HEIDEMANN
Baustoffrecycling

Heidemann Recycling GmbH · Postfach 14 07 · 21654 Stade

Landkreis Stade
Untere Wasserbehörde
z.H. Herrn Söhle
Am Sande
21682 Stade

Verwaltung
des Landkreises Stade
Eing. 06. Sep. 1995
Amt

Stade, 5. September 1995

Wasserrechtliche Erlaubnis

Sehr geehrter Herr Söhle,

anbei erhalten Sie eine Detailzeichnung von unserem Ölabscheider zu unserem Antrag zur Wasserrechtlichen Erlaubnis zur Einleitung von Oberflächenwasser in ein Gewässer III. Ordnung vom 6. Juni 1995.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern unter der Tel.-Nr.: 04144 / 40 73 zur Verfügung.

Mit freundlichem Gruß

Witte
Dipl.-Ing.
Technischer Umweltschutz

Anlagen

Recycling
von Auf- und Abbruchmaterial
Aufbereitung von Baustellenabfall
MV-Schlacke
Mobile Brech- und Siebanlagen
Aufbereitungstechnik
Bodenaufbereitung
...verwertung

Werk Düdenbüttel (öffentliche Straßen-Fahrzeugwaage)
Auf den Bleeken 1
21799 Düdenbüttel

Werk Eisleben
Seidelschacht
(An der L 160)

Verwaltung
Haddorfer Hauptstraße 110
21683 Stade

Handelsregister Stade
HRB-Nr. 15 18
Sitz der Gesellschaft

KWS GmbH · Haddorfer Hauptstraße 110 · 21683 Stade

KREISLAUFWIRTSCHAFT
STADE GMBH

Verwaltung:
Haddorfer Hauptstraße 110
21683 Stade
Telefon 0 41 41 - 8 80 06
Telefax 0 41 41 - 8 62 15

Wertstoffannahme:
Werk Düdenbüttel
Auf den Bleeken 1
21709 Düdenbüttel
Telefon 0 41 44 - 40 71 - 73
Telefax 0 41 44 - 43 89

Gewerbeaufsichtsamt
Cuxhaven
z.Hd. Herrn Heinsohn
Elfenweg 15 – 17

27474 Cuxhaven

Stade, 8. September 1997
Herr Witte
Tel.-Nr.: 04144 / 40 73
Fax: 04144 / 4389

Befestigung Holzlagerplatz

Sehr geehrter Herr Heinsohn,

unser Unternehmen plant den vorhandenen Holzlagerplatz mit einer Tragdeckschicht aus Asphalt zu befestigen. Diese Asphaltschicht dient der sauberen Lagerung von geschreddertem und ungeschredderem Altholz. Somit soll gewährleistet werden, daß bei der Verladung keine mineralischen Bestandteile in das Holz gelangen. Weiterhin dient die Platzbefestigung der Sammlung und Reinigung von auf dem Platz anfallendem Regenwasser.

Bei einem Gespräch mit Herrn Tönjes (Landkreis Stade) teilte mir dieser mit, daß für diese Baumaßnahme kein Bauantrag notwendig sei, sondern eine Anzeige nach BImSchG § 16 Abs. 1 ausreiche.

Das anfallende Niederschlagswasser wird in einer Regenwasserbehandlungsanlage nach den „Technischen Bestimmungen zum Bau und Betrieb von Anlagen zur Regenwasserbehandlung bei Trennkanalisation (Schleßwig-Holstein, 25. November 1992)" gereinigt und in das vorhandene Grabensystem abgeben.

Geschäftsführer:
Dipl.-Kfm. Alf Heidemann
Dr. Axel Meyer
Handelsregister Stade HRB 5232

Banken:
Stadt-Sparkasse Stade
BLZ 241 510 05 · Kto.-Nr. 5 256

Dyckerhoff & Widmann
AKTIENGESELLSCHAFT

Geschäftsbereich Werke
Werke Nord
Werk: Moorfleet
Straße: Andreas-Meyer-Str. 45
Plz Ort: 22113 Hamburg
Telefon: 040/78819-0
Telefax: 040/78819-28

