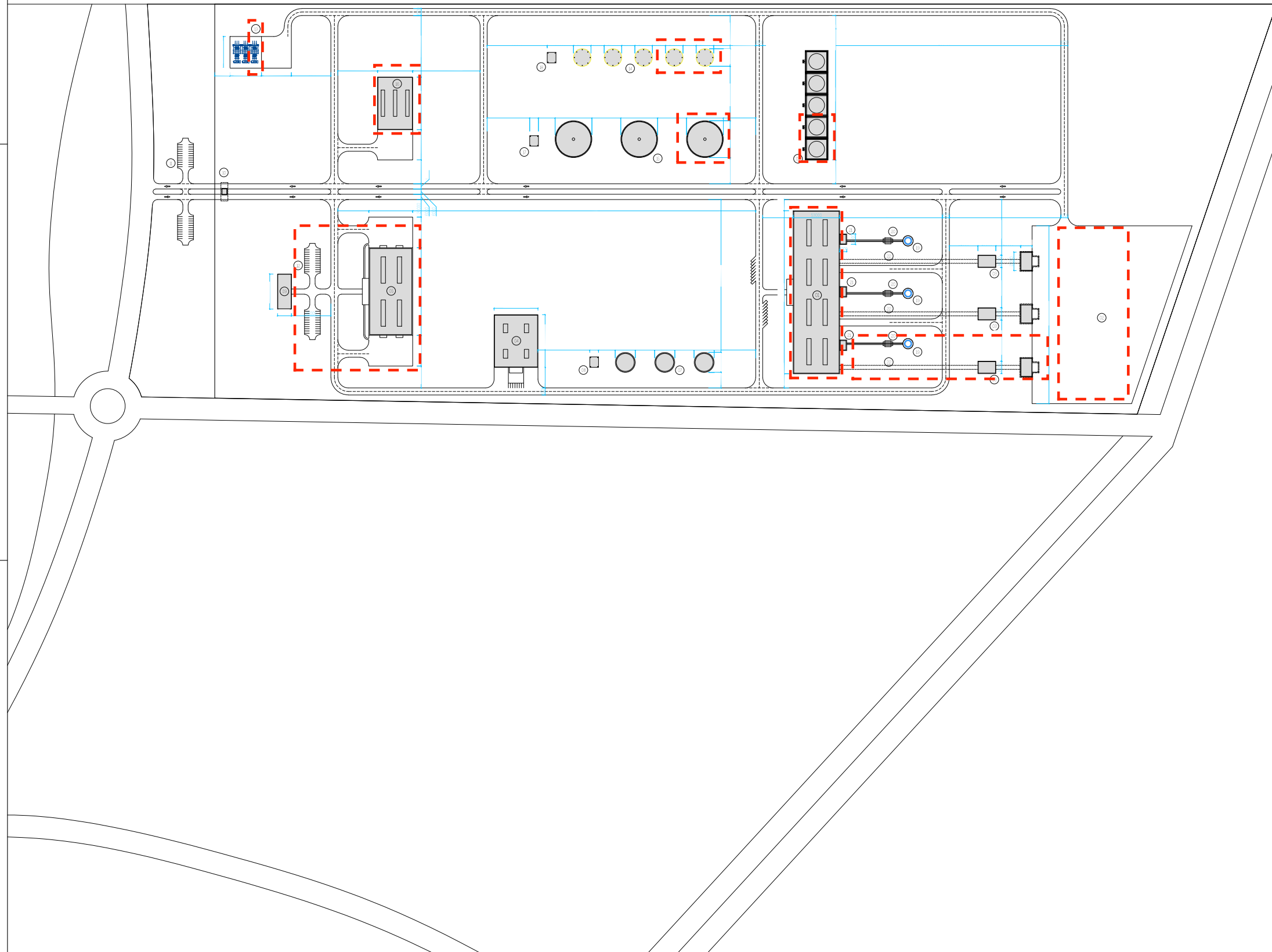


FULL LAYOUT OF THE POWER PLANT WITH THE PROJECTED EXPANSION FROM THE ACTUAL 10MWH IGCC TO 60MWH IGCC



LEGEND

10-60MWH IGCC POWER PLANT FOR XENERGI LTD IN THE EFTZ (Power Generation and Gasification Systems)	
01	Turbine House
02	Coal Storage Area
03	Transfer Towers
04	Water Treatment Plant
05	Storage and Workshop Building
06	Cooling Towers
07	Water Storage Tanks
08	Water Pump House
09	Administration Building
10	Main Entrance / Gate House
11	Visitors Parking
12	Staff Parking
13	Electric Substation
14	Gas Storage Tanks
15	Diesel Storage Tanks
16	Heavy Vehicle Workshop
17	Diesel Pump House
18	Gas Compressor House
19	Chimneys
20	FGD System
21	Boilers
22	Belt Conveyors

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE MDA Capital Invest, s.r.o. Tous les droits de ce document et les informations qu'il contient sont réservés. La copie ou l'utilisation sans autorisation écrite de MDA Capital Invest est formellement interdite.

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍK VLASTNÍM firmě MDA Capital Invest, s.r.o. Všechna práva k tomuto dokumentu a všechny v něm uvedené informace jsou vyhrazeny. Kopírování obsahu nebo převod do jiných forem předem třetím osobám je bez písemného souhlasu autora zakázáno.

INTELLECTUAL PROPERTY OF MDA Capital Invest, s.r.o. All rights in this document and all information mentioned in it are reserved. Copying of its content or transmission in other form to third parties without explicit agreement of its author is strictly prohibited.

Director / Vedoucí XENERGI LIMITED	Chief Designer / Hlavní projektant MDA CAPITAL INVEST, s.r.o. <small>General Svatého Jiřího, 272 01 Kladno, Czechia</small>	Project Author / Autor návrhu <small>Ing. Miroslav DUBSKÝ, MSc. Ing. Arch. P. Salák, Ing. Arch. D. Pružina</small>
Project / Projekt <small>10-60 MWh Integrated Gasification Combined Cycle (IGCC) Power Plant, 9th Mile Corner, Enugu, Enugu State, Nigeria (EFTZ) (EFTZ) (EFTZ) (EFTZ) (EFTZ)</small>	Date / Datum 12.11.2021	Draw / Kresla 04A
Draw / Kresla Architectural Design	Part Designer / Projektant část MDA CAPITAL INVEST, s.r.o. <small>General Svatého Jiřího, 272 01 Kladno, Czechia</small>	Drawn / Vykreslil Ing. Arch. Pavel Salák Ing. Arch. Daniel Pružina
Drawing / Výkres Power Plant Construction Site Layout	Scale / Měřítko 1:7500	Drawing No. / Číslo výkresu 04A