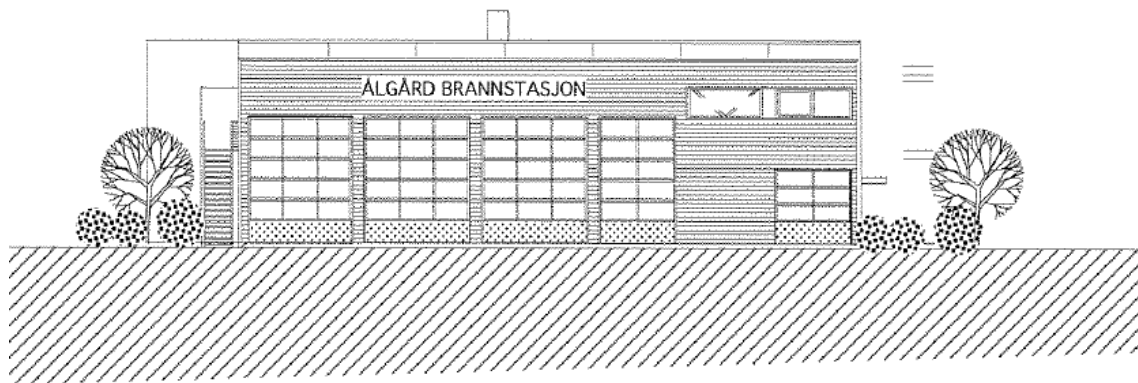


Ålgård brannstasjon

Konkurransesgrunnlag del 2

Ytelsesbeskrivelse, kapittel 7



FASADE SYD-ØST

INNHOLDSFORTEGNELSE

INNHOLDSFORTEGNELSE	2
7. Ytelsesbeskrivelse	3
7.1 Generelt, konkurranse gjelder	3
7.1 Organisering byggeplass	5
7.2 Brukerbehov brannstasjon.....	7
7.3 Beskrivelse teknisk	7
7.3.1 Teknisk rom	7
7.3.2 Ventilasjon	7
7.3.3 Elektro, data, brannvarsling, alarm m.m.	8
7.3.4 VVS, forbruksvann, vannbereder, røranlegg, sanitær. Og sprinkler.....	9
7.3.5 Brannteknisk notat og tegninger	9
7.4 Beskrivelse byggfag	9
7.4.1 Beskrivelse byggfag fra arkitekt.	9
7.4.2 Beskrivelse byggfag fra RIB	10
7.4.3 Radon	10
7.5 Vann, avløp og sanitæranlegg	10
7.6 Beskrivelse uteområde	11
7.6.1 Gravearbeider, ledninger ute m.m.	11
7.6.2 Ferdigstillelse avuteområde.....	11
7.6.3 Skisse uteområde	12
KONKURRANSEGRUNNLAGETS VEDLEGG.....	12

7. Ytelsesbeskrivelse for nye brannstasjon i Ålgård.

7.1 Generelt

Konkurransen gjelder:

Gjesdal kommune v/tjenesteområde Kultur og samfunn innbyr herved til åpen tilbudskonkurranse i forbindelse med bygging av ny brannstasjon på Ålgård. Brannstasjon skal bli i eksisterende bygg ved Kongsgata 21 på tomt gnr. 7, bnr. 633.

Bygget er 2 etasjer og vil bli totalt oppgradert samt tilbygg. 1. etasje blir stor bilgarasje for brannbiler og utstyr, garderober, gymsal m.m. Garasjen er 2 etasjer høy. På 2. etasje kommer kontorer, kantine/møterom.

Grunnarbeider se punkt 7.6.

Prosjektet skal gjennomføres som modifisert bygningsmessig totalentreprise inkl. røranlegg. Gjesdal kommune har allerede utarbeidet tegninger som skal følges. Totalentreprenøren overtar arkitekt-tegningene for videre detaljering og prosjektering.

