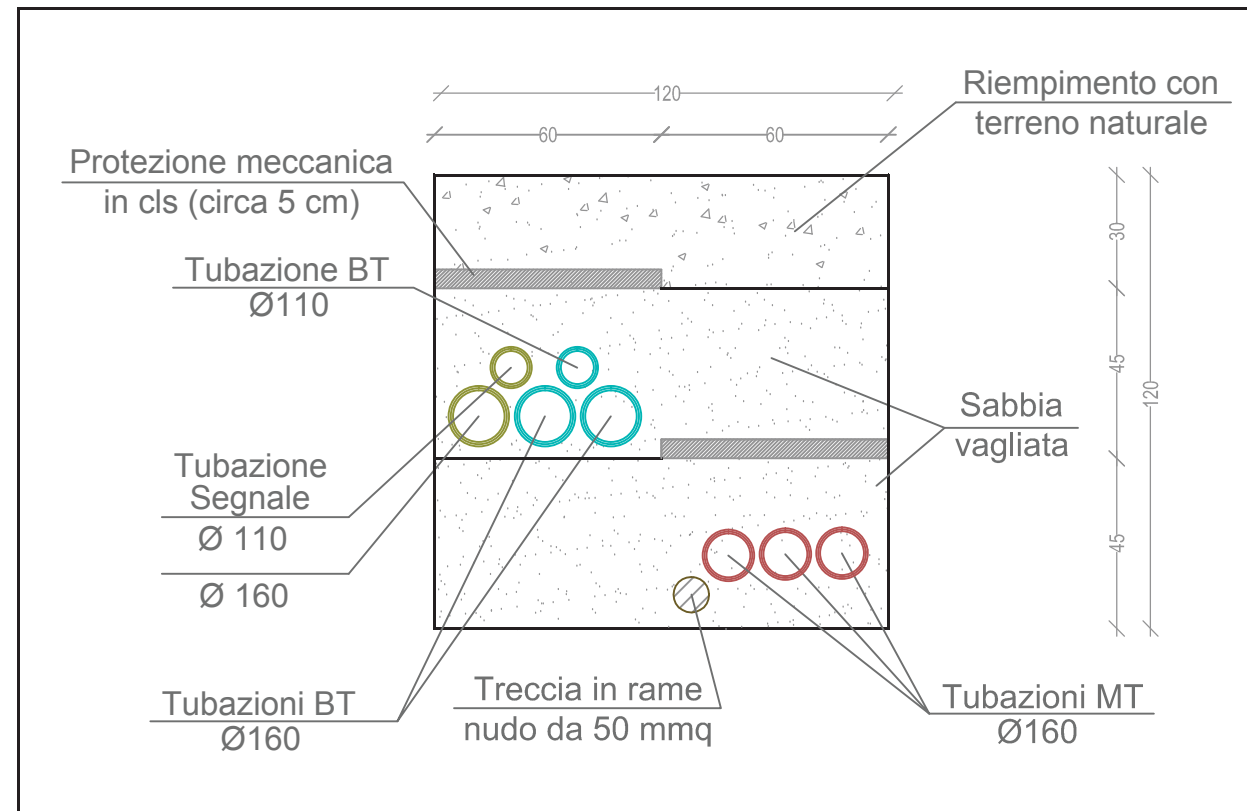
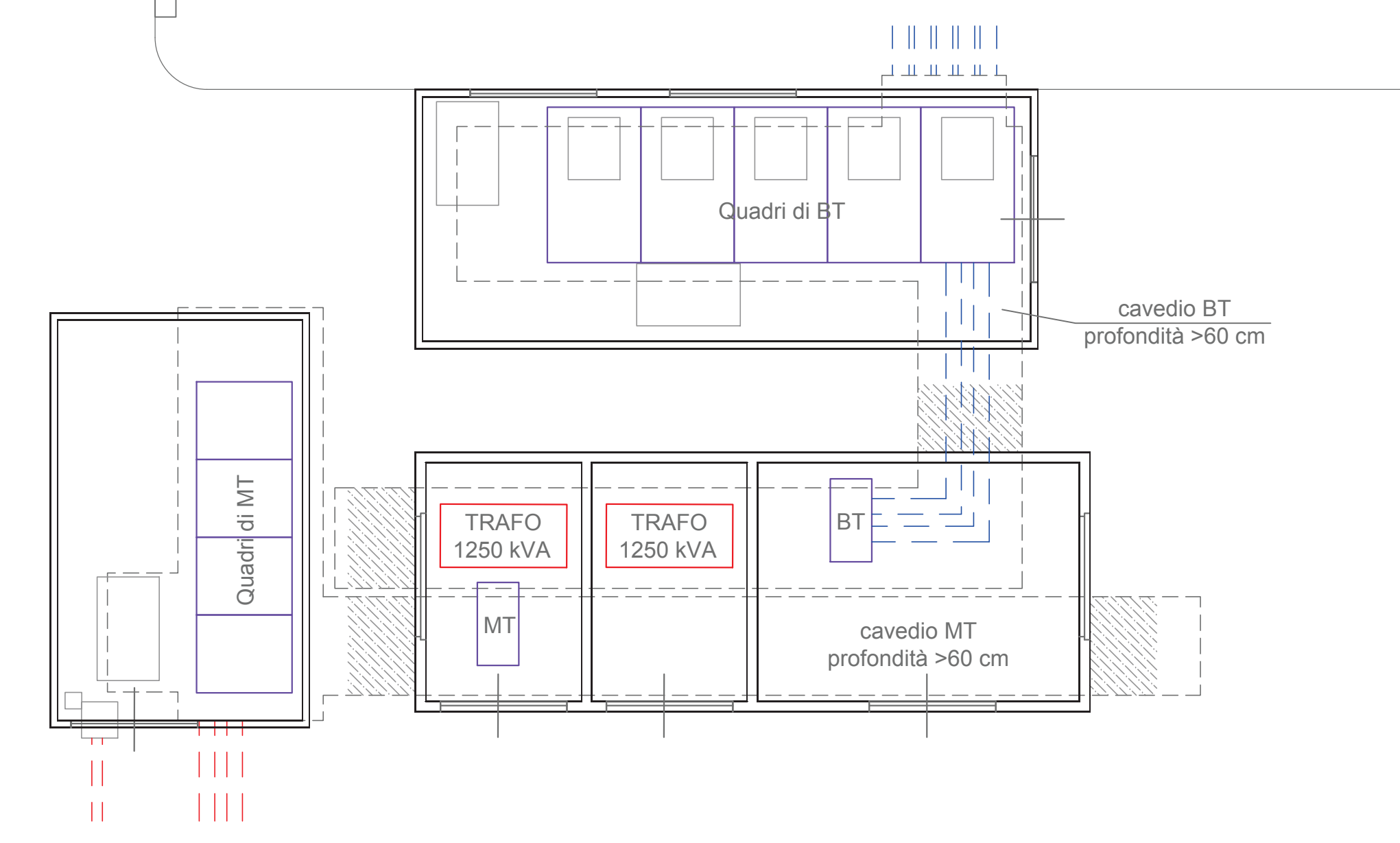


