



POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
1	SALA MACCHINE
2	CALDAIA
3	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI E UFFICI
4	EDIFICIO COMPRESSORI
5	CAPITATORI ELETTROSTATICI - FILTRI A MANICHE
6	EDIFICIO QUADRI CAPITATORI E CENERI LEGGERE
7	SERBATOIO ACQUA DEMINERALIZZATA 2x1000m <sup>3</sup>
8	CABINA VALVOLE ACQUA DEMINERALIZZATA
9	CIMINIERA
10	GRUPPI ELETTROGENI GR.1-2
11	SERBATOIO GASOLIO MOTORI COMPRESSORE GR.1-2
12	ZONA TRASFORMATORI
13	CABINA SERBATOIO ACIDO E SODA
14	CABINA BOMBOLE CO2
15	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
16	AREA STAZIONE ELETTRICA A.T.
17	TETTOIA CARPENTERIA
18	POZZETTO CONTATORE ACQUA C.U.A.I. FUSINA 1-4
19	TETTOIE AUTOMEZZI (PARCHEGGIO)
19A	PARCHEGGIO AUTOMEZZI LATO EST
20	EDIFICIO MENSA E FORESTERA
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
25A	LOCALE DEPOSITO OLI DA 30 m <sup>3</sup>
27	TORRI FARI
28	MAGAZZINO OLI DA 12 m <sup>3</sup>
29	SERBATOIO ACQUA POTABILE
30	EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI
30A	EDIFICIO CALDAIA AUSILIARIA
31	SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE 3x1000m <sup>3</sup>
32	VASCA SAU ACQUE METEORICHE INQUINABILI DA OLI
33	OPERA DI PRESA
34	CANALE D'ADDUZIONE DA OPERA DI PRESA A VASCA DI CALMA
34A	SALA POMPE ACQUA DI CIRCOLAZIONE E ORIGINE SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE CONDOTTE DI MANDATA
35	EDIFICIO POMPE ANTINCENDIO ACQUA E SCHIUMOGENO
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 DECANTEAZIONE 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 SERBATOIO ACQUE EMUNTE
44C	EDIFICIO POMPE RECUPERO ACQUE PARCO CARBONE
44D	EX FABBRICATO PESA
45A	SILO INTERMEDIO CENERI
45B	LOCALE ESASTORI PER IMPIANTO EVACUAZIONE CENERI LEGGERE
45C	SILOS SOPRAVVALGO 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 m <sup>3</sup>
51	SERBATOIO OLIO LUBRIFICANTE DA 90 m <sup>3</sup>
52	SERBATOIO GASOLIO PER AUTOTRAZIONE DA 40 m <sup>3</sup>
52A	DISTRIBUITORE GASOLIO PER AUTOTRAZIONE
54	SERBATOIO GASOLIO PRIMO AVVIAMENTO DA 330 m <sup>3</sup>
56	AREA ACQUE REFLUE (ITAR)
56A	VASCA RACCOLTA E POMPAGGIO ACQUE ACIDE O ALCALINE
56B	SERBATOIO ACCUMULO ACQUE ACIDE O ALCALINE DA 2000 m <sup>3</sup>
56C	CHIARIFICATORE E VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE FLOCCULAZIONE E CONTROLLO FINALE
56E	VASCA E SERBATOIO S 11 3000 m <sup>3</sup> RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA OLI
56F	SEPARATORI ACQUA OLIO
56G	SERBATOIO RACCOLTA OLIO S10
56H	ISPESITORE
58	CABINA ELETTRICA TRASFORMATORE ACQUE REFLUE
58M	VASCA FINALE
56S	VASCA RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA AMMONIACA
60	RECINZIONE
63	STRUTTURAZIONE SOSTEGNO TUBAZ. NASTRI E VIE CAVO
63A	CLINICOLO TUBAZIONE E VIE CAVO
70	CABINA AUTOCLAVI
72	SCARICATORI DI BANCHINA
75	CHIARIFICATORE ACQUA GREZZA
75A	FILTRI A SABBIA PRETRATTAMENTO ACQUA GREZZA
78	STRUTTURE CONDOTTE 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 ITAR
84	AREA DESOLFORAZIONE (DESOX) GR. 3-4
84A	SCAMBIATORI RIGENERATIVI
84B	PIRE SCRIBBER
84C	TORRE DI ASSORBIMENTO
84D	EDIFICIO AUSILIARI IMPIANTO DESOLFORAZIONE
200M	CRISTALLIZZATORE
200P	PIPE-RACK DI COLLEGAMENTO CON EDIFICIO DESOX E SEZIONES
200S	VASCA PRIMA PIOGGIA
200T	VASCA LAVAGGI G.O.G.H.
200U	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
200V	CHIARIFICATORE
200W	VASCA DI ACCUMULO ACQUE DECALCIFICATE
200X	SILOS CARBONATO
200Y	VASCA DI ACCUMULO ACQUA CALCEA
200Z	VASCA DRENAGGI AREA SEC
201	DENITRIFICATORE CATALITICO GR.1-2 (DENOX)
202	EVAPORATORI AMMONIACA
203	AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
204	TETTOIA POMPE SPINTA OLIO COMB. E GASOLIO
207	VASCA RACC. T. E RINNOV ACQUE ACIDE PER LAVAGGIO
208	LOCALE CONTROLLO ALIMENTAZ. ELETTRICA MOTORI
212	SERBATOIO CONDENZA SISTEMA VAPORE AUSILIARIO
217	LOCALE SODARPASS
300A	TURBOGAS
300B	GVR
300C	EDIFICIO AUSILIARIO
300D	TRASFORMATORE
300E	EDIFICIO COMPRESSORI IDROGENO
300F	SKID METANO
300G	SKID IDROGENO

POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
91	AREA IMPIANTO MOVIMENTAZ. E STOCCAGGIO GESSO
91A	SILOS STOCCAGGIO GESSO
97	STRUTTURAZIONE SOSTEGNO NASTRI TRASP. GESSO E TUBAZ. CALCEARE
98	AREA STAZIONE DECOMPRESIONE METANO
98A	CABINA MISURE FISCALI
98B	CABINA METANO 1° SALTO
98C	CABINA METANO 2° SALTO
104	DENITRIFICATORE CATALITICO GR.3-4 (DENOX)
105	AREA STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE AMMONIACA IN SOLUZIONE ACQUOSA
105A	EDIFICIO CONTROLLO
105B	TETTOIA POMPE
105C	SERBATOIO 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 (ITAA)
110A	SERBATOIO ACCUMULO ACQ. AMMONIACALI DA 1000 m <sup>3</sup>
110B	EDIFICIO CALCE E CARBONATO
110C	ISPESITORE
110D	CHIARIFICATORE PRIMARIO
110E	CHIARIFICATORE ACCELERATO
110F	SERBATOIO DI ACCUMULO SECONDARIO DA 250 m <sup>3</sup>
110G	COLONNA DI STRIPPAGGIO
111	SISTEMI DI CARICAMENTO CARRI FERROVIARI GESSO
112	IMPIANTO DI RICEZIONE E INVIO CSS
113	CABINA DIMANETI 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	G.O.G.H. (GAS GAS HEATER)
200B	ASSORBITORE
200C	VENTILATORE BOOSTER
200D	EDIFICIO AUSILIARI DnSOx
200E	EDIFICIO AUSILIARI ELETTRICI DnSOx
200F	SERBATOIO STOCCAGGIO TEMPORANEO DnSOx
200H	SERBATOIO ACQUA DI REINTEGRO DnSOx
200G	SERBATOIO CRISTALLIZZATORE
200L	SERBATOIO ACCUMULO ACQUA DA TRATTARE A CRISTALLIZZATORE
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 IMPRESE
249	SERBATOIO 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-UMC e AREA IMPRESE
258	UFFICI STE/UMC
259	AREA IMPRESE
260	MAGAZZINO ENELPOWER "A"
261	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
262	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
263	AREA CARICAMENTO MARMETTOLA
300	IMPIANTO AD IDROGENO
300A	GVR
300C	EDIFICIO AUSILIARIO
300D	TRASFORMATORE
300E	EDIFICIO COMPRESSORI IDROGENO
300F	SKID METANO
300G	SKID IDROGENO

POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
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 IMPRESE
249	SERBATOIO 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-UMC e AREA IMPRESE
258	UFFICI STE/UMC
259	AREA IMPRESE
260	MAGAZZINO ENELPOWER "A"
261	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
262	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI
263	AREA CARICAMENTO MARMETTOLA
300	IMPIANTO AD IDROGENO
300A	GVR
300C	EDIFICIO AUSILIARIO
300D	TRASFORMATORE
300E	EDIFICIO COMPRESSORI IDROGENO
300F	SKID METANO
300G	SKID IDROGENO

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

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

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

DD	09-11-18	SP	EMESSO
REV.	DATA	SCORE	REVISIONE DESCRIZIONE (descrizione della revisione)
CLIENTE	ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY		
JOB No.	CAPACITY STRATEGY ITALY		
PROGETTO	FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT		
TITOLO	PLANIMETRIA GENERALE D'IMPIANTO NUOVE INSTALLAZIONI		
SCALE	1:10000	DWG No.	PBITCO0900
FILE NAME	PBITCO090000.dwg	PLN	01
APPALTO	FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT		
SCALE	1:10000	DWG No.	PBITCO0900
FILE NAME	PBITCO090000.dwg	PLN	01

ENEL ENGINEERING AND CONSTRUCTION

PROGETTO: FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT  
TITOLO: PLANIMETRIA GENERALE D'IMPIANTO NUOVE INSTALLAZIONI

SCALE: 1:10000  
DWG No.: PBITCO0900  
PLN: 01

APPALTO: FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT

PROGETTO: FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT  
TITOLO: PLANIMETRIA GENERALE D'IMPIANTO NUOVE INSTALLAZIONI

SCALE: 1:10000  
DWG No.: PBITCO0900  
PLN: 01

APPALTO: FUSINA-SOLUZIONE OCCT/CCGT