

Ingenieur - Partnerschaft Goyke • Rußkamp • Eckstein
Kaiser-Wilhelm-Platz 12, 53721 Siegburg
Ergebnisbericht vom 08.08.2008

Seite 2

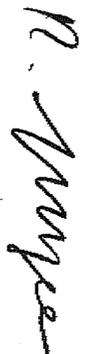
Ergebnis

Die Befahrbarkeit durch das beschriebene Fahrzeug war mit einmaligem Rückstoßen – auch ohne die Verwendung der lenkbaren Hinterachse – gegeben.

Die Überhangflächen wurden, abhängig von der gewählten Fahrweise, nicht voll ausgenutzt. Auch wenn es möglich erscheint, punktuell auf Überhangflächen (Freihaltezonen) zu verzichten, besteht Einvernehmen, dass diesbezüglich den Empfehlungen der RASt 06, Bild 59, entsprochen werden soll.

Von Seiten der RSAG und ARS wurde die Zustimmung zur baulichen Umsetzung einer Wendeanlage nach RASt 06, Bild 59, gegeben.

Aufgestellt:
Siegburg, 08.08.2008


R. Goyke

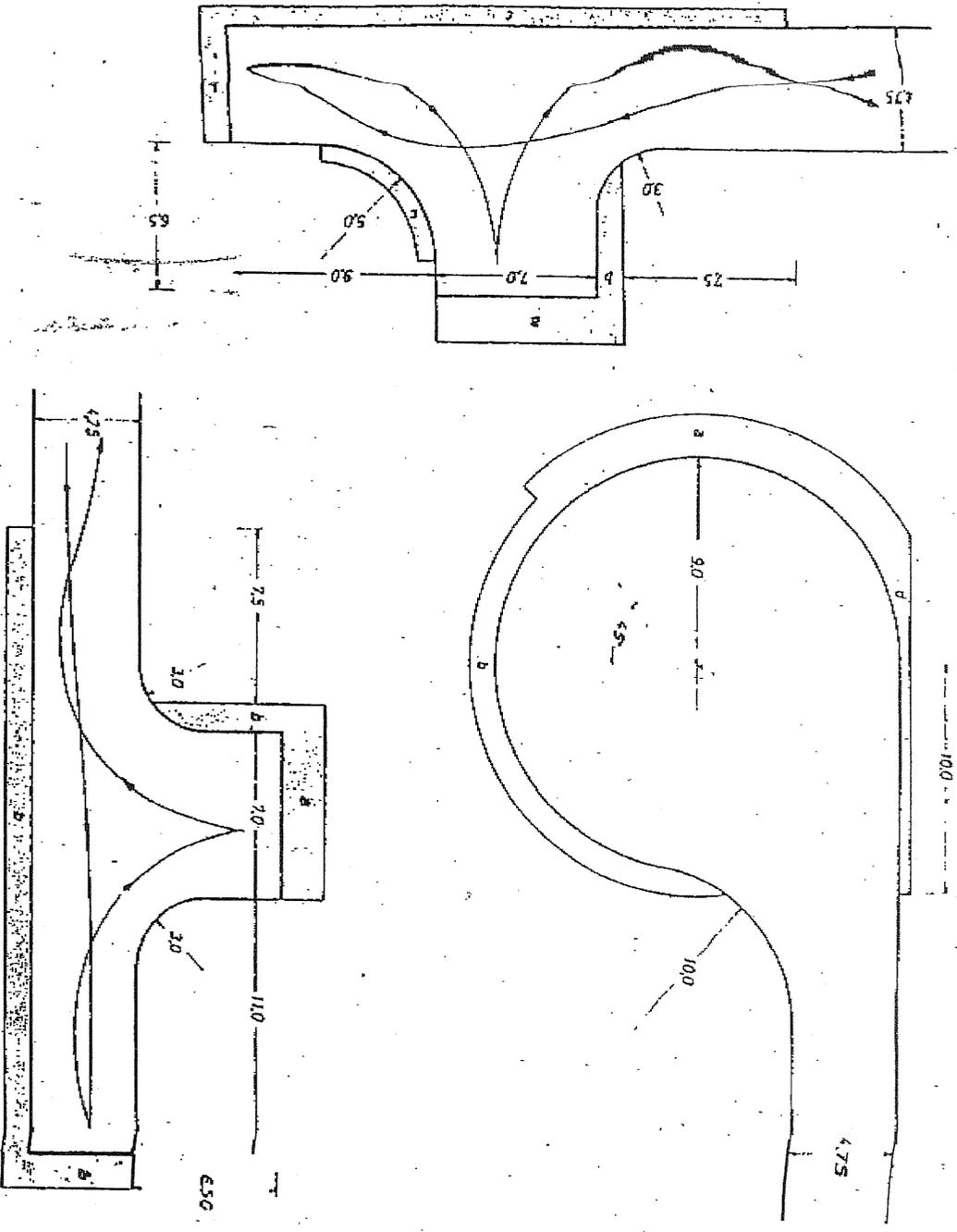
Ingenieur-Partnerschaft
Goyke • Rußkamp • Eckstein
Kaiser-Wilhelm-Platz 12
53721 Siegburg
Telefon: 02241/66869
Telefax: 02241/64442
e-Mail: ingenieurbuero-goyke@t-online.de

Verteiler per Fax:
Fa. ARS, Herr Otto (02244/11263 610)
RSAG, Herr Trevesany (02244/3063 45)
Herr Kutenkeuler (02242/84035)
Büro für Architektur u. Städtebau, Frau Grobe-Kunz (0224/940994)
Architekturbüro Merten, Herr Merten (02242/82433)
Stadt Hainhof, Frau Pesch-Beckers (02242/888 - 7583)

Bauakte

Anlagen:
Wendeanlagen Merkblatt RSAG
Wendeanlagen gem. Bild 59 RASt 06

Wendeanlagen für Müllsammelfahrzeuge (Dreiachser)



Wendehämmer sind so anzulegen und zu bemessen, daß nur ein- oder zweimaliges Zurückstoßen erforderlich ist. Bei den Abmessungen sind die notwendigen Freiflächen für die Fahrzeug-Überhänge zu berücksichtigen.

