

**GÖTEBORGS STAD, LOKALSEKRETARIATET
NYBYGGNAD AV FÖRSKOLA, STUDIELYCKANS
DAGHEM, TUVE 46:1**

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

RAMBESKRIVNING - BYGG

Göteborg 2007-04-13

GF KONSULT AB, Box 8774, 402 76 Göteborg. Tfn 031-50 70 00

Besöksadress: Theres Svenssons gata 11

Namn: Tomas Andersson, Jonatan Bergman & Daniel Haglund

Uppdragsnr: 185 087 01

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Allmänt

1	UNDERGRUND, UNDERBYGGNAD, SKYDDANDE LAGER I MARK, GRUNDKONSTRUKTIONER OCH STÖDKONSTRUKTIONER
15	GRUNDKONSTRUKTIONER
2	BÄRVERK
4	RUMSBILDANDE BYGGDELAR, HUSKOMPLETTERINGAR, YTSKIKT OCH RUMSKOMPLETTERINGAR
41	KLIMATSKILJANDE DELAR OCH KOMPLETTERINGAR I YTTERTAK OCH YTTERRBJÄLKLAG
42	KLIMATSKILJANDE DELAR OCH KOMPLETTERINGAR I YTTERVÄGG
43	INRE RUMSBILDANDE BYGGDELAR
44	INVÄNDIGA YTSKIKT
45	HUSKOMPLETTERINGAR
46	RUMSKOMPLETTERINGAR
49	ÖVRIGA RUMSBILDANDE BYGGDELAR, HUSKOMPLETTERINGAR, YTSKIKT OCH RUMSKOMPLETTERINGAR
B	FÖRARBETEN, HJÄLPARBETEN, SANERINGSARBETEN, FLYTTNING, DEMONTERING, RIVNING, RÖJNING MM
LCS	BYGGPLATSMÅLNING AV HUS
YSK	TEKNISK DOKUMENTATION FÖR HUS
YSL	MILJÖDOKUMENTATION FÖR HUS

Bilagor:

Bil 1 Avvisarlist, principskiss

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Allmänt

Samtliga arbeten skall utföras i enlighet med AMA 98 i tillämpliga delar.
Ljudkrav skall vara enligt handboken "Att se, höras och andas i skolan" utgiven av Arbetarskyddsstyrelsen och Boverket.

1 UNDERGRUND, UNDERBYGGNAD, SKYDDANDE LAGER I MARK, GRUNDKONSTRUKTIONER OCH STÖDKONSTRUKTIONER

Entreprenören skall utföra alla inom entreprenaden erforderliga schakt- och återfyllnadsarbeten för byggnaden med schakt, fyllning, dränering, ledningar osv.

Aktsamhet skall vidtas gällande bef ledningar i mark. Ungefärligt läge enl M-ritn.

15 GRUNDKONSTRUKTIONER

Utförande enl entreprenörens projektering.

Jfr även "Geoteknisk undersökning: PM beträffande grundläggning", upprättad av GF Konsult AB, dat 200X-XX-XX.

Förhöjd betongsockel, H=200 mm, i omfattning enl A-ritn.

Vid bottenplatta skall isolering under plattan vara typgodkänd.

2 BÄRVERK

27 BÄRVERK I HUSSTOMME

Byggnaden uppförs med trästomme enligt entreprenörens projektering.
Tryckimpregnerat virke får inte användas i konstruktioner.

4 RUMSBILDANDE BYGGDELAR, HUSKOMPLETTERINGAR, YTSKIKT OCH RUMSKOMPLETTERINGAR

41 KLIMATSKILJANDE DELAR OCH KOMPLETTERINGAR I YTTERTAK OCH YTTERBJÄLKLAG

41.C Ytterklimatskärmar i yttertak och ytterbjälklag

Yttertaket utförs som sadeltak enl A-ritn.

Underlag till yttertak skall vara av råspont.

Byggnadens yttertak beläggs med betongpannor. Kulör enl utvärdig kulörbeskrivning.

41.F Kompletteringar till yttertak och ytterbjälklag

Takutsprängens längder utförs enligt A-ritning.

