

BESKRIVNING

FÖR FASTIGHETEN GÄLLER UTOMPLANSBESTÄMMELSER
BYGGNADSPÄN FASTSTÄLLD DEN 13.3.1959

FASTIGHETEN BILDAD GENOM AVSTYCKNING FASTSTÄLLD DEN 7.12.1972
FASTIGHETENS AREAL UTOÖR 1109 M²

BETECKNINGAR

— — — — — JORDREGISTERENHETSGRÄNS
— — — — — FASTIGHETSGRÄNS
— — — — — BESTÄMMELSGRÄNS
[Dotted Line] MARK SOM EJ FÅR BEBYGGAS

AV BYGGNADSKONTORET LÄMNAD UPPGIFTER

±0.00 GÄLLANDE GATUHÖJD
+0.00 NUVARANDE GATUHÖJD
HÖJD PÅ SPILLVATTENLEDNINGS VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
S_h +0.00 VID HUVUDLEDNINGEN
S_h +0.00 VID FASTIGHETSGRÄNS
HÖJD PÅ DAGVATTENLEDNINGS VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
D_h +0.00 VID HUVUDLEDNINGEN
D_h +0.00 VID FASTIGHETSGRÄNS

RITNINGSBETECKNINGAR

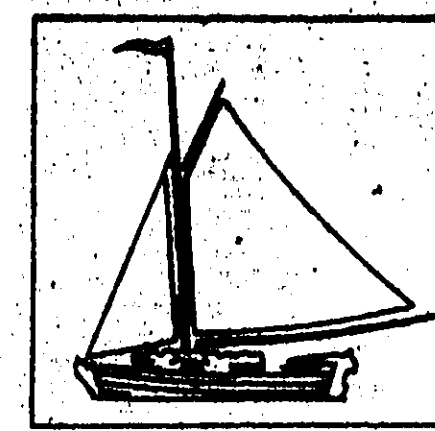
— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BLIV. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING SOM UTGÅTT ELLER ÄR
— V — AVSEDD ATT UTGÅ

FASTIGHETEN SKALL ANSLUTAS TILL ALLMÄNNA LEDNINGAR
FÖR VATTEN, SPILLVATTEN OCH I FÖREKOMMANDE FALL DAG-
VATTEN. ANSLUTNING MEDGIVS DOCK FÖRST SEDAN ANSÖK-
NINGSHANDLINGAR INLÄMNATS TILL BYGGNADSKONTORET OCH
ANSLUTNINGSAVTAL INGÅTT. STUPRÖR FÅR EJ ANSLUTAS
TILL SPILLVATTENLEDNING. DRÄNERINGSLEDNING FÅR EJ
REGELMÄSSIGT ANSLUTAS TILL SPILLVATTENLEDNING.

ÖSTERÅKERS BYGGNADSKONTOR DEN 19/12/72

LARS-ERIK WICKSTRÖM
BYGGNADSCHEF

N E ERIKSSON
PROJ. INGENJÖR



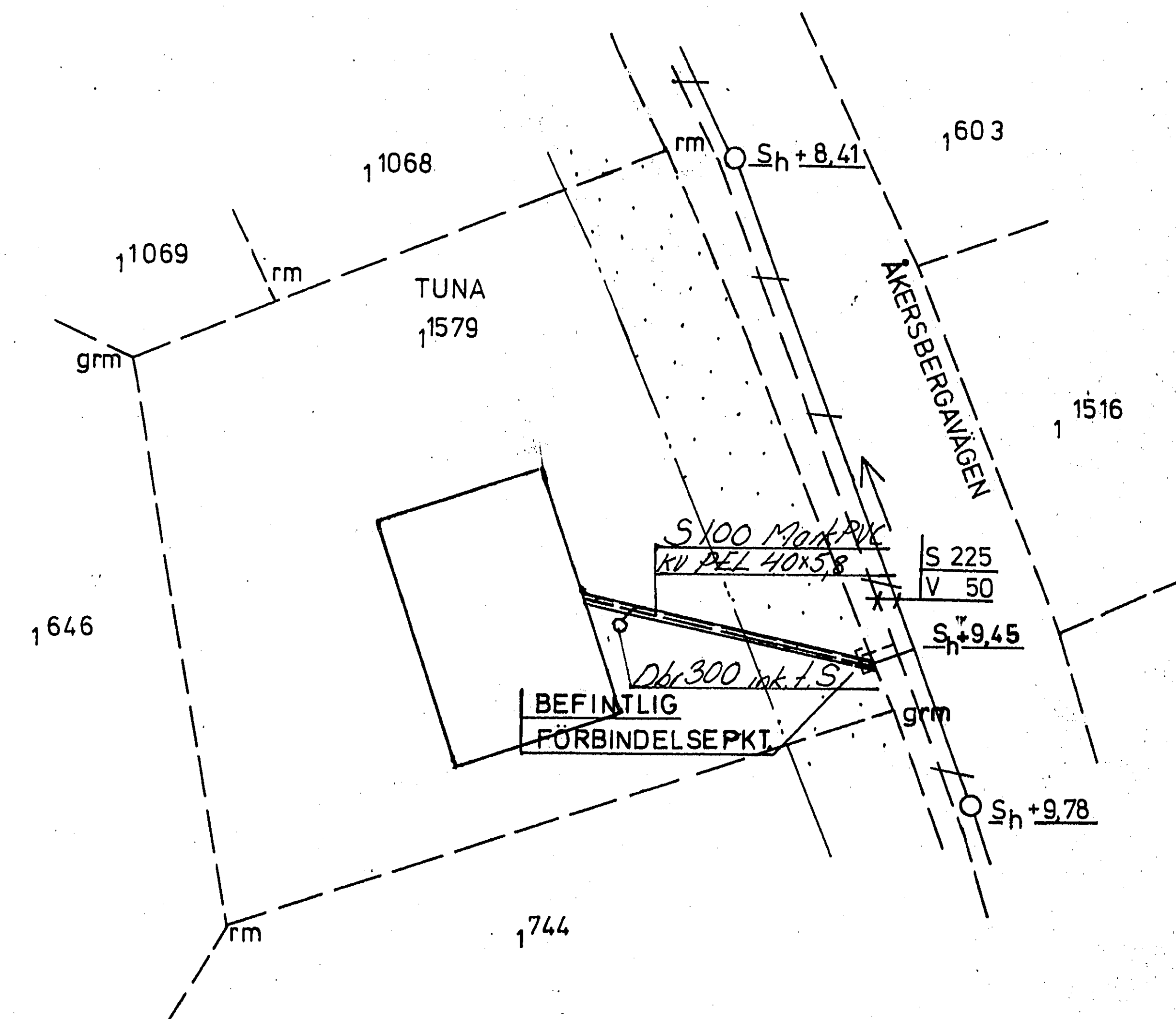
BYGGNADSLOVSKARTA ÖVER

TUNA 1:1579

ÖSTERÅKERS KOMMUN
UPPRÄTTAD DEN 5.12.1972

MÄTNINGSTEKNIKER

ÖSTERÅKERS BYGGNADSKONTOR	
73 01. 15.	
DNR 701/72	LITT 331



Varje avlägsen godkännande
fordrar byggnadsnämndens tillstånd

Tillhör BYGGNADSKONTORET i Österåkers
Kommun beslut den 23.1.73
57 betygare

SITUATIONSPLAN SKALA 1:400 (FÖRSTORAD)

LÖSEN 100 KR

BESKRIVNING

FÖR FASTIGHETEN GÄLLER UTOMPLANSBESTÄMMELSER
BYGGNADSPÄN FASTSTÄLLD DEN 13.3.1959

FASTIGHETEN BILDAD GENOM AVSTYCKNING ,FASTSTÄLLD DEN 7.12.1972
FASTIGHETENS AREAL UTÖÖR 1109 M²

BETECKNINGAR

— JOROREGISTERENHETSGRÄNS
— FASTIGHETSGRÄNS
— BESTÄMMELSEGRÄNS
[] MARK SOM EJ FÄR BEBYGGAS

AV BYGGNADSKONTORET LÄMNADE UPPGIFTER

±0,00 GÄLLANDE GATUHÖJD
±0,00 NUVÄRANDE GATUHÖJD
HÖJD PÅ SPILLVATTENLEDNING VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
S_h ±0,00 VID HUVUDLEDNINGEN
S_h ±0,00 VID FASTIGHETSGRÄNS
HÖJD PÅ DAGVATTENLEDNING VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
D_h ±0,00 VID HUVUDLEDNINGEN
D_h ±0,00 VID FASTIGHETSGRÄNS

RITNINGSBETECKNINGAR

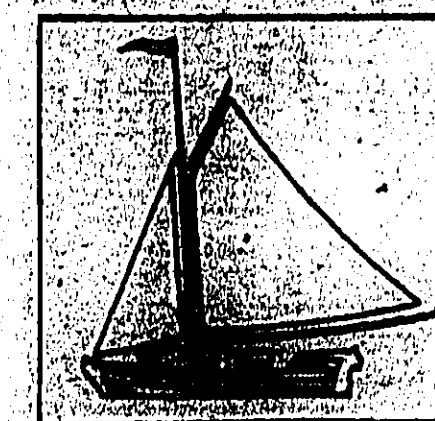
— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BLIV. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING SOM UTGÅTT ELLER ÄR
— V — AVSEDD ATT UTGÅ

FASTIGHETEN SKALL ANSLUTAS TILL ALLMÄNNA LEDNINGAR
FÖR VATTEN, SPILLVATTEN OCH I FÖREKOMMANDE FALL DAG-
VATTEN. ANSLUTNING MEDGIVS DOCK FÖRST SEDAN ANSÖK-
NINGSHANDLINGAR INLÄMNATS TILL BYGGNADSKONTORET OCH
ANSLUTNINGSAVTAL INGÅTT. STUPRÖR FÄR EJ ANSLUTAS
TILL SPILLVATTENLEDNING. DRÄNERINGSLEDNING FÄR EJ
REGELMÄSSIGT ANSLUTAS TILL SPILLVATTENLEDNING.

ÖSTERÅKERS BYGGNADSKONTOR DEN 19.12.15

LARS-ERIK WICKSTRÖM
BYGGNAD CHEF

N. E. ERIKSSON
PROJ. INGENJÖR



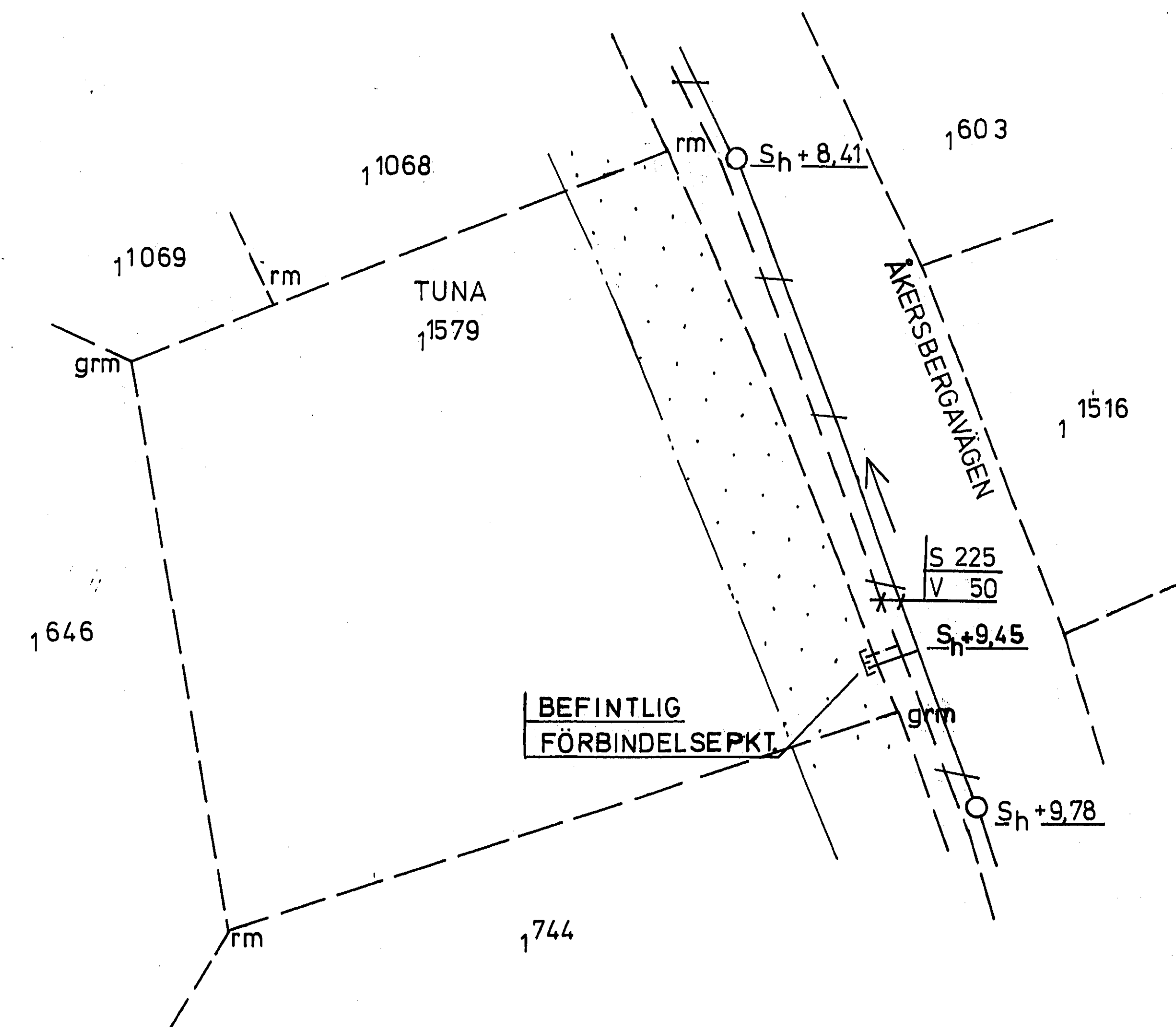
BYGGNADSLOVSKARTA ÖVER

TUNA 1:1579

ÖSTERÅKERS KOMMUN
UPPRÄTTAD DEN 5.12.1972

MÄTNINGSTEKNIKER

129398



SITUATIONSPLAN SKALA 1:400 (FÖRSTORAD)

LÖSEN 100 KR

BESKRIVNING

FÖR FASTIGHETEN GÄLLER UTMÖPLANSBESTÄMMELSER
BYGGNADSPÅN FASTSTÄLLD DEN 13.3.1959
FASTIGHETEN BILDAD GENOM ,FASTSTÄLLD DEN
FASTIGHETENS AREAL UTGÖR m²

BETECKNINGAR

— JOROREGISTERENHETSGRÄNS
— FASTIGHETSGRÄNS
— BESTÄMMELSEGRÄNS
[] MARK SOM EJ FÅR BEBYGGAS

AV BYGGNADSKONTORET LÄMNADE UPPGIFTER

±0.00 GÄLLANDE GATUHÖJD
+0.00 NUVARANDE GATUHÖJD
HÖJD PÅ SPILLVATTENLEDNINGS VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
S_h +0.00 VID HUVUDLEDNINGEN
S_h +0.00 VID FASTIGHETSGRÄNS
HÖJD PÅ DAGVATTENLEDNINGS VATTENGÅNG
(RÖRETS INRE UNDERKANT)
D_h +0.00 VID HUVUDLEDNINGEN
D_h +0.00 VID FASTIGHETSGRÄNS

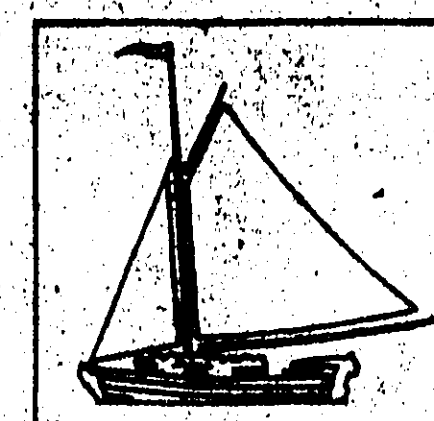
RITNINGSBETECKNINGAR

— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BLIV. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING
— D — RESP. VATTENLEDNING
— V —
— S — BEF. SPILLVATTENLEDNING, DAGVATTENLEDNING,
— D — RESP. VATTENLEDNING SOM UTGÅTT ELLER ÄR
— V — AVSEDD ATT UTGÅ

FASTIGHETEN SKALL ANSLUTAS TILL ALLMÄNNA LEDNINGAR
FÖR VATTEN, SPILLVATTEN OCH I FÖREKOMMANDE FALL DAG-
VATTEN. ANSLUTNING MEDGIVS DOCK FÖRST SEDAN ANSÖK-
NINGSHANDLINGAR INLÄMNATS TILL BYGGNADSKONTORET OCH
ANSLUTNINGSAVTAL INGÅTT. STUPRÖR FÅR EJ ANSLUTAS
TILL SPILLVATTENLEDNING, DRÄNERINGSLEDNING FÅR EJ
REGELMÄSSIGT ANSLUTAS TILL SPILLVATTENLEDNING.

ÖSTERÅKERS BYGGNADSKONTOR DEN 19

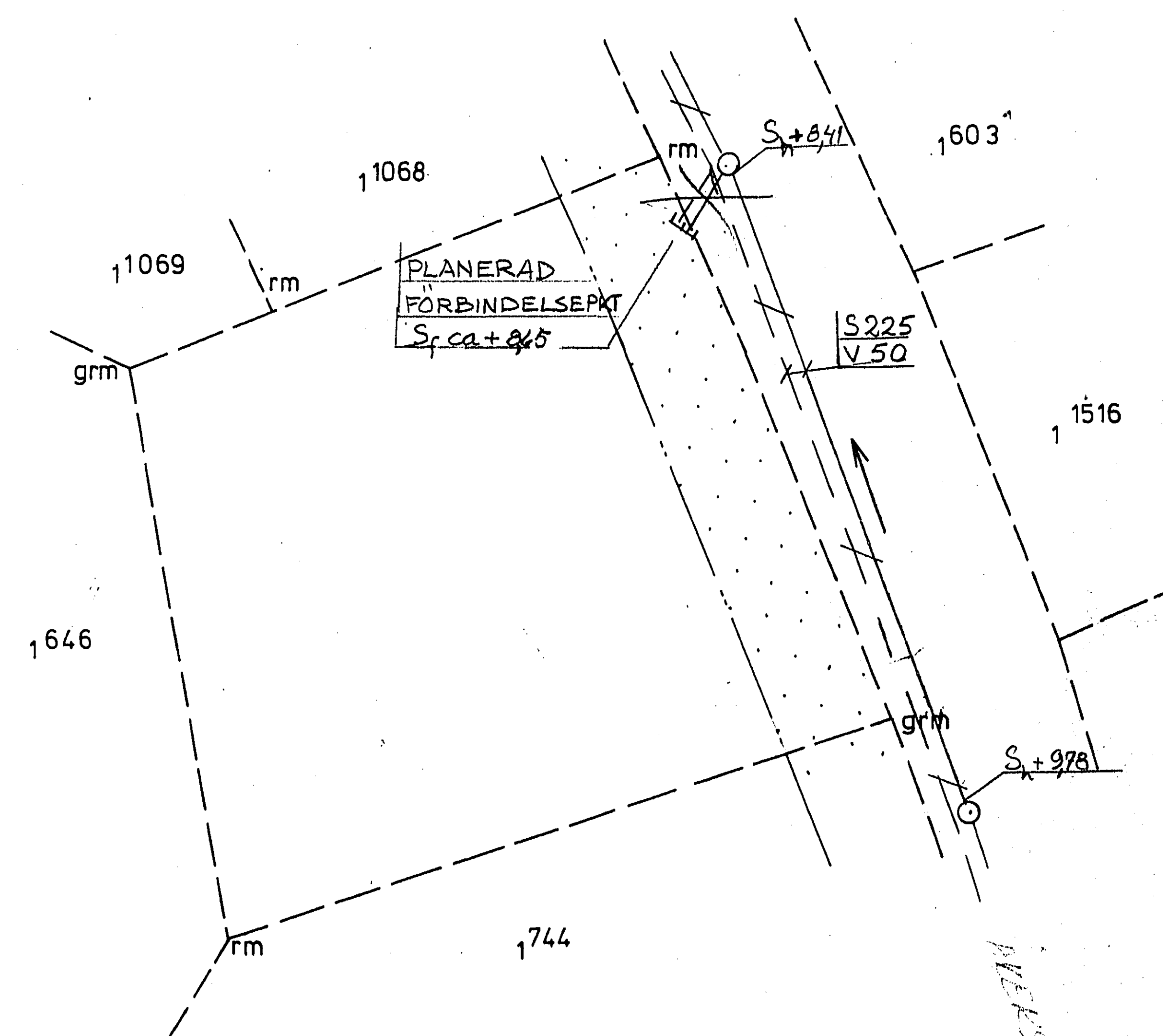
LARS-ERIK WICKSTRÖM / N E ERIKSSON
BYGGNADSCHEF PROJ. INGENJÖR