Freiflächen für

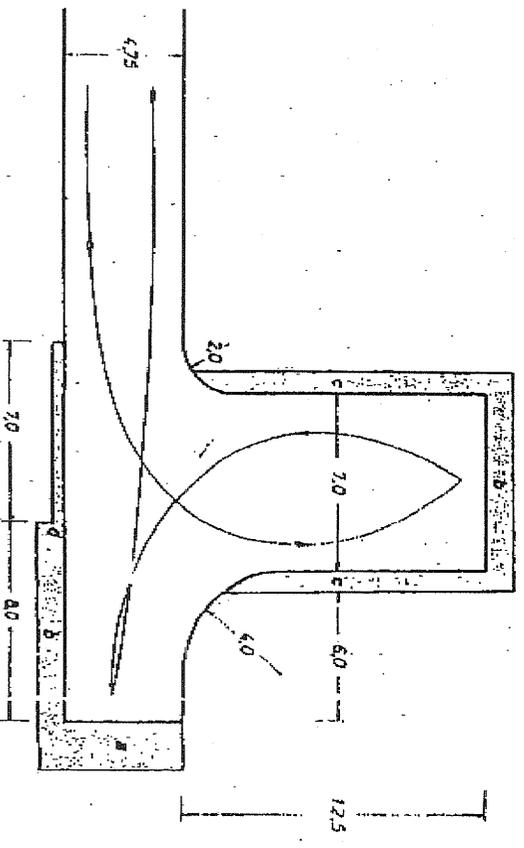
Fahrzeug-Überhänge:

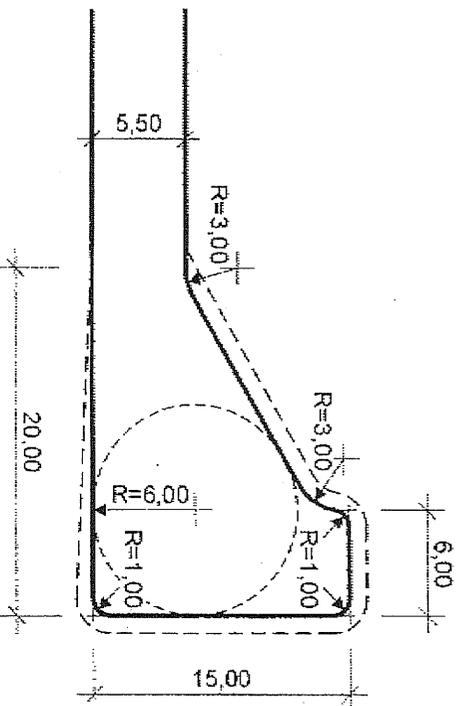
a = 2,0 m (Fahrzeugheck)

b = 1,2 m (Fahrzeugfront)

c = 0,8 m (vorn links/rechts)

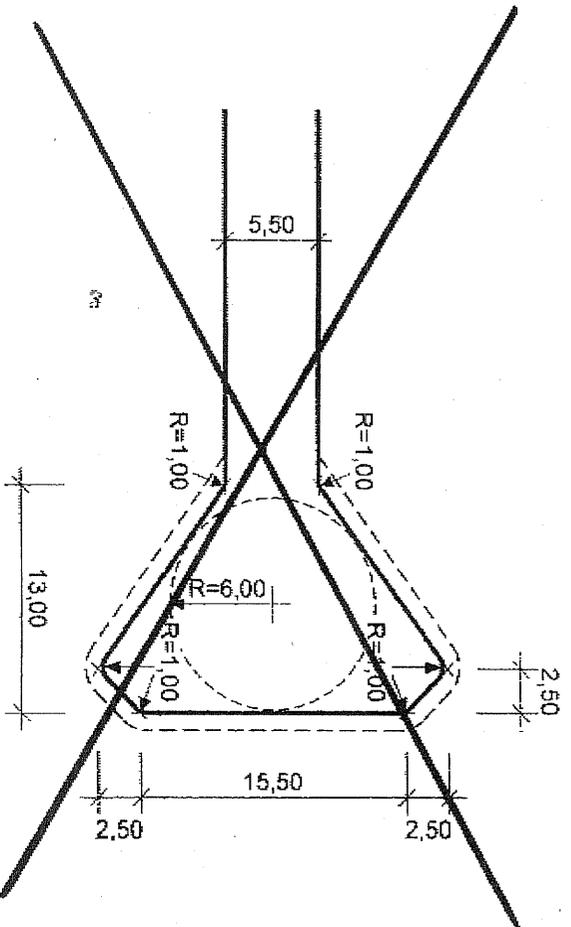
d = 0,4 m (seitlich links/rechts)





Gehwege sind nicht dargestellt
Freihaltezone 1,00 m

[m]



Gehwege sind nicht dargestellt
Freihaltezone 1,00 m

[m]

**Bild 59: Flächenbedarf für einen einseitigen und zweiseitigen
Wendehammer für Fahrzeuge bis 10,00 m Länge
(3-achsiges Müllfahrzeug)**

rzeuge

V