

Strv 103 REMO: Produktions- och ekonomirutiner för serieproduktion

Denna PM omfattar en plan över följande verksamhet:

1. Ekonomiplan mjukvarutjänster	Projektledning
2. Remo och TÅ arbeten vaqn	Bandfordonssekt.
3. Remoarbeten vaqnsbundna MA	Renoveringssekt.
4. Remoarbeten MA UE system	Renoveringssekt.
5. översynsarbeten MA detaljer	Renoveringssekt.
6. Modifiering sikteshållare	Avd 49 MVSde.
7. Reparationsarbeten vaqn	Bandfordonssekt.
8. Införande av AP 73:3	Bandfordonssekt.
9. Tillverkn materielsatser TÅ	Avd 39 MVSde.
10. Leveranskontroll MA	Renoveringssekt.
11. Bokföring VFV stab	VFV Stab.

1. Ekonomiplan mjukvarutjänster

Ao 9300-9499 disponeras för mjukvarutjänster enligt fastställd ekonomiplan. Upparbetade specificerade kostnader på Ao 9311-9499 vid VFS och VFÖN faktureras kvartalsvis till VFV.

2. Remo och TÅ arbeten vaqn

Arbetena genomföres vid MVR, MVHlm, MVSde och MVBd. Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

Ao 9500-9699	
Ao 9500	Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster
Ao 9501	Fakturakostnader för produktion vid MVR
Ao 9502	Fakturakostnader för produktion vid MVHlm
Ao 9503	Fakturakostnader för produktion vid MVBd
Ao 9510-9699	Utnyttjas för vaqnproduktion vid samtliga MV. Ett Ao/vaqn, start på 9510 o.s.v.

Fakturering sker från VFS och VFÖN till VFV senast 1 vecka efter utfärdat godkänd leverans. Pris enligt gällande avtal.1 faktura/vaqn.

3. Remoarbeten vagnsbundna MA

Arbetena genomföres vid MVHlm, MVSde och MVBd. Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

Ao 9700-9899
 Ao 9700 Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster.
 Ao 9701 Fakturakostnader för produktion vid MVHlm.
 Ao 9702 Fakturakostnader för produktion vid MVBd.
 Ao 9710-9849 Utnyttjas för delning av MA. Berörd vst startar på 9710 ett Ao/MA
 Ao 9850-9859 Modifiering av motorramar (även motorramar till UE)
 Ao 9860-9869 Modifiering av styrkopplingar

Fakturering sker från VFS och VFÖN till VFV snarast efter avslutat arbete. 1 faktura/MA. Pris 3900:-/MA + index. (Motorramar och styrkopplingar modifieras vid MVSde kostn 1500:-/MA.)

4. Remoarbeten MA UE system

Arbetena genomföres vid MVSde. Följande arbetordernummerserier skall utnyttjas:

Ao 9900-9940
 Ao 9900 Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster.
 Ao 9910-9940 Utnyttjas för produktion. Ett Ao /MA.

5. Översynsarbeten MA detaljer

Översynerna utföres enligt gällande avtal mellan FMV:Auh och VFV. Översynerna omfattar nedanstående komponenter med angivna priser, vilka gäller översyn per sats enligt gällande föreskrifter inklusive nödvändiga reservdelar.

Samlingsväxel	14.500:-
Automatväxellåda (DRH)	28.700:-
Centraloljekylare	1.200:-
Hjälpvattenpump med gummiknutar	1.200:-
Oljekylare GT	600:-
Motorram	1.500:-
Snabbkopplingar 4st	1.400:-
Oljetempvakt D29	
Kylvätsketempgivare D24	500:-
Oljetempgivare D22	
Start och stoppanordn D18	
Kopplingsbox C21	2.900:-
Avtappningsdon kylvätska	100:-
Styrkoppling 2st	3.400:-
Manöverdon styrkoppling 2st	500:-
Hävarm ,dragstång och oljemätsticka	100:-
Mjukvarutjänster	5.700:-

Produktion

Produktionen sker på de olika komponenterna enligt nedanstående:

	Sde	Hlm	Bd
Samlingsväxel	x		
Automatväxellåda (DRH)	x		
Centraloljekylare	x	x	x
Hjälpvattenpump med gummidrivknutar	x	x	x
Oljekylare GT	x	x	x
Motorram	x		
Snabbkopplingar 4st	x	x	x
Oljetempvakt D29	x	x	x
Kylvätsketempgivare D24	x	x	x
Oljetempgivare D22	x	x	x
Start och stoppanordning D18	x	x	x
Kopplingsbox C21	x	x	x
Avtappningsdon kylvätska	x	x	x
Styrkopplingar 2st	x		
Manöverdon styrkopplingar 2st	x	x	x
Hävarm, dragstång och oljemätsticka	x	x	x

Produktion vid MVHlm och MVBd genomföres i serier om c:a 10 st/Ao och enligt gällande föreskrifter i avtalet samt till befintliga tidsplaner i Strv 103 Remo.