Nr:11970601 Objekt: Düdenbüttel

Pos	Menge	Bezeichnung	E-Preis	G-Preis
001	1.00	AT9295 Regenklärbecken gemäß den technischen Bestimmungen zum Bau und Betrieb von Anlagen zur Regenwasserbehandlung bei Trennkanalisation (Schleswig-Holstein: 25.11.1992) System DYWIDAG VERFAHREN: Abscheidung sedimentierbarer Bestandteile und mineralischer Leichtflüssigkeiten durch Schwerkraft MERKMALE: hydraulischer Strömungsteiler im Zulauf zur optimalen Sedimentation und zur Vergleichmäßigung von Stoßbelastungen Abflußdrossel zur Einhaltung der maximal zulässigen Flächenbeschickung BAULICHE AUSFÜHRUNG: hochwertige Beton- und Stahlbetonfertigteile nach DIN 4281, Betongüte B 45 nach DIN 1045 mit amtlicher Güteüberwachung und Typenstatik für Grundbehälter Schachtaufbau gemäß DIN 4034, Teil 1 Einbauteile aus leichtflüssigkeitsbeständigem und nichtrostendem Material (Edelstahl) Dichtungen in NBR-Qualität TECHNISCHE DATEN: Abmessungen Innendurchmesser 2,50 m Zulauftiefe 1,00 m Einbautiefe 3,56 m Nennweite Rohranschlüsse DN 300 Schachtabdeckungen Kl. D Gewichte schw. Einzelteil 11,7 to		

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Prof. Dr.h.c. Ignaz Walter
Vorstand: Dr.-Ing. Hans-Joachim Wolff (Vorsitzender), Dipl.-Ing. Rolf E. Fezler, Dipl.-Ing. Wolfgang Hollstegge, Dr.-Ing. Norbert Honnefelder, Dipl.-Kfm. Hanns-Bert Mundorf, Dr.-Ing. Gernot Spannring
Sitz der Gesellschaft: München, Amtsgericht München HRB 42581
USt-IDNr. DE 129273460

Unternehmensgruppe DYWIDAG

Bauvorhaben: Platzbefestigung einer Teilfläche mit Entwässerung im Werk 2167 Düdenbüttel, Heinbockeler Straße

HYDROTECHNISCHE BERECHNUNG

1. Bemessungsgrundlagen:

Das Einzugsgebiet erstreckt sich auf das zu befestigende Grundstück der Fl.Nr. 92/3 und 92/4 mit Ausnahme der bebauten Flächen in der Gemarkung Düdenbüttel.

Darstellung im Lageplan M = 1:5.000, Blatt 2
Rechnerische Ermittlung = 1,40 ha

2. Abflußbeiwert

Durch die hohe Speicherkapazität der MV-Schlacke muß davon ausgegangen werden, daß mindestens 25 % eines Regenereignisses zurückgehalten werden und dementsprechend langsam an die Vorflut abgegeben werden.

Abflußbeiwert ψ bei Asphalt:	0,90
abzüglich 25% Speicherkapazität:	0,23
gewählter Abflußbeiwert ψ :	0,67

3. Bemessungsregen

Der Berechnungsregen ist mit 100 l/sec/ha bei einer 15-minütigen Dauer festgelegt.

4. Abflußmenge Q

$Q = F \times \psi =$ 1,4 ha x 67 l/sec = 93,8 l/sec

Der offene Graben mit dem im Plan auf Blatt-Nr.5 gezeichneten Regelprofil M = 1:20 kann bei einer Wassertiefe von 0,40 m das anfallende Oberflächenwasser schadlos abführen. Der gesamte Grabenquerschnitt zur Oberflächenwasserbeseitigung hat eine Tiefe von 0,60 m bei einer Sohlbreite von 0,30 m und Böschungsneigungen von 1:1.