Gjesdal kommune engasjerer elektro- og ventilasjonsentreprenører gjennom rammeavtale og disse entreprenørene vil bli sideentreprenører i prosjektet.

Konstruksjoner og materialer skal velges ut fra anerkjente og velprøvde løsninger med basis i preaksepterte løsninger med dokumentasjon i Sintef Byggforsk detaljblader og norske standarder og forskrifter. Teknisk levetid og utforming av bæresystem skal tilfredsstille krav gitt i gjeldende norske standarder, Pbl og gjeldende ytelsesbeskrivelse.

Totalentreprenøren skal foreta all nødvendig utstikking, utmåling og utsetting av høyder m.v. ut fra de gjeldende byggelinjer og høyder. Det er totalentreprenørens ansvar å medta all nødvendig prosjektering, utførelse av statiske beregninger osv. mht. virkende ytre belastninger, krav til lyd gjennomgang, brannbelastning etc. Totalentreprenøren skal medregne alle kostnader som er nødvendige for en komplett leveranse i henhold til spesifikasjoner og tegningsunderlag. I tilbudet skal entreprenøren beskrive alle material- og kvalitetsvalg.

De endelige valgte konstruktive løsninger skal utformes og plasseres på en slik måte at vedlagte plantegninger ikke må endres vesentlig. Dersom den videre prosjektering av konstruktive systemer likevel skulle angi behov for endringer som kommer i konflikt med eksisterende planløsninger, fasader etc. skal dette omgående meddeles og legges fram for byggherren for godkjenning.

Det skal utarbeides et komplett sett av entydige konstruksjons- og produksjonstegninger. Tegningene skal inneholde de opplysninger som kreves i de respektive Norske Standarder. Plassering og utforming av søyler på vedlagte tilbudstegninger er kun orienterende, og endelig utforming av byggenes bæresystem påhviler entreprenøren.

Det skal velges tilstrekkelig kontrastfarge på dørblad og dørkarmer, samt kontrast mellom veggoverflate og gulvbelegg i henhold til TEK17 og NS 11001. Valg av farger skal avklares i samarbeid med byggherre og være innenfor standard farger RAL/NCS.

Det er i denne funksjonsbeskrivelsen oppgitt generelle funksjons- og ytelseskrav samt generelle krav til materialer. Totaltotalentreprenøren er selv ansvarlig for å innhente alle relevante og nødvendige tilleggsopplysninger for å kunne gi tilbud på en komplett leveranse. Funksjons- og ytelseskravene (lyd-, brannkrav mm.) er overordnede krav og skal tilfredsstilles.

Totalentreprenør skal stå ansvarlig for prosjektering og totalentreprenøren skal levere komplett bygg.

Totalentreprenøren skal stå som SHA-koordinator under både prosjektering og utførelsesfasen og ta med § 8,13 og 14 i byggherreforskriften.

Totalentreprenøren er hovedbedrift med ansvar for å organisere verne- og miljøarbeidet på anlegget i henhold til arbeidsmiljøloven.

Totalentreprenøren skal utarbeide SHA-plan og framdriftsplan.

Totalentreprenøren skal stå som ansvarlig søker, prosjekterende og utførende samt ansvarlig for alle kontrollfunksjoner etter Pbl i dette prosjektet.

Totalentreprenøren skal sende nødvendige søknader til Arbeidstilsynet i samarbeid med bruker/byggherre. Samtykke fra Arbeidstilsynet må foreligge for igangsetting av tiltaket. Totalentreprenøren skal lede alle prosjekterings- og byggemøter. Nødvendige befaringer, vernerunder, ferdigbefaring og overtakelsesforretning samt garantibefaringer skal medtas i prisfastsettelsen.

Gjesdal kommune skal overta et komplett byggverk i henhold til kravspesifikasjonen gitt i konkurransegrunnlaget og i henhold til gjeldene krav i lover og forskrifter.

