

Abfallannahme- und Sortieranlage in Ahrenshöft

(Sortierschleife)



**INGENIEURBÜRO
IVERS GMBH**

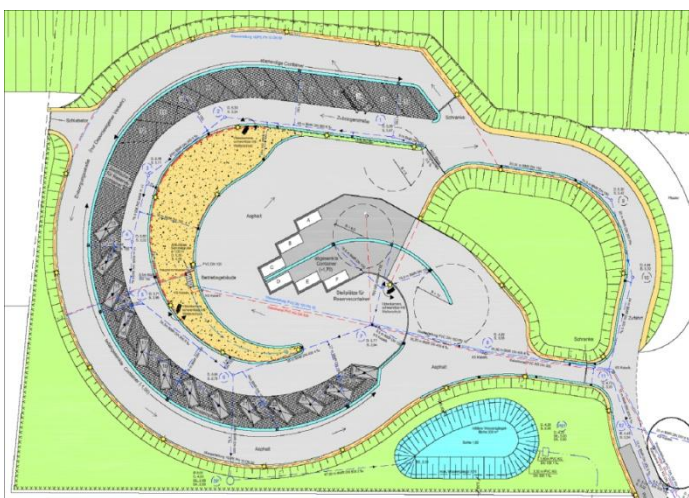
Dipl.-Ing. Reimer Ivers
Beratender Ingenieur VBI
Süderstraße 132
25813 Husum

Tel.: 04841 / 8937-0
Fax: 04841 / 8937-26
Home: www.ib-ivers.de

Technische Daten:

- Anzahl der Einzelanlieferer: 10.000/Jahr
- Container: 25 Einzelcontainer ebenerdig, teilabgesenkt und abgesenkte Ausführung
- Wertstoffmenge: ca. 17.000 to/Jahr
- Bauzeit: April 1994 – März 1995
- Baukosten: 1,4 Millionen Euro
330.000,00 Euro Förderung durch das Land Schleswig-Holstein

Im März 1995 wurde die Abfallannahme- und Sortierstation durch den damaligen Betreiber der Kreismülldeponie in Ahrenshöft, der Firma Müll Entsorgung West GmbH & Co. KG, in Betrieb genommen.



Die Sortieranlage wurde als dritte Einheit neben einer Anlage zur Deponiegasnutzung und einer Sortierhalle/Anlage für Papier / Kunststoffe, Metall und Glas errichtet.

Die Anlage wurde für ca. 10.000 Einzelanlieferungen / Jahr mit einer Wertstoffmenge von ca. 17.000 to ausgelegt. Die Sortierung erfolgt direkt durch den Anlieferer auf 25 Einzelcontainer. Um eine leichte Beschickung und eine zügige Abholung der Container zu gewährleisten, wurde für die einzelnen Container

jeweils eine ebenerdige, eine teilabgesenkte und eine abgesenkte Aufstellfläche mit entsprechenden Laufschielen hergestellt. Für den Betrieb der Anlage wurde zusätzlich ein Annahmegebäude mit Sozialtrakt errichtet. Es schloss sich der Bau einer Lagerhalle für Papierballen als Ergänzung der Sortieranlage an.

Es wurden insgesamt 1,4 Millionen € investiert, wobei das Land Schleswig-Holstein die Anlage mit 330.000,00 € gefördert hat.

