

LEGENDA

- NUOVI IMPIANTI
- NUOVI IMPIANTI AUTORIZZATI IN FASE DI REALIZZAZIONE (DENOX)
- NUOVO RIEMPIMENTO DI COSTA MORENA

NOTA

LA CORRISPONDENZA TRA I NUMERI IDENTIFICATIVI E IMPIANTI/EDIFICI È RIPORTATA IN FIGURA 5.1b

FIGURA 5.1a

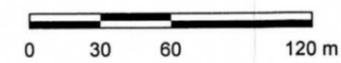
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 RIPOTENZIAMENTO CTE DI BRINDISI
 SINTESI NON TECNICA
 PLANIMETRIA DI PROGETTO

PREPARATO PER
 EDIPOWER S.p.A.
 MILANO

RIFERIMENTO

EDIPOWER, SETTEMBRE 2003, CENTRALE DI BRINDISI SEZ 1-4, PLANIMETRIA DI CENTRALE, ADEGUAMENTO AMBIENTALE STATO FUTURO, Dis. No. BR0A000DMAP0076MEC, Rev. 0, SCALA 1 : 1000

SCALA



LEGENDA

- 1 SALA MACCHINE GR.1-2
- 2 CORPO OVEST GR.1-2
- 3 EDIFICIO AUSILIARI GR.1-2
- 4 CALDAIA GR.1
- 5 CALDAIA GR.2
- 9 FABBR. POMPE CIRCOLAZIONE GR.1-2
- 9a FABBRICATO BISSIDO DI CLORO
- 10 OPERA DI SCARICO
- 11 FABBRICATO SERVIZI
- 12 FABBRICATO MENSA PORTINERIA SPOGLIATOI
- 13 MAGAZZINO MATERIALI PESANTI
- 14 FABBR. DEPOSITO BOMBOLE OFFICINA E LAB. CHIMICO
- 16 CABINA SCHIUMOGENO
- 17 SALA POMPE NAFTA GR.1-2
- 18 FABBRICATO UFFICI
- 19 CABINA LUCE F.M. FABBR.ABITAZ.PERSONALE
- 20 CABINA 20 Kv (ENEL DISTRIBUZIONE)
- 21 FABBR. IMPIANTO PILOTA CLORO
- 23 ZONA TRASFORMATORI GR.1-2
- 24 SERBATOI NAFTA DA 50000 mc No 1-2-3
- 25 SERBATOIO NAFTA LEGGERA DA 240 mc
- 28 SERBATOI ACQUA INDUSTRIALE DA 500 mc CAD.
- 29 SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE DA 3000 mc
- 30 SERBATOIO RACCOLTA SPURGHY 100 mc
- 31 FABBRICATO DEPOS. ATTREZZI E MAT. DI RECUPERO
- 36 STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZIONI NAFTA
- 37a PORTINERIA CANTIERE
- 37b PESA A PONTE
- 37c MAGAZZINO-SPOGLIATOI
- 37d TIMBRATURA IMPRESE
- 38 SALA MACCHINE GR.3-4
- 39 CORPO OVEST GR.3-4
- 40 EDIFICIO AUSILIARI GR.3-4
- 41 CALDAIA GR.3
- 42 CALDAIA GR.4
- 43 FABBRICATO COMPRESSORI GR.3-4
- 44 FABBRICATO POMPE CIRCOLAZIONE GR.3-4
- 48 SALA POMPE NAFTA GR.3-4
- 50 ZONA TRASFORMATORI GR.3-4
- 51 SERBATOIO NAFTA DA 50000 mc No. 4
- 52 SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA DA 500 mc CAD.
- 53 SERBATOIO ACQUA DEMINERALIZZATA DA 1000 mc
- 54 TORRI DI RAFFREDDAMENTO
- 55 IMPIANTO DI DISOLEAZIONE
 - c SERB.DI ACCUMULO ACQUE INQUINABILI DA OLII
 - f SERB.SEPARAZIONE ACQUA-OLII DA 100 mc
- 56 IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
 - a VASCA DI POMPAGGIO
 - b VASCA DI REAZIONE
 - c VASCA DI SEDIMENTAZIONE
 - d VASCA DI POMPAGGIO PER RICIRCOLO
 - e VASCA DI POMPAGGIO PER RIPRESA OLII
 - f SERB.DI ACCUMULO ACQUE ACIDE E ALCALINE
 - g FABBR.APPARECCHIATURE TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
 - h VASCA TRAPPOLA