Produktionen vid MVSde genomföres enligt nedanstående plan över arbetsorder samt enligt gällande föreskrifter i avtalet och till befintliga tidsplaner i Strv 103 Remo.

Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

Ao 6000 Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster
 Ao 6001-6049 Reservarbetsorder
 Ao 6050-6949 Utnyttjas för produktion vid MVSde enl separat plan

Nedanstående Ao utnyttjas som samlingskonton för fakturakostnader från VFS och VFÖN:

Ao 6155 Oljekylare
 Ao 6190 Hjälpvattenpump med gummidrivknutar
 Ao 6225 Oljekylare GT
 Ao 6295 Snabbkopplingar
 Ao 6330 Oljetempvakt D29, oljetempgivare D22, kylvätsketempgivare D24, start- och stoppanordning D18
 Ao 6365 Kopplingsbox C21
 Ao 6400 Avtappningsdon
 Ao 6470 Manöverdon styrkoppling
 Ao 6505 Konsol, hävarm, dragstång och oljemätsticka

Plan över arbetsorder för produktion vid MVSde.

Samlingsväxel	Ao 6050-6085
Automatväxellåda (DRH)	Ao 6086-6120
Oljekylare	Ao 6121-6154
Hjälpvattenpump med gummidrivknutar	Ao 6156-6189
Oljekylare GT	Ao 6191-6224
Motorram	Ao 6226-6260
Snabbkopplingar	Ao 6261-6294
Oljetempvakt D29	Ao 6296-6329
Oljetempgivare D22	
Kylvätsketempgivare D24	
Start och stoppanordning	
Kopplingslåda C21	Ao 6331-6364
Anslutning till D22	
Anslutning till D24	
Avtappningsdon	Ao 6366-6399
Styrkopplingar 2st	Ao 6401-6435
Manöverdon styrkopplingar	Ao 6436-6469
Konsol, Hävarm, Dragstång,	Ao 6471-6504
Oljemätsticka	
Gasturbin 553	Ao 6601-6949 1 GT/Ao
Mjukvaruproduktion	Ao 6541-6600
Glykolkostnader 250:- per vaqn	Ao 6542

Fakturering

Berörda förband (P4/Fo35, P7/Fo11, P2 och A8/Fo63) faktureras efter leverans av vaqn enligt följande:

* översyn av MA detaljer.

62300:- + index enligt AKI SNI 38 kolumn 80. 10% fast del, 90% rörlig del. Priset har bas Aug 1986.

Reservmaterielkostnader

Priserna har bas Aug 86. Till grund för justering av denna del av priset lägges index för ITPI SNI 38 kolumn 70. Prisbevakning av reservmaterielkostnaderna kommer att ske periodvis av Wollindata AB i Stockholm.

* översyn av Gasturbin 553

Gällande UE pris för gasturbiner med qänqtider > 150 tim 12000:- för gasturbiner med qänqtider < 150 tim vilka modifieras och provas. Avd 46 vid MVSde meddelar, på särskild blankett, VFV kalkyl vilket pris som gäller för varje Remonr.

VFS och VFÖN fakturerar VFV upparbetade kostnader efterhand som arbetsordern avslutas. Fakturan får endast innehålla ett Ao.

6. Modifiering av sikteshållare

Samtliga sikteshållare modifieras vid MVSde, avd 49. Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

Ao 9950-9998

Ao 9950 Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster

Ao 9955-9990 Utnyttjas för produktion. Ett Ao per 10 sikteshållare.

7. Reparationsarbeten vagn

Utföres enligt överenskomna regler reparationer.

