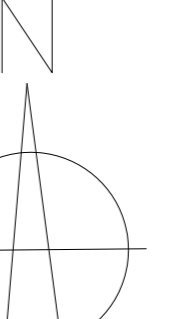


ELABORATI DI RIFERIMENTO	
CODIFICA ELABORATO	DESCRIZIONE ELABORATO
IMA-CCD-MINNNN-YSS-00-00	DESCRIZIONE
IMA-CCD-MINNNN-YSS-00-00	DESCRIZIONE
IMA-CCD-MINNNN-YSS-00-00	DESCRIZIONE

LEGGENDA DI IMPIANTO

- 1 INGRESSO IMPIANTO E PARCHEGGIO
 - 2 MENSA DI ESERCIZIO
 - 3 AUTORIMESSA
 - 4 PORTINERIA E CENTRO MEDICO
 - 5 IMPIANTO ANTINCENDIO STAZIONE POMPAGGIO OCD
 - 6 SERVIZI IGIENICI E SPOGLIATOI
 - 7 SERBATOI COMBUSTIBILI LIQUIDI
 - 8 STAZIONE ELETTRICA
 - 9 ZONA TRASFORMATORI
 - 10 SALA MACCHINE
 - 11 GENERATORE DI VAPORE
 - 12 EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
 - 13 EDIFICIO COMPRESSORI
 - 14 CAMINO
 - 15 PIPE RACK
 - 16 VASCHE RACCOLTA FANGHI
 - 17 EDIFICIO IN USO REPARTO MECCANICO
 - 18 MAGAZZINO APPARECCHIATURE EMERGENZA
 - 19 VASCA GRIGLIE E POMPE
 - 20 MANUFATTO D'INCROCCO
 - 21 DIFFUSORE
 - 22 OPERA DI PRESA
 - 23 MAGAZZINO FM
 - 24 EDIFICIO UFFICI MAGAZZINO OFFICINA
 - 25 EDIFICIO DEMINERALIZZAZIONE
 - 26 AREA STAZIONE METEOROLOGICA
 - 27 SERBATOI ACQUA INDUSTRIALE E DEMINERALIZZATA
 - 28 RECINZIONE D'IMPIANTO
 - 29 STAZIONE POMPAGGIO TRAVASO COMBUSTIBILI LIQUIDI
 - 30 CAB. QUADRI ELET. ZONA PARCO O.C.
 - 31 CABINA ELETTRICA (ZONA VASCA GRIGLIE 320MW)
 - 32 CONTAINER-MAGAZZINO REPARTO ELETTRICO
 - 33 SERBATOIO GASOLIO LEVANTE 120mc
 - 34 EDIFICIO ANTINCENDIO ACQUA DOLCE
 - 35 DEPOSITO H2
 - 36 DEPOSITO CO2
 - 37 DEPOSITO OLII LUBRIFICANTI
 - 38 CABINA 20 kV
 - 39 OMISSIS
 - 40 CABINA ELETTRICA ZONA INGRESSO
 - 41 EDIFICIO CALDAIA ZONA INGRESSO
 - 42 EDIFICIO TARATURA VALVOLE SICUREZZA
 - 43 DEPOSITO MENSA / SPORTELO BANCOMAT
 - 44 AREA DISPONIBILE
 - 45 VASCA DECONTAMINAZIONE ACQUE OLEOSE
 - 46 IMPIANTO DI DISOLEAZIONE DISC-OIL
 - 47 OMISSIS
 - 48 OMISSIS
 - 49 POTABILIZZATORE DI CANTIERE
 - 50 SERBATOIO GASOLIO PONENTE 125mc
 - 51 OMISSIS
 - 52 OMISSIS
 - 53 CAPTATORI ELETTROSTATICI
 - 54 OMISSIS
 - 55 IMPIANTO IREO-IDAM
 - 56 OMISSIS
 - 57 EX AREA ADESTRAMENTO ANTINCENDIO
 - 58 EX LABORATORIO ISMES
 - 59 OMISSIS
 - 60 OMISSIS
 - 61 LOCALE BAR
 - 62 CONFINE DEMANIALE
 - 63 VILLA BENINATI
 - 64 CONFINE DEMANIALE MARITTIMO
 - 65 CONFINE DEMANIALE
 - 66 OMISSIS
 - 67 SERBATOI OCD DA 5000mc
 - 68 UFFICI EX RIT
 - 69 AREA DEMANIO PATRIMONIO DELLO STATO
 - 70 SERBATOI ACCUMULO ACQUE ACIDE 2x2000 mc.
 - 71 OMISSIS
 - 72 OMISSIS
 - 73 OMISSIS
 - 74 LINEA ELETTRICA 2 x 220 kV
 - 75 LINEE ELETTRICHE 2 x 150 kV + 2 x 220 kV
 - 76 CAB. ELET. MT/BT ALIMENT. POMPE NAFTA GR.160MW
 - 77 DEPOSITO BOMBOLE GAS TECNICI
 - 78 OMISSIS
 - 79 POZZI PRELIEVO ACQUA
 - 80 TRASFORMATORE DI RISERVA
 - 81 OMISSIS
 - 82 EX INGRESSO DI CANTIERE
 - 83 EX EDIFICIO INFERMERIA DI CANTIERE
 - 84 EX EDIFICIO AMBULANZA DI CANTIERE
 - 85 EX EDIFICIO QUADRI ELETTRICI DI CANTIERE
 - 86 EX EDIF. UFFICI DI CANTIERE E PENSL. PARCHEGGIO
 - 87 OMISSIS
 - 88 IMPIANTO TRATTAMENTO SCARICHI BIOLOGICI
 - 89 OMISSIS
 - 90 IMPIANTO POMPAGGIO GASOLIO
 - 91 DEPOSITO ATTREZZI PER GIARDINAGGIO
 - 92 OMISSIS
 - 93 OMISSIS
 - 94 OMISSIS
 - 95 OMISSIS
 - 96 TERRAPIENO
 - 97 OMISSIS
 - 98 VASCA RACCOLTA ACQUE ACIDE IMP. DEMI
