



Byte takbeklädning mm. Stöten Mitt Hus 1 Kronoparken 1:38

ADMINISTRATIVA FÖRESKRIFTER FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

Kund/projektnummer:	2020-0155.4
Handläggare:	Karl-Erik Sigfrids
Datum:	2024-03-27
Ändringsdatum:	

Kod	Specifikation
-	Dessa administrativa föreskrifter ansluter till AMA AF 12.
AF	ADMINISTRATIVA FÖRESKRIFTER
AFA	ALLMÄN ORIENTERING
AFA.1	Kontaktuppgifter
AFA.11	Byggherre BRF Stöten Mitt
AFA.12	Beställare BRF Stöten 1 Box 38 780 67 Sälen Tfn: 070-267 09 01 E-post: mikael.kesti@ericsson.com
AFA.121	Beställarens kontaktperson under anbudstiden Karl-Erik Sigfrids Tfn 0280-131 20, 070-533 23 47
AFA.122	Beställarens kontaktperson för visning av arbetsområdet Darius Navickias 070-511 50 83
AFA.13	Projektörer <u>Bygg och mark</u> Bygg-Teknik i Malung AB Thorolfsvägen 1E, 782 30 Malung 0280-131 20 E-post: karl-erik@byggteknik.se Handläggare: Karl-Erik Sigfrids
AFA.15	Nätägare Nätägare-va, VAMAS Tel.0280-185 75 Nätägare-el, Malungs Elnät AB, Tel. 0280 – 44200 Nätägare-tele, Scanova Acces AB. Tel. 08-604 04 90, 0771-81 60 00
AFA.2	Orientering om objektet
AFA.21	Översiktlig information om objektet Objektet avser byte av takbeklädnad, målning fasad, till läggsisolera vind mm. i 1 bostadsrättshus.
AFA.22	Objektets läge Objektet är beläget i Stöten med adress: Mitt i Stöten nedre (3-5).
AFA.3	Förkortningar Följande förkortningar används i dessa administrativa föreskrifter: B Beställare TE Totalentreprenör

Kod	Specifikation						
-							
AFB	UPPHANDLINGSFÖRESKRIFTER Ritningar och beskrivningar kompletterar varandra så att även sådant som endast återfinns i den ena av nämnda handlingar äger giltighet.						
AFB.11	Upphandlingsform Totalentreprenad.						
AFB.13	Entreprenadform Totalentreprenad.						
AFB.14	Ersättningsform Fast pris utan indexreglering.						
AFB.17	Förutsättningar för upphandlingens genomförande Upphandlingen förutsätter att anbudet ligger inom den budgetram som anslagits av beställaren.						
AFB.2	Förfrågningsunderlag						
AFB.21	Tillhandahållande av förfrågningsunderlag Anbudshandlingar kan hämtas från Bygg-Tekniks hemsida: www.byggteknik.se eller beställas från Bygg-Teknik i Malung AB tel. 0280-131 20. Anbudsgivare tillhandahålls kostnadsfritt en omgång av förfrågningsunderlaget. Ytterligare ex. beställs från Bygg-Teknik i Malung AB, Thorolfsvägen 1E, 782 30 Malung. Tel. 0280-131 20.						
AFB.22	Förteckning över förfrågningsunderlag Förfrågningsunderlaget består av följande handlingar: 3 ABT 06 (bifogas ej) 6 Förfrågningsunderlag <table> <tr> <td>1. Dessa Administrativa Föreskrifter,</td><td>2024-03-27.</td></tr> <tr> <td>2. Handlingar enligt handlingsförteckning</td><td>2024-03-27.</td></tr> </table> 7. Övriga handlingar <table> <tr> <td>1. För entreprenaden gäller ID06. Villkor ID06 allmänna bestämmelser bifogas ej.</td><td></td></tr> </table>	1. Dessa Administrativa Föreskrifter,	2024-03-27.	2. Handlingar enligt handlingsförteckning	2024-03-27.	1. För entreprenaden gäller ID06. Villkor ID06 allmänna bestämmelser bifogas ej.	
1. Dessa Administrativa Föreskrifter,	2024-03-27.						
2. Handlingar enligt handlingsförteckning	2024-03-27.						
1. För entreprenaden gäller ID06. Villkor ID06 allmänna bestämmelser bifogas ej.							
AFB.25	Frågor under anbudstiden						
AFB.3	Anbudsgivning Anbudsgivaren förutsätts före anbudets avgivande ha gjort besök på platsen och genom egen besiktning ha skaffat sig noggrann kännedom om arbetsförhållanden, tillfartsvägar, upplagsplatser samt övriga detaljer som kan påverka anbudssumman. Det åligger entreprenörer att kontrollera förfrågningsunderlaget mot förhållandena på plats och att härefter i samband med anbudsavgivande						

