# Skjema Prosjekt

### Fane - Prosjekt

ikjema pros	ijekt	×
Oppdrag nr:	01192020 (åånnneee)	
Sted:	Hamar Katedralskole	
Sak:	Havedprosjekt ny skole	
pdrag Prosje	ktregnskap Prosjektstatus/Medarbeidere Einansiering Kommentar Bilde	
Oppdrag		
Prosjektlede	r. KOOTPKL	
Kontonr:		
Adresse:		
Postnummer		
Telefon:		
Oppdrag art:	210 Nybygg	
Kontaktpers:		
Mottatt dato:	Ferdig dato:	
Kunde		
Kunde nr:	942116217 Hedmark Mkeskommune	
E		
Prosiektet ig	and settes: 16.08.05 A	
Prosiektet av	ved overføring til MS-Project	
	Posten vil bli endret	
00.00		

I bildet knyttes et globalt oppdrag til prosjektregnskapet ved å taste oppdragsnummeret eller hente det fra

	Tabell Oppdrag ved knappen
Oppdrag nr	Oppdragets nummer
<b>Prosjektleder</b> til dette feltet.	Prosjektleder. Ved valg av nytt oppdrag, overføres saksbehandler fra prosjekt
	Tabell over saksbehandlere.
Kontonr	Kontonummer for oppdraget
Oppdragnr.	Oppdragets nummer. Oppdragsnummeret er bygget opp som (åånneee), der "åå; er årstall, "nnn" er oppdragets nummer og "eee" er oppdragets etappe. Oppdragsnummeret kan bygges opp annerledes, men denne oppbygningen gir mulighet for å rapportere ut fra disse kriterier. Programmet foreslår årstall for prosjektet ut fra gjeldende år.
Sted	Sted for oppdraget. Feltet vil foreslå som et av feltene i headingen på rapporter. Dette kan endres i rapportmenyen Rapporter.
Sak	Beskrivelse av hva saken gjelder. Feltet vil foreslå som et av feltene i headingen på rapporter. Dette kan endres i rapportmenyen.
Adresse	Prosjektadresse
Postnummer	Postnummer

	Tabell over postadresser
Telefon	Telefonnummer
Oppdrag art	Kode for oppdragets art
	Tabell over oppdragsarter
Kontaktspers	Kundes kontaktsperson
Mottatt dato	Dato for når oppdraget er mottatt
Ferdig dato	Dato for når oppdraget er avsluttet
Kunde nr.	Kunde nummer
	Tabell over registrerte kunder
Prosjektet igangsettes	Dato for når prosjektet igangsettes, for overføring til MS-Project), samt som startdato ved beregning av perioder
Prosjektet avsluttes	Dato for når prosjektet er beregnet avsluttet, for overføring til MS-Project, samt som sluttdato ved beregning av perioder.

#### Fane - Prosjektregnskap

# Skjema pros	sjekt					
Oppdrag nr:	01192020	(âânnneee	)			
Sted:	Hamar Kated	Iralskole				
Sak:	Hovedprosje	kt ny skole				
Oppdrag Prosje	ektregnskap Pr	osjektstatus/Meda	rbeidere   <u>F</u> inansierin	g   Kommentar   Bil	de	
Betegnelse st	atistisk mengde		Enhetfor	statistisk mengde:		-
Statistisk men	gde		-	-		
Indeks type:						
Skal Kostri	a kontoplan ber	yttes				
	OSTRA					
Ansy	/8/	Tjeneste	Art	t	Fri	_
					I	
Avgifter						
Konto for inne	gående MVA	95	Default prosentsats	MVA: 25.00	•	
Konto for utga	ående MVA					
Automatisk a	wgiftsberegning	Budsjett/f	orventet 🔽 Kor	ntrakter	🔽 Faktu	ura.
Okonomi						
Kostnadsram	nme:	SM	ingsmål:			
Skel bud	siettet periodise	res Anta	all perioder: 4 🛔			
	<i>,</i> ,		· 1 · · ·			
		Po	sten vil bli endret			
4.06.07		OK	Avbryt	?		SYSTEM

For prosjektet oppgis prosentsats for MVA, samt konti for inngående og utgående MVA. Det samme gjelder ev. investeringsavgift. Obs: Dersom det er oppgitt en prosentsats og konto for for inngående eller utgående MVA, vil det være mulig å velge automatisk avgiftsberegning for hver budsjettkonto i bilde Skjema Budsjett. Det samme gjelder investeringsavgift.