BYGGNADSLOVSKARTA ÖVER

ÖSTERÅKERS KOMMUN
UPPRÄTTAD DEN 5.12.1972

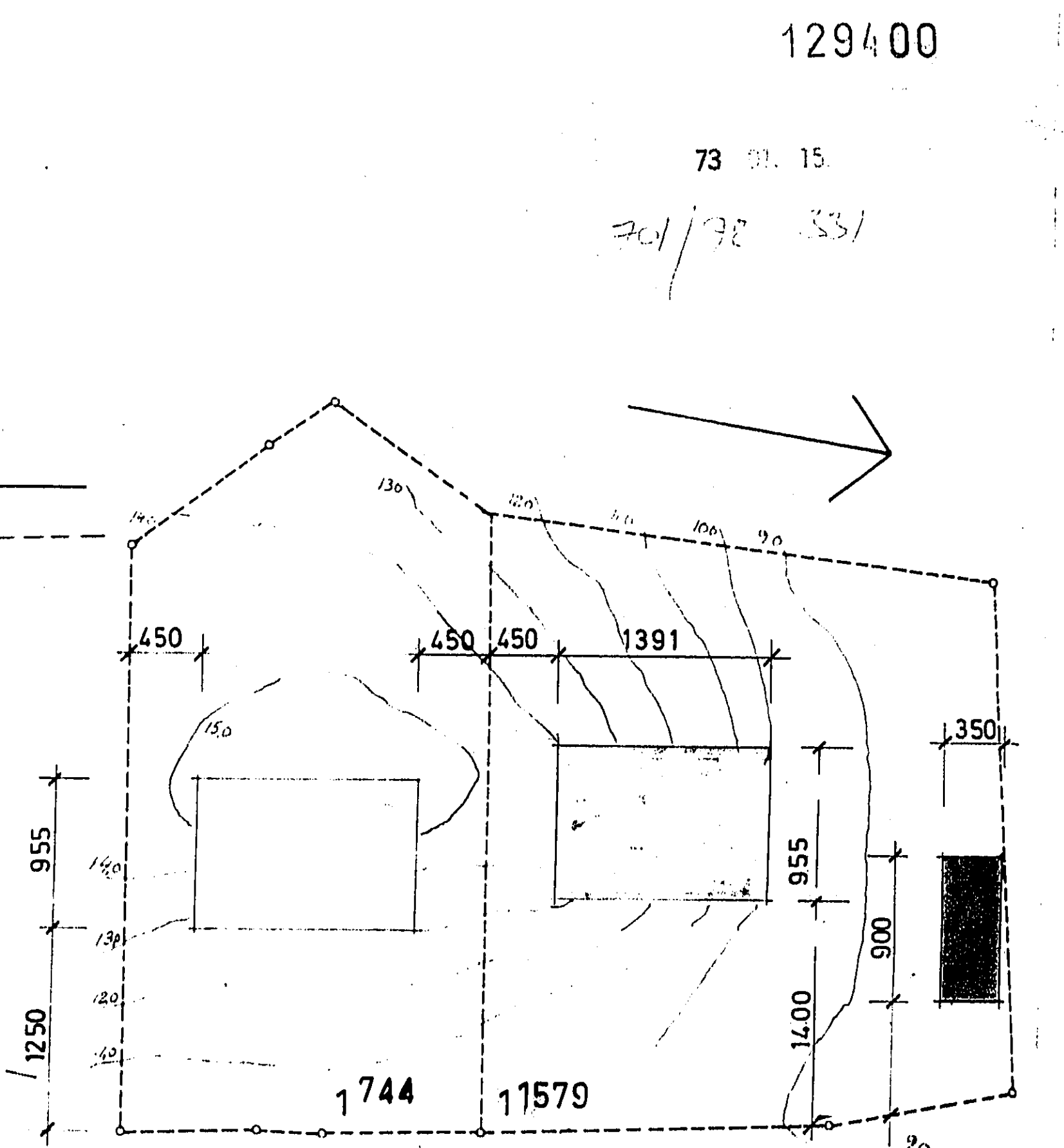
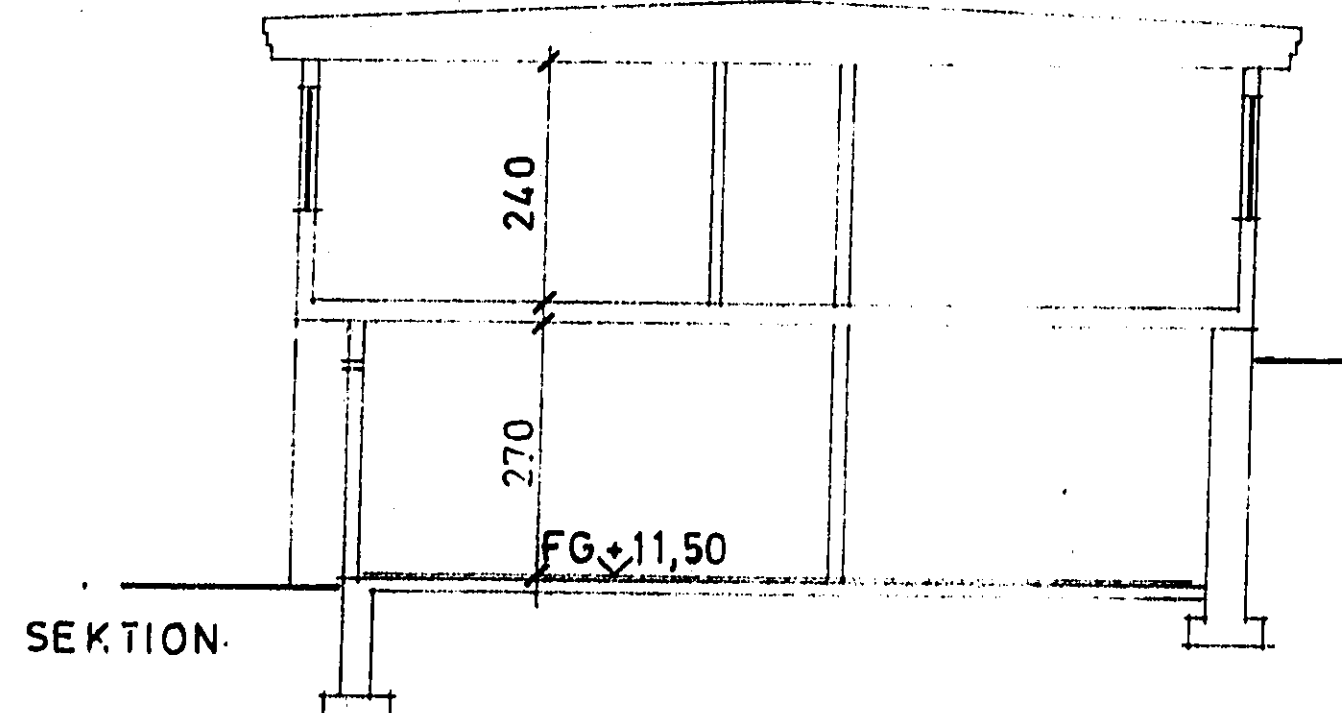
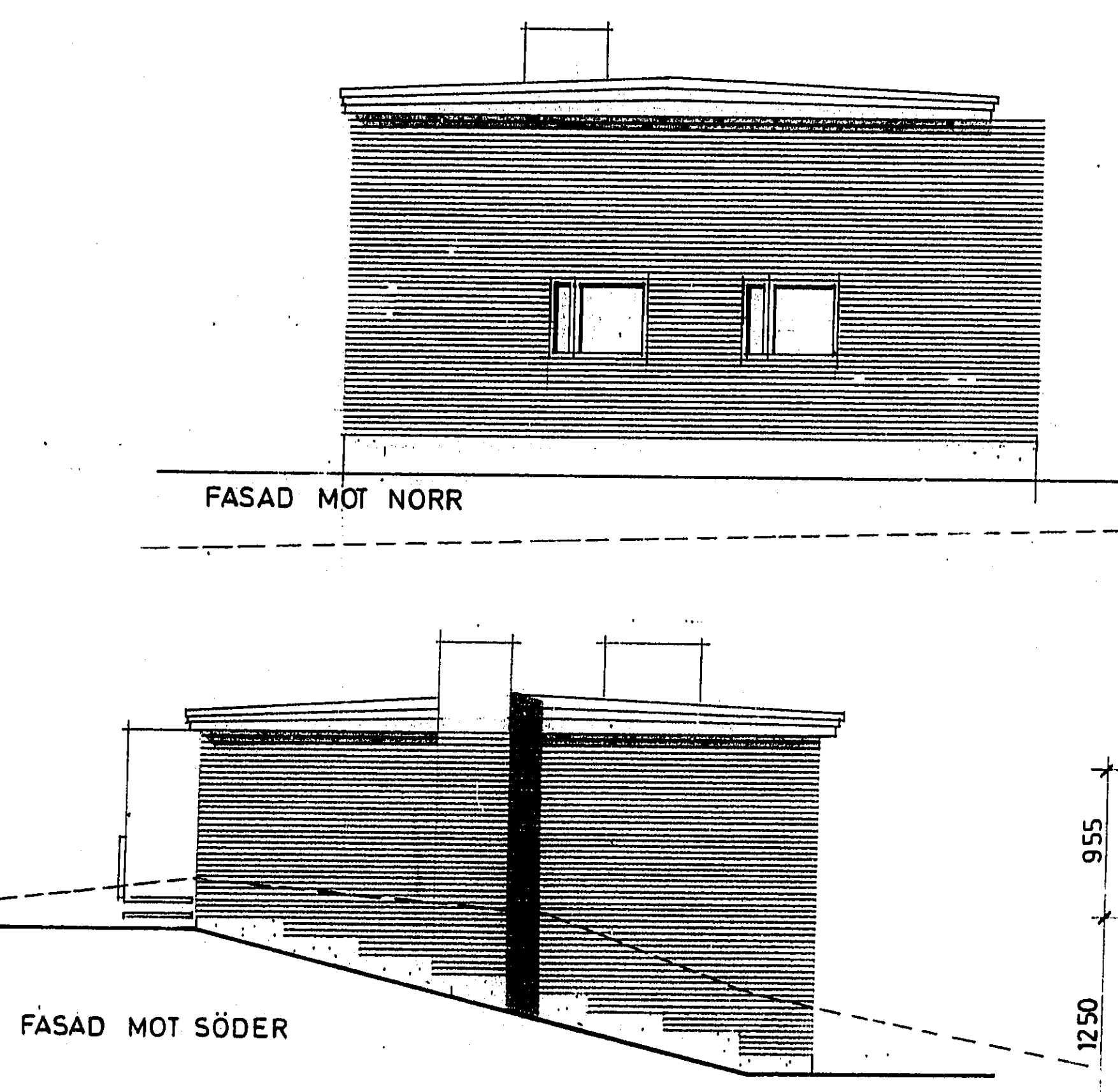
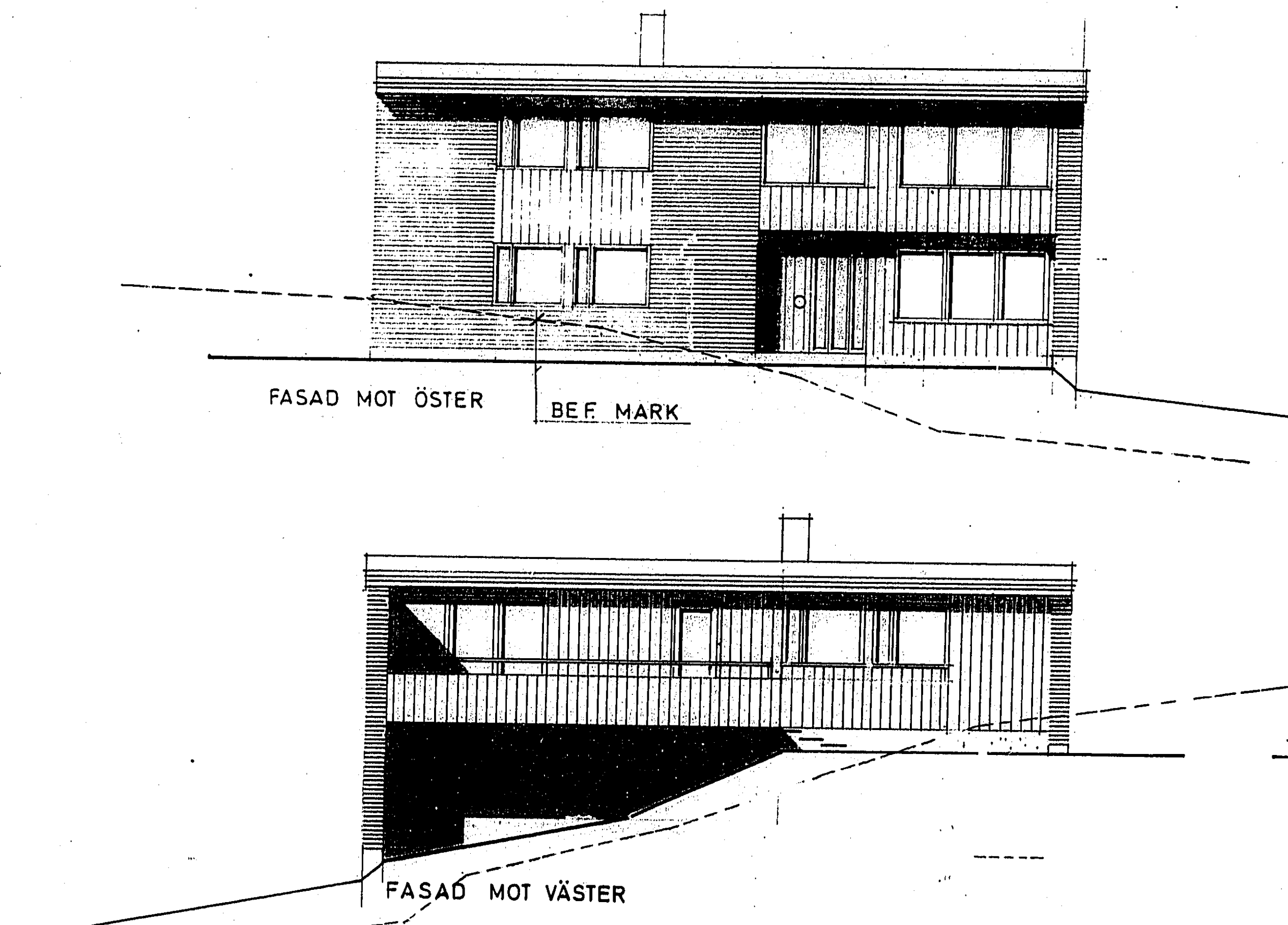
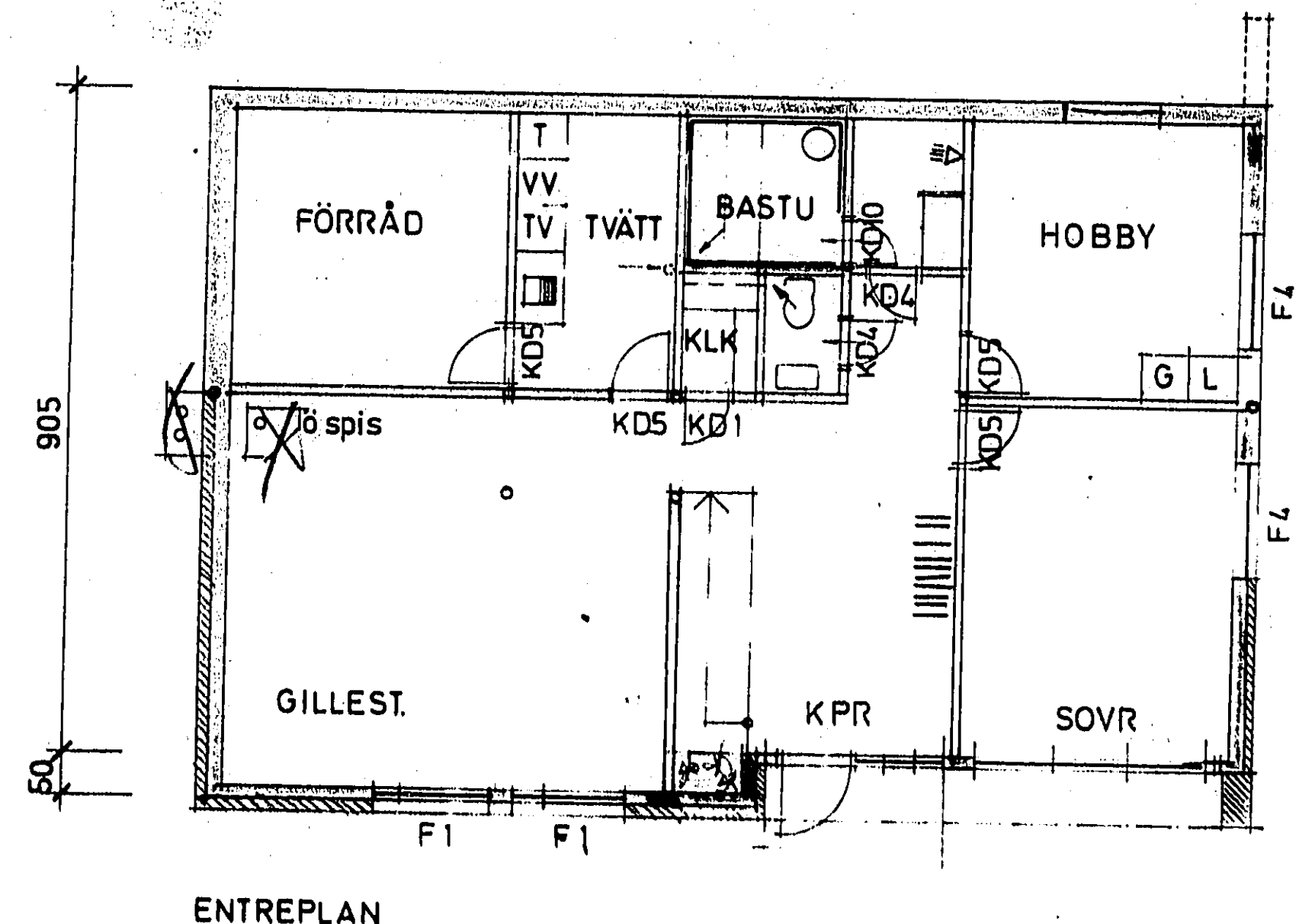
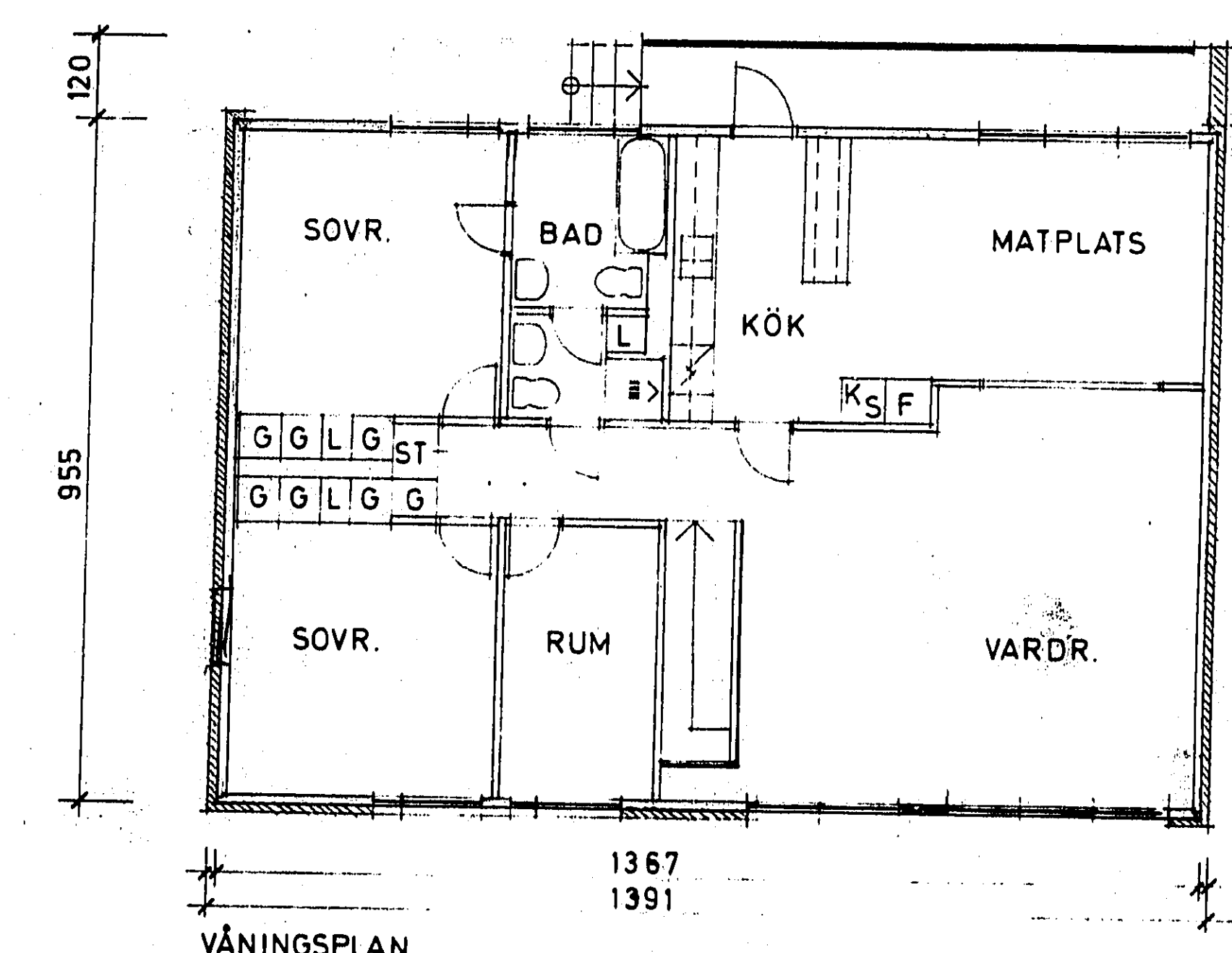
MÄTNINGSTEKNIKER



SITUATIONSPLAN SKALA 1:400 (FÖRSTORAD)