Kod

Specifikation

AFB.31

Anbuds form och innehåll

Anbud skall vara skriftligt. E-postanbud godtas om det bekräftas i en skriftlig handling, som avsänts före anbudstidens utgång.

OBS att separat pris skall lämnas för tilläggsisolering vindar!

Eventuella reservationer skall vara prissatta.

Följande uppgifter och handlingar skall lämnas:

1. Ersättning för utförande enligt förfrågningsunderlag.
2. A-prislistor och timkostnader för olika yrkesgrupper.
3. Allmän beskrivning av entreprenadens utförande.
4. Preliminär tidplan.

Till anbudet skall bifogas en presentation av företaget, referensobjekt, kvalitetssystem och miljösystem.

AFB.311

Huvudanbud

Enligt förfrågningsunderlaget.

AFB.312

Sidoanbud

Sidoanbud skall specificeras och prissättas så att jämförelse lätt kan ske med huvudanbud.

AFB.32

Anbudstidens utgång

Anbud skall vara beställaren tillhanda senast 2024-05-06.

AFB.33

Anbudets giltighet

Anbudsgivaren skall vara bunden av sitt anbud i 60 dagar efter anbudstidens utgång.

AFB.34

Adressering

Anbud märkt ” Byte takbeklädnad mm. Stöten Mitt hus1” skall skickas i slutet kuvert till Bygg-Teknik i Malung AB

Thorolfsvägen 1E

782 30 Malung.

E-post: info@byggteknik.se

AFB.4

Anbudsöppning

Sluten anbudsöppning kommer att tillämpas.

AFB.5

Prövning av anbudsgivare och anbud

Granskning av anbud sker snarast efter anbudsöppning.

Ikke prissatta reservationer innebär att anbudet kan komma att förkastas.

Anbudsgivare skall ha erfarenhet från liknande entreprenader.

Kod	Specifikation
-	
AFB.511	Uppgifter från skatte- och kronofogdemyndighet
AFB.53	Prövning av anbud Anbud förkastas: <ul style="list-style-type: none">- om det inkommit efter anbudstidens utgång.- om anbudet med avvikande från anbudsförutsättningarna innefattar obestämt pris.- om av det begärda priset uppenbarligen framgår att felskrivning eller felräkning av betydelse föreligger. Av det anbud som kan komma ifråga för antagande antas det, som beställaren anser förmånligast. Stor vikt kommer att läggas vid erfarenhet av liknande arbeten. Den omständigheten att ett anbud innefattar det lägsta priset behöver sålunda inte vara avgörande för anbudets antagande. Beställaren förbehåller sig fri prövningsrätt.
AFB.54	Meddelande om beslut efter prövning av anbudsgivare och anbud Anbudsgivare kommer att meddelas beslut efter prövning av anbuden.

