Stawfordska Sällskapet

Historikgruppen för Höganäs AB

Rapport 11

Höganäsbolagets hus nr 35

Att bygga hus under 2:a världskriget

av
Lars Dahlbom

Juni 2010

www.stawford.se

Höganäsbolagets hus nr 35

Att bygga hus under 2.a världskriget

Stawfordska Sällskapet
Lars Dahlbom

Höganäs-Billesholms Aktiebolag

Nybyggnad å tomt 12, 13, 14, 15
i Kv Columbus, Höganäs

Året är1943. Världskriget rasar vidare med en rad händelser som förebådar Tysklands fall. Tyskarna kapitulerar i Stalingrad, Hamburg utsätts för intensiva bombningar, de allierade landstiger på Sicilien och Mussolini störtas.

Här hemma går industrin på högvarv och det förutses högkonjunktur för svenska varor efter kriget. Det gäller alltså för företagen att se om sitt hus och då inte minst på tjänstemannasidan. I Höganäs är bostadsbristen ett problem för Höganäsbolaget, dåvarande Höganäs-Billesholms Aktiebolag. Det finns alltså alla skäl till att förbättra bostadssituationen i Höganäs och eftersom Höganäs Stad i stora delar är synonymt med Höganäsbolaget tar Bolaget initiativ till byggandet av bl. a. ett radhus för tio tjänstemannafamiljer i kvarteret Columbus.

Bygget genomförs under en period då tillgång till byggvaror och arbetskraft är starkt begränsade beroende dels på försvarets enorma behov av betong, stål mm och dels på den starkt reducerade importen. Det kan därför vara av intresse att studera hur ett sådant relativt stort projekt som det här aktuella genomfördes.

I rapporten visas flertalet av de dokument som återfunnits i Höganäsbolagets arkiv. Eftersom läsbarheten hos flera av ritningarna har reducerats p g a blekning, finns ett antal nyritade dokument baserade på de gamla ritningarna. Övriga dokument, mestadels bestående av brev, offerter, ansökningar, specifikationer mm, har skannats in och publicerats som de hittades.

Höganäs i juni 2010
Stawfordska Sällskapet
Lars Dahlbom

Ur protokollet från styrelsens för Högansä-Billeshols Aktiebolag sammanträde den 27 maj 1943 kan läsas:

V.D. lämnade en ingående redogörelse för förhållandena på bostadsmarknaden vid bolagets samtliga verk. Det konstaterades därvid att en mycket stor brist på arbetarebostäder råder överhuvudtaget men särskilt i Höganäs. Åtskilliga förslag hava dryftats och prövats för att avhjälpa denna brist och därvid har framkommit såsom enda riktiga väg att subventionera bostadsbygget.

V.D. föreslog nu, att sådan subventionering skulle medgivas, men att denna skulle ställas i relation till de bidrag, som arbetarna kunna erhålla från Höganäs stad och resp. kommuner.

Styrelsen medgav V.D. rätt att förhandla med Höganäs Stad och övriga kommuner angående dylik subventionsverksamhet och anslog för detta ändamål ett belopp av maximalt Kr. 250.000.

Fram till det här beslutet hade det varit naturligt för Bolaget att i sitt sociala ansvar även inbegripa ett ansvar för att förse sina anställda med bostäder. Detta framgår tydligt av en rapport som presenterades vid ett styrelsemöte den 26 okt 1940. Vid detta möte noterades att Bolagets totala innehav av lägenheter uppgick till 794 st, varav 185 st i Höganäs. Beslutet den 27 maj 1943 innebar en kursändring; i stället för att själv tillhandahålla bostäder ville bolaget succesivt överföra detta ansvar till det allmänna, en ordning som vi väl idag inte ifrågasätter.

Ett av de sist byggda husen före kursändringen är det hus som numera har adressen Långgatan 19. Beslutet om denna byggnation kom den 12 mars 1943 För ändamålet avsattes 325 000 kr.

