

	Interne standarder		
	Rammeverk		
	Mal for Rammeavtale for entreprenører i LS-nett		
	ID11015	Versjon:2.00	EK-Ansvarlig: Silje Hustad Nilsen
Gradering: Åpen	Gyldig fra: 11.02.2026	Gyldig til: 11.02.2028	Godkjent av: Stortiset, Lene Fjærvik

Rammeavtale for entreprenørtjenester i LS-nett

Det er i dag inngått avtale vedrørende levering av netjtjenester som beskrevet i vedlegg til denne avtalen.

Avtalen er inngått mellom

<Firma AS>

Org.nr: <Fyll inn>

(heretter kalt Installatøren)

Og

Kunde

Tensio TS AS

Org.nr: 978 631 029

(i felleskap kalt Partene)

Sted og dato:

(Tensio TS AS)

(**<Firma AS>**)

Nettselskapets underskrift

Installatørens underskrift

Avtalen signeres digitalt av begge parter

Innholdsfortegnelse

1. Formål	3
2. Partenes representanter	3
3. Innledning.....	4
3.1 Generelt.....	4
3.2 Avtaledokumenter.....	4
3.3 Signering.....	5
3.4 Antall eksemplarer	5
4. Kort beskrivelse av avtaleforholdet.....	5
4.1 Leveransen	5
4.2 Arbeidskraft.....	5
4.3 Kvalitetssikringssystem.....	5
4.4 Personvern (GDPR)	5
4.5 Adgang.....	6
4.6 Opplæring/prekvalifisering.....	6
5. Priser	6
6. Kvalitetsoppfølging og Garantiperiode.....	7
7. Leveringsbetingelser.....	7
8. Dokumentasjon	7
9. Fakturering	8
10. Avvikshåndtering.....	8
11. Mislighold	8
12. Avtaleperioden	8
13. Forsikring, Sikkerhetsstillelse	9
14. Øvrige kontraktsbetingelser	9
15. Spesielle vilkår	9
16. Tvist	9

1. Formål

Installatøren som utfører en aktuell installasjon, har vesentlige fortrinn ved også å utføre netttjenestene som beskrevet i denne avtalen samtidig med selve installasjonen. Dette fordi installatøren allerede er på plass og kan planlegge, koordinere og utføre arbeidet uten å måtte involvere tredjepart og dermed levere et bedre produkt sett fra sluttkunden sitt ståsted.

Installatøren forplikter seg gjennom denne avtalen til å behandle Nettselskapet som en prioritert kunde samt til enhver tid sørge for at Nettselskapet oppnår de beste betingelser fra Installatøren.

2. Partenes representanter

Følgende representanter med fullmakt i ethvert spørsmål som vedrører gjennomføring av avtalen, er oppnevnt til å sikre etterlevelse av avtalen.

Nettselskapet	Kommersielt	Teknisk
Navn	Helge Holden	Silje Hustad Nilsen
Tlf./Mobil	+47 98 21 52 48	+47 97 69 55 12
E-post	Helge.Holden@tensio.no	Silje.Hustad.Nilsen@tensio.no

Installatør	
Navn	<Fyll inn>
Tlf./Mobil	<Fyll inn>
E-post	<Fyll inn>

Dersom Partene endrer representant eller kontaktdata skal den andre parten varsles om dette skriftlig.

3. Innledning

3.1 Generelt

Arbeidet/leveransen skal gjennomføres i samsvar med de betingelser og krav som kommer frem av dette dokument samt øvrige dokumenter som det er henvist til i denne avtale.