Kod	Specifikation
ENTREPRENADFÖRESKRIFTER VID TOTALENTREPRENAD	
AFD.1	Omfattning Entreprenaderna omfattar utförande enligt under AFB.22 angivna handlingar.
AFD.11	Kontraktshandlingar Beställningsskrivelse skall gälla likvärdigt med kontrakt.
AFD.113	Ansvar för uppgifter Se ABT 06 kap 1 § 6.
AFD.12	Arbetsområde
AFD.121	Arbetsområdets gränser Arbetsområdets gränser framgår av handlingarna.
AFD.122	Syn före påbörjande av arbete Syn utförs av berörda delar. TE anmäler till beställaren om lämplig tid för syn. Syn utförs av parterna gemensamt. Iakttagelser vid syn skall dokumenteras i protokoll och foton.
AFD.13	Förutsättningar Anbudsgivaren är skyldig att genom besök på platsen före anbudets avgivande skaffa sig kännedom om de lokala förhållandena och deras inverkan på arbetets bedrivande. Entreprenörer äger därför ej rätt till extra ersättning för arbeten föranledda av bristfällig kännedom om arbetsområdets beskaffenhet.
AFD.131	Uppgifter om sidoentreprenader och andra arbeten. Beställaren kommer parallellt med denna entreprenad att upphandla tillbyggnad skidförråd, delen BC. TE skall under byggtiden ha samordningsansvaret för samtliga arbeten. Gäller även entreprenaden för tillbyggnad av skidförråd.
AFD.132	Arbetstider Arbeten skall bedrivas under normal arbetstid och på sådant sätt att verksamheten störs så lite som möjligt.
AFD.133	Pågående drift eller verksamhet inom och invid arbetsområdet Verksamhet kommer under entreprenadtiden att pågå i mindre omfattning i berörd byggnad. TE informerar berörd personal om risker mm samt utför nödvändiga säkerhetsåtgärder med hänsyn till pågående verksamhet.
AFD.134	Förutsättningar med hänsyn till befintliga byggnader Befintliga system för el, va och värme i befintlig byggnad skall vara i drift under entreprenadtiden. Eventuella nödvändiga avbrott skall, av TE meddelas minst 3 dagar i förväg.

Kod	Specifikation
AFD.14	Skydds- och säkerhetsföreskrifter m.m. Ytterdörrar ska låsas vid arbetstidens slut liksom att övriga öppningar (fönster etc.) skall reglas. Avskiljande sektioneringsdörrar invändigt ska likaså stängas under icke arbetstid.
AFD.15	Varor mm Beställaren skall ges tillfälle att avgöra vilket demonterat material och vilka varor som denne vill behålla. Sådant material och sådana varor skall demonteras med varsamhet samt borttransporteras och uppställas genom entreprenörens försorg på en plats, max 10 km från byggplatsen. Övrigt material och rivningsmaterial är entreprenörens egendom och bortforslas till av honom anskaffad deponi. Deponeringsavgift erläggs av entreprenör.
AFD.151	Varor från entreprenören
AFD.152	Varor eller arbeten från beställaren
AFD.16	Tillstånd mm
AFD.161	Tillstånd från myndigheter Bygglov kommer att sökas av beställaren.
AFD.162	Myndighetsbesiktning Se ABT 06 kap 1 § 11.
AFD.163	Överenskommelser m.m.
AFD.17	Anmälningar
AFD.171	Anmälningar till myndigheter Entreprenören ombesörjer erforderliga anmälningar till myndigheter.
AFD.172	Anmälningar till beställaren Eventuella klagomål från hyresgäster, fastighetsägare, personal etc. skall snarast meddelas beställaren Om entreprenören i samband med rivningsarbetet misstänker att rivningsmaterialet innehåller miljöfarligt avfall skall beställaren snarast underrättas om detta. Sanering och rivning av miljöfarligt avfall utförs och betalas av beställaren.
AFD.18	Författningar
AFD.181	Tillsyn och kontroll enligt PBL
AFD.1811	Kontrollplan enligt PBL
AFD.1812	Kontrollansvarig enligt PBL Kontrollansvarig kommer att meddelas när bygglov beviljats.