Vi den här tiden fanns en stor brist på byggmaterial såsom tegel, stål, betong men också arbetskraft var en bristvara p g a det pågående världskriget. Dels var importen starkt begränsad, dels drog de pågående försvarsarbetena till sig en avsevärd del av tillgängligt byggmaterial. De pågående försvarsarbetena i kombination med omfattande beredskapsinkallelser reducerade starkt tillgången på arbetskraft till den civila marknaden. I syfte att styra de tillgängliga resurserna rättvist och till största möjliga effektivitet hade staten utvecklat ett omfattande styrsystem, som arbetade med flera typer av verktyg; från de personliga ransoneringskorten till licenser för stora resursförbrukare.

Det var alltså under de här förhållandena som hus nr 35, som var Bolagets officiella beteckning på det aktuella huset, byggdes.

Hus nr 35 består av 10 st lägenheter och betecknades som tjänstebostäder för tjänstemän byggt som radhus i två våningar. Huset höll hög standard. Bl a installerades kylskåp som standardutrustning.

Huset ritades av Joel Elgström i en utpräglad funkisstil. Joel Elgstöm var arkitekt och byggmästare och flitigt utnyttjad under den här tiden. Som en kuriositet kan nännas att han har ritat Höganäsbolagets vattentorn.

Huset har uppmärksammats vid flera tillfällen för sin rena, tidstypiska stil, bl a i boken Arkitektguide Skåne (Byggförlaget 2000) och i Helsingborgs Dagblads reportage 990207 om ”Byggen som står sig”

Dokumenten

De dokument som återfunnits i Höganäsbolagets arkiv består av ritningar och skrivelser såsom offerter, beställningar, ansökningar mm. Ritningarna är överlag svårlästa p. g. a. blekning, medan övriga dokument är merendels i gott skick. En del ritningar som berör husets utformning har nyritats för bättre läsbarhet.

Angelägenhetsprövning
Den 24 mars 1943 ansöker Bolaget om angelägenhetsprövning hos Länsarbetsnämnden för ”ett bostadshus inom kvarteret Columbus i Höganäs, inrymmande 10 tjänstemannabostäder”.
Angelägenhetsgraden skall, enligt Bolaget, bedömas efter den bostadsbrist som råder i Höganäs.
Förutom fysiska specifikationer på byggnaden uppges vilka resurser i form av byggnadsmaterial och arbetstimmar, som kommer att erfordras. Av redovisningen framgår att man bedömer antalets mandagar för byggnationen till 1660.
Sid 6-7

Dem 6 april 1943 önskar Statens Byggnadslånebyrå, dit ansökan remitterats, kompletterande uppgifter ang tegelbehovet, eftersom tegel är en bristvara. Ansökan krävs trots att Bolaget själv producerar tegel. Den 8 april skickar Bolaget svar och bifogar ritningar på huset. I svaret framgår att inflyttningsdag är satt till den 1 okt 1943.
Sid 8-9

Järnåtgång
Den 12 april meddelar Bolaget Byggnadslånebyrån att en omräkning av järnåtgången har utförts av Hjalmar Elgström & Co (byggnadsentreprenör för huset). Härvid har en reducering från 50 ton till 16,5 ton uppnåtts. Beräkningen bifogas.
Sid 10-11

Den 15 april 1943 kommer svar från Statens Arbetsmarknadskommission på angelägenhetsansökan. Ansökan har remitterats till Statens Byggnadslånebyrå. I svaret har bifogats svaret från Byggnadslånebyrån (se nedan). Reducering av järnåtgången krävs före beslut.
Sid 12

Av bilagan framgår att den ursprungliga järnåtgången beräknats till 50 ton. Denna åtgång har reducerats till 16,5 ton. Byggnadslånebyrån är dock inte imponerad utan kräver en ytterligare reducering med ca 60%.
Sid 13