LÖSEN 100 KR

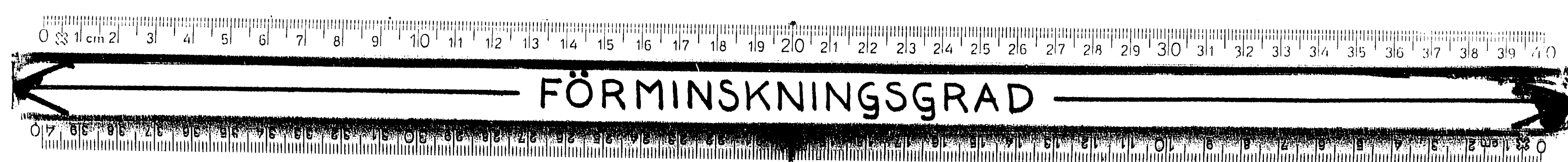
100m 100m 1:00 = 100m



AB NORRLANDSHUS BÄLINGSV. 6, 129 41 ALVSÅ, TEL. 08/99 03 25 RITAD AV Yngve Johnsson SUBBRUNNSTRÅTEN 84 - 06/00 80 27 - 113 48 STOCKHOLM STOCKHOLM 1973-01-12		TUNA 11579 ÖSTERSKÄR PLANER FASADER SEKTION SKALA 1:100 ARBETNSNUMMER 72-14 RITNINGNUMMER A5 REV.	
Fyller BYGGNADELSÄMNDENS i Österskär kommun beslut den 23.1.73 8 57 1/2 byggen B-e		REV. AMT. REVIDERINGEN AVSER SIGN. DATUM	

16

12

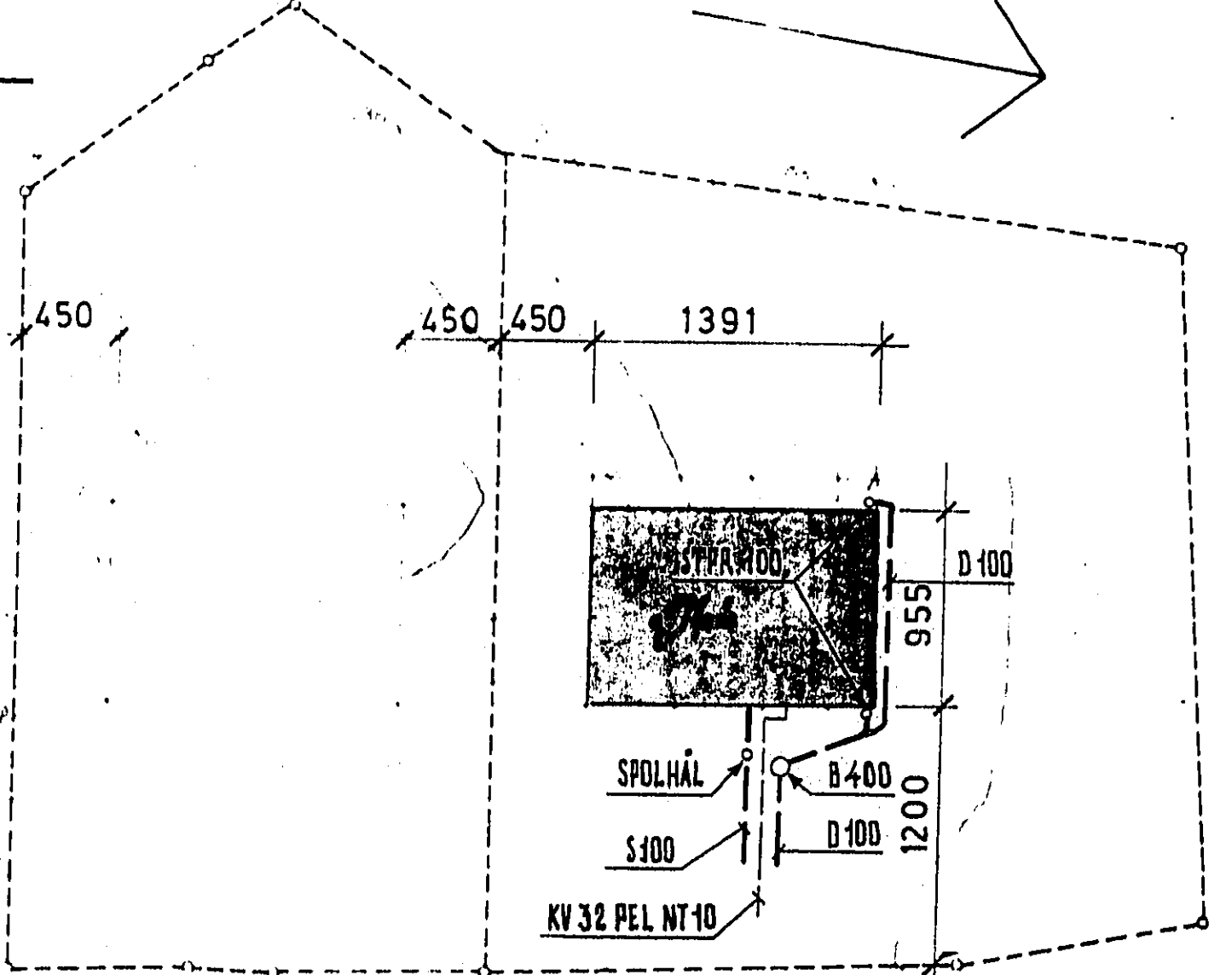
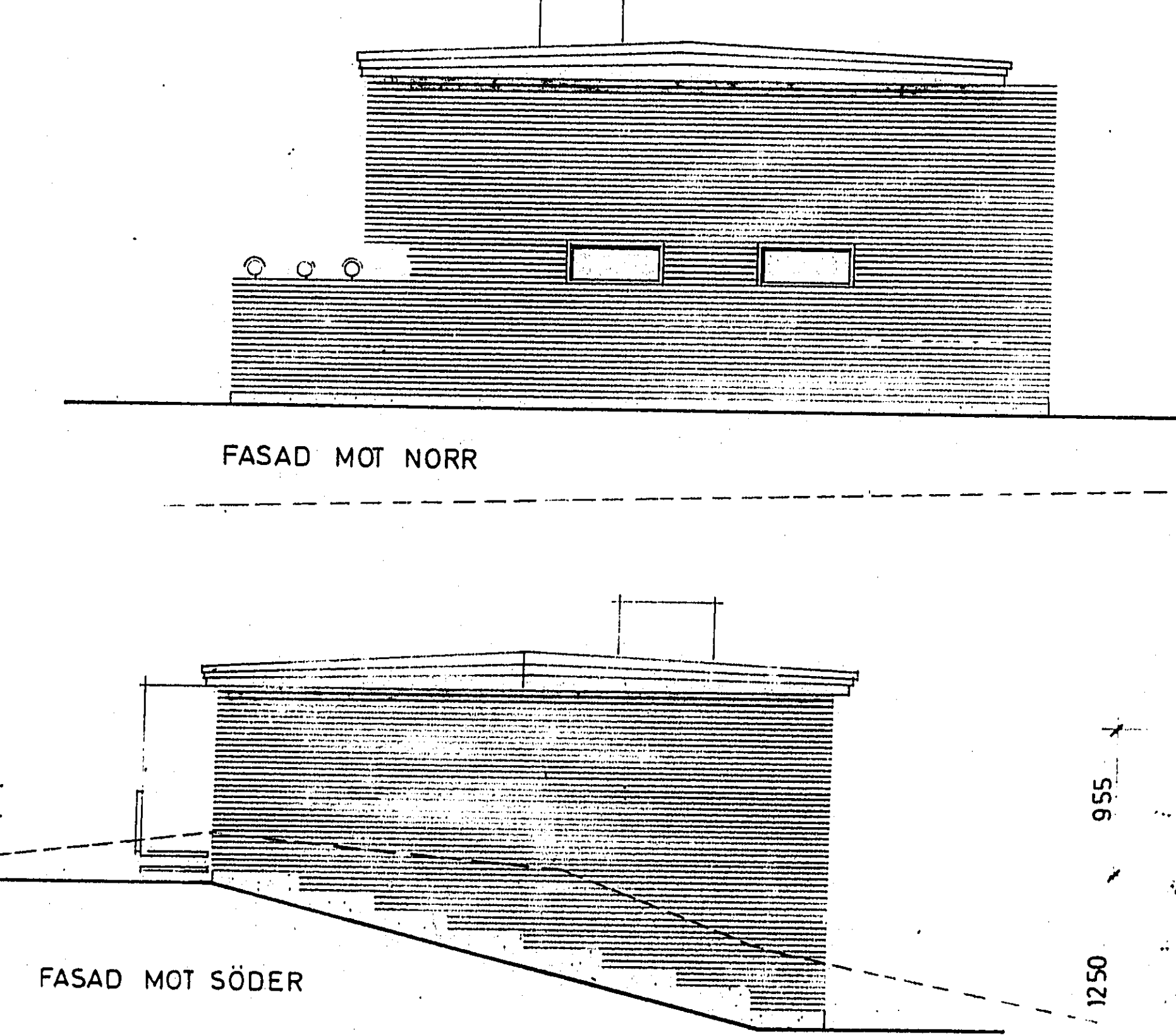
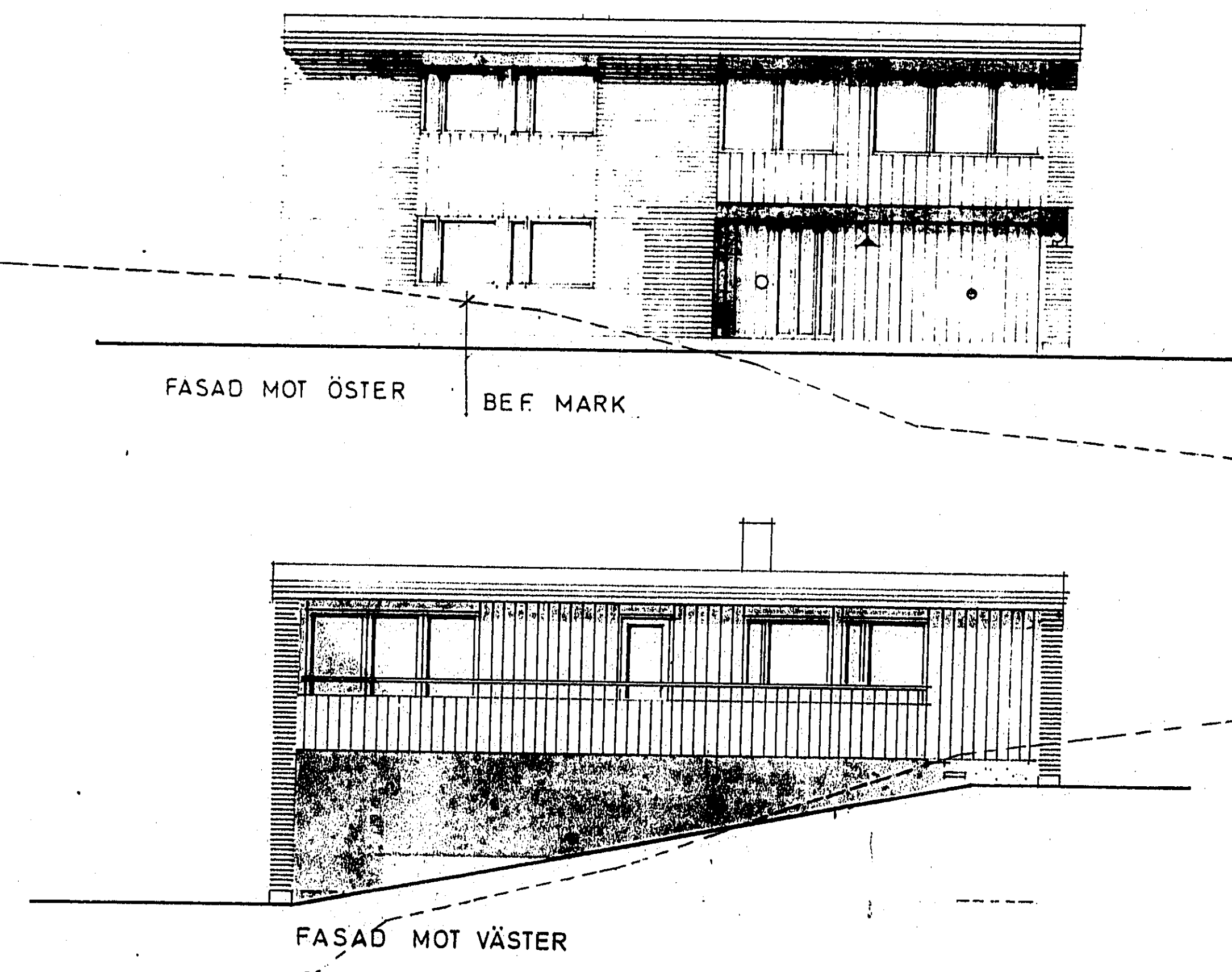
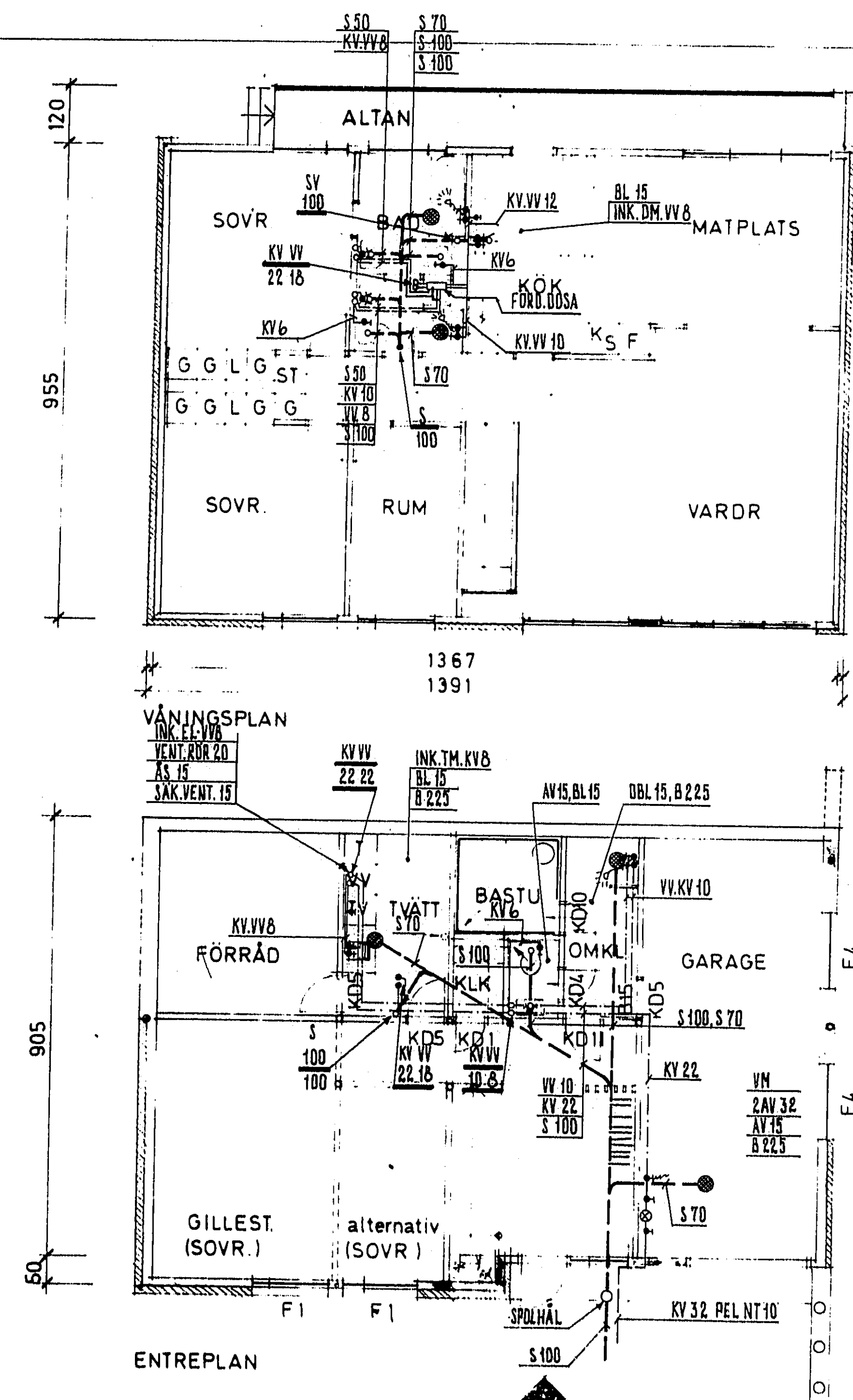


12

16

24

129401

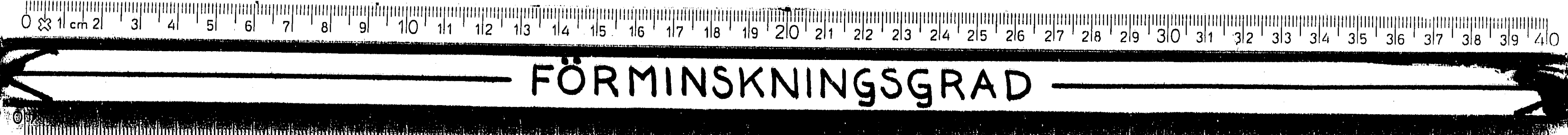


ljuskopia RL 639
godkänd för begränsad
användning betyg
sepiareproab
(Kartläggning)
BÖR EJ ONODIGT VIS
SÄTAS FÖR LUS.

SITUATIONSPLAN 1:100
72.12.22.
70/72 731

Varje arkitekt från godkänd, min...
fordrar BYGGNADSNÄMNDENS i Österskär
kommer beslut den 23.1.73
§ 57 betyg: B

REV.	ANT.	REVIDERINGEN AVSER	RISN.	DATUM
AB NORRLANDSHUS BALINGEV. 8, 125 41 ALVÉJO. TEL. 0800 03 25 RITAD AV Yngve johnsson SUBBUNNSGATAN 56 - 16/20 50 27 - 113 45 STOCKHOLM STOCKHOLM				
TUNA 746 1/1577 ÖSTERSKÄR PLANER FASADER SEKTION SKALA 1:100 ARBETSNUMMER 72-14 RITNINGENUMMER A3 REV.				
1972-11-27				



§ 57

Tuna 1:1572, Åkersbergavägen 58, dnr 701/72 - 331
Halmberg, Gerald, Pl 531, 180 20 Åkers Rumb.
Nybyggnad av bostadshus.

Stadsarkitekten åger bemyndigande att å byggnadsnämndens vägnar besluta i ärendet.

Stadsarkitekten beslutar bevilja byggnadslov.

Utfartsväg och uppställningsplats för minst 2 bilar skall iordningställas på tomtplatsen.

Sökanden godkännes som ansvarig arbetsledare för byggnadsarbetet utom va-installationen.

Soprum skall redovisas.

Utvändigt räcke skall utföras 110 cm högt och får ej vara klättringsbart.

Bastu skall utföras i enlighet med gällande bastubyggnorm.

Erik Strömqvist godkännes som ansvarig arbetsledare för va-installationen.

Utvändig färgsättning skall ske i samråd med kommunens stadsarkitekt.

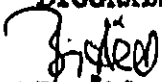
Byggnaden skall utsättas genom byggnadsnämndens förnorg och anmälan om utsättning skall göras till byggnadsnämndens expedition.

Sökanden uppmanas att i enlighet med byggnadestädgans bestämmelser om beslutet bevisligen underrätta grannar och andra, vilka kan beröras därav.

Sökanden erinras om skyldigheten att hos länsarbetsnämnden anmäla om byggnadstillstånd.

Sökanden erinras om att på situationsplanen redovisat garage ej innefattas av byggnadslovet.

Åkersberga 1973-01-23
BYGGNADSNÄMNDEN I ÖSTERÅKERS KOLSJUN


Bo Ahl
bitr. stadsarkitekt

806 + 2 Strömqvist

73-02-06

Byggnadslov

ANSÖKAN

Datum

21/11-72

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMND

72-11. 29.

103/73

DNR

701/72

LIT

331

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Österåkers
kommun beslut den 23.1.73

§ 57 belygan Be

Byggnadsnämnden

Österåkers Kommun

Byggnadsplats och sökande

Fastighetens officiella beteckning

Tuna 744 1:1579

Fastighetens adress

Åkersbergaväg. 58

Sökandens namn och postadress

Byggn. Gerhard Malmberg Postlåda 531 Åkers Runö

Fastighetsägarens namn (om annan än sökanden)

☐ Jordbruks-
fastighet☐ Annan
fastighet

Församling

Telefon

0764/ 61 711

Byggnadsföretag

Husbyggnadsföretag

Annat

☒ En-
familjshus☐ Två-
familjshus☐ Rad- eller
kedjehus☐ Frilidshus☐ Hyres- och
affärshus☐ Industri-
byggnad☐ Uthus

Omfattning av husbyggnadsföretag

☐ Helt ny
byggnad☐ Till-/
Påbyggnad☐ Ombyggnad/
Ändringsarb.☐ Schaktning till
husbyggnad

Annat byggnadsföretag

☐ Flak-
mur o d☐ Schaktning,
fyllning☐ VA-
installation☐ Fast-
clatern o d

(Följande är tillämpligt endast inom vissa områden, t ex stadsplaneområde)

☐ Omfärdning
av fasad☐ Skyll,
ljusanordning☐ Upplag☐ Rivning
av hus

Byggnadsbeskrivning m m

Byggnadsbeskrivningen fylls endast vid ny-, till- eller ombyggnad.
Vid till- eller ombyggnad skall uppgifterna avse hela byggnaden.
Se närmare förklaringar på omstående sida.

