



NVE
NORGES VASSDRAGS-
OG ENERGIVERK

FORBYGNINGS-AVDELINGEN 1988



Flom i Vismunda, Lillehammer 03. 09. 1988

VASSDRAGSDIREKTORATET

ÅRSOVERSIKT

FORBYGNINGSAVDELINGENS ÅRS- OG REGNSKAPSOVERSIKT

FOR

1988

INNHold:

- A. Årsoversikten
- B. Budsjettoversikten
- C. Distriktsvedtatta, ikke i gangsatte anlegg
- D. Nye anlegg i 1989
- E. Opplysninger hvor overslag er mindre enn utgift

Kap. 1885, post 30, 32, 34, 35

Kap. 4885, post 43

Budsjettoppgjør for 1988 og forslag til foreløpig fordeling av

disponible midler for 1989

Herved følger Forbygningsavdelingens årsrapport for 1988 (bilag A).

Etter gjeldende bestemmelser for budsjett- og regnskapsordningen ved forbyggings- senkings- og flomskadearbeider foretas ved terminens begynnelse en foreløpig fordeling av de disponible midler på det enkelte anlegg. Nødvendig revisjon av fordelingen skjer i løpet av terminen. Budsjetttrapporten viser medgåtte beløp for de enkelte anlegg:

For 1988 var følgende beløp til rådighet på:

KAP 1885

Post 30 - anleggsarbeider	kr 35 000 000,-
Post 32 - sysselsettingstiltak	" 700 000,-
Post 34 - opprydding	
i vassdrag - overført fra 1987 kr 9 000,-	
bevilget for 1988 " 400 000,-	" 409 000,-
Post 35 - Telemarkskanalen	" 25 000 000,-

Som det fremgår av budsjetttrapporten (bilag B) er utgiftene i 1988 fordelt på de enkelte poster:

Post 30 - anleggsarbeider	kr 32 949 437,91
" 32 - sysselsettingstiltak	" 700 000,-
" 34 - opprydding i vassdrag	" 391 483,44
" 35 - Telemarkskanalen	" 19 506 064,32

En har til rådighet for 1989 under kap. 1885:

Post 30 - overført fra 1988	kr 2 050 000,-	
Bevilget for 1989	" 39 200 000,-	" 41 250 000,-
Post 32 - Bevilget for 1989		kr 700 000,-
Post 34 - Overført fra 1988	kr 17 000,-	
Bevilget for 1989	" 400 000,-	kr 417 000,-
Post 35 - Overført fra 1988	kr 5 493 000,-	
Bevilget for 1989	" 52 650 000,-	kr 58 143 000,-

I budsjetttrapporten er ført opp antatt behov for eldre anlegg til et samlet beløp av kr 25 560 000. Ifølge fortegnelsen over øvrige distriktsvedtatte anlegg pr. 31.12.1988 (bilag C) er det 236 distriktsvedtatte arbeider med samlet overslag kr 62 501 000 som ikke er satt i gang ennå. En foreslår nå 61 anlegg satt i gang i 1989 (bilag D) med et samlet beløp på kr 15 800 000.

Det oppsatte forslag til behov for igangværende og nye anlegg vil bli revidert pr. 30. juni 1989 av hensyn til bevilgningen for 1989.

DISTRIKTSBIDRAG

Etter vedtak i Stortinget i forbindelse med budsjettet for 1976 er distriktsbidraget til forbyggings- og flomskadearbeider falt bort fra 1. januar 1976.

Til senkingstiltak og kombinerte senkings- og forbyggingstiltak ytes tilskott over Landbruksdepartementets budsjett. Her er det fortsatt aktuelt med en andel fra kommuner eller grunneiere.

OED har i 1988 tatt opp spørsmålet om gjeninnføring av distriktsbidrag til forbyggingsarbeider. Saken er under behandling.

ARBEIDSOPPGAVER, NYTTEVIRKNING, STATISTIKK M.V.

Vanlige forbyggingstiltak har til hensikt å hindre skadelig erosjon (graving) i elver og bekker. Arbeidet kan omfatte sikring av elveskråninger, omlegging av bekkeløp m.v. for å beskytte jord, bebyggelse, veger, jernbane m.v.

Flomverk, diker skal forhindre oversvømmelse og utgraving under flom eller i forbindelse med isgang. Vanligvis gjelder det bygging av flomsikre fyllinger langs elv eller bekk.

Senkingstiltak omfatter senking av vannstanden i elver, bekker eller vatn for å bedre tørrleggingsmulighetene for jordbruksområder eller for å redusere skader under flom.

Flomskadetiltak omfatter stort sett de samme tiltak som tidligere nevnt, men skadene er oppstått under ekstraordinære forhold, f.eks. katastrofale nedbørsmengder, plutselig snøsmelting, ras og utglidninger eller isganger.

Disse typer av tiltak er som oftest en nødvendig forutsetning for næringsvirksomhet, boliger og kommunikasjoner langs vassdragene, og de kan betraktes som grunnlagsinvesteringer i forbindelse med utnyttelse av nye områder. Utilstrekkelige bevilgninger medfører flere års ventetid med problemer for statlige, kommunale og private interesser.

Statistikken over forbyggingstiltak viser at det er utført ca. 6 500 arbeider etter år 1880. Det er sikret nesten 2 300 km elvestrekning fra 1956 til 1985. Fylkesvis fordeling av midlene viser at Hedmark og Oppland (spesielt Glomma og Lågen), er sterkt utsatt, det samme gjelder Nord- og Sør-Trøndelag (blant annet Namsen og Orkla) og til dels Nord-Norge. Sogn og Fjordane peker seg ut med et meget stort antall arbeider (vesentlig flomskader).

Det foreligger ingen samlet beregning over nyttevirkningen ved alle disse tiltak. Kostnad og nytte blir vurdert for hver sak og de fleste tiltak har meget god rentabilitet.

En nøktern vurdering tilsier at anslagsvis 175 000 daa er blitt sikret siden 1956, eller ca. 5 000 daa pr. år. I tillegg kommer nytten for hus, veger m.v.

Senkings- og flomverkstiltak ble tidligere bevilget på NVE's budsjett med 25-50% distriktsbidrag. I de senere år har senkings- (tørrleggings-) tiltak vært delvis finansiert med tilskudd fra Landbruksdepartementet (Landbrukets utbyggingsfond, 50-70%), og fra kommuner og interesserte. Avtale om kostnadsdeling blir gjort for hver enkelt sak. VF tar seg av planlegging og utførelse.

I perioden 1939-84 er det i VF's regi utført ca. 110 senkings- og flomverks-tiltak. I alt ca. 165 000 daa har hatt nytte av disse tiltak. Det vil si ca. 3 600 daa pr. år.

Forbyggingstiltak er av stor betydning for å redusere forurensning, både som følge av overflateavrenning og utgraving, spesielt i leirjordsområder. Et utvalg er kommet i arbeid i 1988 for å vurdere disse forhold.

Samarbeidsorganet "kommuner for flomsikring" fikk i 1986 utarbeidet en rapport fra SINTEF i Trondheim med en vurdering av den samfunnsmessige nytte ved flomsikringsvirksomheten. Rapporten viste at det var meget god rentabilitet for forbygningsanlegg. Men samtidig påviste SINTEFF at det ville ta ca. 11,5 år å få gjennomført aktuelle prosjekter med daværende bevilgninger.

SINTEF har i 1988 arbeidet videre med en modell for å dokumentere kost - nyttefaktoren ved disse anlegg. Materialet vil bli bearbeidet for bruk i Forbygningsavdelingen.

Etterspørselen etter flomsikringstiltak har øket sterkt. En landsoversikt pr. 31.12.1988 viser at summen av restarbeider på igangværende anlegg og vedtatte nye arbeider utgjør ca. 239 mill. kr, eller 5-6 års arbeid med nåværende bevilgninger. I alt 935 søknader venter på behandling. Tallene viser med all mulig tydelighet at behovet for sikringstiltak er meget stort og at gapet mellom bevilgninger og ønskelige tiltak bare øker. Landsoversikten er tatt med som bilag 2.

Bemanningen ved Forbygningsavdelingen omfatter i alt ca. 50 funksjonærer, fordelt på hovedkontor og 2 distriktskontorer i Oslo samt distriktskontorer i Førde i Sunnfjord, i Trondheim og i Narvik. Bemanningen har vært uendret i mange år.

Antall arbeidstakere er redusert fra ca. 240 i 1963 til 66 i 1988. Dette henger for en del sammen med mekaniseringen av anleggsdriften, men det skyldes også at den sterke lønnsøkningen har nødvendiggjort reduksjon av anleggsstyrken av hensyn til bevilgningene.

Antall uekspederte søknader har vist følgende øking de siste 6 år som følge av underbemanning i VF:

pr. 31. desember	Ueksp. søknader
1983	850
1984	913
1985	946
1986	952
1987	1020
1988	935

ANLEGGSVIRKSOMHET M.V.

I alt 288 forbyggings-, senkings- og flomskadeanlegg har vært i gang kortere eller lengre tid over hele landet. De fleste arbeidene er utført i egen regi med avdelingens maskiner og ca. 66 faste arbeidstakere. Det er brukt ca. 34 mill. kroner av egne midler og ca. 20 mill. kroner av tilskuddsmidler (vesentlig fra Landbruksdepartementet).

I Nord-Norge har virksomheten vært fordelt på et stort antall anlegg. Store isgangsskader har krevd reparasjoner på forbygningene i Tanaelva. I Reisadalen i Troms er skader etter storflommer under utbedring. Senkings- og forbyggingsarbeider i samarbeid med Landbruksdepartementet er under utførelse i Nordreisa i Troms. Ellers er det fullført sikringsarbeider for å forhindre ras i Målselva. I Ersfjordbotn i Tromsø kommune er veg, bru og boligområder blitt sikret etterat en ekstraordinær flom høsten 1985 påførte områdene store skader.

I forbindelse med kraftutbyggingen i Alta yter Statkraft ca. 5 mill. kr i tilskudd til sikring mot utgraving langs nedre del av Altaelv. Et liknende beløp deles mellom NVE og kommunen. Arbeidene vil strekke seg over noen år.

Som et bidrag til å redusere vinterarbeidsledigheten i Finnmark og Troms yter Arbeidsdirektoratet årlig ca. 0,7 mill. kr til forbyggingsarbeider.

I Hattfjelldal og Grane er det igangsatt betydelige sikringstiltak for å sikre jordbruk og boligområder.

I Trøndelag pågår omfattende arbeider for å sikre store områder mot leirskred. Katastrofale leirras langs Namsen, senest i 1959, og skadeflommer i 1961 og 62 førte til at det ble igangsatt geotekniske undersøkelser. Det ble påvist at bruddutviklingen kunne føre til nye raskatastrofer, og forbyggingstiltak ble anbefalt. Siden 1962 er det i Namsen og sideelva Bjøra brukt omlag 40 mill. kr til steinsikring av de høye, rasfarlige skråningene.

Helgå i Helgådalen brøt i 1893 nytt løp gjennom en leirrygg forbi en ca. 29 m høy foss. På kort tid senket elveløpet seg ved en bakovergripende erosjon. Først ved Granfossen, 5 1/2 km lenger oppe, fantes en terskel som stoppet elvas arbeid. På grunn av den store høydeforskjellen som plutselig oppstod mellom terrenget på sidene og elva, har alle sidebekker og grøfter laget erosjonsgroper av betydelige dimensjoner. Det er beregnet at et areal av størrelsesorden 800 dekar er blitt ødelagt ovenfor fossen. Siden raskatastrofen er det utført en rekke sikringstiltak i Helgådalen. Ved samarbeid mellom Statens naturskadefond og NVE ble det i 1977 satt i gang forbyggingsarbeider i Helgåa i 4,5 km lengde med sikring av flere bekketilløp. Arbeidet kommer på ca. 15 mill. kr og ventes ferdig i 1989.

Langs Orkla er det i de senere år utført store flomsikringstiltak. Flere er planlagt kombinert med vegomlegging i samarbeid med vegvesenet. Ved Søya i Surnadal gjennomføres et tørrleggingsprosjekt med tilskudd fra Landbruksdepartementet. Terskler og bunnsikring utføres som forsøk i samarbeid med miljøvernspesialister. Ved Røros er det utført arbeider for å stoppe erosjon langs Glomma, med tilskudd fra Glommens og Laagens brukseierforening.

På Vestlandet har det i de siste 15 årene inntruffet en rekke stygge flomskader. Flommene skyldes uvanlig store nedbørmengder, ofte i forbindelse med snøsmelting. I tettstedet Høyanger ble bolig og forretningsbebyggelse sterkt skadet i 1971, veger og bruer ble brutt og parkområder ble tatt av elva. Skadene ble anslått til 10 mill. kr. Etter skadeflommene har Forbygningsavdelingen planlagt ca. 350 sikringsarbeider med samlet overslag ca. 60 mill. kr. På grunn av utilstrekkelige bevilgninger tar det tid før disse tiltakene blir gjennomført.

Katastrofeflommen i Jostedal i 1979 medførte skader og utbedringsarbeider på veger, bebyggelse og elveløp for ca. 35 mill. kr. I samband med kraftutbyggingen i Breheimen er det avsatt 16 mill. kr til forbyggings- og senkingsarbeider. Tiltakene kom i gang i 1986 og vil fortsette i flere år.

Nedenfor Rjukan pågår flomsikring langs Måna i ca. 5 km's lengde ved samarbeid mellom Landbruksdepartementet, Norsk Hydro, vegvesenet, kommunen og NVE. Dyrka mark og boliger blir sikret og riksvegen blir lagt på flomsikker fylling.

I 1988 har vi i samarbeid med Landbruksdepartementet hatt arbeider i gang ved en rekke relativt store anlegg i Solørområdet. Arbeidene omfatter bl.a. flomverk, pumpestasjoner og erosjonssikring i Heradsbygd i Elverum, Hasla i Våler, Balnes i Åsnes, Sorknes og Grinder i Grue. Disse anleggene beskytter tilsammen ca. 11000 daa dyrket mark, bebyggelse, veger og industriområder med en samlet kostnad på ca. 25 mill. kr.

Etter flere års planlegging ble det i 1986-88 gjennomført et interessant tiltak i Seutelva i Tune i Østfold. Et sideløp til Glomma hadde i de senere år grodd igjen, til ulempe for jordbruk, boligområder og forskjellige miljøverninteresser. Forbygningsavdelingen har stått for et betydelig kanaliseringstiltak, med tilskudd fra flere offentlige etater. Kanalen har også åpnet muligheten for rundturer med båt fra Glomma.

FLOMSKADER 1988

02. - 04. september vil bli husket lenge på Østlandet. Katastrofale nedbørmengder rammet flere områder, med ras og farlige elvebrudd langs hoved- og sidevassdrag. En rekke tettsteder ble rammet av oversvømmelser, spesielt i Lillehammerområdet. Sikringstiltak, som kan bli av størrelsesorden på 30 mill kr, ble igangsatt, men NVE har ikke tilstrekkelig med midler.

DIVERSE

Ved Vassdrags- og havnelaboratoriet har Forbygningsavdelingen bekostet modellrenne som egner seg for enkle forsøk med dammer, terskler og andre tiltak i vassdrag. Flere instanser er opptatt av forsøkene, bl.a. miljøverninteresser.

Forbyggingsvirksomheten er i de senere år blitt utvidet til å omfatte saksbehandling og praktisk bistand i forbindelse med utbygging langs vassdrag, veger og bruer, uttak av masser, tiltak for fiske og naturvern, opprydding, naturskadesaker m.v. Henvendelsene kommer fra en rekke offentlige etater, kommuner og private. Forbygningsavdelingen har ekspertise og et distriktsapparat som er tjenlig i slike saker. Det er behov for samfunnsmessig service og styring med disse tiltak, men det er problemer med midler og bemanning for å dekke oppgavene.

Samarbeidet med Natur- og landskapsavdelingen i NVE og med kraftutbyggere fortsetter. Dette gjelder terskler i regulerte vassdrag, forsøksarbeider ved forskjellige miljøverntiltak, bedring av fiskeoppgang og oppvekstmuligheter, planting og tilsåing langs kanaler m.v.

Forbygningsavdelingen yter bistand til Statens naturskadefond i forbindelse med flom og ras, og det er etablert samarbeid med Norges geotekniske institutt om et forskningsprosjekt angående flomskred.

ANLEGGSMASKINER

Avdelingens maskinpark bestod pr. 31.12.1988 av:

- 14 bulldozere og shovler.
- 54 gravemaskiner.
- 9 dumpere.
- 3 anleggshiler og 12 traktorer med utstyr.
- 7 borvogn og 56 kompressorer.

Dessuten veghøvel, pelhammere, steinhammer, sveiseomformere m.v.

Maskinparken hadde en bokført verdi pr. 31.12.1988 på ca. 13,6 mill. kroner.

Som følge av utilstrekkelige midler er gjennomsnittsalderen for maskinparken stadig økende.

Anleggsutstyr blir bokført på distriktskontorene.

VERKSTED M.V.

Forbygningsavdelingen har anleggsverksted på Elverum hvor det blir utført overhaling og vedlikehold av maskinparken. Verkstedet er også verdifullt for kurs og etterutdanning av arbeidstakere.

Dessuten har avdelingen oppsynsmannsbolig og verkstedtomt i Skipagurra, Tana og et mindre verksted i Sel.

Oversikt:

	Eiertomt, areal	Antatt verdi
Anleggsverksted Elverum	16 daa	400 000
Eiendom i Tana	6 "	200 000
Verksted i Sel	2 "	50 000
	24 daa	650 000

Distriktskontorene har en del anleggssentra, brakker og verksteder som bokføres på kontorenes redskapslister.

Post 31. Flomsenking av Øyeren

Dette anlegg ble ferdig i 1978 med en samlet utgift på 46,2 mill. kroner, hvorav kommunene Skedsmo, Fet og Rælingen har betalt ca. 9,3 mill. kroner. Den planlagte flomsenking på vel 2 m i Øyeren er oppnådd. Manøvreringsreglementet er tillempet de nye forhold. Det har vært nødvendig med noen etterarbeider ved omløpstunnellene i Solbergfoss.

Post 32. Sysselsettingstiltak

Her er bevilget og brukt kr 700 000 til 3 anlegg i Finnmark og Troms. 8 arbeidere er blitt beskjeftiget i et par måneder.

Post 34. Opprydding i vassdrag

I samarbeid med Natur- og landskapsavdelingen har det vært arbeidet med et opplegg for fjerning av gamle innretninger som er bygget i vassdragene i forbindelse med fløtningen, bl.a. dammer, tømmerrenner, skådammer og feste-anordninger som steinkister og dykdalber. En del av disse har varig betydning bl.a. for erosjonsbeskyttelse eller kulturhistorisk interesse. I andre tilfelle er det behov for opprydding av innretninger som frambyr fare eller er til ulempe praktisk og miljømessig.

Forbygningsavdelingen har foretatt undersøkelser i en del vassdrag og har stått for nødvendig anleggsarbeid. I 1982-87 er partier av Drammenselva og Storelva i Ringerike blitt ryddet for fløtningslenser m.v. dels for å bedre avløpsforholdene, dels for å lette småbåttrafikk m.v. Det er brukt kr 391 000 til opprydding i 1988.

Post 35. Telemarkskanalen

Posten omfatter midler til ombygging av Kjeldal og Lunde dammer med kostnadsoverslag på 78 mill. kr. I 1988 er det medgått ca 19,5 mill. kr til planlegging og forberedende arbeider. Hovedarbeidet blir utført i 1989.

Bevilgningen er gitt til NVE ved Forbygningsavdelingen. Arbeidet er bortsatt til entreprenør under daglig ledelse av Statkraft.

Post 43. Salg av maskiner, skrap m.v.

I 1988 er solgt maskiner m.v. for ca. kr 389 000,-.

OED har i brev til NVE av 27.01.1987 gitt beskjed om at det inntil videre ikke blir aktuelt med nettobudsjettering for post 30 Forbyggingsarbeider. Det vil derfor bli budsjettert på post 43 i årene framover.

Opplysninger vedrørende budsjettoppgjøret for 1988

Ved en del anlegg i budsjett rapporten er "bevilgningsoverslaget" mindre enn "utgift i alt", eller "utgift i alt" tillagt "antatt behov neste termin". Opplysninger om dette er gitt i bilag E.

Forbygningsavdelingen, 31. desember 1988

Bård Andersen

Eirik Smidt Eriksen

A

Forbyggningsavdelingens rapport 1988

Kap. 1885 post 30, 32, 34, 35

I Undersøkelser og planer

I terminen 1988 er avgitt 101 planer med samlet overslag ca. 52,5 mill. kroner for nye arbeider og revisjon av eldre arbeider. En rekke overslag for igangværende anlegg er dessuten revidert på grunn av at prisforholdene er endret. Pr. 31.12.1988 var i alt 935 søknader om planer for nye arbeider m.v. uekspedert.