Bolaget har i ett svar till Byggnadslånebyrån (ej påträffat) menat att den kraftiga reduceringen av järnåtgången kräver utbyte av källarens betongbjälklag till ett bjälklag av trä. Svar på detta kommer från Byggnadslånebyrån den 3 maj 1943. I detta svar menar man att det är fullt möjligt att bygga ett betongbjälklag med en järnåtgång av 6,5 ton, inklusive skyddsrumsväggar. Man önskar få in bjälklagsritningar och ber Bolaget räkna om behovet.
Sid 14-15

Bolagets svar avsänds den 10 maj 1943. I detta svar redovisar Bolaget vissa förslag till ändringar samt att hela konstruktionen överlämnats till lektor Gustaf Winberg i Malmö för förnyad beräkning.
Sid 16

Lektor Gustaf Winbergs svar är daterat den 17 maj 1943 och i detta beräknar han järnåtgången till 5700 kg.
Sid 17-18

Winbergs förslag skickas till Byggnadsbyrån den 19 maj 1943.
Sid 19

Den 4 juni kommer det efterlängtade beskedet från Statens Arbetsmarknadskommission att byggnationen har förklarats som företrädesberättigat. Anställandet av arbetskraft är begränsad till det uppgivna behovet och endast via den offentliga arbetsförmedlingen eller med dess medgivande. Bolaget får också i viss mån anställa personer under 50 år.
Sid 20

Arbetsmarknadskommissionens beslut skickas till Länsarbetsnämnden i Malmöhus län den 7 juni 1943
Sid 21

Parallellt med hanteringen av järnåtgången drevs frågan om behovet av värmeledningsradiatorer enl följande:

Den 7 maj 1943 meddelar Bolaget Statens Industrikommission att beställda radiatorer inte kan levereras förrän tidigast till årsskiftet p. g. a. brist på järn. En lösning på detta problem är att Bolaget själv ordnar fram behövlig mängd järn. Man ber därför Industrikommissionen om hjälp att få fram järn enl en bifogad specifikation.
Brevet visar upp en vacker språkbehandling med en stilistisk utformning som klart speglar tiden för dess tillkomst.
Sid 22-23

Den 15 maj svarar bolaget på ett brev från Industrikommissionen som ej återfunnits. I Bolagets brev redovisas detaljer angående behovet av radiatorerna.
Sid 24

Från Industrikommissionen har också inkommit deras meddelande ang ”beslag å och reglering av handeln med radiatorer och värmeelement”. Ur meddelandet framgår att alla radiatorer, inkl råvaror, beslagtogs natten mellan den 2.de och 3.dje juni 1943. De beslagtagna radiatorerna fick därefter endast levereras och uppsättas efter Industrikommissionens beslut.
Sid 25-30

Den 18 juni 1943 ansöker Bolaget om licens för plåt till radiatorerna på ett formulär från Industrikommissionen.
Sid Sid 31-32

Industrikommissionen återkommer med ett frågeformulär som Bolaget returnerar besvarat den 27 september. Av detta framgår att byggnadsarbetet påbörjades den 5 maj 1943 och beräknas vara avslutat i mars 1944 med inflyttning den 1 april 1944. I angelägenhetsprövningen angavs inflyttningsdag till den 1 oktober 1943.
Sid 33

Med detta frågeformulär avslutas turerna runt järnleveranserna.

Materialbrist

Den rådande bristen på bl a järn medförde ett speciellt omfattande administrativ verksamhet. På de följande sidorna har alla dokument som berör denna aktivitet samlats och presenteras i tidsordning.

Denna ansökan insändes i 2 exemplar till länsarbetsnämnden i det län, vari företaget är beläget. (För statliga arbeten i hela riket ävensom andra företag i Stockholm insändes ansökan i 2 exemplar direkt till Statens arbetsmarknadskommission, Stockholm 19.)

Ansökan

om angelägenhetsprövning beträffande byggnads- och anläggningsarbete.

Arbetsplatsens belägenhet:
Kommun: Högnäs stad
Län: Malmöhus

Ifylles av sökanden (textas eller maskinskrives)

Sökande*):
Namn (firma): Högnäs-Billesholms Aktiebolag
Adress: Högnäs
Postanstalt: Högnäs Telefon: Högnäsbolaget Högnäs

*) Den för vilkens räkning företaget utföres.

