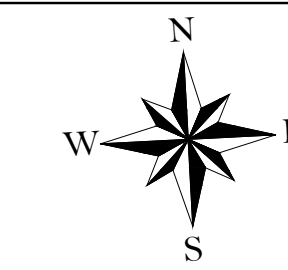


TURBINE A GAS

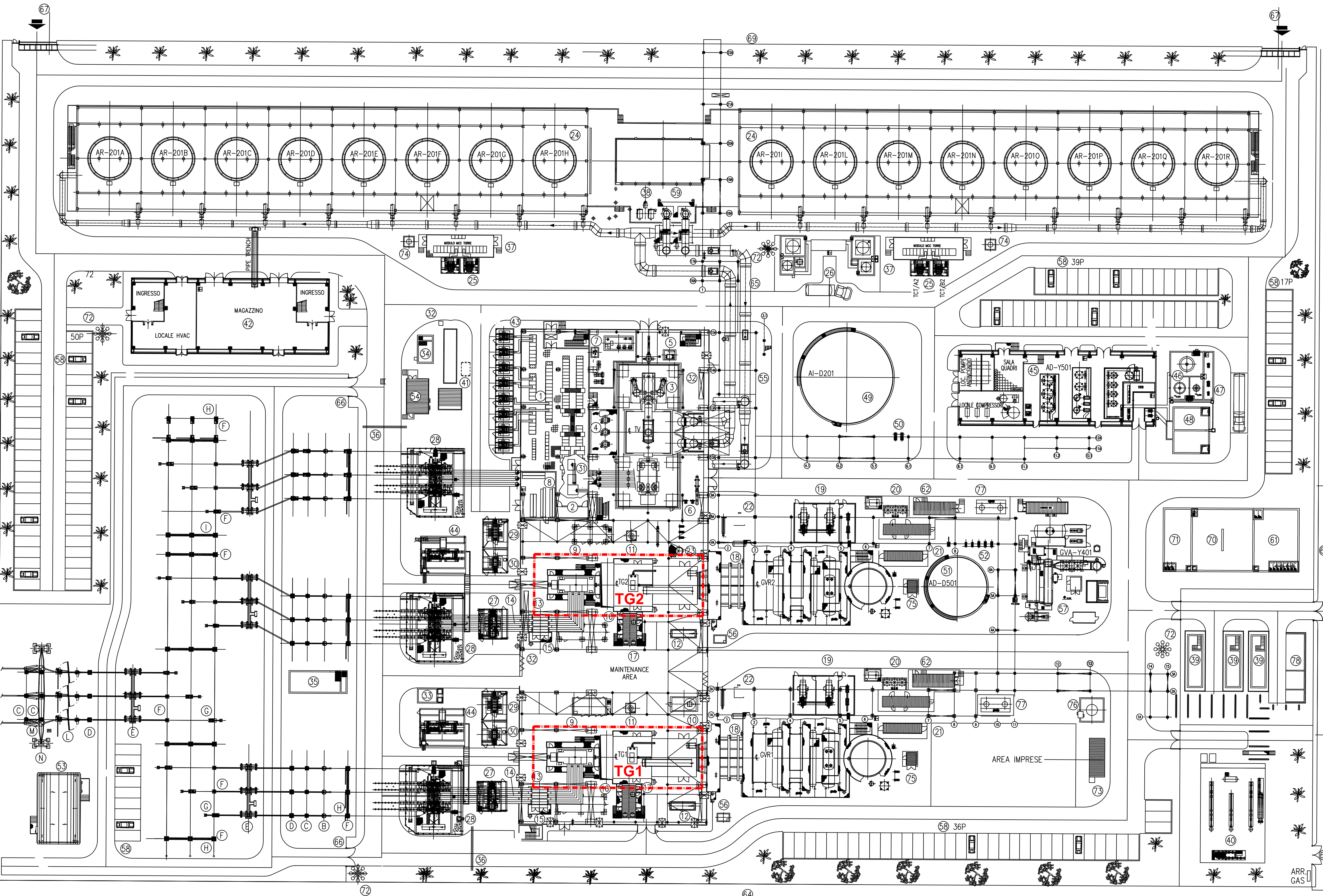


LEGENDA

1 SALA QUADRI	40 STAZIONE DECOMPRESS, FILTRAZ. E MISURA GAS METANO
2 CAVEDIO	41 MODULO GENERATORE DIESEL DI EMERGENZA
3 TURBOGENERATORE A VAPORE (TV)	42 EDIFICIO SALA CONTROLLO - UFFICI - MAGAZZINO
4 POMPE ESTRAZIONE CONDENSATO	43 TRASFORMATORI AUSILIARI
5 GRUPPO VUOTO CONDENSATORE	44 TRASFORMATORI ALIMENTAZIONE CAFFARO T4-T5
6 CONDENSATORE VAPORE TENUTE	45 EDIFICIO AUSILIARI
7 MODULO OLIO LUBRIFICAZIONE TV	46 SERBATOI STOCCAGGIO REAGENTI
8 SALA BATTERIE	47 POMPE SCARICO REAGENTI DA AUTOBOTTI
9 MODULI DI ECOT. - AVV. STATICO (LEC) E DC LINK REACTOR	48 VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE
10 SKID LAVAGGIO TG	49 SERBATOIO ACQUA SERVIZI
11 TURBOGENERATORE A GAS TG1-TG2	50 POMPE ACQUA SERVIZI
12 MODULO BOMBOLE CO2 ANTINCENDIO TG	51 SERBATOIO ACQUA DEMINERALIZZATA
13 CAMERA FILTRI TG	52 POMPE ACQUA DEMINERALIZZATA
14 CONDOTTO SBARRE IN ARIA	53 EDIFICIO QUADRI ELETTRICI DI STAZIONE A.T.
15 INTERRUOTTORE DI MACCHINA	54 CONTAINER QUADRI 20 KV (CAFFARO)
16 MODULO APPARECCHIATURE DI CONTROLLO TG e MCC (PEECC)	55 RACK TUBAZIONI E CAVI
17 MODULO OLIO LUBRIFICAZIONE TG	56 POZZETTO SCARICO DRENAGGI TG
18 GENERATORE DI VAPORE A RECUPERO GVR1-GVR2	57 GENERATORE DI VAPORE AUSILIARIO
19 POMPE ALIMENTO GVR	58 PARCHEGGIO AUTOMOBILI
20 MODULO ADDITIVI CHIMICI GVR	59 POMPE ACQUA RAFFREDDAMENTO
21 BANCO CAMPIONAMENTO	60 SOTTOSTAZIONE A.T.
22 SKID RISCALDAMENTO E FILTRAGGIO GAS METANO	61 VASCA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE
23 SERBATOIO RACCOLTA CONDENSE	62 MODULO MCC G.V.R.
24 TORRE DI RAFFREDDAMENTO	63 MODULO MCC G.V.A.
25 TRASFORMATORI TORRE DI RAFFREDDAMENTO	64 RECINZIONE ESTERNA H=2m
26 IMPIANTO ADDITIVAZIONE ACQUA DI TORRE	65 TUBAZIONI INTERRATE ACQUA RAFFREDDAMENTO
27 TRASFORMATORE DI GRUPPO T1A-T2A	66 CANCELLI INGRESSO S.E.
28 TRASFORMATORE ELEVATORE T1-T2-T3	67 CANCELLI INGRESSO CTE
29 TRASFORMATORE AVVIATORE STATICO TG	68 CANCELLI INGRESSO FORN. GAS
30 TRASFORMATORE DI ECITAZIONE GENERATORE TG	69 RECINZIONE ESTERNA H=6m