 - 99 PENSLINA PARCHEGGIO AUTO DI SERVIZI
 - 100 OMISSIS
- OPERE DI MODIFICA RELATIVE ALL'ADEGUAMENTO AMBIENTALE
- A) SEZIONI 5 E 6 DA 320 MW - LEGENDA
- 101 IMPIANTO DESOLFORAZIONE FUMI
 - 102 IMPIANTO INIEZIONE OSSIDO DI MAGNESIO
 - 103 INSTALLAZ. POMPE ACQUA MARE AUX DESOX
 - 104 COMPRESSORE ARIA SOFFIATURA FULIGINE
 - 105 CONDOTTI FUMO
 - 106 NASTRI TRASPORTO GESSO
 - 107 SILOS CALCIARE IN POLVERE
 - 108 VASCA RACCOLTA ACQUE AMMONIACALI
 - 109 EDIFICIO SALA MACCHINE TMV
 - 110 OMISSIS
 - 111 VASCA LAVAGGIO PEZZI
 - 112 CABINA ELET. POMPE SPINTA A VEL. VARIABILE
 - 113 STAZIONE SPINTA COMBUSTIBILI LIQUIDI
 - 114 VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE
 - 115 STALLO 150 kV ALIMENT. TRASF. DESOLFOR.
 - 116 OMISSIS
 - 117 IMPIANTO DENITRIFICAZIONE CATALITICA
 - 118 OMISSIS
 - 119 OMISSIS
 - 120 POMPE ACQUA INDUSTRIALE AUSILIARI DESOX
 - 121 NUOVO INGRESSO MEZZI PESANTI
 - 122 OMISSIS
 - 123 OMISSIS
 - 124 VENTILATORI INDOTTI
 - 125 STOCCAGGIO E GRANUL. CENERI
- B) SEZIONI 1-2 DA 160 MW - LEGENDA
- 126 OMISSIS
 - 127 OMISSIS
 - 128 OMISSIS
 - 129 OMISSIS
 - 130 OMISSIS
 - 131 OMISSIS
 - 132 OMISSIS
 - 133 OMISSIS
 - 134 OMISSIS
 - 135 OMISSIS
 - 136 OMISSIS
 - 137 OMISSIS
 - 138 OMISSIS
 - 139 OMISSIS
 - 140 OMISSIS
 - 141 OMISSIS
 - 142 OMISSIS
 - 143 OMISSIS
 - 144 OMISSIS
 - 145 OMISSIS
 - 146 OMISSIS
 - 147 OMISSIS
 - 148 OMISSIS
 - 149 OMISSIS
 - 150 OMISSIS
 - 151 OMISSIS
 - 152 OMISSIS
 - 153 OMISSIS
 - 154 OMISSIS
 - 155 OMISSIS
 - 156 OMISSIS
 - 157 OMISSIS
 - 158 OMISSIS
 - 159 OMISSIS
 - 160 OMISSIS
 - 161 OMISSIS
 - 162 OMISSIS
 - 163 OMISSIS
 - 164 OMISSIS
 - 165 OMISSIS
 - 166 OMISSIS
 - 167 OMISSIS
 - 168 OMISSIS
 - 169 OMISSIS
 - 170 OMISSIS
 - 171 OMISSIS
 - 172 OMISSIS
 - 173 OMISSIS
 - 174 OMISSIS
 - 175 OMISSIS
 - 176 OMISSIS
 - 177 OMISSIS
 - 178 OMISSIS
 - 179 OMISSIS
 - 180 OMISSIS
 - 181 OMISSIS
 - 182 OMISSIS
 - 183 OMISSIS
 - 184 OMISSIS
 - 185 OMISSIS
 - 186 OMISSIS
 - 187 OMISSIS
 - 188 OMISSIS
 - 189 OMISSIS
 - 190 OMISSIS
 - 191 OMISSIS
 - 192 OMISSIS
 - 193 OMISSIS
 - 194 OMISSIS
 - 195 OMISSIS
 - 196 OMISSIS
 - 197 OMISSIS
 - 198 OMISSIS
 - 199 OMISSIS
 - 200 OMISSIS
- C) OPERE COMUNI DI IMPIANTO - LEGENDA
- 201 IMPIANTO TRATTAM. ACQUE REFLUE (I.T.A.R.)
 - 202 EDIFICIO AUSILIARI I.T.A.R.
 - 203 AREA IMPIANTO PRODUZ. ACQUA INDUSTRIALE
 - 204 OMISSIS
 - 205 VASCA DI TESTA I.T.A.R.
 - 206 TUBO SONDEL PRFV DIAM.1400 Q.STR. SUP.+1.50
 - 207 STOCCAGGIO AMMONIACA
 - 208 SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE
 - 209 SERBATOIO ACCUMULO ACQUE AMMONIACALI
 - 210 SISTEMA RISCALDAMENTO OCD
 - 211 REATTORE DENOX GR.1
 - 212 REATTORE DENOX GR.2
 - 213 GAS-GAS HEATER
 - 214 ASSORBITORE
 - 215 EDIFICIO SERVIZI
 - 216 SERBATOIO DI STOCCAGGIO TEMPORANEO
 - 217 IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAMPO A TERRA 599,04kWp
 - 218 IMPIANTO ADDIZIONE MgO GR.1-2 15mc
 - 219 CABINATO INVERTER_TRASFO IMP. FV TETTO CAP. GESSO
 - 220 CABINATO INVERTER_TRASFO FV CAMPO A TERRA 599,04kWp
 - 221 CABINA DI CONSEGNA ENEL
 - 222 CABINA ELETTRICA SMISTAMENTO IMPIANTI FOTOVOLTAICI
 - 223 IMPIANTO R.O. AD ACQUA INDUSTRIALE