Byggnadens ändamål	Bostäder, kvm	Lokaler ovan mark			Lokaler under mark, kvm	Antal bost- lägen- heter	garage- platser	vån ovan mark	vån under mark	Ursprung- byggnad år
		Totalt, kvm	Därav kontor, kvm	Därav butiker, kvm						
	173	2)	2)	2)	65	3)	4)	5)	5)	6)

Byggnadsnämndens ant

Kostnaderna för byggnadsföretaget beräknas

☐ överstiga 10 000 kronor☐ understiga 10 000 kronor

Stalligt bostadslån

☐ söks
samtidigt☐ söks ej☐ har söks/
beviljats☐ kommer att
sökas

Anteckningar

Sökandens underskrift

Bilagor

Byggnadslovshandlingar

☐ Situationsplan, byggnad o d☒ Situationsplan, ledningar i mark☐ Huvudritningar (arkitektoniska utformningen)☐ Byggritningar (konstruktioner)☒ Konstruktionshandlingar, VA-Installation☐ Teknisk beskrivning, husbyggnad☐ Teknisk översiktsbeskrivning, VA-Installation☐ Berörd grannes yttrande☐ Anmälan om ansvarig arbetsledare

Andra handlingar

☐ Ansökan om stalligt lån☐ Anmälan om anslutning till vatten och avlopp☐ Ansökan om tillstånd att anordna wc☐ Förhandsanmälan om livsmedelslokaler☐ Ansökan om tillstånd betr brandfarlig vara

Byggnadsnämndens anteckningar

Beviljat byggnadslov

Datum

Paragraf

Tillåten byggnadsrätt för hyres- och affärshus enligt
stads- eller byggnadsplan

Total våningsyta, kvm

Därav i bottenvåning, kvm

Denna beskrivning utgör underlag för byggnadsnämndens och länsorganets tekniska granskning. Den är ej tillräckligt detaljerad som underlag för entreprenadavtal.

Till ansökan om byggnadslov fogas beskrivningen i tre exemplar.

Till ansökan om statligt bostadslån fogas beskrivningen i två exemplar. Gäller ansökan ombyggnad eller förbättring lämnas därjämte beskrivning i två exemplar av huset i 6 r a upprustningen. Omfattar ansökan hus med olika utförande skall beskrivningen upprättas för var och en av husen.

TEKNISK BESKRIVNING

☐ Nybyggnad ☐ Tillbyggnad ☐ Ombyggnad ☐ Förbättring
☐ Före ☐ Efter

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMND

Inkom till to/byg den

72 11. 29.

DNR

LITT

701/72 331

Beskrivningen avser

☒ småhus ☐ annan byggnad ☒ M=monteringsfärdigt ☐ P=platsbyggd

Hustyp (ex enfamiljshus, kedjehus, radhus, lägenhets-, punkthus)

Enfamiljshus

Antal hus 1 Antal lägenheter 1 Antal hela våningsplan

Kommun

Österåker

Länsbeteckn

BA

Fastighetsbeteckning

Tuna

Hus lnr

11579
744

Fastighetsadress

Akersbergavägen 58

Sökandens namn, adress och telefon

Byggn. Gerhard Malmberg Postlåda 531 Åkers Runö Tel: 0764/ 61 711

Grund

Grundlagt på

Grundläggningdjup

☒ Berg ☐ Grus ☐ Sand ☐ Lera ☐ Morän ☒ Frostfritt

Grundläggningssätt (påboring, hel platta, utbredda plattor med dimension och betongkvalitet)

Utbredda plattor

Dränering

2 strängar 4 tegelrör eller motsvarande plaströr

Väggar

Källarväggar

Material

Tjocklek

Källaryttervägg gasbetong 30 cm

Husskiljande källarvägg cm

Bärande källarinnervägg cm

Icke bärande källarinnervägg cm

Annon Träpanel

Värmeisolering i källaryttervägg

Gasbetong, min.ull, tegel.

K-värde

Vattenisolering i källaryttervägg

2 ggr struken med asfaltemulsion

Sockelbeklädnad

Cementputs

Bärande del

☐ Yttervägg bärpunkter ☐ Innavägg

Våningsväggar

Yttervägg, långsida (utifrån räknat)

☒ M ☐ P

Mot öster: fasadtegel + bil. punkt 1

Mot väster: liggande träpanel

0,28

Yttervägg, kortsida (utifrån räknat)

☒ M ☐ P

Fasadtegel + bil. punkt 1

K-värde 0,28

Yttervägg, gavelspets (utifrån räknat)

☐ M ☐ P

Segment

Segmensskiljande vägg

☐ M ☐ P

Se bil. punkt 2

Innavägg, bärande

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMNDENS i Österåkers kommun beslut den 23.1.73

§ 57 betygar: Be

☐ M ☐ P

Innavägg, bärande

☐ M ☐ P

Se bil. punkt 3

Övriga innaväggar

☐ M ☐ P

Bjälklag

Bottenbjälklag Se bil. punkt 4

☐ M ☐ P

☒ Över källare

☐ Över kryp-utrymme

☐ Direkt på mark

Medanbjälklag

☐ M ☐ P

Översta bjälklaget

☒ M ☐ P

Se bil. punkt 5

Badrumsbjälklag

☒ M ☐ P

Värmeisolering Se bottenbjälklag

K-värde 0,18

Vattenisolering Svetsad plastmatta

Golvbeläggning Svetsad plastmatta

Altanbjälklag

☐ M ☐ P

Värmeisolering

K-värde

Vattenisolering

Golvbeläggning

Trappor
Invändiga ☒ M ☐ P

Tak

Utvändiga ☐ M ☐ P

Yttertak
Taktak ☒ M ☐ P
Taktlutning, grader Typ, material, dimension
3 Taketolar utförda som spik-
limmade plywoodbalkar
8/8 888 mm

Underlagstak ☒ M ☐ P
17 mm råspont

Takbeläggning ☒ Yttertakbeläggning med VAL
1200/325 888 mm 1800/608

Yttertak över uppvärmt utrymme

K-värde

Fönster
☒ 2 glas ☐ 3 glas

Teknisk beskrivning av garage och förråd utanför huskroppen;
anordning för inredningsbar vind m m

Byggnadsnämndens anteckningar
Vatten och avlopp anslutet till samhällets ledning
☐ Ja ☐ Nej
Byggnadslov
☐ erfordras ej ☐ är lämnat ☐ är icke lämnat ☐ Dispens
tillstyrkt
Dispensen avser

Fastigheten rättsligt bildad
☐ Ja ☐ Nej
För område gäller
☐ stadsplan ☐ byggnadsplan ☐ avstyckningsplan
☐ utomplansbestämmelser ☐ Inga bygg-regl bestämmelser
För bestämmande av grundlägg-sättet erfordras markundersökning
☐ Ja ☐ Nej
Byggnadsritningar och teknisk beskrivning granskade för byggnadslov
☐ utan erinringar ☐ med erinringar anl bif yttrande
den

Värmeinstallation
Pannskorsten ☐ M ☐ P

☐ Tegel ☐ Gjutjärn ☐ Stål ☐ Annat
Rökanal, area Värmelast utförande i övrigt

☐ Panna i huset ☐ Fjärrvärme-
verk ☐ Gemensam ☐ Annat
Panna, typ värmecentral

antal effekt eldyta

☐ Koks ☐ Olja ☐ Gas ☒ El

Öljetändningsaggregat
☐ Högtryck ☐ Lågtryck ☐ Annat
Värmedium
☐ Varmvatten ☐ Varmluft
Värmefördelning
☐ Själv-
cirkulation ☐ Fläkt-
cirkulation ☐ Pump-
cirkulation
Värmeförsörjning
☒ Radiatorer ☐ Varmluft-
inblåsning ☐ Värme golv ☐ Annat
Värmemätare, typ Varmvattenmätare, typ

Material i varmvattenledning Material i kallvattenledning
Material i servisleddning

Ventilation
☐ Utsugning i sjölvdrag ☒ Mekanisk ventilation
Ersättningsluft
☒ Värde-fönster ☐ Springventil ☐ Vent (fjärrvärmd luft)
☐ Fönster med beslag ☐ Ventilatorer ☐ Annat

Allmänna upplysningar
Huvudentreprenör **AB Jämtlandshus**
Ansvarig arbetsledare
Arkitekt **Ing. Yngve Jonsson**
Byggnadskonstruktör **AB Jämtlandshus**
Vvs-konstruktör **AB Jämtlandshus**
Beskrivningen utförd av **S G F Bygg AB**

Skandens underskrift
Therese P. P. P. den 20/11 72
Gerald Malmberg
Teknisk beskrivning granskad för ställigt lön
☐ utan erinringar ☐ med erinringar anl bif yttrande
den

☒ Byggnadsnämnden☒ Föredlingsorganet

Besiktningdatum

30.11.1973

Fastighetsbeteckning

Tuna 1:1579

Besiktning

☐ 2. Grundbotten☐ 4. Stomme☒ 6. Stul☐ 3. Läge☐ 5.Avsättning av anläggning
för brandfarliga varor

Byggnads

Bygghästare

Gerald Malmberg

Postlåda 531

180 20 ÅKERS RUNÖ

Erföringar

TO/PL

Nybyggnad av enfamiljshus.

Byggnadslov av den 23.1.1973, § 57.

Vattenmätare saknas.

Sovrum:

Ett fönster upptaget utöver ritningen.

Utvändig skorsten ej utförd.

Trappa ej färdig vid köksentré.

Provisoriskt räcke uppsatt.

Vattenmätare skall omgående uppsättas.

Trappa och räcke skall senast den 15 maj 1974

vara utförda då anmälan om efterbesiktning skall göras.

Besiktningens underskrift

Åkersberga den 4 december 1973

Bengt Nordlinder

1:e byggnadsinspektör

Tage Ohlsson

Byggnadsinspektör

Delgivet erkännes

Ansvarig arbetsledare

VA

Utser den byggande skilda arbetsledare för olika delar av arbetet
lämnar en anmälan för varje arbetsledare

ANMÄLAN

Datum

29/11 1972

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMND

72-11-29

DNR

701/72

LIT

337

Byggnadsnämnden

Österåker

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Österåkers

kommun beslut den 23.1.73

§ 57 betygen 3c

Byggnadsplats och anmälare

Fastighetsbeteckning

Tuna 2745 / 1579

Fastighetsadress

Åkersbergavägen 58

Anmälare (sökande av byggnadslov)

Gerald Malmberg Byggnads AB, Pl 531, 180 20 Åkers Runö

Byggnadsföretag och ansvarig arbetsledare

Byggnadsföretag, art (husbyggnad, VA-installation, rivning etc)

Enfamiljshus, VA-installation

omfattning (byggnadsarbete i allmänhet, schaktningarbete, VA-arbete etc)

VA-arbeten

Ansvarig arbetsledare (titel, namn, postadress och telefon)

Erik Strömqvist, AB Täby Rör, Box 2035, 183 02 Täby 2

Övrigt

Byggnadslov

☒ söks samtidigt

☐ har tidigare sökt

☐ är beviljat

Beviljat byggnadslovs datum

Byggnadsnämndens

dnr

(Anmälarens underskrift)

ATAGANDE

Datum

29/11 1972

Byggnadsstadgan 61 § 4 mom.

Arbetsledaren ålägger att öva förtäpande ledning och tillsyn över arbetet och svara för dess behöriga fullgörande, att avgiva föreskrivna anmälningar till byggnadsnämnden och andra myndigheter samt att närvara vid nämndens besiktningar av arbetet. Skulle den byggande motsätta sig att gällande bestämmelser angående arbetet iakttagas, har arbetsledaren att anmäla förhållandet hos nämnden.

Jag åtar mig uppdraget att vara ansvarig arbetsledare vid ovannämnda byggnadsföretag

(Ansvarig arbetsledarens underskrift)

Kompetensuppgifter (betygsavskrifter m m kan bifogas)

Byggnadsnämndens anteckningar

Tillstånd 2/1-73

VA-Installation

Den här beskrivning utgör underlag för byggnadsnämndens tekniska granskning vid ansökan om byggnadslov. Beskrivningen ligger i tre exemplar.

TEKNISK ÖVERSIKTSBESKRIVNING

Datum

72.11.22

73 01. 03.

Beskrivningen avser installation

☒ i nybyggnad

☐ i tillbyggnad

☐ vid ombyggnad

Hustyp (enfamiljshus, kedjehus, radhus, lamellhus etc)

Antal hus

Antal lägenheter

Antal hela våningsplan

Enfamiljshus

1

1

1,5

Kommun

Lönsbokslov

Fastighet

Tunga 10:44

Hus 1

Fastighetsadress (gatuadress eller motsvarande)

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Österåkers

kommun beslut den 23.1.73

Sökandens namn, adress och telefon

§ 57 belysning 2e

Vatteninstallation

Sannolikt flöde i förbindelsepunkt, l/s

0,75

Höjdläge för högsta vattenuttag, m

+ 16,30

Lägst tryck i förbindelsepunkt, m H₂O

Högsta tryck i förbindelsepunkt, m H₂O

Tryckreduktion

☐ Ja

☒ Nej

Tryckstegring

☐ Ja

☒ Nej

Antal nya tappställen

12

Antal nya brandposter

Anslutning till

☒ allmän anläggning

☐ enskild gemensamhetsanläggning

☐ egen anläggning

Avloppsinstallation

Spillvatten

Sannolikt flöde i förbindelsepunkt, l/s

1,88

Höjdläge för lägsta avloppsenhet, m

12,30

Antal nya avloppsenheter

12

Anslutning till

☒ allmän anläggning

☐ enskild gemensamhetsanläggning

☐ egen anläggning

Regnvatten (dagvatten)

Sannolikt flöde i förbindelsepunkt, l/s

1,23

Anslutning till

☒ allmän anläggning

☐ mark

Dränvatten

Lägst utloppshöjd på dränledning, m

+ 11,10

Anslutning till

☒ regnvattenledning

☐ Annan anslutning

Övriga upplysningar

Utförande av installationen typgodkänd

☐ Ja

☐ Nej

Dimensionering av installationen enligt

☒ schablonmätod

☐ beräkningsmätod

Allmänna upplysningar

Ej obligatoriska uppgifter

Entreprenör för VA-installationen

Ansvarig arbetsledare

Konstruktör

Sökandens underskrift

[Signature]

APPENDIX

11-10-68

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

11-11-68

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

DISPATCH

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

REFERENCES

11-12-1950
11-13-1950
11-14-1950
11-15-1950
11-16-1950
11-17-1950
11-18-1950
11-19-1950
11-20-1950
11-21-1950
11-22-1950
11-23-1950
11-24-1950
11-25-1950
11-26-1950
11-27-1950
11-28-1950
11-29-1950
11-30-1950
12-1-1950
12-2-1950
12-3-1950
12-4-1950
12-5-1950
12-6-1950
12-7-1950
12-8-1950
12-9-1950
12-10-1950
12-11-1950
12-12-1950
12-13-1950
12-14-1950
12-15-1950
12-16-1950
12-17-1950
12-18-1950
12-19-1950
12-20-1950
12-21-1950
12-22-1950
12-23-1950
12-24-1950
12-25-1950
12-26-1950
12-27-1950
12-28-1950
12-29-1950
12-30-1950
12-31-1950
1-1-1951
1-2-1951
1-3-1951
1-4-1951
1-5-1951
1-6-1951
1-7-1951
1-8-1951
1-9-1951
1-10-1951
1-11-1951
1-12-1951
1-13-1951
1-14-1951
1-15-1951
1-16-1951
1-17-1951
1-18-1951
1-19-1951
1-20-1951
1-21-1951
1-22-1951
1-23-1951
1-24-1951
1-25-1951
1-26-1951
1-27-1951
1-28-1951
1-29-1951
1-30-1951
1-31-1951
2-1-1951
2-2-1951
2-3-1951
2-4-1951
2-5-1951
2-6-1951
2-7-1951
2-8-1951
2-9-1951
2-10-1951
2-11-1951
2-12-1951
2-13-1951
2-14-1951
2-15-1951
2-16-1951
2-17-1951
2-18-1951
2-19-1951
2-20-1951
2-21-1951
2-22-1951
2-23-1951
2-24-1951
2-25-1951
2-26-1951
2-27-1951
2-28-1951
2-29-1951
2-30-1951
3-1-1951
3-2-1951
3-3-1951
3-4-1951
3-5-1951
3-6-1951
3-7-1951
3-8-1951
3-9-1951
3-10-1951
3-11-1951
3-12-1951
3-13-1951
3-14-1951
3-15-1951
3-16-1951
3-17-1951
3-18-1951
3-19-1951
3-20-1951
3-21-1951
3-22-1951
3-23-1951
3-24-1951
3-25-1951
3-26-1951
3-27-1951
3-28-1951
3-29-1951
3-30-1951
3-31-1951
4-1-1951
4-2-1951
4-3-1951
4-4-1951
4-5-1951
4-6-1951
4-7-1951
4-8-1951
4-9-1951
4-10-1951
4-11-1951
4-12-1951
4-13-1951
4-14-1951
4-15-1951
4-16-1951
4-17-1951
4-18-1951
4-19-1951
4-20-1951
4-21-1951
4-22-1951
4-23-1951
4-24-1951
4-25-1951
4-26-1951
4-27-1951
4-28-1951
4-29-1951
4-30-1951
5-1-1951
5-2-1951
5-3-1951
5-4-1951
5-5-1951
5-6-1951
5-7-1951
5-8-1951
5-9-1951
5-10-1951
5-11-1951
5-12-1951
5-13-1951
5-14-1951
5-15-1951
5-16-1951
5-17-1951
5-18-1951
5-19-1951
5-20-1951
5-21-1951
5-22-1951
5-23-1951
5-24-1951
5-25-1951
5-26-1951
5-27-1951
5-28-1951
5-29-1951
5-30-1951
5-31-1951
6-1-1951
6-2-1951
6-3-1951
6-4-1951
6-5-1951
6-6-1951
6-7-1951
6-8-1951
6-9-1951
6-10-1951
6-11-1951
6-12-1951
6-13-1951
6-14-1951
6-15-1951
6-16-1951
6-17-1951
6-18-1951
6-19-1951
6-20-1951
6-21-1951
6-22-1951
6-23-1951
6-24-1951
6-25-1951
6-26-1951
6-27-1951
6-28-1951
6-29-1951
6-30-1951
7-1-1951
7-2-1951
7-3-1951
7-4-1951
7-5-1951
7-6-1951
7-7-1951
7-8-1951
7-9-1951
7-10-1951
7-11-1951
7-12-1951
7-13-1951
7-14-1951
7-15-1951
7-16-1951
7-17-1951
7-18-1951
7-19-1951
7-20-1951
7-21-1951
7-22-1951
7-23-1951
7-24-1951
7-25-1951
7-26-1951
7-27-1951
7-28-1951
7-29-1951
7-30-1951
7-31-1951
8-1-1951
8-2-1951
8-3-1951
8-4-1951
8-5-1951
8-6-1951
8-7-1951
8-8-1951
8-9-1951
8-10-1951
8-11-1951
8-12-1951
8-13-1951
8-14-1951
8-15-1951
8-16-1951
8-17-1951
8-18-1951
8-19-1951
8-20-1951
8-21-1951
8-22-1951
8-23-1951
8-24-1951
8-25-1951
8-26-1951
8-27-1951
8-28-1951
8-29-1951
8-30-1951
8-31-1951
9-1-1951
9-2-1951
9-3-1951
9-4-1951
9-5-1951
9-6-1951
9-7-1951
9-8-1951
9-9-1951
9-10-1951
9-11-1951
9-12-1951
9-13-1951
9-14-1951
9-15-1951
9-16-1951
9-17-1951
9-18-1951
9-19-1951
9-20-1951
9-21-1951
9-22-1951
9-23-1951
9-24-1951
9-25-1951
9-26-1951
9-27-1951
9-28-1951
9-29-1951
9-30-1951
10-1-1951
10-2-1951
10-3-1951
10-4-1951
10-5-1951
10-6-1951
10-7-1951
10-8-1951
10-9-1951
10-10-1951
10-11-1951
10-12-1951
10-13-1951
10-14-1951
10-15-1951
10-16-1951
10-17-1951
10-18-1951
10-19-1951
10-20-1951
10-21-1951
10-22-1951
10-23-1951
10-24-1951
10-25-1951
10-26-1951
10-27-1951
10-28-1951
10-29-1951
10-30-1951
10-31-1951
11-1-1951
11-2-1951
11-3-1951
11-4-1951
11-5-1951
11-6-1951
11-7-1951
11-8-1951
11-9-1951
11-10-1951
11-11-1951
11-12-1951
11-13-1951
11-14-1951
11-15-1951
11-16-1951
11-17-1951
1

7-10-68

**BESIKTNINGSBEVIS**Utskrivningsdatum
1973-06-14

Nummer	73.06.18
ÖSKRIVNING	
ÖSKRIVNING	

Fastighet m m

Beteckning (kvarter, lottnummer etc)

Tuna 1:1579

Adress

Åkersbergavägen 58, 184 00 Åkersberga

Beskrivning (bostadshus, kontor etc)

Bostadshus

Besiktningen avser

☒ nybyggnad☐ ändring av byggnad

Ägare (namn och adress)

Ansvarig arbetsledare

Gerald Malmberg Byggnads AB, Karsvretavägen 5, 180 20 Åkers-Runö

Täthetsprovning rökkanal, avgaskanal

Provningsen utförd (avslutad) den

Provningsen omfattar

☐ rökkanal till värmepanna☐ annan rökkanal☐ avgaskanal

Provningsen är utförd

☐ som röktryckprovning enligt BABS☐ medlast annan av byggnadsnämnden godkänd metod

Enligt uppgift lags värmeanläggningen i bruk den

Skorstensens höjd, meter

Över(Under)tryck vid provn. mm vp

Rök eller as i till den undersökta kanalen angränsande utrymmen

☐ förmärkles☐ förmärkles ej

Angränsande kanaler

Skiljeväggarna till angränsande kanaler visade sig

☐ finns☐ finns ej☐ äga normal täthet☐ ej äga normal täthet**Täthetsprovning ventilationskanal**

Provningsen utförd (avslutad) den

Mättingsprotokoll nr

Särskilda iakttagelser m m

Besiktningen gäller imtrumma till kök, frånluftstrummar och fläkt.