31 TRASFORMATORE DI ECITAZIONE GENERATORE TV	70 VASCA DI RACCOLTA ACQUE DI PRIMA PIOGGIA
32 CABINATO VALVOLA A PREAZIONE	71 VASCA RACCOLTA ACQUE INDUSTRIALI
33 VASCA TRAPPOLA OLIO LUBRIFICAZIONE TG1	72 TORRE FARO
34 VASCA TRAPPOLA OLIO LUBRIFICAZIONE TG2 E TV	73 TETTOIA STOCCAGGIO RIFIUTI
35 VASCA TRAPPOLA OLIO TRASFORMATORI	74 POZZETTO DISOLEATORE
36 PROTEZIONE VIABILITA'	75 BANCO ANALISI FUMI
37 MODULO MCC TORRE	76 SERBATOIO RACCOLTA ACQUE LAVAGGIO TG1&TG2
38 POMPE CIRCUITO ACQUA RAFFREDDAMENTO AUSILIARI	77 COALESCING FILTER SKID
39 FOSSA STOCCAGGIO BOMBOLE IDROGENO LIQUIDO	78 FABBRICATO PACCHI BOMBOLE CO2

Legenda sottostazione:

A TV DI SBARRA	G SEZIONATORE A PANTOGRAFO
B SCARICATORE SOVRATENSIONE	H SEZIONATORE DI TERRA (LAME)
C TRASFORMATORE DI MISURA (TV)	I TV DI SBARRA
D TRASFORMATORE DI MISURA (TA)	L SEZIONATORE DI LINEA
E INTERRUOTTORE	M BOBINA DI SBARRAMENTO
F COLONNINI (ISOLATORI SOSTEGNO)	N PORTALE



**Tauw**

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

CLIENTE:

**EDISON**  
EDF GROUP

PROGETTO:

**Interventi di manutenzione relativi alla sostituzione delle "parti calde" (pale, ugelli e tenute) delle turbine a gas della Centrale Termoelettrica esistente Edison S.p.A. di Torviscosa, autorizzata AIA U.prot. DVA\_DEC-2011-000030 del 31/01/2011 e s.m.i., finalizzati al miglioramento dell'efficienza e delle prestazioni ambientali dell'intera installazione**

Lista di controllo per la valutazione preliminare di cui all'art.6, comma 9 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.

Ns. rif. R001-166826CMO-V01\_2018 Allegato 3

REV.	DATA	DESCRIZIONE	TAUW ESEGUITO	EDISON CONTROLLATO	EDISON APPROVATO
0	APR 2018	PRIMA EMISSIONE			

TITOLO:

**Planimetria della Centrale di Torviscosa con individuazione delle aree di ubicazione delle turbine oggetto di intervento**

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	ALLEGATO	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:500	Allegato 3	0	1/1

NOTA GENERALE:  
IL PRESENTE ELABORATO PROGETTUALE E' DI PROPRIETA' DI EDISON S.P.A. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARLA A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER SCRITTO DA EDISON S.P.A.