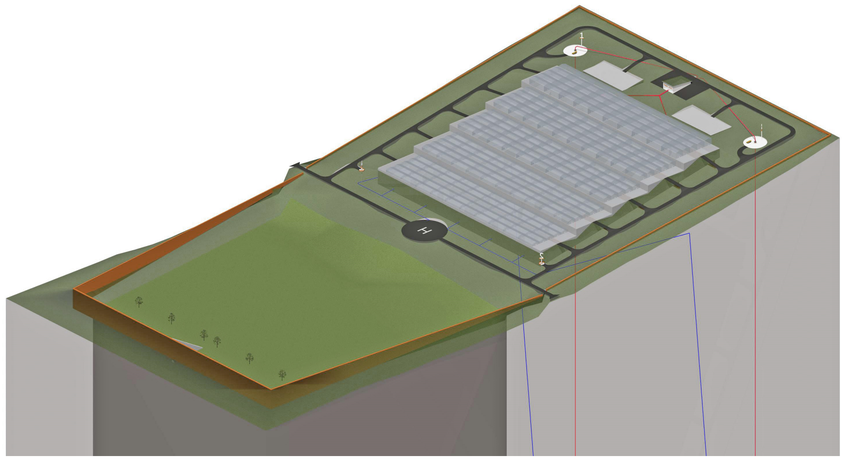
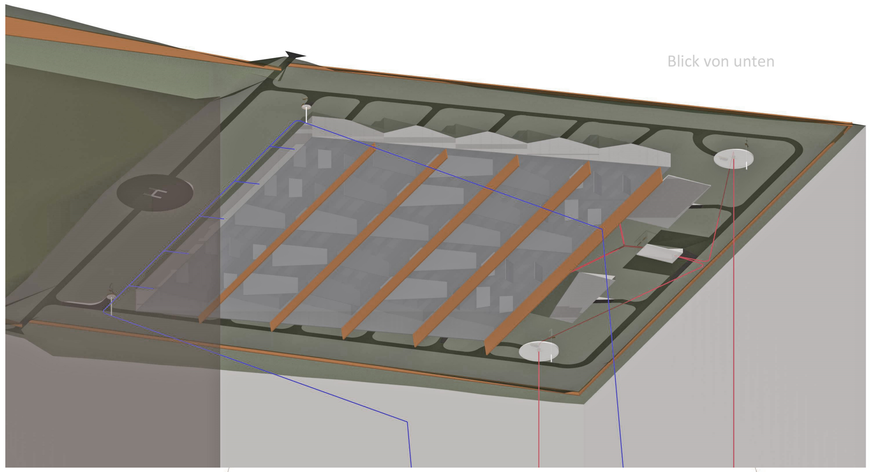