I 1988 er anbefalt bevilget til nye og fortsatte arbeider ca. 38,3 mill. kroner. Pr. 31.12.1988 var 236 distriktsvedtatte arbeider med samlet overslag på 62 mill. kroner ennå ikke satt i gang.

II Tilsyn med vedlikehold av ferdige forbygninger

I 1988 er det gitt pålegg om pliktmessige utbedringer og satt opp planer for en rekke utbedringsarbeider med samtidig forlengelse og forsterking med delvis finansiering ved statstilskott.

III Anlegg

Til forbyggings-, senkings- og flomskadearbeider er det i de siste 5 budsjett-terminer bevilget følgende beløp:

Terminen	1984	1985	1986	1987	1988
Kroner	39 400 000 3)	36 420 000 1)	37 200 000 2)	31 924 000 3)	35 000 000 3)

- 1) Inklusiv kr 730 000 til ekstraordinære sysselsettingstiltak
2) " " 1 420 000 " " "
3) " " 700 000 " " "

I 1988 har vært til rådighet på kap. 1885:

Post 30 - Bevilget for 1988		kr 35 000 000,-
Medgått i 1988		<u>" 32 949 437,91</u>
Rest pr. 31.12.1988		<u>kr 2 050 562,09</u>
Post 32 - Bevilget for (hele beløpet medgått)		<u>kr 700 000,-</u>
Post 34 - Overført fra 1987	kr 9 000,-	
Bevilget for 1988	<u>" 400 000,-</u>	kr 409 000,-
Medgått i 1988		<u>" 391 483,44</u>
Rest pr. 31.12.1988		<u>kr 17 516,56</u>
Post 35 - Bevilget for 1988		kr 25 000 000,-
Medgått i 1988		<u>" 19 506 064,32</u>
Rest pr. 31.12.1988		<u>kr 5 493 935,68</u>

Som bilag følger:

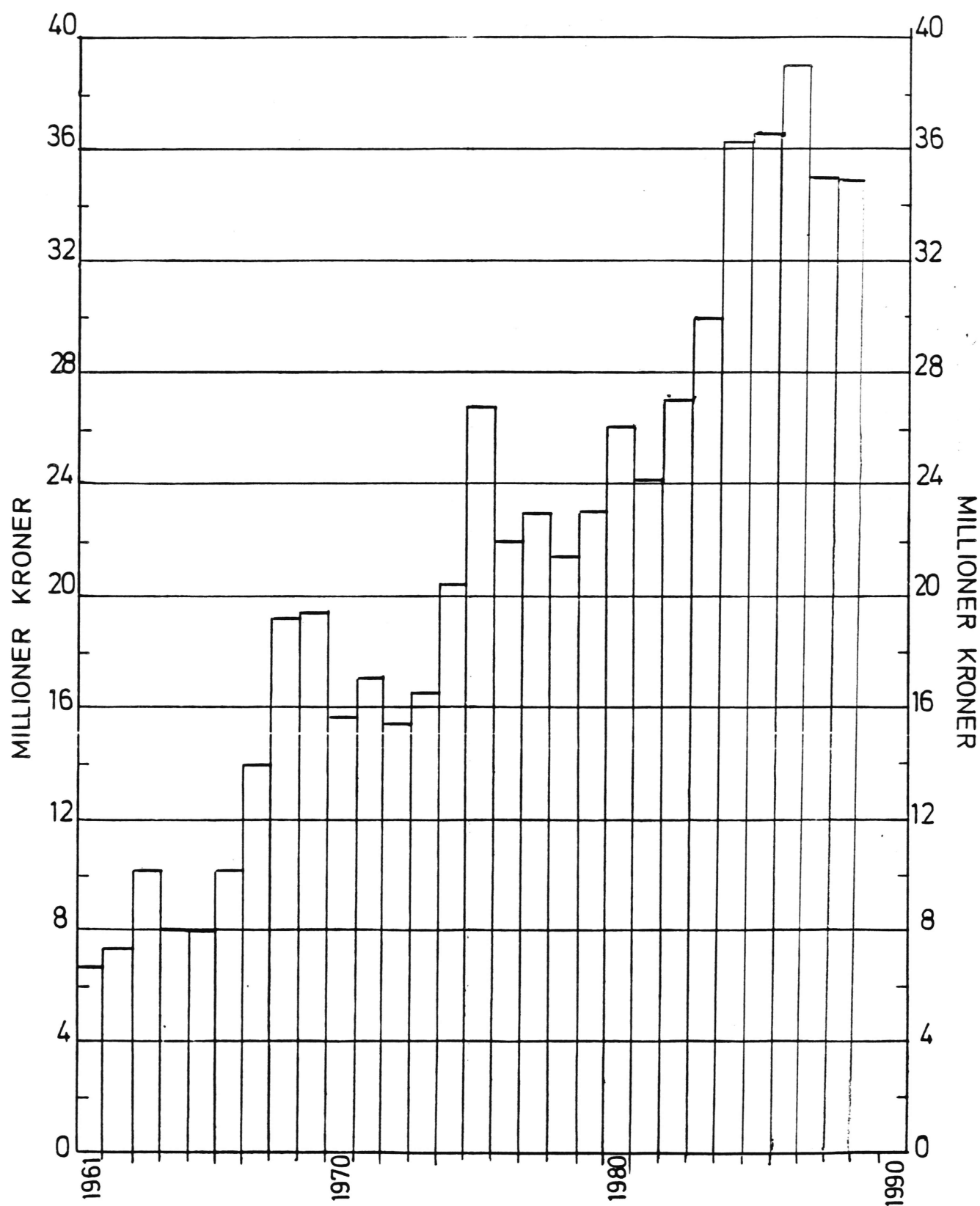
1. Samlet utgift til forbyggings- og senkingsarbeider i budsjetterminen fra og med 1961.
2. Fylkesoversikt over forbyggings- senkings- og flomskadetiltak pr. 31.12.1988.

Etterfølgende tabell viser hvordan anleggsutgiftene i terminen fordeler seg på de enkelte fylker. For sammenlignings skyld er også tatt med terminene 1984/87 og gjennomsnitt for perioden 1984/88. Fra 1979 er netto anleggsutgifter oppført (utgifter - tilskudd fra andre statsetater).

Fylke	1984	1985	1986	1987		1988	1984/88
	%	%	%	%	kroner	%	Middel %
Finnmark	6,3	10,5	6,6	6,8	2 578 581,80	7,8	7,6
Troms	9,2	10,3	9,5	9,7	2 303 985,60	7,0	9,2
Nordland	4,6	8,8	4,2	7,5	3 013 751,65	9,2	6,9
N.Trøndelag	11,4	2,7	7,6	6,0	2 590 767,10	7,9	7,1
S.Trøndelag	5,1	11,1	8,1	6,8	3 339 746,39	10,2	8,3
Møre og Romsdal	20,1	12,5	15,6	16,0	3 243 604,50	9,9	14,8
Sogn og Fjordane	12,9	13,8	11,5	9,8	2 909 825,93	8,9	11,4
Hordaland	9,0	6,7	1,9	6,9	882 489,66	2,7	5,4
Rogaland	3,6	2,0	5,2	2,7	585 979,52	1,8	3,1
Vest-Agder	-	1,3	2,9	0,8	719 714,13	2,2	1,4
Aust-Agder	1,3	-	-	-	-	-	0,2
Telemark	1,7	2,0	2,5	2,4	1 180 221,46	3,6	2,5
Vestfold	-	1,5	0,1	-	34 912,80	-	0,3
Buskerud	0,4	1,5	0,3	1,7	1 054 520,58	3,2	1,4
Oppland	0,7	2,5	2,4	3,6	3 352 718,-	10,2	3,9
Hedmark	13,0	10,0	18,0	18,5	3 481 292,58	10,6	14,0
Akershus	0,7	2,2	2,0	1,2	1 447 136,19	4,4	2,1
Østfold	-	0,6	1,6	- 0,4	121 134,82	0,4	0,4
					32 840 382,71	100	100

FORBYGGINGS- OG SENKINGSARBEIDER

SAMLET UTGIFT I BUDSJETTERMINENE



BUDSJETTERMINENE

NVE 28925^b
VF

Landsoversikt over forbyggings-, senkings- og flomskadetiltak
pr. 31.12.1988. Listen gir fylkesvis oversikt over:

1. Oppdaterte kostnadstall for restarbeider på igangværende anlegg.
2. Kostnader for distriktsvedtatte, ikke igangsatte arbeider. Dette er arbeider som er ferdigbehandlet, men som venter i flere år på at midler kan skaffes. Prioritetslister ajourføres.
3. Saker som er under behandling, enten under planlegg eller til høring i distriktet. En del av disse saker faller bort av økonomiske, miljømessige eller andre grunner. Behandlingstiden varierer sterkt, fra flomskader som krever øyeblikkelig innsats til kompliserte samarbeidsprosjekter som nødvendiggjør omfattende undersøkelser.
4. Ubehandlede søknader om bistand fra grunneierne, kommuner eller andre instanser. Søknadsmengden har øket jevnt de senere år og inkluderer henvendelser om bistand til forskjellige tiltak i vassdrag. Utilstrekkelige bevilgninger og personalmangel gjør at stadig flere søknader blir avvist.

Fylkesoversikt:

	1 Igangværende anlegg mill. kr	2 Distriktsvedtatte tiltak mill. kr	3 Saker under behandling mill. kr	4 Ueksp. søknader antall
Finnmark	5,3	4,8	3,9	37
Troms	1,9	5,7	12,3	58
Nordland	1,1	20,1	25,8	78
Nord-Trøndelag	7,0	12,9	46,7	97
Sør-Trøndelag	13,4	32,1	71,8	80
Møre og Romsdal	8,8	21,7	65,9	144
Sogn og Fjordane	10,5	11,5	47,0	163
Hordaland	3,0	1,5	5,0	45
Rogaland	2,5	1,0	4,0	30
Vest-Agder	2,0	1,0	8,0	25
Aust-Agder	0,3	-	1,0	3
Telemark	3,0	1,5	10,0	35
Vestfold	0,7	0,5	1,5	2
Buskerud	2,0	1,5	3,0	40
Oppland	6,5	12,8	9,0	45
Hedmark	18,0	12,0	20,0	45
Akershus	5,0	-	0,4	4
Østfold	1,5	-	0,1	4
	<u>98,5</u>	<u>140,6</u>	<u>335,4</u>	<u>935</u>

B

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Finnmark</u>				
		Sør-				
684	Grense Jakobselv	Varanger	2 000 000		2 339 418,86	
5599	Neidenelv	"	1 420 000		1 427 034,22	
7852	Vestre Jakobselv ovf.	Vadsø				
	riksveg brua		200 000		255 326,25	
	Fra Vegvesenet		-50 000		-40 000,00	
	Fra Varanger Kraftlag		-10 000		-10 000,00	
	Fra Kystdirektoratet		<u>-25 000</u>			
			115 000		205 326,25	
6050	Sandfjordelv Hamningsberg	Båtsfjord	275 000		274 611,52	
	Fra Varanger Kraftlag		<u>-122 500</u>		<u>-115 000,00</u>	
			152 500		159 611,52	
6748	Allekjokka	Tana	35 000		46 718,86	
1408	Tanaelv Sirma	"	870 000		1 986 225,12	
	Fra Vegvesenet		-180 000		-180 000,00	
	Fra Sirma Veglag		<u>-140 000</u>		<u>-140 163,00</u>	
			550 000		1 666 062,12	
8141	Masjokka Brattbakk-Solheim	"	380 000		25 000,00	
6816	Tanaelv Alleknjarg	"	2 520 000	1 059,00	2 612 508,35	
7406	Tanaelv Båteng	"	380 000	51 826,00	801 138,86	
5890	Tanaelv Holmfjell-Golgokjok	"	3 550 000		4 774 368,23	
4843	Tanaelv Skipagurra	"	2 100 000	1 505 236,70	1 697 755,50	290 000
6830	Anarjokka Gamitisinjarg	Karasjok	600 000		835 395,16	
7307	Anarjokka Raidenjarg	"	575 000		666 520,71	
7401	Karasjokka Baktemokkenjarg	"	980 000		1 271 139,67	
7789	Karasjokka Farpenjarga	"	250 000		292 479,72	
7805	Karasjokka Holganjarg	"	505 000	134 886,56	134 886,56	100 000
7699	Karasjokka Mannevarnjarg	"	390 000		450 041,52	
7675	Brennelv Brennelvfossen	Porsanger	145 000		213 833,60	
5169	Lakselv Stangnes	"	1 230 000	3 547,20	1 070 037,80	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Finnmark</u>				
7054	Hannujohka	Kautokeino	40 000	35 650,40	35 650,40	
7508	Kautokeinoelv Ruogonjarg i Masi	"	320 000		177 580,22	20 000
863	Altaelv ovf. Alta bru	Alta	620 000	-42 000,00	419 737,67	
7101	Altaelv Alta lufthavn Fra Luftfartsdir.	"	535 000 <u>535 000</u> 0		331 589,20 <u>-331 589,20</u> 0	
7923	Altaelv Bollo Fra Statkraft	"	234 000 <u>-234 000</u> 0		240 365,50 <u>-240 365,50</u> 0	
7928	Altaelv Brattstrømmen Fra Statkraft	"	548 000 <u>-548 000</u> 0	442 015,97 <u>-442 015,97</u> 0	442 015,97 <u>-442 015,97</u> 0	80 000 <u>-80 000</u> 0
7932	Altaelv Elvestrandnakken Fra Statkraft	"	440 000 <u>-440 000</u> 0	249 411,96 <u>-249 411,96</u> 0	249 411,96 <u>-249 411,96</u> 0	180 000 <u>-180 000</u> 0
7935	Altaelv fylkesveg 13 ovenfor Alta bru Fra Statkraft	"	175 000 <u>-175 000</u> 0	733,20 <u>- 5 574,05</u> - 4 840,85	155 574,05 <u>-155 574,05</u> 0	
7927	Altaelv Garvarteigen Fra Statkraft	"	330 000 <u>-330 000</u> 0	397 284,92 <u>-330 000,00</u> 67 284,92	397 284,92 <u>-330 000,00</u> 67 284,92	100 000 <u>-100 000</u> 0
7934	Altaelv Granholm Fra Statkraft	"	340 000 <u>-340 000</u> 0	223 671,80 <u>-223 671,80</u> 0	257 103,80 <u>-257 103,80</u> 0	140 000 <u>-140 000</u> 0
5935	Altaelv Høgbakken og Killi	"	1 100 000	109 925,31	109 925,31	350 000
7931	Altaelv Lusieholmen	"	370 000 <u>-370 000</u> 0	196 434,86 <u>-196 434,86</u> 0	196 434,86 <u>-196 434,86</u> 0	140 000 <u>-140 000</u> 0