Betegnelse statistisk mengde	Statistisk megde er et begrep for å benytte data i prosjektregnskapet til en spesifikk mengde. Oppgi f.eks. Bruttoareal, dersom du ønsker å relatere kostnadsdata till bruttoareal.
Enhet statistisk mengde	F.eks m2 for bruttoareal.
Statistisk mengde	Betegnelse statistisk mengde
Indeks type	Indekstype i hht SSB
	Tabell over indekstyper
Skal KOSTRA- Kontoplan benyttes	Sjekk av om det skal benyttes KOSTRA-kontoplan Om det sjekkes av her vil felt for å registrere faste KOSTRA-konti for prosjektet bli tilgjengelige. Samtidig vil felt for avgiftsberegning bli gjort utilgjengelige.
Faste konti i KOSTRA	Her kan registreres faste konti som er felles for alle posteringer i prosjektet. Disse vil da foreslås ved registrering av nye budsjettposter.
Ansvar	Ansvar i KOSTRA
Tjeneste	Tjeneste i KOSTRA
Art	Art i KOSTRA
Fri	Fri dimensjon i KOSTRA
Prosentsats MVA	Prosentsats for MVA-beregning
Konto for inngående MVA	Konto for inngående MVA
	Tabell Kontoplan
Konto for utgående MVA	Konto for utgående MVA
	Tabell Kontoplan
Prosentsats Investeringsavgift	
Konto for investeringsavg.	Konto for utgående inv.avg.
	Tabell Kontoplan
Automatisk avgiftsberegning	Programmet tilbyr automatisk avgiftsberegning etter at det er gjort endringer i Budsjett, Forventet, Kontrakt eller Faktura. For budsjettet opprettes egne konti for avgifter og avgiften beregnes automatisk for konti der dette er valgt. For

	Kontrakter og Fakturaer opprettes egne kontrakts/fakturalinjer for avgifter med beregnet avgift. Denne kan justeres manuelt ved f.eks. øreavrundinger.
Budsjett/forventet	Automatisk avgiftsberegning for budsjett.
Kontrakter	Automatisk avgiftsberegning for kontrakter.
Faktura	Automatisk avgiftsberegning for fakturaer.
Skal budsjettet periodiseres	Sjekk av her om det leges opp til at budsjettet skal periodiseres. Dersom dette gjøres, vil en få anledning til å registrere antall perioder i året.
Antall perioder	Spinboks for å velge antall perioder i året. Det kan velges inntil 12 perioder. Angitt antall <b>må</b> "gå opp i 12" uten noen rest.

# Skjema Budsjett

Dette bildet er helt sentralt i programmet. Her registreres budsjettpost som endringer, kontrakter og fakturaer skal knyttes til. Budsjettet kan benytte kontoplan NS3453 eller fritt valgte kontonumre.

**Oppdrag nr.** Oppdragets nummer. Vises automatisk.

#### Fane - Generelt

📰 Budsjett. (Oppdr: 01192020 Kto: 30)	
Oppdrag nr.: 01192020 Hamar Katedraiskole Hovedprosjekt ny skole Genenitt Perioder   Kor montar	
Konte regarder	
-KOSTRA	
MVA kods.	
Buddiatt       Prosjektdatoer         1. Opprinnelig budsjett:       1.200.000         2. Godkjent budsjett:       1.200.000         3. Kostakt:       1.200.000         4. Forwantet:       5. Disponert (3+4):         5. Disponert (3+4):       1.172.459,60         6. Fakturent:       1.172.459,60         Image: Stall forwantet endres automatisk fra budsjett, kontrakt og fakturert	
Automatisk avgiftsberegning Skal det regnes inng, MVA-avgift Sats MVA 25,00 Hay sats Skal det regnes utg. MVA-avgift	
25.11.05 Posten vil bli endret KD0TPKL KD0TPKL	