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Takfotens undersida inkläds med glespanel samt insektsnät bakom.
Runt takgenomföringar skall taktäckning dras upp enl AMA 98.
Huvar och stosar skall vara helbeslagna.
Komplett plåtbeslagning skall utföras i metalliserad plastbelagd stålplåt typ Plannja Plastisol SCE, kval STD el likv med skiktjocklek min 180µm. Utförs i enlighet med AMA 98. Kulör enl utvändig kulörbeskrivning.

41.FB Utvändiga avvattningsystem från yttertak och ytterbjälklag

Hängrännor och stuprör utförs av Plannja Plastisol SCE el likv.
Dimensionering utförs av entreprenören.
Kulör enl utvändig kulörbeskrivning.
Rostfria mattborstade ståltuber ca 1500 mm över mark skall monteras vid stuprör.
Anslutning av stuprör mot tubrör skall utföras skjutbar mot en lövfångarsil av plast (självrensande)
Stuprörsplaceringar enl A-ritning.
Stuprör ansluts till dagvattenledning enl M-handling.

41.FD Säkerhetsanordningar på yttertak och ytterbjälklag

Takskydd skall utföras enligt gällande bestämmelser.

41.FE Tillträdesanordningar på yttertak och ytterbjälklag

Glidskydd för lös stege monteras vid hängränna.
Placering i samråd med beställaren.

41.Z Övriga klimatskiljande delar och kompletteringar i yttertak och ytterbjälklag

42 KLIMATSKILJANDE DELAR OCH KOMPLETTERINGAR I YTTERVÄGG

42.B Ytterklimatskärmar i yttervägg

Fasadytskikt utförs av trä i form av stående spontad slätpanel 22x145 som målas.

Där marken går upp mot FG skall träpanelen dras upp på den 200 mm förhöjda sockeln. Omfattning enl A-ritn.

All träpanel skall utföras med finsågad yta och vara grundmålad innan montering.

Träpanel skall målningsbehandlas enl kap LCS. Även underkant skall målas.

Fasaderna förses med droppbleck, fönsterbleck mm i enlighet med AMA 98.

Fönsterbleck monteras med lutning min 20°.

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Plåtar utförs i metalliserad plastbelagd stålplåt Plannja Plastisol SCE, kval STD el likv med skiktjocklek min 180µm. Kulör enl utvändig kulörbeskrivning.

42.C Innerklimatskärmar i yttervägg

Insida ytterväggar utförs med 2x13 gipsskivor.

Insida ytterväggar i kök och våtrum utförs med våtrumsgips.

42.D Öppningskompletteringar i yttervägg

Entrépartier och dörrar

Utförande och omfattning enligt A-ritningar.

Samtliga ytterdörrar utföres av pulverlackad aluminium, fabr Sapa 2074 el likv. Bruten köldbrygga, klämfri bakkant, 2-glas isolerrutor med argon, draghandtag av rostfritt stål. Daglås + nattlås samt dörrstängare.

Glasade dörrpartier och sidostycken förses med härdat glas på båda sidor.

Glasindelning framgår av fasadritningar.

Kraftiga dörrstoppare monteras i samråd med beställaren.

Entrédörrar till entré 101, 154, 143, 133, 122 skall förberedas för automatisk dörröppnare.

Dörrar till varuintag 119 och förråd 120 och 110 skall utföras med dörrstängare med uppställningsarm.

Golv i dörröppning mellan lastintag och varuintag samt mellan lastintag skall utföras så att det lätt skall gå att köra vagnar.

Fönster och altanytterdörrar

Utförande och omfattning enligt A-ritningar.

Fönster och altanytterdörrar skall vara pulverlackade aluminiumklädda träfönster, typ Elitfönster eller likvärdigt med H-beslag, 2-glas isolerrutor med argon, energibeläggning och varmkant.

Fönstren skall vara öppningsbara/ej öppningsbara enl. A-ritn.

Insida fönster skall vara klarlackad.

Infästning skall utföras med justerbar karmskruv.

Persiennor

Persiennor, typ "skolpersiennor", skall monteras i fönster i verksamhetslokaler av typerna: Allrum, skaparverkstad, lek, lek/vila, tvätt/städ, samtal/vilrum, kontor, data och personal

Smygar

Smygar bekläds med trä där annat ej anges som klarlackas.

