

Allegato C12

Planimetria *modificata* dello
stabilimento con individuazione
delle sorgenti sonore



LEGENDA

SORGENTI SONORE

STATO DI PROGETTO

- SORGENTE AREALE
- EDIFICIO INDUSTRIALE
- ◆ SORGENTI INTERNE
- ◆ SORGENTI ESTERNE

N°	DESCRIZIONE SORGENTE
N1	TURBINA GAS
N2	FABBRICATO TURBINA GAS
N3	ASPIRAZIONE ARIA
N4	TURBINA VAPORE
N5	FABBRICATO TURBINA VAPORE
N6	CALDAIA
N7	SBOCCO CAMINO
N8	CONDENSATORE
N9	GRUPPO VUOTO
N10	POMPA ALIMENTO GVR
N11	POMPE ESTRAZIONE CONDENSATO
N12	AEROTERMO
N13	TRASFORMATORE ELEVATORE
N14	TRASFORMATORE UNITA'
N15	TRASFORMATORE AUSILIARIO
N16	POMPE ACQUA INDUSTRIALE
N17	POMPE ACQUA DEMI
N18	VENTILATORI EDIFICIO TURBINA VAPORE
N19	STAZIONE RIDUZIONE GAS METANO
N20	VENTILATORI EDIFICIO TURBINA GAS
N21	POMPE RILANCIO CONDENSE
N22	SKID FILTRAZIONE GAS
N23	POMPE CIRCOLO CHIUSO
N24	POMPE RICIRCOLO GVR
N25	SPURGH GVR
N26	AUX TURBINA GAS
N27	AUX TURBINA VAPORE
N28	INGRESSO CALDAIA

LEGENDA DI CENTRALE

- 1 TURBOGENERATORE A GAS (TG)
- 2 TURBOGENERATORE A VAPORE (TV)
- 3 CALDAIA AUSILIARIA
- 4 GENERATORE DI VAPORE A RECUPERO (GVR)
- 5 CAMINO
- 6 CONDENSATORE ARIA
- 7 EDIFICIO TURBINA A VAPORE
- 8 AEROTERMI RAFFREDDAMENTO AUSILIARI
- 9 TRATTAMENTO FINALE GAS TG
- 10 IMPIANTO DEMI
- 11 SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE e ANTINCENDIO
- 12 SERBATOIO ACQUA DEMI
- 13 TRASFORMATORE ELEVATORE
- 14 TRASFORMATORE DI UNITA'
- 15 INTERRUOTTORE DI MACCHINA
- 16 DIESEL DI EMERGENZA
- 17 PIPE RACK
- 18 POMPE ALIMENTO
- 19 CABINATO QUADRI GVR
- 20 EDIFICIO SALA CONTROLLO - UFFICI - MAGAZZINO
- 21 SOTTOSTAZIONE ELETTRICA GIS 380kV
- 22 STAZIONE DI MISURA E RIDUZIONE METANO
- 23 TRASFORMATORI SERVIZI AUSILIARI
- 24 CAMPIONAMENTO GVR
- 25 PARCHEGGIO AUTOMOBILI
- 26 TORRE FARO
- 27 VASCA TRAPPOLA OLIO TRASFORMATORI
- 28 VASCA DI RACCOLTA ACQUE PRIMA PIOGGIA
- 29 VASCA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE
- 30 VASCA DI DISOLEAZIONE ACQUA PRIMA PIOGGIA
- 31 VASCA DI RACCOLTA OLIO TG
- 32 VASCA DI RACCOLTA OLIO TV
- 33 VASCA DI NEUTRALIZZAZIONE
- 34 STOCCAGGIO REAGENTI CHIMICI
- 35 POMPE ANTINCENDIO
- 36 SISTEMA ARIA COMPRESSA
- 37 REAGENTI CHIMICI GVR
- 38 CABINATO MCC GVR
- 39 SERBATOIO DI RACCOLTA ACQUE DI LAVAGGIO TG
- 40 SERBATOIO RACCOLTA CONDENSE DI RETE
- 41 AREA DI RACCOLTA RIFIUTI
- 42 CABINA ANALISI FUMI GVR
- 43 VASCA ELIUTI NON RECUPERABILI
- 44 BLINDO SBARRE
- 45 EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
- 46 REAGENTI CHIMICI E CAMPIONAMENTO GVA
- 47 POZZI ACQUA
- 48 EDIFICIO TURBINA A GAS
- 49 FILTRI A SABBIA
- 50 POMPE RICIRCOLO GVR
- 51 VASCA ELIUTI RECUPERABILI
- 52 CANCELLO DI ACCESSO ALL'IMPIANTO
- 53 POZZETTO DISOLEATORE
- 54 SERBATOIO RACCOLTA REAGENTI
- 55 CABINATO MCC CONDENSATORE ARIA
- 56 TRATTAMENTO ARIA EDIFICIO CONTROLLO
- 57 POZZO CALDO
- 58 POMPE ACQUA INDUSTRIALE
- 59 POMPE DISTRIBUZIONE ACQUA DEMINERALIZZATA
- 60 POMPE RILANCIO CONDENSE
- 61 REFRIGERANTE CONDENSE DI RETE
- 62 VASO D'ESPANSIONE CICLO CHIUSO
- 63 SISTEMA DI ANTICORROSIONE
- 64 CICLO CHIUSO SISTEMA ANTICING
- 65 POMPE CICLO CHIUSO
- 66 MODULO MCC AEROTERMO
- 67 POMPE DI ESTRAZIONE CONDENSATO
- 68 FOSSA BIOLOGICA
- 69 SERBATOIO SPURGH CONTINUI GVR
- 70 SERBATOIO SPURGH INTERMITTENTI GVR
- 71 SCAMBIATORE PER RAFFREDDAMENTO BLOW DOWN
- 72 FOSSE STOCCAGGIO IDROGENO/CO2
- 73 CABINATO QUADRI ELETTRICI E CONTROLLO TURBINA A GAS
- 74 CABINATO QUADRI AUSILIARI TURBINA A GAS
- 75 TRASFORMATORI DI ECCITAZIONE
- 76 TRASFORMATORE DI AVVIAMENTO
- 77 STOCCAGGIO, PREPARAZIONE E INIEZIONE UREA PER S.C.R.



Tauw
 Lungarno Mediceo, 40
 56127 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

EDISON
 EDF GROUP

CLIENTE:
 EDISON

PROGETTO:
Progetto di aggiornamento tecnologico della Centrale di Presenzano (CE)
 Documentazione A.I.A.

REV.	DATA	DESCRIZIONE	TAUW	EDISON	EDISON
0	LUGL 2017	PRIMA EMISSIONE	TAUW	EDISON	EDISON

TITOLO:
Planimetria Modificata dello Stabilimento con individuazione delle sorgenti sonore

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	ALLEGATO N°	REV.	N° FOGLIO
	A0	1:500	C12	0	1/1

NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE QUANTITATIVO PROGETTUALE E' DI PROPRIETA' DI EDISON S.P.A. E' FATTO OBBIETTO DI TUTTI I DIRITTI DI PROPRIETA' INTELLETTUALE E SOTTO QUALSIASI FORMA ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARLA A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE E RILASCIATA PER EGGETTO DA EDISON S.P.A.