

F VEDERLAGET

F0. Supplerende bestemmelser

Ved de supplerende bestemmelsene som knytter seg til et bestemt punkt i NS 8407:2011, er dette angitt i parentes.

Det skal gis tilbud på komplett prosjektering for alle fag (inkl. tiltransportert prosjekterende).

Totalentreprenøren får tiltransportert prosjekterende ARK (Myklebust Øvrebø Arkitekter AS) som blir hans kontraktsmedhjelper. Orienterende tilbud fra ARK er vedlagt konkurransegrunnlaget. Totalentreprenøren overtar dette tilbudet, men totalentreprenøren har ansvar for at tilbudet dekker prosjektets behov for prosjektering.

Alle etterspurte priser og prosenter skal oppgis. Manglende utfylling kan føre til avvisning av tilbudet.

Alle priser oppgis i norske kroner ekskl. mva.

F1. Prissammenstilling

P. nr.: 29165

P. navn: Asker vgs - inneklima og ombygging

Firmanavn:

Organisasjonsnummer:

Postadresse:

Telefonnummer:

E-postadresse:

Webadresse:

Besøksadresse:

Tilbudets hovedposter:

1.	Rigg og drift	kr _____
2.	Bygning	kr _____
3.	VVS-tekniske installasjoner	kr _____
4.	El-arbeider	kr _____
5.	Tele og automatisering	kr _____
8	Generelle ytelser inkl komplett prosjektering alle fag	kr _____

Sum tilbudets hovedposter ekskl. mva. _____ kr

Mva. _____ kr

Sum tilbudets hovedposter inkl. mva.

(kontraktssum)**kr** _____**F2. Opsjoner VVS**

Det vises til spesifikasjoner i C2 Teknisk beskrivelse for arbeidene.

F2.1 BYGG A2**F2.1.1 Sanitæranlegg****Opsjonspris:**

kr _____

*Rehabilitering av bunnledninger*Rehabilitering av bunnledninger for hele skoleanlegget samt utvendige overføringsledninger til off. ledninger skal inngå i leveransen.

Se vedlagte rapport fra rørinspeksjon som danner grunnlag for rehabiliteringen/ utskiftingen.

All påkrevd dokumentasjon, testing og kontroll skal medtas.

Sum opsjoner sanitæranlegg inkl. mva.**kr** _____**F2.1.2 Varmeanlegg****Opsjonspris:**

- 1- Utvidelse av rørdimensjon over gårdsplass fra Energisentral i bygg A2 til bygning C- inkl. graving og rørlegging. Istandsetting av terreng.

Sum

eks. mva.

kr.

- 2- Ny støpejerns oljekjel for effekt ca. 700 kW, komplett ferdig montert, nytt og tilknyttet røykrør og oljetilførsel, igangkjørt. Inkl. riving, uttransport til godkjent deponi av eksisterende kjel.

Sum

eks. mva.

kr.

- 3- Ny el. elementkjel, effekt 550 kW, komplett ferdig montert og tilknyttet og igangkjørt. Inkl. riving, uttransport til godkjent deponi av eksisterende kjeler.

Sum

eks. mva.

kr.

_____**Sum opsjoner varmeanlegg inkl. mva.****kr** _____Sum opsjoner VVS bygg A2 ekskl. mva.

kr _____

Mva.

kr _____

F2.2 BYGG A1, C og E**F2.2.1 Ventilasjonsanlegg****Opsjonspriser**

Det fremsettes krav om opsjoner på ventilasjonsanlegg:

- 360.001 Bygg E, tiltak ved forhøyet trykk i ventilasjonssystem, kr.....
- 360.002 Bygg A- tiltak ved forhøyet trykk i ventilasjonssystem, kr.....
- 360.003 Bygg C- tiltak ved forhøyet trykk i ventilasjonssystem, kr.
- 360.004 Bygg C- tiltak ved forhøyet trykk i ventilasjonssystem, kr.
- 360.009 Bygg C- tiltak ved forhøyet trykk i ventilasjonssystem, kr.....

Sum opsjoner ventilasjonsanlegg inkl. mva. kr

Sum opsjoner VVS bygg A1, C og E ekskl. mva. kr

Mva. kr

F2.3 BYGG B**F2.3.1 Ventilasjonsanlegg****Opsjonspris:**

Etablering av ventilasjon for kjeller ved bruk av eksisterende aggregat.

