

H

Håbols Fibernet ek. för.

**UTBYGGNAD AV FIBERNÄT
ADMINISTRATIVA
FÖRESKRIFTER**

2013-04-03

För entreprenaden gäller Allmänna Bestämmelser för byggnads-, anläggnings- och installationsentreprenader AB 04, med de ändringar och tillägg som följer av dessa Administrativa föreskrifter och AMA AF 07 med hänvisning till angivna koder.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	sida
AFA Allmän orientering	3
AFB Upphandlingsföreskrifter	4
AFC Entreprenadföreskrifter	6
AFH Allmänna hjälpmedel	10
AFJ Allmänna arbeten	11

AF ADMINISTRATIVA FÖRESKRIFTER

Dessa Administrativa föreskrifter (AF) är upprättade i anslutning till AMA AF 07 och omfattar sidorna 1-8.

AFA ALLMÄN ORIENTERING

AFA.11 Byggherre

Håbols Fibernet ek för. Orgnr: 769623-8125
Ordf: Eva Aronsson Johansson
Vångsjö 130
668 92 ED

AFA.12 Beställare

Se AFA.11

AFA.121 Beställarens ombud under anbudstiden

Dan-Christer Rönnhult
Rönnhult 210
668 92 ED
tel: 0734 / 196 892
dan-christer@habolsfibernet.se

AFA.13 Projektör

byNet AB
Svarvaregatan 11
442 34 Kungälv
0303-222 140

Peter Sonnius, byNet
070-510 12 00
peter@bynet.se

AFA.2 Orientering om objektet

AFA.21 Översiktlig information om objektet

Entreprenad omfattar utbyggnad av fibernät i Dals –Eds kommuns nordöstra delar från Torp-Kråkhult i söder till Sund i norr.
Förläggningen kommer att ske, både utom och inom tätort, i blandade markförhållanden som skogsmark, åkermark, beteshagar samt i och utefter vägar. Inklusiva tryckningar under väg, järnväg och vattendrag.

AFA.22 Objektets läge

Området sträcker sig från järnvägen i söder till Sund i norr begränsat av sjön Stora Lee i väster och kommungränsen i öster i Dals-Eds kommun.

AFB	UPPHANDLINGSFÖRESKRIFTER
AFB.1	Former för upphandling Objektet upphandlas som utförandeentreprenad på pris per arbetad timme eller per installerad meter i svenska kronor utan indexreglering.
AFB.12	Entreprenadform Utförandeentreprenad.
AFB.13	Ersättningsform Timpris eller meterpris enligt anbud utan indexreglering.
AFB.21	Tillhandahållande av förfrågningsunderlag Förfrågningsunderlaget hämtas på hemsidan. www.habolsfibernet.se
AFB.22	Förteckning över förfrågningsunderlag Förfrågningsunderlaget består av följande handlingar: Allmänna bestämmelser AB 04. Administrativa Föreskrifter, daterade 2013-04-03 Anbudsformulär, daterat 2013-04-03 Arbetsbeskrivning markentreprenad daterad 2013-04-01 Förfrågningsunderlag tryckning, daterad 2013-04-03 Förfrågningsunderlag Markentreprenad daterat 2013-04-05 Förfrågningsunderlag Systemleverantör daterad 2013-04-05 Markentreprenad Teknisk beskrivning (ByNet) Karta
AFB.23	Kompletterande förfrågningsunderlag Finner anbudsgivare att förfrågningsunderlaget i något avseende är oklart ska fråga ställas skriftligen via e-post till beställarens ombud under anbudstiden, svar via e-post till samtliga som erhållit anbudshandlingar. Endast skriftlig kompletterande uppgift lämnad av beställarens ombud under anbudstiden är bindande för parterna.
AFB.24	Återställande av förfrågningsunderlag Förfrågningsunderlaget får behållas av anbudsgivaren.
AFB.3	Anbudsgivning
AFB.31	Anbuds form och innehåll För att inkommet anbud ska tas upp till prövning, ska varje förekommande fall vara prissatt. I timpriset ska samtliga kostnader såsom etableringskostnader, transporter, arbetsledning maskiner inkl. förare, traktamenten och resekostnader, underentreprenörer och administrativa kostnader ingå. Meritförteckning på tidigare utförda fiberledningsarbeten Intyg på, gällande för anbudet, kurser och utbildningar, intyg ska ingå. Preliminär tidplan för entreprenaden.
AFB.32	Anbudstidens utgång Anbud ska vara beställaren tillhanda senast 2013-05-20