Kod	Specifikation
AFD.183	Ansvar för byggarbetsmiljö
AFD.1831	Arbetsmiljöplan Arbetsmiljöplan ska upprättas av TE.
AFD.1832	Byggarbetsmiljösamordnare för planering och projektering (BAS-P) TE skall vara Bas P.
AFD.1833	Byggarbetsmiljösamordnare för utförande (BAS-U) TE skall vara Bas U
AFD.2	Utförande Arbetet skall utföras i enlighet med senaste utgåvorna av Boverkets regler BBR och EKS.
AFD.21	Kvalitetsangivelser Samtliga arbeten ska utföras i enlighet med vad som i varje situation minst krävs för att uppfylla kraven i senaste utgåvan av AMA samt svensk standard och EU-standard, om inget annat anges i förfrågningsunderlaget. I förfrågningsunderlaget angivna fabrikat och utförande får ej bytas ut utan beställarens skriftliga medgivande. Likvärdigheten bedöms utifrån funktion, kvalitet/miljö-aspekt, utseende, reservdelshållning m.m. Beställaren äger ensam rätt att avgöra om alternativt utförande eller material är likvärdigt med föreskrivet. I de fall beställaren medger utbyte ska entreprenör i god tid underrätta berörda underentreprenörer och projektörer om bytet. Entreprenör svarar gentemot beställaren för samtliga kostnader som uppstår till följd av bytet.
AFD.22	Kvalitets- och miljöarbete Entreprenören skall dokumentera arbetet genom foton och egenkontrollplan.
AFD.224	Entreprenörens kvalitets- och miljöplan Entreprenörer ska senast i samband med fastställande av tidplan för entreprenaden till beställaren överlämna förslag till kvalitets- och miljöplan. Entreprenörerna ska upprätta program för egenkontroll som skall godkännas av beställaren. Dokumenterad egenkontroll skall finnas före slutbesiktningar. Ingen utbetalning sker förrän kvalitetsplan har överlämnats till och godkänts av beställaren.

Kod	Specifikation
AFD.23	<p>ÄTA-arbeten Ändringar och tilläggsarbeten skall ske skriftligt och får ej ske utan godkännande från beställarens ombud. För att hinder ej skall uppstå får dock mindre ändringar göras om beställarens ombud ej finns anträffbar. Dessa ändringar skall dock omedelbart (max 2 dagar) anmälas och kostnadsredovisas.</p>
AFD.24	<p>Tillhandahållande av handlingar</p>
AFD.241	<p>Tillhandahållande av handlingar och uppgifter från beställaren under entreprenadtiden Beställaren tillhandahåller max 3 omgångar arbetskopior av upprättat förfrågningsunderlag. Ytterligare kopior bekostas av entreprenören. Beställaren tillhandahåller kopior av konstruktions- och installationshandlingar i den mån sådana finns bevarade från uppförandet av byggnaderna.</p>
AFD.242	<p>Tillhandahållande av handlingar och uppgifter från entreprenören under entreprenadtiden Entreprenörerna ska under entreprenadtiden utföra en fotografisk dokumentation av objektets utveckling under entreprenadtiden och av alla dolda konstruktioner innan dessa kläs in eller igensätts. Omfattning beslutas i samråd med beställaren. Dokumentationen sparas på USB-minne med angivande av var och när resp. foto är taget samt överlämnas till beställaren vid slutbesiktningen.</p>
AFD.26	<p>Information</p>
AFD.263	<p>Information till fastighetsägare, boende m fl. Entreprenörerna skall vid behov medverka vid möten med personal m fl. för information om entreprenadens genomförande. Entreprenörerna skall vid särskilt störande moment informera personalen.</p>
AFD.264	<p>Information till väghållare m fl. Eventuella nödvändiga avstängningar av gata och trottoar skall av entreprenören anmälas till berörd väghållare. Erforderliga tillstånd inhämtas av TE</p>
AFD.27	<p>Underrättelser om avvikelser o d Se ABT 06 kap 2 § 10. Underrättelser om avvikelser ska lämnas skriftligt till beställaren.</p>

Kod	Specifikation
-----	---------------

AFD.28	Entreprenörens kontroll
---------------	--------------------------------

AFD.3	Organisation
--------------	---------------------

AFD.31	Beställarens organisation
---------------	----------------------------------

AFD.311	Beställarens ombud Mikael Kesti 070-267 09 01
----------------	---

AFD.312	Beställarens projektledare m fl. Bygg-Teknik i Malung AB är beställarens projektledare.
----------------	---

AFD.313	Beställarens kontrollant Beställarens kontrollant under entreprenadtiden är Bygg-Teknik i Malung AB.
----------------	--

AFD.314	Beställarens kvalitetsansvarige Beställarens kvalitetsansvarige meddelas senare.
----------------	--

AFD.315	Beställarens miljöansvarige Beställarens miljöansvarige meddelas senare.
----------------	--

AFD.32	Entreprenörens organisation
---------------	------------------------------------

AFD.321	Entreprenörens ombud Anges i anbudsformulär
----------------	---

AFD.323	Entreprenörens arbetschef, platschef mm. Entreprenören platschef ska anges i anbudsformulär.
----------------	--

