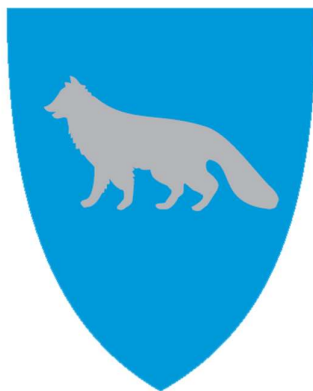


KONKURRANSEGRUNNLAG DEL II

Åpen tilbudskonkurranse
etter forskriftens del I og II
for anskaffelse av
Dyrøy kommune – Asfaltprogram 2026
2026/614



Teknisk beskrivelse

31.08.2026

Dyrøy kommune inviterer til tilbudskonkurranse - Asfaltprogram 2026

Tilbudet skal gis på grunnlag av innhold og bestemmelser i de tilbudsdokumenter som er listet opp i konkurransegrunnlagets del I.

Det vil ikke bli avholdt offisiell tilbudsbehandling. Tilbudsreglene fremgår i konkurransegrunnlagets del I. For å være med i tilbudskonkurransen må tilbudet være levert innen oppgitte frister som fremgår i Mercell.

Tilbud skal være mottatt innen 14.09.2026 kl. 12:00.

Tilbyder er bundet av sitt tilbud til 15.10.2026 kl. 23:59.

Det vil ikke bli avholdt offisiell tilbudsåpning. Eventuelle spørsmål stilles til oppdragsgiver gjennom Mercell.

Siste frist for spørsmål er 08.09.2026 kl. 12:00.

Generelle innledende tekster

Teknisk beskrivelse

Denne beskrivelsen er basert på NS3420 med veiledninger. Kodene til de spesifiserte tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter.

Spesifiserende tekster etter Norsk standard er vist med versaler (store bokstaver). Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet, gjelder likevel standardens krav der disse er relevante.

Tegninger og beskrivelse utfyller hverandre. Ved uoverensstemmelser gjelder beskrivelsen foran tegninger.

Generelt gjelder at kostnadene for følgearbeider skal være inkludert i prisen for den aktuelle post dersom ikke annet er angitt spesielt eller avtalt. Følgearbeider er arbeider som følger som konsekvens av den aktuelle asfalteringsoppgaven som nødvendig forarbeid eller etterarbeid.

Beskrivelsen i del II består av en generell postbeskrivelse og en spesiell beskrivelse. Bestemmelsene i den spesielle beskrivelsen kommer generelt i tillegg til eller i stedet for generell prosessbeskrivelse.

Innledning til teknisk beskrivelse

For anbudets priser, krav til materialer og til arbeidets utførelse, regler for mengdeberegning og toleransekrav, gjelder bestemmelsene i NS 3420:2024.

Alle arbeider skal tilfredsstille krav til utførelse etter NS3420 Beskrivelsestekster for bygg og anlegg og NBI's detaljer der dette er relevant. Sluttresultatet skal generelt tilfredsstille kravene til normal toleranse for det enkelte fag iht. NS3420. Dersom andre funksjonelle forhold eller krav tilsier skjerpet toleranse, må disse tilfredsstilles.

Der beskrivelsen avviker fra krav i NS 3420, gjelder beskrivelsen foran disse.

Alle priser skal, hvor intet annet er uttrykkelig angitt, omfatte levering og montering inklusive alle hjelpe- og underlagsarbeider for å oppnå et fullverdig resultat, selv om disse arbeider ikke uttrykkelig er spesifisert i etterfølgende beskrivelse.

Alle kostnader vedrørende nødvendig skjerming, tildekking, konstruksjoner, installasjoner, m.v. skal, hvor dette ikke er spesifisert i egne poster, innkalkuleres i anbyderens rigg og driftskostnader eller i enhetsprisene for de enkelte arbeider.

Skader som oppstår ved konstruksjoner, eller tekniske installasjoner, m.v. på grunn av entreprenørens uaktsomhet eller uforsiktighet i utførelsen av kontraktsarbeidene eller andre arbeider i forbindelse med disse, skal utbedres av entreprenøren, eller på hans regning.

Det forutsettes at entreprenøren selv foretar nødvendig besiktigelse på stedet for å klarlegge forhold som har, eller kan ha betydning for gjennomføringen av arbeidene, og innarbeider disse i sine kostnadskalkyler.