43 INRE RUMSBILDANDE BYGGDELAR

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

43.C Innerväggar (ej stominnerväggar) och öppningskompletteringar

43.CB/41 Innerväggar (ej stominnerväggar) - skivor och stålregelverk

Icke bärande innerväggar skall utföras med stålreglar och 900 mm breda gipsskivor. Typ Gyproc Ergo el likv. Utförande enligt fabr anvisningar.

Hänsyn skall tas till gällande ljudkrav.

Vid dörrar monteras förstärkningsreglar från golv till tak.

För infästningar av kapphyllor, tvättställ, radiatorer, överskåp, handtag, hyllor etc utförs förstärkning enligt Gyprocs föreskrifter.

Innerväggar i köksavdelning och våtrum skall utföras av stålreglar med våtrumsgips. Utförande enl fabrikantens anvisningar.

Fibercementskivor skall vara Minerit. Fabrikat Tepro el likv. Utförande enl fabrikantens anvisningar.

Kylrumselement

Kylrumsväggar enl VVS-handlingar.

Inklädnad av rör och trummor

Synliga avloppsrör och trummor, med undantag av elcentraler, förråd o.d. skall inklädas med dubbla gipsskivor på stålreglar.

43.CC Öppningskompletteringar i innervägg

Innerdörrar av trä

Innerdörrar i omfattning enl A-ritn.

Skall vara typgodkända, massiva med PP-laminat och förtäckta kantlister i bok. Dörrar inom barnavdelningarna skall vara klämfria.

Infästning skall utföras med justerbar karmskruv.

Ljud- och brandkrav beaktas.

Kulörer enl inv kulörbeskrivning

Gångjärnstappar skall smörjas med rent konsistensfett innan dörrblad monteras.

Dörr mellan rum 142 och 101 förses med uppställningsanordning kopplad till rökdetektoranläggning.

Beslagning

Dörrar skall vara komplett beslagna inkl cylinder, låskistor, täckbrickor etc. Beslag skall vara nickelfria.

Lås ASSA fallregellås 565, trycke ASSA 6640.

Låsschema skall upprättas av entreprenören i samråd med beställaren.

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Foder

Karmar och foder utförs i vitlackad furu.

Trösklar

Massiva gummitrösklar och släplister på dörrblad vid ljudkrav.

OBS! Från köksavdelningen till barnavdelningen skall matvagnar köras.
Dessa dörrar får ej förses med trösklar.

Kylrumsdörr

Kylrumsdörr enl VVS-handlingar.

Invändiga glaspartier av trä

Invändiga glaspartier av trä skall utföras i klarlackad furu. Glaspartier GP utförs med bröstning enl A-ritn och överkant 2100 öfg.

Allt glas skall vara härdat.

Ljudkrav beaktas.

Elcentralfronter

Utförs i fabrikat Elkapsling eller likv.

43.DB Golv

43.DC Undergolv

Golvnivåskillnaden mellan lastintag och varumottagning skall vara så liten som möjligt för att underlätta in- och uttransport av vagnar.

Betong

Undergolv skall utföras stålslipade för beläggning av plastmatta och linoleummatta samt för dammbindning.

Fall

Lokalt fall mot golvbrunn skall anordnas.

Undergolv i köksavdelningen utförs med fall mot golvbrunn i form av kuvertbrytning enl A-ritn. Max nivåskillnad 20 mm.

44 INVÄNDIGA YTSKIKT

44.BB Ytskikt på golv

Avser ytskikt enl rumsbeskrivning.

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Golvbeläggning skall läggas före montage av skåpsinredning.
Avjämningsmassa och flytspackel skall vara typgodkänt, typ aluminatcementbaserat.
Runt alla WC-stolar skall fogas mot golv med sanitär silicon.
Mellan kylrumsväggar och plastmatta tätas med fogmassa anpassad till golvbeläggningen och kylrumselementen.
Skötselansvisningar för alla golvtyper skall upprättas.
Anläggningen förses med golvvärme enl VVS.
Vid duschplatser skall utföras lokalt fall mot golvbrunn i 1:50 ca 900 mm ut från vägg.

Ytskikt

Dammbindning

Avser dammbindning av betonggolv.
Målningsbehandling enl kap LCS.

Plastmatta

Enligt invändig kulörbeskrivning.
Plastmatta med i rumsbeskrivningen angiven uppvikt sockel skall läggas som vattentät beläggning.
Där träsockel är angiven skall plastmattan läggas utan krav på vattentäthet.
Samtliga mattor utförs med svetsade skarvar.