#### Kontonr

Oppgi kontonummer eller velg fra tabell med knapp

	Tabell over standard kontoplan
Konto gruppe	Gruppe for inndeling av kontoplanen i grupper. F.eks. huskostnad osv. Kommer automatisk. Ved valg av ny budsjettkonto, settes kontogruppen som standard til gruppe knyttet til konto i NS3451. Dersom det er ønske om annen gruppe, velges gruppe fra nedtrekksmeny.
KOSTRA	Gruppe for KOSTRA-konti. Dersom det ikke er sjekket av for at KOSTRA- kontoplan skal benyttes i Skjema prosjekt, vil KOSTRA-feltene ikke være tilgjengelige.
Ansvar	Ansvar i KOSTRA
Tjeneste	Tjeneste i KOSTRA
Art	Art i KOSTRA
Fri	Fri dimensjon i KOSTRA
MVA-kode	MVA-kode
	Tabell over KOSTRA-Konti

Budsjett	Gruppe for budsjettdata
Opprinnelig budsjett	Benytt denne som en referanse til et opprinnelig budsjettfremlegg. F.eks. ved politisk behandling (forprosjekt).
	Summer opprinnelig budsjett fra det periodiserte budsjettet. <b>Obs!</b> Når denne knappen er rød, betyr det at det IKKE er overensstemmelse mellom det periodiserte budsjettet og hovedbudsjettet.
▼ (2=1)	Sett godkjent budsjett lik opprinnelig budsjett.
Dato	Dato for opprinnelig budsjett.
×	Send dato for opprinnelig budsjett til prosjekttabellen.
Godkjent budsjett	Siste godkjente budsjett. F.eks i styringsgruppa.
2	Summer Godkjent budsjett fra det periodiserte budsjettet. <b>Obs!</b> Når denne knappen er rød, betyr det at det IKKE er overensstemmelse mellom det periodiserte budsjettet og hovedbudsjettet.
Dato	Dato for siste budsjettvedtak.
	Send dato for godkjent budsjett til prosjekttabellen
Kontrakt	Sum av kontrakter postert på denne budsjettkontoen.
<ul> <li>Kalkuler forventet</li> </ul>	Klikk på denne knappen for å kalkulere forventet på basis av budsjett, kontrakt eller fakturert. Dersom det ikke er registrert noen kontrakt, vil forventet settes lik budsjett. Dersom det er registrert kontrakter til denne kontoen, vil forventet settes lik budsjett-kontrakt. For øvrig: (om 6<3, 4=2-3) (om 6>3, 4=6-3)
Forventet	Forventet. Kan registreres manuelt, eller kalkuleres som vist over. Dersom forventet er angitt i egen tabell, vil dette feltet ikke være tilgjengelig. Dette er også kommentert om så er tilfelle.
Disponert	Disponert. Disponert er summen av kontrakter + forventet.
▲ (4=5-3)	Benytt denne funksjonen dersom du vil angi disponert beløp manuelt, og vil kalkulere forventet på basis av dette. Funksjonen <b>Skal forventet endres fra kontrakt/fakt</b> vil da slås av.
Fakturert	Fakturert viser hvor mye som er fakturert til denne kontoen.
▲ (2=6)	Sett godkjent budsjett lik fakturert beløp.
(5=6) dette.	Funksjon for å sette disponert beløp lik fakturert, og kalkulere forventet ut fra
Skal det regnes inng MVA-avgift	<b>].</b> Skal det regnes inngående MVA-avgift for denne kontoen.
Skal det regnes utg. MVA-avgift	Skal det regnes inngående MVA-avgift for denne kontoen.
Skal det beregnes investeringavgift	Skal det beregnes investeringsavgift for beløpet på denne kontoen.

### Skal forventet endres

fra kontrakt/fakt

Funksjon for å sikre at disponert alltid fanger opp kontraktsbeløp og fakturert beløp. Dersom det inngås en kontrakt større en budsjettert og derav også disponert beløp så langt, vil forventet justeres for å fange opp det nye kontraktsbeløpet. Tilsvarende for fakturert. Bør benyttes! Obs! Dette kan ikke gjøres dersom forventet er spesifisert i Tabell Forventet.