AFB.33 Anbuds giltighetstid

Anbuds giltighetstid ska vara 60 dagar från anbudstidens utgång.

AFB.34 Adressering

Anbud märkt "Anbud markentreprenad Håbols Fibernet Ek. för." sändes till:
Håbols Fibernret Ek. för.
Vångsjö 130
668 92 ED

AFB.4 Anbudsöppning

Sluten anbudsöppning tillämpas.

AFB.5 Anbudsprövning

Det anbud som är mest fördelaktigt med hänsyn till samtliga omständigheter pris, tidigare erfarenheter av liknande arbeten och inställelsetid, närhet till service och anbudsgivarens resurser, kan komma att antas utan föregående förhandling.

Beställaren förbehåller sig fri prövningsrätt samt rätt att förkasta samtliga anbud.

Håbols Fibernet ek för förbehåller sig rätten att avbryta upphandlingen om inkomna offerter överstiger den budget som är avsatt för arbetet.

AFB.511 Uppgifter från skatte- och kronofogdemyndighet

Gällande registerutdrag från skatteverket om F-skattsedel och moms.

AFC ENTREPRENADFÖRESKRIFTER VID UTFÖRANDEENTREPRENAD AFC.1

Omfattning

Entreprenaden omfattar utbyggnad av fibernät samt tryckningar enligt bifogade arbetsbeskrivningar. Tryckningar redovisas separat för styrd borring och tryckning under enskild väg. Allmänna vägar och järnväg enbart styrd borring. Styrd borring under vattenförande mindre vattendrag.

AFC.11 Kontraktshandlingar

Entreprenadkontrakt vilket tecknas vid beställning
Protokoll från anbudsgenomgång
Allmänna bestämmelser AB 04
Anbud med prissatt mängdförteckning och genomförandebeskrivning.
Förfrågningsunderlag
Kompletterande föreskrifter för entreprenaden lämnade före anbudets avgivande
Administrativa Föreskrifter.
Kravspecifikationer
Kartor

AFC.13 Förutsättningar

Anbudsgivare ska före anbudets avgivande skaffa sig den kännedom om objektet och andra förhållanden av betydelse som kan påverka anbud genom besök på platsen.

AFC.14 Skydds- och säkerhetsföreskrifter

Säkerhet vid arbete på väg Bilaga till IFS 2009:4
Råd och skyddsanvisningar För dig som ska arbeta inom Trafikverkets spårområde

AFC.161 Tillstånd från myndigheter

Miljötillstånd och Trafikverkets tillstånd gällande korsande av allmän väg och järnväg söks av beställaren.

AFC.2 Utförande

AFC.21 Kvalitetsangivelser

Om i beskrivningen eller på ritning angivits speciell vara i "eller likvärdigt" får denna ej utbytas mot annan utan att beställarens godkännande erhållits. Beställaren förbehåller sig sålunda rätten att bedöma de föreslagna varornas kvalitet i förhållande till handlingarna. Detta gäller även föreskrivet arbetsutförande etc.

