

Khulula Dlikilili

1987-02-03(1)

Never

ARMSCOR TAXONOMY 1

## 1 MANAGEMENT

1-01 MEETINGS

ARMSCOR SECURITY

2005 -11- 18

DECLASSIFIED

1-7-1-106 Notule KTR Direksie nr 106

1-7-1-106 Notule KTR Direksie nr 106

Archive

110

1987-02-03

Never



Direksievergadering gehou te word op  
Wensdag 3 Februarie 1987 om 08:00  
In die Raadsaal, Kryg-orgebou

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

S A K E L Y S

DECLASSIFIED

-000-

Eis. Nr.

1. GOEDKEURING VAN NOTULE  
Goedkeuring van Notule van vergadering gehou op 3 Februarie 1987. 1-6
2. AANGELEENTHEDE VOORTSPRUITEND UIT NOTULE
3. UITVOERENDE KOMITEE  
Notules van vergaderings gehou op 3 en 24 Februarie 1987. 7-15
4. TOPBESTUURSVERSLAGGEWING  
Memorandum Nr. 1. 16-82
5. VERKRYGINGSAAANGELEENTHEDE
  - 5.1 Proje [REDACTED] : Kontrakvoorwaardes  
Memorandum Nr 2. 83-84
  - 5.2 Project [REDACTED] Amendment of Contract  
Memorandum Nr 3. 85-11-18
  - 5.3 Waarborg [REDACTED]  
Memorandum Nr 4. 85
  - 5.4 Verkryging van Nagsigbrille  
Memorandum Nr 5. 87
  - 5.5 Nagsigintegrasie op Puma Helikopters  
Memorandum Nr 6. 88-89
  - 5.6 Projek [REDACTED] Prototipe Kanon-Stelsel  
Memorandum Nr 7. 90-91
  - 5.7 Lewering van BHF Radiotoerusting  
Memorandum Nr 8. 92-93
  - 5.8 Lewering van C21 Voertuigradiostelle  
Memorandum Nr 9. 94-95
  - 5.9 Lewering van DC4 Onderdele  
Memorandum Nr 10. 96-97

ARMSCOR SECURITY

DECLASSIFIED

14 JUL 2016

-2-

DECLASSIFIED

- 5.10 Project [REDACTED] : Anti Tank Rocket System  
Memorandum Nr 11. 98-99
- 5.11 Project [REDACTED] Motorhulse Teentenkvuurpyl  
Memorandum Nr 12. 100
- 5.12 Lewering van Tenktransporteender  
Memorandum Nr 13. 101-104
- 5.13 Lewering van SAMAG Voertuie  
Memorandum Nr 14. 105
- 5.14 Afwagrekening [REDACTED]  
Memorandum Nr 15. 106-107
- 5.15 Lewering van Bomloslaatpatrone  
Memorandum Nr 16. 108-109
- 5.16 Hoofbestuursmagtigingskomitee  
Memorandum Nr 17. 110-124
6. KWESBAARHEDE TEN OPSIGTE VAN [REDACTED]  
Voordrag deur Senior Hoofbestuurder : Navorsing  
en ontwikkeling
7. KRYGKOR STRATEGIESE RAAMWERK EN ORGANISASIESTRUKTUUR  
Voordrag deur Uitvoerende Hoofbestuurder
8. ALGEMEEN

ARMSCOR SECURITY

2005-11-16

DECLASSIFIED



GEHEIM

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

Notule van Direksievergadering gehou op

Dinsdag 3 Februarie 1987 om 09H00

in die Raadsaal, Krygkorgebou

NR 106

REC  
157/10512

TEENWOORDIG

Kmdt P G Marais DVD  
Mnr A E G Trollip  
Mnr L P Bartel  
Mnr F J Davin  
Dr J W L de Villiers  
Dr W J de Villiers DVD  
Mnr F J H le Riche  
Mnr J B Maree  
Mnr A J van den Berg

- Voorsitter
- Adjunk-Voorsitter

ARMSCOR SECURITY

2000-11-18

DECLASSIFIED

AMPSHALWE

Genl J J Geldenhuys SSA SD SM - H SAW

BEAMPTES

Mnr J G J van Vuuren  
Dr W J Barnard  
Mnr M J R Coetzee  
Mnr B C de Bruyn

Mnr T J de Waal  
Mnr T R Gibbon  
Mnr J D Hare  
Mnr P C Smith  
Mnr P J van den Heever  
Mnr J Adler  
Mnr J M N Kruger

- Uitvoerende Hoofbestuurder
- Senior Hoofbestuurder : Tegniese Dienste
- Senior Hoofbestuurder : Finansies en Dienste
- Senior Hoofbestuurder : Buitelandse Verkryging en Elektronika
- Senior Hoofbestuurder : Interne Produksie
- Senior Hoofbestuurder : Lugvaart en Maritiem
- Senior Hoofbestuurder : Finansiering
- Senior Hoofbestuurder : Bemaking
- Direkteur : Personeel
- Direkteur : Groep Openbare Betrekkinge
- Sekretaris

VERSKONING VIR AFWESIGHEID

Dr C L Stals  
Dr J L Steyn

- Senior Hoofbestuurder : Navorsing en Ontwikkeling

ARMSCOR SECURITY

-o0o-

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



GOEDKEURING VAN NOTULE

Die notule van die vergadering gehou op 2 Desember 1986  
is goedgekeur en onderteken.

*[Handwritten signature]*

2. AANGELEENTHEDE VOORTSPRUITEND UIT NOTULE

Geen.

ARMSCOR SECURITY

3. UITVOERENDE KOMITEE

Kennis word geneem van 'n notule van die Uitvoerende Komitee se vergadering gehou op 20 Januarie 1987.

2005-11-18

DECLASSIFIED

3.1 Heraanstelling Filiaaldirekteure

Daar word besluit dat die volgende direkteure se ampstermyn vir 'n verdere twee jaar verleng word:

Mnr J B Maree : Pretoria Metaalperswerke (Edms) Bpk

Mnr J S de Villiers : Swartklip Produkte (Edms) Bpk

3.2 Aanstelling Filiaaldirekteur

Dit word goedgekeur dat

- mnr P J K de Wet met ingang 1 Februarie 1987 vir 'n termyn van twee jaar as 'n direkteur van Bonaero Park (Edms) Bpk aangestel word.

3.3 Kontrakte met [REDACTED]

Senior Hoofbestuurder : Bemarking bevestig dat die [REDACTED] met die klient suksesvol afgesluit is.

4. TOPBESTUURVERSLAGGEWING  
MEMORANDUM NR 1 GEDATEER 87/01/27 (1/3/7)

Aan die hand van verdere toeligting deur bestuurslede word kennis geneem van die inhoud van die volgende bestuursverslae vir die termyn eindigende 31 Desember 1986

- Buitelandse Verkryging
- Bemarking

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

Die vergadering is dit eens dat die versleggende houding van die RSA 'n wesentlike invloed op die buitelandse verkrygingstaak gaan uitoefen. 'n Ontleding van die daar kwesbaarheid die hoogste is skyn aangewese

DECLASSIFIED



5. KONTANTVLOEI TOT 31 DESEMBER 1986  
MEMORANDUM NR 2 GEDATEER 87/01/21

Die vergadering neem kennis van die kontantvloei soos dit betrekking het op die Bedryfs- en Interne Begroting en die [REDACTED] op 31 Desember 1986.

2805 -11- 18

ARMSCOR SECURITY

DECLASSIFIED

6. STIGTING VAN DORP  
MEMORANDUM NR 3 GEDATEER 87/01/22 (GV 001/2/4)

Nadat verdere besonderhede aan die vergadering voorgehou is, word die voorgestelde uitleg van die dorpsgebied by die Hoofkantoorterrein goedgekeur en magtiging verleen dat

- aansoek gedoen word vir die stigting van 'n dorp op die plaas Kasteel 609 JR, ingevolge Ordonnansie Nr 25 van 1965.

7. REIS- EN VERBLYFTOELAE : BUITELANDS  
MEMORANDUM NR 4 GEDATEER 87/01/26 (1/11/3/5)

Goedkeuring word verleen dat ten opsigte van buitelandse reise die volgende met ingang 1 Februarie 1987 betaal sal word:

- Die werklike koste van hotelverblyf (slegs bed) plus USD100,00 per dag, of die ekwivalent in die geldeenheid verskaf, om etes en diverse kostes te dek;
- Waar onthaal word, sal die koste apart geeis word asook ten opsigte van kostes aangegaan vir huurmotors, treine en ander vervoermiddels en amptelike telefoonkoste.

ARMSCOR SECURITY

8. VERKRYGINGSAAANGELEENTHEDE

14 JUL 2016

8.1 Projek [REDACTED] Gevegsteunhelikopter  
Memorandum Nr 5 gedateer 87/01/27 (10.1.1987)

DECLASSIFIED

Aanvullend tot die besluit van 2 Oktober 1984 word goedgekeur dat

- die beraamde waardes en werksinhoud van die vyf afsonderlike kontrakte aangepas word soos volledig in die bylae tot die memorandum omskryf.

Die totale waarde van die projek bly onveranderd.



ARCHIVE FOR JUSTICE



8.2 Projek [redacted]: Skerpioenmissiele  
Memorandum Nr 6 gedateer 87/01/27 (K5/14/2/6)

Daar word besluit dat

- 'n vervaardigingskontrak met die firma [redacted] gesluit word vir die lewering van 40 Skerpioenmissiele teen 'n kontrakbedrag van USD 6 820 000,00

8.3 Projek [redacted] Ontwikkeling van Soekradar 2005-11-11  
Memorandum Nr 7 gedateer 87/01/27 (K2/7/38/3)

Die vergadering bekragtig

- die aangaan van 'n kontrak met die firma [redacted] vir die ontwikkeling van 'n Soekradar teen 'n kontrakwaarde van R6 561 324,00.
- die magtiging aan die Programbestuurder om wysigings goed te keur tot 'n maksimum bedrag van 2% van die kontrakwaarde maar beperk tot 'n maksimum van R10 000 per geval.

8.4 Projek [redacted] Hoogtevindings  
Memorandum Nr 8 gedateer 87/01/26 (K2/7/78/507)

Dit word goedgekeur dat

- 'n bestelling op die firma [redacted] geplaas word vir die opgradering van 3 HF200 Hoogtevindings teen 'n maksimum bestelbedrag van R9 682 743,00.

8.5 Projek [redacted] Rekenaartoerusting  
Memorandum Nr 9 gedateer 87/01/27 (K2/7/78/445)

Magtiging word verleen dat

- 'n bestelling op die firma [redacted] geplaas word vir die lewering van rekenaartoerusting ter waarde van R6 124 568,00.

8.6 Industrialisasie en Produksie van Doppler Navigasie-  
uitrusting  
Memorandum Nr 10 gedateer 87/01/20 (K2/8/57/2)

Goedkeuring word verleen dat

- 'n kontrak met die firma [redacted] aangegaan word vir industrialisasie van die Doppler 91 Navigasiesistelsel ten bedrae van R5 280 135,00 en die vervaardiging van 46 van sodanige stelsels ten bedrae van R9 395 500,00;

2005-11-10

DECLASSIFIED

- die Programbestuurder gemagtig word om wysigings goed te keur tot 'n maksimum bedrag van R300 000,00 maar beperk tot 'n maksimum van R10 000,00 per geval.

8.7 Projek [REDACTED]: Logistieke Ondersteuningspakket  
Memorandum Nr 11 gedateer 87/01/26 (K4/7/53/1)

Nadat kennis geneem is van die redes, word goedgekeur dat

- die kontrak met [REDACTED] wysig word om te voorsien dat die aanvangsdatum vir berekening van eskalasie vir items 1 tot 272 en 1001 tot 1944 na November 1985 teruggeskuif word met 'n gevolglike addisionele bedrag van USD 589 081,00 betaalbaar.

8.8 Projek [REDACTED]: Onderdele vir 35mm Kanonne  
Memorandum Nr 12 gedateer 87/01/20 (8.1/23/24)

Die vergadering beslis met betrekking tot kontrakte aangeaan met die firma [REDACTED] dat

- die betalingsvoorwaardes van bestellings [REDACTED] gewysig word om te voorsien vir die betaling van die totale kontrakbedrag na VAB lewering teen voorlegging van fakture en verskepingsdokumente;
- die betalingsvoorwaardes van bestelling [REDACTED] gewysig word om te voorsien vir 'n 48% vooruitbetaling by ontvangs van 'n pro-forma faktuur en sonder voorlegging van 'n waarborg.

8.9 Supply of Transall Aircraft Spares  
Memorandum No 13 dated 87/01/27 (AS/86/11520/A3-1)

The meeting noted the reasons for frustrated order [REDACTED] and condoned a decision by Top Management that

- a new order be placed on the [REDACTED] for 170 items and to cancel the relevant frustrated items placed against Armscor orders. The [REDACTED]

14 JUL 2016

ARMSCOR SECURITY

8.10 Lewering van DC4 Vliegtuigonderdele  
Memorandum Nr 14 gedateer 87/01/26 (AS/86/10582 C4)

DECLASSIFIED

Die memorandum word terugverwys met die oog op 'n volledige uiteensetting van die finansiële implikasies.

Verwys Mer  
Nr 10.



14 JUL 2016

-6-

DECLASSIFIED

- 8.11 Puma Helicopter Spares : Utilisation of Special Funds  
Memorandum No 15 dated 87/01/15 (AS/86/11636/A2-2)

The meeting resolved that

- the relevant frustrated items placed against Armscor orders on [REDACTED] cancelled;
- new order [REDACTED] be placed on the [REDACTED] channel as set out in the memorandum at a [REDACTED]

- 8.12 Projek [REDACTED]: Ammunisie Ontwikkeling  
Memorandum Nr 16 gedateer 87/01/22 (6.3/2144.02)

Aanvullend tot die beslissing op 5 November 1985 word magtiging verleen dat

- die bestaande bestelling op Naschem (Edms) Bpk met R1 607 912,00 uitgebrei word tot 'n plafonbedrag van R15 007 187,00 vir die ontwikkeling van Pantserbreek- en Brisantammunisie.

- 8.13 Hoofbestuursmagtigingskomitee  
Memorandum Nr 17 gedateer 87/01/26 (E1/1)

Die vergadering neem kennis van notules van vergaderings Nrs 44/86 tot 48/86 en 1/87 tot 2/87 van die Hoofbestuursmagtigingskomitee.

## 9. ALGEMEEN

- 9.1 Direksievergadering Junie 1987

Daar word coreengekom dat

- die direksievergadering bepaal vir Dinsdag 2 Junie 1987 na Dinsdag 9 Junie 1987 verskuif word.

- 9.2 Krygkor Verjaarsdagfunksie

Kennis word geneem dat die jaarlikse funksie op Maandagaand 8 Junie 1987 sal plaasvind.

Die vergadering sluit om 11H00.

*[Handwritten signature]*

SEKRETARIS



## ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Direksievergadering  
gehou te word op : 3 Maart 1987  
Memorandum Nr. : 1  
Agenda-item Nr. : 4  
Lêer Nr. : 1/3/7

TOPBESTUURSVERSLAGGEWING

Ingevolge die ooreengekome rooster van verslaggewing aan die direksie word die volgende bestuursverslae vir bespreking aangeheg:

- Departement Finansiering
- Verkrygingsprojekte onder beheer van Departemente Interne Produksie, Lugvaart en Maritiem en Elektronika.

J. M. M. KRUGER  
SEKRETARIS

DATUM: 8.7.92.25.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

# KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

## DEPARTEMENT FINANSIERING : TRIMESTERVERSLAG VIR DIE TYDPERK APRIL 1986 TOT JANUARIE 1987

### 1. FINANSIERING : BYLAE 1

#### 1.1 Stilstand ooreenkoms

Aangesien die bestaande ooreenkoms op 30 Junie 1987 verval sal die Suid-Afrikaanse Regering in April 1987 verdere besprekings in verband met die uitstaande buiteskuld met die land se buitelandse krediteure voer.

