

PROGETTO DI ALLACCIAMENTO ALLA RTN DELL'IMPIANTO DI REGOLAZIONE SUL BACINO DI CAMPOLATTARO (BN)

MARZO 2011



COMMITTENTE



R.E.C. S.r.l.
Via Uberti 37-20129 Milano



PROGETTAZIONE OPERE ELETTRICHE PER LA CONNESSIONE ALLA RTN:



INSE S.r.l. Ingegneria&Servizi
Via San Giacomo dei Capri, 38 - 80128 Napoli
Tel. 081 5797998 Fax 081 3777286 mail: inse.srl@virgilio.it

TITOLO ELABORATO:

ELETTRODOTTO AEREI 380 kV
DOCUMENTAZIONE PER ENAV

| Revisione | Data | Descrizione | Redazione | Verifica | Approvazione |
|--------------------------|------------|----------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| A | 31/05/2012 | EMISSIONE PER ITER AUTORIZZATIVO | INSE S.R.L | L.MALAFARINA | F.DI MASO |
| B | | | | | |
| C | | | | | |
| D | | | | | |
| TIPOLOGIA DELL'ELABORATO | | | NUMERO DELL'ELABORATO | | |
| ELENCO | | | L-E-S129-A4-34-A | | |
| NOME DEL FILE | SCALA CAD | FORMATO | SCALA | FOGLIO | |
| LES129A434A.PDF | | A4 | | 1 / 5 | |

LINEA 380 kV "CENTRALE REC-SE PONTELANDOLFO"

| PROVINCIA | COMUNE | Identificativo TRALICCIO / PALO | COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84 33N | | ELEVAZIONE | | ICAO SGL | | Franco Verticale Massimo (dalla funi di guardia) |
|-----------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|----------|----------|-------|--|
| | | | N | E | AGL (m) | AMSL (m) | Day | Night | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 1 | 41° 16' 51,4794" | 14° 42' 53,1349" | 28,00 | 583 | NO | NO | Inferiore a 100 metri |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 2 | 41° 16' 48,0712" | 14° 42' 51,8171" | 40,00 | 585 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 3 | 41° 16' 45,4938" | 14° 42' 32,6560" | 40,40 | 569,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 4 | 41° 16' 41,8910" | 14° 42' 06,0203" | 36,45 | 549,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 5 | 41° 16' 42,7435" | 14° 41' 57,1611" | 31,00 | 474 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 6 | 41° 16' 41,5143" | 14° 41' 45,9903" | 40,40 | 458,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 7 | 41° 16' 40,2191" | 14° 41' 34,4759" | 43,00 | 409 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 8 | 41° 16' 45,5509" | 14° 41' 15,4505" | 37,00 | 434 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 9 | 41° 16' 51,3018" | 14° 41' 07,5992" | 42,50 | 509,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 10 | 41° 16' 53,7796" | 14° 41' 00,6232" | 40,40 | 534,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 11 | 41° 16' 57,3838" | 14° 40' 50,5892" | 33,50 | 550,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 12 | 41° 17' 02,9106" | 14° 40' 43,9847" | 41,45 | 558,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 13 | 41° 17' 11,2025" | 14° 40' 28,9829" | 37,00 | 538 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 14 | 41° 17' 24,9938" | 14° 40' 09,5238" | 48,50 | 629,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 15 | 41° 17' 33,8891" | 14° 40' 01,7396" | 49,00 | 718 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 16 | 41° 17' 45,2981" | 14° 40' 11,0552" | 37,40 | 679,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 17 | 41° 17' 54,2399" | 14° 40' 19,4811" | 37,40 | 663,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 18 | 41° 18' 04,6446" | 14° 40' 29,2764" | 37,00 | 662 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 19 | 41° 18' 12,4233" | 14° 40' 39,3865" | 34,40 | 709,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 20 | 41° 18' 30,5832" | 14° 41' 02,9076" | 34,40 | 681,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 21 | 41° 18' 34,0328" | 14° 41' 07,3637" | 34,00 | 650 | NO | NO | |

LINEA 380 kV "SE PONTELANDOLFO-SE BENEVENTO"