UtlåtandeEldstador, rök-, avgas- och ventilationskanaler har undersökts ☒ utan orinran.☐ med orinran anl ovan.

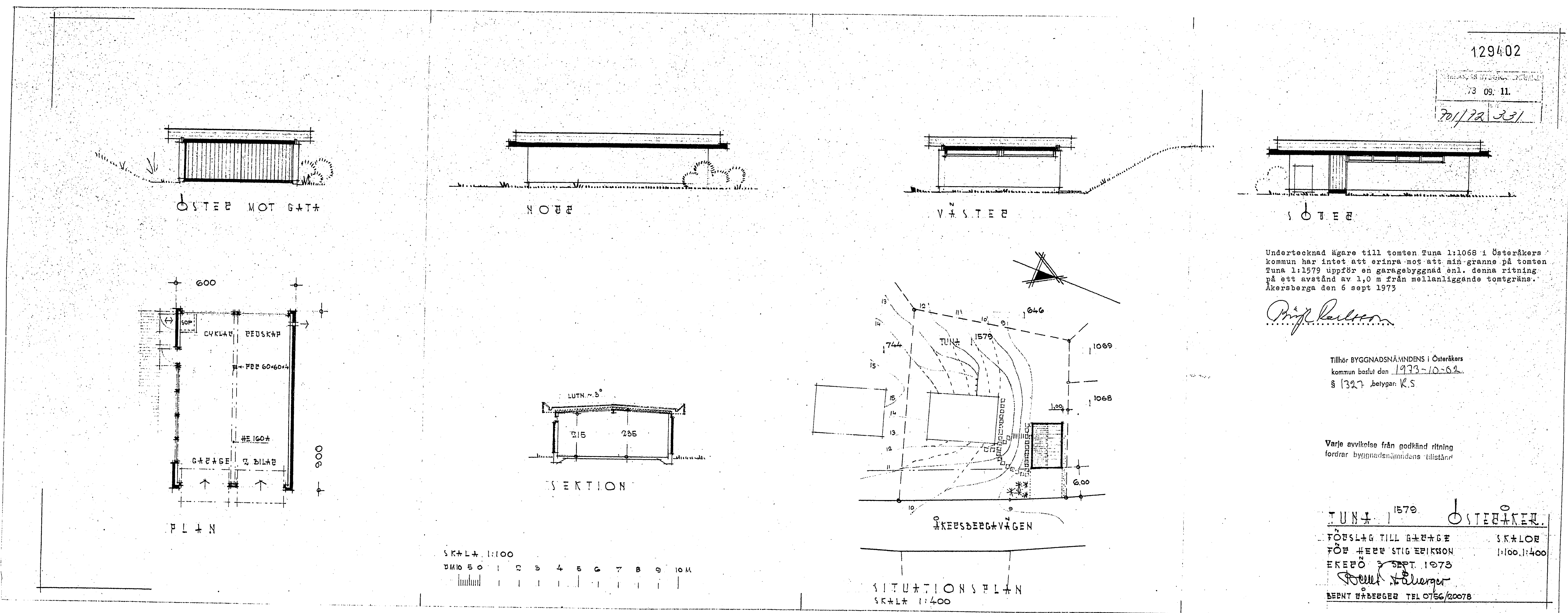
Kanaler har kontrollrönsats.

(Skorstensfejarmästare)

Åkersbergavägen 84, 180 21 Österskär. 0764 20437

(Post- och telefonadress)

28/8-73
11/100



Byggnadsnämnden

1973-10-02

§ 1327

Tuna 1:1579, dnr 701/72-331
Eriksson, Stig, Västra Banvägen 40, 184 00 Åkersberga
Nybyggnad av garage

Byggnadsnämnden beslutar dels bevilja dispens från gällande byggnadsplan beträffande överskridande av största tillåtna byggnadsyta för uthus och dels bevilja byggnadslov.

Anmälan av ansvarig arbetsledare för byggnadsarbetet skall inlämnas till byggnadsnämnden och godkännas innan därav berörda arbeten får påbörjas.

Enskilt avlopp får ej anordnas utan hälsovårdsnämndens tillstånd.

Sökanden uppmanas att i enlighet med byggnadsstadgans bestämmelser om beslutet bevisligen underrätta grannar och andra, vilka kan beröras därav.

Sth. 73-11-21

Justeringsmänns sign

Utdragsbestyrkande

K. Svennerup

959/73

Byggnadslov

ANSÖKAN

Datum

1973-09-06

73. 09. 11.

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Österåkers

kommun beslut den 1973-10-02

1327 betygar: K.S.

Byggnadsnämnden

Österåkers kommun

Åkeraberga

Byggnadsplats och sökande

Fastighetens officiella beteckning

Tuna 1:1579

Fastighetens adress

Åkerabergavägen

Sökandens namn och postadress

Herr Stig Eriksson, V-Banvägen 4B, 184 00 Åkeraberga

Fastighetsägarens namn (om annan än sökanden)

☐ Jordbruks-
fastighet☒ Annan
fastighet

Församling

Telefon

0764/228-05

Byggnadsföretag

Husbyggnadsföretag

☐ En-
familjshus ☐ Två-
familjshus ☐ Rad- eller
kedjehus ☐ Fritidshus

Annan

☐ Hyres- och
affärshus ☐ Industri-
byggnad ☐ Uthus

Frliggande tvåbilsgarage

Omfattning av husbyggnadsföretag

☒ Helt ny
byggnad ☐ Till-/
Påbyggnad ☐ Ombyggnad/
Ändringsarb ☐ Schaktning till
husbyggnad

Annan byggnadsföretag

☐ Plank,
mur o.d. ☐ Schaktning,
fyllning ☐ VA-
installation ☐ Fast
cistern o.d.

(Följande är tillämpligt endast inom vissa områden, t.ex. stadsplanområde)

☐ Omfärgning
av fasad ☐ Skylt,
ljusanordning ☐ Upplag ☐ Rivning
av hus

Byggnadsbeskrivning m m

Byggnadsbeskrivningen fylls endast vid ny, till- eller ombyggnad.
Vid till- eller ombyggnad skall uppgifterna avse hela byggnaden.
Se närmare förklaringar på omslående sida.

Byggnadens ändamål	Bostäder, kvm	Lokaler ovan mark		Lokaler under mark, kvm	Antal bost- lägen- heter	garage- platser	vån ovan mark	vån under mark	Ur- sprung byggn- ad
		Totalt, kvm	Därav kontor, kvm						
Garage	1)	2)	2)	2)	3)	4) 2	5)	5)	6)
Byggnadsnämndens ant									
Kostnaderna för byggnadsföretaget beräknas					Ställigt bostadslån				
☒ överstiga 10 000 kronor ☐ understiga 10 000 kronor					☐ söks samtidigt ☒ söks ej ☐ har sökts/ beviljats ☐ kommer att sökas				
Anteckningar									

Sökandens underskrift

Bilagor

Byggnadslovshandlingar

- ☒ Situationsplan, byggnad o.d.
☐ Situationsplan, ledningar i mark
☒ Huvudritningar (arkitektoniska utformningen)
☐ Byggritningar (konstruktioner)
☐ Konstruktionshandlingar, VA-installation
☒ Teknisk beskrivning, husbyggnad
☐ Teknisk översiktsbeskrivning, VA-installation
☒ Berörd grannes yttrande
☐ Anmälan om ansvarig arbetsledare

Andra handlingar

- ☐ Ansökan om statligt lån
☐ Anmälan om anslutning till vatten och avlopp
☐ Ansökan om tillstånd att anordna wc
☐ Förhandsanmälan om livsmedelslokaler
☐ Ansökan om tillstånd betr. brandfarlig vara

Byggnadsnämndens anteckningar

Beviljat byggnadslov

Datum

Paragraf

Tillåten byggnadsrätt för hyres- och affärshus enligt
stads- eller byggnadsplan

Total våningsyta, kvm

Därav i bottenvåning, kvm

Denna beskrivning utgör underlag för byggnadsnämndens och löneorganets tekniska granskning. Den är ej tillräckligt detaljerad som underlag för entreprenadavtal.

Till ansökan om byggnadslov fogas beskrivning i tre exemplar.

Till ansökan om statligt bostadslån fogas beskrivningen liksom i tre exemplar. Gäller ansökan ombyggnad eller förbättring lämnas därjämte beskrivning i två exemplar av huset i äldre upprustningen. Omfattar ansökan hus med olika utförande skall beskrivningen upprättas för vart och ett av husen.

TEKNISK BESKRIVNING

☒ Nybyggnad ☐ Tillbyggnad ☐ Ombyggnad ☐ Förbättring
Före Efter Före Efter

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMNDEN

Beskrivningen avser			Inkom till lo/byg den
☐ småhus	☒ annan byggnad	☐ M=monteringsfärdigt	73 09. 11.
Huslupp (ex enfamiljshus, kedjehus, radhus, lamellhus, punkthus)			70/172 331
Garage			
Antal hus	Antal lägenheter	Antal hela våningsplan	
1		1	
Kommun	Länsbeteckn	Fastighetsbeteckning	Hus liti
Österåker	B	Tuna 1:1579	
Fastighetsadress			
Åkersbergavägen			

Sökandens namn, adress och telefon

Stig Eriksson, V.Banvägen 48, 184 00 Åkersberga. Tel. 0764/228 05

Grund		Grundlägg-djup	
Grundlagt på			0,5 m
☐ Berg ☐ Grus ☐ Sand ☒ Lera ☐ Morän			
Grundläggningssätt (påbning, hel platta, utbredda plattor med dimension och betongkvalitet)		Läggningssätt	
Armerad betongplatta med påtjockad kanter på 15 cm singelfullning.		kommun beslut den 1933-10-02	
Btg. III K 250. Kantisol: Leosblock		S 1327, belygar: K.S.	
Vägg		Innervägg, gavelspets (utifrån räknat)	
Källarvägg	Material	Tjocklek	☐ M ☐ P
Källaryttervägg		cm	
Husskiljande källarvägg		cm	
Bärande källarinnervägg		cm	
Icke bärande källarinnervägg		cm	
Annan		cm	
Värmeisolering i källaryttervägg		Innervägg, bärande	
		☐ M ☐ P	
K-värde		Övriga innervägg	
		☐ M ☐ P	
Vattenisolering i källaryttervägg		Bjälklag	
		☐ M ☒ P	
Sockelbeklädning		Bottenbjälklag	
Cementputs		☐ Över källare ☐ Över kryp-utrymme ☒ Direkt på mark	
Bärande del		Mellanbjälklag	
☒ Yttervägg ☐ Innervägg		☐ M ☐ P	
Våningsvägg		Översta bjälklaget	
Yttervägg, långsida (utifrån räknat)		☐ M ☐ P	
100 fasadsten (Mexi) 15 lufttrum		Badrumsbjälklag	
13 asfaboard, 70 minullskiva A-kval		☐ M ☐ P	
mellan 45x70 stående regler o 600		Värmeisolering	
plastfolie, 13 gipskiva	K-värde 0,3	K-värde	
Yttervägg, kortsida (utifrån räknat)	☐ M ☐ P	Vattenisolering	
som ovan		Golvbeläggning	
		Mellanbjälklag	
		☐ M ☐ P	
		Värmeisolering	
		K-värde	
		Vattenisolering	
		Golvbeläggning	

Trappor

Invändiga ☐ M ☐ P

Utvändiga ☐ M ☐ P

Yttertak

Takstol: ☐ M ☒ P

Taklutning, grader 3° Typ, material, dimension

Träbjälkar 50x200 o 1200 upplagda på yttervägg och längsgående stål-balk i byggnadens mitt.

Underlagslåg ☐ M ☒ P

23 råspont.

Takbeläggning

Papptäckning tre lag.

Yttertak över uppvärmt utrymme
Under yttertakpanel 50 ventilerat utrymme, hård träfiberskiva på 150 minullskiva, plastfolie, 13 gipskiva

Fönster $k=0,24$

☒ 2 glas ☐ 3 glas

Teknisk beskrivning av garage och förråd utanför huskroppen; anordning för inredningsbar vind m m

Byggnadsnämndens anteckningar

Vatten och avlopp anslutet till samhällets ledning

☐ Ja ☐ Nej

Byggnadslov ☐ erfordras ej ☐ är lämnat ☐ är icke lämnat ☐ Dispens tillstyrkt

Dispensen avser

Fastigheten rättsligt bildad

☐ Ja ☐ Ar ☐ Nej

För området gäller

☐ stadsplan ☐ byggnadsplan ☐ avstyckningsplan

☐ utomplansbestämmelser ☐ Inga byggnadsregl bestämmelser

För bestämmande av grundläggn-sättet erfordras markundersökning

☐ Ja ☐ Nej

Byggnadsritningar och teknisk beskrivning granskade för byggnadslov

☐ utan erinringar ☐ med erinringar enl bil ytrande

den

Värmeinstallation

Pannskorsten ☐ M ☐ P

☐ Tegel ☐ Gjutjärn ☐ Stål ☐ Annat

Röskanal, area Värmeisol utförande i övrigt

☐ Panna i huset ☐ Fjärrvärmeverk ☐ Gemensam värmecentral ☐ Annat

Panna, typ antal effekt eldyta

☐ Koks ☐ Olja ☐ Gas ☒ El

Öl/seldningsaggregat

☐ Högtryck ☐ Lågtryck ☐ Annat

Värme medium

☐ Varmvatten ☐ Värmeluft

Värmefördelning

☐ Själv-cirkulation ☐ Fläkt-cirkulation ☐ Pump-cirkulation

Värmeförlust

☒ Radiatorer ☐ Värmelufts-inblåsning ☐ Värme golv ☐ Annat

Värmemätare, typ Värmeflödesmätare, typ

Material i varmvattenledning Material i kallvattenledning

Material i servisledning

Ventilation

☒ Utsugning i självdrag ☐ Mekanisk ventilation

Ersättningsluft

☐ Värde-fönster ☒ Springventil ☐ Vent (förvärmad luft)

☐ Fönster med beslag ☐ Ventilerade fönster ☐ Annat

Allmänna upplysningar

Huvudentreprenör

Ansvarig arbetsledare Gerald Malmberg, Åkers Runö

Arkitekt Bernt Råberger, Ekerö

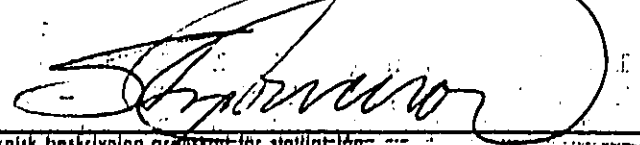
Byggnadskonstruktör

Vvs-konstruktör

Beskrivningen utförd av Bernt Råberger, Ekerö

Sökandens underskrift

Åkersberga den 6 sept 1973



Teknisk beskrivning granskad för ställigt-lån

☐ utan erinringar ☐ med erinringar enl bil ytrande

den

1973-10-29

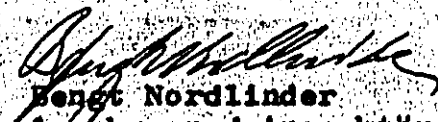
Bengt Nordlinder, kb

Stig Ericsson
Västra Banvägen 48
184 00 ÅKERSBERGA

Ansvarig arbetsledare för nybyggnad av garage på
fastigheten Tuna 1:1579

Härmed meddelas att Ni godkännes som ansvarig arbets-
ledare för nybyggnad av garage på fastigheten Tuna
1:1579.

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMND


Bengt Nordlinder
1:e byggnadsinspektör

Ansvarig arbetsledare

Utser den byggande skilda arbetsledare för olika delar av arbetet
lämnas en anmälan för varje arbetsledare

ANMÄLAN

Datum

23-10-

ÖSTERÅKERS BYGGNADSNÄMND	
73 10. 24.	
DNII	LITT

Byggnadsnämnden

Osteråker

Byggnadsplats och anmälare

Fastighetsbeteckning

Tuna 1:1579

Fastighetsadress

Åkersbergavägen 56

Anmälare (sökande av byggnadslov)

Stig Ericsson

Byggnadsföretag och ansvarig arbetsledare

Byggnadsföretags art (husbyggnad, VA-installation, rivning etc)

Husbygg. Garage

omfattning (byggnadsarbete i allmänhet, schaktningsarbete, VA-arbete etc)

Byggarb.

Ansvarig arbetsledares titel, namn, postadress och telefon

Entreprenör Stig Ericsson U.Sam. 48 Åkersberga 0784 2280

Övrigt

Byggnadslov

☐ söks samtidigt

☐ har tidigare sökts

☐ är beviljat

Beviljat byggnadslovs datum

Byggnadsnämndens

dnr

[Signature]
(Anmälarens underskrift)

ATAGANDE

Datum

23/10-73

Byggnadsstadgan 61 § 4 mom

Arbetsledaren åläggs att öva fortlöpande ledning och tillsyn över arbetet och svara för dess behöriga fullgörande, att avgiva föreskrivna anmälningar till byggnadsnämnden och andra myndigheter samt att närvara vid nämndens besiktningar av arbetet. Skulle den byggande motsätta sig att gällande bestämmelser angående arbetet iakttagas, har arbetsledaren att anmäla förhållandet hos nämnden.

Jag ötar mig uppdraget att vara ansvarig arbetsledare vid ovanstående byggnadsföretag

[Signature]
(Ansvarige arbetsledarens underskrift)

Kompetensuppgifter (betygsavskrifter m m kan bifogas)

Byggnadsnämndens anteckningar

[Signature]

Stödmur.
Tuna: 1:1579

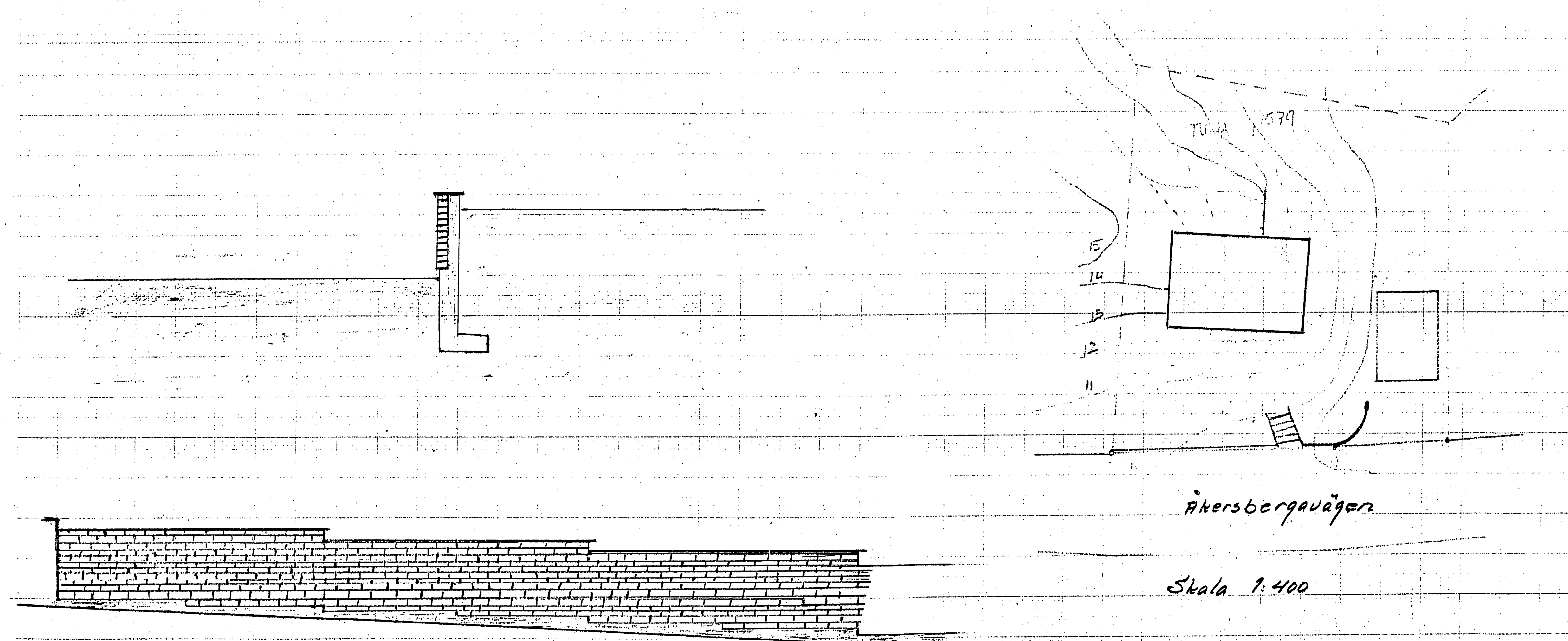
129805

Åkersbergaväg. 56

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS I Vaxholm
kommun beslut 1974-09-22
§ 1468, betygat KS.

Matriel: Betong 14 300 Årtsingel
Armering: Rutarmering 200*200*12 Ø
Beklädnad: Mexitegel 112
Futäclening: Betongtakpannor eller skiffer.

VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND
1974-09-02
DNR 1388/74 LIT 331



Skala 1:400

Varje avvikelse från godkänd ritning
fordrar byggnadsnämndens tillstånd

Skala: 1:50

§ 1468

Tuna 1:1579, Åkersbergavägen 56, dnr 1388/74-331
Ericsson, Stig, Åkersbergavägen 56, 180 21 ÖSTERSKÄR
Uppförande av mur

På fastigheten finns för närvarande ett bostadshus.