- 57 TRALICCI LINEA 220 Kv
- 58 TRALICCI LINEA 380 Kv
- 59 SERBATOIO NAFTA DA 100000 mc No 5
- 60 TETTOIA IMP.ANTINCENDIO SERB. DA 100000 mc
- 61 CABINA ELETTRICA (ENEL DISTRIBUZIONE)
- 63 FABBR.BOMBOLE CO2 GR.3-4
- 65 FOSSA BOMBOLE H2 GR.3-4
- 66 IMP.TRATT.ED EVACUAZ.CENERI LEGGERE E PESANTI
 - a VASCA DI SEDIMENTAZIONE
 - b SILI ACCUM.CE.PES.DA CARB. DA 1000 mc CAD.
 - c SILI ACCUMULO CENERI LEGGERE DA 2600 mc CAD
 - d VASCA RACCOLTA ACQUA CHIARIFICATA
 - e LOCALE POMPE
- 67 FABBR.COMPRESSORI E SOFFIANTI GR.1-2-3-4
- 68 VASCA DECANTAZIONE LAVAGGIO CAPTATORI
- 69 CALDAIA AUSILIARIA
- 70 CIMINIERA GR.1-2
- 71 CIMINIERA GR.3-4
- 72 CAPTATORI ELETTROSTATICI GR.1-2-3-4
- 73 FABBR.COMANDO CAPTATORI GR.1-2-3-4
- 74 TETTOIA CARICO AUTOBOTTI
- 75 GRUPPI SEPARAZ. CENERI LEGGERE DA CARBONE
- 76 VASCHE RACCOLTA FANGHI E CENERI DA CARBONE
- 77 BUNKER CARBONE GR.1-2-3-4
- 78 PASSERELLE COLLEGAMENTO BUNKER
- 79 TORRI TRASFERIMENTO CARBONE
 - t3-t4-t5 BRINDISI NORD
 - t11-t12-t2Bis-t4-t17-t18-t19 BRINDISI SUD
- 79 CABINA ELETTRICA (BRINDISI SUD)
 - t1A-t2A-t17A
- 80 NASTRO TRASPORTO CARBONE
- 81 PARCO CARBONE
- 82 MACCHINA DI RIPRESA E MESSA A PARCO
- 84 EVAPORATORE
- 85 SERVIZI W.C.
- 86 SERBATOIO DISATTIVATO
- 86a SERBATOIO OLI ESAUSTI
- 87 FABBR.COMANDO NASTRO CARBONE
- 88 VASCA DI DECANTAZIONE CARBONE
- 89 VASCA DREN.VASCHE DECANTAZIONE CARBONE
- 90 VENTILATORI BILANCIAMENTO CALDAIA
- 91 VASCA FINALE DI SEPARAZ. RACC. DRENAGGI
- 92 VASCA RISERVA IDRICA
- 93 VASCHE SEPARAZ. DECANTAZ. E RACCOLTA NAFTA
- 94 PREFABBRICATO PER UFFICIO
- 95 OLEODOTTO BRINDISI NORD-BRINDISI SUD
 - a STAZIONE DI PARTENZA OLEODOTTO
 - b CABINA ELETTRICA
 - c SERBATOIO OLIO FLUSSANTE 4000 mc
 - d SERBATOIO GASOLIO 800 mc
 - e TETTOIA ANTINCENDIO

- 96 SERBATOIO IPOCLORITO
- 97 SERBATOIO mc 1000 E POMPE IMP. UMID. PARCO CARBONE
- 98 SERBATOIO RECUPERO OLIO DA VASCA 91
- 99 AUTOCLAVE LAVAGGIO MEZZI TRASPORTO CENERI
- 100 EDIFICIO SISTEMA DI SUPERVISIONE
- 102 DEPOSITO RESINE
- 104 FABBRICATO SERVIZI VARI (INFERM. UFF. e VARI)
- 105 TETTOIA POMPE ACQUA INDUSTRIALE
- 110 PORTINERIA AUTOMEZZI

AREA SICILIA (COMPETENZA BRINDISI SUD)