1. **Arbetets art och belägenhet*):** Nybyggnad, tillbyggnad, ombyggnad, reparation, rivning, nyanläggning, omläggning, planering (det tillämpliga understrykes) av **ett bostadshus inom kvarteret Columbus i Högnäs, inrymmande 10 tjänstemannabostäder**

*) Ifylles ex.vis sålunda: nybyggnad av bostadshus vid Kungsgatan nr 3, rivning av fabriksbyggnad i kvarteret Barret, omläggning av allmän väg från Berga till Kvarnstorp.

2. **Storleksuppgifter** (här angives för husbyggnader husets längd, bredd och antal våningar; för bostadshus även antalet kök och bostadsrum; för övriga arbeten likartade uppgifter): **Husets längd är 70,5 m. och bredd 8,5 meter, innehåller två våningar om 10 kök och 50 bostadsrum.**

3. **Beräknad totalkostnad** 217,000:- kr. därav arbetslöner 72,000:- kr. För pågående arbete angives jämväl återstående kostnad -- kr., därav arbetslöner -- kr. för byggnadsarbetet

4. **Arbetet utföres av** Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co., i Högnäs
(skriftpersons, byggnadsfirmas etc.)

5 a) Har **statsbidrag eller statslån** sökts för företaget? nej ; eller skall så ske? nej
Hos vilken myndighet? -- När? --
Beslut: Bifall / Avslag av -- (myndighetens namn) den -- 194 .

b) Skall arbetet finansieras med lån, som kommun med Kungl. Maj:ts tillstånd upptager (resp. för vilket kommun med sådant tillstånd ikläder sig ansvarighet)? nej Har ansökan om dylikt tillstånd ingivits? -- ; eller skall så ske? -- När? --
Kungl. Maj:ts beslut: Bifall / Avslag den -- 194 .

5 c) Har företaget eljest underställts statlig myndighets prövning? nej ; eller skall så ske? nej . Hos vilken myndighet? -- När? --
Myndighetens beslut: -- den -- 194 .

6 a) Pågående arbete: Arbetet började den -- 19 och beräknas vara avslutat omkring den -- 19 .

b) Icke påbörjat arbete: Arbetet är avsett att börja omkring den 1/4 1943 och beräknas vara avslutat 22 veckor / månader efter påbörjandet.

7. **Erforderlig arbetsstyrka**

Yrkesgrupp	Antal arbetare, som ej äro nyanställda	Övrig arbetsstyrka*) under 50 år	Övrig arbetsstyrka*) 50 år eller äldre	Total erforderlig arbetsstyrka	Antal veckor
Byggnadsgrovarbetare	10	5	8	23	28
Byggnadsträarbetare	7	4	9	20	28
Murare	7	4	9	20	22
Plåtslagare, rörläggare, montörer	1		3	4	4
Målare					
Övriga arbetare:					
Summa:	25	13	29	67	—

*) Härmed avses dels hos resp. arbetsgivare för arbetet av denna att fast anställda arbetare, som skola sysselsättas vid detta arbete, dels ock andra arbetare, som äro tysslatta vid arbetet tedar-tiden fre den 8 juli 1942.

SAK nr K 1, avg. 42, 30.000 ex.

8. Materialspecifikation:

(Beräknad ungefärlig åtgång: för pågående arbete
åtgång för företagets slutförande)

Cement A	skr: E 2000 skr	Linolja och terpentin	kg
Takpapp och övrig impregn. papp (nr *)	1165 m²	Asfalt	300 kg
Underlagstakpapp		Armeringsjärn	15.000 kg
Koppar (utom elektriska ledningar)	kg	Balkar och övrigt byggnadsjärn	35.000 kg
Kopparlegeringar	kg	Plåt	900 kg
Övriga metaller (utom elektriska ledningar)	kg		
Elektriska ledningar	kg		

*) Enligt Industrikommissionens meddelande nr 37.