Gjesdal kommune har engasjert Toralf Kaada Arkitekter AS for å utføre arkitekt tegninger, byggfag som er grunnlaget for denne konkurransen. Brannkonsept er gjennomført av Cowi AS. Konstruksjon av bygget er gjennomført av Procon AS.

Plan- og bygningsloven

Totalentreprenøren skal enten selv inneha de nødvendige godkjenninger for de aktuelle tiltaksklasser eller inngå avtaler med foretak som påtar seg de funksjoner som totalentreprenøren måtte mangle.

Søknader

Totalentreprenør har ansvar for alle søknader til offentlige myndigheter. Alle kostnader i forbindelse med dette skal være inkludert foruten byggesaksgebyrer som betales av byggherre. Gjesdal kommune har søkt om rammetillatelse. Rammetillatelse-bruksendring/tilbygg er godkjent av Gjesdal kommune, se vedlegg 10. Totalentreprenør overtar SØK-rollen for søknad om igangsettingstillatelse.

Bygget er plassert i tiltaksklasse 1 og skal ikke ha uavhengig kontroll. Uavhengig kontroll ligger hos byggherren og hvis uavhengig kontroll er nødvendig for enkelte områder vil Gjesdal kommune engasjere konsulentfirma.

ORGANISERING BYGGPLASS**01. RIGGPLAN**

All rigging, parkering, lagring av materialer, lagerboder, utstyr etc. skal begrenses innenfor tomten. Se punkt 7.8.7.

Totalentreprenør må selv gjøre seg kjent med forholdene på byggeplassen og merke seg de forhold som har betydning for utførelsen av byggearbeidene eller som kan medføre ansvar.

Totalentreprenør skal ta hensyn til disse forhold i sin prisfastsettelse. Det vil ikke bli gjort totalentreprenør noen innrømmelser på grunn av feiltak eller utelatelser med hensyn til dette.

Totalentreprenør er ansvarlig for at byggeplassen er sikret på forsvarlig måte og at det settes opp byggegjerde som avklart med byggherrens representant før byggestart.

02. VANN/AVLØP

Tilknytingspunkt for vann, spillvann og avløp. Se beskrivelse punkt 7.7.

03. TELEFON

Det må benytte eget kommunikasjonsanlegg.

04. AVFALLSHÅNDTERING OG SØPPELCONTAINER

Totalentreprenør holder søppelcontainere og besørger tømming i hele byggeperioden. Det henvises til ny sentral avfallsforskrift vedr. avfallsortering og en minimum sortering på 60% på byggeplassen.

Det vil bli stilt strenge krav til orden på byggeplassen.

05. BRAKKER, BODER, LAGER

Totalentreprenør holder garderobe og -spisebrakker samt nødvendige verktøyboder og lager for hele byggeperioden. Plassering av brakke avtales med byggherrens representant.

06. ELEKTRISK STRØM

Byggherren legger fram tilkoblingspunkt for strøm sentralt i bygget, totalentreprenøren må selv søke for underfordeling for byggestrøm.

07. KRAN

Det påhviler tilbyder å holde nødvendig forskriftsmessige stillaser, heiser og kraner

08. FORSIKRINGER

Byggherren har alm. brannforsikring for bygg under oppføring. Totalentreprenør må selv sørge for egen brannforsikring for maskiner, utstyr og materiell som inngår i hans drift. Likeledes skal totalentreprenøren tegne ansvarsforsikring for eventuell skade påført tredjemann. Forsikringssummen skal være:

- inntil kr. 2.000.000,- ved personskade, kr. 500.000,- pr. person.
- inntil kr. 500.000,- ved tingskade.
- inntil kr. 1.000.000,- ved produktansvar.

Kopi av gyldig polise eller bekreftelse fra forsikringselskap skal oversendes ved kontraktinngåelse.

09 STØYENDE ARBEIDER

Arbeids miljølovens bestemmelser må følges.