- 111 EDIFICIO PORTINERIA TERMINALE
- 112 SILI ACCUMULO CENERI LEGGERE
- 113 VASCA SEDIMENT. ACQUE METEO TRINCEE
 - NASTRO ED AREA TERM.
- 114 RACCORDO FERROVIARIO
- 115 EDIFICIO RICOVERO MOTRICE
- 116 STRUTTURE SOSTEGNO TUBAZ. E VIE CAVO
- 117 MAGAZZINO PARTI DI RICAMBIO N.T.C.
- 118 AREA DEPOSITO CONTAINERS
- 119 TRINCEA NASTRO TRASPORTO CARBONE

AREA SARDELLI (COMPETENZA BRINDISI SUD)

- 131 CABINA ELETTRICA PRIMARIA
- 132 CABINA ELETTRICA TORRE t4
- 133 SERB. ACQUA INDUSTR. ED ANTINCENDIO
- 134 STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZIONI
- 135 SOTTOSTAZIONE BLINDATA
- 136 PONTE ESISTENTE
- 137 SERB. OLIO DIELETTICO TRASFORM.
- 138 AREA STAZ. PRIMO SALTO METANO (FUTURA)
- 139 NASTRO TRASPORTO CARBONE
- 140 VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORM.
- 141 RAMPA DI ACCESSO
- 142 ALVEO CANALE FIUME GRANDE
- 143 STRADA LITORANEA
- 144 ALVEO CANALE FIUME PICCOLO
- 145 TERMINALE CAVO 150Kv
- 146 VIALE ENRICO FERMI
- 147 RACCORDO STRADALE (INGRESSO AREA SARDELLI)
- 148 TORRE CARBONE t4
- 149 VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE
- 150 STOCCAGGIO UREA E PRODUZIONE AMMONIACA

- 151 LOCALE QUADRI DENOX E AREA UREA
- 152 IMPIANTO DESOX
 - a ASSORBITORE (scrubber)
 - b GGH (Gas Gas Heater)
 - c CAPANNONE GESSO con IDROCICLONI
 - d LOCALE POMPE SOFFIANTI
 - e SERBATOIO GESSO TEMPORANEO
 - f SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE
 - g SILOS CALCARE PRINCIPALE
 - h SILOS CALCARE GIORNALIERO
 - i SERBATOIO SOSPENSIONE CALCARE

- 153 CARBONILE CHIUSO
- 154 STAZIONE BLINDATA 220 KV
- 155 STAZIONE BLINDATA 380KV
- 156 GRUPPI TURBOGAS
- 157 IMPIANTO OSMOSI
 - a EDIFICIO
 - b SERBATOIO DA 1000 mc
 - c SERBATOIO DA 500 mc
- 158 STAZIONE SNAM

- A1 DENITRIFICATORE CATALITICO SCR BR1
- A3 DENITRIFICATORE CATALITICO SCR BR3
- A4 DENITRIFICATORE CATALITICO SCR BR4

- N3b NASTRO CARBONE
- N3c NASTRO CARBONE
- N6c NASTRO CARBONE
- N6d NASTRO CARBONE
- N6e NASTRO CARBONE
- N6f NASTRO CARBONE
- N6g NASTRO CARBONE
- N6h NASTRO CARBONE
- N6i NASTRO CARBONE
- N6l NASTRO CARBONE
- T5c TORRE CARBONE
- T5d TORRE CARBONE
- T5e TORRE CARBONE
- T5f TORRE CARBONE
- T5g TORRE CARBONE

NOTA

IN ROSSO SONO INDICATI I NUOVI IMPIANTI, IN VERDE QUELLI AUTORIZZATI IN FASE DI REALIZZAZIONE

FIGURA 5.1b

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
RIPOTENZIAMENTO CTE DI BRINDISI
SINTESI NON TECNICA
PLANIMETRIA DI PROGETTO

PREPARATO PER

EDIPOWER S.p.A.
MILANO

RIFERIMENTO

EDIPOWER, SETTEMBRE 2003, CENTRALE DI BRINDISI SEZ 1-4, PLANIMETRIA DI CENTRALE, ADEGUAMENTO AMBIENTALE STATO FUTURO, Dis. No. BR0A000DMAP0076MEC, Rev. 0, SCALA 1 : 1000