AFD.324	Entreprenörens kvalitetsansvarige Entreprenörens kvalitetsansvarige ska anges i anbudsformulär
----------------	--

AFD.325	Entreprenörens miljöansvarige Entreprenörens miljöansvarige ska anges i anbudsformulär.
----------------	---

AFD.33	Möten
---------------	--------------

AFD.331	Startmöte Beställaren kallar till startmöte innan entreprenaden påbörjas. Entreprenörer skall närvara med person som är insatt i objektet samt kan föra parts talan både i tekniska och ekonomiska frågor. Var part bestrider sina kostnader för sammanträdet. Beställaren svarar för protokollföring.
----------------	--

AFD.332	Projekteringsmöten TE kallar till projekteringsmöten. Beställaren skall kallas till projekteringsmöten.
----------------	---

AFD.333	Byggmöten Beställaren kallar till byggmöten. Byggmöte hålls minst en gång per månad. Entreprenörer skall närvara med person som är insatt i objektet
----------------	--

Kod	Specifikation
-	<p>samt kan föra parts talan både i tekniska och ekonomiska frågor. Var part bestrider sina kostnader för sammanträden. Beställaren svarar för protokollföring.</p>
AFD.34	Projektledning, arbetsledning och anställda
AFD.342	Arbetsledning Arbetsledning skall ha erfarenhet av liknande arbeten.
AFD.343	Allmänna bestämmelser om legitimationsplikt och närvaroredovisning, ID06 Beställaren överlåter skyldigheten att ansvara för ID06 till TE.
AFD.35	Underentreprenörer Entreprenörer skall vid val av underentreprenörer samråda med beställaren.
AFD.36	Beställarens kontroll Entreprenörer tillhandahåller kontrollanten handräckning enl. ABT 06 kap 3 § 5. Intyg och protokoll över provning eller mätning ska lämnas till beställaren snarast efter provningen eller mätningen. Entreprenörer ska i god tid underrätta beställaren om tidpunkten för sådan provning på arbetsplatsen som anges i handlingarna.
AFD.37	Samordning
AFD.371	Samordning av arbeten TE skall utse person som svarar för samordning av egna och andras arbeten på arbetsplatsen.
AFD.38	Dagbok
AFD.4	Tider
AFD.41	Tidplan TE upprättar en komplett tidplan.
FD.42	Igångsättningstid Byggstart beräknas ske i slutet av maj 2024 . Entreprenadens påbörjandetider fastställs i beställningsskrivelsen.
AFD.45	Färdigställandetider Entreprenaden i sin helhet skall vara färdigställd och tillgänglig för slutbesiktning senast 2024-11-01 .
AFD.47	Garantitid
AFD.471	Garantitid för entreprenaden Se ABT 06 kap 4 § 7.

Kod	Specifikation
-	
AFD.472	Särskild varugaranti Bevis om särskilda varugarantier med garanti över fem år skall överlätas på beställaren i samband med slutbesiktning.
AFD.5	Ansvar och avhjälpande
AFD.51	Vite
AFD.511	Vite vid försening Entreprenören skall betala 0,5 % av kontraktsumman i vite för varje påbörjad vecka som kontraktsarbetena blir fördröjda i förhållande till färdigställandetid enl. AFD.45 .
AFD.53	Ansvar mot tredje man
AFD.531	Syn inom närliggande område
AFD.54	Försäkringar Alla försäkringsbevis skall överlämnas till beställaren innan första dellikvid utbetalas.
AFD.55	Ansvar för brandskydd
AFD.551	Ansvar för heta arbeten
AFD.5511	Beställarens tillståndsansvarige Beställaren överlåter tillståndsansvaret för heta arbeten på TE.
AFD.5512	Entreprenörens tillståndsansvarige
AFD.5513	Samordning av tillståndsansvariga TE är samordningsansvarig.
AFD.6	Ekonomi På entreprenadsumman tillkommer lagstadgad mervärdesskatt. Överförning av fordran till annan betalningsmottagare medges icke utan särskild skriftlig överenskommelse.
AFD.61	Ersättning
AFD.611	Ersättning för ÄTA-arbeten Ändring eller tilläggsarbeten skall anses beordrat först sedan de beställts skriftligt. Annan åtgärd än ändrings- eller tilläggsarbete, för vilken entreprenören ämnar begära ersättning utöver beställningssumman, skall i god tid före åtgärdens utförande skriftligen anmälas till beställarens ombud med angivande av att åtgärden kommer att föranleda tilläggsdebitering. Har entreprenören icke gjort sådan anmälan innan arbetet utförts ingår kostnaderna härfor i beställningssumman. Ersättning för ändrings- och tilläggsarbetet skall utgå enligt framtaget fast pris i andra hand skall löpande räkning komma ifråga.

