

HISTORIK

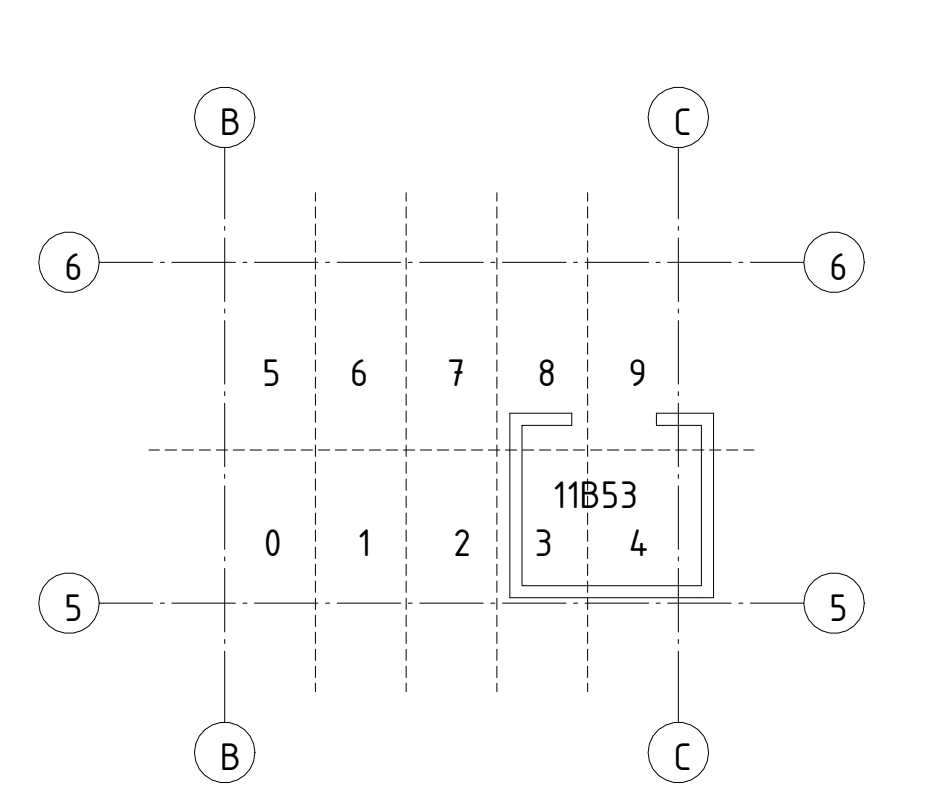
HAVREKVARNEN
HAVREKVARNEN PÅ KVARNHOLMEN UPPFÖRDES URSPRUNGLIGEN 1927-1928 EFTER RITNINGAR AV ARKITEKT ARTHUR VON SCHMALENSSEE PÅ KOOPERATIVA FÖRBUNDETS ARKITEKTKONTOR. BYGGNADEN ÄR BYGGNADSMINNESMÄRKT. PROJEKTET SYFTAR TILL ATT RENOVERA OCH REKONSTRUERA HAVREKVARNEN MED STOR ANTIKVARISK VARSAMHET I BALANS MED SAMTIDA KRAV.

FÖRKLARINGAR

RUMSNUMMER
RUMSNUMMER/RUMSID GER INFORMATION VAR RUMMET FINNS BELÄGET.
RUMSNUMMER/RUMSID SKALL FUNGERA OFÖRÄNDRAT UNDER BYGGSKEDET.
RUMSNUMMER/RUMSID INGÅR ÄVEN SOM EN DEL AV DÖRRID.

RUMSNUMMER/RUMSID BYGGS UPP ENLIGT PRINCIPEN:

RUMSNUMMEREXEMPEL FÖR ETT RUM PÅ PLAN 11: 11B53
11 = PLAN/VÅNINGSNUMMER.
B = SYSTEMLINJE NÄRMAST TILL VÄNSTER OM RUMMET.
5 = SYSTEMLINJE NÄRMAST NEDANFÖR RUMMET.
3 = TOLKAT LÖPNUMMER.