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Finnmark</u>				
7933	Altaelv Paskasaari	Alta	370 000	234 352,92	247 134,12	120 000
	Fra Statkraft		<u>-370 000</u>	<u>-234 352,92</u>	<u>-247 134,12</u>	<u>-120 000</u>
			0	0	0	0
7930	Altaelv Sjungaholmen	"	370 000	90 334,00	90 334,00	200 000
	Fra Statkraft	"	<u>-370 000</u>	<u>-90 334,00</u>	<u>-90 334,00</u>	<u>-200 000</u>
			0	0	0	0
1864	Altaelv Sorrisniva bru	"	400 000	230 019,40	230 019,40	110 000
	Thealund	"	<u>-400 000</u>	<u>-230 019,40</u>	<u>-230 019,40</u>	<u>-110 000</u>
	Fra Statkraft		0	0	0	0
6600	Altaelv Vina	"	686 000	18 368,12	491 740,37	50 000
	Fra Statkraft		<u>-686 000</u>	<u>-18 368,12</u>	<u>-491 740,37</u>	<u>-50 000</u>
			0	0	0	0
7929	Altaelv Aaset	"	435 000		318 360,00	
	Fra Statkraft		<u>-435 000</u>		<u>-318 360,00</u>	
			0		0	
302	Altaelv Aronnes	"	573 000		811 782,85	
5018	Altaelv Elvestrand	"	720 000		701 065,23	
7308	Altaelv Sorrisniva	"	865 000	245 936,83	831 458,01	50 000
1300	Bognelv	"	1 500 000		1 116 737,14	
5158	Eibyelv Tangen	"	700 000		856 394,33	
	Fra Landbruksdep.		<u>-245 000</u>		<u>-245 000,00</u>	
	Fra Distriktet		<u>-105 000</u>		<u>-105 000,00</u>	
			350 000		506 394,33	
6608	Eibyelv ndf. Tangen bru	"	300 000		303 265,75	
5622	Gargiaelv	"	420 000		459 592,88	
	Fra Landbruksdep.		<u>-259 000</u>		<u>-259 000,00</u>	
	Fra Distriktet		<u>-111 000</u>		<u>-111 000,00</u>	
			50 000		89 592,88	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
<u>Finnmark</u>						
5908	Mathiselv	Alta	500 000		370 443,09	
	Fra Landbruksdep.		<u>-100 000</u>		<u>-74 088,62</u>	
			400 000		296 354,47	
7354	Storelv Talvik	"	75 000		67 814,00	
5700	Transfarelv	"	380 000		242 099,71	
1102	Tverrelv pars. Bjørnengen bru	"				
	Belgiouda bru		2 000 000	570 389,80	570 389,80	800 000
	Fra Landbruksdep.		- 420 000	-105 000,00	-105 000,00	-180 000
	Fra Distriktet		<u>- 180 000</u>			<u>50 000</u>
			1 400 000	465 389,80	465 389,80	570 000
5946	Jomfrudalselv Nuvsvåg	Loppa	160 000		71 354,60	
7806	Sandlandselv	"	20 000	4 680,00	4 680,00	20 000
<u>Troms</u>						
6092	Eidselv ved Nordreisa	Nordreisa	380 000	68 709,46	75 401,56	250 000
5625	Joselva Sappen	"	600 000		548 518,80	
	Fra Jorddyrk.direktoratet		<u>-300 000</u>		<u>-274 259,40</u>	
			300 000		274 259,40	
7038	Pikahistmaelv	"	350 000	265 199,08	265 199,08	220 000
	Fra Landbruksdep.		-105 000	- 79 559,72	- 79 559,72	-25 000
	Fra Distriktet		<u>- 45 000</u>	<u>- 34 097,02</u>	<u>- 34 097,02</u>	<u>-10 000</u>
			200 000	151 542,34	151 542,34	185 000
7268	Puntaelv Puntafoss	"	145 000		93 573,30	
7896	Rappisjokka Nyland-Holmen	"	185 000	114 155,62	114 155,62	20 000
1093	Reisaelv Einevoll	"			40 434,80	
7127	Reisaelv Elvenes	"	420 000		742 771,98	
4576	Reisaelv Fredheim-Heggelund	"	200 000		171 946,70	
8051	Reisaelv Mellomjorda	"	200 000	265 820,52	265 820,52	
5180	Reisaelv Rødstill-Skjønsfjell	"	325 000		200 615,89	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Troms</u>				
4578	Reisaelv Sagstad	Nordreisa			50 610,05	
4738	Reisaelv Skarpsno	"	300 000		153 500,71	
	Fra Vegvesenet		<u>-75 000</u>	0,01	<u>-38 375,18</u>	
			225 000		115 125,53	
912	Reisaelv Skogstad	"	240 000		375 819,79	
5179	Reisaelv Slettseth	"	410 000		446 570,95	
1431	Reisaelv Vinnelys	"	140 000		182 001,40	
7306	Røyelev Klasvoll	"	215 000		155 662,25	
7420	Samuelsen Heggenes-Bakkemo	"	2 650 000	18 937,00	1 539 247,52	
5722	Samuelsen Kilda nedre	"	285 000		398 320,87	
4101	Sjøen Spåkenes	"	160 000		130 902,99	
896	Kåfjordelv Holmen	Kåfjord	270 000		155 129,22	
7219	Mandalselv Banol bru-					
	Biltaridi	"	2 700 000	1 040,00	2 354 330,32	100 000
	Fra Landbruksdep.		<u>-1 350 000</u>		<u>-1 085 000,00</u>	<u>-100 000</u>
			1 350 000		1 269 330,32	0
4134	Mandalselv Biltaridi	"	340 000		331 905,18	
5256	Mandalselv Kjerringdal	"	650 000		532 188,82	
5412	Mandalselv Nyrran bru					
	Jakobsnes	"	1 680 000		1 511 089,25	
	Fra Jorddyrk.d		<u>- 840 000</u>		<u>- 755 544,63</u>	
			840 000		755 544,62	
6228	Breivikelv Neset-Nystad	Tromsø	1 170 000		1 005 995,20	
	Fra Vegvesenet		<u>- 40 000</u>		<u>- 40 000,00</u>	
			1 130 000		965 995,20	
7658	Breivikelv Nymo og Minde	"	475 000		457 072,61	
6146	Ersfjordelv Ersfjordbotn	"	400 000	50 874,00	493 502,60	
7867	Skavelv Håkøybotn	"	160 000	138 253,12	138 253,12	
7563	Tromsdalselv ved Campingpl.	"	24 000		66 189,80	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGTIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Troms</u>				
5858	Tønsvikelva	Tromsø	630 000		377 232,58	
	Fra Vegvesenet		<u>-100 000</u>		<u>-100 000,00</u>	
			530 000		277 232,58	195 000
7094	Bergselva Indre Berg	Storfjord	90 000		105 579,96	
	Fra Vegvesenet		<u>-45 000</u>		<u>- 45 000,00</u>	
			45 000		60 579,96	
7727	Elvevollselv	"	440 000		397 566,28	
	Fra Vegvesenet		<u>-153 000</u>		<u>-150 500,00</u>	
			287 000		247 066,28	
5941	Kitdalselv ved Nyrud, Grønnli,	"				
	Heggemo	"	590 000	370 946,71	541 806,17	60 000
7670	Mortendalselv	"	120 000		109 462,00	
	Fra Vegvesenet		<u>-40 000</u>		<u>-36 487,33</u>	
			80 000		72 974,67	
7977	Signaldalselv Fossmo - Fossli	"	135 000	33 003,40	147 964,00	
5825	Signaldalselv Loppneset	"	185 000		140 549,86	
7501	Buktaelv Russenes	Balsfjord	85 000	7 009,00	139 631,00	
7199	Nordkjoselv og Bomstadelv	"	1 055 000	117 726,20	1 231 778,55	
	Fra Vegvesenet		<u>- 50 000</u>	<u>-50 000,00</u>	<u>- 50 000,00</u>	
			1 005 000	67 726,20	1 181 778,55	50 000
5295	Nordkjoselv Smørpund-					
	Kjempedal	"	180 000		171 108,43	
7470	Potraselv Middagsbukt ytre	"	45 000		53 400,00	
7320	Divielv Frihetsli	Målselv	850 000		753 385,53	
7788	Iselv Nesvold	"	165 000		186 238,80	
7332	Kirkeselv Lyngås	"	180 000		179 999,45	
7743	Kirkeselv Sandberg	"	145 000	87 309,00	87 309,00	60 000
8029	Kirkeselv Sandeggen	"	135 000	126 369,20	126 369,20	40 000
7193	Kjervelva Elverum	"	90 000		93 023,89	
4498	Målselv Aspenes	"	250 000		170 703,08	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGTIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Troms</u>				
7498	Målselv Elvejord Nordby	Målselv	700 000	10 459,00	10 459,00	700 000
5826	Målselv Fosshaug	"	2 300 000	27 552,70	2 567 725,73	
7511	Målselv Grundnes	"	275 000		321 208,73	
1599	Målselv Løvberg-Birkeland	"	610 000	78 733,10	561 720,86	
7548	Målselv Storneset	"	230 000	43 454,60	43 454,60	170 000
7684	Målselv ved Tillermo	"	130 000	176 778,50	200 651,80	
7330	Mårelv Nordgård	"	155 000	41 365,80	41 365,80	120 000
7900	Nymobekken ved Nymo	"	155 000		126 206,80	
4288	Tverrelv Alapmo	"	600 000		527 747,40	
7926	Sildevikelv	Sørreisa	14 000		17 204,00	
7291	Skøelv ved Bjørkås og Kolstad	"	70 000		101 733,60	
6612	Tverrelv Elveland	"	225 000		234 426,45	
7125	Barduelv Steirud	Bardu	150 000		158 497,98	
	Statskraftverkene		<u>-150 000</u>		<u>-155 000,00</u>	
			0		3 497,98	
7440	Salangselv Bones-Strømholt	"	8 850 000	185 672,22	8 976 604,36	
	Fra Landbruksdep.		-5 760 000	-100 000,00	-5 760 000,00	
	Fra Distriktet		<u>- 640 000</u>	<u>- 17 000,00</u>	<u>- 640 000,00</u>	
			2 450 000	68 672,22	2 576 604,36	
7879	Salangselv ved Storjorda	"	111 000	3 845,91	105 753,76	
7073	Iselv og Sjørdalselv Skjulstad	"	77 000		53 080,55	
7281	Sjørdalselv Valør	"	260 000		206 285,50	
7326	Sjørdalselv Årnes	"	100 000		35 764,00	
	Fra Vegvesenet		<u>-67 000</u>	- 119,21	<u>-23 961,88</u>	
			33 000		11 808,12	
7450	Sjørelva og Nordelva	"				
	Sollid og Engmo		100 000		106 845,55	
	Fra Landbruksdep.		-30 000		-30 000,00	
	Fra Distriktet		<u>-20 000</u>		<u>-20 000,00</u>	
			50 000		56 845,55	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Troms</u>				
5643	Faksfjordelva Faksfjord	Dyrøy	210 000		184 392,48	
7780	Bekk ved Slettten	Salangen	21 500	2 840,00	2 840,00	
6017	Bekkebotnelva Bekkås	"	560 000	190 293,44	475 015,42	
4443	Salangselva Elvegård	"	115 000			
5703	Meelva Fjordbotn	Gratangen	280 000	158 413,96	158 413,96	60 000
7002	Haukåa Haukebø	Harstad	160 000		131 077,56	
5592	Moelva Mo	Kvæfjord	70 000		50 982,00	
		<u>Nordland</u>				
7588	Mølleelva Meby	Andøy	170 000		205 186,64	
	Fra Vegvesenet		<u>-50 000</u>		<u>-50 000,00</u>	
			120 000		155 186,64	
7812	Rasbekk Nyborg og Myrvoll	"	160 000		88 446,10	
	Fra Naturskadefondet		<u>-120 000</u>		<u>-66 334,57</u>	
			40 000		22 111,53	
7876	Rasbekk Vollstad	"	100 000		64 797,60	
	Fra Naturskadefondet		-50 000		-32 398,80	
	Fra Andøy kommune		<u>-10 000</u>	- 6 000,00	<u>- 6 000,00</u>	
			40 000		26 398,80	
7877	Sikring mot skred Myrlund	"	80 000		67 983,40	
	Fra Naturskadefondet		-64 000		-50 000,00	
	Fra Andøy kommune		<u>5 000</u>	- 4 000,00	<u>- 4 000,00</u>	
			11 000		13 983,40	
5888	Bekk ved Kongsbakk	Narvik	77 000		51 508,42	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Nordland</u>				
8142	Terskel Skjomen Skjomenanleggene	Narvik	965 000		1 078 960,46 <u>-1 069 682,65</u> 9 277,81	
7999	Terskel i Hellemobotn	Tysfjord	100 000	117 841,26	117 841,26	
6898	Nordfjordelv Bakken	Sørfold	120 000		224 967,52	
7386	Kobbelv Kvalhaugmo	"	35 000		9 852,00	
516	Junkerdalselv senking Fra Jorddirektoratet Fra Distriktet	Saltdal	1 250 000 - 329 000 <u>- 141 000</u> 780 000 <u>-260 000</u> 520 000		1 255 583,37 - 259 000,00 <u>- 90 000,00</u> 906 583,37 <u>-260 000,00</u> 646 583,37	
8063	Junkerdalselv pars. L-M-N Fra Vegvesenet	"	890 000 <u>-368 000</u> 522 000	28 700,40 <u>-43 000,00</u> -14 299,60	888 997,68 <u>-368 000,00</u> 520 997,68	
7832	Saltdalselv ved Borkamo	"	220 000	208 108,70	259 608,10	
441	Saltdalselv Fiskvågnes	"	60 000		111 618,28	
1603b	Saltdalselv Kvele NSB's parsell	"	270 000 <u>-180 000</u> 90 000		224 378,39 <u>-149 585,59</u> 74 792,80	
375	Saltdalselv Os	"	220 000		325 323,43	
318	Saltdalselv prestegårdskogen og Rognan jernb.st. parsell Nygård	"	250 000	53 508,75	375 458,23	
6245	Breivikelv Fra Vegvesenet	Gildeskål	690 000 <u>-200 000</u> 490 000		600 267,52 <u>-173 990,59</u> 426 276,93	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Nordland</u>				
7655	Arstadelv Dokmo	Beiarn	460 000		478 605,49	
	Fra Landbruksdep.		-178 500		-140 000,00	
	Fra Sundsfjord Kraftlag		-130 000		-125 000,00	
	Fra Distriktet		-21 500			
			130 000		213 605,49	
789	Beiarelv Kvæl	"	470 000		504 417,40	
914	Beiarelv Kvæl og Vold	"	730 000		850 828,86	
4821	Beiarelv Laukslett	"	120 000		81 176,45	
5429	Beiarelv ved Monsnes, parsell Molfornes	"	75 000	68 752,10	83 364,86	
4815	Beiarelv Stormyrhals Hammernes	"	1 040 000		1 063 883,35	
4072	Beiarelv ved Tverrånes	"	200 000	112 287,74	297 744,28	
5768	Nordlandselva	"	215 000		385 713,70	
7683	Savåga	"	40 000	5 310,00	43 693,60	
6446	Neverdalselv ved Neverdal	Meløy	120 000		156 237,60	
4684	Storelv i Bjæringen	"	470 000		460 321,64	
7490	Røssåga Tørkbakken	Hemnes	1 500 000	217 213,59	217 213,59	1150 000

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Nordland</u>				
4916	Busterå Sletten	Rana	160 000		91 280,40	
5358	Dalselv Forseng	"	780 000		775 450,24	
1743	Leirelv, Stangfall	Hemnes	90 000		149 855,20	
6230	Røssåga Røssåauren	"	230 000		182 994,58	
5787	Leirelv Brygfjell	"	320 000		92 672,36	
6077	Leirelv Roghell	"	100 000		36 783,03	
7261	Susna-Ivarrud	Hattfj.dal	2 400 000	2 048 385,45	2 838 903,48	630 000
7671	Vefsna v/Nedre Laksfors	Grane	800 000	406 643,60	406 643,60	
	Fra NSB		<u>-400 000</u>	<u>-200 000,00</u>	<u>-200 000,00</u>	
			400 000	206 643,60	206 643,60	230 000
6166	Åelv, Strand	Bindal	280 000		223 440,24	
6170	Åelv, Hårstad-Øyra	"	920 000		973 672,09	
		<u>Nord-Trøndelag</u>				
5453	Kongsmoelv Fossmo-Årmo	Høylandet	180 000		206 813,76	
7232	Kanal og forb. Halbostadbesa					
	v/Flaat	"	460 000	384 453,80	384 453,80	
	Fra Landbruksdep.		-36 000			
	Fra Kommunen		<u>-24 000</u>			
			400 000			40 000
7107	Kongsmoelv Kongsmo	"	200 000		165 878,88	
7776	Kongsmoelv Sagtomta	"	430 000		125 572,24	
5056	Sørå Høylandet sentrum	"	950 000	489 165,20	671 148,38	200 000
5168	Sørå Grongstad	"	1 100 000		1 190 630,94	
7106	Kongsmoelv Aune	"	230 000		88 570,60	
4700	Sørå-Okstad	"	550 000		475 288,70	
7951	Sørå-Jonesset	"	550 000	46 499,40	98 047,40	200 000

ANLEGG				ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Nord				
		Trøndelag				
5861	Namsen Berre-Østdun	Grong	2 200 000		2 009 928,76	
1587	Namsen Jørem	"	3 500 000		2 390 784,64	
6777	Sanddøla Langnes	"	700 000		767 435,17	
5923	Namsen Kvatninga	Overhalla	860 000		1 239 027,08	
5924	Namsen Utheim	"	600 000		517 947,26	
	Fra Vegvesenet		-60 000		-60 000,00	
			540 000		457 947,26	
5925	Namsen Voll-Groftøya	"	4 200 000		4 094 055,06	
5928	Namsen Fallet-Storhaugen	"	1 400 000		1 541 214,30	
	Fra Vegvesenet		140 000		140 000,00	
			1 260.000		1 401 214,30	
5761	Namsen Førresnes	"	1 500 000		1 412 185,59	
6668	Bjøra Glømmen	"	1 800 000		1 852.451,32	
6265	Oksdøla Aune	Namdalseid	200 000		269 331,51	
6287	Årgårdselv Tangen	"	700 000		1 184 903,88	
307	Helgå Volden	Verdal	750 000		701 307,93	50 000
1082	Verdalselv, Østre Volen	"	100 000	9 035,60	85 095,60	50 000
6404	Verdalselv, Holmen (Østnes)	"	610 000	33 253,76	571 158,22	50 000
6421	Inna, Stornes	"	135 000	15 315,75	170 048,65	
5090	Helgå Tveitan	"	85 000		101 639,22	
5384	Lundselv Lundemo-Bunes	"	620 000		425 504,09	
326	Verdalselv Landfall	"	350 000			
			270 000		716 204,88	50 000
			160 000			
4535	Verdalselv ndf. Østnes bru	"	290 000		282 140,78	
193	Verdalselv Slapgård Balgård	"	100 000		19 051,62	
140	Verdalselv Framnes Prestenget	"	38 000		30 753,74	80 000
1520	Helgå Sørmo-Grindstad	"	90 000	37 491,43	108 407,57	30 000
4386	Helgaa v/Nessemø	"	180 000	160 132,69	160 132,69	20 000
7318	Verdalselv v/Landfalløra	"	700 000	74 313,20	74 313,20	400 000

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Nord				
		<u>Trøndelag</u>				
4897	Sikringstiltak Helgådalen	Verdal	15 220 000	1 649 009,61	13 834 530,27	
	Fra Naturskadefondet		-6 849 000	- 606 515,70	-6 090 000,00	
	Fra Verdal kommune		- 761 000	- 82 450,48	- 691 726,51	
			7 610 000	960 043,43	7 052 803,76	260 000
8237	Sikring av Leirengbekken, m/bygging av ny veg til Røesgrenda	"	480 000	121 481,80	121 481,80	
	Fra Komm.		-200 000			
	Fra Naturskadefondet		-126 000			
	Fra Kom.		- 14 000			
			140 000			20 000
4301	Verdalselv Haga	"	920 000	3 964,50	788 190,16	230 000
4865	Helgå Kroketneset	"	700 000		395 623,75	550 000
6862	Verdalselv Byafalla	"	1 000 000	130 448,08	944 043,88	
1948	Stjørdalselv Krokstad	Meråker	40 000		76 648,48	
5050	Stjørdalselv Leirfall	Stjørdal	235 000		183 252,76	
1619	Stjørdalselv Einang Fornes	"	5 000		5 125,00	
6740	Stjørdalselv Ydsti Ertsgård	"	1 300 000	78 196,76	652 288,41	400 000
7049	Leksa Rødde	"	280 000		254 494,78	
7065	Krikkbekken Reppe	"	280 000	25 648,40	583 074,40	
1175	Sona ovenf.Sona bru	"	175 000	14 844,10	192 915,90	
4529	Stjørdalselv Bjertem og Hegra bru	"	100 000	6 479,20	97 874,20	
5903	Leksa Leren	"	210 000		280 780,25	
5249	Forra Tylden	"	250 000		248 748,00	
		Sør-				
		<u>Trøndelag</u>				
1150	Nea Sjursøya	Selbu	200 000		211 759,65	
5830	Nea Morset	"	520 000		503 828,39	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sør-Trøndelag				
5807	Nordskjørelv-Nygård	Roan	30 000		10 539,00	
5199	Amundalselv Amundal	Åfjord	2 600 000		2 828 907,83	
6732	Nordalselv-Årnes	"	250 000		104 600,00	
6190	Nordelv og Skauga Ersøy	Rissa	510 000	17 462,70	519 426,85	
	Fra Vegvesenet		-25 000		-25 000,00	
	Fra Naturskadefondet		-28 600		-28 600,00	
			456 400		465 826,85	
7152	Skauga Garmo	"	205 000		187 143,00	
5104	Skauga Flatune	"	700 000	16 410,90	984 981,64	
7298	Sørelv Finnli	"	850 000	183 110,15	2 436 026,03	
	Tilskudd fra Naturskadef.		-29 600		-29 600,00	
			820 400		2 406 426,03	
5299	Skauga Solem	Rissa	128 000		96 325,00	
6094	Sagelv Fiksdal	"	26 000		31 347,20	
6531	Sørelv Alsetaune m.fl.	"	600 000		599 941,58	
4638	Skauga, Melhus-Foss	"	700 000		880 796,50	
6525	Nordelv, Myrhaugen m.fl.	"	260 000	3 158,00	319 273,29	
7349	Skauga, Dyrendal	"	500 000	18 271,40	557 496,50	
7767	Skauga v/Overskaug nedre	"	250 000	253 273,02	252 273,02	
6275	Senking av Steinselv v/Åsegg					
	N. Osen	Osen	780 000	382 219,70	834 219,70	- 70 000
	Betales av Landbruksdep.		-546 000	-229 600,00	-546 000,00	
	" " Osen kommune		-234 000	- 98 400,00	-234 000,00	
			0	54 219,70	54 219,70	
7331	Forb. mot Sjø og Børselva	Skaun	1 150 000	267 636,40	676 833,82	10 000
7468	Forb. mot Sjø og Viggjaøra	"	500 000		322 257,00	
	Tilskudd fra Naturskadef.		-225 000		-145 015,65	
	" " Grunneiere/kom.		-50 000		- 32 225,70	
			225 000		145 015,65	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sør- Trøndelag				
319	Gaula Kvål	Melhus	450 000		741 114,98	
578	Gaula v/Krogstadbakken	"	1 000 000	205 114,00	205 114,00	320 000
993	Gaula Storhaugen-Gravråk	"	3 000 000		1 726 169,85	
1392	Gaula Øye br.nr. 7 m.fl.	"	1 000 000		1 401 971,21	200 000
4339	Gaula ved Tisløv	"	350 000		448 751,41	30 000
146	Gaula Bogen	M. Gauldal	100 000		32 410,56	
1205	Gaula v/Hermo	"	50 000	8 300,00	8 300,00	40 000
4435	Holta	Haltdalen	1 170 000	51 210,00	970 738,09	
	Fra Landbruksdep.		<u>-150 000</u>		<u>-150 000,00</u>	
			1 020 000		820 738,09	
7337	Aursunden, Sundet	Røros	1 100 000		866 227,58	
	Fra Glommens & Laagens br.for.		<u>- 733 000</u>	262,50	<u>-577 222,55</u>	
			367 000		289 005,03	
8251	Glomma , Brekken v/Djupa bru	"	230 000	180 000,00	180 000,00	
	Fra Glommen & Laagens br.for.		<u>-77 000</u>	<u>-60 260,86</u>	<u>-60 260,86</u>	
			153 000	119 739,14	119 739,14	
7338	Glomma, Brekken	"	4 370 000	972 615,65	3 625 769,84	
	Fra Glommen & Laagens br.for.		<u>-3 933 000</u>	<u>-1 083 192,85</u>	<u>-3 263 192,85</u>	
			437 000	-110 577,20	362 576,99	
7019	Borga ved Borga bru	"	50 000	12 622,80	54 715,80	
1075	Driva Sætrumsmoen Holsøyen	Oppdal	840 000		559 707,60	200 000
1076	Driva Loe	"	1 000 000		652 644,00	200 000
6548	Stubtverå Sandvoll	"	256 000		206 032,59	
7006	Orkla Tynnvollen	Rennebu	90 000	-29 185,20	42 814,80	
6883	Orkla v/Ry	Meldal	600 000	243 867,10	243 867,10	300 000