10 PROSJEKTERINGSMØTER/BYGGEMØTER

Det skal avholdes prosjekteringsmøter etter totalentreprenørens behov i prosjekteringsfasen og totalentreprenøren er forpliktet til å stille, lede og føre referat fra alle prosjekteringsmøter. Det skal avholdes byggemøter min. hver 14. dag og totalentreprenøren er forpliktet til å stille, lede og føre referat fra alle byggemøter.

Han forplikter seg samtidig til å være representert med en person tildelt de nødvendige fullmakter for å kunne treffe avgjørelser.

Byggherrens representant skal innkalles og ha møterett i alle prosjekterings- og byggemøter.

11 KVALITETSSIKRING

Tilbyder skal framlegge dokumentasjon på at følgende rutiner følges:

- Rutiner for bestilling av kritiske varer/tjenester.
- Rutiner for varsling/handlingsmåte når feil oppstår.
- Organisasjonsplan som angir ansvarsforhold for prosjektet.
- Kontrollplan, planen skal stadfeste de kontroller som er påkrevd for å vise at arbeidet er utført etter spesifikasjonene, gjeldene regler og standarder.
- Plan for avviksbehandling dvs. plan som viser hvordan registrerte avvik skal behandles.

12 INTERNKONTROLL

Totalentreprenøren plikter å ha rutiner for internkontroll av helse, miljø og sikkerhet som er tilpasset sine og eventuelle underentreprenørers arbeider. Dette innbefatter vernearbeid hvor totalentreprenøren er hovedbedrift og har ansvar for at verneunder gjennomføres jevnlig på byggeområdet. Internkontrollsystemet skal kunne dokumenteres overfor byggherren. Internkontrollrutiner skal være tilgjengelige på byggeplassen.

Byggherren fokuserer på at SHA på byggeplassen gjennomføres på en slik måte at en unngår arbeidsulykker og skader på tredjemann. Det oppnås ved at totalentreprenøren gjennomfører sitt arbeid i henhold til Byggherreforskriften hvor byggherren pålegger totalentreprenøren å utpeke SHA-koordinator for prosjekteringsfasen og utførelsesfasen samt å utarbeide SHA-plan.

13 MILJØ OG VERNESAK

Totalentreprenøren forestår koordinering og ledelse av prosjektet. Han skal også sørge for at «Arbeidsmiljøloven» følges. Det er totalentreprenørens ansvar at verneledelse i henhold til arbeidsmiljøloven krav kommer på plass.

14 FDV, FORVALTING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD.

Totalentreprenøren skal levere 2 eks. FDV dokumentasjon i papirformat iht. NS 8407 for alle de produkter som benyttes i prosjektet. I tillegg leveres ett eks. i PDF-format på minnepenn. DWG filer av alle plantegninger og fasade skal leveres. Slutfaktura betales ikke før en FDV dokumentasjon er mottatt.

15 BYGGHERREFORSKRIFTEN

Totalentreprenøren plikter å gjøre seg kjent med byggherreforskriften av 03.08.2009 med endringer samt lov om arbeidsvern og arbeidsmiljø av 04.02.77 med endringer. Se også byggherrens vurdering av risikoforhold på byggeplassen, vedlegg 1.

Totalentreprenøren sender forhåndsmelding til Arbeidstilsynet. Dette skal også bli hengt opp til informasjon på byggeplassen.

16 BYGGEPLASSREKLAME

Kun reklameskilt som er godkjent av byggherrens representant kan henges opp på anvist sted.

Kunngjøring

Konkurransen er kunngjort i DOFFIN (Database for offentlige innkjøp)

7.2 Brukerbehov brannstasjon

Brannstasjonen er dimensjonert for dagkassanering med inntil 6 personer og et deltidsmannskap på 18 personer slik at garderobes og andre fasiliteter som kantine og oppholdsrom/møterom er tilpasset for inntil 24 personer. Der er også planlagt kontorer og trimrom i bygget.