MÄTTSÄTTNING
-DÖRRAR MÄTTSÄTTS FRÅN MURÖPPNING.
-EJ MÄTTSÄTTA DÖRRAR PLACERAS 100MM FRÅN VÄGG.

FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR
ANTIKVARISK RENOVERING AV FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR, RITNING A-42-4-001, A-42-4-001, BIFOGAS SOM INFORMATIONSHANDLING, INGÅR I ANNAN ENTREPRENAD.

ÅTERMONTAGE AV ANTIKVARISKT KLASSAD SPRINKLERANLÄGGNING EJ I BRUK.
ÅTERMONTAGE AV ANTIKVARISKT KLASSAD SPRINKLERANLÄGGNING INGÅR I ANNAN ENTREPRENAD.
SPRINKLERANLÄGGNING MÅLAS ENL. SEP. ANTIKVARISK BESKRIVNING.

ANTIKVARISK UTRUSTNING SOM SKA ÅTERMONTERAS INTERIÖRT SE LITTRERINGAR I DELPLANER SAMT SEPARAT HANDLING - HAVREGRYNSKVARNEN, BEVARANDEVÄRD UTRUSNTNING - UPPRÄTTAD AV SVEN OLOF AHLBERG, KULTURBYGGNADSBYRÅN 2013-03-27.

FUNDAMENT FÖR ANTIKVARISK UTRUSTNING INGÅR I DENNA ENTREPRENAD OCH SKALL UTFÖRAS FÖRE ÅTERMONTAGE.

ÅTERMONTAGE AV ANTIKVARISK UTRUSTNING INGÅR I EGEN ENTREPRENAD.
INNAN MONTAGE AV ANTIKVARISK UTRUSTNING SKALL ARBETSBEREDNING OCH MONTAGEORDNING REDOVISAS FÖR ANTIKVARIE.

ANTIKVARISKA STEGAR, UTVÄNDIGA
ST1 OCH ST2
RESTAURERAS I SAMRÅD MED ANTIKVARIE. ÅTERMONTERAS.

FÖRESKRIFTER

UTVÄNDIGA PLÅTARBETEN KRING FÖNSTER
FÖNSTERBLECK OCH FÖNSTERPLÅT I 0,7 MM GALVAD PLÅT. PLÅT SKA VARA BLÅSTRAD OCH MÅLAD INNAN MONTAGE.
SLUTSTRYKNING EFTER MONTAGE. FÖNSTERBLECK OCH FÖNSTERPLÅT MÅLAS NCS-S 7500 N MED LINOLJEBASERAD FÄRG.

EXTERIÖR PUTS ENLIGT SEPARAT PUTSBESKRIVNING
-MÅLAS MED ALCRO SILIKATFÄRG

INVÄNDIG PUTS
-INVÄNDIG PUTS SKA VARA ETT STARKT HYDRAULISKT KALKBRUK. GENERELL PUTSTJOCKLEK SKA VARA 15 MM.

SAMTLIGA INVÄNDIGA VÄGGAR, PELARE, BALKAR OCH VALV AV PLATSGJUTEN BETONG SKA PUTSAS MED UNDANTAG FÖR BALKAR OCH VALV I KONTOR (LINJE A-E) PLAN 12 OCH PLAN 13 SAMT VÄGG BAKOM PENTRY PLAN 11 - PLAN 14 SOM SKA KAKLAS. NEDRE DEL AV PELARE PLAN 10 SKA SKOS MED MÅLAD PLÅT 1800 ÖFG. PLÅTYTAN SKALL LIVA MED DEN SYNLIGA PUTSYTAN PÅ ÖVRE DELEN AV PELAREN. MONTERAS I TVÅ DELAR MED FÖRSÄNKT SPÅRSKRUV. PLÅT MÅLAS I KULÖR LIKA PELARE.