| PROVINCIA | COMUNE | Identificati vo TRALICCI O / PALO | COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84 33N | | ELEVAZIONE | | ICAO SGL | | Franco Verticale Massimo (dalla fune di guardia) |
|-----------|-------------------|--|-------------------------------------|------------------|------------|----------|----------|-------|--|
| | | | N | E | AGL (m) | AMSL (m) | Day | Night | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 1 | 41° 16' 49,8740" | 14° 42' 59,6331" | 28,00 | 580 | NO | NO | Inferiore a 100 metri |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 2 | 41° 16' 46,0930" | 14° 43' 04,9369" | 36,50 | 605,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | PONTELANDOLFO | 3 | 41° 16' 44,6264" | 14° 43' 15,2601" | 31,40 | 602,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 4 | 41° 16' 42,9370" | 14° 43' 27,3896" | 40 | 586 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 5 | 41° 16' 30,4758" | 14° 43' 37,2855" | 37,00 | 544 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 6 | 41° 16' 22,5962" | 14° 43' 51,2449" | 37,40 | 520,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 7 | 41° 16' 13,7471" | 14° 44' 06,8406" | 32,45 | 499,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 8 | 41° 16' 09,5608" | 14° 44' 19,7087" | 34,40 | 475,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 9 | 41° 16' 04,7300" | 14° 44' 34,5560" | 34,40 | 487,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 10 | 41° 16' 01,0857" | 14° 44' 43,5960" | 34,40 | 463,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 11 | 41° 15' 56,7317" | 14° 44' 54,4005" | 40,40 | 442,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | CAMPOLATTARO | 12 | 41° 15' 53,1838" | 14° 45' 03,2245" | 37,00 | 395 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 13 | 41° 15' 47,8460" | 14° 45' 24,4324" | 37,40 | 421,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 14 | 41° 15' 45,2732" | 14° 45' 34,6273" | 31,00 | 405 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 15 | 41° 15' 34,1201" | 14° 45' 51,3852" | 42,50 | 457,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 16 | 41° 15' 25,8299" | 14° 46' 13,0734" | 39,50 | 478,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 17 | 41° 15' 16,8648" | 14° 46' 21,8709" | 40,40 | 527,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 18 | 41° 15' 09,2265" | 14° 46' 29,3741" | 38,45 | 555,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 19 | 41° 15' 01,0293" | 14° 46' 33,0546" | 40,40 | 548,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 20 | 41° 14' 50,7256" | 14° 46' 37,4294" | 31,00 | 506 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 21 | 41° 14' 45,1059" | 14° 46' 49,2640" | 34,00 | 481 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 22 | 41° 14' 33,8049" | 14° 46' 57,9804" | 31,00 | 453 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 23 | 41° 14' 22,3210" | 14° 46' 55,6985" | 31,40 | 425,4 | NO | NO | |

LINEA 380 kV "SE PONTELANDOLFO-SE BENEVENTO"

| PROVINCIA | COMUNE | Identificati vo TRALICCI O / PALO | COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84 33N | | ELEVAZIONE | | ICAO SGL | | Franco Verticale Massimo (dalla fune di guardia) |
|-----------|-------------------|--|-------------------------------------|------------------|------------|----------|----------|-------|--|
| | | | N | E | AGL (m) | AMSL (m) | Day | Night | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 24 | 41° 14' 05,0302" | 14° 46' 52,2334" | 37,40 | 410,4 | NO | NO | Inferiore a 100 metri |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 25 | 41° 13' 53,2543" | 14° 46' 49,9101" | 37,40 | 439,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 26 | 41° 13' 41,9974" | 14° 46' 47,6711" | 31,00 | 451 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 27 | 41° 13' 32,4741" | 14° 46' 53,2869" | 31,40 | 459,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 28 | 41° 13' 23,2424" | 14° 46' 58,7723" | 32,45 | 466,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 29 | 41° 13' 11,1676" | 14° 47' 09,9788" | 31,40 | 484,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 30 | 41° 13' 06,2470" | 14° 47' 14,5902" | 34,00 | 463 | NO | NO | |
| BENEVENTO | FRAGNETO MONFORTE | 31 | 41° 12' 56,4631" | 14° 47' 19,7324" | 34,00 | 471 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 32 | 41° 12' 41,6447" | 14° 47' 20,4672" | 31,00 | 496 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 33 | 41° 12' 33,3708" | 14° 47' 17,9602" | 31,40 | 489,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 34 | 41° 12' 23,0204" | 14° 47' 14,8590" | 34,00 | 477 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 35 | 41° 12' 13,6646" | 14° 47' 23,5627" | 34,40 | 458,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 36 | 41° 12' 02,4631" | 14° 47' 33,9461" | 42,50 | 447,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 37 | 41° 11' 45,8702" | 14° 47' 39,7943" | 55,40 | 460,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 38 | 41° 11' 35,4997" | 14° 47' 43,5188" | 49,00 | 457 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 39 | 41° 11' 24,9248" | 14° 47' 41,7487" | 39,45 | 451,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 40 | 41° 11' 15,8421" | 14° 47' 40,2317" | 44,45 | 438,45 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 41 | 41° 11' 00,3630" | 14° 47' 34,2706" | 39,50 | 398,5 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 42 | 41° 10' 51,9146" | 14° 47' 24,8971" | 43,40 | 356,4 | NO | NO | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 43 | 41° 10' 41,0613" | 14° 47' 12,8280" | 37,00 | 296 | NO | NO | |

LINEA 380 kV "RACCORDO LATO BENEVENTO"

| PROVINCIA | COMUNE | Identificativo TRALICCIO / PALO | COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84 33N | | ELEVAZIONE | | ICAO SGL | | Franco Verticale Massimo (dalla fune di guardia) |
|-----------|-----------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|----------|----------|-------|--|
| | | | N | E | AGL (m) | AMSL (m) | Day | Night | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 31/1 | 41° 10' 35,4581" | 14° 46' 59,1546" | 40,00 | 279,00 | NO | NO | Inferiore a 100 metri |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 31 | 41° 10' 28,8042" | 14° 46' 55,9577" | 37,00 | 265,00 | NO | NO | |

LINEA 380 kV "RACCORDO LATO BENEVENTO"

| PROVINCIA | COMUNE | Identificativo TRALICCIO / PALO | COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84 33N | | ELEVAZIONE | | ICAO SGL | | Franco Verticale Massimo (dalla fune di guardia) |
|-----------|-----------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|----------|----------|-------|--|
| | | | N | E | AGL (m) | AMSL (m) | Day | Night | |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 32/1 | 41° 10' 32,2255" | 14° 47' 04,6161" | 34,00 | 273,00 | NO | NO | Inferiore a 100 metri |
| BENEVENTO | BENEVENTO | 32 | 41° 10' 28,3745" | 14° 47' 08,9206" | 49,00 | 286,00 | NO | NO | |