ANLEGG				ANLEGGSGSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sør Trøndelag				
1388	Orkla Ekli-Blåsmo	Orkdal	640 000		100 740,23	
416	Orkla Ljøkel-Kvåle	"	3 500 000		2 552 982,96	
1108	Orkla v/Gjølmesli	"	2 000 000	1 004 675,95	1 004 675,95	700 000
2016	Orkla Elveløkka Fannremsørene	"	540 000		967 512,41	
4572	Orkla Gjølme	"	1 070 000		676 506,92	200 000
5198	Orkla Volden Trettøyen	"	1 300 000		604 025,23	
6221	Orkla Kvåle-Bakk	"	2 200 000		2 260 080,19	
6928	Orkla Fannrem	"	2 600 000	4 151,00	33 377,50	500 000
5443	Vuttudalselv Vuttudalsseter Fra Naturskadefondet	Snillfjord	1 050 000 <u>-77 900</u> 972 100		1 169 696,91 <u>- 77 900,00</u> 1 091 796,91	
4744	Fjelna nedre Vinje	Hemne	400 000		430 731,96	
		Møre og Romsdal				
6443	Surna Rindal meieri m.fl.	Rindal	1 000 000		844 923,01	
4922	Bævra Flotten-Holten	Surnadal	6 200 000	374 431,83	486 991,83	200 000
4659	Surna v/Raanes-Tellesbø	"	850 000	501 848,90	501 848,90	
4702	Surna v/Grimsmo	"	650 000	370 618,37	370 618,37	
7347	Surna, Øye	"	600 000	284 675,95	366 950,15	
7656	Senk og forb. Søya Fra Landbruksdep. Fra Komm. og grunneierne	"	10 000 000 4 725 000 <u>2 025 000</u> 3 250 000	523 224,98 -316 575,00 <u>-730 215,00</u> -523 565,02	9 834 309,71 -4 096 575,00 <u>-1 742 715,00</u> 3 995 019,71	-850 000
6389	Issikring i Bævra Fra Statkraft	"	90 000 <u>-90 000</u> 0	10 912,47 <u>-10 912,47</u> 0	90 000,00 <u>-90 000,00</u> 0	

ANLEGG			ANLEGGSSUTGIFTER			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Møre og Romsdal				
1027	Driva Håshjellan-Trøan Fra Vegvesenet	Sunndal	900 000 <u>-330 000</u> 570 000		739 227,52 <u>-246 409,00</u> 492 818,52	
5156	Ålvunda Nerdal	"	500 000	8 014,00	678 670,03	
1337	Driva Mæle	"	300 000		275 176,07	
4974	Usma Brandstadøy	"	260 000		52 296,04	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Møre og Romsdal				
4454	Helsetelv bnr 2 og 8	Averøy	150 000		118 662,80	
4676	Helsetvatn	"	375 000		305 377,95	
	Fra Landbruksdep. + distrikt		-189 375		-154 215,89	
			185 625		151 162,06	
6402	Senk. Hustadelv	Fræna	2 000 000		1 992 953,82	25 000
	Fra Landbruksdep.		-1 225 000		-1 743 834,58	
	Fra Kommunen		- 525 000			
			250 000		249 119,24	
6488	Batnfjordselv	Gjemnes	2 100 000		1 734 088,19	
6449	Rauma Nore og Østgård	Rauma	165 000	1 040,00	347 286,42	
8069	Rauma Devold	"	430 000		421 937,62	
52	Rauma Aak og Sogge h.br.	"	480 000		502 022,81	
8070	Rauma Aak, Holmen, v.br.	"	200 000		424 943,99	
4963	Måna Skeide-Voll	"	129 000		251 653,00	
6436	Henselv v/Hen	"	810 000		1 362 103,17	
	Fra Statkraft		-110 000		- 110 000,00	
			700 000		1 252 103,17	
5482	Henselv ovf. Hen bru	"	500 000		501 226,36	
	Fra Vegvesenet		- 167 000		- 167 000,00	
			333 000		334 226,36	
5430	Glutra v. Grøtta	"	2 090 000		2 135 208,74	
	Fra Statkraft	"	- 290 000		- 290 000,00	
			1 800 000		1 845 208,74	
5913	Isa Grøtta	"	78 000		64 800,88	
6831	Rauma Halså	"	420 000	45 378,00	45 378,00	350 000
5988	Sjøelv	Vestnes	250 000	574,00	302 129,18	
5679	Treselv Kirkesylte og Søresylte	"	1 000 000	6 955,00	1 476 151,08	
7329	Uraelv Rypdal	"	1 000 000	2 255,75	1 018 020,15	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Møre og Romsdal				
6438	Langsteinelv Tomren	Vestnes	425 000	27 972,00	426 864,50	
6220	Forså Tomren	"	35 000		19 725,00	
6933	Forså Tomren 12, 27, 42	"	26 000		42 266,63	
5535	Vistdalselv	Neset	1 280 000	845 229,39	1 779 443,41	
5520	Vistdalselv Meland	"	543 000	697 211,45	697 211,45	
6372	Hildreelv	Haram	38 000		35 664,11	
7725	Senk. Vatnevatn	"	1 500 000	1 126 270,93	1 126 270,93	50 000
	Fra Landbruksdep.		- 421 400	- 421 400,00	- 421 400,00	
	Fra Distriktet		- 180 600	- 180 600,00	- 180 600,00	
			460 000	524 270,93	524 270,93	
1917	Blåbreelv ved Fet	Sykkylven	300 000		318 551,35	
4017	Brunstadelv v/Brunstad	"	1 100 000		1 061 981,63	
1594	Dalsbygdelv	Norddal	75 000		138 277,00	
7583	Kilstielv Langreiten	"	300 000		122 255,25	
	Fra kommunen		- 50 000		- 20 375,88	
			250 000		101 879,37	
4957	Valldalselv Jemtegård	"	45 000		74 594,00	
5659	Valldalselv Omenås	"	800 000		214 643,35	
7316	Smiegjelsgrova	"	350 000		323 463,45	
	Fra Naturskadefondet		-120 000		-138 627,19	
	Fra Kommunen		- 30 000			
			200 000		184 836,26	
894	Valldalselv Berli	"	295 000	14 352,00	660 028,30	
335	Holedalselv Bjørdal	Stranda	70 000		73 762,00	
6430	Geirangerelv Maråk	"	127 000	15 353,00	120 973,00	
7353	Langedalselv	"	335 000		399 994,23	
	Fra Vegvesenet		-112 000		-112 000,00	
			223 000		287 994,23	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Møre og Romsdal				
354	Stadheimselv, Nordbrekke	Stranda	38 000		31 663,00	
420	Frøysadalselv	"	65 000		83 954,00	
5442	Vesteråselv Maråk	"	48 000		24 279,00	
8057	Gjerdeelv	"	330 000	340,00	199 223,50	
5932	Grindalselv Vinje	"	33 000		20 428,00	
7499	Djupegrova Fivelstad	"	380 000		388 346,99	
7640	Geirangerelv Flydal	"	275 000		282 919,60	
6889	Frøysadalselv	"	100 000	22 122,00	110 158,74	
7530	Vatnedalselv	"	50 000		55 830,00	
6565	Stadheimselv Bjordal Indre	"	110 000		109 071,59	
	Fra Landbruksdep.	"	- 48 000			
	Fra Distriktet		- 32 000		- 79 324,79	
			30 000		29 746,80	
5544	Emdalselv Emdal og Fjørstad	"	900 000	210 146,20	210 146,20	1 000 000
6515	Bekk på Plassane	Hareid	320 000		315 153,73	
5422	Senk. Grimstadvatn	"	2 000 000		2 054 371,83	
	Fra Landbruksdep.		-1 015 000		-1 590 000,00	
	Fra Miljøverndep.		- 245 000			
	Fra Kommunen		- 330 000			
			410 000		464 371,83	
5269	Skinvikelv	Volda	60 000	13 514,00	70 162,20	
660	Helsetelv	"	90 000		134 897,20	
329	Osdalselv Osdal	"	40 000		80 085,00	
7070	Kopeelv Kalvatn	"	60 000		98 058,62	
1274	Furåkerelv	"	150 000		120 054,20	
6680	Langevatnelv Langevatn	"	160 000		22 042,37	
1361	Norangselv Skylstad bnr. 4	Ørsta	700 000	230 742,18	1 070 951,38	
1986	Vartdalselv Kvernhusøyane	"	105 000		105 069,70	
4801	Ytre Strandalselv	"	20 000		19 413,00	
1896	Foldalselv Foldal	"	170 000		276 852,40	
6377	Kvernelv Riise	"	100 000		103 413,40	
250	Holåna Norang h.br.	"	38 000	15 515,00	110 266,00	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Benov 1989
		Møre og Romsdal				
11	Nordre Vartdalselv	Ørsta	1 620 000		1 639 832,03	
753	Barstadvikelv	"	2 500 000		2 844 518,25	
			150 000			
	Fra Naturskadefondet		<u>150 000</u>		<u>- 150 000,00</u>	
			2 500 000		2 694 518,25	
1007	Bondalselv	"	560 000	17 977,00	428 892,69	100 000
7047	Skredsikr. Kvien Årsetdalen	"	95 000		90 555,04	
	Naturskadef. og komm.		<u>-95 000</u>		<u>-90 555,04</u>	
			0		0	
4672	Urkeelv Urke	"	860 000	4 380,00	1 186 363,74	
8146	Bondalselv ovf. Kvistadbru	"	780 000	548 276,60	548 276,60	
6980	Løkeelv Nordal	Vanylven	25 000		14 781,00	
6985	Kvisla Brudevoll	"	145 000		144 107,05	
		Sogn og Fjordane				
6203	Hornnindalselv Grodås	Hornindal	1 600 000	- 2 330,10	1 937 554,90	
	Fra Komm.dep.		<u>- 400 000</u>		<u>-400,000,00</u>	
			1 200 000		1 537 554,90	
7277	Sindreelv	"	1 800 000		1 605 930,44	
	Fra Vegvesenet		-750 000		-900 000,00	
	Fra Landbruksdep.+distriktet		<u>-600 000</u>			
			450 000		705 930,44	
5009	Oldenelv Åbrekke	Stryn	150 000	11 253,00	107 544,71	
203	Sundeelv Sunde	"	25 000		88 862,85	
930	Fosdøla Sandvik	"	30 000		16 794,00	
4973	Grandøla Grønfur	"	345 000		405 502,40	
	Fra vegvesenet		<u>- 80 000</u>		<u>-80 000,00</u>	
			265 000		325 502,40	
7404	Bødalselv Bødal	"	200 000		202 951,07	
746	Erdalselv Greidung	"	175 000		132 681,45	
6839	Floaelv Langvin	"	113 000		114 391,30	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		Sogn og Fjordane				
4780	Hjalma Naustdal + Løken	Eid	800 000		302 230,20	
4600	Eidselv Bjørlo	"	16 000		25 437,00	
7122	Senk. Gjeddalsvatn	"	290 000	195 232,00	456 815,00	
	Fra Grunneierne		<u>-90 000</u>	<u>- 8 819,07</u>	<u>-90 000,00</u>	
			200 000	186 412,93	366 815,00	
7155	Eidselv Roti	"	80 000		298 310,55	
7156	Eidselv Bjørlo bnr. 1	"	80 000		188 128,00	
6956	Bakkelv Hjelmeland	"	144 000		136 319,75	
7613	Molvikelv	Selje	75 000		75 000,00	
	Fra Naturskadef.		<u>-25 000</u>		<u>-25 000,00</u>	
			50 000		50 000,00	
6929	Myrelv Øvre Sjøstad	"	90 000		75 293,84	
6271	Senk. Ervikvatn	"	545 000		630 958,19	
	Fra Landbruksdep.		-347 500			
	Fra Distriktet		<u>-112 500</u>		<u>-460 000,00</u>	
			85 000		170 958,19	
771	Elv på gården Lillesalt	"	120 000		107 300,82	
6514	Skarelv Eikeland	Bremanger	150 000		148 592,70	
5899	Bortneelv Bortne	"	46 000		13 174,83	
7123	Rimestaddalselv	Vågsøy	450 000	10 070,00	798 150,71	
	Fra Landbruksdep.		-227 500		-324 500,00	
	Fra Distriktet		<u>- 97 500</u>			
			125 000		473 650,71	
7568	Hestedalselv	Gloppen	30 000		80 080,00	
7441	Sandselv v/Sande	"	60 000		44 033,00	
1366	Hagaelv Eimkjellen	"	380 000		352 028,50	
7553	Fjellgrova Ommedal	"	155 000		77 896,00	
7554	Ommedalselv Kleivaøyyna	"	100 000		37 664,60	
1944	Insteelv og Daleelv	"	475 000		311 650,61	
5555	Kalvebruely Sandal	"	300 000		267 523,40	
4081	Bergheimsvatnet	"	280 000		281 420,48	

ANLEGG			ANLEGGSGTIFTER			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sogn og Fjordane				
4512	Breimselv Egge	Gloppen	400 000		631 168,80	
	Fra Landbruksdep.	"	- 167 000		-200 000,00	
	Fra Distriktet		- 33 000			
			200 000		431 168,80	
6629	Jordøla Mardal	"	12 000		11 745,79	
6952	Kvernelv Solheim	Flora	45 000		56 434,00	
6880	Senk. Standalsvatn	"	200 000		156 713,46	
	Fra Landbruksdep.		- 42 000		- 54 849,71	
	" kommunen		- 28 000			
			130 000		101 863,75	
7618	Jølstra v/Teigen	Førde	250 000		256 973,20	
5330	Tverrelv Frøysland	"	475 000		234 288,70	
5901	Neselv Nes	"	100 000		103 283,20	
7138	Sundsalselv Øyestad	"	500 000		602 896,33	50 000
	Fra Landbruksdep.		- 100 000		-250 000,00	
	Fra Distriktet		- 150 000			
			250 000		352 896,33	
5204	Erdalselv Førde	"	355 000		244 430,87	
529	Bjørkedalselv Østbø	"	32 000		11 379,00	
7137	Hogaelv og Sundalselv	"	150 000		43 997,25	
6682	Jølstra Vie 1+43	"	300 000		201 529,91	
4599	Anga	"	1 065 000		1 121 282,00	
	Fra Landbruksdep.		- 250 000		- 250 000,00	
			815 000		871 282,00	
162	Førdeelv, parsell Prestebøen	"	40 000	12 943,00	12 943,00	
170	Veitebergselv	Jølster	45 000		41 371,00	
1671	Grovaelv	"	65 000		27 797,00	
877	Stardalselv	"	85 000		99 130,02	
950	Bolsetelv	"	20 000		15 116,00	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sogn og Fjordane				
1341	Skredevatn-Fossheimselv	Jølster	50 000		75 653,20	
6783	Åmotselv Åmot	"	195 000		177 118,39	
284	Befringselv	"	50 000		27 752,00	
1259	Tverrelv Førde	"	175 000		156 560,40	
1357	Stardalselv Åmodt - Fonn	"	400 000		527 912,93	
826	Erkeskredgrova	"	50 000		18 501,00	
6986	Årdalselv 6+16	"	45 000		18 100,00	
5894	Dalavatn og Dalaelv	"	233 000		154 831,28	
	Fra Landbruksdep.		-233 000		-154 831,28	
			0		0	
350	Lundeelv Lunde	"	410 000	31 504,95	385 119,20	
	Fra Vegvesenet		- 22 000		- 22 000,00	
			388 000		363 119,20	
7059	Myklebustelv, Løgarden- Støylsbrua	"	350 000	304 620,25	304 620,25	100 000
7638	Storelv, Førde	"	1 500 000	152 968,75	152 968,75	300 000
	Fra Landbruksdep.		- 420 000			
	Fra Distriktet		- 180 000			
	Fra Vegvesenet		- 450 000			
			450 000			
7822	Storegrova ved Hegernes	"	135 000	83 195,40	83 195,40	
7345	Nausta ved Skei	Naustdal	350 000	29 532,40	553 294,24	
5906	Dalavatn og Redalselv	"	860 000	105 980,00	682 088,00	50 000
	Fra Landbruksdep.		-156 000	-32 040,47	-206 212,66	
	Fra Grunneierne		-104 000			
			600 000	73 939,53	475 875,34	
4675	Fauskeelv	Gaular	100 000		84 950,50	
664	Eldalselv Syngstad	"	80 000		258 029,20	
5434	Eldalselv Oppedal bnr.1	"	60 000		63 588,00	
7460	Kvernhuselv Oppedal	"	240 000		256 357,30	
7800	Vikaelv Rørstad	"	90 000		80 727,20	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sogn og Fjordane				
7801	Gjelelv Rørstad	Gaular	23 000		49 169,00	
1706	Neselv Kvammen og Nes	"	25 000		24 549,87	
6961	Neselv Nes bnr 3	"	125 000		112 730,98	
668	Storelv Øvrestrand	"	490 000	-151 280,00	392 463,01	
5435	Eldalselv Lyngstad og Oppedal	"	300 000		367 638,21	
	Fra Landbruksdep.		-182 000			
	Fra Distriktet		- 78 000		-260 000,00	
			40 000		107 638,21	
566	Guddalselv Nyland	Fjaler	90 000		101 887,50	
425	Hovlandselv Hovland	"	130 000		289 595,56	
5800	Hovlandselv Hovland bnr. 4	"	14 000		43 785,00	
726	Espedalselv v. Espedal	"	150 000		152 681,20	
7917	Senk. Fjellvatn	"	910 000	927 480,16	927 480,16	50 000
	Fra Landbruksdep.		-483 000	-483 000,00	-483 000,00	
	Fra Distriktet		-207 000	-207 000,00	-207 000,00	
			220 000	237 480,16	237 480,16	
1714	Gilelv Austgulen	Gulen	100 000		77 241,22	
7182	Litleelv Engesæter	"	23 000		15 907,30	
7421	Skred i Ransgjelet	"	55 000		50 549,70	
	Fra Naturskadefondet		- 30 000			
	Fra kommunen		- 5 000		- 32 168,00	
			20 000		18 381,70	
1886	Hauglandselv	"	350 000		286 119,47	
5237	Østerbøelv Ikjefjord	Høyanger	1 200 000	36 860,00	1 115 964,91	
	BKK		-400 000	-15 358,33	- 464 985,38	
	Kommunen		-100 000			
			700 000	21 501,67	650 979,53	
7623	Gautingdalsutbyggingen	"	785 000		711 353,20	
	Fra ÅSV		- 785 000		- 711 353,20	
			0		0	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sogn og Fjordane				
6987	Lavikselv	Høyanger	115 000		85 335,89	
6428	Tverrelv i Ortnevik	"	70 000		79 752,50	
5720	Østerbøelv Østerbø	"	122 000		154 841,71	
30	Daleelv Dale	"	1 700 000		1 515 195,37	
6683	Kråkeelv Vadheim	"	635 000		609 191,22	20 000
	Fra Vegvesenet		<u>-112 500</u>		<u>-112 500,00</u>	
			522 500		496 691,22	
7039	Senk Nessedalsvatn	Balestrand	340 000		330 651,05	
	Fra Landbruksdep.		-108 500		-150 737,97	
	Fra Kommunen		<u>- 46 500</u>			
			185 000		179 913,08	
7135	Rennedalsgilja	"	100 000		78 737,00	
5789	Supphelleelv og Bøyumselv	"	6 700 000	87 788,50	6 221 032,96	
	Fra Landbruksdep.		-2 512 500			
	Fra Landbr.d. utbyggingsfond		<u>- 570 400</u>	<u>-39 062,20</u>	<u>-2 903 287,36</u>	
			3 617 100	48 726,30	3 317 745,60	
5774	Fresvikelv	Leikanger	2 500 000	690 000,62	1 524 675,38	800 000
	Fra kommunen		<u>- 200 000</u>		<u>- 200 000,00</u>	
			2 300 000		1 324 675,38	
7442	Dyrdalselv	Aurland	115 000		80 166,00	
4522	Undredalelv	"	35 000		20 000,00	
7435	Undredalselv Undredal	"	185 000	2 889,56	163 147,48	
6581	Giljagrovi	"	30 000		38 400,40	
7849	Hagagrovi Hylland	"	165 000	189 704,90	189 704,90	
	Fra Vegvesenet		<u>-55 000</u>	<u>-55 000,00</u>	<u>-55 000,00</u>	
			110 000	134 704,90	134 704,90	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGTIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune Sogn og Fjordane		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
8178	Giljagrovi Gudvangen Fra Naturskadefondet Fra Kommunen	Aurland	500 000 -187 500 <u>- 62 500</u> 250 000	407 767,50 -152 912,81 <u>- 50 970,94</u> 203 883,75	407 767,50 -152 912,81 <u>- 50 970,94</u> 203 883,75	
202	Krokeltv Sagen	Luster	48 000		66 825,72	
8084	Jostedalselv Åsestøl bru- Fossøygelet Fra Statkraft	"	4 600 000 <u>-4 600 000</u> 0	987 117,51 <u>-382 168,57</u> 604 948,94	2 704 948,94 <u>-2 100 000,00</u> 604 948,94	
8158	Jostedalselv Røneid bru- Riksvegbrua	"	2 100 000	61 072,20	61 072,20	
7792	Jostedalselv Myklemyr Fra Statkraft	"	6 600 000 <u>-6 600 000</u> 0	785 476,72 <u>-510 597,19</u> 274 879,53	3 474 879,53 <u>-3 200 000,00</u> 274 879,53	
143	Elver i Veitastrand Fra Landbruksdep. Fra Sognekraft	"	9 700 000 <u>-4 850 000</u> <u>-2 910 000</u> 1 940 000	200 760,50 <u>-160 608,40</u> <u>40 152,10</u>	8 566 865,88 <u>-6 853 492,70</u> 1 713 373,18	50 000
5937	Holmestadgrovi Fra Vegvesenet	"	250 000 <u>-50 000</u> 200 000		118 984,72 <u>-23 796,94</u> 95 187,78	
4371	Jostedalselv Skjæraneset-Hauk Fra Landbruksdept.	"	800 000 <u>-215 000</u> 585 000		358 752,17 <u>- 96 414,65</u> 262 337,52	
5260	Svensøygrova	"	200 000		139 498,90	
5391	Jostedalselv Espe, Storbygn.	"	350 000		297 692,22	
6262	Jostedalselv Sperle-Fosseggj.	"	420 000	-252 023,00	196 955,34	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		Sogn og Fjordane				
4415	Jostedalselv Bakken	Luster	120 000		58 323,20	
7243	Geisdøla Kjervik	"	460 000		133 456,26	
5973	Mørkridselv Moen	"	150 000		143 169,22	
	Fra Vegvesenet		- 50 000		-47 723,08	
			100 000		95 446,14	
6344	Smolå og Bekkjegrovi	"	125 000		56 636,90	
6981	Kuvella Voll og Grøte	Lærdal	525 000	24 846,09	519 836,37	
7409	Engelsfossen Ljøsne	"	190 000		94 283,00	
262	Lærdalselv Nedre Eri	"	370 000		148 223,56	
4503	Lærdalselv Hauge - Skjær	"	490 000		226 897,53	
6559	Lærdalselv Øye bru Lærdalsøyri	"	540 000		474 545,11	
4419	Lærdalselv ovf. Voll bru	"	80 000	73 933,00	73 933,00	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hordaland</u>				
5670	Senking av Myrkdalsvatn med sikring av tilløpselver	Voss	2 600 000	7 330,48	2 610 389,73	
	Fra Landbruksdep.		-1 295 000		-1 295 000,00	
	Fra Distriktet		- 555 000	-555 000,00	- 555 000,00	
			750 000		760 389,73	
7720	Kvanngjelsgrova	"	110 000	110 917,25	110 917,25	
7012	Øyadalselv Bergsdalen	Vaksdal	200 000		189 617,09	
1625	Brekkeelv ved Moe	Granvin	65 000	18 177,53	60 170,53	
5912	Tysso Aurdal	Ulvik	800 000		763 268,55	
	Fra Landbruksdep.	.	- 192 000		-182 400,00	
	Fra Distriktet		-128 000		-128 522,97	
			480 000		452 345,58	
7446	Romarheimselv	Lindås	700 000	1 255,70	1 079 541,38	
	Fra Landbruksdep.		-326 667		-326 667,00	
	Fra Distriktet		-140 000		-140 000,00	
			233 333		612 874,38	
1635	Veig Garatun	Eidfjord	110 000		98 128,13	
8054	Veig, Myklatun	"	30 000	9 600,00	9 600,00	
8143	Austro, Djupdal	"	80 000	59 111,51	59 111,51	
5833	Espeelv og Skreo	Ullensvang	250 000	216 452,87	427 526,44	
7200	Senking av Steinslandsvatn	Modalen	580 000		546 448,00	
	Fra Bergenshalv. Komm. Krafts.		-250 000		-235 519,08	
	Fra Landbruksdep.		-142 100		-133 879,76	
	Fra Distriktet		- 60 900		- 57 377,04	
			127 000		119 672,12	
7363	Strandaadalselv, Strandebarm	Kvam	3 800 000	140 001,67	140 001,67	
	Fra Landbruksdep.		-1 064 000			
	Fra Distriktet		- 456 000			
			2 280 000			