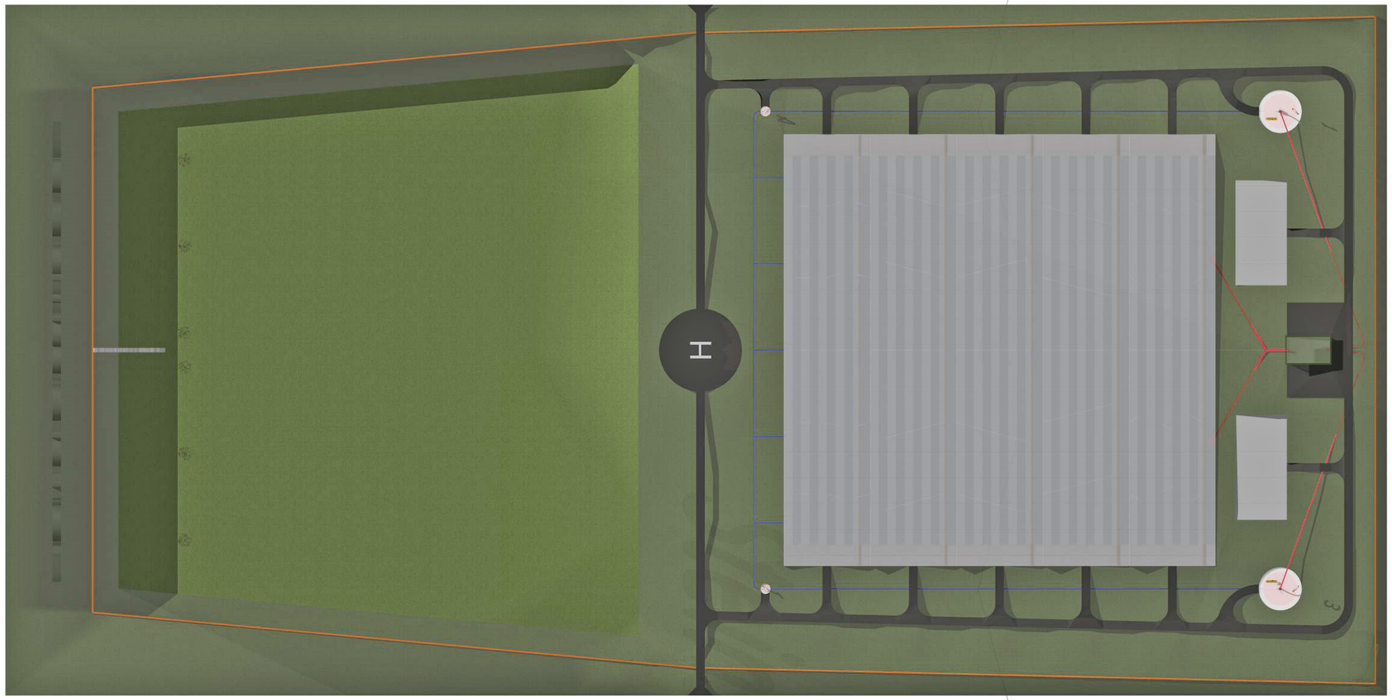
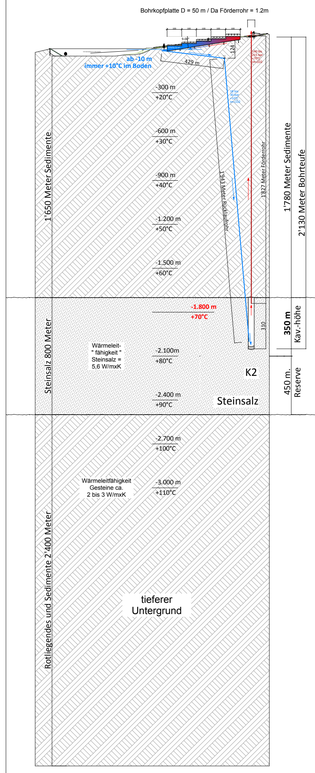