3.2 Avtaledokumenter

Avtale for entreprenørtjenester i LS-nett mellom Nettselskapet og Installatøren skal bestå av herværende dokument med følgende vedlegg:

Avtaledokumentet	Dette dokument
Tillegg 1	ID10869 Informasjonssikkerhetsavtale MAL
Tillegg 2	ID 09729 Taushetserklæring for eksterne ved oppdrag i Tensio
Tillegg 3	ID 9682 Instruks for Faglig ansvarlig for installatører som leverer tjenester i Tensio sine anlegg
Tillegg 4	ID 11051 Firmaopplysninger
Vedlegg A	Kontraktsbetingelser
Vedlegg A01	ID 10179 Almennelige betingelser ved innkjøp av tjenester til Tensio AS m/tilknyttede selskaper
Vedlegg B	Produkter og priser
Vedlegg B01	ID 11004 Produktbeskrivelse og prisoppsett
Vedlegg C	Kravspesifikasjoner
Vedlegg C01	ID 11010 Tekniske spesifikasjoner prekvalifiseringsavtale (Vedlegg C01)
Vedlegg C02	ID 11005 Materielliste (Vedlegg C02)
Vedlegg D	Administrative betingelser
Vedlegg D01	ID10254 Personlig verneutstyr
Vedlegg D02	ID 05023 AUS-instruks for arbeid på lavspenningsanlegg ID 11032 Aktiviteter nær høyspenningslinjer og kabler er livsfarlig
Vedlegg D03	ID 10108 Tensios etiske retningslinjer for leverandører
Vedlegg D04	Fakturaadresse for leverandører (link til Tensio,no)

I tillegg kommer også Nettselskapets til enhver tid gjeldende vilkår for tilknytning og nettleie.

Arbeidet skal utføres til enhver tid etter gjeldene krav fra Nettselskapet. Endringer i spesifikasjonene vil Nettselskapet varsle med rimelig varslings tid. (1 måned).

Som generelle kontraktsvilkår gjelder NS8406.

De dokumenter som inngår i kontrakten utfyller hverandre. Inneholder kontraktsdokumentene bestemmelser som strider mot hverandre, gjelder yngre dokumenter foran eldre. Løser ikke dette motstriden, gjelder spesielle bestemmelser foran generelle, og bestemmelser utarbeidet særskilt for kontrakten foran standardiserte bestemmelser.

Kontrakts dokumenter fra installatør oppbevares i Nettselskapets arkivsystem i 5 år etter kontraktsavslutning. I Nettselskapets arkivsystem oppbevares også noe kontraktsaktuell informasjon partene imellom både før og etter avtalesignering.

3.3 Signering

Denne avtalen er inngått og digitalt signert på datoen angitt på framsiden. Begge parter aksepterer at:

- Signaturene for Avtaledokumentet med tillegg er også gjeldende og bindende for hvert av det enkelte vedlegg (inkl. elektroniske bilag i ZIP-format).
- De digitale signaturene er like bindende og gyldige for partene gjennom denne kontrakten som fysisk signatur.

3.4 Antall eksemplarer

Dette digitalt signerte avtaledokument med vedlegg er utstedt i to eksemplarer; ett til hver av partene.

4. Kort beskrivelse av avtaleforholdet

4.1 Leveransen

Denne avtalen gjelder levering av netjtjenester. Detaljert beskrivelse av tjenestene/produktene finnes som vedlegg B01. Følgende inngår også i leveransen:

- Prosjektering, planlegging/tilrettelegging, rigg/drift, montasje, materiell, transport, arbeidsavvikling, merking og dokumentasjon.

Det skal kun benyttes godkjent materiell (se vedlegg C02) ved arbeid på Nettselskapet sitt nett.

Materiellet bestilles, bekostes, hentes og monteres av Installatøren, på den måten Nettselskapet spesifiserer.

Anleggsstedet skal ryddes og settes i den stand det var før arbeidet startet. Installatør har oppfølgingsansvar for at tredjepart oppfyller opprydding iht. byggherreforskriften.

Alt avfall skal håndteres i henhold til forskriftskrav. Dette gjelder både EE avfall, farlig avfall og avfall ellers.

4.2 Arbeidskraft

Installatør skal kun benytte prekvalifiserte og lovlig arbeidskraft i sitt arbeid og må kunne dokumentere gyldig arbeidstillatelse for utenlandske arbeidstakere.

Det skal foreligge yrkesskadeforsikring for alle arbeidstakere som vil bli benyttet i arbeidet.

