



POS.	DESCRIZIONE EDIFICIO
1	SALA MACCHINE
2	CALDAIA
3	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
4	EDIFICIO COMPRESSORI
5	CAPITATORI ELETTROSTATI
6	EDIFICIO QUADRI CAPITATORI E CENERI LEGGERE
7	SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA
8	CABINA VALVOLE ACQUA DEMINERALIZZATA
9	CINIERA
11	TONA TRASFORMATORI
12	CABINA SERBATOI ACIDO E SODA
13	CABINA BOMBOLE CO <sub>2</sub>
14	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
15	SERBATOI DEPOSITO OLIO DIELETTICO
16	AREA STAZIONE ELETTRICA
D	CHIOSCHI A.T.
E	EDIFICIO COMANDI STAZIONE
F	MAGAZZINO S.P.T.
G	EDIFICIO AREA COMPRESSA E S.A.
H	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
I	CABINA ELETTRICA
J	UFFICIO SMONTAGGIO
19	TETTOIE AUTOMEZZI (PARCHEGGIO)
19A	TETTOIE AUTO PERSONALE ENEL
20	EDIFICIO MENSA E FORESTERIA
A	DEPOSITO GAS GPL CUCINA
22	EDIFICIO FORTINERIA, SPOGLIATOI, INFERMERIA, PESA ED AUTORMESSA
23	MAGAZZINO MATERIALI PESANTI
A	EDIFICIO DEPOSITO MATERIALI
B	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI / MATERIALI
C	TETTOIA
24	MAGAZZINO BOMBOLE GAS OFFICINA
25	EDIFICIO SERVIZI DI ESERCIZIO
A	EDIFICIO LOGISTICO PER G.L.T.
26	CABINA BOMBOLE GAS LABORATORIO CHIMICO
27	TETTOIA VALVOLA ROMPIFUOTO ED ANALIZZATORI CLORO RESIDUO
28	MAGAZZINO OLI LUBRIFICANTI E LIQUIDI INFIAMMABILI
29	SERBATOI ACQUA INDUSTRIALE
30	EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI
31	EDIFICIO TRATTAMENTO ACQUA DI CIRCOLAZIONE
32	SERBATOI TRATTAMENTO ACQUA DI CIRCOLAZIONE
33	OPERA DI PRESA
A	CONDOTTE DA OPERA DI PRESA A VASCA DI CALMA
B	VASCA DI CALMA
34	SALA POMPE ACQUA DI CIRCOLAZIONE E GRIGLIE
A	SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE - CONDOTTE DI MANDATA
35	CABINA POMPE ACQUA ANTINCENDIO, POMPE EVAPORATORE E TRASFERIMENTO ACQUA PER LAVAGGIO GRIGLIE
36	OPERA DI SCARICO
A	SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE - CONDOTTE DI SCARICO
45	L
L	SILO ACCUMULO CENERI LEGGERE DA ELETTROFILTRI
46	TETTOIA POMPAGGIO OLI COMBUSTIBILI
47	EDIFICIO QUADRI POMPAGGIO OLI COMBUSTIBILI
48	CABINA VALVOLE SCHIUMOGENO
49	SERBATOI SCARICO AUTOBOTTI
51	PIAZZOLE SCARICO AUTOBOTTI
52	
A	
B	
53	SERBATOI STOCCAGGIO OLIO COMBUSTIBILE mc. 50.000
54	SERBATOI STOCCAGGIO GASOLIO
55	AREA ACQUE REFLUE
B	SERBATOIO ACCUMULO ACQUE ACIDE
C	CHIARIFICATORE E VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE-FLOCCULAZIONE E CONTROLLO FINALE
E	VASCA E/O SERBATOIO RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA OLI
F	SEPARATORI ACQUA-OLIO
G	SERBATOIO RACCOLTA OLIO
I	EDIFICIO ACQUE REFLUE
L	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE SANITARIE OSSIDAZIONE TOTALE
M	VASCA FINALE
N	VASCA SOLLEVAMENTO ACQUE ACIDE
O	VASCHE RACCOLTA ACQUE ACIDE O ALCALINE (ZONA SALA MACCHINE)
Q	VASCA TRASFERIMENTO ACQUE NERE ZONA EDIFICIO SERVIZI DI ESERCIZIO
R	VASCA ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA
S	VASCA RACCOLTA ACQUE AMMONIACALI
57	VASCHE DI ACCUMULO FANGHI E/O CENERI DA NAFTA
60	RECINZIONE
63	STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZIONI, VIE CAVO
A	CUNICOLI TUBAZIONI E VIE CAVO
70	AREA DEPOSITO ROTTAMI
74	
78	STRUTTURE CONDOTTI ARIA E GAS
98	AREA STAZIONE DECOMPRESSIONE METANO
A	EDIFICIO MISURE FISCALI
B	TETTOIA DECOMPRESSIONE METANO
C	STAZIONE ARRIVO E INTERCETTAZIONE METANO
D	LOCALE QUADRI ELETTRICI
104	IDENTIFICATORE CATALITICO
105	AREA STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE AMMONIACA IN SOLUZIONE ACQUOSA
A	EDIFICIO CONTROLLO
B	TETTOIA POMPE
C	SERBATOI STOCCAGGIO
D	ABITATTORE STATICO
E	PIAZZOLE DI SCARICO
G	VASCA RACCOLTA DRENAGGI
A	EDIFICIO CONTROLLO
109	IMPIANTO PRODUZIONE AMMONIACA GASSOSA
110	AREA IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
A	EDIFICIO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
B	EDIFICIO DISTILLAZIONE AMMONIACA
C	SERBATOI ACCUMULO PRINCIPALE
D	SERBATOI ACCUMULO SECONDARIO
E	SERBATOI DI REAZIONE
F	CHIARIFICATORE PRIMARIO
G	CHIARIFICATORE SECONDARIO
H	SPESATORE
I	SERBATOIO RACCOLTA FILTRATO
L	SERBATOIO DI RILANCIO
M	FILTRO SABBIA
201	AREA SEZIONE TURBOGAS
A	CABINATO TURBINA
B	TETTOIA ALTERNATORE
C	CONDOTTO SCARICO/SILENZIATORE
D	CAMINO BY-PASS
E	RECUPERATORE
F	CONDOTTO ASPIRAZIONE/SILENZIATORE
G	CAMERA FILTRI
H	SALA COMANDO
I	TRASFORMATORE PRINCIPALE
L	CABINATO DIESEL EMERGENZA AUX.
M	CABINATO QUADRI ELETTRICI
N	CABINA BOMBOLE CO <sub>2</sub>
O	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
P	SERBATOI DEPOSITO OLIO DIELETTICO
Q	VASCA TRAPPOLA OLIO TRASFORMATORI
H	SALA COMANDO
202	REFRIGERANTI
203	
204	AREA IMPIANTO ACQUA POTABILE
205	EDIFICIO RICOVERO AUTOMEZZI
206	DEPOSITO ATTREZZI
207	VASCA ACCUMULO ACQUE METEORICHE
208	SPOGLIATOIO PERSONALE IMPRESE
209	AREA STOCCAGGIO PROVVISORIO MATERIALI
210	SERBATOIO OLI USATI
211	IMPIANTO AD OSMOSI INVERSA