Linoleummatta

Enligt invändig kulörbeskrivning.
Samtliga mattor skall fogförslutas.

GVK-garanti skall gälla för våtrum.
Golvbeläggningar installationsbehandlas enligt tillverkarens anvisningar.

Socklar

Träsocklar skall vara 12x70 mm av vitlackad furu.
Plastmatta skall utföras med uppvik där ej annan sockel anges.
I storköksavdelningen utförs sockeln med hålkärl enligt invändig kulörbeskrivning.

44.C

Ytskikt på väggar

Omfattning framgår av rumsbeskrivning

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Målning

Avser målning i omfattning enl rumsbeskrivning.
Se kapitel LCS.

Plywood

Väggskydd utförs i plywood enl invändig kulörbeskrivning.

Korklinoleum

Anslagsytor utförs i korklinoleum enl invändig kulörbeskrivning.

Kakel

Enligt invändig kulörbeskrivning.

Kakel som stänkskydd över bänkinredning skall utföras som vattenavvisande beklädnad. Sätts i 5 skift längs hela bänkinredningen.

I WC över tvättställ 6 x 5 skift

I sköt/tvätttrum vid handfat sätts kakel: H= Från golv till 300 mm över högst sittande handfat.

B= Hela väggen bakom handfaten.

I sköt/tvätttrum vid skötbord sätts kakel: H= Från golv till 1200 mm öfg.

B= 2500 mm med början vid invändigt fönster.

I köksavdelningen samt vid duschplatser skall väggar uppfylla kraven för täthetsklass VTv enligt "Byggkeramikrådets" anvisningar.

I kakelförsedda rum utförs även fönstersmygar med kakel.

Plattor med synlig kant skall ha glaserad kant.

Mjukfog mellan kakel och bänkskivor samt väggvinklar mm.

44.D Ytskikt på innertak

Absorbenter i omfattning enl rumsbeskrivning

Undertak typ 1

Fabr Ecophon Master A, 600x600

Direktfäste 100 mm.

Undertak typ 2

Fabr Ecophon Hygiene Protec A, 600x600.

Direktfäste 100 mm.

BYGGDELSBESKRIVNING

8(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Undertak typ 3

13mm gips.

Monteras på primär- och sekundärprofil.

Armaturer, luftdon od anpassas till undertak.

För fastsättning av armaturer od skall erforderliga underlag utföras.

Gipsundertak

Alla nya gipsskivor skall målas med miljölutex enl färgleverantörens anvisningar.

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

45 HUSKOMPLETTERINGAR

45.B Utvändiga huskompletteringar

Skärmtak

Skärmtak utförs i omfattning enligt A-ritn med beläggning av papp.

Underlag skall vara 22 mm råspont.

Stomme av trä.

Förankras i vägg.

Dimensioneras av entreprenören.

Takavvattning utförs med kätting ner till stenkista enl M-handling.

Placering enl A-ritn.

Skrapgaller

Utvändiga skrapgaller enl M-handling

Förrådsbyggnader

Förrådsbyggnaders utseende och principlösning framgår av A-ritning.

Stommen ställs på platta på mark.

Målningsbehandling lika övrig träfasad. Kulör enl utvärdig kulörbeskrivning.

Takavvattning utförs lika förskolebyggnaden.

Stuprör ansluts till dagvattenledning enl M-handling.

45.C Invändiga huskompletteringar

46 RUMSKOMPLETTERINGAR

46.B Inredningar

46.C Utrustningar

Storköksutrustning

Storköksutrustning utförs enl Storkökshandling.

BYGGDELSBESKRIVNING

10(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

WC-utrustning typ 1

1. Spegel 600 x 600 (okrossbar)
2. Pappershandduksskåp, Tork Classic-Box, plast, vit kulör, art nr: 308080
3. Papperskorg, trådkorg Habo nr 366-R
4. Toalettpappershållare, fabr Byggbeslag AB, metall, vit kulör, art nr: BB341075
5. Tvåldispenser, Tork S-Box, plast, vit kulör, art nr: 352080

WC-utrustning typ 2

1. Toalettpappershållare, fabr Byggbeslag AB, metall, vit kulör, art nr: BB341075

HWC/Duschutrustning

1. Spegel 1300 x 600 (okrossbar)
2. Armstöd nr 33 Seba-beslag och draghandtag på dörr
3. I övrigt lika som WC-utrustning typ 1 samt Duschdraperistång och tvålkorg
4. 2 st vägghandtag vid duschplats.

