

1. Juli 1970

Antrag auf maschinelle Ausrüstung des
Regionalen Rechenzentrums Niedersachsen in Hannover

1 Antragsteller

Der Niedersächsische Kultusminister

2 Leiter des Rechenzentrums

3 Bisherige Anlage

Entfällt, da Neueinrichtung

4 Neu beantragte Anlage

Beantragt wird hiermit:

(a) Rechnersystem (s. 13.1)

CONTROL DATA 6700/6400 Doppelrechnersystem

Preis: netto ca. 21,7 Mio DM laut Sonderabkommen (s.S.6)

monatl. Wartungskosten: netto ca. 69.400,-- DM

Lieferzeit: ca. 8 Monate

(b) Weitere Ausrüstungsgegenstände (s. 13.3)

Blattschreiber, Datenfernübertragungseinrichtungen,
Schreibblocher, Off-line-Geräte f. wiss. Bibliotheken

Preis: ca. 1,9 Mio DM

Als Alternativen zu (a) wurden ferner folgende Systeme
eingehender betrachtet:

UNIVAC 1108 (3,2) Mehrprozessorsystem

Preis: netto ca. 20,8 Mio DM

monatl. Wartungskosten: netto ca. 74.400,-- DM

Lieferzeit: ca. 12 Monate

IBM /360-85

Preis: netto ca. 23,5 Mio DM

monatl. Wartungskosten: netto ca. 47.000,-- DM

Lieferzeit: ca. 8 Monate

AEG-Telefunken TR 440 Doppelrechner-/Mehrprozessorsystem

Ein solches System konnte von AEG-Telefunken nicht ange-
boten werden. AEG-Telefunken bietet lediglich zwei getrennt
arbeitende Einprozessoranlagen TR 440/86 zum Preise von
ca. 32 Mio DM an. Hierin sind keine Datenstationen enthalten,
da die erforderliche Anpassung noch in Entwicklung ist. Diese
angebotene Konfiguration ist darüber hinaus, verglichen
mit dem beantragten Rechnersystem (a), als weniger leistungs-
fähig anzusehen.

Für die beantragte Anlage sind zwei Ausbaustufen vorgesehen. Als
Termin für die Inbetriebnahme der ersten Ausbaustufe ist der
1.7.71 geplant, die zweite Ausbaustufe sollte etwa 2 Jahre später
betriebsbereit sein. Eine Übersicht über Ausstattung und Preise
der hauptsächlichlichen Systembestandteile für die beantragte CONTROL
DATA-Konfiguration sowie für die oben erwähnte UNIVAC-Konfigura-
tion befindet sich am Schluß dieses Antrags. Die detaillierten
Angebote der Lieferfirmen sind dem Originalantrag beigelegt. Zur
Begründung des Antrags s. Anlage 1.