Det vil ikke bli innrømmet tillegg for feil eller mangler som skyldes mangelfull registrering av forholdene på og omkring byggestedet. Dette gjelder i forhold til byggegrunnen med tilstøtende områder, og eksisterende bygninger, så vel som hensyn til naboer.

Før asfaltering påbegynnes skal underlaget kontrolleres av entreprenøren i henhold til kravene i Konkurransesgrunnlag Del III.

Asfaltering skal ikke utføres på åpenbart uegnet underlag.

Eventuelle forhold som kan påvirke kvalitet, levetid eller trafikksikkerhet skal varsles byggherre og avklares før videre arbeid.

Krav til utførelse, kontroll og dokumentasjon er nærmere beskrevet i Konkurransesgrunnlag Del III – Asfaltering, utførelse og dokumentasjon.

Der Del III stiller krav til prosedyre, kontroll eller dokumentasjon, gjelder disse i tillegg til NS 3420.

Orientering om prosjektet

Dyrøy kommune ønsker tilbud fra leverandører med det faglige, tekniske og økonomiske grunnlag for legging av asfalt på Betholmveien og etablering av fartshump ved Elvetun skole.

Dyrøy kommune tar forbehold om finansiering. Dersom innkomne tilbud overstiger gjestående beløp på budsjettvedtak vil omfang bli redusert eller konkurransen avlyst.

Mengdeposter er regulerbare. Rundsumsposter er faste. Se vedlagt kartskisser i vedlegg 1.

Det er ingen kummer som må justeres. Oppdraget ved Betholmveien planlegges utført uten bruk av fres.

Betholmveien

I forkant av tilbudskonkurransen har Dyrøy kommune utført forarbeid på Betholmveien. Forarbeidet inkluderer blant annet fjerning av torvkanter, rensk av grøfter og utskifting av eksisterende stikkrenner. Det vil derfor være partier hvor eksisterende asfalt er fjernet. Dyrøy kommune skal sørge for at veien er klar til asfaltering ved bruk av vårt eget utstyr. Til avretting bruker vi lastebil med underliggende skjær og tilfører masse der hvor det er nødvendig.

Betholmveien er en eksisterende veg med både asfalt- og grusdekke. Betholmveien er en kommunal veg med lite trafikk, og det tillates derfor stenging av vegen i rimelige perioder. Nødetater under utrykning må kunne passere. Betholmveien er stedvis svært nedkjørt og derfor sporete. Her må det foretas gjenoppretting med asfalt.

Betholmveien har ingen omkjøringsmuligheter. Veien må derfor stenges når arbeidene pågår. Asfaltentreprenør må ha en plan for å ivareta eventuelle utrykningskjøretøy som er under utrykning.

Betholmveien skal asfalteres ca. $3,5 \text{ m} \times 1152 \text{ m} = 4\,032 \text{ m}^2$.

Det skal i tillegg asfalteres på snuplassen ved Betholmveien bru. Areal er omtrent 179 m^2 .

Fartshump ved Elvetun skole

Ved Elvetun skole skal Dyrøy kommune etablere en forhøyet fotgjengerovergang med forsterket belysning. Det kan derfor pågå arbeid av elektroentreprenør og gravearbeid i regi av Dyrøy kommune. Asfaltleverandør plikter å samarbeide med Dyrøy kommune og eventuell elektroentreprenør dersom disse arbeidene overlapper.

Elvetun skole har omtrent 85 elever. Skolen inkl. SFO har åpningstid 07:00-16:30. Dersom arbeidet skal utføres på dagtid må det tas særlig hensyn til elever og andre som oppholder seg i området rundt fartshumpen.

Det finnes omkjøringsmuligheter i området hvor fartshumpen skal etableres. Fossmoveien kan derfor stenges til arbeidene er ferdig.

Fremdrift

Asfalteringen skal utføres så raskt som mulig og ferdigstilles senest innen 01.11.2026.

Kort om kontraktsarbeidets omfang

Byggetid

Dyrøy kommune ønsker oppstart så tidlig som mulig, og at fremdriften går uavbrutt fram til ferdigstilling.

Entrepriseform og konkurransetype

Dette er en åpen tilbudskonkurranse som publiseres på Merccell.

Som alminnelige kontraktsbestemmelser gjelder NS8406:2009 Forenklet norsk bygge- og anleggskontrakt.