AFC.2232 Kvalitetsplan

Entreprenör ska upprätta och redovisa en kvalitetsplan enl. AB 04 2§2. Lämnas senast vid startmöte och ska godkännas av beställaren

AFC.2233 Entreprenörens miljöplan

Entreprenör ska upprätta och redovisa en miljöplan enl. AB 04 2§2. Lämnas senast vid startmöte och ska godkännas av beställaren

AFC.28 Underentreprenörer

Underentreprenör anlitad av entreprenören ska vara godkänd av beställaren, inneha F-skattsedel och vara registrerad och redovisa skatter och avgifter. Detta gäller i alla led. Entreprenör är ansvarig för att kontroll görs i alla led av företag under sig. Inför varje nytt uppdrag ska företag godkännas av beställaren. Utbyte av namngiven underentreprenör får inte ske utan beställarens skriftliga medgivande.

AFC.3 Organisation

AFC.321 Startmöte

Startmöte skall hållas senast 14 dagar före beräknad starttidpunkt.

AFC.34 Arbetsledning och anställda

Endast entreprenör med F-skattsedel och som redovisar skatter och moms enl. gällande lagar och tecknat svenskt kollektivavtal får utföra entreprenadarbeten. Entreprenör ska kunna styrka kvalifikation för anlitad fysisk person. Fysisk person ska förstå och läsa svenska språket.

AFC.361 Samordning av arbeten

E ansvarar för samordning av eventuella underentreprenörers arbeten.

AFC.3643 Byggarbetsmiljösamordnare för utförande (BAS U)

Ansvar för att BAS-U tillsätts och tillika ansvar för att arbetsmiljöplan framtas åligger entreprenören. Detta delges beställaren senast vid uppstartmöte.

AFC.3644 Byggarbetsmiljösamordnare för planering och projektering (BAS P)

byNet AB
Svarvaregatan 11
442 34 Kungälv
0303-222 140

Marcus Ternstedt projektör, byNet
072 513 21 00
marcus@bynet.se

AFC.37 Dagbok

AFC.371 Av entreprenören förd dagbok

Upprättas i enligt med anvisning och samråd med beställaren. Ska godkännas av beställaren senast vid startdatum.

AFC.41 Tidplan

Arbetet ska efter startdatum ske utan avbrott, undantag för tjäle eller extrem nederbörd. Dessa ev. avbrott i anmäls till beställaren omgående. Övriga ev. avbrott sker i samråd med beställaren. Anbudsgivaren ska upprätta och bifoga en preliminär tidplan.

AFC.42 Igångsättningstid

Enligt överenskommen tidplan.

AFC.46 Garantitid

AFC.44 Färdigställandetider

Arbetena i sin helhet ska vara färdigställda för slutbesiktning enligt överenskommen tidplan.

AFC.461 Garantitid för entreprenaden

Entreprenör ska lämna fem års garanti på sina arbeten enl. AB 04 4 §7.

AFC.5 Ansvar

AFC.54 Försäkring

Entreprenören ska teckna allriskförsäkring för entreprenaden i sin helhet enl. AB 04 5 § 22. Försäkringen ska ha utökat skydd för entreprenörer enligt miljöskadelagen.

Försäkringsbevis ska lämnas till B vid startmötet.

Eventuella underentreprenörer ska ha tecknat och redovisa motsvarande försäkringar

AFC.6 Ekonomi

AFC.61 Ersättning

Fakturering åtföljs av redovisade schaktsträckor i längd samt gjorda tryckningar. Redovisas per maskinenhet samt manuell arbetskraft. Redovisas utförda timmar.

AFC.613 Ersättning för rese- och traktamentskostnader

Ingår i anbud enligt AFB.31

AFC.62 Betalning

Faktura betalas 30 dagar netto efter beställarens mottagande av faktura vars underlag godkänts av beställaren.

AFC.622 Betalningsvillkor

Betalning baseras helt på utfört arbete.

AFC.623 Förskott

Förskott utbetalas ej.

AFC.624 Fakturering

Fakturering får ske högst en gång per månad. Fakturans utformning och innehåll arbetas fram tillsammans entreprenören/beställare och lämnas senast vid startsmöte.

