

zien van de landmeetkundige en kartografische werkzaamheden:

61 457 mandagen (242 manjaar)	landmeetk. ambt. veld (lav)
11 692 mandagen (46 manjaar)	landmeetk. opnemer (opn)
177 800 mandagen (700 manjaar)	landmeetassistent (lma)
46 061 mandagen (181 manjaar)	technisch ambtenaar (ta)
3 352 mandagen (13 manjaar)	ingenieur (ir)
147 795 mandagen (581 manjaar)	landmeetk. ambt. kantoor (lak)

Ondersteuning hoofddirectie

De centrale ondersteunende diensten ter hoofddirectie (rijksdriehoeksmeting, fotogrammetrie, automatisering) met ruim 130 man personeel, kosten ongeveer 11 miljoen gulden, waarin opgenomen een kleine 3 miljoen uitbesteding.

Materieel

Het artikel materieel op de rijksbegroting 1982 bedraagt 45 miljoen gulden. Ik neem aan, dat voor uitvoering van landmeetkundig en kartografisch werk de helft van dat bedrag nodig is, dus 22 miljoen. Dit is inclusief een uitbesteding van een kleine 6 miljoen.

Op basis van het voorgaande is voor 1982 te berekenen hoeveel het Kadaster heeft uitgegeven aan landmeetkundig en kartografisch werk.

242 manjaar lav	à f 56 000,—	= 13,5 miljoen
46 manjaar opn	à f 44 000,—	= 2,0 miljoen
700 manjaar lma	à f 44 000,—	= 30,1 miljoen
181 manjaar ta	à f 88 000,—	= 15,9 miljoen
13 manjaar ir	à f 88 000,—	= 1,1 miljoen
581 manjaar lak	à f 56 000,—	= 32,5 miljoen
Kosten centrale ondersteunende diensten		= 11,0 miljoen
Benodigd materiaal		= 22,0 miljoen
Totaal		= 128,1 miljoen

Daarnaast moet rekening worden gehouden met de onderzoeksleidraad, die zegt dat per manjaar f 10 400,— huisvestingskosten in rekening moeten worden gebracht. Het betreft 1893 arbeidsplaatsen, zodat het totaal volume van 128 miljoen gulden moet worden vermeerderd met 19 miljoen tot 147 miljoen.

Prognose technisch uitbestedbaar

Vervolgens dient zich de vraag aan welk gedeelte van dit volume, zoals de Interdepartementale Begeleidingscommissie Privatisering zegt, „technisch uitbestedbaar” is. Naar mijn mening zijn „technisch” niet uitbestedbaar de werkzaamheden die zeer grote juridische betekenis hebben en die zeer specifieke deskundigheid vereisen, zoals particuliere werkzaamheden (PW's), hermeting, grafische kaartconversie, bijzondere opdrachten, werk voor AKR, en de rijksdriehoeksmeting.

Ik ben mij ervan bewust dat ik de problematiek thans globaal benader. De werkgroep Henssen zal — naar ik aanneem — een precieze benadering kiezen. Voor de overige taken (akteposten, ruilverkaveling, kavelruil, GBKN-vervaardiging en -bijhouding, gedeeltelijk indirect en gedeeltelijk afwezigheid) kan weer een berekening worden gemaakt als boven.

Loonkosten

Zie voorgaande berekeningen.

Tijdsbesteding

Voor 1982 blijkt voor de landmeetkundige en kartografische werkzaamheden verbonden aan bovengenoemde „technisch uitbestedbare” taken het volgende:

50 417 mandagen (198 manjaar)	lav
9 780 mandagen (38 manjaar)	opn
127 000 mandagen (500 manjaar)	lma
31 096 mandagen (122 manjaar)	ta
1 473 mandagen (6 manjaar)	ir
104 571 mandagen (411 manjaar)	lak

Ondersteuning hoofddirectie

De rijksdriehoeksmeting (17 medewerkers) kost ongeveer 1,5 miljoen gulden per jaar. Voor de overige ondersteuning (fotogrammetrie en automatisering) heb ik het aandeel dat samenhangt met bovengenoemde „technisch uitbestedbare” taken geschat, nl. 55 medewerkers en een kostenpakket van 4,5 miljoen gulden (waaronder ruim 1 miljoen uitbesteding).

Materieel

Van de post materieel van hierboven (22 miljoen gulden) breng ik naar evenredigheid ($\pm 70\%$) voor rekening van de „technisch uitbestedbare” taken, dus 15 miljoen (incl. 6 miljoen uitbesteding).

Op basis van het voorgaande is voor 1982 te berekenen welk volume landmeetkundige en kartografische werkzaamheden „technisch uitbestedbaar” zouden zijn:

198 manjaar lav	à f 56 000,—	= 11,8 miljoen
38 manjaar opn	à f 44 000,—	= 1,6 miljoen
500 manjaar lma	à f 44 000,—	= 22,0 miljoen
122 manjaar ta	à f 88 000,—	= 10,7 miljoen
6 manjaar ir	à f 88 000,—	= 0,5 miljoen
411 manjaar lak	à f 56 000,—	= 23,0 miljoen
Centrale ondersteuning diensten (55 man)		= 4,5 miljoen
Materieel		= 15,0 miljoen
Totaal		= 89,1 miljoen

Huisvesting betreft 1330 arbeidsplaatsen à f 10 400,—, zodat het totaal van 89 miljoen moet worden vermeerderd met 13 miljoen tot 102 miljoen gulden.

Overheidsbetrokkenheid

Nu moet niet het misverstand ontstaan dat de werkzaamheden, die corresponderen met dit bedrag, ook daadwerkelijk kunnen worden uitbested. Integendeel, het gaat nog steeds om „technisch uitbestedbare” activiteiten; werkzaamheden die louter uit technisch oogpunt door het particuliere bedrijfsleven kunnen worden uitgevoerd, zonder te kijken naar de gevolgen voor het overheidsbeleid, de doelmatigheid van de kadastrale bedrijfsvoering, en de financiële kant van de zaak. Er moet thans worden beschouwd of, en zo ja welke, motieven er zijn voor een voortzetting van de overheidsbetrokkenheid bij de „technisch uitbestedbare” activiteiten.

Akteposten

Bij akteposten (ambtshalve metingen naar aanleiding van wijziging kadastrale grens) spelen mijn inziens drie aspecten een rol, nl. de aanwijs van de nieuwe grens door partijen, de meting en de kaartering. Bij moeilijke akteposten (bijvoorbeeld in niet-hermeten gebieden) heeft de kadastrale landmeter een bepaalde vrijheid om oude archiefgegevens te interpreteren, optredende juridische problemen te behandelen en de meting zodanig in te richten, dat deze kan worden geëcarteerd op de oude kaart. De kadastrale tekenaar heeft eenzelfde vrij-