

Försvarets materielverk
Armématerieförvaltningen
Stridsfordonsbyrån
Övlt H Ulfhielm

ANVISNINGAR
1972.08.01

Sida 1 (2)

FÖRSVARETS MATERIELVERK HUVUDAVDELNINGEN FÖR ARMÉMATERIEL
Reg 72 07.31
Nr <u>4:FA 4:2:22/72</u>
Slutb 19

Vid FÖRSVARETS MATERIELVERK,
Armématerieförvaltningen FBS

beslöts 1. 8 1972 Lista nr

Varaktöset som planeringsmaterial
lag in i FBS

PP 5 ex
M 5 ex

Kopier som ut: CFA, FAC
VA, EA
UH A:P

Stridsfordon

Objektprisberäkning inkl ändringsarbete under och efter leverans av ny materiel

Under tillverkning av komplex materiel uppkommer alltid, dels under försökstiden, dels under tillverkningstiden och dels under "vidmakthållandetiden" frågor som leder till ändringar på materielen utöver vad som kunnat förutses i teknisk bestämmelse eller som kan återförvisas till leverantören i form av garantiåtagande.

1. Vid planering av försök

Ett visst belopp (produktionsområde 410) för ändringstjänst beträffande försöksvagnarna måste avsättas. Några riktvärden för detta kan icke i förväg anges utan måste bestämmas från fall till fall med hänsyn till materielens uppbyggnad och till säkerheten resp osäkerheten beträffande ingående komponenter och deras funktion.

2. Vid planering av seriebeställning

2.1 I å-priset för serievagnar (= AMP-objektpriset !) skall ingå kostnader för

- vagnen ("leverantörspriset")
- ev utr (inkl resdelar), speciell för VA, t ex bplutr i bplpbv (men icke t ex kanon och ksp i strv, vilka ingår i pkt a)
- sbutr (inkl resdelar)
- grundlager av reservdelar (ej sambandsdelen och utr enligt pkt b) omfattande krigsreservdelar, två års buffertlager av fredsreservdelar, motsvarande 8 % av vagn delen av AMP-objektpriset

- e) krigsverktyg, vårdmtrl och tillbehör motsv 2 % av vagn-
delens pris
- f) erforderliga ändringar under leveranstiden (se pkt 2.2 nedan)
- g) ev speciellt emballage
- h) ev tull och moms
- i) kontroll, främst am för kontroll
- j) produktionsförberedelser och ev spec tillverkningsverktyg
- k) publikationer
- l) ritningar
- m) kurser (inkl am)
- n) ev övrigt

Exempel på beräkning framgår av bilaga. ./.

- 2.2 För att bereda ekonomiskt utrymme för ändringstjänst mellan seriebeställning och leverans av vagnar -- ändringar som kan karakteriseras som "eftersläpande leverans" -- måste redan i å-pris-kalkylen avsättas ett belopp för denna ändringstjänst. Med erfarenhet från hittills studerade objekt kan följande värden användas såsom utgångspunkter:

pbv 302	2 %
ikv 91	4 %
strv 103	7 %

Den procentuella summan för ändringstjänst bör beräknas på det " nakna " objektet, d v s AMP-objektpriset utom kostnader för reservdelar, kurser, produktionsförberedelser, publikationer m m samt med ev avdrag för sådan materiel inom objektet som i sig själv icke kan ställa krav på ändringar.

3. Vid planering av vidmakthållandeåtgärder

För ändringstjänst efter leverans av serie skall på produktionsområde 211 beräknas medel för To-arbeten. Med hittillsvarande erfarenheter kan följande värden användas.

pbv 302	1.000 kr/vagn och år
bgbv 82	2.000 "-
brobv 941	2.000 "-
ikv 91	3.000 "-
strv 103	5.000 "-.
15,5 bkan	7.000 "-

Under de första 2-3 åren bör ovanstående värden ökas med ca 50 %, enär erfarenhetsmässigt större belopp erfordras de första åren som ny mtrl används i utbildning.

Exempel på beräkning av å-pris för stridsfordon
(Fingerade värden)

Prisläge: april 1971 (prisläge anges alltid)

1. Vagn	500.000
2. Sbutr (inkl resdelar)	40.000
3. Tillbehör spec	10.000
4. VA-utr (inkl resdelar)	
5. Krigsreservdelar m m	40.000
6. Vårdmtrl och verktyg	2.000
7. Ändringar vid leverans (5 %)	25.000
8. Emballage	5.000
9. Kontroll (inkl am)	4.000
10. Produktionsförberedelser	30.000
11. Publikationer	10.000
12. Ritningar	500
13. Kurser (inkl am)	500
14. Reserv	3.000

AMP-pris för serieobjekt 670.000