Ing. Giuseppe Monteforte
 Ordine Ingegneri di Milano
 n. 30354

0 20 40 60 80 100 m

ELENCO APPARECCHIATURE TERMOVALORIZZATORE

POS.	DESCRIZIONE
1	CIMINIERA
2	SILENZIATORE
3	VENTILATORE FUMI
4	SCR
5	SCAMBIATORE
6	FILTRO A MANICHE
7	REATTORE
8	CALDAIA
9	SILI ADDITIVI LINEA FUMI
10	TRASFORMATORI PRINCIPALI 220 kV
11	POMPE ACQUA DI CIRCOLAZIONE
12	POMPE ESTRAZIONE CONDENSATO
13	POMPE ALIMENTO CALDAIA
14	TURBOALTERNATORE E CONDENSATORE
15	POMPE RILANCIO CONDENSE
16	SERBATOIO RACCOLTA CONDENSE
17	SERBATOIO DRENAGGI
18	SCAMBIATORI CICLO CHIUSO
19	POMPE CIRCOLAZIONE CIRCUITO CHIUSO
20	POMPE DRENAGGI SALA MACCHINE
21	VASCA RACCOLTA DRENAGGI SALA MACCHINE
22	SERBATOIO RACCOLTA CONDENSE
23	COMPRESSORI ARIA
24	SERBATOI ACCUMULO ARIA
25	STAZIONE ESSICCAMENTO ARIA STRUMENTI
26	SERBATOIO ACQUA ALIMENTO E DEGASATORE
27	PORTINERIA
28	DEPOSITO PROVVISORIO PER RIFIUTI D'IMPIANTO
29	SISTEMA DI DEODORIZZAZIONE DI EMERGENZA
30	SERBATOIO SCHIUMOGENO
31	EDIFICIO SCORIE
32	MAGAZZINO / LOCALE TECNICO

- LEGGENDA COMPONENTI ANTINCENDIO
- IRIDANTE DN 70 SOPRASSUOLO CON CORREDO D'USO
 - CORREDO D'USO COMPLETO DI LANCIA, MANICHETTA DA 30M e CARRELLONICA
 - ATTACCO DN 70 PER MOTOPOMPA W.F. DI TIPO DOPPIO
 - MONITORE A SCHIUMA
 - IRIDANTE DN 45 A PARETE CON CORREDO D'USO
 - EVAUATORE DI FUMO E CALORE

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	ING/REV	PROVVISORI	TRACCIATO	TRACCIATO	TRACCIATO	TRACCIATO
Rev.	Date	Revision description	Issued by	Prepared by	Checked by	Approved by		
00	16.07.2015	INSERIMENTO TMV						

IMPIANTO: CENTRALE TERMOELETTRICA
 SAN FILIPPO DEL MELA

TITOLO: SISTEMAZIONE
 IMPIANTO VALORIZZAZIONE ENERGETICA DI CSS

INGEGNERIA Edipower

SCALE: 1:1000

FORMATO: A0

FILE: SFP-CTM-000003-SWTE-00-00_Sistemazione_TMV.dwg

01 01