#### 1.2 Buitelandse Lenings

Sedert die vorige verslag is alle betrokke lenings sonder enige delging op die onderskeie wenteldatums gerol maar tot 31 Maart 1987 kan R1.3 miljoen, in terme van die bovermelde ooreenkoms, nog opgeëis word.

#### 1.3 Wisselkoersdekking

In November 1986 en Januarie 1987 is twee lenings se valutatermykontrakte met die [REDACTED] gekanselleer aangesien wisselkoersdekking teen laer premies vanaf kommersiële banke verkry is, gevolglik is slegs twee lenings nog by die [REDACTED] gedek.

### 2. KONTANTBESTUUR : BYLAE 2

#### 2.1 Krygkor en Filiale

2.1.1 Die verwagte afwyking in die begrote finansieringsplan hou hoofsaaklik verband met 'n versnelde besteding ten opsigte van Projek [REDACTED] en oorbruggingsfinansiering waarvoor Krygkor na verwagting versoek sal word om van Projek [REDACTED] te neem - sien par. 2.2

2.1.2 Onderhandelings met [REDACTED] omtrent die toekomstige finansiering van beide Projekte [REDACTED] en [REDACTED] ten opsigte van 1987/88 en daarna is nog nie gefinaliseer nie. Krygkor is versoek om intussen self sodanige finansiering te voorsien.

#### 2.2 Projek Magalies

As gevolg van addisionele begrotingstoekennings en 'n geringe surplus tydens die vervanging van valutakontrakte met die oorrol van buitelandse lenings, sal beskikbare finansiering na verwagting R326,7 miljoen meer beloop as waarvoor begroot is. Slegs R 100 miljoen hiervan is nog nie ontvang nie.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

2/...

DECLASSIFIED





**DECLASSIFIED**

Indien huidige onderhandelings suksesvol verloop, kan sowat R67 miljoen voor jaareinde aangewend word ter aflossing van uitgestelde kontraktuele betalings wat eers in 1987/88 betaalbaar is.

Die balans (of welke bedrag ookal beskikbaar mag wees) kan alleen aangewend word ter aflossing van lenings deur Krygkor namens die projek aangegaan, hetsy in die buiteland of in die RSA.

Daar word derhalwe beplan dat enige surplus wat gedurende 1987/88 op Projek [redacted] beskikbaar mag wees en wat nie ten opsigte van direkte buitelandse kontraktuele verpligtings van die projek aangewend kan word nie, aangewend word ter aflossing van lenings deur Krygkor namens die projek aangegaan, met dien verstande dat waar sodanige lenings nie vroeër as hulle onderskeie kontraktuele delgingsdatums afgelos kan word sonder buitensporige addisionele kostes nie, Krygkor sodanige lenings vir sy eie doel oorneem.

### 2.3 Sentrale kontantbestuur

Belegging van alle surplusfondse geskied by wyse van 'n poelstelsel. Rente gekrediteer ten opsigte van alle sodanige fondse ander dan beleggings namens Krygpen, Krygmed of filiale gefinansier deur middel van die sogenaamde Verrekeningsrekenings, geskied teen koerse wat weekliks vasgestel word op 105% van die gekwoteerde skatkiswisselkoers. Voorskotte vanuit hierdie fondsepoel geskied teen dieselfde koerse.

### 2.4 Algemeen

Die oorspronklike 1986/87 finansieringsplan is op 1 Desember 1986 deur die Minister van Verdediging goedgekeur.

**ARMSCOR SECURITY**

2005-11-18

**DECLASSIFIED**

## 3. UITVOERFINANSIERING : BYLAE 3

### 3.1 Valutadekking

Onderhandelings word tans met die [redacted] gevoer om die bestaande valutadekkingsfasiliteite ten opsigte van uitvoere uit te brei om ook ander geldeenhede as VSA Dollars in te sluit.

### 3.2 Finansiering en Versekering

'n Aansoek om kredietversekering vir 'n kredietlyn aan [redacted] sedert die vorige verslag goedgekeur.

So ook is die soos voorheen gerapporteerde kontrak vir die aanvaarding van [redacted] Projek [redacted] op 2 Februarie 1987 deur die [redacted] goedgekeur en met die klient afgehandel.

## 4. VALUTADEKKING VIR BUITELANDSE VERKRYGING : BYLAE 4


Valutadekking ten opsigte van buitelandse verpligtings word steeds uiters wettig en moontlik.

3/...

## 5. KONTRAKTEURSEVALUASIE : BYLAE 5

DECLASSIFIED

Die skerp toename in uitstaande lewerings deur Suid-Afrikaanse kontrakteurs wat as hoë risiko kontrakteurs beskou word, is as gevolg van die insluiting op 31 Desember 1986 van Krygkor se twee grootste enkele leweransiers wat in terme van hulle jongste finansiële resultate assulks geklassifiseer word.

  
J D HARE

SENIOR HOOFBESTUURDER : FINANSIERING

23 Februarie 1987

  
J G J VAN VUUREN

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

ARMSCOR SECURITY

2005-11-19

DECLASSIFIED

BYLAE 1

## FINANSIERING

Verslag van Afdeling Finansiering vir die tydperk 21 Oktober 1986 tot 13 Februarie 1987.

ARMSCOR SECURITY

## 1. BUITELANDSE LENINGSPORTEFEULJE

2005-11-18

- 1.1 Transaksies ten opsigte van kapitaalverpligtinge, 90% van wels volg saamgevat:

DECLASSIFIED

Saldo op 20 Oktober 1986	R311.914.888-98
Plus Addisionele kapitaal by wentelings	17.826.890-05
	329.741.779-03
Min Delging	6.435.603-46
Saldo op 13 Februarie 1987	R323.306.175-57
	=====

## 1.1.1 Kapitaal Terugbetaalbaar

Die bedrae op "Skedule A" verteenwoordig die afgedekte kapitaalbedrae, dit wil sê die kapitaalverpligtinge sonder inagneming van enige termynpremies of diskonto's.

## 1.1.2 Addisionele Kapitaal

Die R17.826.890-05 addisionele kapitaal is verkry as gevolg van die kansellering van valutatermyntkontrakte met die [redacted] en die verkoop van die VSA dollar kapitaalbedrae aan die kommersiële bank deur bemiddeling van wie die betrokke twee lenings oorspronklik bekom is (Verwys 1.4)

## 1.1.3 Delging

Die delging van R6.435.603-46 is 'n bedrag wat op 19 Desember 1986 by wenteling en herafdekking van 'n lening betaal moes word as gevolg van die versterking van die rand teenoor die VSA dollar sedert die vorige wenteling en afdekking op 19 Junie 1986.

- 1.2 Buitelandse Leningsportefeulje op 13 Februarie 1987 is 90% van wels per aanhegte "Skedule A".

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

2/...



DECLASSIFIED

### 1.3 Vermindering van Leningsbedrag

Ooreenkomstig die ooreenkoms met Suid-Afrika se buitelandse krediteure kan die volgende 5% delgings tot en met 31 Maart 1987 opgeëf word:

D20/81	-	Op 20 Februarie 1987	-	R	51.326-08
D20/87	-	Op 27 Februarie 1987	-		143.299-32
D20/89	-	Op 31 Maart 1987	-		<u>1.119.820-83</u>
					R1.314.446-23
					=====

### 1.4 Wisselkoersdekkings

Soos in die vorige verslag vermeld verleen die [REDACTED] nie langer wisselkoersdekking vir sekere buitelandse valutalenings aan instellings in die Suid-Afrikaanse Openbare Sektor nie, gevolglik is slegs twee lenings tans nog by die [REDACTED] edek en die res by die kommersiële banke wat oorspronklik die betrokke lening/s gereël het (Verwys 1.1.2)

ARMSCOR SECURITY

## 2. KRYGKOR PLAASLIK GEREGISTREERDE EFFEKTE

2005-11-16

DECLASSIFIED

### 2.1 Oordragte, Rentebetalings en Terugbetalings

#### 2.1.1 Oordragte

Sedert 20 Oktober 1986 tot en met 13 Februarie 1987 is oordragte ten opsigte van verkope ten bedrae van R117.837.000-00 geregistreer.

#### 2.1.2 Rentebetalings

Die volgende rentebetaling sal op 1 April 1987 gemaak word en sal R30.519.526-52 bedra.

#### 2.1.3 Terugbetalings

Geen lening is gedurende die oorsigperiode gedelg nie.

### 2.2 Uitgiftes

As gevolg van surplus fondse en 'n geprojekteerde positiewe kontantvloei oor die korttermyn is geen effekte uitgegee nie.

### 2.3 Belegging in eie effekte

Soos op 13 Februarie 1987 was die onderstaande effekte gehou in die naam van Krygkor

NOMINALE WAARDE	LENINGS BESONDERHEDE	LENING NR
R 160.000	11,15% Effekte 1998	1
300.000	10,60% Effekte 1998	2
2.050.000	8,85% Effekte 1990	10
600.100	9,40% Effekte 2000	11
10.000	9,30% Effekte 1992	13
10.000	13,25% Effekte 1996	20
20.000	13,45% Effekte 1995	23
100.000	9,75% Effekte 2000	24
100.000	11,80% Effekte 1996	25
R3.350.100		

ARMSCOR SECURITY

2005-11-14

DECLASSIFIED

### 3. BELEGGINGS OP 13 FEBRUARIE 1987

Op 13 Februarie 1987 was daar R23 miljoen op aanvraag teen 9,15% per jaar b

### 4. GEBRUIK VAN FONDSE VAN PROJEKTE, FILIALE, ENS.

Ten einde 'n beter opbrengs as wat in die geldmark verkrygbaar is aan die betrokke projekte, filiale en fondse te bied, word van hulle surplusfondse deur Krygkor gebruik of belê en was die posisie op 13 Februarie 1987 soos volg:

PROJEK/FILIAAL/FONDS	BEDRAG
Krygmed	R 1.025.000
Krygpen	10.639.000
	28.250.000
	R39.914.000

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

# ARMSCOR SECURITY

SECRET

14 JUL 2016

SECRET

ARMSCOR

DECLASSIFIED

OVERSEAS LOAN PORTFOLIO AT 13 FEBRUARY 1987

AGENT	LOAN NO	LENDER BANK	TYPE OF LOAN	TERM	REVOLVING DATE	FINAL REPAYMENT	FOREIGN CURRENCY TAKEN UP	CAPITAL REPAYABLE	CURRENT RATE
	80		Revolving Credit	5 years	87/04/15	85/09/06	\$ 5,700,000	12,765,95/-45	11,85
	82		Revolving Credit	5 years	87/03/19	86/06/19	\$ 29,133,333	65,321,375-16	9,76
	87		Revolving Credit	5 years	87/02/27	87/08/31	\$ 9,750,000	11,177,347-24	10,73
								89,264,679-85	
	81		Revolving Credit	7 years	87/02/20	88/02/20	Flux 294,000,000	5,154,264-79	7,92
	95		Revolving Credit	5,5 years	87/05/28	90/05/23	\$ 25,000,000	56,230,319-39	9,03
	97		Revolving Credit	3 years	87/07/13	88/07/11	\$ 30,000,000	64,516,129-03	8,97
								125,900,713-21	
	88		Revolving Credit	3,5 years	87/04/15	86/01/30	\$ 10,000,000	22,366,360-99	11,57
	89		Revolving Credit	3,5 years	87/03/31	86/02/28	\$ 10,000,000	22,396,416-57	12,05
	94		Revolving Credit	4 years	87/04/30	87/06/24	\$ 24,200,000	75,355,191-26	11,40
	96		Revolving Credit	5,5 years	87/04/15	90/05/19	\$ 17,000,000	38,022,313-69	11,57
								108,140,781-51	
								1325,306,175-57	

DECLASSIFIED

2005-11-18

ARMSCOR SECURITY

SECRET



KOT NTBESTUUR - 1986/87

ARMSCOR SECURITY

## 1. KRYGKOR EN FILIALE

2005-11-18

DECLASSIFIED

	Huidige Beraming RM	Aanvanklike Begroting RM	Afwyking RM
FINANSIERINGSBEHOEFTE			
Kapitaaldelging			
- RSA	124,7	124,7	-
- Buiteland	220,1	1,1	219,0
	344,8	125,8	219,0
- Min: Terugontvang tydens wen- telings	279,9	36,0	243,9
	64,9	89,8	(24,9)
Bedryfs- en Interne Kapitaalbe- grooting	145,9	164,3	(18,4)
Hoofkantoorgeboukompleks	11,0	13,1	(2,1)
Bemaking	319,0	155,2	163,8
Buitelandse Verkryging	-	0,6	(0,6)
	1,0	-	1,0
Finansieringskoste	40,9	42,5	(1,6)
	582,7	465,5	117,2
FINANSIERINGSBRONNE			
Kontantvoorhande 1 April 1986	312,8	312,8	-
Filiale Surplus (Voor Rente)	42,8	55,2	(12,4)
Begrotingsallokasie vir Krygkor	155,7	155,7	-
- Bedryfs- en Interne Kapitaal			
Staat tov Bemakingsfinansiering	116,3	119,0	(2,7)
Oorbruggingsfinansiering	52,9	-	52,9
- Lenings aangegaan - Sien Par 2	52,9	100,0	(47,1)
- Min: Delging	-	100,0	(100,0)
	680,5	642,7	37,8
KONTANTVOORHANDE 31 MAART			(79,4)

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

## ARMSCOR SECURITY

2. PROJEK [REDACTED]

2005-11-18

DECLASSIFIED

	Huidige Beraming RM	Aanvanklike Begroting RM	Afwyking RM
FINANSIERINGSBEHOEFTE			
Verskuldig aan Krygkor 1 April 1986	82,3	82,3	-
Projektkoste	584,1	580,8	3,5
Finansieringskoste	59,2	37,1	22,1
	725,8	700,2	25,6
FINANSIERINGSBRONNE			
[REDACTED]	820,0	419,0	401,0
Nuwe Lenings			
- RSA	-	100,0	(100,0)
- Buiteland : Surplus met wenteling	25,7	-	25,7
Ontvang	158,8	-	158,8
Min: Betaal	133,1	-	(133,1)
	845,7	519,0	326,7
ONBESTEDE FONDSE / (TEKORT)	119,9	(181,2)	301,1
VOORGESTELDE LENINGSDELGING	119,9	-	119,9
- Buiteland	52,9	-	52,9
- Uitgestelde kontraktuele betalings	67,0	-	67,0
	-	(181,2)	181,2

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

## 3. FINANSIERINGSKOSTE

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

	Huidige Beraming RM	Aanvanklike Begroting RM	Afwyking RM
BETALINGS :			
Bruto rente betaalbaar	107,7	114,1	(6,4)
Min verdienste met belegging van surplusfondse	16,2	2,2	(14,0)
Netto rente betaalbaar	91,5	111,9	(20,4)
VERHALINGS :			
Oorverhaling gedurende vorige jare	16,2	16,2	-
Filiale			
Rentedraende leningsrekenings	52,9	52,8	0,1
Verrekeningsrekenings	(2,5)	(3,5)	1,0
Ander lenings	3,2	2,6	0,6
Projek [REDACTED]	41,7	66,0	(24,3)
Bemarking	10,0	3,5	6,5
Totaal	121,5	137,6	(16,1)
OORVERHALING	30,0	25,7	4,3
Min : Subsidies aan Filiale	14,6	14,6	-
NETTO OORVERHALING	15,4	11,1	4,3

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



## UITVOERFINANSIERING

## 1 VALUTADEKKING

1.1 Alle uitvoerkontrakte word ten opsigte van opbrengste daarvan afgedek teen valutaskommelings. Vir kwotasiedoeleindes voorsien die [redacted] valuta-opsies vir 'n maksimum periode van 6 maande, maar slegs as dit die verwagting is dat vreemde valutalewerings oor meer as 12 maande versprei sal wees. Valutarisiko's ten opsigte van ander kwotasies word deur Krygkor self gedra. Die [redacted] laat egter die verlenging van valuta-opsies toe in die geval waar verkoopsooreenkomste teen die opsies afgesluit, maar kredietbriewe nog nie ontvang is nie.