WC/Duschutrustning

Lika WC-utrustning typ 1 samt duschdraperistång, tvålkorg.

Tvättställsutrustning

Vid tvättställ

1. Tvåldispenser, Tork S-Box, plast, vit kulör, art nr: 352080
2. Spegel 600 x 600 (okrossbar).

Vid skötbord

1. Tvåldispenser, Tork S-Box, plast, vit kulör, art nr: 352080
2. Pappershållare, Tork Mini-Box, plast, vit kulör, art nr: 300080

Städset

Skall vara fabr Byggbeslag. Städset 72

Dörrstoppare

Skall vara fabr dörrstopp habo 7470 monteras på väggar. Storlek 110 mm.
Placering klarlägges med beställaren innan montage.

Uppsätts för samtliga dörrar.

BYGGDELSBESKRIVNING

11(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Skyltar

Rumsnummerskyltar till varje rum av 2-skiktts gravyrlaminat 40 x 10 mm, skall skruvas fast i övre dörrfodret till det rum som dörren leder till. Detta innebär att genomgångsdörrar har skylt på båda sidor.

Landgångar

På vind utförs landgångar i husets hela längd.

46.Z Övriga rumskompletteringar

Rostfria hörnskydd

Avser köksavdelningen.

Hörnskydd skall vara av 1,5 mm rostfri polerad stålplåt, höjd till 1500 mm öfg.

Omfattning enl rumsbeskrivning och A-ritn.

Avvisarlist

Avser köksavdelningen.

Omfattning enl rumsbeskrivning och A-ritn.

Utförande enl bilaga 1.

Stegfästen

Avser högt sittande fönster i rörelselekrum.

Krokar monteras på vägg som glidskydd för stege.

Omfattning enl rumsbeskrivning.

Stege

Lös stege i aluminium.

Längd anpassas till höjd på högt sittande fönster i rörelselekrum.

Antal: 1 st

**49 ÖVRIGA RUMSBILDANDE BYGGDELAR,
HUSKOMPLETTERINGAR, YTSKIKT OCH
RUMSKOMPLETTERINGAR**

**B FÖRARBETEN, HJÄLPARBETEN, SANERINGSARBETEN,
FLYTTNING, DEMONTERING, RIVNING, RÖJNING MM**

**LCS BYGGPLATSMÅLNING AV HUS
MATERIAL- OCH VARUFÖRESKRIFTER**

BYGGDELSBESKRIVNING

12(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Föreskrivna namngivna målerimaterial avser att fastlägga kvalitet, funktion och utseende.

Väv

Glasfiberväv skall vara Tasso Glasfiberväv G100 eller likv.
Klister till väv skall vara av därtill avsedd typ.

Skarvremsor

Skarvremsor till gipsskivor skall vara 50 mm breda perforerade pappersremsor, för iläggning i sandspackelmassa.
Skarvremsor mellan olika material (t ex gipsskivor-betong) skall vara typ armeringsväv, 120 mm bred.
Plåtförstärkt pappersremsa skall användas som hörnskydd.

Spackelmassa

Spackelmassa skall vara Breplasta med lämplig gradering.
Spackelmassa i våta och fuktiga utrymmen skall vara Breplasta W.

Täckfärger inomhus

Färg till målning av vägg- och takytor skall vara s.k Miljölatex.
Till grundning vid målning med latexfärg används av färgtillverkaren rekommenderad grundfärg. För att fullgod täckning skall erhållas med föreskrivet antal strykningar vid vissa starkt brutna kulörer skall så kallad brytbar grundfärg användas i sådana fall.
I våtrum typ system Resistent våtrumsbehandling.
Färg till rör (oisolerade) skall vara Nordsjö Elementfärg V.

Olja inomhus

Olja till betonggolvs skall vara ofärgad betongolja.

Täckfärger utomhus

Färg till målning av trä utomhus skall vara Demidecks täckande färg el likv

UTFÖRANDEFÖRESKRIFTER

Målning

Till väggar räknas pelare, nischer, smyggar och liknande.
Till tak räknas balkar, inklädda kanaler och fria kanter.
Ytor och detaljer som ej skall målningsbehandlas skall hållas rena från färg.
Tak- och väggytor skall rullstöpplas om ej annat särskilt anges.