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hordaland</u>				
7989	Steinsdalselva, Århus	Kvam	60 000	145 214,52	145 214,52	
1626	Tufteelva ndf. vegbrua	Odda	110 000		323 635,91	
6930	Senking og forb. av Daleelv ved Vintertun	"	300 000		240 357,12	
	Fra Hordaland vegkontor		<u>-150 000</u>		<u>-100 000,00</u>	
			150 000		140 357,12	
7249	Seljestadelva og Jøsendalselva	"	620 000		477 190,20	
	Fra Vegvesenet		<u>-413 333</u>		<u>-318 126,95</u>	
			206 667		159 063,25	
1854	Jondalselv nedre del	Jondal	120 000		103 887,53	
5710	Korreksjon og forb. av Jondalselv Kvåle-Baggegård	"	350 000	32 373,12	369 211,19	
	Fra Landbruksdep.		140 000	- 5 264,77	-140 000,00	
	Fra Distriktet		<u>60 000</u>	- 2 256,32	<u>- 60 000,00</u>	
			150 000		169 211,19	
7820	Sætveitbekken	"	100 000		62 109,58	
7968	Vassendelva	"	200 000		238 088,25	
7966	Storsteinsbekken	"	85 000		72 081,84	
6012	Orraelva	Fusa	2 840 000	141 133,62	2 900 305,30	
	Fra Landbruksdep.		<u>-1 065 000</u>	-30 310,62	<u>-1 065 000,00</u>	
			1 775 000		1 835 305,30	
7036	Omvikdalselv Faus-Ripel	Kvinnherad	200 000	45 072,22	175 969,39	
7783	Mattiselva	"	110 000	5 442,62	114 057,02	
7596	Hattebergelva Baroniet	"	80 000		26 370,37	
6688	Tveitelva	"	140 000	51 023,92	51 989,92	
7998	Tveitelva, Herøysund	"	100 000	190 647,85	190 647,85	
1819	Melselv	"	160 000	53 911,76	53 911,76	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
<u>Hordaland</u>						
1820	Etneelv Likskar	Etne	120 000		85 824,57	60 000
4092	Etneelv Kaland	"	50 000		65 825,81	
4188	Indre Tungevikelv	"	200 000		201 641,73	
7872	Kaldhusbekken	"	140 000		130 982,99	
7724	Sørelva Mo's-holmene	"	100 000		40 626,99	
7869	Miljeelv, Tjella	"	30 000	114 497,66	114 497,66	
7871	Sandvikelv, Øvre Sandvik	"	60 000	61 341,28	61 341,28	
7153	Oselva Opheim	Ølen	300 000	5 034,00	140 753,45	
	Fra Landbruksdep.		- 36 000	- 604,08	- 16 890,41	
	Fra Distriktet		- 24 000	- 402,72	- 11 260,28	
			240 000		112 602,76	
7397	Hetlandselv, Hetland søndre	"	50 000		31 649,98	
7873	Juvelva, Tveit	"	50 00	19 593,60	19 593,60	
 <u>Rogaland</u>						
6465	Målandselv ved Måland	Hjelmeland	390 000	21 860,43	249 786,53	150 000
1823	Aardalselv Svadberg	"	100 000		81 386,80	
1824	Aardalselv Mele	"	200 00		90 510,00	
7599	Oddeåna Breiland	"	85 000		62 783,83	
7772	Riskedalsåna Øyane	"	110 000		86 823,80	
7641	Graudåna og Spjodåna,					
	Søre Tyssdal	"	165 000	960,00	132 589,01	50 000
7602	Storåna Storabru	"	400 000	38 301,00	221 198,54	
	Fra Lyse kraft		-200 000	-101 656,82	-110 599,27	
			200 000		110 599,27	50 000
7864	Storåna Egeland	"	500 000	446 510,24	446 510,24	
	Fra Lyse Kraft		-250 000	-223 255,12	-223 255,12	
			250 000		223 255,12	
8003	Storåna, Linjerhølen	"	180 000	67 570,26	67 570,26	100 000
8125	Terskler, Årdalsvassdraget/ Lysekraft	"	1 510 000	1 065 015,20	1 065 015,20	
	Fra Lyse Kraft		-1 510 000	-1 065 015,20	-1 065 015,20	
			0		0	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Rogaland</u>				
8126	Terskeler Årdalsvassdraget/ Statkraft	Hjelmeland	80 000	14 003,87	14 003,87	
	Fra Statkraft		<u>-80 000</u>	-14 003,87	<u>-14 003,87</u>	
			0		0	
8127	Terskler Årdalsvassdraget/ Lyse Kraft/ Statkraft	"	1 130 000	1 031 364,65	1 031 364,65	
	Fra Lyse Kraft		- 678 000	- 618 818,79	- 618 818,79	
	Fra Statkraft		<u>- 452 000</u>	- 412 545,86	<u>- 412 545,86</u>	
			0		0	
7862	Lyngsåna, Nes	"	900 000	739 902,53	1 169 843,23	
	Fra Lyse kraft		<u>-900 000</u>	-670 059,30	<u>-1 100 000,00</u>	
			0		69 843,23	
7863	Lyngsåna, Åsemyrene	"	500 000	21 660,00	320 938,00	
	Fra Lyse kraft		<u>-500 000</u>	- 722,00	<u>-300 000,00</u>	
			0		20 938,00	
6011	Senking av Fotlandsvatnet	Eigersund	540 000		427 029,60	
	Fra Landbruksdep.	og Bjerk-	- 279 000		- 220 631,96	
	Fra kommunen	reim	<u>- 186 000</u>		<u>- 147 087,97</u>	
			75 000		59 309,67	20 000
6378	Senking av Kvålevatn, forb av Hellelandselv	Eigersund	1 200 000	9 043,84	1 103 853,80	
	Fra Landbruksdep.		-560 000	- 4 218,23	- 515 131,78	
	Fra Distriktet		<u>-240 000</u>	- 1 808,77	<u>- 220 770,76</u>	
			400 000		367 951,26	10 000
7606	Sørskårbekken Sørskår	Strand	200 000	31 792,80	225 708,20	
5840	Dirdalselv Ø. Gilja bru	Gjesdal	44 000		17 273,61	
5457	Dirdalselv Dirdalsholmen	"	500 000		452 394,94	50 000
4065	Frafjordelv Øynabrotet	"	128 000		78 656,35	
6823	Frafjordelv ndf. Brådland bru	"	170 000	11 016,00	110 843,29	
5197	Frafjordelv Molaug	"	125 000		38 726,00	50 000
7598	Stølsbekken Byrkjedal	"	60 000		51 068,00	
6150	Dirdalselv Dirdal	"	5 000		5 099,05	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Rogaland</u>				
7597	Kvernbekken	Gjesdal	500 000	67 466,88	307 267,38	
7692	Tjønndalsbekken	"	100 000		70 500,00	
7698	Oltedalselva	"	280 000		294 454,00	
5841	Brådlandselv	"	60 000		36 636,00	
1814	Brådlandselv ovf. Brådland bru	"	40 000	8 892,00	34 077,00	
7853	Grytåna	Forsand	70 000		26 160,00	
5872	Espedalselv Mele	"	102 000		141 485,54	
7752	Kvernbekken, Øvre Espedal	"	90 000		85 876,00	5 000
6917	Åmselva Ohmsmyra	Vindafjord	400 000		312 405,99	
	Fra Landbruksdep.		- 70 000		- 54 671,05	
	Fra Distriktet		- 30 000		- 23 430,45	
			300 000		234 304,49	
6946	Sønnanåelv Skeie	"	600 000	47 546,50	756 591,24	
4199	Rødneelv Sandeid	"	700 000		627 921,29	50 000
1846	Vikedalselv Ørnes	"	120 000		156 128,10	
7271	Fivelandselv Fiveland	Sauda	120 000	65 569,92	230 575,42	
7505	Østabøåna, Østabø	Suldal	160 000	5 268,00	219 077,64	
	Fra Landbruksdep.		-30 000		-30 000,00	
	Fra Distriktet		-30 000			
			100 000		189 077,64	
5905	Høylandså Indre Vassbø	Bjerkreim	80 000		51 274,00	
949	Høylandså Vassbø	"	550 000		487 455,20	
5880	Grytbekken Eik	"	30 000		20 877,00	
5930	Senking av Imsvassdraget	Sandnes	1 500 000	9 651,20	409 226,64	
	Fra Landbruksdep.		-1 050 000	- 6 755,84	-286 458,64	
	Fra Distriktet		- 450 000		-110 000,00	
			0		12 768,00	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
<u>Vest-Agder</u>						
7436	Tjaldalselv, Tjaldal	Åseral	50 000		53 662,00	
7194	Songdalselv ved Greipstad	Songdalen	500 000		379 610,92	
7161	Lyngdalselva prestegården	Lyngdal	150 000		96 493,00	
7668	Lygna ved Berge øvre	"	175 000		122 877,40	
7162	Lyngdalselv ved kappelangård	"	60 000		30 617,00	
6809	Lyngdalselv Foss	"	160 000	131 157,31	131 157,31	
6348	Audna Hægebostad-Spilling	Lindesnes	1 060 000	111 072,00	1 032 261,15	
7379	Audna ved Foss	"	240 000		118 262,00	
6645	Audna Seland-Gislefoss	Audndal	2 200 000	-10 739,08	2 613 104,42	
	Fra Landbruksdep.		-1 330 000		1 330 000,00	
	Fra distriktet		- 570 000		570 000,00	
			300 000		713 104,42	
7856	Audna ovf. Seland bru	"	520 000	606 698,56	606 698,56	
	Fra Landbruksdep.		-109 200	-109 200,00	-109 200,00	
	Fra Distriktet		- 46 800			
			364 000		497 498,56	
<u>Aust-Agder</u>						
7433	Nidelv Riisland	Åmli	600 000		466 753,48	
<u>Telemark</u>						
6294	Århusbekken Flatland	Kviteseid	160 000		103 582,70	
	Fra vegvesenet		- 40 000		- 25 895,67	
			120 000		77 687,03	
1700	Veumå Veum	Fyresdal	300 000		251 467,13	
7158	Kivleåi ved Seljord Presteg.	Seljord	230 000		204 298,79	
	Fra Kirke- og undervisn.dep.		-115 000		-102 149,39	
			115 000		102 149,40	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Telemark</u>				
928	Flatdøla Strandin	Seljord	50 000		33 551,52	
6996	Norvollbekken Flatdal	"	130 000		91 652,00	
7157	Flatdøla Ytre Strandin - Flatsjø	"	280 000		228 495,70	
7398	Flatdøla ved Øyland	"	200 000		150 614,32	
8107	Bygdåra, utløpet Fra Seljord komm. Fra Vegv.	"	620 000 -310 000 <u>-310 000</u> 0	499 389,01 -249 694,50 -249 694,50	499 389,01 -249 694,50 <u>-249 694,50</u> 0.01	
796	Flatdøla ovf. Flatsjø	"	175 000	100 857,95	100 857,95	
7471	Sølverødbekken Fra Landbruksdep. Fra Siljan Beitelag	Siljan	416 000 -174 720 <u>- 74 880</u> 166 400	56 125,60 -40 586,53 -10 102,61	512 634,60 -215 306,53 <u>- 92 274,43</u> 205 053,64	
5673	Siljanelv i Hvalbrekkfoss Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	120 000 -48 000 <u>-32 000</u> 40 000			40 000
4547	Bøelv Brattestå Skogheim Fra Vegvesenet Fra NSB	Sauherad	320 000 -40 000 <u>-40 000</u> 240 000		258 317,17 -32 289,65 <u>-32 289,65</u> 193 737,87	50 000
6901	Bøelv Østtveit Fra Sundsbarm kraftverk	"	420 000 <u>-140 000</u> 280 000	58 787,50 -19 595,84	414 216,33 <u>-138 072,11</u> 276 144,22	
4548	Bøelv Gunheim Fra Sundsbarm kraftverk	"	150 000 <u>- 50 000</u> 100 000	44 009,67 -14 669,89	130 923,24 <u>-43 641,08</u> 87 282,16	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Telemark</u>				
7216	Bøelv Hustveit, Moen, Hellekås	Sauherad	270 000		253 591,32	
	Fra Sundsbarm kraftverk		<u>-90 000</u>		<u>84 530,40</u>	
			180 000		169 060,92	
7256	Bøelv Nettet	"	150 000	8 561,28	111 015,81	
	Fra Sundsbarm kraftverk		<u>-50 000</u>	- 2 853,76	<u>- 37 005,27</u>	
			100 000		74 010,54	
5107	Bøelv Haugen	"	180 000	36 199,49	161 353,13	
	Fra Sundsbarm Kraftverk		<u>- 60 000</u>	-12 066,50	<u>-53 784,38</u>	
			120 000		107 568,75	
4549	Bøelv ved Søboden-Hetterudkåsa	"	400 000		369 299,42	
	Fra Sundsbarm kraftverk		<u>-133 000</u>		<u>-123 099,80</u>	
			267 000		246 199,62	
5279	Bøelv, Erikstein	Bø	120 000	117 712,98	117 712,98	
	Fra Sundsbarm Kraftverk		<u>40 000</u>			
			80 000			
5103	Bøelv, Åsland og Hegna	"	90 000	90 729,60	90 729,60	
	Fra Sundsbarm Kraftverk		<u>-30 000</u>			
			60 000			
7289	Måna fra Gaustågrend til Tinnsjøen	Tinn	4 300 000	1 725 379,30	5 078 214,12	
	Fra Norsk Hydro		-2 000 000	- 930 000,00	-2 325 000,00	
	Fra Brukseierforeningen		- 150 000	- 58 040,65	- 175 054,59	
	Fra Landbruksdep.		- 752 500	- 288 253,91	- 875 000,00	
	Fra Distriktet		<u>- 322 500</u>	<u>- 115 000,00</u>	<u>- 340 000,00</u>	
			1 075 000		1 363 159,53	100 000
8065	Måna, Miland-Tinnsjø, Kanaler	"	400 000	56 735,14	293 952,55	
	Fra Landbruksdep.		-280 000	-39 714,59	-205 766,77	
	Fra Landbr. utbyggingsfond		- 60 000	- 8 236,88	- 43 819,50	
	Fra Distriktet		<u>- 60 000</u>	<u>- 8 236,88</u>	<u>- 43 819,50</u>	
			0		546,78	

ANLEGG				ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		Kommune				
		<u>Telemark</u>				
8066	Måna Miland-Tinnsjø, Veganlegg	Tinn	2 500 000	494 988,08	2 778 426,43	
	Fra Vegvesenet		<u>-2 500 000</u>	-700 000,00	<u>-2 700 000,00</u>	
			0		78 426,43	
7502	Skirva ved Ragnhildstaul	"	700 000	85 581,60	717 295,60	
	Fra Landbruksdep.		-163 333	-15 935,58	-163 333,00	
	Fra Distriktet		<u>- 70 000</u>	- 6 828,60	<u>- 70 000,00</u>	
			466 667		483 962,60	
804	Ørvella	Hjartdal og Notodden	660 000		609 919,37	20 000
7014	Hjartdøla Frøland og Kleppen	Hjartdal	550 000	179 328,67	766 793,71	
	Fra Hjartdøla kraftverk		<u>275 000</u>		<u>-275 000,00</u>	
			275 000		491 793,71	120 000
7771	Hovdeelva ved utløpet i Sønderlandsvatn	"	60 000	52 933,92	71 998,92	10 000
7751	Kyrkjeåi i Tuddal	"	220 000	199 637,82	199 637,82	
6939	Heddøla Jamtveit	Notodden	195 000	41 259,16	267 158,24	
	Fra Hjartdøla kraftverk		<u>-65 000</u>		<u>- 65 000,00</u>	
			130 000		202 158,24	10 000
7342	Heddøla ved Smylingsås	"	105 000	101 515,92	210 673,67	
	Fra Hjartdøla kraftverk		<u>35 000</u>		<u>- 35 000,00</u>	
			70 000		175 673,67	40 000
7213	Heddøla Kråkeholmen	"	195 000		226 628,43	
	Fra Heddøla kraftverk		<u>65 000</u>		<u>-65 000,00</u>	
			130 000		161 628,43	
6717	Kvennvasselva Sannidal kirke	Kragerø	300 000		203 638,21	
	Fra Dyno Ind.		<u>-100 000</u>		<u>-67 879,40</u>	
			200 000		135 758,81	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Benov 1989
		<u>Telemark</u>				
7292	Senking og forb. av Frolandsåi					
	Froland	Tokke	250 000		225 352,00	
	Fra Landbruksdep.		- 75 000		- 67 605,60	
	Fra Distriktet		- 50 000		- 45 070,40	
			125 000		112 676,00	
		<u>Vestfold</u>				
7481	Melsombekken ovf. riksvegen	Stokke	100 000		109 415,03	
44	Goksjø og Storelv	Andebu/ Hedrum/ Sandefjord/ Stokke	280 000	34 912,80	34 912,80	
4347	Senking av Vassåvassdraget	Hof og Ramnes	85 000		102 488,75	
7020	Bremsa Ryggetangen	Sande	120 000		56 567,77	
4981	Sandeelv ved Sande kirke	"	400 000		427 245,33	
		<u>Buskerud</u>				
7476	Nummedalslågen, Kvinkhaug	Flesberg	120 000	254 891,54	254 891,54	
	Fra Statkraft		-40 000			
			80 000			
6547	Grøndøla Grøndalen søndre	Hemsedal	100 000		75 959,80	
6835	Hemsila Moen	"	60 000		21 850,00	
7274	Hemsila ved søre Grøthe	"	75 000		43 259,00	
7275	Grøndøla på Øyne nordre Moen	"	150 000		148 796,30	
7841	Hemslia, Hjelmen	"	40 000	48 759,36	48 759,36	
6608	Storelv Håkenstad	Ringerike	530 000		404 863,61	
4556	Urula Vestre Holte	"	120 000		84 420,80	
7472	Sogna Bårnåstangen	"	150 000		161 907,43	
7851	Kleivbekken	Hole	200 000	158 835,57	158 835,57	10 000