Det skal foreligge tariffavtale eller tilsvarende interne avtaler eller retningslinjer som regulerer arbeidsforhold og arbeidstakernes rettigheter, herunder arbeidstidsbestemmelser. Installatør skal påse at lovbestemte krav til arbeidstid og overtid overholdes.

4.3 Kvalitetssikringssystem

Installatøren skal ha et kvalitetssikringssystem (KS-system). Med basis i KS-systemet skal det utarbeides en dokumentert kvalitetsplan for utførelse av arbeid etter denne avtalen. Planen skal tilfredsstille alle krav som er fastsatt i offentlig regelverk for slik virksomhet. Kostnader forbundet med utarbeidelse og implementering av KS-systemet og kvalitetsplanen skal bæres av Installatør.

Installatør skal ha etablert et internt kontrollsystem for virksomheten i samsvar med gjeldende lov og forskrift, og et apparat for oppfølging av denne (verneombud hvis påkrevet).

Installatør skal oversende til Nettselskapet rapporter om hendelser som er relevant for Nettselskapet. Dette kan være SHA/HMS-rapporter, RUH (Rapport om Uønsket Hendelse), SJA (Sikker Jobb Analyse), referat fra vernerunder dersom det skulle være behov, sammen med forslag til korrigerende tiltak.

4.4 Personvern (GDPR)

Installatør plikter å håndtere personopplysninger fra Nettselskapet iht. Avtaledokumentet med tilhørende tillegg til avtalen.

4.5 Adgang

Adgang til anlegg skal skje iht. Nettselskapet sine sikkerhetsbestemmelser, og forskrifter som gjelder for områder med begrenset tilgang. Informasjon som Installatørs personell får om Nettselskapets anlegg, virksomhet og rutiner skal behandles konfidensielt.

Nettselskapet krever at Installatør undertegner en taushetserklæring. Installatøren har med dette ett ansvar for gjennom sitt eget system å sikre taushet rundt personopplysninger, anleggsinformasjon mv.

4.6 Opplæring/prekvalifisering

Det er laget et eget kursopplegg [ID 11026 Tensio nettkursportal \(didac\)](#) som må gjennomføres av personell hos Installatøren som skal utføre arbeid i Nettselskapet sine anlegg for at Installatøren skal bli prekvalifisert for arbeid i henhold til denne avtalen. I tillegg må Installatøren kunne dokumentere gjennomgang av lovpålagt opplæring i "Forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg" (FSE) og førstehjelp.

Det stilles krav til at installatør er godkjent i DSB (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap) for utførelse av «Lavspenning forsyningsanlegg».

4.7 Standard for avtalen

Nettselskapets egne prosedyrer gjelder før REN sine retningslinjer. Der annet ikke er beskrevet, er det REN retningslinjer som gjelder. REN-blader er en bransjestandard utarbeidet av bransjen gjennom selskapet REN AS. Se www.ren.no.

Det er Installatørens ansvar å sikre at siste reviderte versjonen av REN-blader blir overholdt. [Vedlegg C01](#) viser liste over aktuelle REN-blad og instruksjer.

5. Priser

Prisene i denne avtalen er utarbeidet av Nettselskapet og ett utvalg installatører i samråd med Nelfo. Prisene aksepteres av Installatøren gjennom denne avtalen.

Avtalte priser er enhetspriser i henhold til vedlegg B. Alle enhetspriser inkluderer også alle øvrige ytelser og kostnader av enhver art som er nødvendig for komplett leveranse slik det er beskrevet i denne avtalen med vedlegg. Alle inngitte priser er eks. mva. Enhetspriser danner grunnlag for fakturering etter oppmålt/medgått mengde.

Enhetsprisene inkluderer transport av varer og personell dit tjenesten skal utføres. For varer som avropes på denne kontrakt er prisene inklusiv emballasje tilpasset den belastning som varen utsettes for under transport. Alt nødvendig montasjeutstyr og hjelpemateriell som er nødvendig for leveransen inngår i enhetsprisen.

Enhetsprisene justeres to ganger pr. år.

