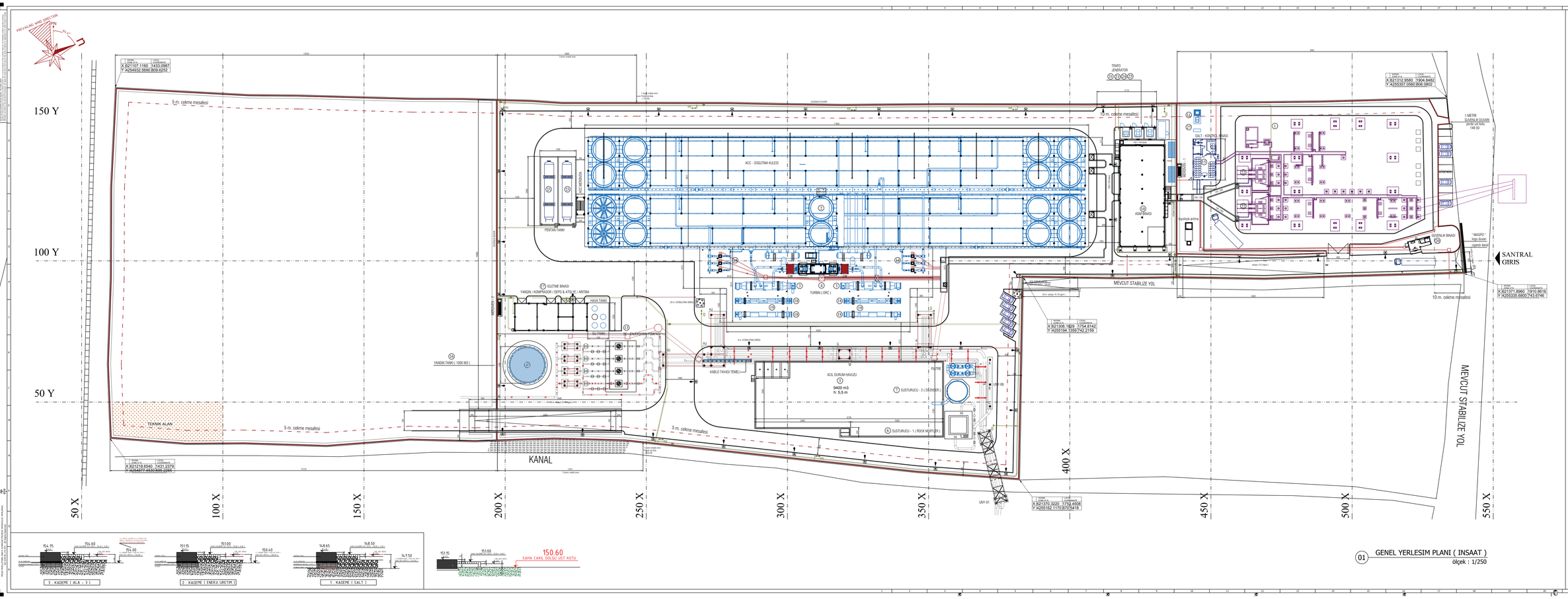

01 GENEL YERLESIM PLANI (INSAAT)

ölçek : 1/250

GENEL NOTLAR/ GENERAL NOTES

Bu çizim/belge/rapor ile ilgili olarak; Tüm ölçüler mm dir. Tüm kotlar m dir. Tüm koordinatlar m dir. Tüm kotlar "±0.00" dan ortalama deniz seviyesinin üstünde olacak şekilde verilmiştir. Tüm ölçülerin kontrol edilmesinden; Yüklenici sorumludur. Tüm ölçülerin kontrol edilmesinden; Yüklenici sorumludur. Tüm bu işler esnasında ilgili idari şartnamesi hükümlülüğü uyarınca iş sahasına sağlık/emniyet/çevre ve kalite yönetim sistemlerinin kurulmasından; Yüklenici sorumludur. Projeye ve sözleşmesine yürütmesi iş kapsamında olan mağazalar hariçtir.

Bu çizim/belge/rapor ile ilgili olarak; Tüm ölçüler mm dir. Tüm kotlar m dir. Tüm koordinatlar m dir. Tüm kotlar "±0.00" dan ortalama deniz seviyesinin üstünde olacak şekilde verilmiştir. Tüm ölçülerin kontrol edilmesinden; Yüklenici sorumludur. Tüm bu işler esnasında ilgili idari şartnamesi hükümlülüğü uyarınca iş sahasına sağlık/emniyet/çevre ve kalite yönetim sistemlerinin kurulmasından; Yüklenici sorumludur. Projeye ve sözleşmesine yürütmesi iş kapsamında olan mağazalar hariçtir.