8. Införande av AP 73:3

Införande av AP 73:3 genomföres enligt beställning från FMV:StridsF och utföres på reparationsarbetsorder. Efter avslutat arbete på vagnen rapporterar berörd sektion till VF kalkyl på speciell blankett vilka åtgärder som utförts. Vid VF kalkyl särskiljes utnyttjad tid och överföres till ett separat Ao. Fakturering från VFS och VFÖN sker till VFV med följande uppgifter:

- * Remonr.
- * Förteckning över vilka Af som införts
- * Tillämpat timpris

Åtgärder vid VFV stab.

Genomförda AP 73:3 arbeten vid MVSde rapporteras på speciell blankett. Kostnaderna överföres från berört Ao till Ao 5030. Inkomna fakturor från VFS och VFÖN bokföres på Ao 5030.

FMV faktureras månadsvis i efterskott med hänvisning bestnr 63220-85-000-003. På fakturan anges följande:

- * Vilka Af som införts. Pkt B i best.
- * Vagnnr.
- * Gällande timpris.
- * Antal timmar

9. Tillverkning materielsatser TA

Enligt avtal F23-501053 skall tillverkning materielsatser TA utföras av VFV/MV Sde. Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

- Ao 6950-6999
- Ao 6950 Huvudarbetsorder. Samlingskonto för inkomster.
- Ao 6955-6999 Utnyttjas för produktion vid Avd 39 MVSde enligt nedan.

Lq-nr	TA beteckning	Ao-nr	Kostnad/sats
808	Reservurstigningslucka	6955	1.050:-
810	Fästen tillbehör	6956	1.000:-
812	Skrivplån	6957	50:-
813	Kartställ	6958	275:-
015	Hållare och låda fettburkar	6959	300:-
816	Oljebär	6960	375:-
820	Ledplåtar kyln.bromsar	6961	250:-
822	Förstärkning magasin	6962	2.975:-
826	Förstärkning pendelarmslagr	6963	650:-
827	Förstärkning vagnsbotten	6964	1.050:-
832	Bredare styrskenor	6965	175:-
833	Galler motorrumsvent.	6966	550:-
			=====
Totalt			8.700:-
			=====

10. Leveranskontroll Motoraqregat

Arbetena skall huvudsakligen genomföras vid MVSde. Följande arbetsordernummerserier skall utnyttjas:

- Ao 9000-9299 samt 9870-9899
- Ao 9000 Huvudarbetsorder.Samlingskonto för inkomster.
- Ao 9001 Fakturakostnader för produktion vid MVHlm.
- Ao 9002 Fakturakostnader för produktion vid MVBd
- Ao 9010-9299 Utnyttjas för produktion vid MVSde, ett Ao/MA.
9870-9899

11 Åtgärder vid VEV kalkyl

Vagnproduktion

Faktura omfattande Remo och TA arbeten samt tillverkning TA satser enligt avtal F23-400026 och F23-501053 samt separat skrivelse AB Bofors 1986-05-05 totalt 109.599:- + index, sändes från VEV stab senast 1 vecka efter godkänd leverans av vagn.

Bokföring

Influtna fakturerade medel/vagn enligt ovan bokföres enligt följande:

1.000:- + index på Ao 9000 8-konto
9.816:- + index på Ao 9300 8-konto.
81.683:- + index på Ao 9500 8-konto
5.400:- + index på Ao 9700 8-konto
3.000:- + index på Ao 9950 8-konto
8.700:- + index på Ao 6950 8-konto.

Upparbetade kostnader, vid MVSde, på Ao 9010-9299, Ao 9310-9499, Ao 9510-9699, Ao 9710-9869, Ao 9955-9998, och Ao 6955-6999 bokföres på 7-konto efter avslut.

Produktion MA UE system

Faktura omfattande arbeten på MA UE system, enligt pkt 4 ovan, och avtal F23-400026 pkt 4.5 totalt 3.348:- + index per MA sändes från VEV stab senast 1 vecka efter godkänt MA.

Bokföring

Influtna fakturerade medel/MA enligt ovan bokföres enligt följande:

3.348:- + index på Ao 9900 8-konto

Upparbetade kostnader, vid MVSde, på AO 9910-9940 bokföres, på 7-konto efter avslut.

Leveranskontrollkörning av MA

Faktura omfattande leveranskontrollkörning av MA enligt avtal F23-400046 pkt. 4.3 totalt 3.912:- + index per MA sändes från VEV efter direktiv av projektledningen vid MVSde.

Bokföring

3.912:- + index på Ao 9000.

Håkan Engdahl