1.2 Aktiwiteite ten opsigte van uitvoere het tot op 31 Januarie 1987 soos volg verloop:

## 1.2.1 Verkoop van Vreemde Valuta

ARMSCOR SECURITY 2005-11-18 DECLASSIFIED	1986/87 Jaar tot Datum		1985/86	
	Aantal	\$ Milj	Aantal	\$ Milj
Lopende valutatermykontrakte vorentoe gebring	13	686	2	2
Opsies aangevra by [redacted]	65	1631	39	821
Opsies aangevra by [redacted]	1	4	-	-
Valutatermykontrakte afgesluit	11	33	14	692
[redacted]	17	5	1	0
[redacted]	3	1	3	4
Valutatermykontrakte gekanselleer	-	-	-	-
Lopende opsies				
- Tov kontrakte reeds afgesluit	6	441	4	113
- Ander	26	326	18	261
Lopende valutatermykontrakte	19	700	13	686

## 1.2.2 Aankoop van Vreemde Valuta

ARMSCOR SECURITY 14 JUL 2016 DECLASSIFIED	1986/87 Jaar tot Datum		1985/86	
	Aantal	\$ Milj	Aantal	\$ Milj
Lopende valutatermykontrakte vorentoe gebring	2	1	-	-
Valutatermykontrakte afgesluit	8	9	3	1
[redacted]	1	0	1	0

ARMSCOR SECURITY

2005-11-10

DECLASSIFIED

## 2. KREDIETVERSEKERING

2.1 Op 4 Maart 1985 het die [redacted] goedkeuring verleen vir die instelling van die Komitee vir Krygstuiguitvoere ten einde 'n spesiale uitvoerkredietskema vir krygstuigprodukte daar te stel. Kommersiële uitvoere word wanneer nodig by Kredietwaarborg-Versekeringskorporasie afgedek.

2.2 Huidige stand met betrekking tot versekerde projekte:

PROJEK	BRUTO KONTRAKBEDRAG \$'000	LEWERINGS ONBETAALD \$'000	DEKKING VERLEEN
Komitee vir Krygstuig- uitvoere			
[redacted]	16 008	15 731	85,5% plus rente
[redacted]	264 992	264 992	90 % plus rente
[redacted]	382 792	-	90 % plus rente
[redacted]	20 000	-	76,5% plus rente
[redacted] (antekening 1)	5 000	-	72 % plus rente
[redacted] (Aanteken. 2)	4 142	-	85%
	692 934	280 723	

Aantekening : 1) Slegs fasiliteit - \$335.586 aangewend teen 31 Januarie 1987.

2) Privaatsektor aansoek en herverseker by die Komitee vir Krygstuiguitvoere.

## 3. TEENHANDEL

'n Suksesvolle kontrak is afgesluit  
[redacted] in opsigte van beide die [redacted] [redacted].

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

14 JUL 2016

BYLAE 4

25

DECLASSIFIED

VALUTADEKKING VIR BUITELANDSE VERKRYGING

1. Valutadekking ten opsigte van klandestiene invoere namens filiale, word in oorleg met Departemente Buitelandse Verkryging en Finansiële Administrasie gereël.
2. Kontrakte afgesluit was teen 31 Januarie 1987 soos volg:

	1986/87 Jaar tot datum		1985/86	
	Aantal	Waarde '000	Aantal	Waarde '000
Lopende valutatermykontrakte vorentoe gebring	6 1	458 1086	- -	- -
Kontrakte afgesluit by [REDACTED]	1	68	10	5481
[REDACTED]	-	-	1	1086
[REDACTED]	1	50700	-	-
Lopende valutatermykontrakte tans	0	0	6	458
[REDACTED]	1	1086	1	1086
[REDACTED]	1	50700	-	-

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

*[Handwritten signature]*



14 JUL 2016

KONTRAKTEURSEVALUASIE

DECLASSIFIED

1. Risiko analyses op alle Krygkorvoorsieners word steeds bygehou ten einde projekbeampies te adviseer oor moontlike prestasieprobleme.
2. Statistiese inligting omtrent die afdeling:

	31 Desember 1986	31 Desember 1985
2.1 Kontrakteurs op rekord	513	604
2.2 Kontrakteurs op rekord met onvoltooide Krygkorbestellings	316	337
2.3 Kontrakteurs met lopende bestellings beskou as 'n hoë risiko in terme van 'n streng finansiële analise - sien Aantekening	78	87
2.4 Hoë risiko-kontrakteurs betrokke by vervaardigingsprosesse	44	42
2.5 Uitstaande lewerings min vooruitbetalings deur laasgenoemde (2.4) groep (lewerings aan filiale uitgesluit) -	R192 121 000	R31 016 000

3. 'n Ranglys t.o.v. Krygkor se grootste binnelandse leweransiers is aangeheg. Range bepaal in terme van totale uitstaande lewerings.

- AANTEKENING : 1. Hoë risiko-kontrakteurs (2.3) sluit in heelwat filiale van genoteerde en internasionale maatskappye a.g.v. dié filiale se besondere finansiële strukture, bv nominale aandeelkapitaal, groepsfinansiering geskied d.m.v. leningsrekenings of alle surplus reserwes word by wyse van dividende oorgeplaas na die beherende maatskappy.
2. Die skerp toename is as gevolg van die insluiting van [REDACTED] wat in die vorige finansiële jaar as medium risikokontrakteurs geklassifiseer was.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

31

BESTELLINGSINLIGTING TEN OPSIGTE VAN HOË RISIKO KONTRAKTEURS BETROKKE BY  
VERVAARDIGINGSPROSESSE SOOS OP 31 DESEMBER 1986

VERVAARDIGER	UITSTAANDE BESTELLINGS	UITSTAANDE VOORSKOT
	R'000	R'000
ty) Ltd	131	-
ty) Ltd	1 445	-
	129	-
	165	-
y) Ltd	1 588	-
	364	-
	22 505	4 541
	62 924	4 280
	137	-
Ltd	2 159	132
ty) Ltd	214	-
	695	-
	9 296	-
	2 058	-
td	409	-
	569	-
	297	-
(Insolvent)	1 315	-
i	184	-
	627	-
td	471	-
	278	-
	100 645	13 865
ty) Ltd	5 349	
	214 166	22 818
Diverse Vervaardigers met uitstaande bestel- lings kleiner as R100.000	773	-
	214 939	22 818

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

## ARMSCOR SECURITY

R'000

HUIDIGE POSISIE	VORIGE POSISIE	1 JUL 2016 LEWERANSIER	BESTELBEDRAE UITSTAANDE		VOORSKOTTE UITSTAANDE		BESTELLINGS GEPLAAS IN DIE PERIODE	
(GEBASEER OP BESTEL- BEDRAE UITSTAANDE)		DECLASSIFIED	86/12/31	85/12/31	86/12/31	85/12/31	86/12/31	85/12/31
1	1		100 645	83 529	13 865	12 135	99 233	8 819
2	8		62 924	13 322	4 280	5 016	3 338	2 015
3	2		52 435	70 011	35	35	1 047	38 135
4	3		44 992	40 648	10 020	6 413	17 644	12 314
5	13		24 539	8 213	3 213	996	16 409	1 401
6	9		23 985	13 144	2 644	1 919	3 871	1 441
7	6		22 505	21 600	4 541	4 016	1 271	4 033
8	7		16 286	18 363	1 446	2 115	5 739	2 462
9	18		13 574	6 219	2 703	-	17 136	6 445
10	21		9 984	5 710	1 504	170	8 852	5 442
11	31		9 652	3 293	250	-	12 931	3 808
12	20		9 296	5 763	-	-	9 339	2 754
13	51		8 799	1 060	2 493	230	6 369	286
14	10		7 430	10 161	1 675	2 688	295	357
15	11		7 087	9 707	329	1 699	1 493	205
16	12		6 861	8 659	-	5	1 111	5 330
17	15		6 437	7 861	706	800	342	207
18	46		6 228	1 280	-	-	4 086	1 293
19	4		6 080	30 027	-	-	1 439	24 251
20	19		6 061	6 061	1 926	1 851	-	-
21	37		6 058	1 870	80	-	6 233	669
22	-		6 028	179	-	-	6 028	309
23	-		5 735	201	1 445	-	1 312	197
24	-		5 349	547	-	3	1 727	1 121
25	27		4 922	4 382	-	83	5 186	2 552
26	28		4 871	4 014	1 361	-	362	4 014
27	43		4 821	1 336	1 189	245	425	469
28	26		4 808	4 443	1 332	1 512	-	158
29	14		3 932	7 881	-	-	4 343	5 326
30	23		3 750	5 442	-	1	-	2 183



ARMSCOR SECURITY

2005 11-18

DECLASSIFIED

VERKRYGINGSVERSLAG

PERIODE 1 OKTOBER 1986 TOT 31 JANUARIE 1987

1. INHOUDSOPGAW

- Departement Interne Produksie : Bladsy 34 tot 55
- Departement Lugvaart en Maritiem : Bladsy 56 tot 69
- Departement Elektronika : Bladsy 70 tot 82

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



GEHEIM

## 2. DEPARTEMENT INTERNE PRODUKSIE : TRIMESTER VERSLAG

ARMSCOR SECURITY

2005-11-16

DECLASSIFIED

## 2.1 INLEIDING

Die verslagtydperk vir die Departement het gepaard gegaan met die voorkoms van 'n hele aantal tegniese probleme. Die probleme is hoofsaaklik ondervang, behalwe vir die 20 mm wapens waar lewering tussen 12 en 18 maande later sal geskied. Laasgenoemde aspek is aan die S.A.W. gekommunikeer en geniet deurlopend op 'n seniorvlak aandag binne die departement.

## werksbelading van kontrakteurs

Die werksbelading van veral PMP geniet deurlopend aandag, sowel as die van Naschem, LIW en Somchem indien uitvoerbestellings na 2 jaar nie sou materialiseer nie.

Die voertuignywerheid se belading word ook aktief ondersoek en een rasionalisasieplan is reeds afgeskop. Indien suksesvol sal verdere planne volg. Die nuut gestigde Nywerheidsvestigingsafdeling maak reeds 'n bydrae in die verband.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.2 Afdeling Swaarkalibermunisie

2.2.1 Groot Programme (R x 1000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER	BEGROOT	UITGAWE	%	VERW
		1986/87	87/01/31		
155mm Ammunisie	Somchem	46 166	24 990	54	1
	Naschem				
	Swartklip				
155mm G6 Wapen	LIW	36 104	16 744	46	2
127mm Artillerie					
Vuurpyl	Somchem	18 841	11 258	60	3
140mm Ammunisie	Naschem	14 528	812	6	4
	Somchem				
76mm Vloot=					
ammunsie	Naschem	5 464	62	1	5
76mm Vloot=					
wapen		4 617	860	6	6
155mm G5 Wapen	LIW	3 403	1 068	31	7
90mm Pantser					
Wapen	LIW	1 084	463	43	8
Diverse Produk=					
te		10 175	1 734	17	9
		140 362	57 991	41	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

GEHEIM

DECLASSIFIED



ARCHIVE FOR JUSTICE



GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.2.2 Opmerkings1. 155mm Ammunisie

Besteding is agter beplanning omdat die kwalifikasie van die sleurdempmotor, elektroniese tydbuis en pirotegniese-granate as gevolg van tegniese probleme nie gedurende die 1986/87 finansiële jaar afgehandel sal word nie.

2. 155mm G6 Wapen

Die ontwikkelingsprogram is agter beplanning met ongeveer een maand. Dit beteken dat een van die 4 IOM'e moontlik nie meer betyds gelewer sal kan word nie en 'n onderspandering van RM 10,85 tot gevolg kan hê.

Die SAW het die Verkrygingsplan goedgekeur en magtiging verleen vir die verkryging van 72 stelsels.

3. 127mm Artillerie Vuurpyl

Probleme met die nabyheidsbuis is opgelos en produksie gaan voort. Lewering is effens agter beplanning maar geen probleme word ondervind nie.

4. 140mm Ammunisie

Die lewering van lading [redacted] geskeduleer vir Februarie en Maart 1987. Lewering van [redacted] granate is vertraag weens toetssteunprobleme tydens lotaanvaardingsproewe te Riemvasmaak. Proewe is verskuif na Potchefstroom maar die risiko bestaan dat lewering nie betyds voltooi sal word nie.

5. 76mm Vlootammunisie

Lewering is geskeduleer vir Maart 1987.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

2005-11-19

DECLASSIFIED

6. 76mm Vlootwapen

Die tweede lewering vanuit die buiteland is ontvang. Fakture ten opsigte van verskeppingskoste is uitstaande. Onderspandering van ongeveer RM 1,0 word verwag weens vertraging van uitstaande verskeppings.

7. 155mm G5 Wapen

Die G5 herbou-program is agter beplanning hoofsaaklik weens laat lewering van kanonne vanaf die S.A.W.

8. 90mm Pantser Wapen

Die lewering van onderdele is as gevolg van vertraging herbeplan vir Maart 1987.

9. Diverse Produkte

Onderspandering is hoofsaaklik te wyte aan:

9.1 [redacted]uurpyle wat onlangs deur [redacted] gelewer is maar nog nie betaal is nie.

9.2 88mm en 140mm Onderdele wat as gevolg van kanaalprobleme nog nie vanaf die buiteland gelewer is nie.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2.3 Afdeling Snelvuur, Bomme en Vuurpyle

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.3.1 Groot Programme (R x 1000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER	BEGROOT	UITGAWE	%	VERW
		1986/87	87/01/31		
Snelvuurammuni- sie (20/23/30/35mm)	PMP [REDACTED]	49 253	37 039	75	1
Snelvuurwapens en -onderdele	LIW [REDACTED] [REDACTED]	37 208	16 571	52	2
Vliegtuigbomme	Naschem	22 024	5 062	23	3
Fakkels en	Swartklip				
Diverse krag= patrone	Somchem PMP [REDACTED] Ander				
Teentenk vuur= pyle	[REDACTED] Somchem	15 193	12 693	84	-
68mm Vuurpyle	Somchem	3 000	947	32	4
T O T A A L		126 678	76 827	61	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2005

DECLASSIFIED



GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.3.2 Opmerkings1. Snelvuurammunisie (20/23/30/35mm)

Die program verloop volgens plan met die uitsondering van die 20 mm ammunisie vir die S.A. Vloot. Die ammunisie funksioneer nie korrek nie en die oorsaak word nog ondersoek.

2. Snelvuurwapens en -onderdele

Die afwyking is te wyte aan:

2.1 Die totale hoeveelheid 20 mm MG151 en 20 mm F2 wapens wat beplan was vir 1986/87 is met 12 tot 18 maande as gevolg van produksie probleme by LIW vertraag.

2.2 Die 20mm HS820 onderdele aanbod vanaf die buiteland is nie aanvaarbaar gevind nie en plaaslike vervaardiging word nou ondersoek.

3. Vliegtuigbomme, Fakkels en Diverse Kragpatrone

Onderspandering is hoofsaaklik te wyte aan die volgende:

3.1 Die opstel van die gebruikersvereistes vir 'n teentek wapen en aanloopbaanontseggingsuitrusting vir die S.A. Lugmag het meer tyd in beslag geneem as oorspronklik beplan en geen verpligtinge is tot dusver aangegaan nie.

3.2 Die lewering van diverse kragpatrone wat in die buiteland aangekoop moet word neem as gevolg van die sensitiewe aard van buitelandse verkryging langer as wat voorsien is.