Vognhallen er dimensjonert for 3 store mannskapsbiler, en fremskutt enhet i størrelse MB Sprinter varebil og en liten garasje for slepepumpe/henger.

7.3 Beskrivelse teknisk.**7.3.1 Teknisk rom.**

I 2. etasje er ett mindre teknisk rom. Eksisterende ventilasjonsaggregat står i mellombygg ved. Derfra kommer kanaler inn i dette tekniske rom. I 1. etasje kommer nytt mindre rom for sprinkler og ett rom til for vannberedere, sikringsskap m.m.

7.3.2 Ventilasjon.

Ventilasjon er ikke inkludert i tilbudet. Det er eksisterende anlegg i bygget som Gjesdal kommune vil bruke mest mulig. I tillegg vil bli eget aggregat for garasjen, hengt på vegg med synlige kanaler (ikke innfelt). Det ble valgt å bruke sideentreprenør / rammeavtale for dette fag. Ventilasjonsanlegg hos sideentreprenør skal utføres slik at det ikke bidrar til brann- og røykspredning mellom ulike brannskiller.

Tilbyder må ta med i sitt tilbud at sideentreprenør jobber samtidig i bygget og det er satt krav til full hensyn og samarbeidsvilje fra begge entreprenørene.

7.3.3 Elektro, data, brannvarsling, alarm m.m.

Elektro er ikke inkludert i tilbudet. Det er eksisterende anlegg i bygget som Gjesdal kommune vil bruke mest mulig. Det ble valgt å bruke sideentreprenør / rammeavtale for dette fag. Til elektro tilhører strøm, svakstrøm, data, brannvarsling, armaturer m.m.

Tilbyder må ta med i sitt tilbud at sideentreprenør jobber samtidig i bygget og det er satt krav til full hensyn og samarbeidsvilje fra begge entreprenørene. Tilbyder må ta med eventuelt hulltaking, spikerslag m.m.

Kort oppsummering av diverse ting som sideentreprenør må ta, men totalentreprenør ta hensyn til og eventuelt delta.

- Demontering og fra kobling av eksisterende installasjon skal være ferdig før totalentreprenør starter.
- Sideentreprenør skal passe på sin rigg og drift og ikke overføre det til totalentreprenør. Det samme gjelder omvendt.
- Tilbyder skal ta med branntetting i sitt tilbud.
- Føringsveier, montering belysning, og diverse utstyr. Tilbyder må ta med eventuelt hulltaking, spikerslag og tilhørende.
- Belysning. Det er krav om LED lys i hele bygget og det ligger hos sideentreprenør.
- Montering nødlys, brannalarm, datatilkoblinger, eventuelt alarm, adgangskortsystem ligger hos sideentreprenør.
- Sideentreprenør må oppfylle kravene som satt er i brannteknisk notat, vedlegg 8, dvs. det som tilhører elektro. Brannalarm (ikke sprinkler) og ledesystem tilhører sideentreprenør (elektro).

Info om Varme:

Det er et balansert ventilasjonsanlegg som er montert allerede i dag. Det forutsettes at dette har varmebatteri og varmegjenvinning. Dette ventilasjonsanlegget dekker ikke vognhall. I Vognhall vil det settes inn eget ventilasjonsanlegg/avtrekksanlegg som skal sørge for avsug for eksos.

I rom som ikke rehabiliteres benyttes varmekilder som allerede er montert.

I ny vognhall ønskes det montert strålevarme i tak styrt via lokal termostat for temperatur på 14-15 grader normal temperatur.

I garderobes, utrykning og våtrom skal det medtas varmekabler i gulv. Varmekabler støpes inn i nye gulv eller limes på eksisterende gulv og flytes over, klar for gulvbelegg. Flytesparkling medtas i tilbudet til totalentreprenøren. Varmekablene styres via lokal termostat.

