



POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
1	SALA MACCHINE
2	CALDAIA
3	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI E UFFICI
4	EDIFICIO COMPRESSORI
5	CAPTATORI ELETTROSTATICI - FILTRI A MANICHE
6	EDIFICIO QUADRI CAPTATORI E CENERI LEGGERE
7	SERBATOIO ACQUA DEMINERALIZZATA 2x1000m³
8	CABINA VALVOLE ACQUA DEMINERALIZZATA
9	CAMMERA
10	GRUPPI ELETTROGENI GR. 1-2
10A	SERBATOIO GASOLIO MOTOCOMPRESSORE GR.1-2
11	ZONA TRASFORMATORI
12	CABINA SERBATOI ACIDE E SODA
13	CABINA BOMBOLE CO2
14	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
16	AREA STAZIONE ELETTRICA A.T.
17	TETTOIA CARPENTIERA
18	POZZETTO CONTATORE ACQUA C.U.A.1. FUSINA 1-4
19	TETTOIE AUTOMEZZI (PARCHEGGIO)
19A	PARCHEGGIO AUTOMEZZI LATO EST
20	EDIFICIO MENSA E FORESTIERI
22	EDIFICIO PORTINERIA INGRESSO N°2 (MEZZI PESANTI)
22A	EDIFICIO PORTINERIA INGRESSO N°1
22B	EX EDIFICIO SPOGLIATOI UMC
22C	ARCHIOVIO EX MORTEO
22D	EDIFICIO NET POINT E INFERMERIA
22E	LOCALE DI SERVIZIO (EX LOCALE CALDAIA MORTEO)
22F	EDIFICIO A DISPOSIZIONE
23	MAGAZZINO MATERIALI PESANTI
24	TETTOIA RICOVERO MACCHINE OPERATRICI
24A	FABBRICATO OFFICINE-LABORATORI LOCALI DI SERVIZIO
25	EDIFICIO SERVIZI DI ESERCIZIO
25A	LOCALE DEPOSITO OLI DA 30 m³
27	TORRI FARI
28	MAGAZZINO OLI DA 12 m³
29	SERBATOIO ACQUA POTABILE
30	EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI
30A	EDIFICIO CALDAIA AUSILIARIA
31	SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE
32	VASCA SAI ACQUE METEORICHE INQUINABILI DA OLI
33	OPERA DI PRESA
33A	CANALE D'ADDUZIONE DA OPERA DI PRESA A VASCA DI CALMA
34	SALA POMPE ACQUA DI CIRCOLAZIONE E GRIGLIE
34A	SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE CONDOTTE DI MANDATA
35	EDIFICIO POMPE ANTINCENDIO ACQUA E SCHIUMA
36	CANALE DI SCARICO FUSINA 5
36A	CONDOTTE DI SCARICO FUSINA 1-2-3-4
37	AREA PARCO CARBONE
38	NASTRO TRASPORTO CARBONE
39	TORRI NASTRO CARBONE
40	SISTEMA DI CARICAMENTO DA PARCO CARBONE
41	EDIFICIO COMANDO NASTRO TRASPORTO CARBONE
42	EDIFICIO RICOVERO EDIFICIO BULLDOZER CARBONE
43	VASCA DECONTAMINAZIONE ACQUE METEORICHE PARCO CARBONE (VASCA 1)
43A	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE PARCO CARBONE (VASCA 2)
43B	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE (VASCA 7)
43C	SERBATOIO ACCUMULO ACQUE METEORICHE
44A	SILO CENERI PESANTI GR. 1-2
44B	VASCA SERBATOI ACQUE EMUNTE
44C	EDIFICIO POMPE RICOVERO ACQUA PARCO CARBONE
44D	EX FABBRICATO PESA
45A	SILO INTERMEDIO CENERI
45B	LOCALE ESAURITORI PER IMPIANTO EVACUAZIONE CENERI LEGGERE
45C	SILOS SOPRAVAGLIO MULINI
45L	SILOS ACCUMULO CENERI LEGG.

POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
46	TETTOIA E CABINA POMPE SPINTA GASOLIO
48	EDIFICIO VALVOLE ANTINCENDIO ACQUA E SCHIUMA
50	SERBATOIO OLIO LUBRIFICANTE DA 45 m³
51	SERBATOIO OLIO LUBRIFICANTE DA 90 m³
52	SERBATOIO GASOLIO PER AUTOTRAZIONE DA 40 m³
52A	DISTRIBUTORE GASOLIO PER AUTOTRAZIONE
54	SERBATOIO GASOLIO PRIMO AVVIAMENTO DA 330 m³
56	AREA ACQUE REFLUE (ITAF)
56A	VASCA RACCOLTA E POMPAGGIO ACQUE ACIDE O ALCALINE
56B	SERBATOIO ACCUMULO ACQUE ACIDE O ALCALINE DA 2000 m³
56C	CHIARIFICATORE E VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE BLOCCAZIONE E CONTROLLO FINALE
56E	VASCA E SERBATOIO S 11 3000 m³ RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA OLI
56F	SEPARATORI ACQUA OLIO
56G	SERBATOIO RACCOLTA OLIO S10
56H	ISPESITORE
56I	CABINA ELETTRICA TRASFORMATORE ACQUE REFLUE
56M	VASCA FINALE
56S	VASCA RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA AMMONIACA
60	RECINZIONE
63	STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZ. NASTRI E VIE CAVO
63A	CUNICOLO TUBAZIONI E VIE CAVO
70	CABINA AUTOCLAVI
72	SCARICATORI DI BANCHINA
75	VASCHE TRATTAMENTO GREZZA
75A	FILTRI A SABBIA PRETRATTAMENTO ACQUA GREZZA
78	STRUTTURE CONDOTTE ARIA GAS
79	BANCHINA AT TRACCO NAVI CARBONIERE
80	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE (VASCA 3)
80A	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE (VASCA 3)
80B	VASCA RILANCIO ACQUE METEORICHE (VASCA 4)
80C	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE (VASCA 5)
80D	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE FUSINA 5
83	AREA ACCUMULO FANGHI TSD
83A	AREA ACCUMULO FANGHI ITAF
84	AREA DESOLFORAZIONE (DESOX) GR. 3-4
84A	SCAMBiatori RIGENERATIVI
84B	PRE-SCRUBBER
84C	TORRE DI ASSORBIMENTO
84D	EDIFICIO AUSILIARI IMPIANTO DESOLFORAZIONE
84E	SERBATOIO RICOVERO
84F	DEMISTER
84H	VENTILATORI
84I	EDIFICIO SERVIZI ASSORBIMENTO
84L	AREA TRASFORMATORI
84N	VASCA RACCOLTA SCARICHI AREA DESOLFORAZIONE
87	AREA TRATTAMENTO SPURGHII DESOLFORAZIONE (TSD)
87A	SERBATOIO ACCUMULO DA 2000 m³
87B	VASCHE TRATTAMENTO TSD
87C	CHIARIFICATORE-ISPESITORE
87D	VASCA RACCOLTA FILTRO-ACQUE METEORICHE E RICHILO
87E	SILOS ACCUMULO CALCE
87F	FABBRICATO TRATTAMENTO SPURGHII DESOLFORAZIONE, E. ITAF
87G	STRUTTURA NASTRO TRASPORTO FANGHI
87H	SCAMBiatori A PIASTRE
88	RACCORDO FERROVIARIO
88A	VASCHE PULIZIA CARINELLI
90	AREA MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO CALCCARE
90A	SILOS STOCCAGGIO CALCCARE IN POLVERE
90B	SILO STOCCAGGIO CENERI PESANTI GR. 3-4
90C	SISTEMA RICEVIMENTO CALCCARE IN POLVERE
90E	EDIF. COMPRESSORI-SOFFIANTI CALCCARE E LOC. QUADRI ELETTRICI
90F	COMPRESSORI
90G	SKID IDROGENO

POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
91	AREA IMPIANTO MOVIMENTAZ. E STOCCAGGIO GESSO
91A	SILOS STOCCAGGIO GESSO
97	STRUTTURA SOSTEGNO NASTRI TRASP. GESSO E TUBAZ. CALCCARE
98	AREA STAZIONE DECOMPRESSIONE METANO
98A	CABINA MISURE FISICALI
98B	CABINA METANO 1° SALTO
98C	CABINA METANO 2° SALTO
104	DEINTEGRATORE CATALITICO GR.3-4 (DENOX)
105	AREA STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE AMMONIACA IN SOLUZIONE ACQUOSA
105A	EDIFICIO CONTROLLO
105B	TETTOIA POMPE
105C	SERBATOI STOCCAGGIO
105D	ABBATTITORE STATICO
105E	PIAZZOLE DI SCARICO
105F	TETTOIA ZONA SCARICO
105G	VASCA RACCOLTA DRENAGGI
108	FABBRICATO COMPRESSORI IMPIANTO CENERI
109	IMPIANTO PRODUZIONE AMMONIACA GASSOSA
110	AREA IMP. TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI (ITAF)
110A	SERBATOI ACCUMULO ACC. AMMONIACALI DA 1000 m³
110B	EDIFICIO CALCE E CARBONATO
110C	ISPESITORE
110D	CHIARIFICATORE PRIMARIO
110E	CHIARIFICATORE ACCELERATO
110F	SERBATOI DI ACCUMULO SECONDARIO DA 250 m³
110G	COLONNA DI STRIPPAGGIO
111	SISTEMI DI CARICAMENTO CARRI FERROVIARI GESSO
112	IMPIANTO DI RICEZIONE E INVIO GSS
113	CABINA COMANDI TORRI
114	TORRI DI RAFFREDDAMENTO A UMIDO GR. 1-2
115	IMPIANTO DI FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUA TORRI
200	AREA DESOLFORAZIONE (DESOX) GR. 1-2
200A	OGH (OGAS GAS HEATER)
200B	ASSORBITORI
200C	VENTILATORE BOOSTER
200D	EDIFICIO AUSILIARI DESOX
200E	EDIFICIO AUSILIARI ELETTRICI DESOX
200F	SERBATOIO STOCCAGGIO TEMPORANEO DESOX
200H	SERBATOIO ACQUA DI RINTEGRO DESOX
200I	SERBATOIO CRISTALLIZZATORE
200J	SERBATOIO ACCUMULO ACQUA DA TRATTARE A CRISTALLIZZATORE
200K	CRISTALLIZZATORE
235	EX OPERA DI PRESA DA CANALE SUD FUSINA 5
236	CANALE DI ADDUZIONE FUSINA 5
237	POMPE DI CIRCOLAZIONE
2005	VASCA PRIMA PIOGGIA
2001	VASCA LAVAGGI G.S.H.
2002	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
2003	CHIARIFICATORE
2004	VASCA DI ACCUMULO ACQUE DECALCIFICATE
2005	SILOS CARBONATO
2006	VASCA DI ACCUMULO ACQUA CALCCARE
2007	VASCA DRENAGGI AREA SEC
201	DEINTEGRATORE CATALITICO GR.1-2 (DENOX)
202	EVAPORATORI AMMONIACA
203	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
204	TETTOIA POMPE SPINTA OLIO COMB. E GASOLIO
207	VASCA RACCOLTA E RINVIO ACQUE ACIDE PER LAVAGGIO
208	LOCALE CONTROLLO ALIMENTAZ. ELETTRICA MOTORI
212	SERBATOIO CONDENZA SISTEMA VAPORE AUSILIARIO
217	LOCALE SODAR/BRASS
218	ANTENNE SODAR
220	SERBATOIO SODA
221	ASCENSORE F80
222	LOCALE POMPE ANTINCENDIO FUSINA 5
227	CARPONTE
229	POMPE ACQUA DI MARE SERVIZI

POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
235	EX OPERA DI PRESA DA CANALE SUD FUSINA 5
236	CANALE DI ADDUZIONE FUSINA 5
237	POMPE DI CIRCOLAZIONE
241	STAZIONE ELETTRICA MONTEDISON
242	AREA IMPRESSE
249	SERBATOI STOCCAGGIO CENERI
250	PIAZZOLA LAVAGGIO AUTOMEZZI
252	MESSA A RISERVA GESSI
255	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
256	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
257	CABINA ELETTRICA F.M. UFF. STE-LMC E AREA IMPRESSE
258	UFFICI STE / UMC
259	AREA IMPRESSE
260	MAGAZZINO SHELPOWER "A"
261	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
262	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
263	AREA CARICAMENTO MARMETTOLA
300	IMPIANTO AD IDROGENO
300A	TURBOGAS
300B	GVR
300C	EDIFICIO AUSILIARIO
300D	TRASFORMATORE
300E	EDIFICIO COMPRESSORI IDROGENO
300F	SKID METANO
300G	SKID IDROGENO

LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO RELATIVE.
LA QUOTA 0.00 DI RIFERIMENTO CORRISPONDE
A METRI xxx.00 S.L.M.M.

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 m

REV.	DATE	SCOPE	REVISION DESCRIPTION	PREPARED BY	COOPERATIONS COLLABORATORS	APPROVED BY	ISSUED BY
01	28-08-18	SP	SVILUPPO PROGETTO				

CLIENT	ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY
PROJECT	CAPACITY STRATEGY ITALY
TITLE	FUSINA
STATUS	PLANIMETRIA GENERALE D'IMPIANTO STATO DI FATTO
DWG No.	PBITC00250
Scale	1:1000
FILE NAME	PBITC0025001.dwg

THIS DOCUMENT IS PROPERTY OF ENEL SpA. IT IS STRICTLY CONFIDENTIAL TO ENERCON. THIS DOCUMENT, WHOLLY OR PARTIALLY, IS UNAVAILABLE TO OTHERS WITHOUT ENERCON'S WRITTEN CONSENT. Questo documento è proprietà di ENEL SpA. È strettamente confidenziale. Questo documento, totalmente o parzialmente, è inaccessibile ad altri senza il permesso scritto di ENERCON.