

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

<i>P.nr.</i>	<i>Prosjekt</i>	<i>Dato</i>	<i>Side</i>
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 1 av 10

TILBUDSSKJEMA (NB! Opsjoner skal tas med i totalsum for evaluering)

1. FELLESKOSTNADER (RIGG OG DRIFT MM.)	Kr
2. BYGNING	Kr
3. UTENDØRS	Kr
8. GENERELLE KOSTNADER – Prosjektering og adm og diverse fra kap 0.	Kr
ENHETSPRISER/ kontraheres ikke (kun for evaluering):	
20 håndverker-timer à kr _____ / time = (snittpris håndverker, ref. DEL II – Kontraktsgrunnlag, pkt.1 i dette dokumentet)	Kr
20 maskintimer à kr _____ / time = (snittpris makintimer, ref. DEL II – Kontraktsgrunnlag, pkt.3 i dette dokumentet)	Kr
Tillegg materialer og UE kr 250.000 x _____ % påslag =	Kr
Opsjon 1: Betongdekke istedenfor kantdrager av betong i toppen av MøIndammen	Kr
Opsjon 2: Grunnundersøkelse	Kr
Opsjon 3: Utskifting av stikkrenner	Kr
SUM EKS. MVA. (Konkurranspris)	Kr
+25% MVA.	Kr
SUM INKL. MVA.	Kr

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr.	Prosjekt	Dato	Side
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 2 av 10

1 Timepriser for personell

Nedenforstående tabell skal fylles ut. Timepriser vil bli lagt til grunn for oppgjør av regningsarbeid. Timeprisene skal samsvare med priser for samme kategori som oppgis i mengdefortegnelsen i kapitlene for regningsarbeid og som føres til sammendrag. Ved eventuelle uoverensstemmelser benyttes laveste pris(er). Det er anbyders ansvar å supplere tabellen nedenfor slik at det knyttes en timepris til alle relevante kategorier for arbeider beskrevet i entreprisen.

Timesats er inkludert alle påslag, eks. mva. Timeprisen skal, foruten utlegg til lønn og overtid etter ordinære satser, også være full godtgjørelse for sosiale utgifter og andre indirekte kostnader

Timeprisene reguleres ikke i kontraktperioden.

Kategori arbeider	Timepris
a) Formann	Kr. pr. time;
b) Ingeniør / anleggsleder	Kr. pr. time;
c) Maskinfører	Kr. pr. time;
d) Fagarbeider/montør	Kr. pr. time;
e) Hjelpearbeider/lærling	Kr. pr. time;
f) Stikningsingeniør med utstyr (totalstasjon)	Kr. pr. time;
Annet mannskap som vil bli benyttet. Spesifiseres av entreprenør.	
.....	Kr. pr. time;
.....	Kr. pr. time;
.....	Kr. pr. time;

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr.	Prosjekt	Dato	Side
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 3 av 10

2 Materialer

Det oppgis en faktor hvor alle tillegg til netto inntakskost på materialer direkte fra leverandør er inkludert. Tilbyder kan fakturere netto inntakskost multiplisert med faktoren pluss mva.

$K_m = \dots\dots\dots$

3 Maskiner

Etterfølgende tabell over timepriser skal utfylles for alle kategorier maskiner på anlegget.

Timeprisene skal oppgis inklusive fører og skal dekke alle øvrige indirekte utgiftsposter.

Beregning av tid ved regningsarbeidet skal kun omfatte brukstid på anlegget, og parkert tid innenfor avtalt ordinær arbeidstid når aktuelt regningsarbeid utføres.

Timeprisene reguleres ikke i kontraktperioden.

Maskintype		Timepris	
		I bruk	Parkert
a)	Gravemaskin inkl. fører, 5-10 tonn		
b)	Gravemaskin inkl. fører, 10-25 tonn		
c)	Pigghammer påmontert gravemaskin		
d)	Dumper inkl. fører 10 m ³		
e)	Dumper inkl. fører 14 m ³		
f)	Lastebil inkl. fører 10 m ³		
g)	Lastebil med henger inkl. fører		
h)	Betongbil inkl. fører		
i)	Pumpebil betong inkl. fører		
j)	Minigraver inkl. fører		
k)	Hjullaster		

Annet utstyr som vil bli benyttet -
spesifiseres av entreprenør

n)			
o)			

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr.	Prosjekt	Dato	Side
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 4 av 10

4 Nye typer arbeidsoppgaver

Ved regningsarbeider som krever andre kategorier arbeidere og maskiner enn anbyder kunne påregne, skal samme prisnivå som for angitte kategorier benyttes.