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2018

DECLASSIFIED

14 JUL 2016

GEHEIM

DECLASSIFIED

- 3.3 Impakmerkers wat nie tydig gekwalifiseer kon word nie.
- 3.4 Die trosbom herstelprogram wat agter beplanning is maar wat wel voltooi sal word.
4. 68mm Vuurpyle

Lewering is effens agter beplanning maar geen probleme word ondervind nie.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED



GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2.4 Afdeling Kleinkaliber, Mortiere en Granate

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.4.1 Groot Programme (R x 1000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER	BEGROOT	UITGAWE	%	VERW
		1986/87	87/01/31		
5,56mm Ammunisie	PHIP	50 083	33 885	68	1
R-4/R-5 Gewere	LIW	20 294	14 004	69	2
Masjiengewere	LIW	17 260	8 508	49	3
Mortierbomme (60/81mm)	Naschem	18 443	9 704	53	4
Pirotegnieke	Swartklip	16 001	6 848	43	5
Granate	Swartklip	8 829	2 555	29	6
Demolisie, Myne en Diverse Ammunisie	Naschem & verskeie	7 532	2 751	37	7
Mortiere & Diverse Wapens	LIW	5 847	2 761	47	8
7,62mm Ammunisie	PMP	3 395	2 631	77	9
Diverse Wapens	PMP/Musgrave	3 163	2 077	66	10
on Ammunisie	Swartklip				
TOTAAL		150 847	85 694	57	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



2005-11-10

DECLASSIFIED

2.4.2 Opmerkings1. 5,56mm Ammunisie

As gevolg van koeëls wat by vuring in die loop van die geweer vassit is geen ammunisie die afgelope twee maande gelewer nie. Die probleem is veroorsaak deur kontaminasie in die doppies wat lei tot gedeeltelike ontsteking van die dryfmiddel en onvoldoende versnelling van die koeël. Regstellende aksie is geneem en lewering behoort teen einde Februarie 1987 weer 'n aanvang te neem.

2. R-4/R-5 Gewere

'n Onverwagte hoë insidensie van brekasies op die hammer= masjiene van die loopvervaardigingslyn het veroorsaak dat geen wapens gedurende Januarie 1987 gelewer is nie. Die loopmeule is nou weer in werking maar 'n onderlewering van ongeveer 2000 R-4 gewere op die jaar se beplande lewering word verwag.

3. Masjiengewere

RM 1,3 van die begrote bedrag is nie verplig nie as gevolg van behoeftes vir onderdele wat weggeval het. Andersins verloop lewering volgens beplanning.

4. 60 mm en 81 mm Mortierbomme

Lewering is effens agter beplanning maar geen probleme word ondervind nie.

5. Pirotegnieke

As gevolg van tegniese probleme sal die kwalifikasie van die pootjiedraad-fakkels en die kafpatrone eers in 1987/88 plaasvind. RM 3,6 van die begrote bedrag sal as gevolg hiervan nie bestee word nie.

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

6. Granate

As gevolg van verdragings met die kwalifikasie van die nuwe CS geweergranaat sal beplande lewerings van hierdie produk ten bedrae van Rm 0,73 nie plaasvind nie.

Ingevoerde granate ten bedrae van Rm 4,5 is pas afgelewer maar nog nie betaal nie.

7. Demolisie, Myne en Diverse Ammunisie

Lewering is beplan vir die laaste twee maande van die jaar.

8. Mortiere en Diverse Wapens

Rm 2,1 van die begrote bedrag is nie verplig nie omdat die behoefte weggeval het. Andersins verloop lewering volgens beplanning.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-10

DECLASSIFIED

9. 7,62 mm Ammunisie

Lewering verloop volgens beplanning.

10. Diverse Wapens en Ammunisie

Lewering is beplan vir die laaste twee maande van die jaar.

2.5 AFDELING A VOERTUIG (WIEL)

ARMSCOR SECURITY

2.5.1 GROOT PROGRAMME (R X 1 000)

2055 - 11 18

DECLASSIFIED

OMSKRYWING	LEWERAN- SIER	BEGROOT 1986/87	UITGAWE 31/1/87	%	VERW
Ratel IGV/ Torings en Onderdele		R44 136	R27 973	63	1
Eland Mk 7 Pant- serkar/Torings en Onderdele		R 4 671	R 1 706	36	2
Nuwe Generasie Troepedraer)		R 1 088	R 332	30	3
(Saracen Troepedraer Opgradering)		9 534	R 7 635	80	4
Burgerlike Herstel	Verskeie	R 7 234	R 4 402	61	5
TOTAAL		R66 663	R42 048	63	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.5.2 OPMERKINGS1. RATEL IGV LYNBOU EN ONDERDELE

Gedurende die tydperk is 'n totale hoeveelheid van 112 Ratel 81 mm Mortierdraers gelewer aan 4 VRP, Wallmansthal. Die totale program is tans 14 voertuie voor skedule. Die program sal binne die 1986/87 boekjaar afgehandel wees (1 317 voertuie in totaal).

Implementering (met gepaargaande besteding) van die Ratel Mk 3 Opgradering het tot datum nog nie gerealiseer nie. 'n Bedrag van R7 125 m is geboekmerk vir betaling aan [REDACTED] Beperk vir eenmalige afkoop van vervaardigingsregte ten opsigte van 1 000 Ratkaste in die HSV militêre ratkas-reeks.

2. ELAND MK 7 PANTSERKAR/TORINGS

Die Mk 6 na Mk 7 Opgraderingsprogram is reeds in Februarie 1986 afgehandel. 'n Behoefte vir die opgradering van 27 - 90 mm Torings vir Ratelaanwending, finale hersiening van dokumentasie asook die opgradering van Uitrusting en Toebehore (RUT) sal teen 15 Maart 1987 afgehandel en betaal wees (met uitsondering van eskalasieregstellings wat eers in die 1987/88 boekjaar deurgevoer sal word).

Tot op datum is 'n bedrag van R691 000,00 bestee ten opsigte van die 1986/87 Onderdelebehoefte (uit 'n begroting van ongeveer R1,57 m) sowel as R380 000,00 ten opsigte van herstelprogram (begroting R73 000,00).

Dit word verwag dat die fondse nog in die huidige boekjaar sal vloei.

ARMSCOR SECURITY



3. PROJEK [REDACTED] NWE GENERASIE TROEPEDRAER

Die Stafvereiste vir die [REDACTED] Myn- en Pantserbeskermdes Troepedraer is deur die [REDACTED] goedgekeur, maar is op so 'n laat stadium in die boekjaar deur Krygkor ontvang, met die gevolg dat 'n groot gedeelte van die fondse nie sal kan vloei nie en aan die SAW teruggegee word (huidige besteding beloop slegs 30 % van die begrote bedrag).

ARMSCOR SECURITY

2005-10-18

DECLASSIFIED

4. PROJEK [REDACTED]

Die beplande 50 voertuie vir die 1986/87 finansiële jaar is reeds gelewer (hiervan is 'n totaal van 40 voertuie ook reeds betaal).

Afdeling Buitelandse Verkryging is in Oktober 1986 versoek om behulpsaam te wees met die invoer van komponente vanaf [REDACTED] maar tot datum kon die probleem nie opgelos word nie. Die Kontrakteur is tans besig om 'n alternatiewe oplossing te ondersoek.

5. DIVERSE PROGRAMME

BURGERLIKE HERSTEL

Ten opsigte van Ratel herstel is daar reeds 55 IGV'S herstel (uit 'n beplande hoeveelheid van 66 voertuie).

'n Hoeveelheid van 12 (uit 16) skroot Ratels is ook reeds herstel en gelewer. 'n Totaal van 53 Eland Pantserkarre is in proses van herstel.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2.6 AFDELING RUSPERVOERTUIE

2.6.1 GROOT PROGRAMME (R X 1 000)

2015-11-18

DECLASSIFIED

GMSKRYWING	LEWERAN-	BEGROOT	UITGAWE	%	VERW.
	SIER	1986/87	31/1/87		
Olifant Mk 1A		R27 476	R10 873	39	1
Ombouingsprogram					
Bedryfsonderdele	Verskeie	R 7 495	R 5 029	67	2
Nywerheidsherstel		R15 875	R11 472	72	3
Ontwikkeling van		R 3 403	R 1 834	54	4
Olifant Mk 1B					
Nuwe generasie	Verskeie	R11 164	R 172	0	5
tenk					
TOTAAL		R65 413	R29 380	45	

2.6.2 OPMERKINGS

1. Olifant MK 1A

Die Mk 1A ombouingsprogram is afgehandel.

Pantserherwinningsvoertuig Mk 2

Die ses produksievoertuie wat tans gebou word, sal voltooi word in die 1986/87 finansiële jaar. Daar is 'n moontlikheid vir die bou van 'n verdere vier voertuie volgens hierdie konfigurasië.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2018

DECLASSIFIED



2. BEDRYFSONDERDELE

Al die bestellings behoort ten volle afgelewer te wees teen 8 Maart 1987 behalwe vir een oorsese bestelling waarvan die voorskot moontlik uitstaande sal wees.

3. NYWERHEIDSHERSTEL

Die bestelling vir die eerste 46 voertuie sal afgehandel wees in hierdie finansiële jaar. Herstel van 24 verdere tenks het laat in 1986 'n aanvang geneem en word geskeduleer vir voltooiing middel van 1988.

4. ONTWIKKELING VAN OLIFANT MK 1B

Die gebruikersevaluasie op die prototipe is voltooi en sekere modifikasies voorgestel. Daar word tans gekyk na die implimentering van hierdie modifikasies.

Op 5 Desember 1986 is opdrag van H Leër ontvang vir die opstel van 'n Verkrygingsplan om 142 Olifant Mk 1B gevegstenks sowel ondersteuningstenks te lewer.

Die bogenoemde Verkrygingsplan moet deur Hoof van die SAW goedgekeur word voordat daar met produksie voortgegaan kan word.

5. NUWE GENERASIE TENK (PROJEK [REDACTED])

14 JUL 2016

Detailbeplanning van die projek is in September 1986 voltooi en kontrakonderhandelings het daarna met die relevante partye plaasgevind.



Kontrakte is met [REDACTED] (via tussengangers) gesluit vir die aankoop van die suspensie/kettingstelsel vervaardigingsdatapak van die [REDACTED] tenk, asook kontrakte vir [REDACTED] konsultasie en [REDACTED]. Kontrak is ook [REDACTED].

gesluit met [REDACTED] vir die ontwikkeling van 'n eksperimentele romp.

Die beplanning gedurende 1986 het egter veel langer geduur as wat verwag was weens die onverwagte omvang van die detail betrokke en die relatiewe gebrek aan ervaring. Die verwagte spandering vir 1986/87 is 45 %.

6. BRUGLÊ TENK [REDACTED]

Die projekstudie is voltooi en die studieverslag is na die SAW verwys.

Op 12 Januarie 1987 is daar deur die SAW 'n versoek gerig om voort te gaan met die ontwikkeling van die bruglêer op die Olifant Mk 1B tenk onderstel en die vervaardiging van 'n eksperimentele ontwikkelingsmodel wat 'n finale stadium moet bereik gedurende 1989.

Tans word daar indringende kontrakonderhandelings met die verskaffer aangegaan.

Die bedrag aanvanklik begroot vir hierdie boekjaar is aan die SAW teruggegee.

7. KONTANTVLOEI

Die prestasie ten opsigte van kontantvloei met betrekking tot Mk 1A en B is as gevolg van die laat versoek ontvang vanaf die SAW om voort te gaan met Mk 1B. Die betrokke fondse is betyds fasseer en die res aan die SAW teruggegee.

2.7 B-VOERTUIG

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

ALGEMENE INLIGTING

Verslag in terme van kontantvloei van die B-Voertuie afdelings se verkrygingsaktiwiteite, asook die verwagte uitgawe tot aan die einde van die finansiële jaar, word in onderstaande tabel weergegee.

AFDELING	BEGROOT	UITGAWE	%	VERWAGTING	%
	86/87	31/1/87		31/3/87	
B-VOERTUIG	R216 732	168 883	78	R209 427	97
B-VOERTUIG					
STEUNDIENSTE	R 12 157	R 100	0	R 11 883	98
TOTAAL	R228 889	R168 983	74	R221 310	97

Voertuigproduksietempo's het hoofsaaklik volgens beplanning verloop en volgens alle aanduidings sal die S A Weermag se behoeftes in die meerderheid van gevalle gerieflik voor die einde van die finansiële jaar gelewer word. Daar is enkele uitsondering waar finansiële magtigings te laat ontvang is om bestellings betyds te kon plaas vir voltooiing gedurende die boekjaar.

Addisionele behoeftes ten bedrae van R14,29 miljoen, waarvoor nie begroot is nie, is van die SA Leër ontvang. Hierdie behoeftes is nie in bogemelde syfers ingesluit nie.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2.7.1

AFDELING B-VOERTUIE

GROOT PROGRAMME (R X 1000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER	BEGROOT	UITGAWE	%	VERWY-
		1986/87	87/01/31		SING
SAMIL KONTRAK					
EN BOBOUE					
12 Ton		2 461	1 587	64	1
5 Ton		9 796	6 503	66	
10 Ton		29 248	28 056	96	
SAMIL					
5 & 10 Ton		72 466	76 100	105	1
SUB TOTAAL		113 971	112 246	98	
Sleepwaens	Verskeie	6 755	4 352	64	2
Leunwaens	Verskeie	5 766	1 852	32	3
Brugbou		25 832	14 388	56	4
Mynbeskermde					
Voertuie	Verskeie	13 544	5 587	41	5
Onderdele	Verskeie	17 390	8 853	51	6
DIV VOERTUIE					
Lig & Med	Verskeie	13 657	7 160	52	7
Swaar	Verskeie	17 991	13 930	77	8
	Verskeie	1 066	375	35	9
		545	3	0	10
	Verskeie	215	137	63	11
SUB TOTAAL		102 761	56 637	55	
		216 732	168 883	78	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2015

DECLASSIFIED

## 2.7.2 OPMERKINGS

### 1. SAMIL

Die Samil behoefte naamlik 725 onderstelle sal volledig in die huidige finansiële jaar bevredig word. 'n Totaal van 702 onderstelle is reeds gelewer. Samil boboue verloop volgens plan. Dit word voorsien dat 'n gedeelte van die montasiekoste nie spandeer kan word nie.

### 2. SLEEPWAENS

Projekte loop volgens plan. Die verwagte onderbestelling is as gevolg van bykomende behoeftes wat laat ontvang is en katalogi wat oorloop na die volgende jaar.

### 3. LEUNWAENS

Projekte verloop volgens plan.

### 4. BRUGBOU

Vertragings met invoere veroorsaak dat 'n gedeelte van die bestelling nie binne die 1986/87 finansiële jaar betaal sal word nie.

### 5. MYNBESKERMDE VOERTUIE

As gevolg van die kontrakteur se hoë werklading sal sommige van die voertuie nie betyds vir fakturering voor einde Maart 1987 gelewer word nie. Die oorbelading van die kontrakteur is veroorsaak deur die onttrekking van [REDACTED] vir vervaardiging van mynbeskernde voertuie.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

6. ONDERDELE

Die totale behoefte vir onderdele vir die 1986/87 boekjaar is reeds verplig en sal met enkele uitsonderings (as gevolg van laat lewering) volgens plan voltooi word.

7. LIG- EN MEDIUMVOERTUIG

'n Onderbesteding word verwag aangesien 'n gedeelte van die R6,02 miljoen se behoeftes wat laat ontvang is, nie in die finansiële jaar bevredig sal word nie.

8. SWAARVOERTUIG

Finale besluit ten opsigte van die behoefte vir spesiale Herwinningsvoertuie is eers teen middel Februarie 1987 met die Gebruiker gefinaliseer met die gevolg dat fondse daarvoor sal moet oorrol.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2018

9. OPSPoor EN AFTRAP [REDACTED]

DECLASSIFIED

Die MOV Sleepvoertuig en P.I. Stelsels word tans opgegradeer na IOM vlak vir finale evaluasie gedurende April 1987.

Die resultaat van die Ontwikkelingstudie sal nou eers teen Junie in plaas van April 1987 aan die SAW voorgelê word as gevolg van laatlewering van ingevoerde komponente (aste) en die aanwending van die ontwikkelingstelsels in Noord- en Oos Transvaal.

## 10. [REDACTED]

[REDACTED] evaluasie voltooi. [REDACTED] op bestelling vir lewering gedurende April 1987.