BELDİYE RUHSAT ALANI

NO	TAŞIN AD	RUHSAT - M2
1	ACC - SOGUTMA KULESI	8907 m2
2	TURBIN (ORC)	1986 m2
3	ACIL DURUM HAVUZU	113 m2
13	RE - ENJEKSIYON POMPASI	318 m2
21	PENTAN TANKI	27 m2
22	GUVENLIK BINASI	203 m2
16	YANGIN TANKI (1000 M3)	108 m2
12	TRAFO JENERATOR	
4	SUSTURUCU - 1 (ROOK MUFFLER)	36 m2
11	SUSTURUCU - 2 (SILENCER)	34 m2
14	YANGIN / KOMPRESOR / DEPO& ATOLYE/ARITMA (	246 m2
10	ADM BINASI	1852 m2
15	SALT - KONTROL BINASI	330 m2
7	SITRAT - TELOZ DUVARI	479 m2
toplam		14676 m2

LEJANT

NO	REF. NUMBER	EQUIPMENT NAME
1	UHF	HV SWITCHYARD
2	ULS	AIR COOLED CONDENSER
3		VAPORIZER
4		ORC TURBINE
5	UGT10	EMERGENCY POND
6	---	ROOK MUFFLER (ALA-2)
7	---	SILENCER
8	---	ROOK MUFFLER (ALA-3)
9	---	SILENCER
10	UAA/GCA	CONTROL BUILDING
11	URB	BIOLOGICAL WASTE WATER TREATMENT PLANT
12	---	RE-INJECTION PUMPS
14	---	FEED PUMPS
15	---	HV SWITCHYARD CONTROL BUILDING
16	UGT10	FIRE TANK
17	UGF20	ISLETME BINASI
18	---	PREHEATER
19	---	PREHEATER NCG
20	UNF	GUARD HOUSE
21	---	ISO-PENTAN STORAGE TANK (170+170 m3)
22	UBA	STEP UP POWER TRANSFORMER
23	20UB010	ORC 1 TB
24	20UB020	ORC 2 TB
25	20UB110	SERVICE TRANSFORMER (BOP A1 TR)
27	USU	DE BRIFIKATOR
31	UBN	EMERGENCY DIESEL GENERATOR

REVISION CONTROL REFERENCE DRAWING

Scale not drawing to	Sheet Title

REV NO	DATE	PREPARED BY	CHECKED BY	APPROVED BY	REVISION DESCRIPTION
0	01.08.2022	M.ARICIGLER	Y. KIRCA	S.ERGUNDEN	IDC - IFC

DESIGN STATUS	IDC - IFC CONSTRUCTION DRAWING	IDC - IFC CONSTRUCTION FOR CONSTRUCTION	IMR - AS BUILT
ISSUED FOR	CHECK / APPROVAL	INFORMATION	EXECUTION

DOCUMENT NO	GP016-ENP-20UDA-CE-DRW-0002
DWG NO	GP016-ENP-20UDA-CE-DRW-0002-A

SCALE	SIZE	REV. NO
1/250	A0	A

PROJE YÖNETİM FİRMA / PROJECT MANAGER FIRM: ENERGO PROJE TAHKİM İNŞAAT MÜHENDİSLİK A.Ş. Ankara Cad. No:11 Ankara / TURKEY Tel: +90 312 417 00 00 www.energoprojetahkim.com.tr

OWNER / İŞVEREN: MASPO ENERJİ SANAYİ TİCARET A.Ş. (İş Ortaklığı)

ENGINEER / MÜHENDİSLİK: ZORLUSE MÜHENDİSLİK VE TAPUM A.Ş.

TURBIN SUPPLIER: Ormat Technologies

PREPARED BY	M. ARICIGLER	DATE	01.08.2022
CHECKED BY	Y. KIRCA	REVISION NO	0
APPROVED BY	S. ERGUNDEN		

PROJECT NAME: 30 MW - MASPO ALA-2 GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT
PROJE ADI: 30 MW - MASPO ALA-2 JEOTERMAL ENERJİ SANTRALİ

TITLE OF DRAWING / PAFTA ADI: GENEL YERLESIM (INSAAT)