9. Särskilda upplysningar om företagets angelägenhet m. m.

a) Vilka särskilda omständigheter göra det enligt sökandens mening angeläget att arbetet blir utfört (slutfört)? Emedan stor bostadsbrist är rådande på platsen.

b) Anser sökanden oundgängligen nödvändigt att företaget utföres (slutföres) inom den tid, som angivits i p. 6) å omstående sida? Ja, emedan bostäderna skola vara iordningställda för inflyttning den 1 oktober 1943 så att plats därigenom kan beredas för familjer, som sakna bostäder, till inflyttning den 1 oktober

c) Kan företaget utföras utan anställande av ny arbetskraft? nej
Vilka ekonomiska eller andra olägenheter skulle detta medföra?
Arbetet skulle därigenom bliva allt för mycket fördröjt och icke kunna slutföras till flyttningstid den 1 oktober.

d) Vilka ekonomiska eller andra olägenheter skulle enligt sökandens mening orsakas av företagets uppskjutande (nedläggande)

1) tre månader? Emedan arbetet då icke kan slutföras till stadgad flyttningstid den 1 oktober.

2) på längre tid? --

e) Övriga upplysningar: Av hos Bolaget anställda gifta tjänstemän äro ca. 15 boende i hos andra fastighetsägare förhyrda bostäder. Efter huset färdigställande komma 10 av dessa att bäri inflytta. Därigenom beredes bostäder till inflyttning av familjer vilka nu sakna bostad.

Höganäs den 24 mars 1943

Höganäs-Billesholms Aktiebolag
genom

(underskrift)

Anm. Ytterligare uppgifter, intyg angående företagets angelägenhet m. m. kunna intagas i bilaga(-or) till ansökningen.

Anteckningar (ifylles icke av sökanden)

Avskrift.

IF/GA

Höganäs-Billesholms AB.

H ö g a n ä s .

Formulär N.

Vid svar v.g. referera till Ta .....AK 1033/43.....

Betr. Byggnad.av.ett.bostadshus.inom.kv.Columbus.i.Höganäs.....

Knappheten på tegel och byggnadsjärn har föranlett Byggnadslånebyrån, till vilken ärendet remitterats för yttrande beträffande materialbehovet, att innan Eder ansökan om angelägenhetsprövning betr. byggnads- och anläggningsarbeten till rubr. byggnad upptages till prövning, undersöka huruvida och vid vilken tidpunkt nämnda material kunna ställas till förfogande.

För detta ändamål anhåller byrån om svar på nedanstående frågor:

Erfordras tegel ?(Hur stor kvantitet)? ..ca. 300.000 st.

Vilken kvalitet) ? hälften Hyllinge-murtegel I
hälften Hyllinge-murtegel II

Vid vilken tidpunkt erfordras tegel? (Här angives den erforderliga kvantiteten tegel uppdelad på månader) .....
allt under maj - juni 1943

Har licens på tegel sökts? (När)?.....Maj.....

" " " " beviljats?(Licens nr.) .....

Hur stort är Edert eget innehav av tegel ? (Kvalitet,antal
Höganäsbolaget tillverkar vid tegelfabriken i Hyllinge
sten) .....ca..300.000.murtegel.pr..månad.....

Kan tegel anskaffas utan licens? (Varifrån) .....
.Ja, för närvarande från vårt eget lager.....

Från vilken leverantör skall teglet köpas? ..Bolaget.....
levererar materialet ifråga från eget tegelbruk till
egentrogodtrop.för.brygga.....

Hur många bjälklag utföras i betong? Ett.(.Stor.källare).

Hur många våningar incl.källare finnas? 2.bostadsvån.+.källare

Sedan formuläret så utförligt som möjligt ifyllts torde detsamma insändas till Statens byggnadslånebyrå, tekn.avd., Stockholm 16.

Om konstruktionsritningar finnas uppgjorda torde även dessa insändas.

Stockholm den 6/4 1943.