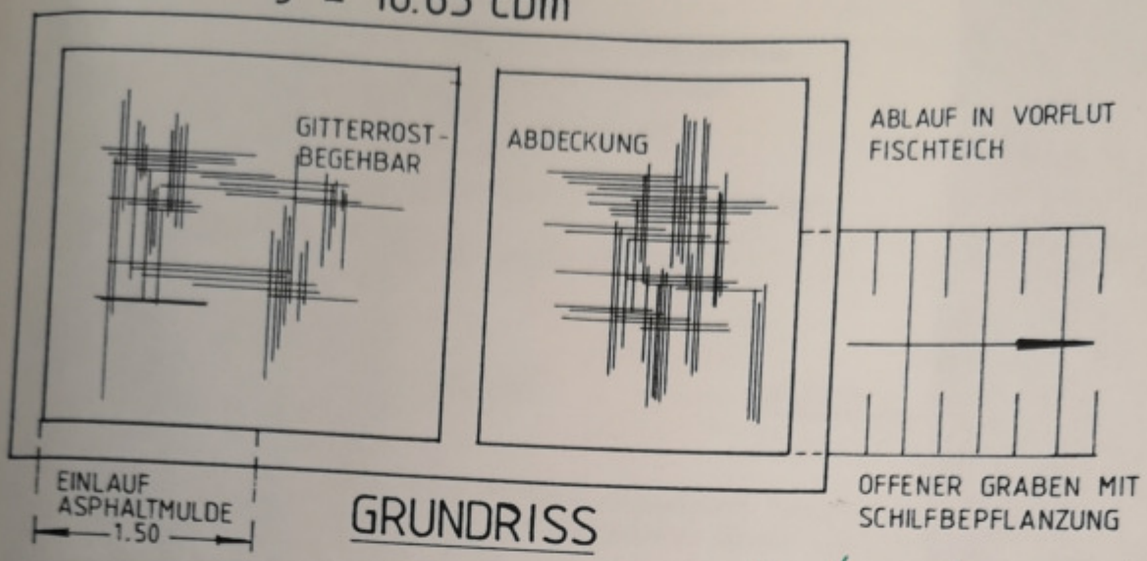
Stade, den 25.01.1989

Helmut Summer
Planfertiger

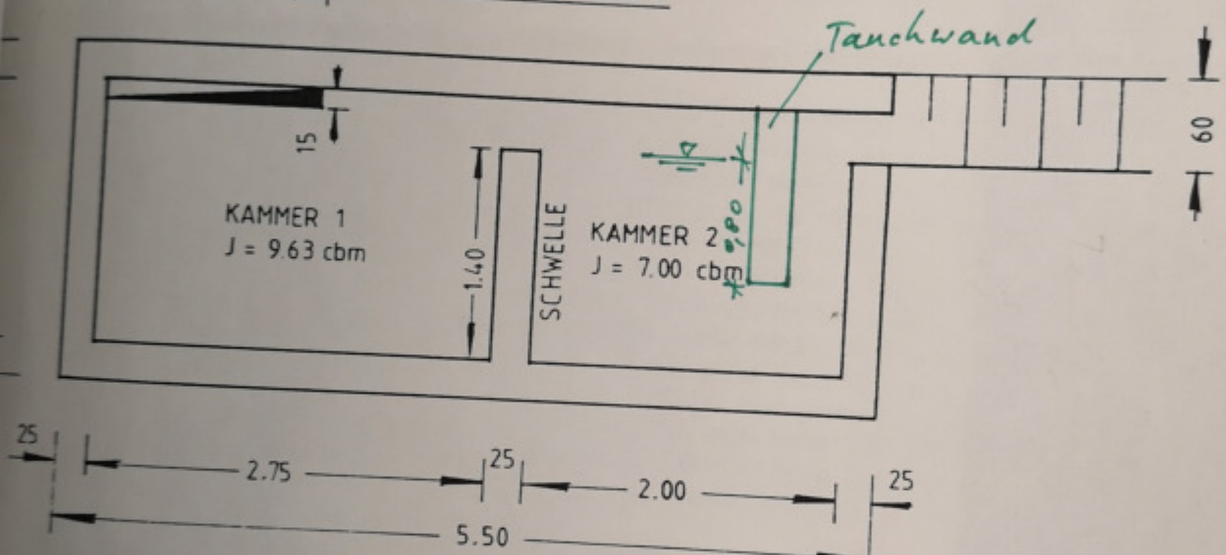
Anlage zur Genehmigung
nach § 10 NWG
vom 03. APR. 1996
Wasserbehördlich geprüft
Landkreis Stade
Der Oberkreisdirektor
Im Auftrage:

RÜCKHALTEBAUWERK M = 1:50

J = 16.63 cbm



GRUNDRISS



SCHNITT

Anlage zur Genehmigung
nach § 10 NWG
vom 03. APR. 1996
Wasserbehördlich geprüft
Landkreis Stade
Der Oberkreisdirektor
Im Auftrage:

HEIDEMANN RECYCLING GmbH
Haddorfer Hauptstraße 110 , 2160 Stade

Antrag auf Wasserrechtliche Erlaubnis

Werk Düdenbüttel, Auf den Bleeken, 21709 Düdenbüttel

Rückhaltebauwerk- Ölabscheider

REGELQUERSCHNITTE

Maßstab	1 : 50 / 20	HELMUT J. SUMMER INGENIEUR
Datum	10.01.89	
gez.	su	