I kontorer og møterom i 2 etg. medtas varmeovner under vindu styrt via lokal termostat.

Elektro og ventilasjon ligger hos sideentreprenør, men andre fag f.eks. flytesparkling, hulltaking, spikerslag m.m. må tilbyder ta med i sitt tilbud.

7.3.4 VVS, forbruksvann, vannbereder, røranlegg og sprinkler.

Alle produkter skal være iht. tekniske krav i NS 3420 (201401) og det skal kun benyttes produkter som er anerkjent på den norske markedet og med salg- og serviceorganisasjon i Norge.

Alle VVS-tekniske leveranser vil omfatte drifts- og vedlikeholda instruks, samt opplæring av driftspersonell og service i garantitiden.

Berederanlegg plasseres i eget rom på 1. etasje.

Sprinkler.

Det skal være fulldekkende sprinkleranlegg i brannstasjon og i mellombygget. Sprinkleranlegget skal prosjekteres etter NS-EN 12845. Viser i brannteknisk notat og tegninger, vedlegg 8 fra Cowi. På plantegning 1. etasje er vist eget rom for sprinkleranlegg. Det må være sluk eller tiltak i sprinklerrom for testing.

Det er krav fra Gjesdal kommune om tilbakeslagsventil kat 4.

Se også pkt. 7.5

7.3.5 Brannteknisk notat og tegninger

Brannteknisk notat og tegninger fra Cowi er del av anbudsdokumentene. Se vedlegg 9. Denne rapporten er ikke komplett brannteknisk prosjekt, men vil vise overordnede krav til brannsikkerhet i prosjektet. Komplette branntekniske prosjekteringer må utarbeides senere i prosjektet. Totalentreprenøren er ansvarlig for at dette blir ivaretatt.

Minner om tiltak i mellombygg til å oppfylle brannkravene.

Manuelt sløkkeutstyr.

Tilbyder skal ta med manuelt sløkkeutstyr, brannslanger og / eller håndsløkkeapparat iht. brannteknisk notat.

7.4 Beskrivelse byggfag,

7.4.1 Arkitekt.

Beskrivelse byggfag arkitekt er utført av Toralf Kaada arkitekter AS.

Beskrivelsen er i egen vedlegg nr. 6.

På tegninger fra arkitekt kommer fram det som skal rives/fjernes på egen riveplan.

Det som tilhører ventilasjon og elektro fjernes sideentreprenør.

Tegninger byggfag fra arkitekt se vedlegg 5.

Lydkrav

Det er lydkrav til kontor leder og kantine. Se beskrivelse fra arkitekt vedlegg 6.

Bygningsmessige løsninger f. eks. rømningsvindu- dører, isolering m.m. må oppfylle kravene til brannteknisk notat, vedlegg 9.

7.4.2 RIB.

Beskrivelse bygg og anlegg, RIB er utført av Procon AS. Se vedlegg 7
Tegninger konstruksjon, se vedlegg 8

7.4.3 Radon

Radon er kjent problem her i Ålgård og derfor må tilbyder gjøre tiltak til å hindre radon i bygget f. eks. med radon ledninger i grunn og klart til å koble vifter til hvis det viser seg at radon nivå er for høyt. Gjesdal kommune kommer til med å måle radon i bygget første vinter etter åpning.

Det er gjort krav at tilbyder gjør tiltak iht. radon i tilbygg og den delen av som får nytt gulv. Se beskrivelse vedlegg 7.

7.5 Vann, avløp, sanitæranlegg gulvrister m.m.

Alt vann og avløp skal medtas. Tilknytningspunkt for vann og avløp vises på skisse vedlegg 4. I samme vedlegg er skisse som viser eksisterende oljeutskiller. Minner om at skisse viser tilknytnings punktene, men totalentreprenør er ansvarlig for prosjektering av alle ledninger innenfor tomte.

Vann.