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Buskerud</u>				
6549	Uvdøla Pedersgård	Nore og Uvdal	80 000		22 152,00	
7943	Dverggåe, Luvellen	"	150 000	162 606,35	162 606,35	80 000
7058	Vestfosselva Frognese- Nøstetangen	Ø. Eiker	550 000		514 493,03	
	Fra Vegvesenet		<u>-440 000</u>		<u>-411 594,44</u>	
			110 000		102 898,60	10 000
4302	Lierelva Fuglerud	Lier	180 000		185 119,66	
6080	Lierelva Buttedalsand - Elverhøy	"	500 000	35 168,87	159 656,59	
7611	Lierelv Haslenes	"	560 000	187 125,33	639 964,93	
6725	Åsdøla Kittilsrud	"	280 000	81 126,09	253 093,72	250 000
6473	Lierelva ovf. Hegg bru	"	250 000	104 304,28	182 942,49	
7160	Lierelv Sørsdal	"	300 000		254 266,56	
7566	Lierelv Hvalsengen	"	50 000		39 107,50	
7781	Lierelva, Kikut	"	50 000		47 039,51	
8236	Riving av Lingsomdammen	Røyken	(300 000)	21 703,19	21 703,19	
		<u>Oppland</u>				
4866	Etna Lybekkveita-Ruse	Etnedal	510 000		477 812,94	
7250	Begna Seigen	Sør-Aurdal	300 000		237 358,10	
	Fra Foreningen til Bægnavassdr. regulering		<u>-100 000</u>		<u>-79 119,36</u>	
			200 000		158 238,74	
7335	Senking og korr.av Hedals- elva over Hedalsengene	"	3 000 000		2 519 327,47	
	Fra Landbruksdep.		-1 610 000		-1 352 047,38	
	Fra Distriktet		<u>- 690 000</u>		<u>- 579 445,32</u>	
			700 000		587 834,77	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGTIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Oppland</u>				
7383	Begna Søreng	Sør-Aurdal	120 000		88 937,00	
	Fra Foreningen til					
	Bægnavassdr. regulering		<u>-40 000</u>		<u>-29 645,67</u>	
			80 000		59 291,33	
7414	Begna Haugsrud	"	450 000		443 045,60	
	Fra Foreningen til					
	Bægnavassdr. regulering		<u>-150 000</u>		<u>-147 681,87</u>	
			300 000		295 363,73	
7823	Forb. og kor. av Lena	Ø. Toten	320 000	161 847,71	472 733,31	200 000
8167	Lena, Tollefsrud-Olsrud	"	2 890 000	1 160 218,77	1 160 218,77	700 000
6993	Senking av Vigga	.				
	Tveiten bru - Frøysli	Lunner	1 200 000		1 123 823,24	
	Fra Landbruksdep.		- 700 000		-655 526,10	
	Fra Distriktet		<u>- 300 000</u>		<u>-280 955,81</u>	
			200 000		187 341,33	
7356	Ryssna ved Belsheimsøyane	Vang	320 000		278 847,30	
	Fra Landbruksdep.		- 115 200		-100 385,03	
	Fra Distriktet		<u>- 76 800</u>		<u>- 65 000,00</u>	
			128 000		113 462,27	
		<u>Akershus</u>				
7312	Senking og forb. av Verkens-					
	elva Sebjørnsrud	Asker	450 000	-33 579,00	454 852,20	
	Fra kommunen		-150 000		-150 000,00	
	Fra Landbruksdep.		-150 000		-150 000,00	
	Fra Interessentene		<u>-100 000</u>		<u>-100 000,00</u>	
			50 000		54 852,20	
6233	Senking av Øyeren	Skedsmo,				
		Fet	500 000	5 952,00	728 082,00	50 000
		Trøgstad				
		m.fl.				

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune Oppland		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
6272	Flomsikring av Lågen med kanalisering av Lesja leirene Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Lesja	13 400 000 -6 525 800 <u>-3 181 160</u> 3 693 040	23 331,84 -11 362,61 - 5 538,98	13 181 766,84 -6 419 520,45 <u>-3 129 351,44</u> 3 632 894,95	
6437	Rauma ved Bjorli Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	2 000 000 - 350 000 <u>- 150 000</u> 1 500 000	285 798,05 -50 014,66 -21 434,85	1 864 329,64 - 326 257,69 <u>- 139 824,54</u> 1 398 247,41	200 000
7811	Rauma ved Grønas utløp	"	90 000		64 573,03	
4313	Einbuggå Fra Vegvesenet	Dovre	500 000 <u>-153 333</u> 346 667		466 906,95 <u>-153 333,00</u> 313 573,95	
8073	Einbuggå ovf. jernbanen Fra NSB	"	100 000 <u>- 50 000</u> 50 000	- 6 251,54	80 000,00 <u>-40 000,00</u> 40 000,00	
8074	Einbuggå ndf. riksvegen	"	200 000	6 251,54	165 082,38	
6750	Lågen Sletten	"	148 000		71 993,00	
4759	Selsbekken omlegn. av Fra Landbruksdep.	Sel	450 000 <u>-120 000</u> 330 000		408 357,49 <u>-120 000,00</u> 288 357,49	
6869	Lågen Selsvollene Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	2 000 000 - 980 000 <u>- 420 000</u> 600 000	154 632,94 -19 229,39 - 8 241,17	2 115 389,28 - 980 000,00 <u>- 420 000,00</u> 715 389,28	
697	Reparasjon av Ulla dammen Fra Vassdr.tils.	"	220 000 <u>-100 000</u> 120 000	374 555,97 -98 699,09	377 417,97 <u>-100 000,00</u> 277 417,97	100 000

ANLEGG			ANLEGGSGSUTGIFTER			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Oppland</u>				
7022	Otta Bergheim	Sel	160 000		60 023,00	
4851	Lågen Solhjem	"	70 000		18 289,90	
7040	Frya Rudidalen	Fron	45 000	16 137,30	44 369,39	
6779	Skurra Skurdal skole	"	120 000		92 309,93	
8110	Sula	"	130 000	175 616,12	175 616,12	
6529	Lågen Vestad	Ringebu	40 000	38 274,90	54 464,82	200 000
5215	Lågen Risøya	"	84 000		44 110,80	
7412	Lågen Heringen	"	200 000		213 492,54	
7067	Moelva ved utløpet	"	136 000	27 284,00	84 664,81	
7202	Lågen ved Fåvang	"	1 730 000	90 739,41	1 663 558,25	
	Fra Landbruksdep.	"	-1 031 340	-54 069,42	- 991 730,74	
	Fra Distriktet	"	- 442 240	-23 257,08	- 425 255,49	
			256 420		246 572,02	
1894	Jøinga	Skjåk	70 000		32 991,96	
7673	Otta nedenfor Jøinga	"	240 000		218 898,66	
1548	Vulu etter flomskade	Lom	265 000		187 680,41	
7026	Bøvra Medalen Sulheim	"	1 300 000		1 448 447,28	
	Fra Vegvesenet	"	- 300 000		- 300 000,00	
	Fra Landbruksdep.	"	- 650 000		- 650 000,00	
			350 000		498 447,28	
8086	Bøvra Medalen Glimsdal	"	580 000		616 585,65	
	Fra Landbruksdep.	"	-290 000		-290 000,00	
			290 000		326 585,65	
4232	Vulu, Garmo	"	200 000	464 131,15	766 417,60	
6798	Leira ndf. Leira bru	"	60 000		54 142,90	
6322	Vulu mellom Moa bru og	"				
	Nedre Lyngve bru	"	870 000		887 730,97	
	Fra Landbruksdep.	"	-435 000		-435 000,00	
			435 000		452 730,97	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
<u>Oppland</u>						
8043	Bøvra ovf. Glimsdal	Lom	110 000	207 232,08	207 232,08	
8045	Visa og Bøvra fra Visa bru til Røysheim	"	850 000	51 966,22	51 966,22	
7992	Leira, Odden	"	200 000	112 640,83	153 824,15	
5669	Lågen Hovemoen	Lillehammer	400 000		198 802,34	
4770	Rinna	"	1 500 000	223 105,84	223 105,84	700 000
4322	Nugga sør for riksvegen	Vågå	240 000		273 168,72	
2058	Tessa ndf. vegbrua Fra Vegvesenet	"	46 250 <u>-31 250</u> 15 000		37 784,98 <u>-25 530,18</u> 12 254,80	
1540	Nugga ovenf. riksvegen	"	80 000		5 543,54	
8035	Vismunda ndf. riksvegen	Gjøvik	1 000 000	77 052,00	77 052,00	500 000
<u>Hedmark</u>						
7344	Nøra ved Narjordet Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Os	800 000 -420 000 <u>-180 000</u> 200 000		922 236,05 -420 000,00 <u>-180 000,00</u> 322 236,05	
4819	Brya Vestlibrua-Kløftet	Tynset	660 000		550 772,10	100 000
5192	Tunna ved utløpet	"	775 000	12 750,00	776 356,23	
6354	Tunna ovf. riksvegen	"	180 000	17 442,08	17 442,08	100 000
7114	Flomverk mot Atna ved Elgvasslien Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Folldal	370 000 -154 000 <u>- 66 000</u> 150 000		425 942,96 -154 000,00 <u>- 66 000,00</u> 205 942,96	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune <u>Hedmark</u>		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
7124	Atna Nordre Eriksrud	Folldal	100 000		97 331,14	
7664	Folla Kvamslettbrua Rykroken	"	3 200 000	11 184,32	1 037 776,87	
7936	Kakella	"	200 000		99 319,08	
7663	Terskel i Einunna	Folldal/ Alvdal	(330 000)	23 117,11	20 290,24	
7118	Glomma ved Aumastryket	Alvdal og				
	1 <u>Senking, netto</u>	Tynset	1 600 000	- 3 537,75	1 600 000,00	
	Fra Landbruksdep.		-1 120 000		-1 120 000,00	
	Fra Tynset komm.		- 480 000		- 480 000,00	
			0		0	
8071	2 <u>Flomverk vestsiden</u>					
	Samlet overslag		2 700 000			
	NVE netto		- 300 000		301 000,00	
	Rest		2 400 000			
	Fra Landbruksdep.		-1 680 000			
	Fra Landbr. utbygg. fond		- 480 000			
	Fra Alvdal kommune		- 240 000			
			0			
8072	Glomma Aumastryket sikr.					
	Forb. Auma-Tynset	Tynset	4 000 000	376 795,17	1 768 710,10	
	Fra Landbruksdep.		-1 400 000	-131 878,32	- 619 048,55	
	Fra Distriktet		- 600 000			
			2 000 000		1 149 661,55	100 000
4015	Glomma Bjørge	Alvdal	120 000	20 500,00	122 429,94	
	Fra NSB		- 24 000	- 3 614,01	-24 000,00	
			96 000		98 429,94	
6662	Folla og Glomma ved samløpet	"	300 000		254 114,99	
7617	Glomma Brandvold	"	380 000		402 373,28	
	Fra Glommen og Laagens					
	Brukseierforening		-190 000	- 4 844,40	-184 844,40	
			190 000		217 528,88	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1939
		<u>Hedmark</u>				
1225	Folla ovf. Gjeltbrua	Alvdal	640 000	24 902,49	362 362,96	
4464	Glomma Nesteby	"	160 000		54 450,85	
7100	Flomverk mot Glomma ved Tronsmoen	"	4 700 000	16 436,18	4 776 561,39	
	Fra Landbruksdep.		2 227 800		-2 100 000,00	
	Fra Distriktet		<u>954 100</u>		<u>- 690 000,00</u>	
			1 518 100		1 986 561,39	
5831	Glomma, Steimoen	"	2 600 000	135 373,55	135 373,55	
	Fra Vegvesenet		- 500 000			
	Fra Landbruksdep.		- 875 000			
	Fra Distriktet		<u>- 375 000</u>			
			850 000			500 000
1596	Mistra utløpet i Rena	Rendalen	460 000		452 950,42	
	Fra Glommens og Laagens Brukseierforening		<u>-153 000</u>		<u>-150 651,31</u>	
			307 000		302 299,11	
1285	Forb. mot Otta	"	600 000		30 572,85	100 000
6309	Tørrlegging av Østamyrene	"	23 000 000	250 853,08	22 569 842,94	
	Fra Landbruksdep.		-12 075 000	-131 697,86	11 849 167,54	
	Fra Distriktet		<u>- 5 175 000</u>	<u>-56 441,95</u>	<u>-5 078 214,66</u>	
			5 750 000		5 642 460,74	
7878	Unsetåa, Betengen	"	230 000	204 143,80	204 143,80	
8083	Østamyrene jordbrukskanal	"	2 200 000		2 200 000,00	
	Fra Landbruksdep.		<u>-2 200 000</u>		<u>-2 200 000,00</u>	
			0		0	

ANLEGG			ANLEGGsutgifter			
Nr.	Navn	Fylke Kommune	Overslag Kr.	I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
		Stor-				
1580	Imsa	Elvdal	600 000		589 070,04	
6236	Glomma Rasta	"	240 000		201 147,70	
	Fra Vegvesenet	"	<u>-80 000</u>		<u>67 049,23</u>	
			160 000		134 098,47	
4769	Glomma Lillestu-Strand	"	160 000		102 997,20	
7819	Løvenga	"	35 000	14 229,50	29 905,50	
6103	Vulua	"	540 000		464 943,40	
	Fra Landbruksdep.		<u>-378 000</u>		<u>-325 460,38</u>	
			162 000		139 483,02	
7938	Atna, Holøyneset	"	70 000	12 951,00	12 951,00	
6211	Tresa	"	600 000	114 506,34	114 506,34	400 000
568	Osa	Åmot	12 000		3 916,33	
1214	Flomverk					
	Glomma Ilsås parsell I	"	1 190 000		1 425 706,91	
	Fra Landbruksdep.		- 476 000		- 476 000,00	
	Fra Distriktet		<u>- 204 000</u>		<u>- 204 000,00</u>	
			510 000		745 706,91	
1880	Hovda	"	300 000	76 576,30	275 948,67	
	Fra N.S.B		-120 000	-20 251,05	-100 000,00	
	Fra Vegvesenet		<u>- 30 000</u>	- 7 657,63	<u>- 27 594,87</u>	
			150 000		148 353,80	
7625	Glomma Hummelneset	"	650 000	100 294,80	100 294,80	500 000
6623	Ossjøen Sjøvang	Trysil	190 000		183 540,82	
	Fra Glommens og Lågens		<u>-142 500</u>		<u>-137 655,62</u>	
	Brugseierforening		47 500		45 885,20	
7814	Glomma mellom bruene	Elverum	100 000		50 592,35	
1732	Glomma Østerhaug	"	110 000		126 430,35	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
110	Glomma i Heradsbygd	Elverum	5 400 000	818 741,25	7 622 612,38	
	Fra Landbruksdep.		-3 150 000		-3 150 000,00	
	Fra Distriktet		-1 350 000	250 000,00	-1 350 000,00	
			900 000		3 122 612,38	
7023	Glomma Sjøberg-Vestby	"	1 150 000	140 946,05	140 946,05	
8206	Habitatforbedringer i					
	Letjerna	"	30 000	- 3 312,00	- 3 312,00	
	Fra Glommaprosjektet		-10 000			
	Fra Biotopjusteringsutv.		-20 000			
			0			
7790	Glomma Lillegrindalen	"	900 000	85 649,59	961 102,16	
6319	Glomma Vålengen	Våler	380 000		228 019,68	
6097	Nordre Hasla, Tørråsen,					
	Stretkvern	"	6 850 000	1 788 948,65	8 294 570,19	
	Fra Landbruksdep.		-4 247 000	- 974 500,00	-4 247 000,00	
	Fra Distriktet		-1 822 100		-1 150 000,00	
			780 900		2 897 570,19	
5581	Glomma Kveset	Åsnes	370 000		244 773,80	
5336	Flomverk mot Flisa og Glomma					
	fra Flisa jernb. bru-					
	Arneberg bru	"	10 600 000	1 328 493,97	6 154 572,21	
	Fra Landbruksdep.		-6 071 000	- 760 917,51	-3 524 944,14	
	Fra Distriktet		-2 602 000	- 115 417,16	-1 300 000,00	
			1 927 000		1 329 628,07	400 000
8119	Kynna, Persåteren	"	60 000	38 418,90	38 418,90	
5762	Glomma Øyset - Anset	"	1 320 000	288 386,90	1 564 338,86	
5570	Flomverk mot Glomma ved	"				
	Sparbysund - Balnes		10 300 000	-1 240 905,98	10 347 135,77	
	Fra Landbruksdept.		-6 180 000		-6 180 000,00	
	Fra Distriktet		-2 650 000	- 184 000,00	-2 650 000,00	
			1 470 000		1 517 135,77	100 000

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSGTIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
7657	Forb. mot bekk ved Jonasplassen Fra Naturskadefondet Fra Grunneier	Åsnes	150 000 -25 000 <u>- 7 500</u> 117 500		115 131,81	
5594	Flisa, Børkeneset	"	200 000	36 380,10	151 283,31	
4565	Flisa Skansen	"	700 000		582 854,11	
7077	Flisa ved Håkon-Neset	"	355 000	439 502,86	741 503,13	
7027	Flomverk med pumpestasjon ved Kila Fra Landbruksdep. Fra Kommunen Fra De interesserte	Grue	1 100 000 - 770 000 - 50 000 <u>- 280 000</u> 0		1 097 365,78 - 768 156,05 - 49 880,76 <u>- 279 328,97</u> 0	
6395	Glomma ovf. Sandstad bru	"	430 000		358 884,38	
6556	Glomma Holmen Gotland flomverk <u>Til sikringsarbeider:</u> Fra Landbruksdep.	"	2 620 000 <u>- 982 500</u> 1 637 500		2 515 361,64 <u>- 943 260,61</u> 1 572 101,03	
8085	Kanal og Pumpestasjon Holmen - Gotland Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	540 000 -378 000 <u>-162 000</u> 0		531 230,50 - 371 861,35 <u>-159 369,15</u> 0	
7614	Glomma, Grinder Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	6 000 000 -2 800 000 <u>-1 200 000</u> 2 000 000	1 938 371,21 - 904 573,24 - 740 000,00	5 806 495,57 -2 709 697,94 <u>-1 100 000,00</u> 1 996 797,63	50 000

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
5416	Glomma, Sorknes	Grue	3 600 000	405 407,20	2 540 151,89	
	Fra Landbruksdep.		-2 100 000	-236 487,53	-1 481 755,27	
	Fra Distriktet		- 900 000	-245 038,00	- 635 038,00	
			600 000		423 358,62	100 000
5413	Glomma Moe (inkl. 6201)	"	850 000		516 014,05	
6008	Glomma Haug	"	450 000		241 906,22	
6568	Glomma ndf. Sandstad bru	"	700 000		584 210,23	
6202	Glomma Søndre Rustad	Kongsvinger	350 000		284 141,12	
	Fra Vegvesenet		- 50 000		- 40 591,59	
			300 000		243 549,53	
2008	Glomma Lauta	"	400 000	- 3 950,00	490 451,98	
6904	Glomma Bjørnstad	"	825 000		396 985,21	
	Fra Vegvesenet		-275 000		-132 315,17	
			550 000		264 670,04	
6035	Glomma Hov	"	550 000	8 500,00	425 008,72	
	Fra Vegvesenet		-110 000	- 1 698,26	- 85 000,00	
			440 000		340 008,72	
5300	Vingersnoret	"	270 000		171 293,66	
7294	Flomverk mot Glomma parsell	"	4 380 000	35 715,50	4 355 953,29	
	Rymoen-Roverud pumpestasjon		-2 920 000	-23 810,33	-2 903 968,86	
	Fra Landbruksdep.		-1 460 000	-11 905,17	-1 451 984,43	
	Fra Distriktet		0		0	
8081	Glomma, Roverud-Vingersjø	Åsnes	3 320 000	15 137,20	15 137,20	
	pumpestasjon m.v.		-2 213 300			
	Fra Landbruksdep.		-1 106 700			
	Fra Distriktet		0			