#### Fane - Perioder

**Obs!** Denne fanen vises bare om det er markert for at det skal benyttes periodisert budsjett i Skjema prosjekt.

Oppdrag nr:: 01192020         Hamar Katedralskole Hovedprosjekt ny skole           Generelt         Perioder         Kommentar           Konto:: 20         Bygning generelt           Monto:: 20         Bygning generelt         Fakturent           Budsjett::         335 000 000         335 000 000         59 736 681 go           Arr         Periode         Oppr. budsjett         Godkj. budsjett         Pälept         Fakturent           2005         4         25 769 230         25 769 230         25 457 500         24 27 300 000         Spirt           2006         1         25 769 230         25 769 230         0.00         Spirt         Endree           2006         1         25 769 230         25 769 230         0.00         Spirt         Spirt           2006         1         25 769 230         25 769 230         0.00         Spirt         Spirt           2006         3         25 769 230         25 769 230         0.00         Spirt         Spirt         Spirt           2007         1         25 769 230         25 769 230         0.00         Spirt         Spirt         Spirt         Spirt           2007         4         25 769 230         25 769 2
Konto:         20         Bygning generelt           Budsjett:         335         Godkj. budsjett         Fakturert           Budsjett:         335         000         000         397.36           2005         3         25.769.230         25.457.500         25.457.500           2005         4         25.769.230         25.769.230         34.279.380         34.279.380           2006         1         25.769.230         25.769.230         0.00         Sit 278.89100           2006         2         25.769.230         25.769.230         0.00         Sit 278.89100           2006         4         25.769.230         25.769.230         0.00         Sit 278.89100           2006         4         25.769.230         25.769.230         0.00         Sit 278.89100         Sit 278.89100           2006         4         25.769.230         25.769.230         0.000         Sit 278.89100         Sit 278.89100         Sit 278.89100           2007         2         25.769.230         25.769.230         0.000         Sit 278.89100         Sit 278.99100         Sit 278.99100         Sit 278.9910
Uppr. budsjett         Godkj. budsjett         Fakturert           336.000.000         335.000.000         59.736.881.60           Ar         Periode         Oppr. budsjett         Godkj. budsjett         Pålept         Fakturert           2005         3         25.769.230         25.769.230         25.457.500.900         20.000<
Ar         Periode         Oppr. budsjett         Godkj. budsjett         Pålapt         Fakturert         Ny           2005         3         25 769 230         25 769 230         25 457 500         25 457 500 500         Endre           2006         1         25 769 230         25 769 230         34 279 380         34 279 380         0,00         Endre           2006         1         25 769 230         25 769 230         0,00         0,00         Slett         2006         25 769 230         25 769 230         0,00         Slett         Slett         2006         3 25 769 230         25 769 230         0,00         Slett         2007         1 25 769 230         25 769 230         0,00         2007         25 769 230         25 769 230         0,00         2007         25 769 230         25 769 230         0,00         2007         2 25 769 230         25 769 230         0,00         2007         4 25 769 230         25 769 230         0,00         2007         2 25 769 230         25 769 230         0,00         2007         2 5 769 230         25 769 230         0,00         900         900         900         900         900         900         900         900         900         900         900         900         900
2005         3         25 769 230         25 769 230         25 457 500 20         24 457 500 20         25 457 500 20         25 457 500 20         25 457 500 20         25 457 500 20         25 769 230         25 769 230         34 279 380         34 279 380         34 279 380         34 279 380         27 8 39 100         Endre           2006         1         25 769 230         25 769 230         25 769 230         0,00         0,00         Slett         Slett <t< th=""></t<>
Fakturert
Sum: 334.999.990 334.999.990 59.736.880 59.736.881,60  Posten vil bli endret

Her kan en opprette og vedlikeholde periodene for budsjettkontoen. Dette skjer direkte i tabellen.

Det kan angis verdier for:

- Opprinnelig budsjett
- Godkjent budsjett
- Påløpt

Fakturert for hver periode beregnes som funksjon av registrerte fakturaer.

- Rød bakgrunn på fakturert-felt angir at fakturert er større enn godkjent budsjett for perioden.
- Gul bakgrunn på Påløpt-felt angir at dette er større enn godkjent budsjett for perioden.

Oppretter perioder som funksjon av start- og sluttdato registrert i Skjema prosjekt. Vinduet under åpnes.