Ansökan avser uppförande av mur (mexitegel) mot gatan.

Stadsarkitekten beslutar bevilja byggnadslov.

Sökanden uppmanas att i enlighet med byggnadsstadgans bestämmelser om beslutet bevisligen underrätta grannar och andra, vilka kan beröras därav.

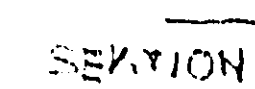
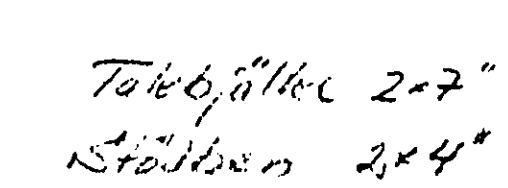
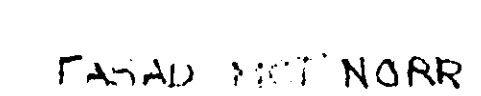
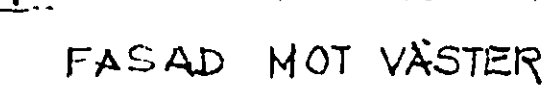
Byggnadsnämndens besiktningsman under byggnadstiden är byggnadsinspektör Tage Ohlsson.

Bo Åhl
bitr. stadsarkitekt

Sch. 74-10-23

Justeringsmännens sign

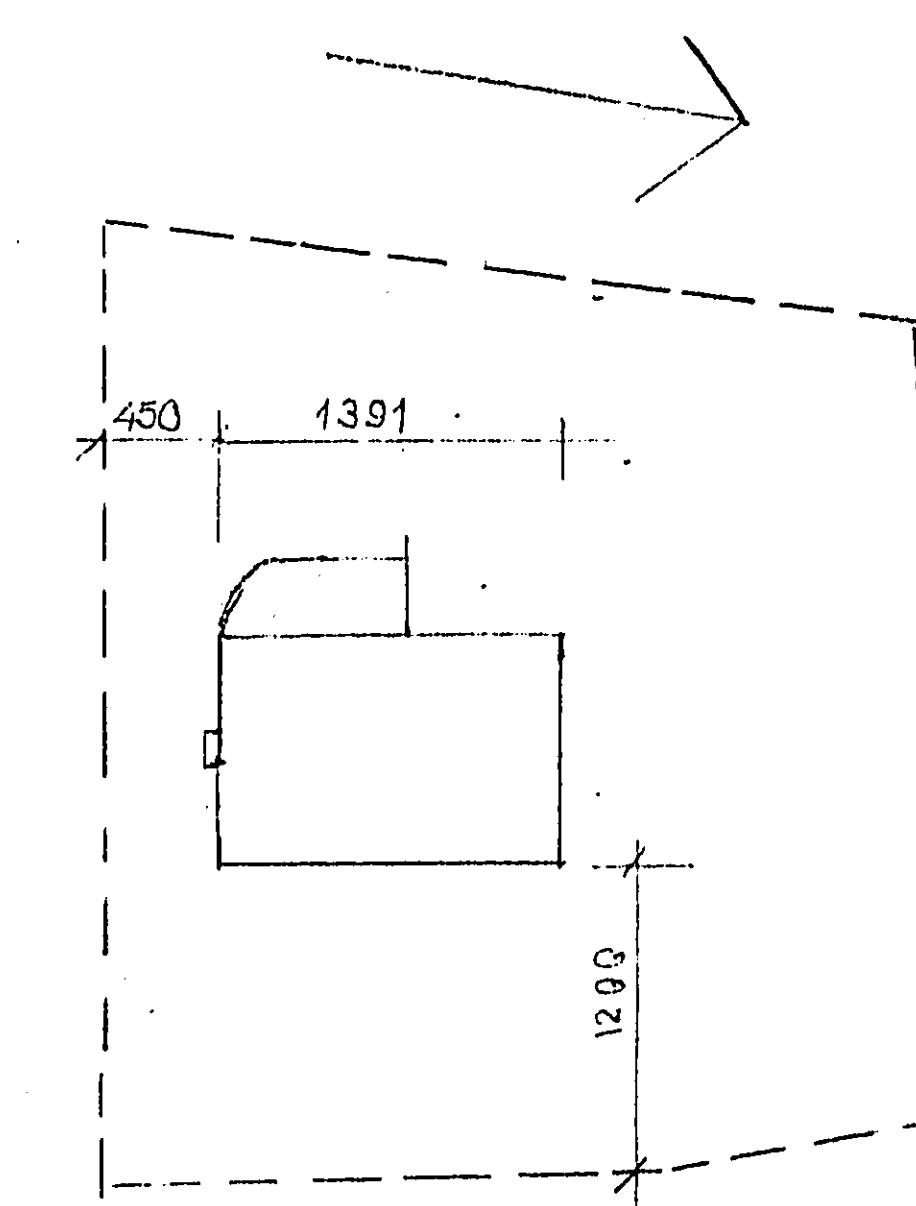
Utdragsbestyrkande



Varje enskild åker från godkänd ritning
förklarar byggnadsnämndens tillstånd

183166

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Vaxholms
kommun beslut 1980-05-19
§ 247, betygare



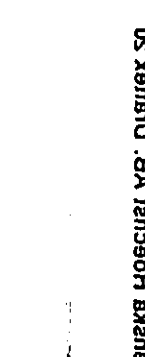
SITUATION PLAN 1:400

TUNA 1:1579
PLANNER, SITUATIONS PLAN

ÄNDRING AV TRÅK, ÖPPEN EPIC
SKALA 1:100
Den 20/1-80

VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND	
1980 -05 -05	
DNR	LITT
396/80	

ARKIVA



VÄRMDÖLMS BYGGNADSNÄMNI
1980 -09 -09
DNR 376/80 LIT

		TUNA 1:1579 <u>VAXHOLMS KOMMUN</u> TAKSTOL	
AB Jacobson & Widmark, 08-767 00 60 Box 1214, 181 23 Lidingö			
Ritad konstruerad av	Handlaggs av	SKALA 1:20	
	A. J. W.		
Gransgad godkänd av	Datum 80.08.29	Arbetsnummer	Ritningsnummer
CH 800118		0061072	K 1
			Reg

Arkiva

697
80

Byggnadsnämnden

1980-05-19

§ 547

Tuna 1:1579, Åkersbergavägen 56, dnr 397/80-331
Ericsson, Stig, Åkersbergavägen 56, 184 00 ÅKERSBERGA
Ändring av tak samt installation av öppen spis

Sökanden Fastigheten är belägen inom område med byggnadsplan.

1980-05-28

På fastigheten finns ett bostadshus.

Yttrande från ägarna till berörda grannfastigheter föreligger med godkännande beträffande ombyggnad av tak.

Stadsarkitekten beslutar

att meddela byggnadslov.

Stig Ericsson godkännes som ansvarig arbetsledare för byggnadsarbeet.

Konstruktionsritningar med tillhörande beräkningar över byggnadens takstolar skall inlämnas till byggnadsnämnden och godkännas innan därav berörda arbeten får påbörjas.

Sökanden erinras om bestämmelser och anvisningar i Svensk Byggnorm-75. Särskilt påpekas att

skorsten skall utföras med 10 cm luftspalt mot trävägg,

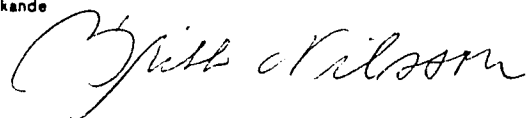
utförandet överensstämmer med typgodkännandebevis.

Sökanden uppmanas att om beslutet om byggnadslov bevisligen underrätta grannar och andra, vilka kan beröras därav.

Byggnadsnämndens besiktningsman under byggnadstiden är byggnadsinspektör Bertil Falk. Denne skall kontaktas innan arbetet påbörjas och lämnar besked om de övriga anmälningar som skall göras under byggnadstiden.



Hans Thorstenson
stadsarkitekt





Vaxholms Kommun

ANSÖKAN OM BYGGNADSLOV

Teknisk beskrivning och anmälan om ansvarig arbetsledare

Byggnadsplats och sökande

Ansökan insändes i 4 exemplar till
Byggnadsnämnden i Vaxholms kommun
Stadsarkitektkontoret
Fack, 184 00 Åkersberga Tel. 0764/601 00

Fastighetens officiella beteckning <i>Tuna 1:1549</i>		Församling <i>Vaxholm</i>
Fastighetens adress <i>Åkersbergav. 56</i>		
Sökandens namn <i>Stig Ericsson</i>		Telefon: arbetet
Postadress (utdelningsadress, postnummer och ortnamn) <i>Åkersbergav. 56 18400 Åkersberga</i>		Telefon: bostaden <i>0764-22805</i>
Fastighetsägarens namn (om annan än sökanden) <i>Birgitta Ericsson</i>		
HUSBYGGNAD Statligt lån ☐ söks ☒ söks ej Produktionskostnaden beräknas ☒ överstiga 10.000 kr ☐ understiga 10.000 kr.		
☐ Helt ny byggnad ☐ Tillbyggnad ☐ Ombyggnad ☐ Påbyggnad ☐ En- Två bostadshus ☐ Fritidshus ☐ Uthus ☐ Garage ☐ Annan husbyggnad		
ANNAT BYGGNADSFÖRETAG		
☐ Plank ☐ Omfärgning ☐ Skylt- ljus- ☐ Eldstad ☐ Ändring tak ☐ VA-installation ☐ ☐ mur o d ☐ av fasad ☐ anordning ☒ (öppen spis) ☒ eller fasad		
Övriga upplysningar (typ av eldstad, fasadskikt etc) <i>Murad öppen spis</i>		ANSVARIG ARBETSLEDARE
Se även baksidan		ansvarig arbetsledare, namn <i>Stig Ericsson</i>
		adresa <i>Åkersbergav. 56</i>
		Postadress <i>18400 Åkersberga</i>
		Ansaret omfattar ☐ ☒ Byggnadsarbete i allmänhet
TEKNISK BESKRIVNING		Byggnadsstadgan 61 § 4 mom: Arbetsledare åligger att öva fortlöpande ledning och tillsyn över arbetet och svara för dess behöriga fullgörande, att avgiva föreskrivna anmälningar till byggnadsnämnden och andra myndigheter samt att närvara vid nämndens besiktningar av arbetet. Skulle den byggande motsätta sig att gällande bestämmelser angående arbetet iakttages, har arbetsledaren att anmäla förhållandet hos nämnden.
GRUND		ÅTAGANDE Datum <i>5/5-80</i> Jag åtager mig uppdraget att vara ansvarig arbetsledare i enlighet med byggnadsstadgans 61 § 4 mom. <i>Stig Ericsson</i> ansvarige arbetsledarens underskrift
Grundlagt på ☐ Berg ☐ Grus ☐ Sand ☐ Lera ☐ Morän		SÖKANDES UNDERSKRIFT Datum <i>Åkersberga</i> den <i>5/5</i> 19 <i>80</i> <i>Stig Ericsson</i>
Grundläggningssätt (pålning, hel platta, torpargrund)		Byggnadsnämndens anteckningar
KÄLLARYTTERVÄGGAR Material Tjocklek K-värde		VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND 1980 -05 -05 DNR <i>396/80</i> LITT Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Vaxholms kommun beslut <i>1980-05-19</i> § <i>547</i> , betygare <i>Stig</i>
BOTTENBJÄLKLAG Sockelbeklädnad * Över ☐ Över kryp- ☐ Direkt på ☐ ☐ källare ☐ utrymme ☐ mark K-värde		
VÄNINGSVÄGGAR (utifrån räknat) K-värde		
ÖVERSTA BJÄLKLAGET K-värde		
TAKBELÄGGNING <i>1" x 4</i> Taklutning, grader <i>Shingel</i> <i>28-34°</i>		
FÖNSTER area% ☐ 2-glas ☐ 3-glas K-värde		
VÄRMESYSTEM ☐ Oljeeldning ☐ El (vattenburen) ☐ Elradiatorer ☐ Annat system		
Betr. VA se baksidan		

VA-INSTALLATION

Vatteninstallation: Ansluten till

☐ allmän anläggning ☐ enskild gemensamhetsanläggning ☐ egen anläggning

Antal nya tappställen

Sannolikt flöde i förbindelsepunkt, l/s

Avloppsinstallation, Spillvatten: Ansluten till

☐ allmän anläggning ☐ enskild gemensamhetsanläggning ☐ egen anläggning

Antal nya avloppsenheter

Höjdläge för lägsta avloppsenhet, m

Regnvatten (Dagvatten) Ansluten till

☐ allmän anläggning ☐ mark

ANSVARIG ARBETSLEDARE

ansvarig arbetsledare, namn

Tel, arbete

adress

Tel, bostad

Postadress

Tel, arbetsplats

☐ för VA-installation ☐ för värmeinstallation vid nybyggnad

Byggnadsstadgan 61 § 4 mom:

Arbetsledaren åligger att öva fortlöpande ledning och tillsyn över arbetet och svara för dess behöriga fullgörande, att avgiva föreskrivna anmälningar till byggnadsnämnden och andra myndigheter samt att närvara vid nämndens besiktningar av arbetet. Skulle den byggande motsätta sig att gällande bestämmelser angående arbetet iakttas, har arbetsledaren att anmäla förhållandet hos nämnden.

ÅTAGANDE

Datum

Jag åtar mig uppdraget att vara ansvarig arbetsledare i enlighet med byggnadsstadgans 61 § 4 mom.

.....
ansvarige arbetsledarens underskrift

Byggnadsnämndens beslut

Ansvarige arbetsledaren godkänns

Datum

Underskrift

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Takbjälke 2" x 7 u 1.20

Stödben 2" x 4

Skorsten:

Prefab. plåtskorsten, Selkeirk

Metalbestos Typgodkänd Nr 959/76

Ombyggnad hustak Tuna 1 : 1579

Härmed bekräftar undertecknade fastighetsägare att vi tagit del av ritning för ombyggnad av tak till fastigheten Tuna 1;1579. Vi har inget som helst att invända mot den tilltänkta ombyggnaden av hustaket.

Åkersberga 80 05 02

Börje Larsson

Tuna 1:1068

A Egerby

Tuna 1:1517

Matilda

Tuna 1:603

År Mh

1:744

Vilhelm

Tuna 1:246

K. Drygger

ÅKERSBERGAVÄGEN 45-A

Gunnar Hvarsson

Tuna 1:1068

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Vaxholms kommun beslut 1980-05-19

§ 549 , befygar: *[Signature]*

VAXHOLMS BYGGNADSNÄM.	
1980 -05 -05	
DNR	LITT
396/80	

sakord: Skorstenselement, rökkanal

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Vaxholm
kommun beslut 1980-05-19 1976-09-06

§ 347, betygsskrift

VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND	
1980 -05 -05	
DNR	LITT
396/80	

SKORSTEN
SELKIRK METALBESTOS

Sökande	Selkirk Metalbestos, Wiboms väg 17, 171 60 Stockholm.
Tillverkare	Selkirk Metalbestos, Barnstaple, England.
Produkt	Rökkanal av stål, uppbyggd av isolerade rörelement med invändig diameter 127, 152, 178, 203, 254, 305 eller 355 mm. Material rostfritt stål SIS 2333. Specialdetaljer såsom T-rör, böjar, sotluckor etc utförs i samma material som elementen. Godstjocklek för dimensionerna 127 till 178 mm är 0,3 mm, övriga 0,4 mm. Isoleringen består av ett mineraliskt granulat med 25 mm tjocklek mellan foderrör och yttre rör.
Tillhörande handling	Monteringsanvisning betecknad "Detaljbeskrivning och monteringsanvisning". Utgåva 1976-07-08.
Godkännande	Skorsten utförd av ovannämnda element och monterad enligt tillhörande handling godtas med avseende på kraven enligt SBN 1975 avsnitt 44:1 för utvändigt montage under förutsättning, att skorstenen från grunden uppbärs av obrännbar konstruktion, att skorstenen inte passerar annat utrymme inom byggnad än det vari ansluten eldstad är uppställd samt att rökkanal anordnas med ett avstånd av minst 150 mm från brännbar byggnadsdel.
Kontroll	Kontroll utförs som tillverkningskontroll jämte byggkontroll enligt SBN kapitel 12. Tillverkningskontroll enligt SBN 12:12 skall utföras enligt avtal 1976-07-02 mellan Selkirk Metalbestos, London och statens provningsanstalt, Stockholm. Byggkontroll utförs genom tillsyn att elementen inte erhållit transportskador och att elementen handhas och monteras i enlighet med gällande bygghandlingar.
Märkning	Produkten märkes genom att varje rakt rörelement hos tillverkaren förses med etikett med uppgift om tillverkare, typgodkännandenummer samt planverkets kontrollmärke. Varje förpackning märks med ett påstämplat leverans- och artikelnummer.

Arb.nr. 0 061 072

TUNA 1 : 1579

Vaxholms Kommun

Statiska beräkningar

Förhandsgranskad
Granskad
med gjorda
utan erinringar
Se tillhörande skrivelse
VAXHOLM Kn.
BYGGNADSNÄMNDEN den 11 79 19 80
På tjänstens vägnar
<i>[Signature]</i>

VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND	
1980 -09 -09	
DNR 396/80	LITT

AB Jacobson & Widmark

Stockholmssektionen

Box 1214

181 23 LIDINGÖ

Tel. 08/767 00 60

Handläggare : Ing. Alf Legerstam

typgodkännandebevis nr 959/76

sakord: Skorstenselement, rökkanal

Tillhör BYGGNADSNÄMNDENS i Vaxholm **datum**

kommun beslut 1980-05-19 1976-09-06

§ 347, bebyggare: *[Signature]*

VAXHOLMS BYGGNADSNÄMND	
1980 -05 -05	
DNR	LITT
396/80	

SKORSTEN SELKIRK METALBESTOS

Sökande

Selkirk Metalbestos, Wiboms väg 17, 171 60 Stockholm.

Tillverkare

Selkirk Metalbestos, Barnstaple, England.

Produkt

Rökkanal av stål, uppbyggd av isolerade rörelement med invändig diameter 127, 152, 178, 203, 254, 305 eller 355 mm. Material rostfritt stål SIS 2333. Specialdetaljer såsom T-rör, böjar, sotluckor etc utförs i samma material som elementen. Godstjocklek för dimensionerna 127 t o m 178 mm är 0,3 mm, övriga 0,4 mm. Isoleringen består av ett mineraliskt granulat med 25 mm tjocklek mellan foderrör och yttre rör.

Tillhörande handling

Monteringsanvisning betecknad "Detaljbeskrivning och monteringsanvisning". Utgåva 1976-07-08.

Godkännande

Skorsten utförd av ovannämnda element och monterad enligt tillhörande handling godtas med avseende på kraven enligt SBN 1975 avsnitt 44:1 för utvändigt montage under förutsättning, att skorstenen från grunden uppbärs av obrännbar konstruktion, att skorstenen inte passerar annat utrymme inom byggnad än det vari ansluten eldstad är uppställd samt att rökkanal anordnas med ett avstånd av minst 150 mm från brännbar byggnadsdel.

Kontroll

Kontroll utförs som tillverkningskontroll jämte byggkontroll enligt SBN kapitel 12.

Tillverkningskontroll enligt SBN 12:12 skall utföras enligt avtal 1976-07-02 mellan Selkirk Metalbestos, London och statens provningsanstalt, Stockholm.

Byggkontroll utförs genom tillsyn att elementen inte erhållit transportskador och att elementen handhas och monteras i enlighet med gällande bygghandlingar.

Märkning

Produkten märkes genom att varje rakt rörelement hos tillverkaren förses med etikett med uppgift om tillverkare, typgodkännandenummer samt planverkets kontrollmärke. Varje förpackning märks med ett påstämplat leverans- och artikelnummer.

Kommentar

Typgodkännandebevis och tillhörande handling skall finnas tillgängliga på byggnadsplatsen och inlämnas efter anmodan till byggnadsnämnd.

Godkännandet förutsätter att övriga i SBN tillämpliga avsnitt beaktas bl a ifråga om rökkanals tvärsnittsarea och höjd.

Underlag för godkännandet i brandtekniskt avseende och med avseende på täthetskraven utgörs av uppgifter i rapport nr A3688/73 från statens tekniska forskningscentral i Helsingfors samt statens provningsanstalts rapport nr 3040,98 tillsammans med särskilt utlåtande 1975-02-13.

Giltighetstid

Godkännandet gäller t o m 1980-12-31.



Allan Wallin



Torsten Norell

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Kontrollberäkning av takstolar

Orientering

Bef. tak med liten lutning skall ändras till ett tak med större lutning

Bef. tak uppbäres av förtillverkade I-balkar med plywoodliv typ Björnbalkar el. likv.

Yttertaket är pappbelagt och balkarna bär även innertaket. Takstols $c/c = 800 \text{ mm}$.

Det nya yttertaket är uppreglat från det befintliga enl. skiss och skall beläggas med "Shingel". Takstols $c/c = 1200 \text{ mm}$.

1980 -09-09	
DNR 396/80	LIT

ÖSTERREICH 80.000

1150

Diagram of a T-junction showing a 16mm PL 475 connection. The main beam is labeled 40 x 75. The connection is labeled 16mm PL 475. The dimensions are given as 1/2 3500 and 1/2 300.

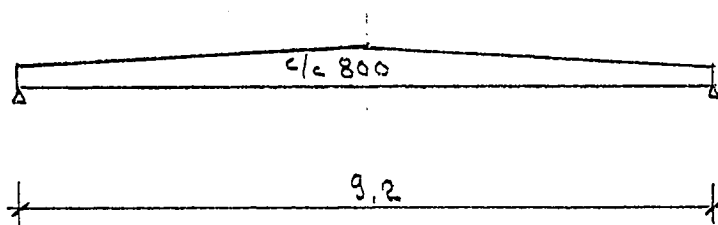


Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Belastningsantagande

Ref. tak.