Vannledninger må være stor nok for forbruk og sprinkler. Gjesdal kommune skaffer digital vannmåler etter behov. Det må være tilgang til utekran/spylekran. I garasjen er krav til vannuttak for fylling av brannbiler Norkobling, sentralt plasser se tegning fra arkitekt. 2 ½ tommer rør, eget konsoll for vannmåler til vannpåfylling + egen konsoll fro forbruksvann.

Overvann.

Tilbyder må ta med alt overvann fra tak, baldakin. Drenering rundt bygg, se beskrivelse vedlegg 7. Eksisterende kum se vedlegg 4. Fordrøyning er ikke aktuelt i dette tilfelle. Overvannshåndtering skal godkjennes av teknisk drift.

Oljeutskiller/slisserenner.

Avløp fra slisserenner 4 stk. i garasjen må kobles til kommunal nett via eksisterende oljeutskiller, se vedlegg 4. Slisserenner vises på tegning nr. 201 hos arkitekt. Se beskrivelse vedlegg 7.

Spillvann/bunnledninger.

Alt spillvann skal kobles til kommunal nett. Våtrom 105, 106, 108, 202, 203,204 er koblet til eksisterende nett og endres ikke. Det er ikke regnet med nye avløpsledninger i disse rommene. Spillvann fra andre våtrom, sanitærutstyr, sprinkler, sluker, slisserenner m.m. må tilbyder ta med i sitt tilbud komplett montert.

Sanitæranlegg.

I eksisterende våtrom 105,106,108,202,203,204 er ikke tatt med nye sanitærutstyr. Eksisterende utstyr skal brukes videre. Uansett må tilbyder ta med eventuelt demontering og montering på nytt iht. oppgradering av selve rommene.

I andre rom der som sanitærutstyr, sluk, slisserenner m.m. skal komme må tilbyder ta det med i sitt tilbud. Komplettert sanitær- og røranlegg iht. tegninger fra arkitekt. Det må være sluk i berederrom nr. 121, sprinklerrom 102 og utrykningsgaderobene i tillegg til det som vises på tegninger.

Alt sanitærutstyr skal være av kvalitetssikret materiell og iht. gjeldende regler og krav.

Minner om ny kjøkkeninnredning i kantine med integrert hvitevarer, vask m.m. komplett montert. Se beskrivelse og tegninger fra arkitekt.

Kjøkkenbatterier med svingbar tut med regulering for varmt og kaldt vann.

Dusjarmatur i garderobene skal være av god kvalitet, temperaturregulering og dusjhode stor i god høyde eller i tak.

Alle nye WC skal være av godkjent type f. eks. Grohe eller lignende. I tilbudet tas med alt materiell samt montering.

Sluk i Dusj skal være av god kvalitet med god vannlås som lett er å rense.

Det tas med kran for spyling i herre og damegarderobene.

7.6 Beskrivelse uteområde.

7.6.1 Gravearbeider, ledninger ute m.m.

Tilbyder skal ta med graving for tilbygg, utvendig, trapp, fotskraperister, drenering og tilkobling av vann og avløpt til eksisterende kommunal nett. Slisserenne kobles til oljeutskiller. Se skisse punkt 7.6.3. Størrelse av grave område iht. nødvendige fundament, tilkobling til oljeutskiller og kumsett. Fjerning, demontering av nødvendige gjerde kantstein m.m. må tilbyder ta med i sitt tilbud.

Før overlevering skal tilbyder fylle opp oppgravd område rundt bygg i høyde ca. 25 cm lavere enn endelig høyde.

Del av eksisterende parkeringsplass som Gjesdal kommune eier kan valgt entreprenør bruke i byggeperioden som riggplan.