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGsutgifter		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
8088	Glomma, forbygn. Roverud- Vingersjøen Fra Vegvesenet	Åsnes	1 150 000 <u>-460 000</u> 690 000			
8087	Glomma, Parsell Rymoen- Roverud Fra Vegvesenet	"	1 850 000 <u>- 740 000</u> 1 110 000		1 866 342,90 <u>- 746 537,16</u> 1 119 805,74	
7359	Glomma Leirrud	"	640 000	2 326,92	354 946,64	100 000
4098	Glomma ndf. Sander vegbru	Sør-Odal	385 000		334 421,75	
7432	Oppstadåa	"	600 000	161 654,77	563 322,05	
8055	Skyrudåa ved Tegleverket	"	65 000	67 953,94	67 953,94	
828	Senking av Søndre Starelv Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Stange	9 000 000 <u>-6 300 000</u> <u>-2 700 000</u> 0	-744 000,00 505 770,90 198 187,53	8 006 041,57 <u>-5 604 229,10</u> <u>-2 401 812,47</u> 0	
7643	Fura ved samløpet med Svartelva	"	380 000	35 817,50	140 916,25	200 000
395	Brumunda ndf jernbanen	Ringsaker	210 000	1 755,00	121 455,58	100 000
7126	Moelva ndf. riksvegen	"	500 000		335 008,22	100 000
8044	Moelv, Hippe	"	90 000	27 606,59	27 606,59	50 000
6040	Vrangsely	Eidskog	930 000		972 484,47	
8075	Vrangsely Matrand-Stansberg Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	"	300 000 <u>-130 000</u> <u>-130 000</u> 40 000		311 782,53 <u>-130 000,00</u> <u>-130 000,00</u> 51 782,53	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Hedmark</u>				
6718	Senking av Vrangselv - Matrand - Bråtaåa Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Eidskog	840 000 -546 000 <u>-234 000</u> 60 000		872 079,80 -546 000,00 <u>-234 000,00</u> 92 079,80	
6410	Børja ovf. Repshus bru	"	70 000		95 672,92	
7016	Terskel Kustefoss i Vrangselv	"	220 000		244 308,67	
		<u>Akershus</u>				
8034	Leira, Leirsund	Skedsmo	500 000	553 527,60	553 527,60	100 000
7919	Vorma og Glomma fra Vormsund til Årnes	Nes	3 000 000	388 230,46	784 700,67	300 000
4725	Glomma og Vorma Nestangen	"	1 700 000		1 499 335,45	
7542	Vorma Vormsund	"	800 000		831 115,79	
7458	Glomma Fyri-Frogner	"	2 400 000		706 203,13	200 000
7541	Glomma Frognerstrand camping	"	200 000		178 389,26	
7918	Glomma Strandbo	"	55 000	27 043,30	27 043,30	
8090	Rogndalsbekken	Ullensaker	130 000	245 773,63	245 773,63	
7336	Glomma ovf. Fetsund jernb.bru	Fet	240 000		800,00	
8109	Hona, Viken	Nannestad	200 000	260 188,20	260 188,20	
		<u>Østfold</u>				
5423	Senking av Rakkestadelv Herrefosser-Gjølstadfoss Fra Landbruksdep. Fra Distriktet	Rakkestad	1 300 000 -910 000 <u>-390 000</u> 0		1 266 348,17 - 886 443,72 <u>- 379 904,45</u> 0	

ANLEGG			Overslag Kr.	ANLEGGSSUTGIFTER		
Nr.	Navn	Fylke Kommune		I terminen Kr.	I alt Kr.	Behov 1989
		<u>Østfold</u>				
7285	Senking av Rakkestadelv, Storetorp-Fosserfoss	Rakkestad	4 000 000	619 370,60	4 193 371,41	
	Fra Landbruksdept.		-2 800 000	-350 000,00	-2 800 000,00	
	Fra senkingslaget		-1 200 000		-990 000,00	
			0		403 371,41	
7133	Seutelva	Onsøy/ Fr.stad	2 165 000	61 464,22	2 233 579,07	
	Fra Landbruksdep.		-909 300		-840 000,00	
	Fra Grunneierne		-389 700	-209 700,00	-389 700,00	
	Fra Miljøverndep.		-216 500		-216 500,00	
	Fra Fredrikstad kommune		-216 500		-216 500,00	
	Fra Onsøy kommune		-216 500		-216 500,00	
			216 500		354 379,07	

	Bevilgningsoverslag kr.	ANLEGGSGIFTER		
		I terminen kr.	I alt kr.	Behov 1989 kr.
Sum Nord-Norgekontoret	61 802 000	5 641 290,00	58 688 393,37	4 460 000
" Trøndelagkontoret	95 238 900	8 185 542,54	78 402 418,90	5 470 000
" Vestlandskontoret	61 475 000	6 153 430,43	58 250 945,24	2 945 000
" Østlandskontor I	38 227 000	5 752 277,63	33 888 712,75	2 285 000
" Østlandskontor II	70 816 000	7 107 842,11	59 940 776,07	5 300 000
Sum VF's distriktskontorer	327 558 900	32 840 382,71	289 171 246,33	20 460 000
Anleggsmaskiner		-4 228 201,93		- 3 000 000
Anleggsverkstedet Elverum		607 882,68		600 000
Redskapshus Vestlandet		539 556,72		400 000
Oppsynsmannsbolig/verksted i Tana		-3 657,50		
Arbeidsmiljø i VF		87 958,00		100 000
EDB- tjenester og utstyr		1 131 678,14		1 000 000
Administrasjonsutgifter		273 192,56		400 000
Informasjon		188 409,60		200 000
VF kurs, videreutdanning		46 689,20		100 000
SINTEF - modellforsøk		520 419,80		700 000
Midlertidig hjelp		69 948,75		80 000
Undersøkelser		975 533,45		1 000 000
Konsulenttjenester/diverse		25 163,14		100 000
Kontorinventar, anleggssing.		5 287,00		20 000
Kontorutstyr		133 354,46		150 000
Div.utgifter VF-hovedkontor		134 046,44		150 000
Måleutstyr		13 802,80		100 000
REDSKAP: Nord-Norge		538 561,85		
Trøndelag		13,11		
Vestlandet		-79 483,07		
Østlandet I		-246 500,00		
Østlandet II		75 400,00		
	327 558 900	33 649 437,91*)	289 171 246,33	22 560 000
*) Herav på kap 1885				
Post 30		32 949 437,91		
" 32		700 000,00		
" 34 (se neste side)				

POST 34 - OPPRYDDING I VASSDRAG

	Bevilgningsoverslag kr.	ANLEGGSGIFTER		
		I terminen kr.	I alt kr.	Behov kr.
Opprydding i vassdrag		17 490,00		
Opprydding i Begna		201 857,92		
Opprydding i Randsfjorden		172 135,52		
Sum post 34		391 483,44		

C

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
	<u>VFN</u>	<u>Finnmark</u>				
7045	Neidenelv Sandmo	Sør-Varanger		300 000	26.09.78	Forhåndsvedtak
1204	Tanaelv Birkestrand	Tana	30.06.80	550 000		Utbedring
7715	Tanaelv, Elvemo	Tana	21.11.86	1 500 000	03.07.86	
7057	Suopatjokka	Kautokeino	04.10.77	180 000	08.02.78	
7404	Kautokeinoelv Sætermoen	Kautokeino		300 000	04.12.84	Forhåndsvedtak
		<u>Troms</u>				
7395	Reisaelv Skogmo	Nordreisa		65 000	27.05.82	Forhåndsvedtak
7391	Reisaelv Bilto	"		335 000	27.05.82	Forhåndsvedtak
4577	Reisaelv Elvejord	"	11.06.86	105 000		Utbedring
1712	Reisaelv Mellum, Løvhaug, Øya	"	12.10.87	78 000		
7197	Sikring av bekk ved Bjørkmo	"	05.02.79	28 000	07.06.79	
7265	Rognaelv Kringen, Åsland	"	12.03.80	16 000	07.05.80	
7615	Trollvikelv	Kåfjord	24.02.86	80 000	30.06.86	
7994	Tørrelv, Stenseth	"	02.03.87	200 000	20.05.87	
6499	Bogelv Bogen Sandneshamn	Tromsø	29.11.71	92 000	07.06.72	
7208	Mjeldeelva på Kvaløya	"		75 000	10.09.80	Forhåndsvedtak
6940	Fobygg. mot rasbekk Kraknes	"	06.09.76	70 000	01.12.75	
6655	Balsfjordelv Daleng	Storfjord	24.06.74	72 000	16.09.74	
6907	Tømmerelva Kjærnes	Balsfjord	16.12.74	60 000	26.05.75	
6913	Tverrelva Dale	"		115 000	06.12.78	Forhåndsvedtak
7470	Portraselv v/Middagsbukta Ytre	"	07.12.87	45 000	21.02.86	
7874	Kirkeselv, Midttun	"	12.05.87	195 000	12.05.87	
7497	Målselv Moen	Målselv	06.04.84	225 000	13.09.84	

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Troms</u>				
7346	Kirkeselv v/utløpet av Målselv	Målselv		190 000	01.07.82	Forhåndsvedtak
1452	Skøelv v/Kvalheim og Ingvaldsens eiendom	Sørreisa	20.01.87	51 000		Utbedring
6772	Hågelva Gamvik	Salangen	25.11.74	10 000	27.03.74	
4749	Tverrelv Spansdalen	Lavangen	04.03.88	50 000	10.02.82	Forhåndsvedtak
1735	Spansdalselv, Øygarn og Elverum	"	13.04.88	25 000	13.10.88	
				- 16 000	fra vegv.	
				9 000		
		<u>Nordland</u>				
6588	Vassdalselv Elvemo	Narvik	17.12.73	144 000	03.12.75	
5723	Lakselv, Tokdalsåga Holmen	Fauske	06.06.62	95 000	18.12.62	
1102	Senking av Kjukkeltvatn	Skjerstad	12.11.79	300 000	03.04.79	
				- 185 000	fra Landbruksdep.	
				115 000		
7705	Beiarelv Trones	Beiarn	27.10.86	340 000	18.12.86	
			Sum VFN	5 690 000 x)		
		x) Herav bevilget i NVE		4 260 000		
		Bare vedtatt i distriktet		1 430 000		

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
	<u>VFT</u>	<u>Nordland</u>				
6497	Flostrandelv Flostrand	Rana	12.11.84	200 000	24.04.73	
6947	Daloselv Sletten	"		500 000	22.01.80	Forhåndsvedtak
6863	Ranaelv Åenget	"	24.06.74	650 000	13.12.83	
7786	Susna ved Sørums	Hattfjelldal	30.07.87	710 000	17.12.85	
5996	Tveråga Sætre	Leirfjord	06.04.84	250 000	06.07.84	
5738	Bjurbekken Bjurbekkdal	Hemnes	24.06.74	600 000	25.03.76	
7099	Bjuråga Moen	"		320 000	04.07.77	Forhåndsvedtak
6699	Leirelv Meland	"	05.03.73	40 000	02.07.82	
7165	Røssåga Merratneset	"		265 000	01.12.82	Forhåndsvedtak
7351	Røssåga Oldersnes	"		1 200 000	01.12.82	Forhåndsvedtak
A-291	Leirelv Jerpbakk	"	15.10.84	100 000	28.05.85	
6756	Fusta Kaltmoen	Vefsn	04.06.73	160 000	04.09.75	
7400	Fustvatn Myrnes	"		210 000	04.11.82	Forhåndsvedtak
4429	Skjerva Mosjøen kirkegård - Skjerva jernbanebru	"	26.06.72	110 000	06.11.75	
4927	Vefsna Øyen	"	11.09.78	135 000		
1434	Drevsjø Nystad-Straumsnes	"		370 000	01.09.82	Forhåndsvedtak
7402	Drevja Sjøeng-Straumsmoen	"		330 000	01.09.82	Forhåndsvedtak
7540	Bugteltv Drevvatn	"		650 000	19.12.83	Forhåndsvedtak
7146	Terråkelv Neset	Bindal	10.04.78	380 000	19.05.78	
6167	Åselv og Blinnå Blinnes	"		300 000	05.05.83	Forhåndsvedtak
6240	Åselv Åsen	"		320 000	05.05.83	Forhåndsvedtak

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Nord-Trøndelag</u>				
7290	Sørå Hovåsmyra	Høylandet		370 000	01.01.84	Forhåndsvedtak
6550	Sørå Stormoen-Tyldum	"	08.06.71	325 000	29.08.79	
6551	Sørå Stormoen	"	08.06.71	105 000	29.08.79	
4376	Sørå Kjøglum	"	(19.12.79)	200 000	29.08.79	
7662	Kongsmoelv Skogvold	"	01.08.86	270 000	31.10.85	
7681	Kvernelv og Kongsmoelv ved Aar	"	07.08.86	350 000	31.10.85	
5909	Namsen Heggem	Gronng	08.06.64	116 000	24.07.64	
6412	Elstadelv Elstad	"	04.06.73	200 000	13.09.73	
5920	Namsen Sjem	"	24.02.75	500 000	29.04.75	
A-311	Namsen Stranden	Namsos	06.09.76	1 000 000	29.09.77	
A-367	Vullu Fætten	Levanger		45 000	05.06.78	Forhåndsvedtak
A-577	Verdalselv Kvelstad	Verdal	12.11.84	30 000		Utbedring
6891	Dalemarkbekk Dalemark	"	09.09.74	180 000	14.04.77	
6716	Størdalselv Voldmo	Meråker	15.10.73	120 000	05.12.73	
				- 60 000	Fra Vegvesenet	
				60 000		
6733	Gråelv Kvislabakken	Stjørdal	26.03.73	60 000	31.08.78	
7071	Gråelva Moaneset	"		350 000	31.03.77	Forhåndsvedtak
4525	Stjørdalselv Østkil vestre og Midtkil østre	Stjørdal	26.05.88	280 000		Utbedring
5387	Stjørdalselv Østkil østre	"	26.05.88	160 000		Utbedring
		<u>Sør-Trøndelag</u>				
6379	Nea Nydal	Selbu	17.03.69	80 000	23.05.69	
6625	Røsbekken Røstad	"	15.05.72	20 000	01.09.72	
6117	Nea Kvello-Storøya	"		160 000	20.12.79	Forhåndsvedtak

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Sør-Trøndelag</u>				
7496	Stordalselv ved Rømma gnr. 27/4	Åfjord		125 000	26.02.86	Forhåndsvedtak
6305	Krokvasselv Bruholen	"	04.11.68	6 000	21.04.69	
6315	Vesterbekk Stjern	"	25.11.75	170 000	30.12.74	
6041	Stordalselv Fagergårdsholmen	"	25.11.74	30 000	30.12.74	
6957	Norddalselv Elvebakk-Åset	"	23.06.75	660 000	18.11.77	
4555	Skauga Breigjerdet	Rissa	15.05.72	56 000	09.03.72	
1687	Skauga Kimosnipen	"	15.01.73	16 000		Utbedring
5232	Skauga Dale	"	05.11.73	26 000	10.10.74	Utbedring
7461	Skauga Staurset	"		280 000	05.05.83	Forhåndsvedtak
6416	Skauga Overskaug	"	22.12.86	550 000	26.02.87	
685	Gaula Sandaløkka-Sanden	Melhus	06.06.77	110 000	04.04.78	
6397	Gaula Houm-Midttømme	"	11.12.72	280 000	28.06.77	
4294	Gaula Rimol	"		370 000	26.02.80	Forhåndsvedtak
1790	Gaula Lena-Brubakksanda	"	21.03.83	1 300 000		
2000	Gaula Borten-Kåsaøra	"		(140 000)	27.03.84	Forhåndsvedtak
A-544	Gaula Losakleiva-Holseggen	"		1 100 000	29.10.85	Forhåndsvedtak
127	Gaula og Bua, Kjellen	Midtre Gauldal	17.12.76	55 000		Utbedring
7340	Gaula Kotsøy	" "	29.06.81	380 000	24.09.81	
6289	Bua Bonesrønning	" "	03.09.68	46 000	03.06.82	
6569	Søndre Tverrå Tverråhaug	Holtålen	06.09.71	200 000	17.02.75	
7262	Åmotselv og Driva Vammermoen	Oppdal		1 200 000	19.12.83	Forhåndsvedtak
7267	Driva Volden-Engbrua	"		720 000	19.12.83	Forhåndsvedtak
6420	Orkla Granheim	Meldal	26.01.70	46 000	18.03.70	
1484	Orkla Holstad	"	10.04.72	132 000		Utbedring

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Sør-Trøndelag</u>				
4228	Orkla Øyan-Ljøkjelsøy	Orkdal	18.08.75	1 700 000	25.11.75	Forhåndsvedtak
7093	Orkla Gumdalsørene	"		340 000	04.10.77	
8049	Orkla Bårdshaug vest	"	31.08.88	950 000	04.10.88	
		<u>Møre og Romsdal</u>				
6641	Ålvunda Ulvund	Sunndal	26.06.72	70 000	13.11.72	Utbedring
6656	Driva Bjørbekk	"	24.11.75	360 000	15.07.75	
126	Driva Sjøland og Sande	"	09.02.76	70 000		
6143	Krokurbekken bru	"	01.12.66	26 000	27.01.67	
1160	Driva Leitet	"	09.01.68	86 000	22.03.68	
6982	Driva Kiklingbrekka	"	13.10.75	360 000	06.04.76	Forhåndsvedtak
1081	Driva Leangen	"		530 000	13.12.83	
			Sum VFT	25 151 000		
		x) Herav bevilget i NVE		14 956 000		
		Bare vedtatt i distriktet		10 195 000		

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
	VFV	Møre og Romsdal				
5510	Batnfjordseiv Furset Bjerkeset	Gjemnes	18.12.67	300 000	20.12.68	
6997	Ras i Soggebrekken	Rauma	14.11.81	180 000	11.05.82	
				- 60 000	Fra vegvesenet	
				- 60 000	Fra Naturskedefondet	
				60 000		
8246	Rauma, Nora gnr. 11, bnr. 2	Rauma	12.12.88	250 000	07.04.81	
7234	Vistdalseiv Nerland	Neset	06.04.87	430 000	18.11.80	
7235	Kjøveelv og Vistdalseiv ved Haustengen og Oppdal	"		230 000	22.05.80	Forhåndsvedtak
7190	Fiskedalseiv Nerstad	Vestnes	23.04.79	70 000	28.11.79	
4958	Ramstadelv Klokk	Sykkylven	03.02.65	14 000		Utbedring
6005	Masselv Linge	Norddal		110 000	25.08.77	Forhåndsvedtak
5333	Valldalseiv Berdal bnr. 1 og 2	"	12.05.75	52 000	09.11.76	
1504	Berdøla Berdal	"	12.03.80	65 000	29.04.80	
4425	Skusetelv	"	28.11.83	150 000	22.11.84	Utbedring
6881	Stadheimselv Hole	Stranda		160 000	08.02.79	Forhåndsvedtak
4633	Strandaelv Ous	"	18.01.82	45 000		Utbedring
7033	Strandaelv Sve-Drege	"	24.05.76	160 000	01.10.80	
1293	Stadheimselv Frøysa	"		310 000	13.02.80	Forhåndsvedtak
7485	Ringdalseiv Bruateigen	"	30.05.83	50 000	07.09.83	
6678	Joldalseiv Høydal	Volda	06.11.72	15 000	16.04.73	
1526	Steinsvikelv, Steinsvik	"	22.04.87	400 000		Utbedring
7483	Årskogelv, Langevatn	"	24.03.87	210 000	26.09.83	
1986	Vartdalseiv Kvernhusøyane	Ørsta	18.01.82	20 000		Utbedring

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Møre og Romsdal</u>				
7173	Bondalselv Rekkedal	Ørsta		150 000	18.12.78	Forhåndsvedtak
		<u>Sogn og Fjordane</u>				
6931	Gryttingsgrova	Selje	14.04.75	12 000	12.05.77	
7576	Flødeelv Fløde	"	28.11.83	30 000	13.03.84	
7624	Leikangerelv, Leikanger	"	24.03.87	150 000	25.09.84	
7649	Drageelv, Drage	"	22.06.84	70 000	27.11.84	
226	Øvereidselv	Stryn	19.09.84	30 000		Utbedring
6445	Storelv Verlo og Hage	"		160 000	12.09.79	Forhåndsvedtak
4807	Oldenelv, Melkevoll	"	31.08.87	460 000	17.03.88	
236	Hornindalselv Løvli, Prestøyna og Ytrehorn	Hornindal	04.02.85	235 000	24.01.78	
6899	Breimselv Flølo	Gloppen	04.10.77	22 000	27.04.77	
7729	Satreelv v/gnr. 124, 2 og 10	Eid	04.02.85	125 000	28.10.85	
7166	Norselv Nordbø	"		130 000	25.04.79	Forhåndsvedtak
7128	Leivdøla Reinene	"	12.12.77	135 000	07.02.78	
7091	Hjalma, Kjørstad og Sefland	"		200 000	27.06.77	Forhåndsvedtak
7175	Starheimselv Starheim	"		30 000	09.11.78	Forhåndsvedtak
7177	Tverrelv Halsteinslid	"		20 000	09.11.78	Forhåndsvedtak
7154	Eidselv Skipenes	"	02.02.87	215 000	17.08.78	
7730	Heggjadalselv, Melheim	"	04.02.85	115 000	28.10.85	
7233	Sjurslidelv Haugland	"		260 000	29.11.79	Forhåndsvedtak
7969	Eidselv, Skipenes	"	02.02.87	240 000	19.10.88	
7090	Fagarelv Myklebust	"		37 000	27.06.77	Forhåndsvedtak
1098	Refvikelv	Vågsøy	12.11.84	160 000		Utbedring