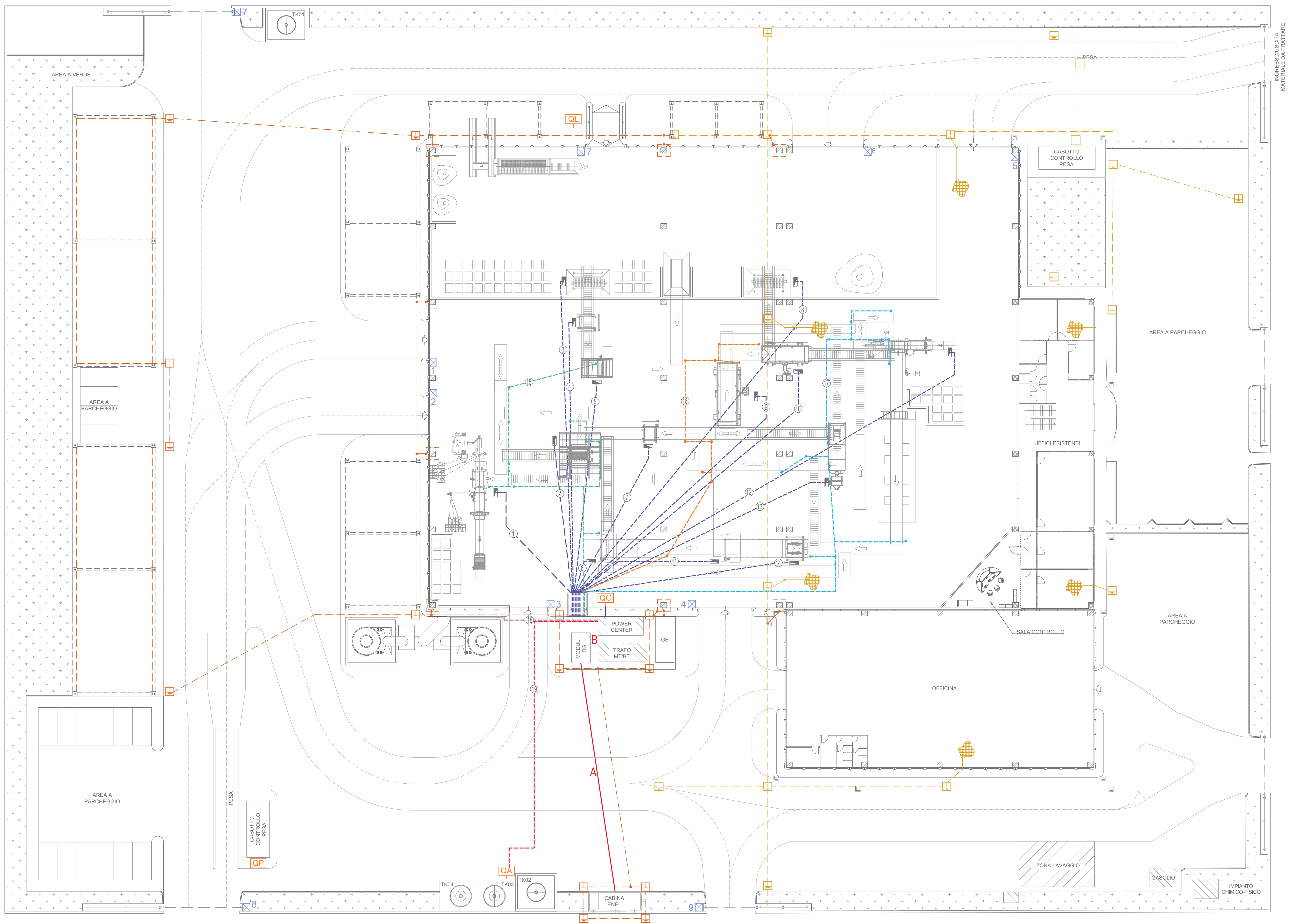
A - POSA E SEZIONE DEI CAVIDOTTI MT/BT SCALA 1:20