Kod	Specifikation
-	<p>Anbud på ändrings- och tilläggsarbeten redovisas med kalkyl som byggs upp med hjälp av á- priser där sådana finns eller med hjälp av de regler som gäller för löpande räkning enligt ABT 06. Ersättning för extra kostnader på grund av vinterarbeten utgår ej. Entreprenören skall vid varje byggmöte presentera en ÅTA-lista.</p>
AFD.613	<p>Ersättning för rese- och traktamentskostnader Kostnader skall vara in kalkylerad i anbudssumma, á- prislista och angivna timpriser.</p>
AFD.614	<p>Ersättning för kostnadsändring (indexreglering) Indexreglering medges ej.</p>
AFD.615	<p>Slutavräkning Se ABT 06 kap 6 §§ 11, och 19-20 Sammanställning skall upprättas av entreprenören och presenteras för beställaren innan slutfaktura utskrivs. Slutlikviden regleras och utbetalas efter att vid slutbesiktning påtalade fel till fullo åtgärdats och godkänts.</p>
AFD.62	<p>Betalning Betalning sker endast mot faktura och högst en gång i månaden.</p>
AFD.622	<p>Betalningsplan Se ABT 06 kap 6 §§ 12-16</p>
AFD.623	<p>Förskott Förskott beviljas ej.</p>
AFD.624	<p>Fakturering Fakturer tillställs beställaren i 2 exemplar. Betaltid 30 dagar.</p>
AFD.625	<p>Dröjsmålsränta Se ABT 06 kap 6 § 18.</p>
AFD.63	<p>Säkerhet Se ABT 06 kap 6 §§ 21-23</p>
AFD.631	<p>Säkerhet till beställaren Säkerhet skall ställas i form av bankgaranti, kreditförsäkring, försäkringsgaranti eller moderbolagsborgen. Ingen utbetalning sker förrän säkerhet har överlämnats till beställaren.</p>
AFD.7	<p>Besiktning Besiktning utförs i enlighet med ABT 06 kap 7 i tillämpliga delar.</p>
AFD.71	<p>Entreprenadbesiktningar</p>
AFD.713	<p>Slutbesiktning Slutbesiktning skall ske.</p>

-

Kod

Specifikation

-

AFD.714

Garantibesiktning

Se ABT 06 kap 7 § 3.

AFD.718

Besiktningsman

Beställaren utser besiktningsman.

AFD.9

Twistelösning

Beställaren väljer om tvist skall avgöras av svensk domstol.

Kod	Specifikation
-	
AFG	ALLMÄNNA ARBETEN OCH HJÄLPMEDEL Entreprenören ska på egen bekostnad anskaffa erforderliga allmänna arbeten och hjälpmedel för den egna entreprenaden, där inte annat anges i detta avsnitt.
AFG.1	Etablering av arbetsplats
AFG.11	Placering av allmänna hjälpmedel Placering av bodar och upplagsplan skall ske efter samråd med beställaren.
AFG.12	Bodar
AFG.1212	Personalbod och toalett som tillhandhålls Personalbod och toalett tillhandahålls av beställaren.
AFG.1242	Kontorsbod som tillhandhålls Kontorsbod tillhandahålls av beställaren.
AFG.13	Tillfällig väg och plan
AFG.132	Tillfällig väg och plan som tillhandahålls Entreprenör äger rätt att använda anlagd väg och plan i den mån detta inte hindrar annans arbete. Underhåll av sådan väg och plan tillhandahålls av beställaren.
AFG.14	Tillfällig el- och VA-försörjning
AFG.141	Tillfällig elförsörjning
AFG.1412	Tillfällig elförsörjning som tillhandahålls. Beställare tillhandahåller el från befintliga elcentraler. TE ansluter och tillhandhåller byggcentraler och erforderligt kablage för eget arbete och övriga entreprenörer. Varje entreprenörer skall hålla anordning för belysning av eget arbetsställe.
AFG.142	Tillfällig VA-försörjning
AFG.1422	Tillfällig VA-försörjning som tillhandahålls Entreprenörer tillhandahålls vatten för normal förbrukning. Befintliga avloppsanordningar tillhandahålls.