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Sogn og Fjordane</u>				
6953	Hamreelv ved Davik ytre	Bremanger	11.06.86	310 000	30.09.82	
6869	Sørelv Knapstad	Flora	30.01.84	135 000	10.02.76	
636	Nausta, Skaflestad, bnr. 2	Naustdal	15.04.86	85 000	04.06.87	
1055	Anga, Hagen og Hagevik	Førde	12.05.75	115 000	26.04.76	
524	Høringsgrova Lunde	Jølster	18.10.65	20 000	19.01.66	
524	Høringsgrova Lunde	"	10.04.72	70 000		Utbedring
6520	Åmotselv Åmot og Furenes	Gaular	05.11.73	60 000	29.03.73	
7186	Nervikelv	Askvoll		83 000	08.10.79	Forhåndsvedtak
275	Guddalselv, Langeland og Gallefoss	Fjaler	28.11.83	1 550 000	14.05.84	
1681	Nordalselv, Nordal Indre	"	22.04.87	30 000		Utbedring
7802	Storelv, Kråkås - Kråkevåg	Solund	30.03.87	375 000	29.04.88	
				- 157 500	Fra Landbruksdep.	
				- 67 500	" distriktet	
				150 000		
7945	Trangeelv, Nygjerde	Høyanger	01.10.86	40 000	10.11.86	
7108	Kvernhuselv Midtun	Gulen	06.04.87	140 000	03.10.76	
7816	Blysteingrovi, Hauglum	Vik	04.11.85	30 000	05.02.87	
6630	Tverrelv Skaimshagen	Aurland	08.11.76	170 000	24.01.73	
7489	Nærøydalselv Gudvangen	"	03.05.83	375 000	07.03.85	
1871	Lærdalselv ndf. Øye bru h.br.	Lærdal	08.11.76	185 000		Utbedring
7021	Lærdalselv Ødegård	"	06.04.87	480 000	03.05.77	
1683	Nivla Moabakken	"	09.09.74	14 000		Utbedring
1745	Jostedalselv Stegen	Luster	18.02.80	70 000		Utbedring
7246	Krundalselv Snøtun	"	19.12.79	25 000	18.02.80	

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Sogn og Fjordane</u>				
6991	Fortunelv Steig	Luster		300 000	28.02.77	Forhåndsvedtak
7178	Fortunelv Bolstad	"		22 000	29.05.79	Forhåndsvedtak
6700	Modvagrovi	"	11.12.72	5 000	20.01.73	
5846	Jostedalselv Nigard	"	16.12.85	40 000		Utbedring
5936	Mørkridselv ved Bolstad ovf. Floa bru	"	21.03.83	600 000	28.01.77	
7029	Mørkridselv Bolstad, bnr. 4	"	24.05.76	35 000	24.09.76	
4415	Jostedalselv Bakken	"		275 000	06.04.78	Forhåndsvedtak
6602	Vesterheimselv Bakken og Eidshaugen	Sogndal	06.03.72	30 000	04.07.73	
7217	Kvålsgrovi Kvåle	"	03.07.79	110 000	05.04.84	
			Sum VFV	11 641 000 x)		
		x) Herav bevilget i NVE		9 164 000		
		Bare vedtatt i distriktet		2 477 000		

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
	<u>VFØ I</u>	<u>Hordaland</u>				
7295	Kyrkjeelva v/Granvin kyrkje	Granvin		50 000	02.03.81	Forhåndsvedtak
7589	Uskedalselv Nedre Musland	Kvinnherad	28.11.83	50 000	03.02.84	
4471	Uskedalselv Leite	"	28.11.83	30 000	03.02.84	
7590	Uskedalselv ved gnr. 124/6	"	28.11.83	10 000	03.02.84	
4185	Ytre Tungesvikelv	Etne	11.05.87	100 000	23.11.88	
		<u>Rogaland</u>				
7603	Årdalselv Nes	Hjelmeland	28.11.83	500 000	22.03.84	
7604	Årdalselv Linjerhølen	"	28.11.83	50 000	22.03.84	
8000	Storåna, Leirøy	"	11.05.87	60 000	21.08.87	
7003	Muslandstjønna	Tysvær	20.08.79	460 000	27.11.84	
				- 301 000	fra Landbr.dep.	
				- 129 000	fra distr.	
				30 000		
6165	Risvoldelv Risvold	Sauda	08.02.67	50 000	06.03.75	
6865	Dirdalselv Byrkjedal	Gjesdal	05.04.76	60 000	28.06.76	
4255	Frafjordelv Håland	"	28.11.83	15 000		Utbedring
		<u>Vest-Agder</u>				
7859	Songdalselva Lysegård	Songdalen	26.06.86	190 000	21.04.88	
8047	Audna, Haga	Lindesnes	12.01.88	230 000	28.04.88	
8120	Audna, Buhølen	"	22.04.88	180 000	30.06.88	
		<u>Telemark</u>				
7817	Grosetåi, Dale	Tinn	16.12.85	70 000	16.10.86	

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Telemark</u>				
7947	Nylandsbekk/Stampebekk	Tinn	28.09.87	140 000	22.06.88	
8026	Hjartdøla Skårnes	Hjartdal	31.08.87	90 000	24.03.88	
				- 45 000 fra Hjartdøla Kraftverk		
				45 000		
7858	Heddøla, Ståo	Notodden	02.03.87	75 000		
				- 50 000 fra Hjartdøla Kraftverk		
				25 000		
		<u>Buskerud</u>				
6696	Grøndøla Bekkestad	Hemsedal	04.06.73	36 000	02.08.73	
7276	Grøndøla Slette	"		500 000	10.12.81	Forhåndsvedtak
7836	Sisseldøla, Løyte	Hol	11.06.86	120 000	02.10.86	
				- 60 000 Oslo Lysverker		
				60 000		
6845	Begna Furuøya	Ringerike	25.11.74	75 000	26.11.81	
				- 25 000 fra Begnavassdragets regulering		
				50 000		
6849	Begna Fagernes	"	25.11.74	180 000	26.11.81	
				- 60 000 fra Begnavassdragets regulering		
				120 000		
7616	Sandakerelv Vinbekk	Lier	31.10.88	100 000	15.12.87	
		<u>Vestfold</u>				
7857	Storelva Valle Søndre	Ramnes	04.09.86	90 000	15.06.87	
7939	Lierelva Lærum øst	Sande	04.09.86	80 000	19.11.87	

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
		<u>Oppland</u>				
6948	Begna Kilene	Sør-Aurdal	09.02.76	100 000	13.10.77	Bægnavassdragets regulering
				- 33 000		
				67 000		
6153	Etna Leppas utløp	Nordre Land	19.12.66	100 000	13.10.67	
5230	Lena ovf. Majer bru	Ø. Toten	05.10.88	2 160 000	07.12.87	
8214	Lena ved Gunnerød-Petersborg	Ø. Toten	18.11.88	1 140 000	07.12.87	
8210	Lena, Stensrud	" "	23.09.88	1 320 000	07.12.87	
8191	Lena, Hammersborg-Kise	" "	23.09.88	1 560 000	07.12.87	
8192	Lena, Narumsødegård	" "	23.09.88	1 020 000	07.12.87	
8190	Lena, Narum bru - renseanlegget	" "	23.09.88	660 000	07.12.87	
7707	Heenselva	Vang	11.06.86	525 000	18.02.86	
			Sum VFØ I	11 473 000 x)		
		x) Herav bevilget i NVE		10 923 000		
		Bare vedtatt i distriktet		550 000		

Anlegg			Overslag		Distr.- vedtatt	Merknader
Nr.	Navn	Fylke - kommune	Bevilget NVE	Kr		
	<u>VFØ II</u>	<u>Oppland</u>				
6308	Lyftinga	Lesja	08.06.70	90 000	16.03.73	
7117	Brandliåa	"	27.06.83	200 000	19.04.78	
6873	Buduåa Sanden	"	25.11.74	48 000	21.02.75	
7513	Lågen, Hattrem, Bottheim	"	05.09.83	660 000	14.05.85	
6126	Gausa Diserud	Lillehammer	04.10.66	96 000	19.04.67	
6869	Lågen, Hågabrua - Kompanienget	Sel	30.06.86	1 300 000	1976	
4469	Bøvra Brekkøyen	Lom	05.08.87	370 000	14.01.87	
		<u>Hedmark</u>				
5843	Vangrøfta Nyhaug	Tolga Os	18.10.65	28 000	16.11.65	
616	Tunna ved Olbergøya	Tynset	30.10.78	16 000		Utbedring
5352	Tronsåa ved utløpet	Alvdal	29.12.87	400 000	09.11.88	
8064	Mistra, Svarstad	Rendalen	30.06.88	700 000	11.12.88	
6231	Glomma Uhrmakerstuen og Løveng	Stor Elvdal		396 000	12.12.77	Forhåndsvedtak
6398	Glomma Løvland	" "		163 000	06.02.78	Forhåndsvedtak
7944	Staibekken	" "	13.01.87	110 000	21.09.87	
888	Deia Deset	Åmot	13.12.71	8 000	07.03.72	
6877	Glomma Svennebyøya	Våler	25.11.74	140 000	01.03.75	
7018	Hasla Kilerudvelta	"	24.05.76	46 000	10.07.76	
8056	Flisa v/Færder camping	Åsnes	02.10.87	30 000	18.04.88	
6814	Glomma Stemsrud-Namnå	Grue	17.10.88	9 500 000	14.11.88	
				2 651 000 fra distriktet		
				3 654 000 " Landbr.dep.		
				3 195 000		

D

NYE ANLEGG 1989

NORD - NORGEKONTORET

1

ANLEGG			Overslag kr.	Antatt behov 19 89
Nr.	Navn	Kommune		
		<u>Finnmark</u>		
5393	Luftjohka, krokslett	Tana	80 000	80 000
7993	Masjohka, utløpet, parsell A -B	"	210 000	210 000
	Fra vegvesenet			-180 000
				30 000
7715	Tanaelv, Elvemo, V. Seida	"	1 500 000	380 000
7327	Karasjohka, Beskenjarg	Karasjok	160 000	180 000
		<u>TROMS</u>		
4577	Reisaelv, Elvejord	Nordreisa	105 000	120 000
4541	Rotsundelv, Dalheim	"	80 000	80 000
7994	Tørrelva, Stenseth	Kåfjord	200 000	200 000
7874	Kirkeselv, Midttun	Målselv	195 000	170 000
7346	Kirkeselv, utløpet	"	190 000	100 000
6857	Rostadelv, Gamnes	"	195 000	195 000
7722	Litjebekken, Bjørnslett	Sørreisa	45 000	40 000
4741	Spansdalselv, Lilleng	Lavangen	50 000	50 000
1735	Spansdalselv, Øygarden	"	25 000	25 000
4749	Tverrelv i Spansdalen	"	50 000	50 000
		<u>NORDLAND</u>		
7705	Beiarelv, Trones	Beiarn	340 000	340 000
	Sum nye anlegg			2 040 000

ANLEGG			Overslag kr.	Antatt behov 19_89
Nr.	Navn	Kommune		
		<u>NORDLAND</u>		
6497	Flostrandelv Flostrand	Rana	200 000	250 000
7786	Susna Sørum	Hattfjelldal	710 000	700 000
5996	Tveråga Setre	Leirfjord	250 000	100 000
	Uforutsett			350 000
		<u>S.TRØNDELAG</u>		
8049	Orkla Bårdshaug vest	Orkdal	950 000	450 000
		<u>N.TRØNDELAG</u>		
7071	Gråelv Moanesset	Stjørdal	350 000	380 000
	Sum nye anlegg			2 230 000

ANLEGG			Overslag kr.	Antatt behov 19 89
Nr.	Navn	Kommune		
8246	Rauma, Nora	Rauma	250 000	250 000
5333	Valldalselv, Berdal brn 1,2	Norddal	52 000	120 000
1504	Berdøla, Berdal	"	65 000	95 000
	Holåna, Norang	Ørsta	501 500	410 000
7173	Bondalselv, Rekkedal	"	150 000	300 000
4807	Oldenelv, Melkevoll	Stryn	460 000	400 000
8257	Anga, Vie og Hagen	Førde	325 000	315 000
7186	Nervikelv	Askvoll	83 000	135 000
6987	Lavikelv Nygjerde	Høyanger	140 000	150 000
7945	Trangeelv, Nygjerde	"	40 000	50 000
7802	Storelv, Kråkvåg	Solund	375 000	150 000
7108	Kvernhuselv	Gulen	140 000	150 000
6991	Fortunelv, Steig	Luster	300 000	300 000
7816	Blysteingrova	Vik	30 000	40 000
	Til senere fordeling			1 290 000
	Sum nye anlegg			4 155 000

ANLEGG			Overslag kr.	Antatt behov 1989
Nr.	Navn	Kommune		
7967	Bleieelv	Ullensvang	50 000	50 000
4185	Y. Tungesvikelv	Etne	100 000	100 000
8002	Sørelva Fossa	"	85 000	85 000
8001	Sørelva Elvestad/Høyland	"	120 000	120 000
8105	Fjæraelv	"	150 000	150 000
8156	Etneelv Lillehaug	"	110 000	110 000
7860	Søgneelv Tofteland bru	Søgne	350 000	250 000
8047	Audna Haga	Lindesnes	230 000	130 000
8120	Audna Buholen	"	180 000	100 000
7836	Sisseldøla	Hol	120 000	
			- 60 000	
			60 000	30 000
7817	Grosetåi	Tinn	70 000	70 000
7707	Henselva	Vang	525 000	100 000
7616	Sandakerelva	Lier	100 000	75 000
7821	Hillestadelva	Holmestrand	250 000	100 000
44	Goksjø/Storelv	Andebu m.fl.	280 000	100 000
7857	Storelva Valle S.	Rammes	90 000	50 000
5230	Lena ovf. Majer	Ø. Toten	2 160 000	600 000
8210	Lena Stensrud	"	1 320 000	900 000
	Til senere fordeling			1 755 000
	Sum nye anlegg			4 875 000

ANLEGG			Overslag kr.	Antatt behov 19 <u>89</u>
Nr.	Navn	Kommune		
8268	Lågen ved Hågå bru	Sel	1 300 000	200 000
7117	Brandliåa	Lesja	200 000	200 000
7779	Otta ved Sandbu	Vågå	800 000	200 000
7513	Lågen ved Hattrem	Lesja	660 000	200 000
8064	Mistra ved Svarstad	Rendal	700 000	300 000
7944	Staibekken	Stor-Elvdal	110 000	100 000
2055	Nordre Starelv	Stange	1 050 000	200 000
6814	Glomma ved Stemsrud -Namnå	Grue	9 500 000	400 000
7636	Glomma ved Ågotsrud	Sør-Odal	270 000	100 000
	Til senere fordeling			600 000
	Sum nye anlegg			2 500 000

E

Opplysninger vedrørende budsjettoppgjøret for 1988 for anlegg hvor det oppførte "bevilgningsoverslag" er vesentlig mindre enn "anleggsutgifter ialt".

Side	A.nr.	Navn	Merknaderder
VFN/1	1408	Tanaelv, Sirma	Forlengelse - Høyere pris og kvantum fyllmasse.
" 1	7406	Tanaelv Båteng	Merarbeid.
" 1	7401	Karasjokka Bakkemokkenjarg	Flom- og overvannskader.
" 4	7127	Reisaelv Elvenes	Høyere steinkvantum.
" 5	7563	Tromsdalselv ved campingplass	Merarbeid. Nødvendig forlengelse.
" 7	7684	Målselv Tillermo	Merarbeider. Vanskelige arbeidsforhold.
" 7	6898	Nordfjordelv Bakken	Vanskelige arbeidsforhold.
" 9	441	Saltdalselv Fiskvågnes	Prisstigning.
" 10	5768	Nordlandselva	Ekstra vegarbeid.
			Merarbeid - flomskade.
			Merarbeid - sprenging.
VFT/1	1743	Leirelv, Stangfall	Pgr. tilgj. steinkvalitet (småfallen) ble det brukt mer stein en planlagt.
" 2	6287	Ågårdselv Tangen	Gammelt overslag (1974).
" 3	1948	Stjørdalselv Krokstad	Utf. 1983. Økt steinbeh.
" 3	7065	Krikkbekken Reppe	Gammelt overslag (1972).
" 4	7298	Sørelv Finnli	Må revideres.
" 5	319	Gaula Kvål	Gammelt overslag (1978).
" 6	2016	Orkla Elveløkka Fannremsørene	Utf. 1982. Økt steinbeh.
			Stort leirras 1984. Planendr.: Sandfang, terskler.
			Gammelt overslag (1969).
			Lang steintransport.
			Overslag fra 1971.
			Anl. fullført 1985.
			Prisstigning og forverrede forhold (botnsenking) er hovedårsaken.
VFV/1	6449	Rauma	Høye rigggkostnader, merarbeid, landskapstiltak.
" 1	8070	Nore og Østgård Rauma Aak, Holmen	Høye rigggkostnader, omfattende masseutskifting.
" 1	4963	Måna Skeide - Voll	Tilleggsarbeider.
" 1	6436	Henselv Hen	Planendring vanskelige grunn- og driftsforhold.
" 2	1594	Dalsbygdelv	Merarbeider.
" 2	894	Valldalselv, Berli	Gammelt overslag, kostnadsøking i perioden.
" 3	329	Osdalselv Osdal	Prisstigning.
" 3	7070	Kopeelv Kalvatn	Prisstigning.
" 3	1896	Foldalselv, Foldal	Prisstigning.
" 3	250	Holåna Norang	Flomskade, tilleggsarbeider.
" 4	203	Sundeelv Sunde	Merarbeider
" 5	7122	Senk. av Gjeddalsvatn	Senk.tiltaket førte til behov for mer omfattende sikringstiltak.
" 5	7155	Eidselv Roti	Vanskelig grunn, masseutskifting, till.arbeid, prisstigning.
" 5	7156	Eidselv Bjørlo	Som ovenfor.

Side	A.nr.	Navn	Merknaderder
VFV/5	7568	Hestedalselv	Flomskade, merarbeider.
" 7	664	Eldalselv Syngstad	Merarbeider, underkalkulert.
" 8	7801	Gjelelv Rørstad	Merarbeider.
" 8	425	Hovlandselv Hovland	Merarbeider, prisstigning.
" 8	5800	Hovlandselv Hovland bnr. 4	Prisstigning.
VFØ I/1	7446	Romarheimselv	Flomskader - Merarbeid.
" 1	5833	Espeelv Skreo	Gammelt overslag - (1964).
" 2	7989	Steinsdalselva, Århus	Merarbeid.
" 2	1626	Tufteelva ndf. vegbr.	Merarbeid - flomsk.(Rev.oversl. utarbeidet)
" 2	7998	Tveitelva Herøysund	Merarbeid.
" 3	7869	Miljeelv Tjella	Flomskader - Merarbeid.
" 5	7271	Fivelandselv Fiveland	Flomskader.
" 5	7505	Østabøana, Østabø	Merarbeid.
" 9	7342	Heddøla Smylingsås	Flomskader.
" 10	7476	Numedalslågen Krinkhaug	Vanskelig atkomst - Prisstigning.
VFØ II/1	4232	Vulu, Garmo	Generell prisstigning.
" 2	8043	Bøvra ovf. Glimsdal	Tilleggsarbeider/ flomskader.
" 7	110	Glomma Heradsbygd	Generell prisstigning.
" 8	7077	Flisa ved Håkon-Neset	Prisstigning.
" 11	8090	Rogndalsbekken	Tilleggsarbeider.

På grunn av at det ofte går flere år fra plan og overslag blir satt opp og inntil arbeidene kommer i gang, og fordi arbeidene i seg selv tar flere år, blir overslagene i høy grad berørt av den alminnelige prisstigning og de forverrede forhold som i mellomtiden er oppstått ved bruddstedene.