2.8 AFDELING B VOERTUIG STEUNDIENSTE

ARMSCOR SECURITY

2.8.1 GROOT PROGRAMME (R X 1000)

2005-11-16

DECLASSIFIED

OMSKRYWING	LEWERANSIER	BEGROOT	UITGAWE	%	VERWY-
		1986/87	31/1/87		SING
		256	129	50	1
		11 651	9 810	84	2
		22	20	91	3
	Verskeie	228	0	0	4
	TOTAAL	R12 157	9 959	82	

2.8.2 OPMERKINGS

## 1. (Mobiele observasietoring)

Die gevorderde ontwikkelingsmodel is voltooi maar fabriekstoetse het aangetoon dat die rekenaarbeheerde hidrouliesestelsel 'n modifikasie vereis om kwalifiserend te kan presteer. Genoemde modifikasie asook die meegaande tekeninge behoort gedurende Maart 1987 voltooi te wees.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

2. [REDACTED] (Mobiele Bruglêer)

'n Vorderingsbetaling ten bedrae van R9 464 000,00 is reeds tot ses bruglêers en een brug gemaak. Hierdie Afdeling beoog ook om gedurende Maart 1987 'n bestelling ten bedrae van R1 000 000 vir betaling gedurende hierdie boekjaar te plaas vir die aankoop van onderdele. Vyf afstandmeters vir die bepaling van gapinggroottes is reeds aangekoop en betaal.

3. [REDACTED] (Nuwe generasie mynbestande troepedraer)

Die projek is nou afgehandel. Die S A Leër behoefte sal aangespreek word onder proje [REDACTED]


4. [REDACTED] (Hoë mobiliteit/vragdra voertuig)

Op aandrang van die SAW is daar besluit om nie 'n gebruikersevaluasie gedurende hierdie jaar te onderneem nie. Die beskikbare fondse sal dus nie gespandeer word nie.



SENIOR HOOFBESTUURDER  
INTERNE PRODUKSIE

23 Februarie 1987.



UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

### 3. DEPARTEMENT: LUGVAART EN MARITIEM

#### 3.1 INLEIDING

##### 3.1.1 Organisasie

Die eertydse Afdelings Vaartuie en Maritieme Ontwikkeling is sedert 1 Januarie 1987 as Afdeling Maritiem bymekaar gevoeg. Hierdie samesmelting verseker kontinuïteit vir die bestuur van verskeie langtermyn projekte wat binne hierdie gebied gesetel is met potensiële sinergistiese personeelaanwending.

Aandag word deurlopend op die kwaliteit van produkte toegespits, 'n aspek wat dan ook as 'n integrale deel van projekbestuur gesien word. Kwaliteitverbeteringsplanne, wat deur alle Afdelings opgestel is, word gereeld gemonitor en waar nodig, hersien.

##### 3.1.2 Bedryfs- en Interne Begroting

Die pro-rata begroting en werklike besteding vir die Departement vir die tydperk tot 31 Januarie 1987, is soos volg:

ARMSCOR SECURITY

2005-11-10

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



ARMSCOR SECURITY

2005-11-11

DECLASSIFIED

3.1.2.1 Bedryfsbegroting

AFDELING	PRO-RATA BEGROOT 86/87	UITGAWE 31/01/87	%	VERW.
----------	------------------------------	---------------------	---	-------

Groep Maritiem

Salarisse en toelaes	3 344 825	3 200 501	96	1
Verblyf en vervoer	606 616	560 646	92	
Diverse	149 068	161 730	109	

SUB-TOTAAL	4 100 509	3 922 877	96	
------------	-----------	-----------	----	--

Vliegtuiggroep

Salarisse en toelaes	1 637 306	1 250 467	76	1
Verblyf en vervoer	232 664	241 675	104	
Diverse	56 495	59 666	106	

SUB-TOTAAL	1 926 465	1 551 808	81	
------------	-----------	-----------	----	--

Afdeling Geleide  
missielstelsels

Salarisse en toelaes	991 235	906 487	92	1
Verblyf en vervoer	287 000	227 014	79	
Diverse	24 600	39 398	160	2

SUB-TOTAAL	1 303 635	1 172 899	90	
------------	-----------	-----------	----	--

ARMSCOR SECURITY

TOTAAL	7 330 609	6 647 584	91	3
--------	-----------	-----------	----	---

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GEHEIM

ARMSCOR SECURITY

2035-11-16

DECLASSIFIED

Opmerkings:1. Salarisse en toelaes

Die aanstelling van personeel verloop nie na wense nie omrede gekwalifiseerde mannekrag nie vrylik beskikbaar is nie. Onderhandelings is tans aan die gang om die situasie reg te stel.

2. Diverse

Oorbesteding as gevolg van die verhuising van Afdeling Geleide Missielstelsels vanaf Piet Joubertgebou na die Sinodale Sentrum.

3. Totale Uitgawes

Die projeksie is dat totale uitgawes teen die jaareinde ongeveer 96% van begroting sal wees.

3.1.2.2 Interne Begroting

AFDELING	PRO-RATA BEGROOT 86/87	UITGAWE 31/01/87	% BEREIK	VERW.
Groep Maritiem	894 188	706 299	79	1
Vliegtuiggroep	1 768 830	2 714 735	153	2
Afdeling Geleide Missielstelsels	11 132 000	9 758 500	88	3
TOTAAL	13 795 018	13 179 534	96	

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

Opmerkings:1. Groep Maritiem

'n Skerp styging word verwag in terme van beplande laat uitgawes.

2. Vliegtuiggroep

'n Groot mylpaal is in die ontwikkeling van 'n klein gasturbien enjin bereik. Jaareind besteding sal volgens begroting wees.

3. Geleide Missielstelsels

Glip in kontantvloei hoofsaaklik te wyte aan fakture wat of laat ontvang is of reeds gesertifiseer is, maar nog nie betaal is nie.

3.1.3 Projekte3.1.3.1 Skeepsbouprogramme

Die vestiging van 'n plaaslike ontwerpvermoë en die programme wat die skeepsbouoorlewingsplan uitmaak, is ver gevorder.

Die bou van die aanvullingskip, SAS Drakensberg, vorder goed alhoewel 'n moontlike glip van vier weke ten opsigte van die beplande afleweringdatum van 20 Mei 1987 eers aan die einde van Februarie 1987 bevestig sal kan word. Hawe en see aanvaardingsproewe begin eersdaags.

ARMSCOR SECURITY



DECLASSIFIED

Werk op die negende aanvalsvaartuig is afgehandel en die skip word alreeds sedert verlede jaar operasioneel aangewend. Die aantal waarborgeise is minimaal in vergelyking met vorige aanvalsvaartuie wat die kwaliteitsverbetering bevestig.

Die [REDACTED] is tydelik vertraag vanweë maatreëls wat:

- deur ons en die oorsese konsultante getref moes word om sekerheid te bewaar na die oorweldigende blootstelling in veral die [REDACTED]

- 'n ondersoek wat geloods was om 'n alternatiewe ontwerp, wat deur 'n tweede kontrakteur op 'n latere stadium aangebied is, na te gaan.

- verskeie gesamentlike voorleggings deur die SAV en Krygkor aan die [REDACTED] ten einde die Minister te adviseer aangaande die hangende keuse tussen [REDACTED]

Sekere ontwerpmodifikasies, soos deur die Suid-Afrikaanse Vloot versoek [REDACTED]

[REDACTED] word met die nodige ondersteuning plaaslik voortgesit [REDACTED]

[REDACTED] te optimiseer in terme van die Vloot se stafvereistes.

ARMSCOR SECURITY

Die plaaslike ontwerp en ontwikkeling van die bevel- en wapenbeheerstelsel vir die [REDACTED] vorder goed met behulp van [REDACTED] alhoewel die gevolge van die tekort aan goedgekeurde fondse tans duidelik waarneembaar is.

Die modernisering van die Daphne duikbote vorder goed volgens die herskeduleerde program.

'n Kontrak is op [REDACTED] geplaas vir die lewering van twee veerbote aan die [REDACTED]. Die vordering is bevredigend en aflewering word in Desember 1987 en Maart 1988 verwag.

### 3.1.3.2 Diverse Programme

'n Kontrak is in [REDACTED] gesluit om 'n tegno-ekonomiese evaluasie van alternatiewe oplossings reeds in die projekstudiefase van 'n voedingstelsel vir die SA Leer deur te voer.

'n Hoeveelheid van 370 lyfpantserbaadjies is vir kwalifikasie teen die stafvereiste gelewer en die verslag vanaf Direkteur Infanterie word eersdaags verwag. Die nodige stappe is ook geneem om die voortgesette lewering, vanuit die buiteland, van die strategies-belangrike materiaal wat in die vervaardiging van die baadjies gebruik word, te verseker.

Die basiese tegnologie vir die plaaslike vervaardiging van [REDACTED]

[REDACTED] is vanaf die buiteland aangekoop en alreeds gevestig. 'n Ooreenkoms met 'n onafhanklike buitelandse konsultant verseker optimale plaaslike fondsaanwending. Alhoewel die oprigting van die produksiefasiliteit weens 'n tekort aan fondse vertraag word, verloop die verkryging van ingevoerde toerusting volgens plan.

Die eerste fase in die plaaslike vervaardiging van vlieghelms is voltooi. Die gevorderde ontwikkelingsmodel is aan die SALM voorgelê vir goedkeuring teen die gebruikersbehoeftestelling.

### 3.1.3.3 Vliegtuigprogramme

Die buitelandse fase van die ontwikkeling van die transporthelikopter is afgehandel. Die reëlins vir die verskeping van die prototipe na Atlas vir die voortsetting van die ontwikkelingsprogram, is voltooi. [REDACTED] word deurlopend, soos verlang, vir die industrialisering van die transporthelikopter verskaf. Twaalf van die vyftig rompseksies wat vanuit [REDACTED] en die eerste tien volledige enjins wat vir die produksieprogram benodig word, is reeds gelewer.

Die definisie van die gevegsteunhelikopter by Atlas is ver gevorder en 'n volskaalse metaalmodel word tans gebou.



ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

GE-310

ARMSCOR SECURITY

2005-11-1/6

Die vlugklaring [redacted]  
met vierke toegerus is en wat deur Kentron  
vir wapenintegrasie benodig word, is  
afgehandel. Die ontwikkeling van die  
substelsels en die oordrag van tegnologie  
[redacted] word volgens plan.

Die verbouing van die Mirage III D2 vloot,  
wat volg op die bekendstelling van die  
Cheetah, vorder by Atlas en drie produksie  
vliegtuie is teen die einde van  
Januarie 1987 aan die SALM oorhandig. [redacted]

[redacted] en die vlootverbouing van  
hierdie tipe het 'n aanvang geneem te  
Atlas. Die modifikasie tot Cheetah  
standaard van die eerste van vyf  
addisionele vliegtuie wat van [redacted]  
gekoop is, is voltooi en suksesvol  
getoets.

Die drie gemodifiseerde Boeing 707  
vliegtuie om invlugherbunkering en  
[redacted] is  
in Junie 1986 volgens beplanning aan die  
Lugmag oorhandig. Weens politieke  
probleme wat in die afgelope maande na  
vore getree het, is besluit om die  
herbunkeringsgondels wat [redacted]  
afkomstig is, te vervang met gondels wat  
gesamentlik deur die RSA en [redacted]  
ontwikkel word.

ARMSCOR SECURITY



2005-11-18

DECLASSIFIED

3.1.3.4 Afdeling Geleide Missielstelsels

Vordering met die ontwikkeling van missielstelsels is in die algemeen bevredigend.

Die V3C lug-lug missiel het dra- en vuurklaringstoetse op die F1 vliegtuig geslaag. Die eerste V3C geleide vlugtoets het ook suksesvol afgeleë. 'n Tweekleur detektor is suksesvol plaaslik ontwikkel en getoets om infrarooimissiele in staat te stel om teenmaatreëls deur die teiken te bestry. Die V3C plofkop is gekwalifiseer en die plofkop se prestasie staan nie terug vir die van vergelykbare oorsese missiele nie.

Die opraapprobleem ondervind met die ZT3 teen-pantser missiel, is geïdentifiseer en 'n tydelike oplossing is reeds geïmplementeer in 40 ZT3 missiele vir projek [REDACTED]. Daar word tans gewerk aan 'n permanente oplossing wat ongeveer 9 maande sal duur om te kwalifiseer.

Die langafstand TV geleide bom se nabyheidsbuis word vroeg in Februarie 1987 gekwalifiseer. Dit sal die ontwikkelingsfase van die projek termineer. Produksie van die bom vorder volgens beplanning.

ARMSCOR SECURITY

### 3.3 AFDELING DIVERSE PROGRAMME

#### 3.3.1 Groot Programme (R x 1 000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER(S)	BEGROET 86/87	UITGAWE 31/01/87	%	VERW.
Valskerm- en lugvragtoerusting	[REDACTED]	13 224	9 825	74	
Kragtoerusting en herstel	[REDACTED]	10 546	5 273	50	1
Brandstof-toerus- ting	[REDACTED]	1 686	758	45	2
Diverse	Verskeie	5 071	2 490	49	3
TOTAAL		30 527	18 346	60	

#### 3.3.2 Opmerkings

##### 1. Kragtoerusting

Produksie van nuwe generasie 15 kVA en 50 kVA kragopwekstelle het begin. Kragopwektoerusting [REDACTED] bedrae van R2 200 000 is aan die gang en sal gedurende 1987/88 afgehandel word.

##### 2. Brandstoftoerusting

Lewering geskied nie volgens plan nie daar die kontrakteur [REDACTED] verdragings in die lewering van geskikte materiaal vanuit die buiteland ondervind.



2. Medium transporthelikopter

ARMSCOR SECURITY

Die produksiekontrak is gefinaliseer en groot 2003-11-18  
betalings sal eersdaags plaasvind.

DECLASSIFIED

3. Nuwe vegvliegtuie

Keusevernuwing het nou 'n stadium bereik waar besluit is op die basiese konfigurasie.

Definisie studies is geloods op verskeie aspekte en betalings sal volg.

4. Lugherbunkering

Weens politieke probleme is betalings vir die gondels teruggehou totdat 'n alternatiewe oplossing ooreengekom is. Betaling sal binnekort plaasvind.

3.5 AFDELING GELEIDE MISSIELSTELSELS3.5.1 Groot Programme (R x 1 000)

OMSKRYWING	LEWERANSIER(S)	BEGROOT 86/87	UITGAWE 31/01/87	%	VERW.
		29 836	24 017	80	
		27 851	24 994	83	
		25 940	16 176	62	1
		21 367	13 789	64	2
		11 990	515	4	3
		350			
		2 482	605	24	
TOTAAL		99 719	80 097	80	

ARMSCOR SECURITY

1 JUL 2016

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

3.5.2 Opmerkings1. Teenpantser

Glip as gevolg van opraapprobleem met ZTC missiel. Tydelike oplossing is geïmplementeer en 'n permanente oplossing volg binne 9 maande.

2. Lug-lug missiele

Die glip is as gevolg van probleme met V3C IR soekkop se stabiliteit wat hopelik nou opgelos is.

3. Tegnologie vestiging

Glip as gevolg van fakture wat nie betyds ontvang is nie.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

.....  
 SENIOR HOOFBESTUURDER:  
 LUGVAART EN MARITIEM

## 4. ELEKTRONIEK

## 4.1 Inleiding

- 4.1.1 Heelwat betalings is vir die volgende 2 maande geskeduleer. Daar is egter duidelike tekens van onderspandering a.g.v. verbeterings in die wisselkoers en tegniese probleme in die buiteland.

4.1.2 Stand van

Die huidige en voorspelde stand van besteding vir die Departement sien as volg daaruit:

AFDELING	BEGROOT 86/87	BESTEDING OP 31.1.87	GESKATTE FINALE SPANDERING OP 31.3.87
Bestuur	640 673	505 760	79 640 000
Telekommunikasie	2 356 492	1 912 950	81 2 390 000
Wapenstelsels	3 169 927	2 633 809	83 3 169 927
EO	93 970	57 984	62 85 000
Kwaliteitsver.	1 396 482	1 099 725	78 1 335 982
TOTAAL	7 657 544	6 210 228	81 7 620 909

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



14 JUL 2016

1.2.2 Opmerkinge

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

1. Onderhoud op Telekom apparaat

Dorsese onderdele vir herstel vorm nou 'n duidende deel van die jaarlikse koste. Aflewering en fakturering word eers heel op die end van die finansiële jaar verwag. Sekere kontrak-uitbreidings kon eers onlangs gedoen word met gevolglike verstadiging in die kontantvloei.