For den situasjon at det blir behov for innleie av arbeidere eller maskiner utenfor tilbyderens avtalte organisasjon, skal anbyder oppgi en faktor hvor alle tillegg til netto innleie direkte fra utleier er inkludert. Tilbyder kan fakturere netto innleiekost multiplisert med faktoren, pluss mva.

$K_i = \dots\dots\dots$

5 Tiltransport av underentreprenører

Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å tiltransportere tilbyder underentrepriser ved behov. For en slik eventuell situasjon skal tilbyder oppgi et påslag;

Påslagsfaktor = $\dots\dots\dots$

Oppdragsgiver vil vurdere om tiltransport vil finne sted.

7 Transporttabell

Retningslinjer for bruk av tabell

Generelt er all kjøring innenfor anleggsområdet inkludert i enhetsprisene.

Gjelder for ekstern massetransport utenfor anleggsområdene - regnet i prosjekterte faste m³. Tabellen kommer til anvendelse ved eventuelle andre transportavstander og/eller steder enn det som er beskrevet og forutsatt. Tabellen benyttes for transport av eventuelle masser fra arbeider som ikke er beskrevet. Prisene skal inkludere tipplassavgift.

Masser gjøres opp iht. teoretiske mengder. For evt. masser som ikke er beskrevet, benyttes følgende omregningsfaktorer: Fjell=1,6 og jord=1,1.

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr.	Prosjekt	Dato	Side
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 5 av 10

TRANSPORTLENGDE (KM)	PRIS PR. PF M ³	
	STEINMASSER	JORDMASSER
Inntil 0,3		
Inntil 0,4		
Inntil 0,5		
Inntil 0,6		
Inntil 0,7		
Inntil 0,8		
Inntil 0,9		
Inntil 1		
Inntil 2		
Inntil 3		
Inntil 4		
Inntil 5		
Inntil 6		
Inntil 7		
Inntil 8		
Inntil 9		
Inntil 10		

E3.2.8 Opplasting

OPPLASTING	PRIS PR. PF M ³	
	STEINMASSER	JORDMASSER

E3.2.9 Grøftetabell, VA-grøfter

Angitte grøftebredder og dybder i konkurransegrunnlaget er orienterende. Det kan også være aktuelt med andre bredder/dybder. Ved eventuelle andre bredder/dybder skal tabellen benyttes.

Tilbyder skal fylle ut nedenforstående tabell som legges til grunn ved avregning av andre bredder/dybder enn de som er angitt i mengdefortegnelsen.

Det skal oppgis priser pr. løpemeter for komplett grøft.

Målerregel: Masser avregnes iht. teoretisk grøftesnitt (2:1 for jord / 5:1 for fjell). Øvre tabell gjelder for bunnbredde fra 0,6 til 1,0 m (b = 0,8 m), se post 03.01 i teknisk beskrivelse. Ved andre bredder justeres enhetsprisene iht. nedre tabell.

Enhetspriser i tabellen skal samsvare med enhetspriser i mengdebeskrivelsen. Ved evt. differanse i enhetspriser, legges laveste pris til grunn.

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr. 10240873	Prosjekt MøIndammen	Dato 2023-12-15	Side Side 6 av 10
-------------------	-------------------------------	--------------------	----------------------

Dybde av jordgrøft inntil, i meter (m)												
Dybde av fjellgrøft inntil, i meter (m)	t.o.m.	0,00	0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	
	0,00	x										
	0,50											
	1,00											
	1,50											
	2,00											
	2,50											
	3,00											
	3,50											
	4,00											
	4,50											
	5,00											
	5,50											

Grøftetabell VA, øvre tabell

Bunnbredde	Avvik
0,8 m	0 %
1,0 m	0 %
1,2 m	+ %
1,4 m	+ %
1,6 m	+ %

Grøftetabell VA, nedre tabell

E3.3 Garanti

Garantier vil bli stillet gjennom:

E3.4 Prosjektorganisasjon / bemanning

Tilbyder skal nedenfor redegjøre for hvilke nøkkelpersoner som tilbys i dette oppdraget. I tillegg oppgis andre sentrale opplysninger i forhold til de angitte tildelingskriterier. Opplysningene dokumenteres iht. pkt. B.2.1.