INVÄNDIGA MURADE VÄGGAR PUTSAS, SE INNEVÄGGSTYPER.

YTA SKA VARA HANDPUTSAD SLÅTRIVEN. INVÄNDIG PUTS MÅLAS MED SILIKATFÄRG.

FÖNSTERBÄNK AV BETONG
-UPPBYGGES PÅ PLATS MED HÖG CEMENTHALT I BLANDNINGEN ALTERNATIVT GJUTES I SJÄLVKOMPakterande BETONG I SLUTNA FORMAR. LÅGT VCT CA 0,15 BALLAST 0-3. YTA SKA VARA STÅLSLIPAD. NOGGRANN VATTNING EFTER GJUTNING.

PÅKÖRNINGSSKYDD
FRISTÄENDE PELARE I PLAN 10 (8 ST) SKALL KLÄS MED STÅLPLÅT UPP TILL 1800 ÖFG. MONTERAS MED FÖRSÄNKT SPÅRSKRUV I TVÅ "HALVOR" I VERTIKALLED. STÅLPLÅTEN SKALL LIGGA I LIV MED PUTS PÅ ÖVRE DELEN AV PELAREN OCH HA SAMMA FORM SOM PELAREN MED FASADE KANTER. MÅLAS, KULÖR LIKA PELAREN I ÖVRIGT.

FULLSKALEMODELL
EN FULLSKALEMODELL BYGGS PÅ PLATS FÖR ATT PROVA UT INFÄSTNING AV FÖNSTERBÄGAR, UTFORMNING AV PLÅTDETALJER, FÖNSTERBÄNK OCH PUTS.
RESULTATET AV DETTA KOMMER ATT PÅVERKA RITNINGAR OCH BESKRIVNINGAR.
TILLVERKNING AV FULLSKALEMODELLEN INGÅR INTE I DENNA ENTREPRENAD.

FÖRESKRIFTER

INSPEKTIONSLUCKOR

TAKSÄKERHET
GÅNGBRYGGA TYP WELAND FLEX
STEGE TYP WELAND 2ST, HÖJD CA 4,46 OCH 0,81 M, UTBREDNING SE A-40-1-216, MÅTT KONTROLLERAS PÅ PLATS.
BEFINTLIGA STEGAR ST1 OCH ST2 RENOVERAS OCH ÅTERMONTERAS. TEKNIKRUMSTAK FÖRSES MED SNÖRASRÄCKE MED 3 RÖR TYP WELAND EL LIKV. SILOS FÖRSES MED SNÖRASRÄCKE MED 1 RÖR SOM KOMPLETTERAS MED SNÖKRATTA.
FÄSTÖGLOR FÖR LIVLINA MONTERAS PÅ TAK PLAN 16. TÄTAS.

TAKAVVATTNING
TEKNIKRUM, PLAN 15
HÄNGRÄNNOR GALVAD (TAV) PLÅT, R125, TYP LINDAB. LEVERERAS FULLT KOMPLETT MED RÄNNKROKAR, INFÄSTNINGAR MM.
HÄNGRÄNNOR MONTERAS MED ETT MINSTA FALL AV 2,5 MM/M ANSLUTS MOT STUPRÄNNA PÅ HUVUDBYGGNAD.
PLATSMÅLNING. MÅLAS MED SAMMA FÄRGSYSTEM SOM SILOS OCH TEKNIKRUM I ÖVRIGT.