BYGGDELSBESKRIVNING

13(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Snickerier, ståldörrar etc skall penselslätas.

Synliga kapytor på industriellt målade trälistor avslipade och målas.

Målning av golv, väggar och tak. Inomhus

I springor mellan väggytor och foderlistor, mot karmar o d utförs tätspackling.

I rum med uppvikt sockel skall färdigstrykning utföras efter det att mattläggning skett.

Målning skall ske innan uppsättning av skåpsinredning mm.

Målning ovan undertak skall utföras 100 mm.

Uppsättning av tapet och väv

Vävskarv skall placeras 100 mm från hörn och vinklar.

Väv skall sättas upp före montage av sockel-, foder-, smyg- och taklistor mm

Resning i vävkanter och skarvar avslipade före färdigmålning.

KVALITETSKRAV PÅ FÄRDIGA FÄRG- OCH LACKSKIKT

Kulör, Glans:

Kulörer anges i rumsbeskrivning samt i in- och utvändigt kulörbeskrivning.

Glansvärden på målade ytor: Väggar 20

Tak 7

LCS.2 Generell byggplatsmålning

I rumsbeskrivning eller på ritning angivna målningsbehandlingar gäller före nedan angivna föreskrifter.

Målning utförs på alla ytor utom då särskilt anges att viss yta skall vara obehandlad.

Målningsbehandlingar som föreskrivs på trä gäller även skivor som förekommer i form av fyllningar, bröstningar, kompletteringar etc.

Mindre ytor av material som ej specificeras nedan eller i rumsbeskrivning målningsbehandlas till samma kvalitet och utseende som anslutande specificerad yta.

LCS.21 Utvändigt målning

LCS.211 Målning av fasad och fasaddetaljer

Fasadbeklädnad av träpanel

65-04410

LCS.213 Målning av tak och takdetaljer utomhus

Taksprång

65-04410

Vindskivor

65-04410

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

Skärmtak 65-04410

LCS.22 Invändig målning

LCS.2211 Målning av golv inomhus

Konstruerad målningsbehandling

17-50008 = Noggrann rengöring genom borstning av hela betongytan.

Dammsugning

Oljning med betongolja

LCS.2212 Målning av väggar, pelare o d inomhus

Omfattning enligt rumsbeskrivningen.

LCS.2213 Målning av tak, takbalkar o d inomhus

Omfattning enligt rumsbeskrivningen.

LCS.2261 Målning av rörinstallation inomhus

Oisolerade rör 85-30010

Inspektionsluckor plåt 76-30010

Ventilationskanaler 76-30010

Hängseljärn, fästen 76-30010

Brandpostskåp och övriga luckor (målas in i väggfärg) 76-30010

LCS.23 Målning av fönster, dörrar o d

Fönster skall utföras med industriell målningsbehandling enl in- och utvändig kulörbeskrivning

LCS.5 Brandskyddsmålning

Skall utföras där krav finns enligt brandskyddsdocumentation.

YSK TEKNISK DOKUMENTATION FÖR HUS

YSK.3 Relationshandlingar för hus

YSK.32 Upprättade relationshandlingar för hus

Se AFC.25.

YSK.4 Kontrollplaner för hus

YSK.42 Kontrollplaner för byggande av hus

Entreprenören skall upprätta kontrollplaner för byggande av hus.

BYGGDELSBESKRIVNING

15(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

YSK.6 Driftinstruktioner för hus

YSK.62 Upprättade driftinstruktioner för hus

Driftinstruktioner överlämnas i 3 omgångar insatta i separata A4-pärmar försedda med innehållsförteckning och märkning på pärmens rygg.

YSK.7 Underhållsinstruktioner för hus

YSK.72 Upprättade underhållsinstruktioner för hus

Se AFC.25

BYGGDELSBESKRIVNING

16(16)

KOD	TEXT	AMA
-----	------	-----

YSL MILJÖDOKUMENTATION FÖR HUS

YSL.1 Deklaration av miljöpåverkan av varor och material i hus

YSL.12 Deklaration av inre miljöpåverkan av varor och material i hus

Entreprenören skall överlämna deklARATION med avseende på påverkan på hygien, hälsa och inre miljö.