Opprett perioder

Opprett p	erioder				
Start- og sluttdato for prosjektet må være registrert i "Skjerna prosjekt". Beregner verdier for "Opprinnelig budsjett" og "Godkjent budsjett", samt beregner fakturet per periode. Evetnuelt angitt verdi for "Påløpt" endres ikke.					
Konto:	20 Bygning (	generelt			
Start	(16.08.05)	Periode: 2005 - 3			
Slutt:	( 31.07.08)	Periode: 2008 - 3			
Antall	perioder: 13				
Beløp	oppr. budsjett per periode	25.769.230			
Beløp	godkj. budsjett per period	e: 25.769.230			
	Lagre og avslutt	Avbryt ?			

Bildet viser beregnet like store periodebeløp for Opprinnelig budsjett og Godkjent budsjett. Kontrollerer og beregner fakturert i perioden. Om det er registrert verdi for påløpt, endres denne ikke. Ved å klikke lagre og avslutt, opprettes periodene. Det testes og beregnes også eventuelt fakturert per periode.



Setter Godkjent budsjett lik fakturert

Sett Påløpt lik Fakturørt

Setter påløpt lik fakturert for aktiv linje.

Over tabellen vises tall som er registrert i hovedbudsjettet for kontoen.

Sumverdier for tabellen vises i rødt om disse har avvik i forhold til budsjettverdiene for kontoen.

# **Tabell Endringer**

Oppdrag Nr Angi oppdragets nummer

```
...
```

Tabell over prosjekter

### Fane - Endringer

Endringer Oppdrag Nr: 01192020 Hamar Katedral	skole			
Endringer Forventet Kontrakt Varsler	y skole		-	
Filter:		-		
På endringsnummer På endringstype			Endre	
1.8 O Kantinekiskken	Deit	*	Ny	
2 10 O Klatrevegg		200,000	Slette	
4 16 O Traverskraner 5 17 O Nytt vanninntak	lor	200.000	Lukk	
7         35         0         Telestynge           8         42         0         Akustikk nye krav           9         43         0         Laststandard nye krav           10         45         0         Bremsetester           11         49         0         Oppgradering darkarmer           12         50         0         Glass i rekkverk           14         65         0         Fordrayningsanlegg           15         56         Vijeller F1         16           16         72         0         Innredning gymsal           17         73         AV-utstyr         18           18         74         0         Heytrykkspyler			Forventet 1.500.000 Kontrakt Fakturert	
19         75         0         Inforskjerermer og utstyr           20         76         0         Oppgradering av belysning           21         82         0         Trådløst nettverk           22         83         0         Fellesantenneanlegg           23         88         0         Opplagg Videokanoner			<ul> <li>Forvenuet</li> <li>Kontrakt</li> </ul>	
	Sum endringer:	200.000		
Endringer kan overføres til Tabell forventet er	ırding og Tabell kontraktsl	injer ved dra/slipp!		

Under denne fanen vises tabell over endringene. I et vindu til høyre vises om endringen er knyttet til en forventet endring, om endringen er bestilt og eventuelt fakturert. Obs! Ett endringsskjema kan knyttes til en eller flere forventet poster, en eller flere kontraktslinjeposter eller en eller flere fakturalinjeposter. Endringene registreres i Skjema Endring.

Etter at endringen er registrert kan den knyttes til en Forventet endring i Tabell forventet eller til en kontrakt/bestilling i kontraktslinje-tabellen i Tabell kontrakt/Skjema kontrakt ved dra/slipp, eller ved knapp til høyre for tabell

Dersom first for handling er innenfor varselfrist satt i Innstillinger, vil linjen i tabellen vises i gult. Dersom fristen er utløpt, vises linjen i rødt. Ansvarlig saksbehandler vil få varsel om dette ved pålogging.

Filter	Sett filter på begrep i endringsposten
► Forventet	Kobler endringen til en forventet endring.
► Kantraki	Kobler endringen til en kontrakt. Dersom det ikke er angitt en kontrakt i endringen, vil knappen ikke være tilgjengelig.

### Fane - På endringsnummer

Tabellen sortert på endringsnummer.

## Fane - På Endringstype

Tabellen sortert på endringstype.

[Endre]	Endre endringspost
[Slette]	Slett endringspost
[Lukk]	Lukk endringspost
Ŷ	Hjelp for dette vinduet

# **Skjema Endring**

I dette bildet kan endringer spesifiseres. Her legges inn opplysninger som en ønsker å håndtere som endringer i forhold til inngåtte kontrakter. Endringer kan også vises på rapport. Et endringsskjema kan knyttes til ett eller flere forventede endringer eller ett eller flere kontrakter. Dette gjøre ved å krysse av for endring i Skjema forventet endring eller Skjema kontrakt.