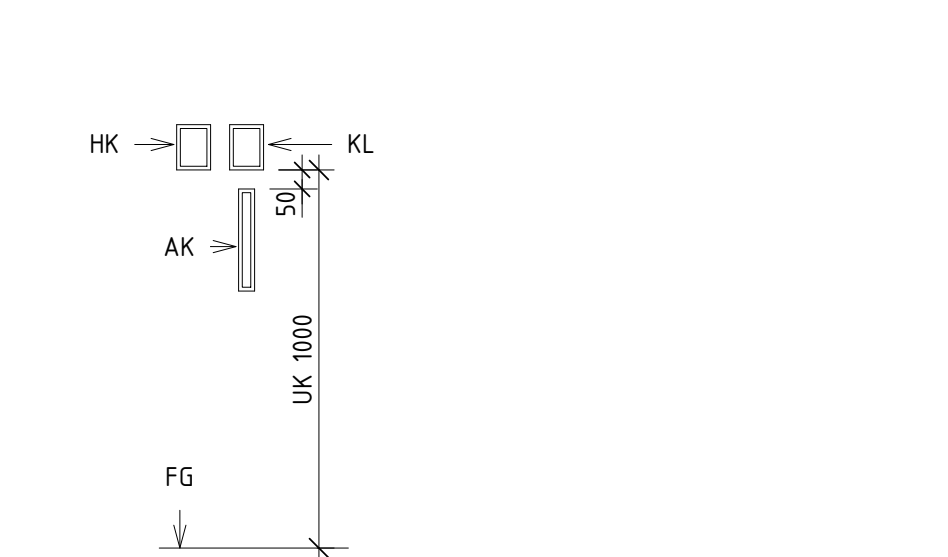
ÖVRE TERRASS OCH TAK, PLAN 15 OCH 16
UTKASTARE OCH VATTENKUPA FÖR AVVATTNING AV ÖVRE TERRASSER OCH TAK. STUPRÖR, SPÖR 120. SKARPRÖRSVINKEL. AVTÄCKNINGSLPLÅTAR UTFÖRS PÅ FASAD BAKOM VATTENKUPORNA. GENOMFÖRING I MUR PLÅTSKOS.
KULÖR 001 ANTIKVIT. RAL 9002.

NEDRE TERRASS, PLAN 11
HÄNGRÄNNA, STUPRÖR OCH ANSLUTNINGSDETALJER TILLVERKAS I SPECIALUTFÖRANDE AV GALVAD PLÅT ENL. SPARAD FÖRLAGA. SE A-42-6-026
PLATSMÅLAS, NCS S 1002-G50Y

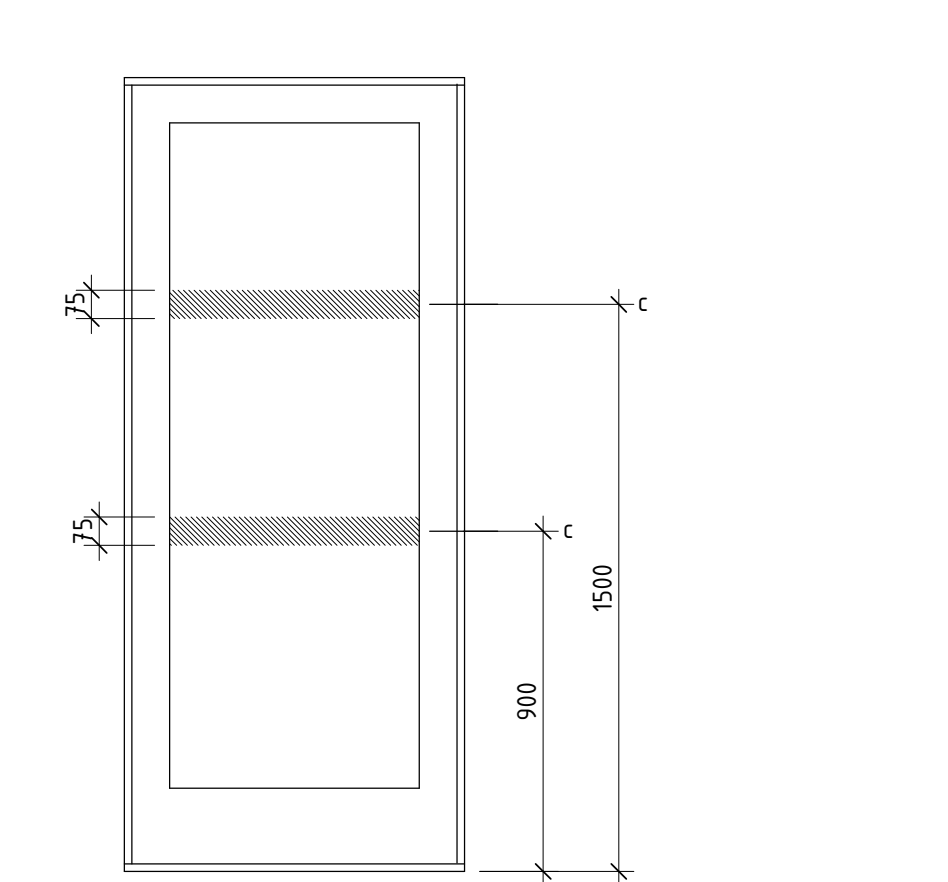
FÖRSTÄRKNING AV NEDRE DEL STUPRÖR I SAMMA KULÖR SOM STUPRÖR I ÖVRIGT HÖJD CA 1300.