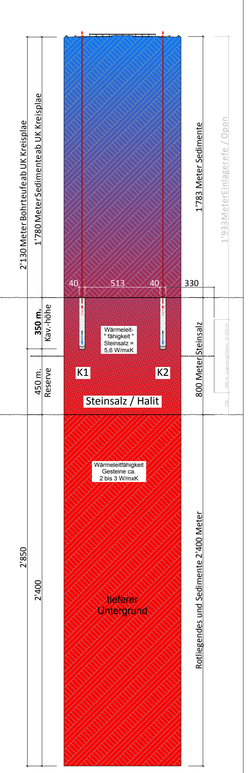


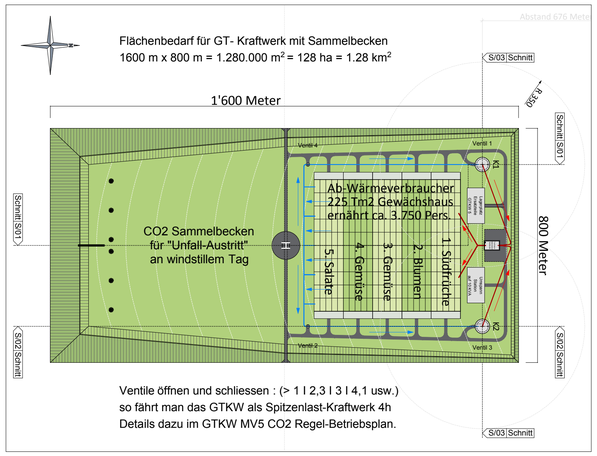


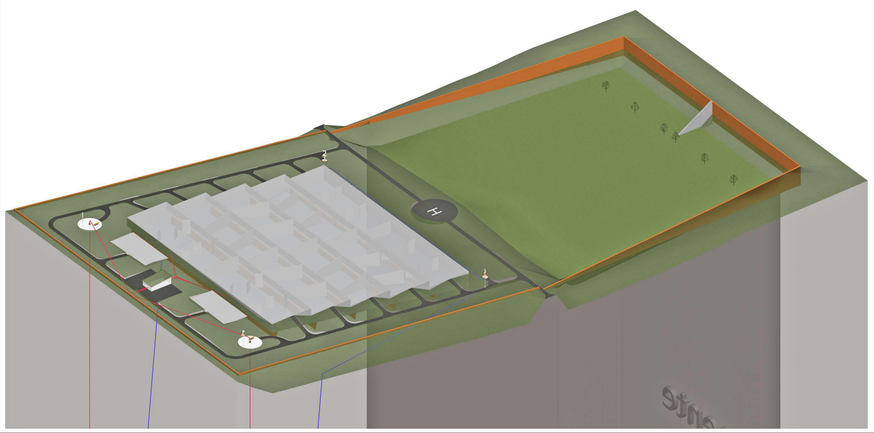
Schnitt 02-02



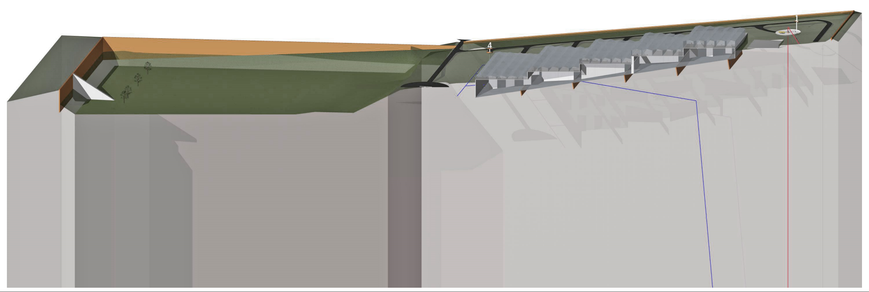
Schnitt 03-03







http://www.http://ing-goebel.de/gtkw-5-co2/



Koten (Meereshöhe):

± 0.00 = 37.8 m.ü.M. Standort 1 (wo die Steinsalzschicht rel. weit oben liegt, Kostenbewusst)
geothermische Tiefenstufe Norddeutsches-Zechstein-Becken ca. + 3,30 °C pro 100 m. Tiefe.

BAUVORHABEN:

Geo-Thermie-Kraft-Werk Mecklenburg-Vorpommern Nr. 5 CO2
Leistung: mind. 50 MW elektrisch (für 4 Stunden pro Tag)
Druckträgermedium: Rein-Kohlendioxid und Beimischungen
Standort 1, Koordinaten 1 und Standort 2, Koordinaten 2

AUFTRAGGEBER:

GTKW 5 CO2 Unternehmergesellschaft (mit beschränkter Haftung)
Hagenower Strasse 73, 19061 Schwerin im Norddeutschen Becken

PLANVERFASSER:

Ingenieur- und Architekturbüro Goebel / Abt. Geothermiebau
Ratsteich 15, 19057 Schwerin, Mecklenburg-Vorpommern, BRD

PLANUNGSPHASE:

Vorentwurf (Vorbereitung der technischen Machbarkeitsstudie mit TBI GmbH / WiMi M-V)

PLANNUMMER: 003

PLANTITEL: GTKW MV 5 - Draufsicht Persp. im 3D

Mecklenburg Vorpommern
MV tut gut.
Ingenieur- und Architekturbüro Goebel

PROJEKTNUMMER: Projekt Nr. 05

GEZEICHNET: Dipl.-Ing. Volker Goebel

DATUM: Zeichnungsbeginn: 02. September 2014

ERGÄNZT: 16. September 2014

MASSSTAB: **1:10.000** 1:5.000 1:20.000

PLANGRÖSSE: 84x60 cm / A1

C:\Users\Volker Goebel\Desktop\GTKW_Development\GTKW_MV5_CO2_Aktuell_Original.pln