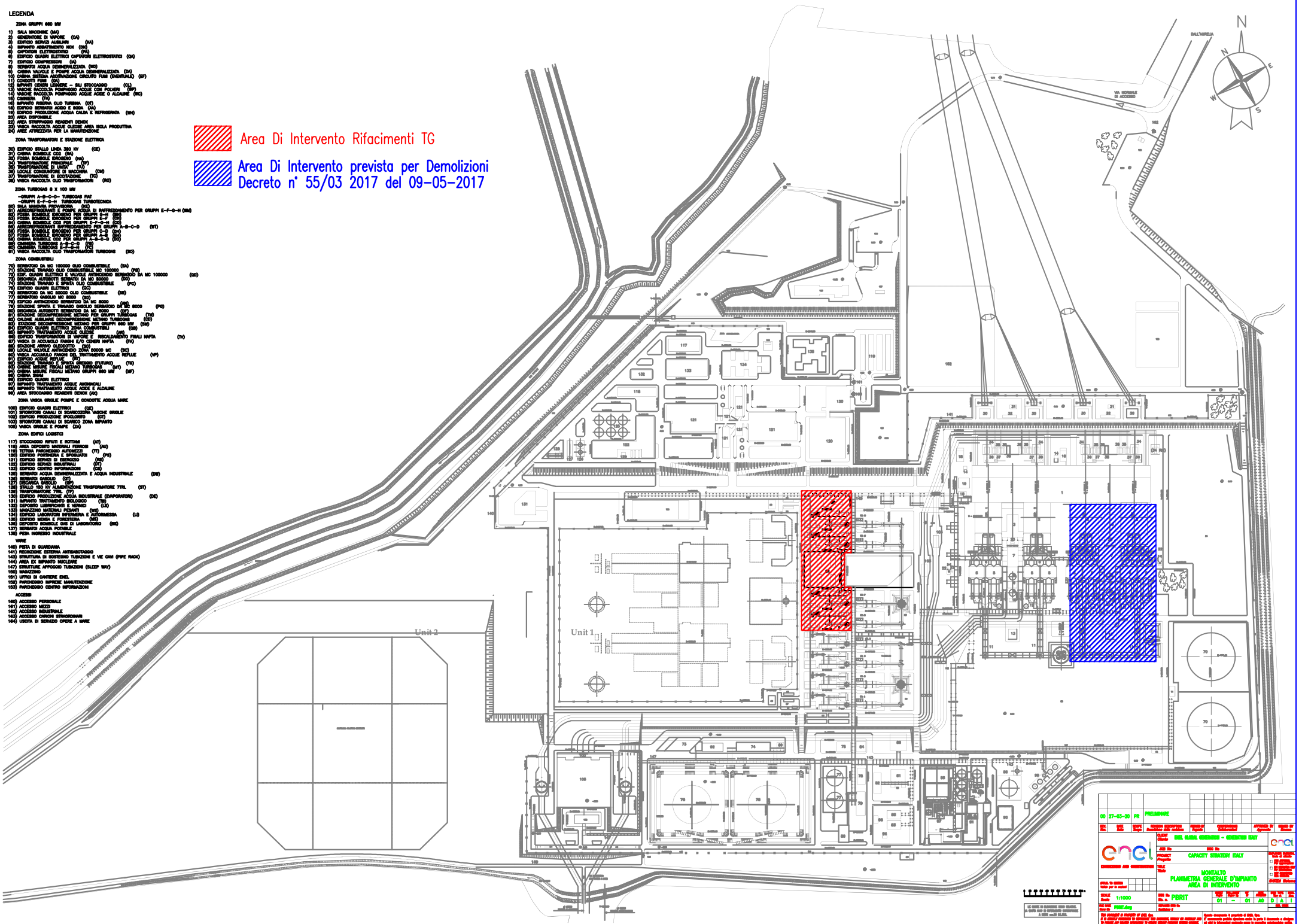
LEGENDA
ZONA GRUPPI 660 MW
1) SALA MACCHINE (MA)
2) GENERATORE DI VAPORE (GA)
3) EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI (NA)
4) IMPIANTO ABBATTIMENTO NOX (DN)
5) CAPOSTIPI ELETTROSTATICI (PA)
6) EDIFICIO QUADRI ELETTRICI CAPSTATORI ELETTROSTATICI (QA)
7) EDIFICIO COMPRESSORI (IA)
8) SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA (WD)
9) CABINA VALVOLE E POMPE ACQUA DEMINERALIZZATA (DA)
10) CABINA SISTEMA ADDITRAZIONE CIRCUITO FUMI (IDROFUGLI) (EF)
11) CONDOTTI FUMI (GA)
12) IMPIANTI CENERI LEGGERE – SILI STOCCAGGIO (CL)
13) VASCHE RACCOLTA POMPAGGIO ACQUE CON POLVERI (SP)
14) VASCHE RACCOLTA POMPAGGIO ACQUE ACIDE O ALCALINE (RC)
15) CIMINIERA (FA)
16) IMPIANTO RISETTA OLIO TURBINA (OT)
17) EDIFICIO SERBATOI ACIDO E SODA (AA)
18) EDIFICIO PRODUZIONE ACQUA CALDA E REFRIGERATA (WH)
19) AREA DISPONIBILE
20) AREA STRIPPAGGIO REAGENTI DENOX
21) VASCA RACCOLTA ACQUE OLEOSE AREA ISOLA PRODUTTIVA
22) AREE ATTREZZATE PER LA MANUTENZIONE
ZONA TRASFORMATORI E STAZIONE ELETTRICA
30) EDIFICIO STALLO LINEA 380 KV (CE)
31) CABINA BOMBOLE CO2 (BA)
32) FOSSA BOMBOLE IDROGENO (HA)
33) TRASFORMATORE PRINCIPALE (TP)
34) TRASFORMATORE DI UNITA' (TU)
35) LOCALE CONSEGNATORE DI MACCHINA (CM)
37) TRASFORMATORE DI ECCITAZIONE (TC)
38) VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORI (RO)
ZONA TURBOGAS 6 X 100 MW
–GRUPPI A–B–C–D– TURBOGAS FIAT
–GRUPPI E–F–G–H TURBOGAS TURBOTECNICA
50) SALA MANOVRA PROVVISORIA (MZ)
51) AEROREFRIGERANTI E POMPE ACQUA DI RAFFREDDAMENTO PER GRUPPI E–F–G–H (WA)
52) FOSSA BOMBOLE IDROGENO PER GRUPPI E–F (EH)
53) FOSSA BOMBOLE IDROGENO PER GRUPPI G–H (GH)
54) CABINA BOMBOLE CO2 PER GRUPPI E–F–G–H (CO)
55) AEROREFRIGERANTI RAFFREDDAMENTO PER GRUPPI A–B–C–D (WT)
56) FOSSA BOMBOLE IDROGENO PER GRUPPI C–D (DH)
57) FOSSA BOMBOLE IDROGENO PER GRUPPI A–B (BH)
58) CABINA BOMBOLE CO2 PER GRUPPI A–B–C–D (BD)
59) CABINA TURBOGAS E–F–G–H (TG)
60) CABINA TURBOGAS A–B–C–D (TB)
61) VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORI TURBOGAS (RO)
ZONA COMBUSTIBILI
70) SERBATOIO DA MC 100000 OLIO COMBUSTIBILE (SA)
71) STAZIONE TRAVASO OLIO COMBUSTIBILE MC 100000 (TW)
72) EDIF. QUADRI ELETTRICI E VALVOLE ANTINCENDIO SERBATOIO DA MC 100000 (QD)
73) DISCARICA AUTOBOTTI SERBATOI DA MC 50000 (SD)
74) STAZIONE TRAVASO E SPINTA OLIO COMBUSTIBILE (PC)
75) EDIFICIO QUADRI ELETTRICI (QC)
76) SERBATOIO DA MC 50000 OLIO COMBUSTIBILE (SB)
77) SERBATOIO GASOLIO MC 5000 (SG)
78) EDIFICIO ANTINCENDIO SERBATOIO DA MC 5000 (AN)
79) STAZIONE SPINTA E TRAVASO GASOLIO SERBATOIO DA MC 5000 (PG)
80) DISCARICA AUTOBOTTI SERBATOI DA MC 5000 (SF)
81) STAZIONE DECOMPRESSIONE METANO PER GRUPPI TURBOGAS (DI)
82) CALDAIE AUSILIARIE DECOMPRESSIONE METANO TURBOGAS (CD)
83) STAZIONE DECOMPRESSIONE METANO PER GRUPPI 660 MW (DM)
84) EDIFICIO QUADRI ELETTRICI ZONA COMBUSTIBILI (QB)
85) IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE OLEOSE (AR)
86) EDIFICIO TRASFORMATORI DI VAPORE E RISCALDAMENTO FINALI NAFTA (TV)
87) VASCA DI ACCUMULO FANGHI E/O CENERI NAFTA (FA)
88) STAZIONE ARRIVO OLEODOTTO (SO)
89) LOCALE VALVOLE ANTINCENDIO ZONA SERBATOI MC (SC)
90) VASCA ACCUMULO FANGHI DEL TRATTAMENTO ACQUE REFLUE (VF)
91) EDIFICIO ACQUE REFLUE (NF)
92) STAZIONE TRAVASO E SPINTA GASOLIO (FUTURO) (TG)
93) CABINE MISURE FISCALI METANO TURBOGAS (MT)
94) CABINA MISURE FISCALI METANO GRUPPI 660 MW (MF)
95) CABINA SNAM
96) EDIFICIO QUADRI ELETTRICI
97) IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE ANOMINOLI
98) IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE ACIDE E ALCALINE
99) AREA STOCCAGGIO REAGENTI DENOX (AX)
ZONA VASCA GRIGLIE POMPE E CONDOTTE ACQUA MARE
100) EDIFICIO QUADRI ELETTRICI (QE)
101) SFIORATORI CANALI DI SCARICO/ZONA VASCHE GRIGLIE
102) EDIFICIO PRODUZIONE FIOCCLORITO (CT)
103) SFIORATORI CANALI DI SCARICO ZONA IMPIANTO
105) VASCA GRIGLIE E POMPE (ZA)
ZONA EDIFICI LOGISTICI
117) STOCCAGGIO RIFIUTI E ROTTAMI (AT)