2. Radiotuig toerusting / installasies

Lewering van gevegsvoertuie vanaf [redacted] volg nie beplande leweringskedules nie. Gevolglik word die installasies ten opsigte van kommunikasiestelsels opgehou.

3. Onderhoud van statiese bevel- en beheerverbindings

Een van die kontrakte, nl die op [redacted] loop stadiger as wat beplan is, hoofsaaklik as gevolg van vertraginge in die aankope ten opsigte van sekere rekenaar hardeware. Die werk deur [redacted] aan die geskakelde spraaknetwerk is byna voltooi en fakturering word tans voorberei.

4. Taktiese bevel- en beheerverbindings vir S A Leër

Lewering van die taktiese elektroniese sentrales is voor skedule en voltooiing voor einde Maart 1987 word verwag.

5. Vliegtuigradio's

Die vooruitbetaling van R1,3m vir die [redacted] stelle word in Februarie 1987 gemaak. Die vlugtoetsa ten opsigte van die C21A is nou suksesvol afgehandel en die SALM het baie onlangs goedkeuring verleen om met die program voort te gaan. 'n Kontrak sal binnekort aangegaan word en daar word beplan om 'n vooruitbetaling asook vorderingsbetaling voor die einde van die finansiële jaar te maak.

6. [redacted] setting onderhoud

Hierdie kontrak loop normaal op hierdie stadium en betalings vind kwartaalliks plaas.

7. Grensbewakingstelsels

Die OVS Marnetstelsels is gedurende die jaar suksesvol in bedryf gestel. 'n Kleiner aantal oorblywende stelsels, verskuiwings asook taktiese herhalers word tans implimenteer. Na verwagting sal die werk op hierdie projek in die volgende finansiële jaar afgehandel word.

8. Telekommunikasie vir mobiele radio

Die stelsels is reeds volledig gelew en die modifikaasie-program, om die tegniese probleme wat in die verlede identifiseer is op te los, verloop goed. 32<sup>de</sup> se toets-toerusting word gedurende Februarie 1987 gelew wat dan die kontantvloei aansienlik sal aanhelp. Die ses mobiele werksinkels word gedurende die volgende finansiële jaar in bedryf gestel.

ARMSCOR SECURITY

9. Elektroniese sentrales

Die meeste van hierdie behoeftes kon eers laat in die finansiële jaar finaliseer word, met die gevolg dat bestellings eers onlangs geplaas is.

2005-11-18  
DECLASSIFIED

10. Enkripsie toerusting en ontwikkeling

Die geskeduleerde lewering vir hierdie finansiële jaar is reeds voltooi.

11. Telekommunikasie vir lugmagbasis Louis Trichardt

As gevolg van 'n aanvanklike leenkurwe vorder die stelsel-kontrakteur [redacted] stadiger as beplan. Die finalisering van prestiese kommunikasiebehoeftes vir die basis het lank geneem en daar kon eers op 'n laat stadium op kwotasie uitgegaan word vir spesifieke substelsels.

12. Sekondêre batterye

Hierdie is 'n normale jaarlikse aankoop aktiwiteit waar lewering vir hierdie jaar feitlik voltooi is.

13. Statiese kommunikasie vir lugverdediging

Aflawering van die toerusting vir die data-netwerk vind tans plaas en na verwagting sal betalings hiervoor nog in die huidige finansiële jaar geskied. Installering sal gedurende die volgende finansiële jaar gedoen word.

14. Teledrukkers en dataterminale

As gevolg van die hoë produksievermoë van die betrokke firmas kon die volle bestelde hoeveelhede betyds afgelew word.

15. Toets en steuntoerusting

Aflawering van toerusting reeds basteel loop volgens plan. Vir sekere sensitiewe toerusting moes spesiale kanaal-aksies onlangs gestruktureer word wat onbeplande ekstra tyd in beslag geneem het.

Kommunikasie vir lugruimbeheer

Onduidelikhede ten opsigte van die vereistes vir 'n spesiale radioskakelnetwerk (RSN) asook 'n lang onderhandelings-

ARMSCOR SECURITY

SA  
DECLASSIFIED  
ARCHIVE FOR JUSTICE

# ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

tydperk met die voorgestelde staatskontraheer nie veroorsaak dat beplande kontrakte nie besyds finaliseer kon word nie.

## 17. Antennes en maste

Aflewering van hierdie toerusting verloop nog volgens plan, met die grootste kontantvloei-verwagting gedurende Februarie/Maart 1987 vir behoeftes wat eens na die 2de hersiening finaliseer is.

## 18. Diverse programme

Op 'n aantal begrotingskodes kon presiese gebruikers-behoeftes nog nie finaliseer word nie, met die gevolg dat kontantvloei stadiger verloop as waarvoor beplan is.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-16

DECLASSIFIED

*[Handwritten signature]*





1.3.2 Opmerkinge

1. [REDACTED] Lugruimtebeheerstelsels

Indien die aanvaarding van die [REDACTED] vertooneenhede gedurende Februarie 1987 suksesvol verloop, behoort daar 'n 100% spandering te wees.

2. [REDACTED] - VOR/DME Grond- en Lugstelsels

As gevolg van 'n verdere aanbod wat ontvang is vir grondstelsels sal slegs ongeveer R500k spandeer word.

3. [REDACTED] - Mobiele Radarstelsels

Die oorspandering is te wyte aan die oorplasing van LLK fondse vir die aankoop van die M1 en M2 kajuite van [REDACTED] ame met die vragkoste.

4. Lugafweeronderdele

Oorspandering is te wyte aan wisselkoers.

5. [REDACTED] Nagsig Toerusting

Weens tegniese probleme by Eloptro sal die projek laat voltooi word en sal slegs ongeveer 75% van vanjaar se fondse vloei.

6. [REDACTED] Artillerie Rekenaarstelsels

As gevolg van 'n langer definisiefase vir die [REDACTED] stelsel en vertraagde substelsel ontwikkeling sal 'n onderspandering van 20% bereik word.

7. [REDACTED] Opgradering

'n Oplossing vir die verkryging van [REDACTED] navigasie stelsel is nog nie gevind nie. As gevolg van blootstelling aan die pers is besluit om amptelik vir 'n wyle 'n lae profiel te handhaaf.

8. [REDACTED] SALM Bevelsinformasiepos

Goedkeuring is laat verkry vir die implementering van 'n klein gedeelte van die projek en goedkeuring vir fase 2 is eers gedurende Desember 1986 verkry.

9. Mortier Opsporingsradar

Probleme word ondervind met die verkryging van buitelandse onderdele.

10. [REDACTED] - Vloot Nagsig Toerusting

Probleme was met die Kontrakteur ondervind om binne die spertyd kennis te dien.

## ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

9. Wegstaan Kommunikasie Belemmering

Vooruitbetaling het plaasgevind. Hardeware word aangekoop. Lang afleweringstye veroorsaak nadelige kontantvloei. [REDACTED] take volgens skedule.

10. Beveiliging van SA Leër Basisse

'n Kontrak vir installasie is in Oktober geplaas. Die volle bedrag sal gespandeer word wat begroot is.

11. Statiese HF Luisterstelsel

Hierdie is onderhoudsprojekte wat vlot verloop. Spanderings sal na verwagting 90% haal.

12. Radar Infra Rooi Misleidingstelsels SALM

Verpligtings van R1,300 is in Oktober 1986 aangegaan. 'n Faktuur vir R428 821 is reeds ingedien en einde Februarie 1987 word nog 'n faktuur van R867 168 verwag wat spandering drasties sal verhoog.

13. Belemmergondels vir SALM

Finale lewering van toerusting het plaasgevind. Slegs betaling van fakture is uitstaande.

14. Radar Waarskuwingsontvangers vir SALM

Die vervaardiging van RWS verloop goed. Heelwat toerusting word tans gelewer en 'n goeie kontantvloei word verwag.

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Senior Hoofbestuurder :  
ELEKTRONIKA



ARCHIVE FOR JUSTICE



ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

LEWERING

DEWIL TE W. OF

VERKRAANDE O. KNER

AGENDA ITEM NO

LEER NO

31 aart 87

2

5.1

11.9/20/25/199116

PROJEK [REDACTED] WYSIGING VAN BETALINGS- EN KONTRAKVOORWAAPDES VAN KONTRAK  
[REDACTED] ELLING [REDACTED]

A INLEIDING

1. Direksie het op 5 Junie 1984 goedkeuring verleen vir die aankoop van 'n volledige stel [REDACTED] teen 'n totale koste van [REDACTED]
2. Tot op datum is alle dokumentasie met die uitsondering van sekere logistiese dokumentasie en toetsprogramme gelewer, en is 'n bedrag van [REDACTED] reeds betaal. Die uitstaande bedrag is soos volg betaalbaar - Logistiese dokumentasie : [REDACTED] en toetsresultate : [REDACTED]
3. Lewering van die gemelde dokumentasie is slegs gedeeltelik uitgevoer weens [REDACTED] met egter mondelinge onderneem om die dokumentasie wel te lewer - ten spyte van hul [REDACTED] Indien hierdie lewering plaasvind, sal die uitstaande kontrakbedrag op 'n klandestiene wyse betaal word.

B AGTERGROND

1. [REDACTED] se "kontrakbreuk" het tegnies die gevolg dat hulle ingevolge klousule 13.2 van die kontrak blootstaan aan 'n eis om terugbetaling van gelde wat reeds aan hulle betaal is. [REDACTED] verlang dus 'n vrywaring vir aanspreeklikheid, ten einde hulle eie boeke "reg te stel" - sien hulle skrywe gedateer 13 Januarie 1987, hierby aangeheg as Aanhangsel "A".
2. [REDACTED] het nou versoek dat Krygkor die aangehegte vrywaring (Aanhangsel "A") onderteken.

C AANBEVELINGS VERLANG

Op aanbeveling van Topbestuur word Direksie se goedkeuring verlang dat [REDACTED] vrywaring verleen word by wyse van ondertekening van Aanhangsel "A".

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

SENIOR HOOFBESTUURDER  
LUGVAART EN MARITIEM

87-02-24





Board Meeting to be held on : 3 March 1987

Memorandum No. : 3

Agenda Item No. : 5.2

File No. : 10.2/333C

ARMSCOR SECURITY

2005 11 16

PROJECT [REDACTED] AMENDMENT NO 3 TO [REDACTED]

DECLASSIFIED

## 1. Background

- 1.1 On 7 September 1982 the Board approved the entering into of a contract with [REDACTED] the integration of in-flight refuelling and Elint subsystems in three boeing 707 aircraft. The contract was finalized on 28 September 1982. On 1 November 1983 and 4 September 1984, the Board respectively approved amendments one and two to the [REDACTED] contract.
- 1.2 The original [REDACTED] contract made provision for the purchase of fourteen air refuelling pods. Due to end user restrictions these [REDACTED] pods must eventually be returned to the supplier and may only be used in emergencies in the interim.
- 1.3 [REDACTED] now proposed that an alternative pod which meets the technical specifications of the [REDACTED] contract be jointly developed. Each party will invest [REDACTED] this venture and then the new pods will be exchanged on a one to one basis with the origin [REDACTED] pods.

## 2. Motivation

In order to ensure the continuing good relations with the [REDACTED] and [REDACTED] this solution is the most cost effective and meets the operational requirements specified by the SAAF.

ARMSCOR SECURITY

## 3. Recommendation

14 JUL 2016

Top Management submits to the Board for consideration that approval be given for:

DECLASSIFIED

- The amendment of contract [REDACTED] to include the development and production of fourteen pods at a [REDACTED]



EXECUTIVE GENERAL MANAGER

87-2-25

SENIOR GENERAL MANAGER :  
AERO AND MARITIME

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

ARMSCOR SECURITY

DIREKSIEVERGADERING

GEHOU TE WORD OP

: 3 Maart 87

2005-11-11

MEMORANDUM NO

: 4

DECLASSIFIED

AGENDA-ITEM NO

: 5.3

LEER NO

: 8.2/8'3

WAARBORGE

Tydens die 47e Direksievergadering van 2 Desember 1980 is goedkeuring verleen dat onversekerde voorskotte, tot 'n maksimum bedrag van R50 000,00 aan [redacted] en [redacted] betaal kan word.

Die [redacted] het Krygkor intussen versoek om goedkeuring te verleen dat in gevalle waar die maksimum bedrag van R50 000,00 onvoldoende is 'n oorkoepelende waarborg uitgereik deur die [redacted] is sekuriteit aanvaar word vir bestellings wat in die toekoms op enige van di [redacted] geplaas gaan word.

AANBEVELING

Dit word ter oorweging aanbeveel dat 'n oorkoepelende waarborg van die [redacted] s deurlopende sekuriteit aanvaar word ten opsigte van voorskotte met betrekking tot bestellings wat toekomstiglik op enige Institute van die [redacted] geplaas gaan word.

*B. C. de Bruijn*

B C DE BRUYN  
SENIOR HOOFBESTUURDER  
BUITELANDSE VERKRYGING EN ELEKTRONIKA

1987-02-24

*J. G. van Vuuren*  
J G J VAN VUUREN  
UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

WYLGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPEK

Direksievergadering no : 3 Maart 87

Memorandumnommer : 5

Agenda-itemnommer : 5.1

Lêernommer : 8.1/31/70

AANKOOP VAN [REDACTED] DE GENERASIE NAGSIGBRILLE

1.0 AGTERGROND

Die SA Lugmag verlang nagsigbrille. Die item sal via di [REDACTED] aangekoop word.

2.0 AANBEVELING

Goedkeuring word versoek vir:-

2.1 die plasing van bestelling [REDACTED] vir die volgende:- 2005 - 11 18

2.1.1 Benodigde item

15 Nagsigbrille : CAD 802 350 (Ekwivalent aan ZAR 1 273 571,42 @ ZAR 1 = CAD 0,63).

2.1.2 Bokoste

(i) Kanaalkoste	11,67%
(ii) Verskeping & Assuransie	0,5 %
(iii) Agentfooi	2 %
(iv) Bank & Onvoorsien	1 %
	<u>15,17%</u>

2.1.3 Betalingsvoorwaardes

2.1.3.1 'n Vooruitbetaling van 30% van bedrag by plasing van bestelling en verskaffing van 'n maatskappywaarborg.

2.1.3.2 Balans van 70% by lewering by wyse van 'n kredietbrief.

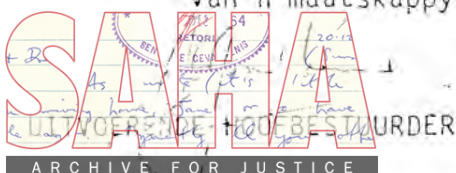
2.1.3.3 Koste vanaf VAB tot gelewer in RSA teen dokumentêre bewys.

2.1.3.4 Kommissies betaalbaar teen voorlegging van fakture.

2.1.4 Afleweringstermyn

1 - 5 maande na ontvangs van bestelling.

2.2 Die maak van die vooruitbetaling van 30% (CAD 240 705) teen verskaffing van 'n maatskappywaarborg in plaas van 'n bankwaarborg.



DATUM: 13/4/37

ARMSCOR SECURITY  
14 JUL 2018  
SENIOR HOOFBESTUURDER  
BUITELANDSE VERKRYGING & ELEKTRONIKA  
DECLASSIFIED  
DATUM: 13-2-37



GEHEIM

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

Direksievergadering op: 3 Maart 87  
Memorandumnommer : 6  
Agenda itemnommer : 5.5  
Lêernommer : 8.1/31/79

NAGSIGINTEGRASIE VAN KAJUITPANELE OP PUMA HELIKOPTERS

1. AGTERGROND

Die S A Lugmag verlang nagsigintegrasië van die kajuitpaneel op die Puma helikopters. Die integrasie sal via die [REDACTED] gedoen word.