Kod	Specifikation
-	
AFG.2	Inmätning och utsättning
AFG.22	Inmätning
AFG.23	Utsättning
AFG.3	Skydd mm
AFG.31	Skydd av arbete och egendom mm
AFG.311	Skydd av arbete
AFG.312	Skydd av ledning, mätpunkt mm
AFG.313	Skydd av vegetation
AFG.315	Skydd av egendom Befintliga byggnadsdelar, ytskikt, utrustning och dylikt som ska behållas skyddas av entreprenören under entreprenadtiden på sådant sätt att skada ej uppkommer. Av entreprenörer skadade byggnader, byggnadsdelar, ytskikt, utrustning o. dyl. ersätts och bekostas av TE. TE svarar för skydd och tätning mot utrymmen som ansluter till de utrymmen som berörs av entreprenaden.
AFG.316	Tillfällig inhägnad Inhägnad utförs av TE i omfattning så att gällande bestämmelser uppfylls.
AFG.32	Skyddsanordningar
AFG.321	Skyddsanordningar för sidoentreprenörer TE skall tillhandahålla samtliga skyddsanordningar för övriga entreprenörer.
AFG.34	Bullerskydd Kompressor, bormaskiner o. dyl. förses med bullerskydd. Placering av kompressorer och andra bullrande maskiner skall ske i samråd med beställaren.
AFG.35	Dammskydd TE ska se till att erforderligt dammskydd anbringas mellan byggnadsdelar där entreprenadarbetena pågår och delar som samtidigt används för sitt normala ändamål.
AFG.4	Leverans, transport mm.
AFG.43	Transport inom arbetsområdet
AFG.432	Transportöppningar TE skall tillhandahålla erforderliga transportöppningar för övriga entreprenörer.

Kod	Specifikation
-	
AFG.44	Lyftanordningar TE skall tillhandahålla för entreprenadens genomförande erforderliga lyftanordningar.
AFG.5	Arbetsställningar och montering
AFG.51	Arbetsställningar
AFG.513	Specificerade ställningar för sidoentreprenör TE tillhandahåller fasadställning för övriga entreprenörer.
AFG.6	Ursparning, håltagning, igensättning och tätning
AFG.61	Ursparning och håltagning TE utför håltagning.
AFG.611	Samordning av ursparning och håltagning TE ska samordna utsättning av ursparning och håltagning samt planera utförandet.
AFG.62	Igensättning och tätning Respektive entreprenör ansvarar för igensättning och tätning av egna ursparningar och håltagningar.
AFG.621	Samordning av igensättning och tätning TE ska samordna igensättning och tätning samt planera arbetsutförandet.
AFG.7	Uppvärmning, uttorkning och väderberoende arbeten m.m.
AFG.71	Uppvärmning och uttorkning Beställaren tillhandhåller värme från befintlig värmecentral. Vid behov av extra värme skall TE ansvara för och bekosta sådan.
AFG.75	Väderberoende arbeten
AFG.751	Väderskydd TE skall ansvara för samt montera och demontera erforderligt väderskydd med hänsyn till årstid och väderlek.
AFG.752	Snöröjning
AFG.7522	Snöröjning som tillhandahålls
AFG.8	Länshållning, renhållning, rengöring mm.
AFG.81	Länshållning
AFG.812	Länshållning för sidoentreprenör TE skall tillhandhålla länshållning.

-	
Kod	Specifikation

-	
AFG.82	Renhållning
AFG.83	Städning och slutrengöring
AFG.831	Städning TE skall utföra grovstädning under entreprenadtiden. Övriga entreprenörer ska utföra städning av eget arbetsställe.
AFG.832	Slutrengöring TE skall utföra slutrengöring.
AFG.84	Ohyres- och insektsbekämpning
AFG.85	Återställande av mark