Oppdragsgivers organisering av HMS-arbeidet

Oppdragsgiver skal orientere om hvordan han organiserer HMS-arbeidet slik at hans forpliktelser i henhold til Forskrift om sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og anleggsplasser (Byggherreforskriften) blir ivarettatt (SHA-plan).

Spesielle forhold på byggeplassen

Dette omfatter forhold som ikke umiddelbart fremgår av beskrivelsen av arbeidenes art og omfang, herunder blant annet:

- Anleggsarbeidet skal tilpasses slik at veiene kan benyttes av utrykningskjøretøy under utrykning.
- Asfaltarbeider kan utføres på hverdager innenfor tidsrommet kl. 06:00-23:00.
- Det skal ikke forekomme anleggsarbeid i tidsrommet kl. 23:00-06:00 (nattefred).
- Arbeid på søndager er ikke tillatt med mindre det foreligger særlige forhold knyttet til liv og helse og dette er avklart med byggherre på forhånd.
- Det er ikke anledning til oppføring av brakker og lignende langs Betholmveien.

Generelle kontraktsbestemmelser

Som alminnelige kontraktsbestemmelser gjelder NS8406:2009 Forenklet norsk bygge- og anleggskontrakt.

Tilføyelser/endringer som følger av nedstående punkter, gjelder foran NS 8406.

Kontrakten

Avtaledokument

Det skal opprettes avtaledokument (kontrakt) mellom byggherren og entreprenøren.

Kontraktsform

Kontrakten som skal opprettes for arbeidene, bli en enhetspriskontrakt hvor den endelige avregning vil skje på grunnlag av anbudets enhetspriser og medgåtte mengder bestemt i henhold til målereglene som er angitt i anbudsdokumentene. Anbudets RS-poster (Rund sum) er imidlertid faste og ikke gjenstand for justering selv om de endelige mengder fraviker de som er angitt i beskrivelsen.

Kontraktssum

Kontraktssummen skal inkludere alle omkostninger av enhver art som er nødvendige for å utføre samtlige bygge- og anleggsarbeider som fremgår av anbudsdokumentene. Kontraktssummen skal også omfatte omkostninger som følge av gjeldende offentlige påbud, verne- og miljøtiltak. Alle ulemper og utgifter ved å drive arbeidene også på vinterstid skal være inkludert.

Tilleggsarbeid og regningsarbeid

Byggherren kan pålegge entreprenøren å utføre tilleggsarbeider som skal gjøres opp etter anbudets enhetspriser eller hvor disse ikke passer, etter tilbud (fast pris) fra entreprenøren eller som regningsarbeid. Ethvert arbeid som medfører krav om tilleggsbetaling utover kontrakts-summen, skal ikke settes i gang før det foreligger skriftlig rekvisisjon fra byggherren.

Ved regningsarbeid skal entreprenøren hver uke sende byggherren for attestasjon oppgave over tid- og materialforbruk i form av timelister og materialsedler. For regningsarbeid av lengre varighet foretas oppgjør månedsvis. Sluttnota for regningsarbeid skal sendes byggherren innen 14 dager etter vedkommende arbeids avslutning.

Lønns- og prisregulering

Som følge av endringer i lønns- eller prisnivå eller i størrelsen av de sosiale utgifter skal kontraktens priser ikke endres.

Tidsfrister – dagmulkt

Byggearbeidet igangsettes og fullføres innenfor 01.11.2206. Entreprenøren skal fremlegge en bindende fremdriftsplan. Ved overskridelse av de fastsatte tidsfrister i fremdriftsplanen uten gyldig og god tatt grunn, betaler entreprenøren til byggherren en dagmulkt på 2,5 ‰ av kontraktssummen inklusive merverdiavgift gjelder alle kalenderdager.

HMS-egenerklæring

Leverandøren skal levere egenerklæring om at virksomheten oppfyller lovpålagte krav til helse, miljø og sikkerhet (HMS). Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å kontrollere at opplysningene er korrekte, og kan kreve fremlagt dokumentasjon fra leverandøren.

Timepriser og regningsarbeider

Byggherren kan alltid styre utførelsen av regningsarbeid.

Regningsarbeid skal avtales skriftlig før arbeidet påbegynnes med mindre annet er avtalt. Entreprenøren plikter å varsle byggherren når regningsarbeid starter.