2. AANBEVELING

Goedkeuring word versoek vir:

2.1 die plasing van bestelling [REDACTED] via 'n dekmaatskappy, vir die volgende:

2.1.1 Items bestel:

2.1.1.1	Ontwikkelingsplan, rekeninge, onderdelelys, handleidings en evaluasie van filters	CAD 52 000
2.1.1.2	Uitgekoopte items	CAD 15 250
2.1.1.3	Tipe V panele	CAD 122 304
2.1.1.4	Ingenieursfooi	CAD 29 500
2.1.1.5	Formasieeligte	CAD 31 525
		<u>CAD 250 579</u>

(Ekwivalent aan ZAR 385 506,15)

2.1.2 Bokoste

2.1.2.1	Kanaalkommissie	11,67%
2.1.2.2	Plaaslike agentefooi	3 %
2.1.2.3	Bank en onvoorsien	1 %
2.1.2.4	Verskeping en assuransië	10 %

25,67%

== ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016 .....

DECLASSIFIED

14 JUL 2015

DECLASSIFIED

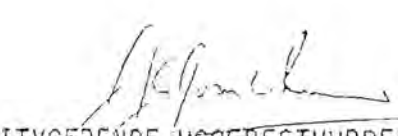
2.1.3 Betalingsvoorwaardes

- 2.1.3.1 Vooruitbetaling van CAD 85 848,70 (30% van bedrag ten opsigte van items 1, 3 tot 5 en 100% van item 2) teen verskaffing van 'n maatskappywaarborg.
- 2.1.3.2 balans by lewering in RSA.
- 2.1.3.3 Koste vanaf VAB tot gelewer RSA teen dokumentêre bewyse.
- 2.1.3.4 Kommissies teen faktuur wat uitstaande bedrae aantoon.

2.1.4 Afleweringperiode

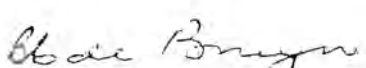
Vanaf 1 tot 3 maande na ontvangs van bestelling.

- 2.2 die maak van die vooruitbetaling van CAD 85 848,70 teen verskaffing van 'n maatskappywaarborg in plaas van 'n bankwaarborg.
- 2.3 die aanvaarding van 'n maatskappywaarborg vir vooruitbetalings ten opsigte van toekomstige transaksies met die kanaal in terte van die oorkoepelende ooreenkoms.

  
UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

DATUM:

21-2-1987

  
SENIOR HOOFBESTUURDER:

BUITELANDSE VERKRYGING EN ELEKTRONIKA

DATUM: 23-02-1987

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

Direksievergadering op: 3 Desember 1988

Memorandumnommer

Agenda-itemnommer : 5.5

Lêernommer : K2/7/89/416

DECLASSIFIED

PROJEK [REDACTED] ONTWIKKELING VAN EERSTE PROTOTYPE KANONSTELSEL1. AGTERGROND EN MOTIVERING:

- 1.1 Projek [REDACTED] behels die ontwikkeling van 'n gemeganiseerde lugafweerstelsel vir die S A Leër. Die stelsel bestaan uit 'n spesiaal ontwerpte toringstruktuur met twee buiteboord gemonteerde 35mm snelvuurkanonne en 'n optroniese vuurleidingstelsel. 'n L-band opspoor-radar word ook met die toring geïntegreer. 'n Gemodifiseerde [REDACTED] voertuigonderstel word as wapenplatform gebruik.
- 1.2 Die konsep- en definisiefase van die projek is reeds voltooi en die ontwikkelingsbasislyn vir die ontwikkeling van 'n eerste prototype (XDM) stelsel word tans gefinaliseer. Hierdie prototype sal in 1990/91 gereed wees vir evaluasie. Huidiglik word beplan om gevorderde ontwikkelingsmodelle teen 1991/93, en voorproduksiemodelle teen 1994/95 gereed te hê vir evaluasie. Produksie word beplan om in 1994/95 'n aanvang te neem.
- 1.3 Kentron tree op as stelselkontraakteur asook ontwikkelingskontraakteur vir die vuurleidingstelsel. Vir hierdie doel kontrakteer Kentron direk met [REDACTED] vir die vuurleidingsrekenaar, Eloptro vir optroniese sensors [REDACTED] vir die wapenplatform verkryging en LIW vir meganiese substelsel ontwikkeling. Die opspoorradar ontwikkeling by [REDACTED] hoofwapenontwikkeling by LIW, en krag servo-ontwikkeling [REDACTED] word direk deur Krygkor gekontrakteer en die betrokke substelsels word as klientvoorsiene uitrusting aan Kentron gelewer vir stelselintegrasie.
- 1.4 'n Konseporeenkoms ter waarde van RM 43,040 is met Kentron onderhandel vir die ontwikkeling van XDM stelsel. Afsonderlike bestellings sal vir individuele mylpale of groepe mylpale uitgereik word sodra ferm pryse onderhandel is. Aanvanklike verpligting sal derhalwe slegs vir die eerste mylpaal wees (R1 5,767).
- 1.5 Die totale definisie plus eerste prototype ontwikkelingskoste het sedert die indiening van die projekstudieverslag verhoog vanaf RM 39,533 (1985) tot RM 73,869. 'n Voorlegging om goedkeuring te versoek vir hierdie styging is aan HS Plan gemaak vir indiening by die VBK.

ARMSCOR SECURITY



ARCHIVE FOR JUSTICE



14 JUL 2016

Die huidige berediging is steeds onder die leër se begrotingsplafon.

DECLASSIFIED

- 1.5 Die ontwikkelingskoste van die eerste prototipe [redacted] stelsel kan met inagneming van die omvang en kompleksiteit van die stelsel, as redelik beskou word. 'n Sterk ontwikkelingsspan is opgebou en risiko's is aanvaarbaar.

## 2. GOEDKEURING:

Topbestuur wens by die Direksie aan te beveel dat:

- 2.1 'n Oorhoofse ooreenkoms ter waarde van RM 43,040 (plafon-prys) met Kentron aangegaan word. Fondse sal egter verplig word soos mylpale ferm onderhandel word en onderworpe aan VBK-goedkeuring om die totale bewilliging tot v eerste prototipe ontwikkeling te verhoog.
- 2.2 Die programbestuurder gemagtig word om verdere mylpale te verplig mits die ferm onderhandelde mylpaalbedrag nie die plafonbedrag met meer as 1% oorskrei nie (eskalasie uitgesluit) en onderworpe aan paragraaf 2.1 hierbo.
- 2.3 Dat alle toekomstige kontrakwysigings tot 'n maksimum van 10% van die kontrakwaarde (RM 4 304) en 'n maksimum van R500 000 per geval aan Hoofbestuur voorgelê word vir goedkeuring.
- 2.4 Dat die programbestuurder gemagtig word om normale kontrakwysigings (uitgesluit mylpaal goedkeurings - par. 2.2 hierbo) tot 'n maksimum van 1% van die kontrakwaarde (R430 000) en 'n maksimum van R10 000 per geval goed te keur.
- 2.5 Dat die Groepbestuurder: Programme gemagtig word om die kontrak namens die Senior Hoofbestuurder te onderteken.

*B C de Bruyn*

B C DE BRUYN  
SENIOR HOOFBESTUURDER :  
BUITELANDSE VERKRYGING & ELEKTRONIKA

DATUM: 87-02-23

*J G J van Vuuren*  
J G J VAN VUUREN  
UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

DATUM: 24-02-1987

ARMSCOR SECURITY

2005-11-10

DECLASSIFIED



ARCHIVE FOR JUSTICE

DIREKSTIEVERGADERING GEMOU TE WORD OP : 3 MAI 1987

MEMORANDUMNUMMER

AGENDA-ITEMNUMMER

LEERNUMMER

: K7/5/24.13

ARMSCOR SECURITY  
2005-11-18/8  
DECLASSIFIED

WYSIGINGNUMMER 2 : BESTELLING [REDACTED] ONTWIKKELING, VERVAARDIGING EN  
LEWERING VAN BHF RADIOTOERUSTING VIR DIE SA LEËR

1.0 AGTERGROND EN MOTIVERING:

Op 20 Desember 1986 is bogenoemde bestelling geplaas op More (Edms) Bpk ten bedrae van R16 382 134-85. Sekere items is onderhewig aan eskalasie en 'n vooruitbetaling van nege en twintig persent (R4 709 454-30) is aan die firma gemaak. Met wysigingsnommer een is die vervaardigings-toerusting uit die kontrak verwyder met 'n gepaardgaande afwaartse aanpassing in kontrakbedrag na R16 042 134-85.

Behalwe vir die verskaffing van bestaande BHF tipe toerusting het die kontrak ook voorsiening gemaak vir die vervaardiging en lewering van 100 pre-produksie modelle en 503 produksie-eenhede van die nuwe generasie B46 BHF voertuigradiostel.

Lewering van produksie-eenhede sou 'n aanvang neem gedurende April 1987. Vanweë onverwagte lang leweringstye op ingevoerde komponente is sekere van die huidige generasie toerusting laat gelewer met 'n gevolglike boeteheffing van R71 531-96. Hierdie laat lewering het geen ongerief vir die SA Leër meegebring nie.

Die industrialiseringsfase van die B46 program duur langer as beplan vanweë 'n meer intensiewer betroubaarheidsprogram wat toegepas word. Dit bring mee dat die pre-produksie modelle tesame met die frekwensiebestuurstelsel gedurende Februarie 1988 voltooi sal wees in plaas van Desember 1986 en dat produksie van die radiostelle eers gedurende die laaste helfte van 1988 'n aanvang sal kan neem. In samewerking met die SA Leër is besluit om die ontwikkeling van die B46 voertuigstel met hierdie kontrak af te sluit en om 'n aparte nuwe kontrak vir produksie daar te stel. Fondse wat op die bestaande kontrak geormerk was vir die 503 produksie-eenhede sal nou aangewend word vir die volgende:

- (a) Verkryging van 100 enkripsie modules vir die B46 pre-produksie modelle.
- (b) Aanskaffing van 1 300 tipe A53 radiostelle tans in produksie om tekorte aan te vul.

ARMSCOR SECURITY

Verkryging van onderdele vir bestaande BHF toerusting

14 JUL 2016

DECLASSIFIED..



14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Gedurende die ontwikkelingsfase van die B46 voertuigstel is verskeie noodsaaklike wysigings aangebring om die produk operasioneel meer bruikbaar te maak. Hierdie wysigings was nie in die oorspronklike konsep vervat nie en het aangebring dat die eenheidsprys van die pre-produksie modelle opwaarts aangepas moet word en wel na 'n vaste waarde van R22 021-92 in plaas van die oorspronklike ongeëskaleerde waarde van R15 384-92. Dit sal 'n totale verhoging van 5,6 persent (R1 162-89) op die geëskaleerde waarde van die modelle tot gevolg hê.

Bostaande wysigings sal 'n vermindering van R620 829-76 in die totale kontrakprys tot gevolg hê en die vooruitbetalingstedrag sal afwaarts aangepas word met R186 248-92.

## 2.0 AANBEVELINGS:

Topbestuur wens ter oorweging by die Direksie aan te beveel dat:

- 2.1 Die omvang van die kontrak gewysig word om voorsiening te maak vir die toevoeging van nuwe items in die plek van die B46 produksie-eenhede.
- 2.2 Die eenheidsprys van die B46 pre-produksie modelle aangepas word vanaf die ongeëskaleerde waarde van R15 384-92 na 'n vaste prys van R22 021-92.
- 2.3 Die huidige kontrakwaarde as gevolg van bostaande twee wysigings afwaarts aangepas word vanaf R15 042 134-85 met R620 829-76 na R15 421 305-09.
- 2.4 Die laat lewering van sekere huidige generasie toerusting asook die B46 pre-produksie modelle met gepaardgaande frekwensie bestuurstelsel gekondoneer word en dat die boete van R71 531-96 wat gehef is, aan die firma terugbetaal word.
- 2.5 Geen bykomende kostes as gevolg van hierdie laat lewerings van toepassing sal wees nie.

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

SENIOR HOOFBESTUURDER  
BUITELANDSE VERKRYGING & ELEKTRONIKA

DATUM: 22-2-1987

DATUM: 23-02-1987





2005-11-18

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

DECLASSIFIED

DIREKSIEVERGADERING GEHOU TE WORD OP : 3 MAART 1987  
MEMORANDUMNOMMER : 3  
AGENDA-ITEMNOMMER : 3.3  
LEERNOMMER : K7/5/22/10

WYSIGINGNOMMER 1 : BESTELLING [REDACTED] VERVAARDIGING EN LEWERING VAN C21  
HF ESB VOERTUIGRADIOSTELLE VIR DIE SA LEER

## 1.0 AGTERGROND EN MOTIVERING

Op 15 Mei 1986 is bogenoemde bestelling geplaas op [REDACTED] (Rms) Bpk ten bedrae van R21 528 352-00. Sekere items is onderhewig aan eskalasie en 'n vooruitbetaling van dertig persent (R6 479 506-00) is betaalbaar aan die firma. Ingeslote in die kontrak is die ontwikkeling van 'n nuwe kleiner antenne insteme-eenheid.

Bogenoemde ontwikkeling is suksesvol afgehandel en die SA Leer het versoek dat slegs twee honderd van die bestaande A33 tipe antenne insteme-eenhede aangekoop word en dat die oorblywende behoefte bevredig word met die nuwe AT 268 tipe wat 'n vermindering in die kontrakwaarde van R52 355-00 tot gevolg sal hê.

Ter bevrediging van operasionele behoeftes het die SA Leer gevra dat die hoeveelheid C21 voertuigradiostelle uitgebrei word met vier en twintig eenhede vir lewering gedurende die periode 1 April 1987 tot 31 Maart 1988. Dit sal 'n verhoging in kontrakwaarde van R404 448-00 meebring.

Bogenoemde eenhede se pryse is onderhewig aan eskalasie in terme van die voorwaardes vervat in die bestaande kontrak.

## 2.0 AANBEVELING

Topbestuur wens ter oorweging by die Direksie aan te beveel dat:

2.1 Die omvang van die kontrak gewysig word om voorsiening te maak vir

- (a) die uitbreiding van C21 voertuigradiostelle met vier en twintig eenhede vanaf 861 na 885 eenhede waardeur die kontrakbedrag met R404 448-00 uitgebrei word.

ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

3332PK

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

(b) die vermindering van A33 antenne instemeeenhede vanaf 861 na 200 en die toevoeging van 685 nuwe tipe AT268 antenne instemeeenhede met 'n gepaardgaande afwaartse aanpassing in kontrakwaarde van R52 355-00.

2.2 Die totale kontrakbedrag verhoog word vanaf R21 593 352-00 met R352 093-00 na R21 950 445-00 om voorsiening te maak vir bostaande.

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

SENIOR HOOFBESTUURDER

BUITELANDSE VERKRYGING & ELEKTRONIKA

DATUM: 25.2.1987

DATUM: 23-02-1987

/dm

ARMSCOR SECURITY

2005-11-16

DECLASSIFIED

14 JUL 2016

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

DECLASSIFIED

Direksievergadering op: 3 Maart 1987

Memorandumnommer : 10

Agenda Itemnommer : 5.9

Lêernommer : AS/87/10532/04

DC4 Vliegtuigonderdele: WYSIGING NO 1 VAN BESTELLING [REDACTED] TOT: ADISIONELE KOSTE SONDER KORRESPONDERENDE VOORDEEL

1. AGTERGROND

- 1.1 Magtiging is op 29 September 1986 deur die Magtigingskomitee: Buitelandse Verkryging verleen op [REDACTED] (Edms) Bpk te plaas.
- 1.2 Op 20 Oktober 1986 verwittig die kontrakteur dat daar 'n prysverhoging teenoor item 5 plaasgevind het. Die prysverhoging is te wete aan 'n verhoging in prys by die oorsese fabriek waarvan die kontrakteur nie bewus was ten tye van die voorlegging van sy kwotasie nie.