Det medregnes tilpasset kapasitet for aggregat som tilknyttes energiforsyninger og styring via SD- anlegget.

Sum opsjoner VVS Bygg B inkl. mva. kr

Sum opsjoner VVS bygg B ekskl. mva. kr.

Mva. kr.

F2.3.2 Arbeider i bygg B utgår**Opsjonspris:**

Byggherren forbeholder seg retten til å trekke ut alle arbeider i bygg B med unntak av nytt varmeanlegg. Varmeanlegget- røranlegget til bygg B skal inkludere oppvarming av bygning og ventilasjonsluft. Rør til oppvarming av ventilasjonsanlegg avsluttes i loft/ vifterom.

Sum fradrag Bygg B inkl. mva. kr

Sum fradrag bygg B . ekskl. mva. kr.

Mva. kr.

F3. Regulering**Indeksregulering**

(26.2)

Kontraktssummen reguleres enten i henhold til NS 8407 pkt. 26.2 eller ved fastpristillegg gitt i tilbudsskjema. Byggherren vil før kontraktsinngåelse vurdere hvilket av alternativene som benyttes. Hele tilbudssummen for fastpristillegg medtas ved evaluering av pris.

Fastpristillegg i stedet for indeksregulering (eks mva) kr _____

F4. Regningsarbeider**Timepriser for regningsarbeider**

Priselementene vil ikke være gjenstand for prisregulering. Sum regningsarbeider vil bli vurdert ved evaluering av tilbudet.

Prosjekterende/rådgivere

Alle timepriser skal gis inklusive alle påslag.

Fag	Timepris (ekskl. mva.)	Antall timer (anslag som legges til grunn for evalueringen og er ikke bindende for byggherren)
PGL		50
ARK		100
RIB		50
RIBR		50
RIV		100
RIE		50
RIAKU		50
RIBFys		50
ITB-koordinator		50

Utførelse

Fag	Timepris (ekskl. mva.)	Antall timer (anslag som legges til grunn for evalueringen og er ikke bindende for byggherren)
<i>Murerarbeider</i>		50
<i>Tømrer-/ snekkerarbeider</i>		100
<i>Blikkenslager</i>		50
<i>Maler- og byggtapetserer</i>		200
<i>Rørleggerarbeider</i>		100
<i>Ventilasjonsarbeider</i>		200
<i>Automatikk-/ SD arbeider</i>		100
<i>Elektrikerarbeider</i>		200
<i>Taktekker</i>		50
<i>Himlingsmontør</i>		50
<i>Lærling</i>		50

F5. Påslag

Påslagsprosent ved tiltransport av underentrepriser _____%

Ved evaluering vil prosentsats benyttet på antatt beløp på 500.000,- ekskl. mva. tillegges tilbudssum.

Det vil ikke bli gitt påslag på tiltransporten av prosjekterende ARK.

Påslag utførelse ved regningsarbeider/tilleggsarbeider underentreprise

Annet regningsarbeid/ tilleggsarbeider underentreprise	Prosent - sats	Antatt beløp (anslag som legges til grunn for evalueringen og er ikke bindende for byggherren)
Materialer betales med selvkost (fratrukket dokumenterte rabatter) tillagt	%	200.000
Transport og maskinleie betales etter dokumenterte kostnader, fratrukket rabatt, tillagt	%	200.000
Innkjøpte tjenester, som ikke dekkes av fagkategori og timesats i tabellen over, avregnes med tjenestens pris eks. mva. tillagt	%	2.000.000

Garantier

Garantiene vil bli stilt gjennom:

Forsikring

Forsikringer vil bli stilt gjennom:.....

Tiltaksklasse

Vårt firma er godkjent i tiltaksklasse:.....i følgende fag:.....

Firma:(stempel)

Organisasjonsnummer:

....., den.....

.....

Underskrift

For tilbudsevalueringen**Påslagsprosjenter**

Tilbudte påslagsprosent ganget med evalueringsbeløpene tillegges tilbudssum.

Timepriser

Tilbudte timepriser ganget med timetall for evalueringen tillegges tilbudssum.

Opsjoner

Hele opsjonspriser blir tillagt tilbudssummen.