TAKHUV TH, ÖVRE TERRASS PLAN 15, EJ I BRUK
TERRASS PLAN 15, TILLVERKAS EFTER SPARAD FÖRLAGA, SE A-42-6-026

PLACERING AV KORTLÄSARE, ARMBÅGSKONTAKT OCH ANROPSKNAPP TILL HISS



PRINCIP FÖR KONTRASTFOLIERING PÅ SAMTLIGA GLASPARTIER OCH GLASADE DÖRRAR
UTFÖRES SOM UTANPÅLIGGANDE PLASTFOLIE. MOTIV OCH KULÖR ENL. SENARE BESKED.



FÖRESKRIFTER

TEKNIKRUM
RUNT INVÄNDIG SCHAKTÖPPNING MONTERAS RÄCKE AV ALUMINIUM TYP VELAND MODULRÄCKE I ERFORDERLIG OMFATTNING.

HISSINREDNING
TYP KONE MONOSPACE 500-SWE
TAK:Z ZINK COATED
VÄGGAR: Z ZINK COATED
GÖLV: LIKA TRAPPHALL, TYP G1a, SE A-RITNING A-44-1-001
MANÖVERPANEL: KSC D20 b=200, h=1300, SOLID LACK, IVORY BLACK. PLACERING SKALL FÖLJA BBR.
ANROPSKNAPP: KSL D20, IVORY BLACK. PLACERAS ENL. A-RITNING.
VÄNINGSTABLÅ KSI D41, LIGGANDE FORMAT, PLACERAS OVAN HISSFRONT.
HANDLEDARE: HR34
SÖCKLAR:-
KÖRG MED FÖRZINKAD DÖRR (Z) PLATSMÅLAS.
SCHAKTDÖRRAR: FULL FRONT, FÖRZINKAD DÖRR (Z) PLATSMÅLAS. TILLTRÄDESPANEL FÖR UNDERHÅLL PLACERAS PÅ PLAN 15.
SCHAKTDÖRRAR AV FÖRZINKAD STÅLPLÅT, PLATSMÅLAS. MÅTT KONTROLLERAS PÅ PLATS FÖRE MONTERING.

LUCKOR I UNDERTAK
TYP HILA EL LIKV. KULÖR LIKA UNDERTAK.

UL1 - UNDERTAKSLUCKA 550x390
UL2 - UNDERTAKSLUCKA 660x330
UL3 - UNDERTAKSLUCKA 300x300
UL4 - UNDERTAKSLUCKA 450x350

UNDERTAKSGALLER
UG1 - FRÄNLUFTSGALLER I UNDERTAK I HALL PLAN 10 - PLAN 15 AV KRENLERAT NÅT MÅTT 1000x600. MASKVIDD 30x30
TRÄDTJOCKLEK 3 MM I RAM AV VINKELSTÅL 30x30 MM. TRÅDÄNDAR KRENLERAT NÅT SVETSAS MOT VINKELSTÅL SOM BILDAR FLÄNSAR FÖR MONTAGE MOT SEKUNDÄRPROFILER I UNDERTAK. GALLER INKLUSIVE RAM LACKERAS NCS S 0502-G50Y. SKRUVHUVUDEN MÅLAS KULÖR LIKA GALLER.