Entreprenøren skal føre løpende dokumentasjon for alt regningsarbeid. Dokumentasjonen skal minimum angi:

- dato for arbeidet
- navn på mannskap
- timeforbruk per person
- maskintype og timeforbruk
- materialforbruk
- kort beskrivelse av utført arbeid

Timelister og materialforbruk skal signeres av byggherren fortløpende hver uke. Byggherrens signatur på timelister bekrefter kun at arbeid er registrert, og innebærer ikke godkjenning av kravets størrelse eller berettigelse.

Dokumentasjon som ikke er fremlagt og signert innen 14 dager, eller som ikke inneholder tilstrekkelig spesifikasjon, kan avvises av byggherren som faktureringsgrunnlag.

Timeprisene for mannskap og maskiner skal inkludere alle entreprenørens utgifter samt påslag til dekning av indirekte kostnader, risiko og fortjeneste. Hver enkelt timesats for mannskap og maskiner skal gjenspeile de faktiske kostnadene for hver etterspurt timesats.

Det betales bare for effektive timer med avrunding til 0,5 time.

Det betales ikke for ventetid, transport, maskinstell og reparasjon.

Dersom entreprenøren utfører arbeid uten at dette er avtalt som regningsarbeid på forhånd, skjer dette for entreprenørens egen risiko.

Entreprenøren kan ikke fremme krav basert på regningsarbeid som ikke er dokumentert i samsvar med bestemmelsene ovenfor.

Timepriser mannskap

Timepriser for entreprenørens egne og innleide mannskap inkluderer verneutstyr, håndverktøy og bærbart utstyr som strømaggregat, motorsag o.l.

Tillegg for overtidarbeid skal ikke honoreres uten at dette på forhånd er godkjent av byggherren.

Timepriser maskiner

For byggherrens innleie av entreprenørens egne og innleide maskiner, betales i henhold til entreprenørens maskintimepriser.

For ventetid som skyldes byggherrens forhold betales 50 % av de oppgitte timepriser for maskiner eksklusiv fører. Førerlønn settes lik timepris for mannskap.

Maskiner som benyttes, men som ikke er prissatt på entreprenørens liste over maskintimepriser vil byggherre beholde seg retten til å forhandle pris.

Materialer

Medgåtte materialer innkjøpt av entreprenøren, betales i henhold til faktura fratrukket eventuelle rabatter med 10 % tillegg for administrasjon og fortjeneste.

Byggherrens rett til innsigelse

Selv om byggherren ikke innen 14 dager etter at han mottok oppgavene over arbeidstid og materialforbruk har fremsatt skriftlig innsigelse, er retten til å fremsette innsigelser i behold dersom entreprenøren ved avregningen ikke har overholdt reglene i NS 8406 pkt. 23.4.

Generelt

Alle priser er eksklusive merverdiavgift med mindre annet er angitt.

Lavtemperaturasfalt (LTA)

Det skal benyttes lavtemperaturasfalt (LTA) for 100 % av kontraktens totale asfaltvolum. Kravet gjelder alle asfaltmasser som leveres under kontrakten. Eventuelle fravik reguleres av konkurransegrunnlag del I pkt. 4.1.

Den maksimale produksjonstemperaturen ved legging av lavtemperaturasfalt skal ikke overstige 140°.

Asfaltprogram 2026					
01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01 Etablering, drift og avvikling					
01.1	AV1.1A ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Lokalisering:</i> Betholmveien og Fossmoveien 1 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle kostnader med etablering av bygge- eller anleggsplass skal inkluderes i denne posten.	RS			
01.2	AV2.1A DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Lokalisering:</i> Betholmveien og Fossmoveien 1 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle kostnader med drift av bygge- eller anleggsplass skal inkluderes i denne posten.	RS			
01.3	AV3.1A AVVIKLING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Lokalisering:</i> Betholmveien og Fossmoveien 1 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle kostnader med avvikling av bygge- eller anleggsplass skal inkluderes i denne posten.	RS			
Sum denne side:					