B - CABINA DI MEDIA TENSIONE - CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT 2500 kVA - CABINA DI BASSA TENSIONE SCALA 1:50



| FORMAZIONE CAVI ELETTRICI |                                 |              |               |               |                         |
|---------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|---------------|-------------------------|
| ID                        | DESCRIZIONE                     | POTENZA [kW] | LUNGHEZZA [m] | TIPO DI CAVO  | FORMAZIONE [mm²]        |
| 1                         | pressa                          | 150          | 60            | EPR Unipolare | 3(1X70)+(1x70)+1GV70    |
| 2                         | raffinatore                     | 250          | 30            | EPR Unipolare | 3(1X70)+(1x70)+1GV70    |
| 3                         | trituratore 1 (101)             | 400          | 80            | EPR Unipolare | 3(1X185)+(1x185)+1GV185 |
| 4                         | defeizzatore 1 (102)            | 15           | 55            | EPR Unipolare | 3(1X6)+(1x6)+1GV6       |
| 5                         | separatore metalli non ferrosi  | 5            | 45            | EPR Unipolare | 3(1X2,5)+(1x2,5)+1GV2,5 |
| 6                         | separatore ottico 1 (108)       | 7,5          | 10            | EPR Unipolare | 3(1X2,5)+(1x2,5)+1GV2,5 |
| 7                         | defeizzatore 2 (105)            | 15           | 35            | EPR Unipolare | 3(1X6)+(1x6)+1GV6       |
| 8                         | trituratore 2 (113)             | 250          | 60            | EPR Unipolare | 3(1X240)+(1x240)+1GV240 |
| 9                         | vaglio vibrante 2400x7000 (104) | 22           | 60            | EPR Unipolare | 3(1X35)+(1x35)+1GV35    |
| 10                        | vaglio vibrante 2000x5000 (114) | 20           | 65            | EPR Unipolare | 3(1X10)+(1x10)+1GV10    |
| 11                        | separatore ottico 2 (109)       | 7,5          | 30            | EPR Unipolare | 3(1X2,5)+(1x2,5)+1GV2,5 |
| 12                        | pressa per scarti               | 150          | 90            | EPR Unipolare | 3(1X120)+(1x120)+1GV120 |
| 13                        | separatore aerulico             | 35           | 55            | EPR Unipolare | 3(1X16)+(1x16)+1GV16    |
| 14                        | distributore a dischi           | 5            | 45            | EPR Unipolare | 3(1X2,5)+(1x2,5)+1GV2,5 |
| 15                        | linea nastri 1                  | 65           | 100           | EPR Unipolare | 3(1X25)+(1x25)+1GV25    |
| 16                        | linea nastri 2                  | 65           | 100           | EPR Unipolare | 3(1X25)+(1x25)+1GV25    |
| 17                        | linea nastri 3                  | 65           | 100           | EPR Unipolare | 3(1X25)+(1x25)+1GV25    |
| 18                        | trattamento aria                | 270          | 20            | EPR Unipolare | 3(1X120)+(1x120)+1GV120 |
| 19                        | gruppo antincendio              | 40           | 45            | EPR Unipolare | 3(1X35)+(1x35)+1GV35    |