ÖVERLUFTSGALLER I MURAD VÄGG I UTRYMME UNDER SILO
ÖVERLUFTSGALLER I MURAD VÄGG MELLAN UTRYMME OVAN DUSCHRUM OCH CYKLAR. MÅTT GALLER LxH 1000x500, TYP MEVACO PERFORERAT FÖRZINKAT STÅL, CL REKTANGULÄR. RAMPROFIL AV FÖRZINKAT STÅL MED RÅTA HÖRN. MÅLAS KULÖR NCS S 7500 N.

TORKMATTÅ TM
TORKMATTÅ TYP KÅBE ORIGINAL, 22MM. MÅTT ENL. RITNING.

BEFINTLIGT TRAPPHUS
BEFINTLIGA DÖRRÖPPNINGAR ANPASSAS TILL DÖRRMÅTT.

TRAPPA TR1
PLAN 10, RUM 10J79.
TRAPPA MED RAMP FÖR CYKLAR, TYP WELAND EL LIKV.
TRAPPBREDD = 1200, PLANSTEG DJUP = 300, STEGHÖJD = 155 VANG AV PLATTSTÅNG 120X8 MM. TRAPPSTEG MED YTA AV TÅRPLÅT. SÄTTSTEGSLIST I BAKKANT PÅ TRAPPSTEG.
RAMP FÖR CYKLAR B = 300 MED YTA AV TÅRPLÅT.
INFÄSTNING AV TRAPPA MED KONSOL ALT. MED FÄSTVINKEL.
RÄCKE FÖLJARE AV RÖR 28 MM DIAMETER PÅ BÅDA SIDOR OM TRAPPA/RAMP. HÖJD 900 MM ÖVER TRAPPNOS. RÄCKE ÄVEN PÅ ÖPPNA SIDOR AV ENTRESOL, AVSLUTAS 50 MM FRÅN PELARE. RÄCKE SKRUVAS VID BJÄLKLÄGSKANT.
SE RITN A-40-1-210.
LEVERERAS I GRUNDMÅLAT UTFÖRANDE. TRAPPAN OCH RÄCKEN MÅLAS FÖRUTOM TÅRPLÅT SOM BEHÅLLS OMÅLAD. KULÖR NCS S 7500-N
MÅTT KONTROLLERAS PÅ PLATS FÖRE TILLVERKNING. TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR FULL HÅLLFASTHET, STABILITET OCH FUNKTION.

HÄNVISNINGAR

BRAND
BRANDGASEVAKUERING TRAPPA SKER FRÅN RÖKLUCKA I TAK. BRANDGASEVAKUERING AV HISS OCH HISSHALL HALL SKER GENOM ÖPPNING MELLAN HISSHALL OCH TRAPPA PLAN 15. RÖKLUCKA ELKINGTON AOV 140, INVÄNDIGT MÅTT 700 MM x 1500 MM MED FÖRHÖJD SARG. SARGHÖJD 800 MM. I LEVERANS INGÅR KNAPPSATS, PLACERAS VID ENTRÉEN PLAN 10. UTVÄNDIG KULÖR RÖKLUCKA NCS S 7500-N, INSIDA RÖKLUCKA KULÖR NCS S 1002-Y.

RÖKGASEVAKUERING UTRYMNINGSTRAPPHUS I SILO
SKER VIA AVLÖFTSGALLER ENLIGT V. KNAPPSATS FÖR SPJÄLL PLACERAS I UTRYMNINGSTRAPPHUSET, PLAN 11.