- Januar materiell og timepris (lønnskostnad).
- Juli materiell.
- Tensio justerer lønnskostnad i P0 produktene ved årsskifte ut fra **Byggjekostnadsindeks for bustader Arbeidskraft**.
- Produktene T90 og T91 på bomtur/gebyr skal evalueres i praksis og benyttes ved behov. Produktene er tenkt brukt som middel for å øke «kvaliteten» hos begge parter når det er nødvendig.

Prisene i denne avtalen inkluderer alle godtgjørelser for arbeider som må skje utenfor normal arbeidstid. All nødvendig reise, diett og opphold inngår i prisene.

Fakturagebyr eller andre former for gebyrer som ikke er omtalt i avtalen aksepteres ikke. Nettselskapet og utvalget i samråd med Nelfo kan gjensidig kreve nye forhandlinger.

6. Kvalitetsoppfølging og Garantiperiode

Installatøren har det totale ansvaret for kvaliteten på leveransene. Nettselskapet vil utføre stikkprøvekontroll på monterte anlegg. Nettselskapet forbeholder seg retten til innsyn/kvalitetsrevisjon av installatørens systemer og prosesser.

Garantitid for leveransene er 60 måneder etter godkjent overtagelse. Garantien omfatter alle feil som oppstår ved leveransen i garantiperioden, herunder feil i anleggenes dokumentasjon.

Garantien omfatter umiddelbar reparasjon/utbedring, omlevering samt erstatning, også for eventuelt merarbeid og tapte inntekter for Nettselskapet.

Dersom Nettselskapet og Installatør ikke blir enig om tidspunkt for retting av feil, kan Nettselskapet utføre dette selv, eller benytte alternative Installatører for Installatørens kostnad, herunder administrative merkostnader.

7. Leveringsbetingelser

Prisene er basert på følgende:

Leveringsvilkår/sted:

Nettselskapets konsesjonsområde.

Respons- og leveringstid:

Leveringstid avtales direkte med Nettselskapet. Dog plikter Installatøren å kunne tilby minimum leveringstid på 8 virkedager. All dokumentasjon skal leveres snarest og senest sammen med elektronisk ferdigmelding jfr. pkt. 8 i denne avtalen.

8. Dokumentasjon

All dokumentasjon skal leveres som elektroniske filer og senest samtidig med elektronisk ferdigmelding. Elektronisk ferdigmelding sendes inn senest samtidig med spenningsetting av anlegget.

Dokumentasjon skal være i henhold til krav angitt i denne avtale med vedlegg. Ved avvik i utførelse i forhold til krav og retningslinjer, skal dette dokumenteres på eget skjema. Slik dokumentasjon skal understøttes med bilder.

Overtagelse finner ikke sted før riktig og fullstendig dokumentasjon er levert.

Ved innsending av ferdigmelding skal følgende dokumenter være vedlagt:

- GPS-innmålt fil iht. REN-blad 8045 på kabel, rør, skap og stikkledning. Dette kan også være ved omlegging av eksisterende anlegg hvor man går fra f.eks. luftforsyning til jordkabel som stikkledning.
- Samsvarserklæring
- Sluttkontrollskjema

Det stilles krav til at gravearbeid dokumenteres med bilder før, under og etter arbeidet påbegynnes/avsluttes.

Det vil bli foretatt stikkprøvekontroller. Ved manglende dokumentasjon eller avvik vil merkostnader for utbedring bli belastet Installatør. Gjentatte kvalitetsavvik vil føre til oppsigelse av avtale.

9. Fakturering

Installatøren fakturerer månedlig de leveranser som er ferdigmeldt og godkjent måneden før. Betalingsfrist skal settes til minimum 28 dager fra fakturadato. [Fakturaadresse for leverandører](#)

Pris pr. oppdrag

Leveransen godtgjøres med utgangspunkt i vedlegg B.

10. Avvikshåndtering

Med avvik i denne avtalen menes både avvik på leverte tjenester og brudd på forskriftene. Det er gjensidig plikt å melde avvik til den annen part så snart man er kjent med disse.