Fakturor sänds till:

Håbols Fibernet ek. för

Vångsjö 130, 668 92 ED

AFC.7

Besiktning

Slumpvisa kontroller utmed schaktsträckor utförs av beställaren. Montering av nodhus och optoskåp besiktigas av beställaren. Egenkontroll av entreprenör utförs o dokumenteras varje dag. Kontroll gäller schaktdjup, slang o varningsnät. Utförda egenkontroller lämnas till beställaren senast vid byggmöten.

AFC.715

Garantibesiktning

Utföres senast enligt AFC.44

AFC.72

Besiktningsman

Besiktningsman vid slutbesiktning utses av beställaren enligt AB 04, 7, § 7.

AFC.9

Twistelösning

Med ändring av AB 04 kap 9 § 1 ska tvist avgöras av allmän domstol eller skiljenämnd. B förbehåller sig rätten att välja vilket förfaringssätt som skall användas vid varje särskilt fall.

AFH ALLMÄNNA HJÄLPMEDEL

AFH.1 Placering av allmänna hjälpmedel

Placering av bodar, kontor, upplag mm ska ske i samråd med beställaren

AFH.51 Skydd av arbete

Arbete får inte utan betryggande skyddsåtgärder bedrivas under väder som kan orsaka skada. Entreprenören ska skydda eget arbete om det kan skadas genom förslitning under entreprenadtiden.

AFH.52 Skydd av ledning, mätpunkt mm

Entreprenören ska senast 2 veckor innan arbeten påbörjas förvissa sig om att befintliga ledningar inom området är utsatta. Utsättning beställs av beställaren. Ledning som inte sätts ut av "Ledningskollen" utreds och utsätts av beställaren, gäller vatten- avlopp- och jordvärme - ledningar samt dräneringsledning. Gränsmarkeringar får inte rubbas, utsätts av beställaren. Entreprenör ansvarar för att skadad ledning, gränsmarkering repareras. Påträffas ledning o.d. som inte angetts ska entreprenören rådgöra med beställaren och i förekommande fall med vederbörande huvudman om erforderlig åtgärd. Alla avvikelser ska dokumenteras.

AFH.53 Skydd av vegetation

Entreprenör ska efter anvisningar från beställaren skydda utmärkta träd. Besiktigas av beställaren.

AFH.54 Skydd av fornminne

Entreprenör ska undvika arbeten i fornlämningar efter anvisningar från beställaren. Fornlämningar anvisas av beställaren. När osäkerhet råder kontaktas beställaren.

AFH.55 Skydd av egendom

Entreprenören ska företa erforderlig aktsamhet i förhållande till respektive markägares egendom. Nöjdförklaring eller avvikelse med resp. markägare dokumenteras. Dokumentering överlämnas till B efterhand dock senast vid slutbesiktning.

AFH.62 Arbetsskyddsanordningar

Det åligger Entreprenör att upprätta Trafikanordningsplaner, och skyltning utmed väg enligt förfrågningsunderlag – arbetsbeskrivning. Enligt AFB 31. Arbete vid enskilda vägar sker i samråd med vägghållare. beställare tillhandahåller kontaktuppgifter. Arbete vid järnväg sker enligt Trafikverkets anvisningar för arbeten vid järnväg. Entreprenör skall ansvara för att skydd och bevakning finns.

AFJ ALLMÄNNA ARBETEN

AFJ.45 Begränsning av miljöstörande utsläpp

Entreprenören ska vidta erforderliga åtgärder i enlighet med sin miljöplan.

AFJ.6 Efterlagning

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.

AFJ.7 Länshållning. Renhållning. Rengöring mm

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.

AFJ.72 Renhållning

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.

AFJ.75 Städning och slutrengöring

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.

AFJ.752 Slutrengöring

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.

AFJ.76 Återställande av mark.

Färdigställt enligt AFC.44. Redovisas till slutbesiktning.