FÖRKLARINGAR

AL = AKTIVERINGSLIST
AK = ARMBÅGSKONTAKT
BGE = BRANDGASEVAKUERING
BTG = BETONG
DM = DISKMASKIN
FG = FÄRDIGT GÖLV
FÖ = FÄSTÖGLOR PÅ TAK
HK = ANROPSKNAPP TILL HISS
ILM = I LIV MED (FÄRDIGT YTSKIKT)
K = KYL
KL = KORTLÄSARE
KY = KARMYTTERMÅTT
M = MIKROVÄGSUGN
MÖ = MURÖPPNING
SRR = SNÖRASRÄCKE
ST = STEGE
STR = STUPRÖR
TH = TAKHUV, ANTIKVARISK
TM = TORKMATTÅ
U-TAK = UNDERTAK
UG = UNDERTAKSGALLER
UL = UNDERTAKSLUCKA
UFS = FÖRDELARSKÅP I UNDERTAK ENL. V
Vx_x = ANTIKVARISK UTRUSTNING SOM SKA ÅTERMONTERAS SE ÄVEN SEPARAT HANDLING - HAVREGRYNSKVARNEN, BEVARANDEVÄRD UTRUSNTNING - UPPRÄTTAD AV SVEN OLOF AHLBERG, KULTURBYGGNADSBYRÅN 2013-03-27.
ÖPBR = ÖPPNAKNAPP RÖKGASEVAKUERING
ÖK = ÖPPNAKNAPP

INTERIÖR ANTIKVARISK UTRUSTNING SOM SKA ÅTERMONTERAS

SPS SPRINKLERSTAM/
SPRINKLERANLÄGGNING I TAK
ÅTERMONTERAS (ANNAN ENTREPRENAD)

V7_1 = FÖRDELNINGSVAGN, NYTT LÄGE
V2_1 = AXELLEDNING I BEF. LÄGE
V2_2 = DRIVMOTOR TILL VALSSTOLARNA, BEF. LÄGE
V4_2 = FÖRBINDELSERÖR I TRÅ, BEF. LÄGE
V4_3 = AXELLEDNING I BEF. LÄGE
V5_1 = RENSNINGSTRUSTNING BEF. LÄGE
V5_2 = ELEVATORPAR, BEF. LÄGE
V6_1 = FLÖDESVÄG NYTT LÄGE PÅ SAMMA PLAN
V6_2 = AXELLEDNING NYTT LÄGE PÅ SAMMA PLAN
ST 1 = ANTIKVARISKT BEVARANSVÄRD STEGE
ST 2 = ANTIKVARISKT BEVARANSVÄRD STEGE

BET	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG			
SICKLAÖN 38:15			
KVARNHOLMEN, NACKA			

ANDRINGEN AVSER

DATUM

SIGN

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

SICKLAÖN 38:15

KVARNHOLMEN, NACKA

KVARNHOLMEN

Nyréns Arkitektkontor

Nackagatan 4
Box 4709
116 92 Stockholm

Tel 08 698 43 00
Fax 08 20 29 81
www.nyrens.se

<input checked="" type="checkbox"/>	A	NYRÉNS ARKITEKTKONTOR	tel. 08-698 43 00
<input type="checkbox"/>	K	ELU KONSULT AB	tel. 08-580 091 00
<input type="checkbox"/>	VVS	CREANOVA	tel. 08-594 706 20
<input type="checkbox"/>	EL	BJERKING	tel. 010-211 80 00
<input type="checkbox"/>	B	BRANDKONSULTEN	tel. 08-505 344 00
<input type="checkbox"/>	AE	KULTURBYGGNADSBYRÅN	tel. 070-397 11 30
UPPDRAG NR	41110350	RITAD/KONSTR. AV	JSG
DATUM	2018-06-21	ANSVARIG	KMR
		HANDLAGGARE	JSG

SICKLAÖN 38:15

FÖRKLARINGAR, FÖRESKRIFTER,
HÄNVISNINGAR

SKALA
A1
A3

NUMMER
A-40-0-001

BET