SCALA 1:250  
0 2,5 5 7,5 10 12,5 m

LEGENDA

- Quadri elettrici
- Quadretto di apertura/chiusura portoni
- Dorsale di alimentazione cabine elettriche
- Linea di distribuzione ai QG
- Linee di distribuzione delle forze motrici
- Linea n.1 di distribuzione ai nastri trasportatori
- Linea n.2 di distribuzione ai nastri trasportatori
- Linea n.3 di distribuzione ai nastri trasportatori
- Linea di distribuzione all'impianto di aspirazione e trattamento aria
- Linea di distribuzione al gruppo di pompaggio antincendio
- Pozzetto in cls cm 50x50x50 con dispersore di terra a croce in acciaio zincato
- Trecchia di rame sezione 50 mmq
- Collegamento equipotenziale ai ferri di fondazione
- Pozzetto in cls cm 50x50x50 con dispersore di terra a croce in acciaio zincato impianto esistente
- Trecchia di rame sezione 50 mmq - impianto esistente
- Rete elettrosaldata - impianto esistente
- Vedere tabella formazione cavi

REGIONE CAMPANIA  
PROVINCIA DI SALERNO  
COMUNE DI EBOLI

Progetto di realizzazione di un impianto di selezione e recupero di materiale riciclabile in area PIP, località Pezzagrande del Comune di Eboli (SA)

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO ELETTRICO: LINEE INTERRATE

| TIPO DOCUM. | N. ELABORATO | IDENTIFICAZIONE ELABORATO |           |         |          |
|-------------|--------------|---------------------------|-----------|---------|----------|
|             |              | COD.ELABORATO             | N. FOGLIO | FORMATO | DATA     |
| D.T.        | 09           | OW16003PD13DT091          | 1         | A1++    | AGO 2016 |

| REV | DATA       | DESCRIZIONE       | ESEGUITO      | VERIFICATO | APPROVATO   |
|-----|------------|-------------------|---------------|------------|-------------|
| 00  | 11/07/2016 | PRIMA EMISSIONE   | P. DI STEFANO | C. BUTTICE | R. MARTELLO |
| 01  | 01/08/2016 | SECONDA EMISSIONE | P. DI STEFANO | C. BUTTICE | R. MARTELLO |

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Domenico Ruggiero

PROGETTAZIONE  
OWAC Engineering Company  
Dott. Ing. Rocco Martello  
Dott. Geol. Giuseppe Ginnola  
Geom. Luca Porcari  
Dott. Ing. Paolo Di Stefano

RICHIESTENTE  
SARIM  
SARIM Ambiente s.r.l.  
Corso Europa 132  
84100 Salerno - Italia

PROGETTAZIONE  
OWAC Engineering Company  
Dott. Ing. Rocco Martello  
Dott. Geol. Giuseppe Ginnola  
Geom. Luca Porcari  
Dott. Ing. Paolo Di Stefano

RICHIESTENTE  
SARIM  
SARIM Ambiente s.r.l.  
Corso Europa 132  
84100 Salerno - Italia

OWAC Engineering Company s.r.l. Via Resuttana, 360 - 90146 Palermo - Tel.: 091 303243 Fax: 091 7219247  
e-mail: owac@owac.it - web site: www.owac.it