Area di Deposito delle Sostanze Pericolose secondo il DM 95/2019 in uso/presenti in Sito			
SIGLA	NOME SOSTANZA/MISCELA	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE DEPOSITO
AREA 56I EDIFICIO ACQUE REFLUE	AKIFLDC 4000 Cloruro ferrico soluzione 40%	area pavimentata, coperta, recintata	Serbatoio metallico fuori terra da 20 mc
AREA AE EDIFICIO 48	PLUREX A (schiumogeno antincendio)	area pavimentata e recintata	n.2 serbatoi metallici fuori terra da 9 mc cad.
AREA 54 SERBATOI K251 E K252		area pavimentata, recintata	n.2 serbatoi metallici fuori terra da 500 mc cad.
AREA AA (355A)		area pavimentata, recintata	n.2 serbatoi metallici fuori terra motopompa antincendio 4/5 da 0,6 mc cad.
AREA AB (SERBATOIO LI)	GASOLIO	area pavimentata, recintata	Serbatoio GE TGA metallico fuori terra da 2 mc e Serbatoio GE TGE metallico fuori terra da 2 mc posizionati su vassoi TGC e TGG
EDIFICIO 30		area pavimentata, chiusa	n.1 Serbatoio GE destinato alla caldaia ausiliaria.
AREA AE EDIFICIO 48		area pavimentata, recintata	n.4 Serbatoi Gasolio Motopompa schiumogeno 1/2/3/4 da 0,5 mc cad.

Thermal Generation Italy  
Power Plant Center  
Impianto Termoelettrico di Rossano

PROGETTATO	DATA	PRIME	DESEGN
CONTROLLATO		STANTEC	Planimetria aree di deposito sostanze pericolose secondo DM 95/2019
APPROVATO		STANTEC	

DESEGNAZIONE  
IMPIANTO TERMOELETTRICO DI ROSSANO

DESEGN n°  
Tavola 1

SCALE  
---

NOVEMBRE 2023