Die prysverhoging was dus as gevolg van 'n misverstand tussen die kontrakteur en sy oorsese verskaffer.

2. MOTIVERING

- 2.1 Aangesien die kontrakteur se verhoging in prys in stryd is met sy oorspronklik ferm gekwoteerde pryse, is goedkeuring vanaf die SA Lugmag op 3 Desember 1986 ontvang om die bestelling dienooreenkomstig te wysig aangesien hulle die item nog benodig.
- 2.2 Vanweë die groot verhoging in prys [REDACTED] (Edms) Bpk op 15 Januarie 1987 genader vir 'n vergelykende prys. Mnr [REDACTED] (Edms) Bpk kwoteer 'n VAB prys wat R6 542,83 hoër is per lot as die van die kontrakteur.

3. BESTEL INLIGTING

- 3.1 Huidige Bestelwaarde : R306 570,36
- 3.2 Huidige Bestelvoorwaardes (slegs item 5 aangetoon):  
Item 5 - Hoeveelheid 151 - R227 789,54/lot

4. WYSINGSDATA

- 4.1 Wysiging Nr 1 voorwaardes (slegs item 5 aangetoon):  
Item 5 - Hoeveelheid 151 - R335 471,42/lot

ARMSCOR SECURITY

DECLASSIFIED

2/...

GEHEIM



14 JUL 2016

DECLASSIFIED

4.2 Nuwe bestelwaarde

Huidige bestelwaarde	: R306 570,36
Plus Wysiging nr 1	: R107 681,88
Nuwe bestelwaarde	: <u>R414 252,24</u>

5. AANBEVELING

Topbestuur wens ter oorweging by die Direksie aan te beveel dat die prysverhoging goedgekeur word aangesien die verhoging in prys vir die SA Lugmag aanvaar is en die item nog deur hul benodig word.

J G J VAN NUREN  
UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

*B C de Bruyn*  
B C DE BRUYN  
SENIOR HOOFBESTUURDER:  
BUITELANDSE VERKRYGING EN ELEKTRONIKA

DATUM 23. 2. 1937

DATUM 23. 2. 1937

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED



ARMSCOR SECURITY

SECRET

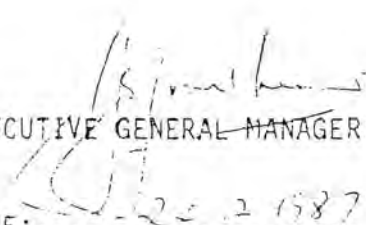
14 JUL 2016

-2-

DECLASSIFIED

2.0 Approval Requested

Top Management wishes to recommend to the Board that the revised price of R24 095 190 for the development and qualification of the anti-tank rocket system be approved.

  
EXECUTIVE GENERAL MANAGER

DATE: 20.2.1987

5383S

  
SENIOR GENERAL MANAGER  
INTERNAL PRODUCTION

DATE: 24 February 1987

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

SECRET





GEHEIM

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

DIREKSIEVERGADERING OP : 3 Maart 87

MEMORANDUM NR : 13

AGENDA/ITEM NR : 5.12

LEERNOMMER : K9/24/15/1

AANVAARDING VAN 'N AANBOD VIR DIE VERVAARDIGING EN LEVERING  
VAN LEUNWA 60 TON TENKTRANSPORTEERDER  
BESTELNOMMER [REDACTED]  
WYSIGINGNOMMER 1

ARMSCOR SECURITY

2005-11-19

DECLASSIFIED

1.0 AGTERGROND

- 1.1 Op voorleggingnommer [REDACTED] gedateer 1 Julie 1985 is goedkeuring verleen om bestelnommer [REDACTED] onder kontrak [REDACTED] tussen Mre. [REDACTED] (Edms) Bpk en [REDACTED] (Edms) Bpk te plaas vir die vervaardiging en lewering van ses 60 ton tenktransporteerder leunwaens.
- 1.2 Op voorlegging [REDACTED] dateer 20 Januarie 1986 is goedkeuring verleen om bestelnommer [REDACTED] vir 'n verdere 48 eenhede (totale waarde R7 563 280,00 bykostas uitgesluit) by Mre. [REDACTED] (Edms) Bpk te plaas. Die bestelling is ook geplaas onder kontrak [REDACTED]

2.0 PROBLEEMSTELLING

In samesprekings met die kontrakteur, Kommersiële Afdeling, Afdeling Finansiële Administrasie en Afdeling B-Voertuie is daar wysigings aan die bestelling as volg voorgestel :

- (a) Die kontrakteur sou kontraktueel 'n vooruitbetaling ontvang op 1 April 1987 vir die betaling van die ingevoerde komponente. Die kontrakteur het Krygkor genader en 'n versoek gerig of die vooruitbetaling nie vroeër kan geskied nie omrede hulle al die ingevoerde komponente reeds ontvang en daarvoor betaal het. Die vroeër betaling vir die buitelandse komponente deur die kontrakteur het die kontrakteur uiteraard in 'n onbeplande en uiters swak kontantvloei situasie geplaas.

Hierdie optrede van die kontrakteur is genoodsaak deur die feit dat die spesifieke [REDACTED] se uitvoerhandel na die RSA 'n [REDACTED]



ARMSCOR SECURITY

GEHEIM

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Hierdie wysiging hou moontlike kostes sonder korresponderende voordele in a.g.v. wisselkoersveranderinge. Daar is egter ooreengekom dat eskalasie m.b.t. die ingevoerde komponente beperk sal word tot die datum van aankoms in die RSA. Hierdie reëling is bevestig in die wysiging van die oerhoofse kontrak no

- (b) Die afleweringstydperk het voorsiening gemaak vir 24 voertuie gedurende die 1986/87 boekjaar en 24 eenhede gedurende die 1987/88 boekjaar. Die kontrakteur se kontraktuele lewerings-tydperk is vertraag a.g.v. staal wat plaaslik nie gelewer kon word nie. Die aangeleentheid is buite die beheer van die kontrakteur en wysiging van die kontrak is voorgestel. Na samesprekings is daar besluit om 20 eenhede in die 1986/87 boekjaar en 28 eenhede in die 1987/88 boekjaar te lewer. Eskalasie sal egter beperk word tot die aanvanklike leweringsdatum m.b.t. die eerste 24 eenhede. Geen boetes sal egter op die laatlewering van 4 eenhede vir die 1986/87 boekjaar gehef word nie. Hierdie wysiging hou dus geen kosteïmplikasies vir Krygkor of die SAW in nie.

ARMSCOR SECURITY

### 3.0 BESTELLINGSDATA

Bestelnommer [REDACTED]

Huidige kontrakwaarde : R7 563 280,00

Paragraaf 2.4.2, 3.1.1 en 4.2.1. van die bestelling het betrekking. Sien Aanhangsel "A".

### 4.0 WYSIGINGSDATA

Huidige bestellingswaarde : R7 563 280,00 (bly onveranderd)

Plus wysigingnummer 1 (paragraaf 2.4.2, 3.1.1 en 4.2.1 soos gewysig in Aanhangsel "B".

### 5.0 ALGEMEEN

Goedkeuring word derhalwe verlang om paragraaf 2.4.2, 3.1.1 en 4.2.1 van die bestelling te wysig soos voorgestel in die aangehegte aanhangsel "B".

Alle ander kontraktuele voorwaardes bly van krag.

UITVOEREND HOOFBESTUURDER  
SAW  
ARCHIVE FOR JUSTICE

SENIOR HOOFBESTUURDER  
VOERTUIE EN WAPENSTELSLS

DATE : 19 Februarie 1987



# ARMSCOR SECURITY

WAPEN- en VERVOERKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

DIREKSIEVERGADERING OP : 3 Mei 87  
MEMORANDUM NR : 14  
AGENDA-ITEM NR : 5.13  
LEER NR : K10/6/1

WYSIGING VAN KONTRAKTE VIR DIE LEWERING VAN SAMAG 70 EN 120  
VOERTUIG AAN DIE S.A. LEER IN DIE 1987/88 FINANSIËLE JAAR  
=====

## 1.0 AGTERGROND

- 1.1 Goedkeuring is op 2 Desember 1986 deur Direksie verleë vir die eerste wysiging van bestelling [REDACTED], sodat SAMAG 70 en SAMAG 120 voertuie in plaas van SAMIL 100 MK II's aangekoop kan word.
- 1.2 Pas nadat dié goedkeuring verkry is, het die SA Leer versoek dat op 10% van die pers/vrag- en vrag/valkant voertuie, trekhake aangebring moet word. Ook is versoek dat die gebruik van kragaf-takkers moet aanpas by die Samil-reëks kragaf-takkers.

## 2.0 MOTIVERING

- 2.1 Hierdie wysiging aan die spesifikasies het prysveranderings tot gevolg. Die totale kontrakwaarde van [REDACTED] verhoog met R61 080 na R58 609 921 en die van [REDACTED] verhoog met R1 270 na R14 653 067.
- 2.2 Hierdie aangeleentheid is weens die dringendheid daarvan vir voorlopige goedkeuring na die Hoofbestuurder, Voertuie verwys ten einde te verseker dat die vragmotors voor die einde van die finansiële jaar gelewer sal word.

## 3.0 AANBEVELING

- 3.1 Goedkeuring om die bestellings soos uiteengesit te wysig en die bestellingsbedrae met onderskeidelik R61 080 [REDACTED] en R1 270 [REDACTED] te verhoog, word versoek.

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

UIVOERENDE HOOFBESTUURDER

SENIOR HOOFBESTUURDER  
VOERTUIG & WAPENSTELSLS

DATUM : 27-02-20





BEPERK

KROEGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA BEPERK

DIREKSIEVERGADERING OP : 3 Mei 87  
MEMORANDUMNOMMER : 15  
AGENDA / ITEMNOMMER : 5.14  
LEERNOMMER : K10/8/1

ARMSCOR SECURITY

KONTRA: AFWAGREKENING MET [REDACTED] BPK.

2005-11-18

DECLASSIFIED

1.0 AGTERGROND

- 1.1 Op 7 Desember 1982 het Direksie goedkeuring verleen dat 'n afwag-rekening geskep word om voorsiening te maak vir die koste van verskeping, die tydelike [REDACTED] asook voertuig- en enjinwaarborgronde.

Dit is verder goedgekeur dat die oorskot op hierdie rekening aangewend kon word vir die betaling van Samil en [REDACTED] handleidings, die uitstaande balans van die [REDACTED] siegelde en die 15% vooruitbetaling van die 1983/84 voertuig bestellings.

- 1.2 Sedertdien was daar gereelde bewegings op hierdie afwagrekening, onder andere aanwending van enjinprysafwykings by [REDACTED] 2 441 560,97, onderverhaalde tantieme van R795 849,07, ontwikkelingsfooie (Samil MK II) R1 006 041 en verskeie volume afwykings asook kortings ontvang van [REDACTED] ten bedrae van R1 650 966. Hierdie teboekstellings het meegebring dat die afwagrekening huidige saldo het van R254 937,73 (sien aangehegte ouditeursstaat soos op 31 Desember 1986).

2.0 MOTIVERING

- 2.1 Goedkeuring word hiermee verlang vir magtiging van die aangeduië uitgawes asook die vereffening van die debiet balans ten bedrae van R254 937,73 uit die SAMIL-program.

UITVOERENDE HOOFBESTUURDER

SENIOR HOOFBESTUURDER  
VOERTUIG EN WAPENSTELSels

DATUM : 24 Februarie 1987

DECLASSIFIED



BEPERK

ARMSCOR SECURITY

BYLAAG A

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

AFWAGREKENINGS OP 31 DESEMBER 1986

	TOTAAL	ARMSCOR VARIANCE ADJUSTMENT	SPARES DISCOUNT SUSPENSE	ARMSCOR VARIANCE MARK-UP	GUARANTEE FEE	WARRANTY CLAIMS	ARMSCOR VARIANCE ACCOUNT
rag verskuldig 31/08/1986	1139728.10	2462519.24	-2736964.25	-1086993.35	12107.70	-243162.04	2732220.80
rag teruggehou 31/12/1986	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
	1139728.10	2462519.24	-2736964.25	-1086993.35	12107.70	-243162.04	2732220.80
rag toegevoeg 1/9/1986-31/12/1986	-1333613.72	.00	-164078.76	-27652.30	-41310.00	-41300.00	-1059272.66
-totaal	-193885.62	2462519.24	-2901043.01	-1114645.65	-29202.30	-284462.04	1672948.14
rag aangewend 1/9/1986-31/12/1986	390917.35	.00	.00	557.66	15077.70	23813.33	351468.66
rag oorgeplaas na T3212005	.00	-2462519.24	2901043.01	1114087.99	14124.60	202743.07	-1769479.43
rag verskuldig 12/1986	197031.73	.00	.00	.00	.00	-57905.64	254937.33

\*

\*Min : Reserve vir Warranty Claims"  
wat nie nou terugbetaalbaar is nie.

DECLASSIFIED

ARMSCOR SECURITY

103

GEHEIM

KRYGSTUIGKORPORASIE VAN SUID-AFRIKA

Direksievergadering gehou te word op: 3 Maart 1987  
Memorandum no : 16  
Agenda - item no. : 5.15  
Lêer no. : 6.4 2883.01

AANKOOP VAN PATROON, BOMLOSLAAT

.A. LUGTAG

WAARDE VAN BESTELLING: USD 31 275,00 (CA, R71 080,00) (AVB UITGESLUIT)

2885-11-16  
DECLASSIFIED

1. Achtergrond en Motivering

Die SA Lugmag het 'n dringende behoefte gestel vir hierdie patrone. Vanweë die klein hoeveelheid en gepaardgaande ontwikkelingskoste is hierdie item nog nie plaaslik vervaardig nie.

'n Aanbod vir die patroon kan slegs [redacted] van [redacted] versoek om behulpzaam te wees met die verkryging, maar in die huidige omstandighede is hulle nie bereid om dit te doen nie.

[redacted] het egter aangedui dat hy die 1500 items teen 'n totale koste van USD 31 275,00 sal verkry. Sy voorwaardes is egter dat 'n 60% vooruitbetaling sonder die daarstelling van 'n bankwaarborg aan hom betaal moet word by plasing van bestelling en dat die balans binne 7 dae na verskeping betaal word.

Ander verkrygingsmoontlikhede is ondersoek maar sonder sukses.

Die Afdeling Buitelandse Verkrygings het aangedui dat [redacted] baie klandisiene verkrygingstake vir hulle gedoen het en teen dieselfde voorwaardes.

Aangesien die kwotasie se geldigheid reeds verval het, het [redacted] aangedui dat daar 'n moontlike 10% tot 15% prysverhoging [redacted]

ARMSCOR SECURITY

GEHEIM

14 JUL 2016

DECLASSIFIED



14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Annexelinge

Bestuur wens ter oorgang by die Direksie aan te beveel:

1. Dat 'n bestelling teen vooraafgaande voorwaardes by [redacted] plaas word, en
2. Dat die kantoor [redacted] draagtig word om die werklik gefaktureerde prys te betaal tot-en-met 'n maksimum prysstygung van 15 %.

UITVOERENDE VISE-VOORSITTER

DATUM: 27-11-1987

SENIOR HOOFBESTUURDER  
INTERNE PRODUKSIE

DATUM: 24 Desember 1987

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED

GEHEIM

RECEIVED 13



ARMSCOR SECURITY

14 JUL 2016

DECLASSIFIED

Direksievergadering  
gehou te word op : 3 Maart 1987  
Memorandum Nr. : 17  
Agenda-item Nr. : 5.16  
Lêer Nr. : E1/1

HOOFBESTUURSMAGTIGINGSKOMITEE

Afdrukke van notules van onlangse vergaderings van die Hoofbestuursmagtigingskomitee word vir kennisname aangeheg.

J. M. N. REUGER  
SEKRETARIS

DATUM: 87-02-25

ARMSCOR SECURITY

2005-11-18

DECLASSIFIED