11. Mislighold

En part misligholder sine kontraktsmessige forpliktelser dersom parten ikke oppfyller Avtalen.

For det tilfelle at en av partene misligholder sine forpliktelser kan den annen part kreve avhjelp (retting). Dersom avhjelp ikke finner sted innen rimelig frist, kan den annen part kreve prisavslag og/eller erstatning.

Dersom Installatøren ikke følger Nettselskapet sine definerte rutiner og prosedyrer kan Nettselskapet benytte følgende varslingsrutine: Ved avvik vil Installatøren motta en skriftlig advarsel og krav om tiltak for forbedring. Ved gjentatte avvik, såfremt dette oppstår innenfor ett år fra første gangs advarsel, kan Nettselskapet trekke tilbake prekvalifiseringen.

Installatøren vil da være utelukket fra prekvalifiseringsordningen for en angitt periode.

Ved grovt avvik kan Nettselskapet umiddelbart utelukke Installatøren fra prekvalifiseringen. Grove avvik er f.eks. brudd på prosedyrer, forskrifter, byggherreforskriften, HMS eller ytre miljø. Herunder også uttak av umålt strøm uten særskilt skriftlig avtale med Nettselskapet. Ved gjentatte brudd kan entreprenøren bli utestengt fra fremtidige kontrakter.

12. Avtaleperioden

Avtalen har en varighet fra signeringstidspunktet og frem til 31.12 samme kalenderår.

Dersom avtalen ikke sies opp av noen av Partene innen 30 dager før utløp av gjeldende avtaleperiode, vil avtalen løpe med ny avtaleperiode på ett år av gangen.

Alle avtaler uavhengig av signeringstidspunktet er gyldig frem til 31.12.2026.

Ved inngåelse av avtale, forplikter Installatøren seg til å levere alle produktene i vedlegg B ved alle leveranser innenfor angitte leveringssted.

Nettselskapet og Installatør kan i avtaleperioden gjensidig si opp Avtalen med 3 måneders skriftlig varsel.

Nettselskapet og prekvalifiseringsutvalget i samråd med Nelfo kan gjøre endringer i deler av avtalen med minimum 1 måneders skriftlig varsel.

13. Forsikring, Sikkerhetsstillelse

Installatør skal sørge for tegning og opprettholdelse av følgende forsikringer

- a. Ansvarsforsikring som skal dekke Leverandørens ansvar for ting- og personskade
- b. Personforsikring som skal dekke tap i forbindelse med sykdom, personskader eller dødsulykker hos Leverandørgruppen i den utstrekning dette kreves etter de regler som får anvendelse.
- c. Transportforsikring som skal dekke leveransen, og eventuelle materialer levert av Nettselskapet, mot fysisk tap eller skade under transport.

14. Øvrige kontraktsbetingelser

Denne avtalens øvrige avtalebetingelser fremkommer i Vedlegg A. For relevante forhold som ikke er regulert i Avtalen eller Kontraktsbetingelsene, gjelder NS 8406:2009 Forenklet norsk bygge- og anleggskontrakt, og de alminnelige ulovfestede kontraktsrettslige regler.

15. Spesielle vilkår

- Installatøren skal ikke uttale seg på Nettselskapet sin vegne.
- Installatøren skal normalt ikke koble til/fra andre installasjoner enn den han har bestilling for. Ved behov for utkobling av andre installasjoner, avtales denne koblingen med Nettselskapet sin vaktentral.
- Installatøren skal normalt ikke utbedre feil på Nettselskapets anlegg, med mindre Nettselskapet sin vaktentral har gitt godkjenning til dette.
- Ved utilsiktet utkobling av ikke varslede nettkunder skal Nettselskapet sin vaktentral varsles. Se våre hjemmesider for kontaktinformasjon.

16. Tvist

Tvist om forståelsen av denne avtalen, skal søkes løst i minnelighet. Dersom slik minnelig ordning ikke oppnås, skal tvisten løses ved ordinær rettergang. Når tvister bringes inn for domstol, skal Trondheim tingrett være tingsted.