# Endring		<
Oppdrag:	01192020 Hamar Katedralskole Hovedprosiekt pv. skole	
Endr.nr.:	3	
Skjema:	11 Mottatt dato:	
Endring Type:	O Opsjon	
Kontrakt Nr.	10 Telefonkabel Televie AS Hemar	
Konto Nr:	91-2 AV-utstyr	
∨arsel type:		
Overskrift:	Mobilt seneutstyr	
Kommentar:		
	*	
📃 Ikke prisko	nsekvens Vontraktens enhetspriser Fristforlengelse	
Pris avtales	s prosjektleder Regulerbare mengder Økte riggkostnader	
Pris avtales	s byggeleder Regningsarbeide	
Tilbud dato:	15.09.06 🛊 Ansvarlig: KDOTPKL	
Anbefalt dato:	Frist dato: 12.06.07 🛊	
Tilbud godkj. d	ato:	
Beløp:	200.000 Bestilt dato:	
Mal handling:		
Filnavn handlin	g: 📉 Ny	
Mal bestilling:		
Filnavn bestillir	ng: Ny	
	Posten vil bli endret	
11.06.07	OK Avbryt ? SYSTEM	

Oppdrag	Oppdragsnummeret vises automatisk
Endr.nr.	Internt løpenummer. Vises automatisk
Skjema	Eksternt nummer på endring. Benytt f.eks. skjemanummer A001 for arkitekt, El001 for elektro osv. Bestemmes i prosjektet.
Endring Type	Type endring. Benytt medsendte tabell, eller definer din egen.
	Tabell over endringstyper.
Kontrakt nr	Angi eventuelt kontrakt nr. Endringen vil da enkelt kunne kobles til en kontraktslinje.
	Tabell over kontrakter.
Konto nr	Angi eventuelt konto nr. Endringen vil da enda enklere kunne kobles til en kontraktslinje.
	Tabell over budsjettkontoer.
Varsel type	Angi eventuelt varsel type. Frister og filnavn for handlingsbrev fra varsel vil

hentes. Obs! Varseltypetabellen er ennå ikke oppdatert for NS8405.

	Tabell over varseltyper.
Overskrift	Beskrivende overskrift, som vises i Tabell Endringer.
Tekst	Beskrivelse av endringen
Kommentar	Kommentar til endringen
Ikke priskonsekvens	Endringen har ikke priskonsekvens
Pris avtales med prosjektleder	Pris avtales med prosjektleder før endringen iverksettes
Pris avtales med byggeleder	Pris avtales med byggeleder før endringen iverksettes
Kontraktens enhetspriser	Endringen utføres etter kontraktens enhetspriser
Regulerbare mengder	Endringen gjelder regulerbare mengder
Regningsarbeide	Endringen utføres etter medgått tid
Fristforlengelse	Endringen gjelder krav om fristforlengelse
Tilbud dato	Tilbud datert
	Kalender
Anbefalt dato	Anbefalt datert
	Kalender
Tilbud godkjent dato	Tilbud godkjent dato
	Kalender
Ansvarlig	Ansvarlig saksbehandler for oppfølging. Dersom det er satt en frist for handling, vil saksbehandler varsles om dette ved pålogging når fristen nærmer seg, eller er utløpt.
	Tabell saksbehandlere
Frist	First for handling
	Kalender
Beløp	Anslått/tilbudt beløp
Bestilt dato	Bestilt dato.
Mal handling	Mal-fil for automatisk utskriving av handlingsbrev i Word-format

<b>1</b>	Åpne mal-dokument
Filnavn handling	Filnavn på brev om handling
1	Åpne dokument
Ny	Opprett nytt dokument på basis av valgt mal.
Mal bestilling	Mal-fil for automatisk utskriving av bestillingsbrev i Word-format
<b>1</b>	Åpne bestillingsbrev
Filnavn bestilling	Filnavn på bestillingsbrev
	Åpne bestillingsbrev
Ny	Opprett nytt bestillingsbrev på basis av valgt mal.
[OK]	Bekreft lagre/slett
[Avbryt]	Avbryt
ę	Hjelp for dette vinduet