Med "stedlig anleggsleder" menes den person som er på anlegget hver dag. Det er et ufravikelig krav fra oppdragsgiver om at tilbyderen har en stedlig anleggsleder. I tillegg skal alle som utfører rørlegging ha ADK-sertifikat.

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

<i>P.nr.</i>	<i>Prosjekt</i>	<i>Dato</i>	<i>Side</i>
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 7 av 10

Prosjektansvarlig

Stedlig anleggsleder

Anleggsformann

Rørleggerformann

Antall ansatte med ADK-sertifikat

E3.5 Underentreprenører og samarbeidende firmaer

Det er regnet med å benytte følgende underentreprenører:

Fagområde

Firma

E3.6 Forsikring

Forsikringsattest for både tingskade og ansvarsforsikring iht. NS 8406 skal foreligge i god tid før arbeidene starter. Slik forsikring er tegnet hos:

.....

E3.7 Fremdrift

Anleggsperioden er stipulert å starte i Tilbyderen skal vedlegge et forslag til fremdriftsplan i tilbudet.

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

P.nr.	Prosjekt	Dato	Side
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 8 av 10

Kontraksarbeidet avsluttes.....

Tidspunkt for start og fullføring skal være angitt for alle hovedaktiviteter. Oppdragsgiver forutsetter at en mer spesifisert plan utarbeides i tilknytning til kontraktsforhandlingene.

Det skal uansett legges opp til en *kontinuerlig* anleggsdrift med jevn bemanning tilpasset prosjektet i de ulike byggetrinnene.

Nedenfor er det skissert milepæler som entreprenøren skal ta stilling til ved utarbeiding av egen fremdriftsplan.

Byggetrinn 1: anleggsvei

Aktivitet/milepæler	Start uke	Slutt uke
Tilrigging og oppstart		
Terrengarbeid og el-arbeid(trekkerør)		
Driftsklart anleggsvei		
(Evt. andre arbeider)		
Avslutning		

Byggetrinn 2: Riving av lukehus og betongdam (8m)

Aktivitet/milepæler	Start uke	Slutt uke
Tilrigging og oppstart		
Riving av lukehus		
Riving av betongdam		
Klargjort for bygging av terskeldam		
(Evt. andre arbeider)		
Avslutning		

Byggetrinn 3: Bygging av nye terskeldam og flomoverløp

Aktivitet/milepæler	Start uke	Slutt uke
Tilrigging og oppstart		
Forskalingsarbeider		
Betongarbeider, steinlegging		
Terrengarbeid og arrondering		
(Evt. andre arbeider)		
Avslutning		

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

<i>P.nr.</i> 10240873	<i>Prosjekt</i> MøIndammen	<i>Dato</i> 2023-12-15	<i>Side</i> Side 9 av 10
--------------------------	--------------------------------------	---------------------------	-----------------------------

Byggetrinn 4: Etablering av avbøtende tiltak, nedrigging

Aktivitet/milepæler byggetrinn 4	Start uke	Slutt uke
Tilrigging og oppstart		
2 stk gapahuk		
Kongestein og informasjonsskilt		
Tilbakeføring av midlertidige veier		
Nedrigging		
(Evt. andre arbeider)		
Avslutning		

E3.8 Forbehold

Ett av følgende alternativer skal fylles ut (kryss av):

- a) Det tas INGEN forbehold
- b) Forbehold er angitt i tilbudsbrief datert og det er totalt
..... stk. forbehold.

Tilbudet er supplert med fremdriftsplan og forpliktende tilbudsbrief datert

For øvrig dokumentasjon som skal vedlegges tilbudsbriefet henvises for øvrig til kap. B og kap. E.

E3.9 Eventuelle andre opplysninger

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DEL I – KONKURRANSEGRUNNLAG

<i>P.nr.</i>	<i>Prosjekt</i>	<i>Dato</i>	<i>Side</i>
10240873	MøIndammen	2023-12-15	Side 10 av 10

.....

.....

.....

E3.10 Underskrift

Undertegnede tilbyder erklærer å ha gjennomgått samtlige tilbudsdokumenter, og har dessuten kontrollert at alle angitte sider og dokumenter er med i det utleverte tilbudssett. Jeg/vi er innforstått med at dette materialet vil danne grunnlag for en eventuell kontrakt om utførelse av beskrevet anlegg.

_____ den _____ 20.....

Tilbyders underskrift og stempel

Adresse

Telefon

E-post adresse