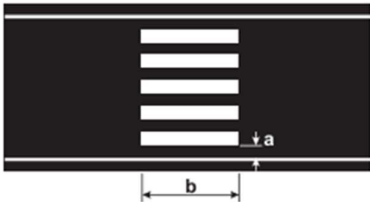
Asfaltprogram 2026					
03 Grunnarbeider					
Postnr	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03 Grunnarbeider					
03.1	Grunnarbeider JH2.11115125A VARMPRODUSERT ASFALTDEKKE Areal Formål: Veg Asfalttype: Agb Nominell steinstørrelse: 11 Lag: Slitelag Belastning: ADT 100 – 500 Tykkelse: 50 mm Lokalisering: Betholmveien inkl. snuplass Bindemiddel: Bitumen Steinkvalitet: Agb11 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle kostnader for varmprodusert asfaltdekke inkludert opplasting, transport, leveranse og utlegging av asfaltdekke skal inkluderes i denne posten. Teoretisk mål: 3,5 m x 1152 m + snuplass = 179 m ² c) Utførelse Utførelse, kontroll og dokumentasjon skal skje i samsvar med konkurransegrunnlag Del III – Asfaltering, utførelse og dokumentasjon. Leggerapport Dyrøy kommune skal benyttes som hoveddokumentasjon. x) Mengderegler Mengde kan justeres etter behov, i henhold til postens enhetspriser.	m ²	4211		
03.2	JH1.113A OPPRETTING AV UNDERLAG MED ASFALT Tonn Lokalisering: Betholmveien <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle kostnader med oppretting av underlag med asfalt skal være inkludert i denne posten. c) Utførelse Opprettingen skal gi et jevnt og stabilt underlag for nytt asfaltdekke. Underlaget skal kontrolleres før utlegging av slitelag. Dersom det avdekkes forhold som kan påvirke kvalitet eller levetid, skal byggherre varsles og avklaring foretas før videre arbeid. x) Mengderegler Mengde kan justeres etter behov, i henhold til postens enhetspriser.	tonn	250		

Sum denne side:					
Dyrøy kommune					31.08.2026
Asfaltprogram 2026					
03 Grunnarbeider					
Postnr	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04 Trafikksikkerhetstiltak					
04.1	Grunnarbeider ***Spesiell beskrivelse*** FARTSHUMP Rund sum Formål: Veg Asfalttype: Agb Nominell steinstørrelse: 11 Lag: Slitelag Belastning: ÅDT 100 – 500 Høyde: 100 mm Plan toppflate: 3 m Rampelengde: 2 m på hver side Bredde: Hele kjørebansens bredde, ca 7,5 m Type: Trapeshump Nedsenket kantstein: Nei Taktile indikatorer: Nei <i>Lokalisering:</i> Fossmoveien 1 <i>Bindemiddel:</i> Bitumen <i>Steinkvalitet:</i> Agb11 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter komplett etablering av opphøyd gangfelt som trapeshump, inkludert nødvendige arbeider med eksisterende asfaltdekke, tilpasning, fresing/skjæring, rengjøring, klebing, levering og utlegging av asfalt samt ferdig tilpasning mot eksisterende vegdekke, vegkant, avkjøring og parkeringsplass. c) Utførelse Opphøyd gangfelt skal utformes i samsvar med Statens vegvesens håndbok V128 Fartsdempende tiltak. Humpen skal ha plan toppflate og høyde 0,10 m over tilstøtende kjørebane. Geometrien skal dimensjoneres for 10 km/t over skiltet fartsgrense som er 30 km/t. Toppflaten skal ha tilstrekkelig lengde til at gangfeltet i sin helhet etableres på den plane delen, minimum 3,0 m. Overganger mot eksisterende dekke skal utføres jevnt og uten sprang. Ferdig profil skal tilfredsstillende toleransekravene i håndbok V128. Humpen skal avsluttes mot vegkant slik at eksisterende avrenning opprettholdes og vannansamling ikke oppstår..	RS			

Sum denne side:	
-----------------	--

Dyrøy kommune

31.08.2026

Asfaltprogram 2026					
03 Grunnarbeider					
Postnr	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04 Trafikksikkerhetstiltak					
04.2	Grunnarbeider ***Spesiell beskrivelse*** PERMANENT OPPMERKING - FELT Antall Formål: Veg Utførelse: Valgfri <i>Lokalisering: Fossmoveien 1</i> Type: Oppmerking 1024 Gangfelt Underlag: Asfalt Dimensjon/utforming: 8 stk $b = 3 \text{ m}$ $a = 0,5 \text{ m}$ Farge: Hvit Material: Termoplast  Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter komplett oppmerking av gangfelt på opphøyd gangfelt.	RS			
Sum denne side:					
Sum totalt:					