Papp + panel	$0,1 + 0,15$	$= 0,25 \text{ kN/m}^2$
Eq. v. balk		$= 0,10 \text{ "}$
Värmeisol. + undertak	$0,07 + 0,12$	$= 0,25 \text{ "}$
Snölast dimensionerande		$= 1,00 \text{ "}$
		$1,60 \text{ "}$



$$M = 0,125 \cdot 1,6 \cdot 0,8 \cdot 9,2^2 = 13,5 \text{ kNm}$$

$$R = 0,5 \cdot 9,2 \cdot 1,6 \cdot 0,8 = 5,9 \text{ kN}$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Nytt tak

Shingel + panel

$$= 0,25 \text{ kN/m}^2$$

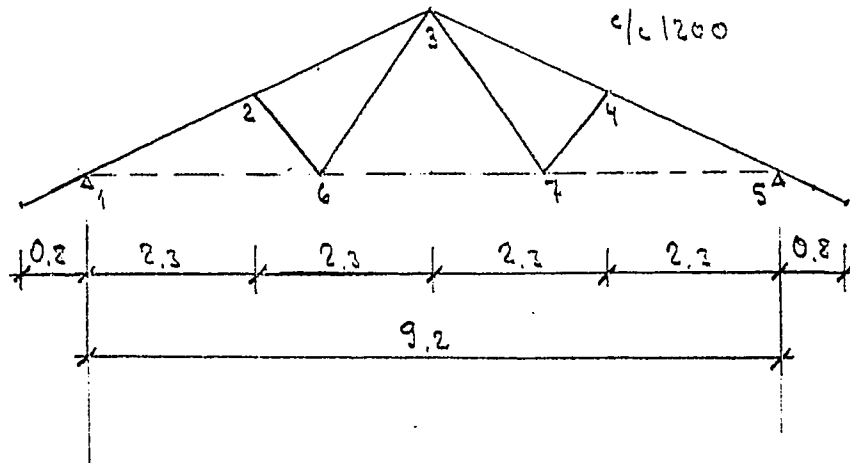
Uppregling

$$= 0,10 \text{ "}$$

Snölast dimensionerande

$$= 1,00 \text{ "}$$

$$1,35 \text{ "}$$



$$M_1 = 0,5 \cdot 1,35 \cdot 1,2 \cdot 0,2^2 = 0,52 \text{ kNm}$$

Ent. Clapeyron:

$$M_1 \cdot 2,3 + M_2 \cdot 2,3 + M_3 \cdot 2,3 = \frac{1,35 \cdot 1,2 \cdot 2,3^3}{2}$$

$$M_2 \cdot 2,3 + M_3 \cdot 2,3 + M_4 \cdot 2,3 = \frac{1,35 \cdot 1,2 \cdot 2,3^3}{2}$$

$$M_1 = 0,52 \text{ kNm}$$

$$M_2 = M_4$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

$$9,2 M_2 + 2,2 M_2 = 8,66$$

$$4,6 M_2 + 9,2 M_2 = 9,86$$

$$1,15 M_2 + 2,3 M_2 = 2,47$$

$$8,05 M_2 = 6,19$$

$$M_2 = 0,77 \text{ kNm}$$

$$M_3 = 0,69 "$$

$$R_{10} = 1,35 \cdot 1,2 \cdot 0,8 = 1,30 \text{ kN}$$

$$R_{12} = 1,35 \cdot 1,2 \cdot 1,15 - \frac{0,25}{2,2} = 1,75 "$$

$$\left. \begin{array}{l} R_{10} \\ R_{12} \end{array} \right\} 3,05 \text{ kN}$$

$$R_{21} = 1,35 \cdot 1,2 \cdot 1,15 + \frac{0,25}{2,2} = 1,97 "$$

$$R_{23} = 1,35 \cdot 1,2 \cdot 1,15 + \frac{0,08}{2,2} = 1,90 "$$

$$\left. \begin{array}{l} R_{21} \\ R_{23} \end{array} \right\} 3,87 \text{ kN}$$

$$R_{32} = 1,35 \cdot 1,2 \cdot 1,15 - \frac{0,08}{2,2} = 1,82 "$$

$$R_{34} = R_{32}$$

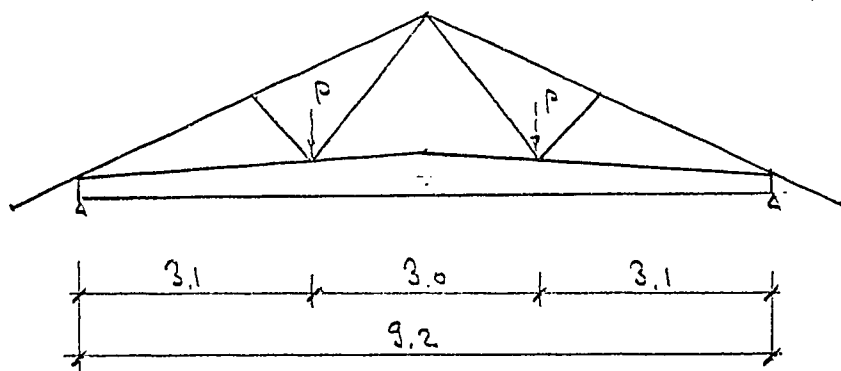
$$\left. \begin{array}{l} R_{32} \\ R_{34} \end{array} \right\} 3,66 \text{ kN}$$

$$R_6 = R_7 = 3,87 + 1,82 = 5,7 \text{ kN c/c 1200}$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Takstol med uppreglina

$$P = \frac{5,7 \cdot 0,8}{1,2} = 3,8 \text{ kN}$$



$$R = 0,5 \cdot 9,2 \cdot 0,6 \cdot 0,8 + 3,8 = 6,0 \text{ kN}$$

$$M = 6,0 \cdot 4,6 - 0,5 \cdot 0,6 \cdot 0,8 \cdot 4,6^2 - 3,8 \cdot 1,5 = 16,8 \text{ kNm}$$

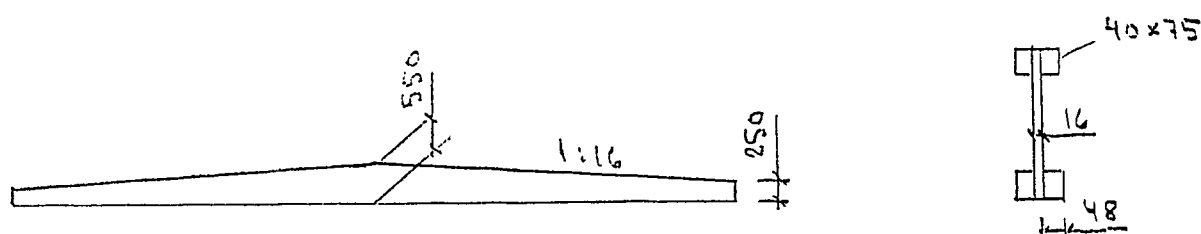
Slutsats:

Momentet har alltså ökat från 13,5 kNm till 16,8 kNm = 24 %

Spänningskontroll måste utföras

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Spänningskontroll



Största påkänningarna uppstår ej i mitten på sadelbalkar utan vid $1/4$ -delspunkterna. Eftersom vi har punktlaster vid $1/3$ -delspunkterna kontrolleras även dessa.

A $1/4$ -delspunkterna

$$M = 6,0 \cdot 2,3 - 0,5 \cdot 0,6 \cdot 0,8 \cdot 2,3^2 = 12,5 \text{ kNm}$$

$$R = 6,0 - 0,6 \cdot 0,8 \cdot 2,3 = 4,9 \text{ kN}$$

$$\text{Balkhöjd } H = 550 - \frac{2300}{16} = 406 \text{ mm}$$

Panelskjuvning:

$$I_x = \frac{9,6}{12} (40,6^2 - 25,6^2) + 0,5 \frac{1,6 \cdot 40,6^3}{12} = 44579 \text{ cm}^4$$

$$S_x = 2 \cdot 4,8 \cdot 7,5 \cdot 16,55 + 0,8 \cdot \frac{20,2^2}{2} = 1356 \text{ cm}^3$$

$$\tilde{\tau}_{lt} = \frac{1356 \cdot 4,9 \cdot 10}{1,6 \cdot 44579} = 0,93 \text{ MPa} < 1,5$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Skikt skjuvning:

$$\tau_{lr} = \frac{1,6 \cdot 0,93}{2 \cdot 7,5} = 0,1 \text{ MPa} < 0,6$$

Skjuvspänning i limfog:

$$S_x = 2 \cdot 4,8 \cdot 7,5 \cdot 16,55 = 1192 \text{ cm}^3$$

$$\tau_{lr} = \frac{1192 \cdot 4,9 \cdot 10}{2 \cdot 7,5 \cdot 44579} = 0,09 \text{ MPa} < 0,6$$

Drag- resp tryckspänningar:

$$\sigma = \frac{12,5 \cdot 20,2 \cdot 10^3}{44579} = 5,7 \text{ MPa} < 6,0$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

B 1/3 - delspunkterna

$$M = 6.0 \cdot 3.1 - 0.5 \cdot 0.6 \cdot 0.3 \cdot 3.1^2 = 16.3 \text{ kNm}$$

$$R = 6.0 - 0.6 \cdot 0.3 \cdot 3.1 = 4.5 \text{ kN}$$

$$\text{Balkhöjd } H = 550 - \frac{1500}{16} = 456 \text{ mm}$$

Panelskjuvning

$$I_x = \frac{9.6}{12} (45.6^3 - 30.6^3) + 0.5 \frac{1.6 \cdot 45.6^3}{12} = 59254 \text{ cm}^4$$

$$S_x = 2 \cdot 4.8 \cdot 7.5 \cdot 19.05 + 0.8 \cdot \frac{22.2^3}{2} = 1580 \text{ cm}^3$$

$$\tau_{lt} = \frac{1580 \cdot 4.5 \cdot 10}{1.6 \cdot 59254} = 0.75 \text{ MPa} < 1.5$$

Skjuvspänning i limfog:

$$S_x = 2 \cdot 4.8 \cdot 7.5 \cdot 19.05 = 1372 \text{ cm}^3$$

$$\tau_{lf} = \frac{1372 \cdot 4.5 \cdot 10}{2 \cdot 7.5 \cdot 59254} = 0.07 \text{ MPa} < 0.5$$

Drag resp. tryckspänningar:

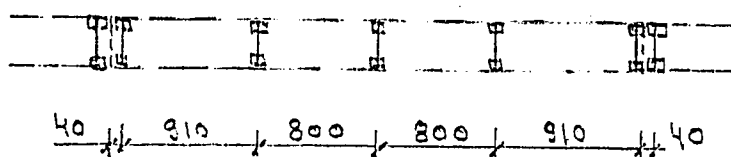
$$\sigma = \frac{16.3 \cdot 22.2 \cdot 10^3}{59254} = 6.3 \text{ MPa} \approx 6.0$$

Kontor, handläggare	Datum	Arbetsnr
Rubrik		

Summering

Om plywoodbalkarna är utförda med plywoodliv av kvalitet P 20 och flänsarna av trä T 20 kan den förslagna konstruktionen utföras.

Plywoodbalkarna är hopsatta i sektioner om 3500 mm.



Varje sektion innehåller 5 st balkar.

Det ideella c/c-avståndet är alltså $\frac{3500}{5} = 700$ mm mot i kontrollberäkningen beräknad 800 mm.

Takstolarna är understödda av en mellonvägg av trä. Väggens utförande är okänd men en ytterligare säkerhet erhålles.

Byggnadsnämnden

2004-06-21

§ B217

TUNA 5:122, ÅKERSBERGAVÄGEN 56, BLOV 2004-00726.
Stefan Lindmark, Åkersbergavägen 56, 184 52 ÖSTERSKÄR.
Ändring av enbostadshus

Ansökan avser tillbyggnad med altan.

Föreslagen altan har 22 m² byggnadsarea.

Förutsättningar

På fastigheten finns ett bostadshus med 133 m² byggnadsarea.

För området gäller detaljplan.

Tillåten byggnadsarea är 150 m² för huvudbyggnad och 40 m² för uthus.

Beredning och motivering

Åtgärden strider mot detaljplanen i fråga om att tillåten byggnadsarea för huvudbyggnad överskrider samt att byggnaden är placerad närmare gräns mot grannfastighet än planen föreskriver.

Åtgärden bedöms innebära mindre avvikelse från detaljplanen.

Berörda grannar har beretts tillfälle att yttra sig och har inte erinrat mot åtgärden.

BESLUT

Undertecknad beslutar med stöd av delegation

att medge avvikelse från detaljplanen,

att lämna bygglov.

Avgifter för handläggning m.m.

Avgift utgår med 3 240 kronor enligt fastställt taxa.

Faktura kommer att skickas ut separat.

Forts.

Utdragsbestyrkande

Byggnadsnämnden

2004-06-21

Forts. Tuna 5:122

Upplysningar

Byggnadsnämnden skall lämnas till byggnadsnämnden senast tre veckor före byggstart.

Byggsamråd krävs ej.

Anmälan skall göras till byggnadsnämnden när arbetena påbörjas samt när de är slutförda.

Ett lov upphör att gälla om åtgärden inte påbörjats inom två år och avslutats inom fem år från dagen för beslutet om lov.

Detta beslut kan överklagas inom tre veckor från den dag då den klagande fick del av beslutet (se bilaga, "Hur man överklagar byggnadsnämndens beslut").

Expediering

Detta beslut sänds till:
Sökanden

Bertil Falk
bygglovchef

Utdragsbestyrkande



BYGG/RIVNINGSANMÄLAN

Datum

04.07.06

3832
0708-13

Ifylls i tillämpliga delar (Kan fyllas i före utskrift!)

Fastighet och byggherre

Fastighetsbeteckning Tuna 5:122	Fastighetsägare Stefan o Ulrika Lindmark
Fastighetsadress Åkersbergav. 56 18452 Österskär	Telefon arbetet 08-
Byggherrens namn Stefan Lindmark	Telefon bostaden 08-54063864
Postadress (gata, postnummer, postort) se ovan	Fax/Mobilnr 070-311 7461

Ärendets art

☐ Helt ny byggnad	☒ Tillbyggnad/påbyggnad (altan)	☐ Ändring av bärande konstruktion
☐ Ändring av planlösning	☐ Underhåll av byggnad med särskilt bevarandevärde	
☐ Rivning med krav på rivningslov	☐ Befintlig VA-anläggning	☐ Allm. nät
☐ Enskild anläggning		

Nyinstallation eller väsentlig ändring av
☐ Hiss ☐ Eldstad ☐ Rökkanal ☐ Ventilation ☐ VA-anläggning (allm. nät) ☐ VA-anläggning (enskit)

Byggnadstyp (byggnadens huvudsakliga ändamål)

☒ Enbostadshus	☐ Tvåbostadshus	Antal berörda lägenheter	☐ Kontorshus	☐ Affärshus
☐ Flerbostadshus			☐ Industribyggnad	
☐ Fritidshus	☐ Garagebyggnad	Annan byggnad eller anläggning, ange vilken	Nyttillkommen/Berörd Bruttoarea	Byggnadsarea
☐ Förrådsbyggnad				

Tidpunkt för påbörjande

Byggnadsarbetena avses att påbörjas, datum

Snarast

Uppgifter om kvalitetsansvarig (samordnare)

Namn	Telefon: arbetet	Telefon: bostaden
Postadress (gata, postnummer, postort)	Fax/Mobil	
Riksbeförhöret:	Gäller i o m	Certifieringsorgan
☐ Enkel art	☐ Normal art	☐ Complicerad art

Bifogade handlingar och uppgifter (2 ex inkl. anmälan i original)

☐ Situationsplan	☐ Nybyggnadskarta	☐ Huvudritningar	☐ Teknisk beskrivning
☐ Förslag till kontrollplan	☐ Rivningsplan	☐ Bevis om byggförsäkring	
☐ Yttrande från arbetstagarrepresentanter	☐ Övrigt		
☐ Uppgifter om medverkande projektörer	☐ Uppgifter om föreslagna fristående sakkunniga		

Byggherrens underskrift

Namnförtydligande

ÖSTERÅKERS KOMMUN
Byggnadsnämnden
Stadsarkitektkontoret

2004-07-08

D.nr 11/6/04

Österskär 040506

Ansökan om bygglov för följande två förändringar på fastigheten
Österåker Tuna 5: 122.

1. Byggnad av altan ovan mark enligt bifogade ritningar. Förlängning av befintlig altan av samma bredd i markplan. Idag finns tegelmur och träplank i samma höjd och djup som blivande altan. Räckle/plank på befintlig övre altan tas bort och ersätts av glasade partier, varför helhetsintrycket blir luftigare.

Material : Stomme/räcke i tryckimpregnerat trä. Vindskydd i laminerat skyddsglas.

2. Upptagande av två intill varandra liggande fönster i norrfasaden på övervåningen. Anledningen är att norrfasaden nu saknar fönster på övervåningen och att vi vill förbättra ljusinsläppet. Fasaden kommer efter förändringen att bli luftigare och upplevas som mindre påträngande.

Material: Isolierfönster i laminerat säkerhetsglas. Karm i vitlackerad aluminium. Konstruktionen kommer att förstärkas på erforderligt sätt med infälld balk ovan nya fönster.

ÖSTERÅKERS KOMMUN
Byggnadsnämnden
Stadsarkitektkontoret
2004-06-07

D.nr 126/04

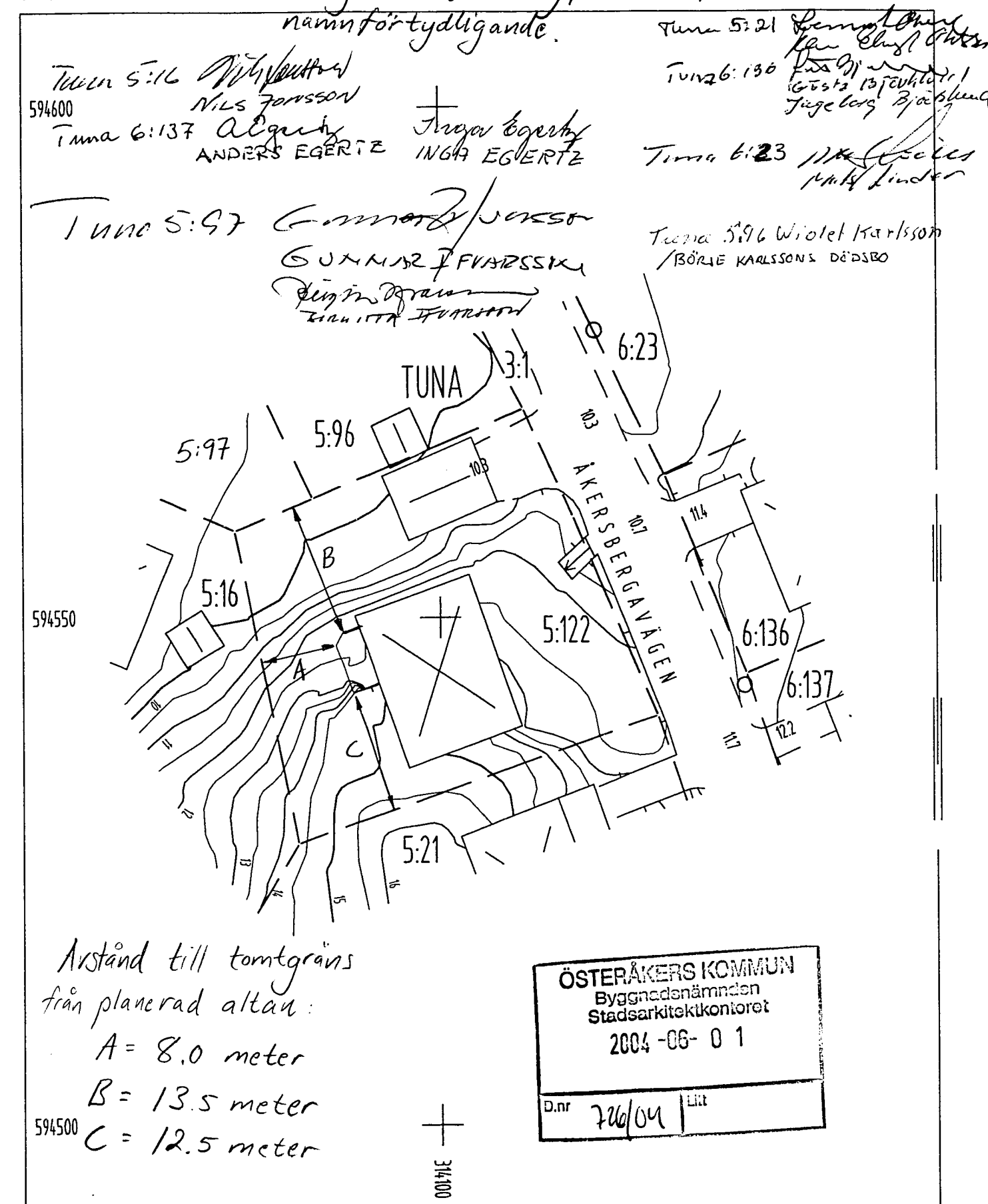
Tillhör BYGGNADSNÄMNDEN
I ÖSTERÅKERS KOMMUN

Beslut 2004-06-21 § 839

Betygor

Primärkarta

Planerad förändring godkännes med
fastighetsbeteckning, underskrift samt
namnförtydligande.



