



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	SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA 2x1000m³
8	CABINA VALVOLE ACQUA DEMINERALIZZATA
9	CIMINIERA
10	GRUPPI ELETTROGENI GR-1-2
10A	SERBATOIO GASOLIO MOTOCOMPRESSORE GR-1-2
11	ZONA TRASFORMATORI
12	CABINA SERBATOI ACIDO E SODA
13	CABINA BOMBOLE CO2
14	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
16	AREA STAZIONE ELETTRICA A.T.
17	TETTOIA CARPENTERIA
18	POZZETTO CONTATORE ACQUA C.U.A.I. FUSINA 1-4
19	TETTOIA AUTOMEZZI (PARCHEGGIO)
19A	PARCHEGGIO AUTOMEZZI LATO EST
20	EDIFICIO MENSA E FORESTERIA
22	EDIFICIO PORTINERIA INGRESSO N°2 (MEZZI PESANTI)
22A	EDIFICIO PORTINERIA INGRESSO N°1
22B	EX EDIFICIO SPOGLIATOI UMC
22C	ARCHIVIO 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
26A	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	SERBATOI ACQUA INDUSTRIALE 3x1000m³
32	VASCA SAI ACQUE METEORICHE INQUINABILE 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 MANDA
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 ED OFFICINA 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
44	SILO CENERI PESANTI GR. 1-2
44B	VASCA SERBATOI ACQUE EMILITE
44C	EDIFICIO POMPE RECUPERO PARCO CARBONE
44D	EX FABBRICATO PESA
45A	SILO INTERMEDIO CENERI
45B	LOCALE ESALUSTORI PER IMPIANTO EVACUAZIONE CENERI LEGGERE
45C	SILOS SOPRAVVALIGLIO MULLIN
45D	SILOS ACCUMULO CENERI LEGG.
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 AVVIMENTO DA 330 m³
56	AREA ACQUE REFLUE (ITARI)
56A	VASCA RACCOLTA E POMPAGGIO ACQUE ACIDE O ALCALINE
56B	SERBATOI ACCUMULO ACQUE ACIDE O ALCALINE DA 2000 m³
56C	CHARIFICATORE E VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE FLOCCULAZIONE E CONTROLLO FINALE
56E	VASCA E SERBATOIO S 11 3000 m³ RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA CRISTALLIZZAZIONE
56F	SEPARATORI ACQUA OLIO
56G	SERBATOIO RACCOLTA OLIO S10
56H	SPESSTOIRE
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 AUTOCALVI
72	SCARICATORI DI BANCHINA
75	CHARIFICATORE ACQUA GREZZA
75A	FILTRI A SABBIA PRETRATTAMENTO ACQUA GREZZA
78	STRUTTURE CONDOTTI ARIA GAS
79	BANCHINA A TRACCO NAVI CARBONIERE
80	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE
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 ITAR
84	AREA DESOLFORAZIONE (DESOX) GR. 3-4
84A	SCAMBIATORI RIGENERATIVI
84B	PRE-SCRUBBER
84C	TORRE DI ASSORBIMENTO
84D	EDIFICIO AUSILIARI IMPIANTO DESOLFORAZIONE
84F	SERBATOIO RICOVERO
84G	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	CHARIFICATORE-SPESSTOIRE
87E	VASCA RACCOLTA FILTRO-ACQUE METEORICHE E RICICCOLO
87F	SILOS ACCUMULO CALCE
87G	FABBRICATO TRATTAMENTO SPURGHII DESOLFORAZIONE E ITAR
87H	STRUTTURA NASTRO TRASPORTO FANGHI
87L	SCAMBIATORI A PIASTRE
88	RACCORDO FERROVIARIO
89	VASCHE PULIZIA CARRELLI
90	AREA MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO CALCE
90D1	SILOS STOCCAGGIO CALCE IN POLVERE
90D2	SILO STOCCAGGIO CENERI PESANTI GR. 3-4
90E	SISTEMA RINVENIMENTO CALCE IN POLVERE
90F	EDIF. COMPRESSORI-SOFFIANTI CALCE E LOC. QUADRI ELETTRICI
91	AREA IMPIANTO MOVIMENTAZ. E STOCCAGGIO GESSO
91A	SILOS STOCCAGGIO GESSO
97	STRUTTURA SOSTEGNO NASTRI TRASP. GESSO E TUBAZ. CALCE
98	AREA STAZIONE DECOMPRESIONE METANO
98A	CABINA MISURE FISCALI
98B	CABINA METANO 1° SALTO
98C	CABINA METANO 2° SALTO
104	DENTRIFICATORE 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 (ITAR)
110A	SERBATOI ACCUMULO ACC. AMMONIACALI DA 1000 m³
110B	EDIFICIO CALCE E CARBONATO
110C	SPESSTOIRE
110D	CHARIFICATORE PRIMARIO
110E	CHARIFICATORE 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 CSS
113	CABINA COMANDI TORRI
114	TORRI DI RAFFREDDAMENTO A UMIDO GR. 1-2
115	IMPIANTO DI FILTRAZIONE E TRATTAM. ACQUA TORRI
200	AREA DESOLFORAZIONE (DESOX) GR. 1-2
200A	G.G.H. (GAS GAS HEATER)
200B	ASSORBITORE
200C	VENTILATORE BOOSTER
200D	EDIFICIO AUSILIARI DESOX
200E	EDIFICIO AUSILIARI ELETTRICI DESOX
200F	SERBATOIO STOCCAGGIO TEMPORANEO DESOX
200H	SERBATOIO ACQUA DI REINTEGRO DESOX
200G	SERBATOIO CRISTALLIZZATORE
200L	SERBATOIO ACCUMULO ACQUA DA TRATTARE A CRISTALLIZZATORE
200M	CRISTALLIZZATORE
200P	PIPE-RACK DI COLLEGAMENTO CON EDIFICIO DESOX E RECINZIONE
200S	VASCA PRIMA PIOGGIA
200T	VASCA LAVAGGI G.G.H.
200U	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
200V	CHARIFICATORE
200W	VASCA DI ACCUMULO ACQUE DECALCIFICATE
200X	SILOS CARBONATO
200Y	VASCA DI ACCUMULO ACQUA CALCEA
200Z	VASCA DRENAGGI AREA SEC
201	DENTRIFICATORE CATALITICO GR. 1-2 (DENOX)
202	EVAPORATORI AMMONIACA
203	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
204	TETTOIA POMPE SPINTA OLIO COMB. E GASOLIO
207	VASCA RACC. TA E RINNOV ACQUE ACIDE PER LAVAGGIO
208	LOCALE CONTROLLO ALIMENTAZ. ELETTRICA MOTORI
212	SERBATOIO CONDENZA SISTEMA VAPORE AUSILIARIO
217	LOCALE SODARASS
218	ANTENNE SODAR
220	SERBATOIO SODA
221	ASCENSORE F55
222	LOCALE POMPE ANTINCENDIO FUSINA 5
227	CARPONTE
229	POMPE ACQUA DI MARE SERVIZI
235	EX OPERA DI PRESA DA CANALE SUD FUSINA 5
236	CANALE DI ADDUZIONE FUSINA 5
240	POMPE DI CIRCOLAZIONE
241	STAZIONE ELETTRICA MONTEDISON
242	AREA IMPRESSE
248	SERBATOI STOCCAGGIO CENERI
249	PIAZZOLA LAVAGGIO AUTOMEZZI
252	MESSA A RISERVA GESSI
255	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
256	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
258	CABINA ELETTRICA F.M. UFF. STE-UMC e AREA IMPRESSE
258	UFFICI STE UMC
259	AREA IMPRESSE
260	MAGAZZINO ENEL POWER TA
261	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
262	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
263	AREA CARICAMENTO MARMETTOLA
300	IMPIANTO AD IDROGENO
300A	TURBOGAS
300B	GVR
300C	EDIFICIO AUSILIARIO
300D	TRASFORMAZIONE
300E	EDIFICIO COMPRESSORI IDROGENO
300F	SKID METANO
300G	SILOS IDROGENO

LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO RELATIVE.
LA QUOTA 0.00 DI RIFERIMENTO CORRISPONDE
A METRI +2.50 S.L.M.M.

POS.	DENOMINAZIONE IMPIANTO
1	TURBOGAS
1d	AREA SISTEMA CCCW
2	CALDAIA A RECUPERO E CAMINO
3	TURBINA A VAPORE
4	TRASFORMATORI
5	EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI
6	EDIFICIO ELETTRICO
7	TORRE DI RAFFREDDAMENTO (esistente)
8	CAMINO DI BY-PASS
9	AREA DI CANTIERE
10	NUOVA STAZIONE GAS NATURALE
11	AREA DI STOCCAGGIO BOMBOLE CO2 - H2
12	VASCA PRIMA PIOGGIA
13	IMPIANTO ITAR (modifiche imp.esistente)
14	GENERATORE DIESEL EMERGENZA
15	VASCA POMPE ACQUA DI MARE SERVIZI
16	SERBATOI STOCCAGGIO AMMONIACA IDRATATA

DISEGNI DI RIFERIMENTO (PER USO ENEL)

PBITC00251_03

00	04/03/19	LC	RICHIESTA NOF VWF	PPD		PPD	PPD/FS
REV.	DATE	SCOPE	REVISION DESCRIPTION	PREPARED BY	COOPERATIONS COLLABORATIONS	APPROVED BY	ISSUED BY

ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY

ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY

FUSINA - CONFIGURAZIONE OCCT/CCGT
PROGETTO PRELIMINARE ANTINCENDIO
INSERIMENTO NUOVE APPARECCHIATURE

SCALE: 1:1000

DWG No: PBITC007360

REVISION: 01

DATE: 01/01/2019

FILE NAME: PBITC0073600.dwg

REVISIONS: 01

STATUS: APPROVED

APP. TO SECTION: 01

SCALE: 1:1000

DWG No: PBITC007360

REVISION: 01

DATE: 01/01/2019

FILE NAME: PBITC0073600.dwg

REVISIONS: 01

STATUS: APPROVED