118) AREA DEPOSITO MINERALI FERROSI (AU)
119) TETTOIA PARCHEGGIO AUTOMEZZI (TT)
120) EDIFICIO PORTINERIA E SPOGLIATOI (PH)
121) EDIFICIO SERVIZI DI ESERCIZIO (SE)
122) EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI (ST)
123) EDIFICIO CENTRO INFORMAZIONI (CU)
125) SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA E ACQUA INDUSTRIALE (DW)
126) SERBATOIO GASOLIO (GT)
127) DISCARICA GASOLIO (SF)
128) STALLO 150 KV ALIMENTAZIONE TRASFORMATORE 77RL (ST)
129) TRASFORMATORE 77RL (TF)
130) EDIFICIO PRODUZIONE ACQUA INDUSTRIALE (EVAPORATORI) (DX)
131) IMPIANTO TRATTAMENTO BIOLOGICO (TB)
132) DEPOSITO LUBRIFICANTI E VERNICI (LU)
133) MAGAZZINO MATERIALI PESANTI (MB)
134) EDIFICIO LABORATORI INFERMERIA E ANTINCENDIO (LI)
135) EDIFICIO MENSA E FOREFORESTERIA (MD)
136) DEPOSITO BOMBOLE GAS DI LABORATORIO (BB)
137) SERBATOI ACQUA POTABILE
138) PESA INGRESSO INDUSTRIALE
VARIE
140) PESA DI GUARDIANIA
141) RECINZIONE ESTERNA ANTISABOTAGGIO
142) STRUTTURA DI SOSTEGNO TUBAZIONI E VIE CAVI (PIPE RACK)
144) AREA DI DEPOSITO NUCLEARE
147) STRUTTURE APPOGGIO TUBAZIONI (SLEEP WAY)
150) MAGAZZINO
151) UFFICI DI CANTIERE ENEL
152) PARCHEGGIO IMPRESE MANUTENZIONE
153) PARCHEGGIO CENTRO INFORMAZIONI
ACCESSI
160) ACCESSO PERSONALE
161) ACCESSO MEZZI
162) ACCESSO INDUSTRIALE
163) ACCESSO CARICHI STRAORDINARI
164) USCITA DI SERVIZIO OPERE A MARE
Area Di Intervento Rifacimenti TG
Area Di Intervento prevista per Demolizioni
Decreto n° 55/03 2017 del 09-05-2017
Unit 1
Unit 2
N
W
E
S
00 27-03-20 PR PRELIMINARE
CLIENT Cliente ENEL GLOBAL GENERATION – GENERATION ITALY
JOB No
PROJECT Progetto CAPACITY STRATEGY ITALY
TITLE Titolo MONTALTO
PLANIMETRIA GENERALE D'IMPIANTO
AREA DI INTERVENTO
SCALE Scala 1:1000
DWG No
PBRIT
00 – 01 A0 D A I
FILE NAME PBRIT.dwg
REV. No.
PBL ENG
Questo documento è proprietà di ENEL Spa.
E' severamente vietata l'utilizzazione non autorizzata, anche di estratti, del suo contenuto senza la preventiva autorizzazione scritta.