Avstånd till tomtgräns
från planerad altan:
A = 8.0 meter
B = 13.5 meter
C = 12.5 meter

ÖSTERÅKERS KOMMUN
Byggnadsnämnden
Stadsarkitektkontoret
2004-06-07

D.nr 11/6/04

Skala 1:500 Koordinatsystem ST90

Höjdsystem RH00

Ändamål: Primärkarta Tuna 5:122

Flyghöjd

Akt.datum

Plottdatum 2004-05-23

Signatur AL

Upphovsrätt ÖSTERÅKERS KOMMUN

Primärkarta

2898

265843

594600



ÖSTERÅKERS KOMMUN

Byggnadsnämnden
Stadsarkitektkontoret

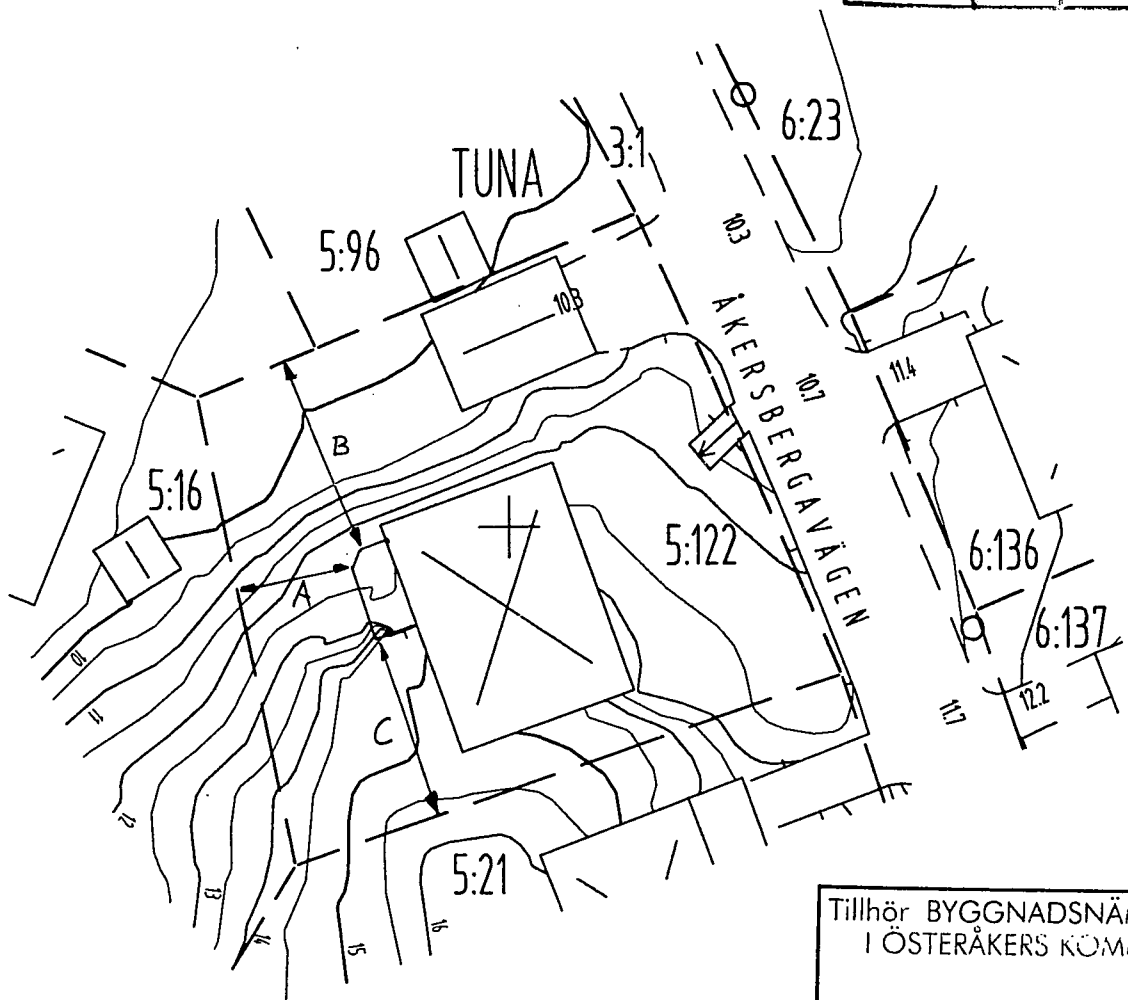
2004-05-27

D.nr

726/04

Lit

594550



Tillhör BYGGNADSNÄMNDEN
I ÖSTERÅKERS KOMMUN

Beslut 2004-06-21 § 827

Betygar

Avstånd till tomtgräns från planerad altan:

A = 8.0 meter

B = 13.5 meter

C = 12.5 meter

594500



314100

Avser BLOV 2004-00726

Skala 1:500

Koordinatsystem ST90

Flyghöjd

Plottdatum 2004-05-23

Höjdsystem RH00

Akt.datum

Signatur AL

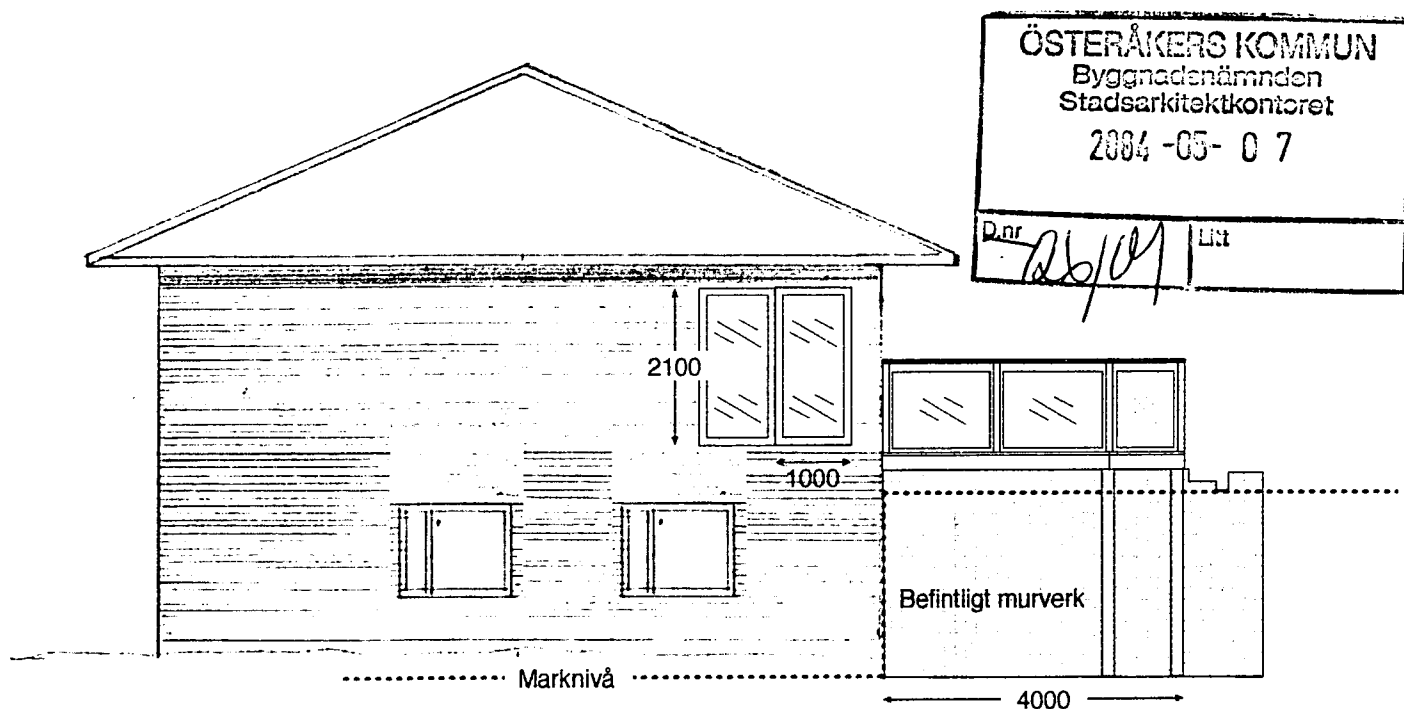
Ändamål: Primärkarta Tuna 5:122

Upphovsrätt ÖSTERÅKERS KOMMUN

0 1cm 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

265844

Fasad mot norr Tuna 5:122

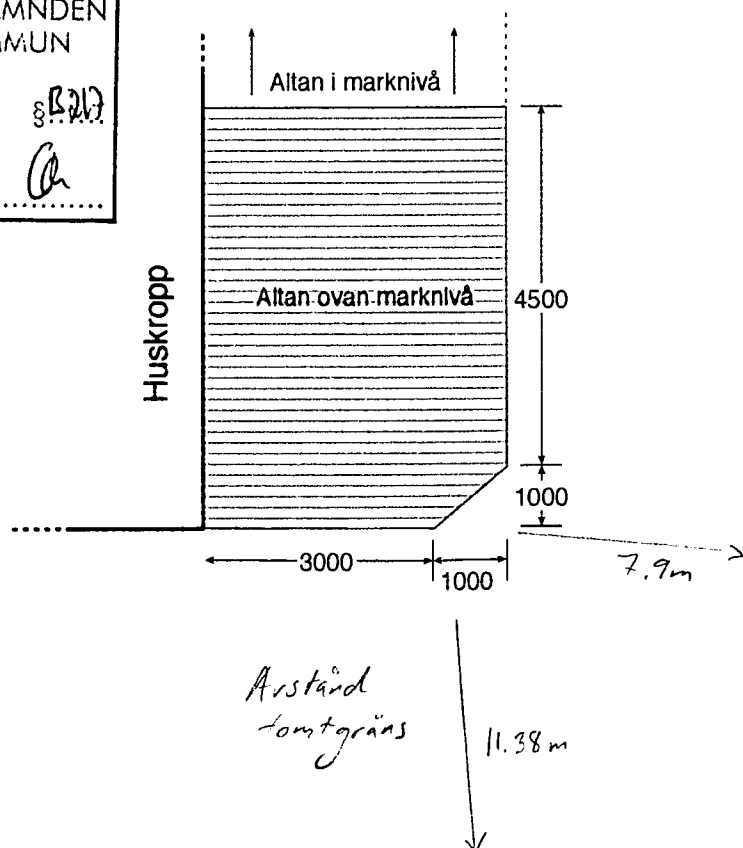


Planritning ny altan

Tillhör BYGGNADSNÄMNDEN
I ÖSTERÅKERS KOMMUN

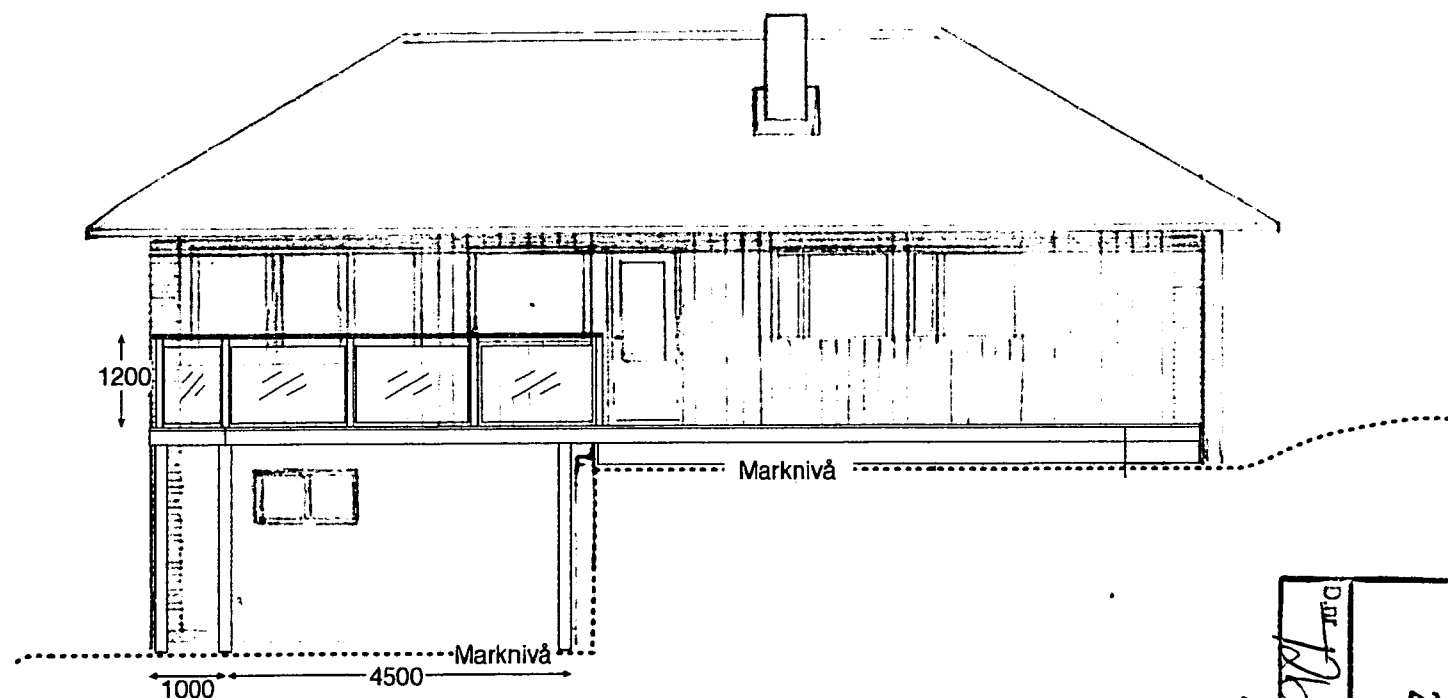
Beslut 2004-06-21 § 20

Betygar



265845

Fasad mot väster Tuna 5:122



ÖSTERÅKERS KOMMUN
Byggnadsnämnden
Stadsarkitektkontoret
2004-05-07
Dnr 2004/01 Lit

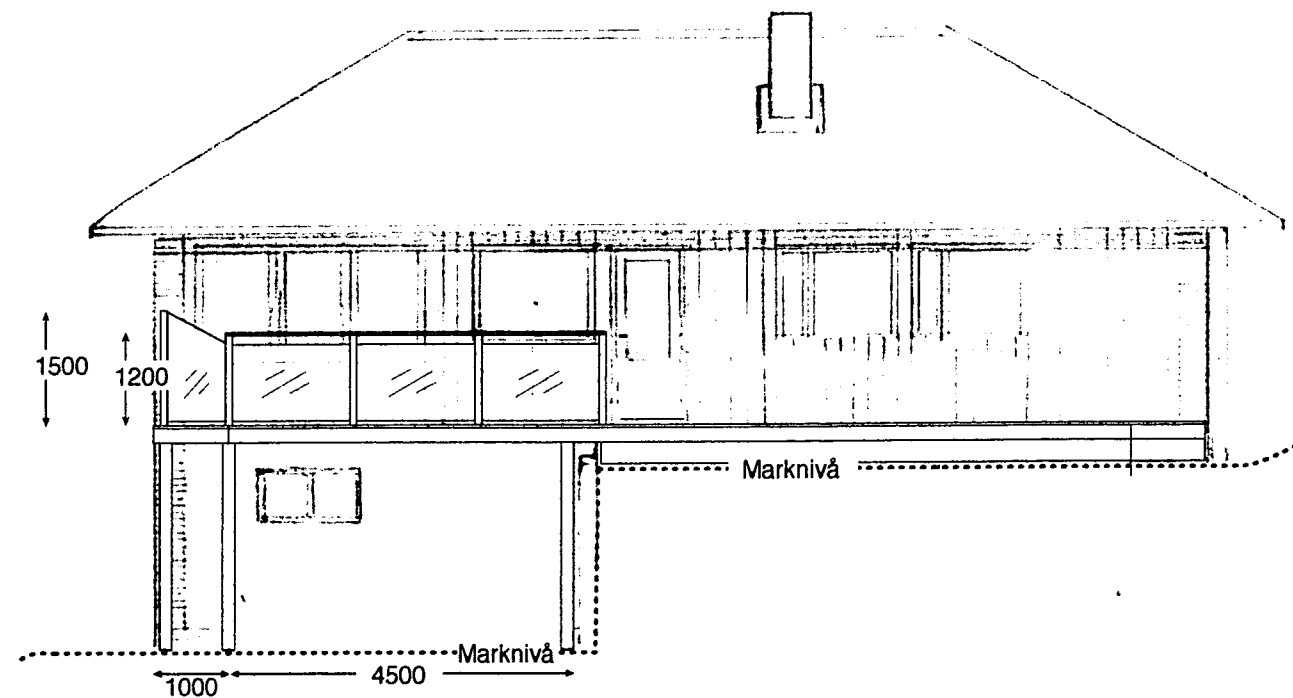
Tillhör BYGGNADSNÄMNDEN
I ÖSTERÅKERS KOMMUN
Beslut 2004-06-21 § 8.17
Betygar <i>OK</i>



265846

BLOV 2004-00726

Fasad mot väster Tuna 5:122



Härmed godkänns planerade förändringar enligt detta underlag.

Fastighets-
beteckning

Underskrift + namnförtydligande

Tuna 5:16

Nils Fjansson
NILS FJANSSON

Tuna 6:137

Anders Egertz Inga Egertz
ANDERS EGERTZ INGA EGERTZ

Tuna 5:97

Gunnar Ivarsson
GUNNAR IVARSSON
Signe Gran
SIGNÉ GRAN

Tuna 5:21

Karl Elmgren Ohlsson
Karl Elmgren Ohlsson

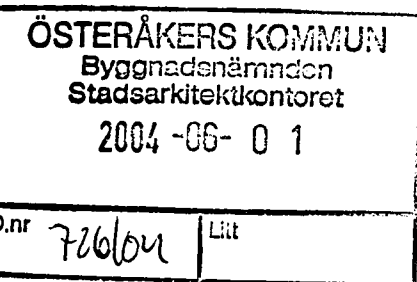
Tuna 6:136

Ingemar Björklund
INGEMAR BJÖRKLUND

Tuna 5:96

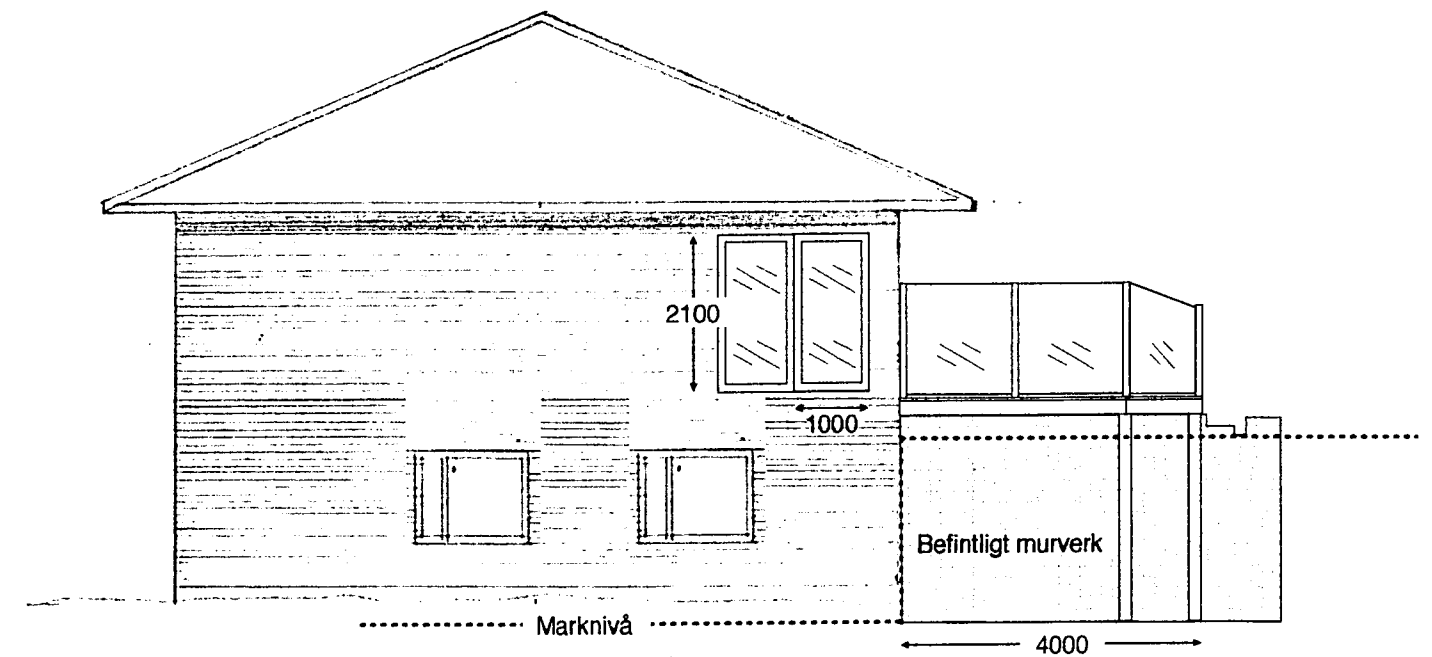
Wolff Karlsson
/BÖRJE KARLSSONS DÖDSBO

Tuna 6:23
Mikael Linder
MIKAEL LINDER



BLOV 2004-00726

Fasad mot norr Tuna 5:122



Tuna 5:16 *Nils Fjansson*
NILS FJANSSON

Tuna 6:137 *Anders Egertz Inga Egertz*
ANDERS EGERTZ INGA EGERTZ

Planritning ny altan

Tuna 5:97

Gunnar Ivarsson
GUNNAR IVARSSON
Signe Gran
SIGNÉ GRAN

Tuna 5:21

Karl Elmgren Ohlsson
Karl Elmgren Ohlsson

Tuna 6:136

Ingemar Björklund
INGEMAR BJÖRKLUND

Tuna 6:23

Mikael Linder
MIKAEL LINDER

Tuna 5:96

Wolff Karlsson
/BÖRJE KARLSSONS DÖDSBO

