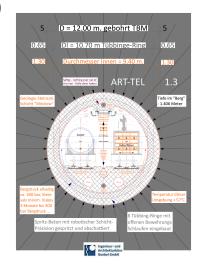
Endlagerung Deutschland – Planung 2018

ART-TEL bauen – ca. 3-5 Jahre – Invest. 10 Mrd. EUR Kapazität v. bis zu 1,2 Mio. Kubikmeter – Rückholbar Einlagertiefe -1.406 Meter – Steinsalz Geologie - TBM

- Probebohrungen EWE AG Möckow auswerten
- weitere Probebohrungen (XXL Steinsalz)
- Ausführungsplanung CAD machen
- Angebote einholen, Preisfindung
- Zustimmung Bundestag einholen
- Genehmigungsverfahren einleiten
- Test-Tunnel von 100 Metern bauen
- ART-TEL Tunnel bohren und ausbauen
- Zugangs-Gebäude bauen und testen
- Beginn Sammel-Lagerung Castoren
- Einlagerung Anlagenteile aus Rückbau
- Einlagerung LLW und MLW Gebinde
- Rückführung nach Abklingen in Stoffkreisläufe



DBHD bauen – ca. 7-10 Jahre – Invest. 5,0 Mrd. EUR Kapazität 2.047 Castoren plus W.XYZ – Endlagerung Tiefe -2.650 bis -3.350 Meter – Steinsalz – SBM Drill

- Probebohrungen südl. Kröpelin / 6 Einzelstandorte
- Magnetit Frage klären und entscheiden 3 Mrd.
- Wärmetauscher Frage klären, entscheiden 8,6
- Ausführungsplanung machen
- Testbau von Beton-Pellets
- Testbohrungen mit SBM
- (Testbehälter Carbon Beton)
- (Testverguss mit Magnetit)
- Angebote einholen, Preisfindung
- Zustimmung Bundestag
- DBHD bohren, Bohrungsausbau
- Beginn Einlagerung Castoren
- Verschluss im Steinsalz und oberhalb

