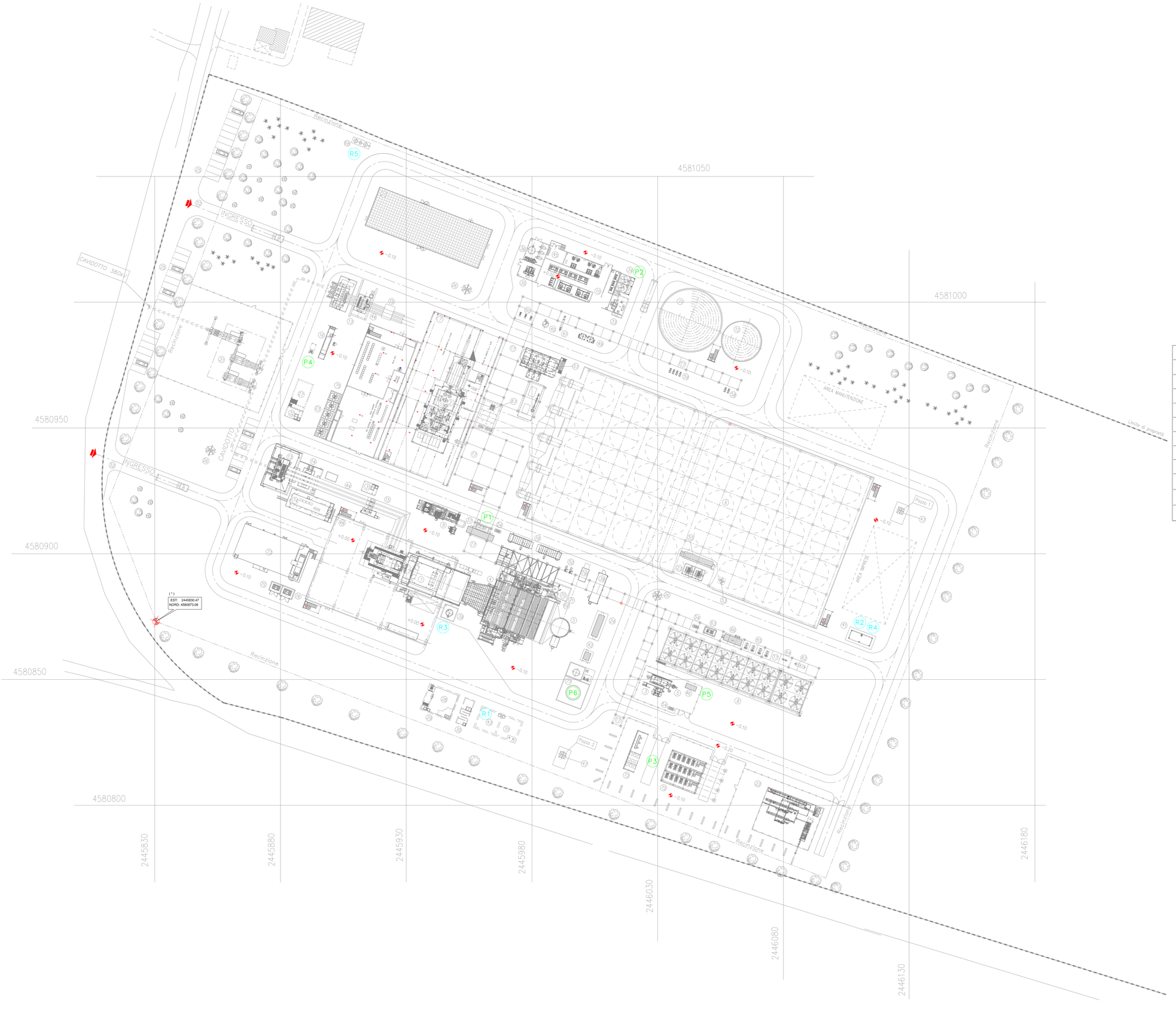


LEGENDA

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

LEGENDA

R1	VASCA REFLUI NON RECUPERABILI IMPIANTO DEMI
R2	DEPOSITO RIFIUTI PERICOLOSI
R3	VASCA DI DEPOSITO ACQUE DI LAVAGGIO TG
R4	DEPOSITO RIFIUTI NON PERICOLOSI
R5	FOSSA BIOLOGICA
P1	STOCCAGGIO REAGENTI GVR
P2	STOCCAGGIO REAGENTI DEMI
P3	STOCCAGGIO H2 E CO2
P4	GASOLIO DIESEL EMERGENZA
P5	STOCCAGGIO REAGENTI GVA
P6	STOCCAGGIO UREA PER SCR

SISTEMA DI COORDINATE GAUSS-BOAGA

Datum Riferimento
WGS84 NUTM 33

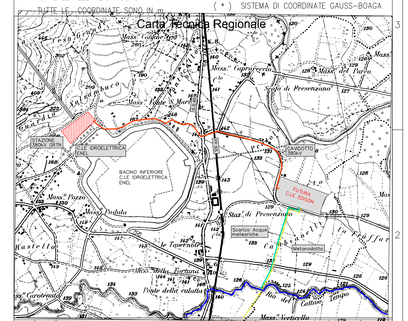
N

Ing. OMAR MARCO RETINI
ORDINE INGEGNERI della Provincia di PISA
N° 2234 Sezione A
INGEGNERIE CIVILE E AMBIENTALE
INDUSTRIALE, DELL'INFORMAZIONE

NOTE

- LA QUOTA DI RIFERIMENTO ±0.000 CORRISPONDE A +130,00 m. S.L.M.M.
- TUTTE LE ELEVAZIONI SONO IN m
- TUTTE LE COORDINATE SONO IN m
- AREA PROPRIETA 105.000 m2
- AREA IMPIANTO 63.000 m2
- (*) SISTEMA DI COORDINATE GAUSS-BOAGA

Carta Tecnica Regionale


STAZIONE 380kV GRID
C.LE IDROELETTRICA ENEL
BACINO INFERIORE C.LE IDROELETTRICA ENEL
CENTRALE C.LE IDROELETTRICA ENEL
Fosso C.LE Enel
Scarico Acque Meteoriche
Metanodotto
Fosso delle cadute
Fosso di Presenzano
Fosso Valle Lunga
Fosso Valle Fredda
Fosso Valle Cupa
Fosso Valle Cerreto
Fosso Valle Cerreto
Fosso Valle Cerreto