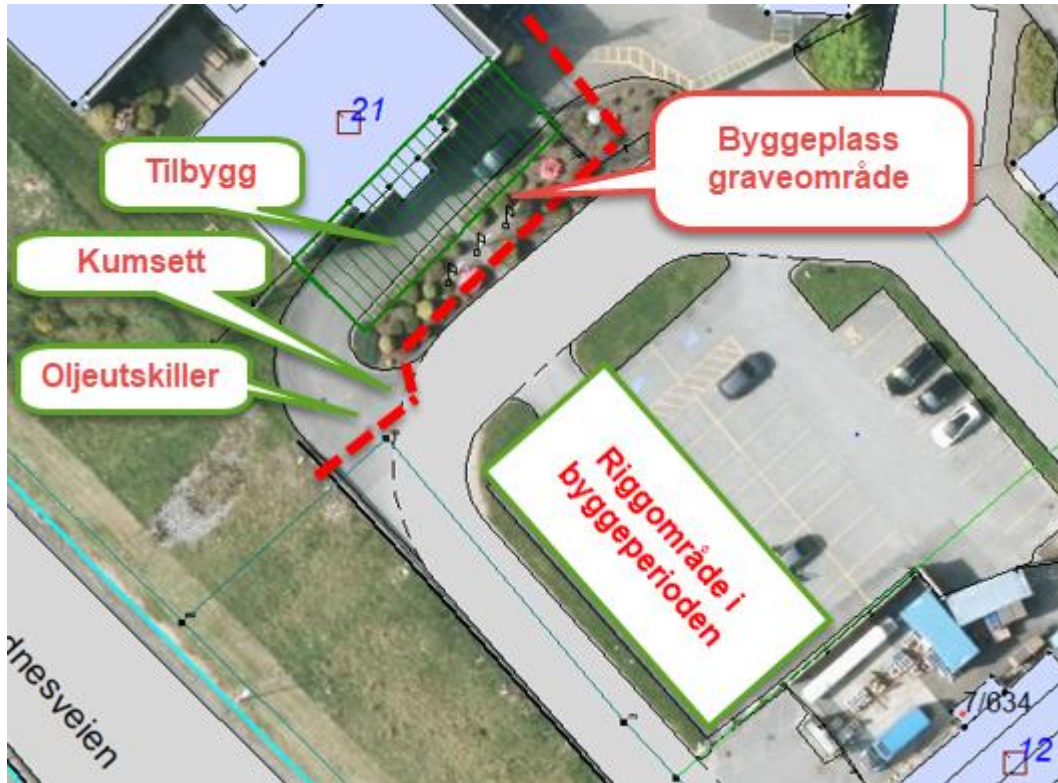
Fotskraperist.

Eksisterende fotskraperist demonteres og brukes ved ny hovedinngang. Det skal være fotskraperist foran begge innganger. Se tegning vedlegg 8

7.6.2 Ferdigstillelse av uteområde

Gjesdal kommune har rammeavtale med Bjelland AS. Når valgt entreprenør er ferdig med sitt jobb utvendig vil Gjesdal kommune bruke rammeavtalen til å endre eksisterende parkeringsplass, gata og asfaltere inn til ny brannstasjon samt montering av nødvendige gjerde og tilhørende.

7.6.3 Skisse uteområde, riggplan



Konkurransgrunnlagets vedlegg:

Vedlegg nr.	Beskrivelse
1	Kontraktsvilkår
2	Konkurransgrunnlag del 2, Ytelsesbeskrivelse kapittel 7.
3	Tilbudsskjema
4	Eksisterende avløpsledninger samt eksisterende oljeutskiller
5	Tegninger byggfag fra Toralf Kaada arkitekter AS
6	Ytelsesbeskrivelse byggfag fra Toralf Kaada arkitekter AS
7	Ytelsesbeskrivelse bygg, anlegg, konstruksjon fra Procon AS
8	Tegninger konstruksjon fra Procon AS
9	Brannteknisk notat og tegninger.
10	Godkjenning rammetillatelse - bruksendring og tilbygg.
11	
12	