STATENS BYGGNADSLÅNEBYRÅ

för dess tekn. avd.

Ewert Strokirk

vänd

den 8 april 1943.

Statens Byggnadslånebyrå,
tekn. avd.,
Stockholm 16.

Ang. Ta - AK 1033/43, Nybyggnad av ett bostadshus inom kv. Columbus i Höganäs.

Vi översända härmed i retur formulär N. i rubr. fråga vederbörligen ifyllt och bedja Eder snarast möjligt behandla frågan så att angelägenhetsprövningen angående byggnadsarbetet snarast kan behandlas.

Vi äro angelägna om att få byggnadsarbetet igång så att vi hinner med fullbordandet till den 1 oktober i år.

Höganäs som ovan

Höganäs-Billesholms Aktiebolag

Bilagor:

1 formulär N

2 ritningar över byggnaden ifråga.

överlämnat till
Svensson efter telefonsamtal

den 12 april 1943.

Statens Byggnadslånebyrå,
tekn. avd.,

Stockholm 16.

Ang. Ta - A.K 1033/43, nybyggnad av ett bostadshus i kv. Columbus i Höganäs.

Åberopande dagens telefonsamtal i rubr. fråga hava vi härmed nöjet, som bilaga, översända en skrivelse från byggnadsentreprenören Hjalmar Elgström & Co., sedan han noggrannare räknat på järnåtgången för byggnaden ifråga.

Efter omräkningen skulle, som av skrivelsen framgår, den totala järnvikten komma att uppgå till ca. 16,5 ton, i stället för tidigare 50.- ton, därav vikten av järnbalk uppgår till ca. 9 ton.

Vi uttala förhoppning att uppgivna järnkvantitet är antagbar för arbetet ifråga och vore tacksamma för angelägenhetsprövningens snara behandling.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gm Bkn.

Bilaga:
1 st. brev fr. Hjälm. Elgström & Co.,

Avskrift.

Hjalm. Elgström & Co.,
Byggnadsfirma

Höganäs den 18 april 1943.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag,
Ingeniör Herr B. Engzell,
H ö g a n ä s .

Betr. 10-familjs tjänstemannabostad.

I anslutning till vårt samtal om järnåtgången vid bostadshuset få vi meddela följande:

Om vissa tunnare tegelväggar i källaren muras i cementbruk och göras bjälklagsbärande kunna en hel del I-balkar inbesparas. Likaså kunna naturligtvis I-balkar i valven i ytterväggarna ersättas med gjutna betongbalkar och således även dessa järnbjälkar bortfalla.

De som dock absolut icke kunna slopas utan flera olägenheter är dipp-balkar nr. 16 och 18 jämte sina stöd nr. 10 och 12. Vikten av dessa är cirka 9000 kg.

Dessutom skulle åtgå armeringsjärn i källareplattor och fönsterbalkar till en vikt av cirka 7500 kg.

Högaktningsfullt
Hjalm.Elgström & Co.,
Hjalm.Elgström

ovanstående efter telefonsamtal

STATENS ARBETSMARNADSKOMMISSION

Utg. Kb:1909 /43 BL/WJ

Ans. Kb: /43

Höganäs-Billesholms A/B.

H ö g a n ä s.

I skrivelse den 24 mars 1943 har Ni anhållit att nybyggnad av ett bostadshus inom kv. Columbus i Höganäs

måtte förklaras såsom företrädesberättigat byggnadsarbete enligt 3 § kungörelsen den 11 dec. 1942 (nr 925) om arbetsförmedlingstvång för byggnadsverksamhet m.m.

Statens arbetsmarknadskommission har remitterat Eder ansökan för yttrande till Statens byggnadslånebyrå, som bl.a. verkställt en preliminär granskning av järnåtgången vid byggnadsföretaget. Avskrift av byggnadslånebyrås yttrande angående järnåtgången bifogas denna skrivelse.

./.

Med anledning av innehållet i yttrandet får kommissionen meddela att frågan om företagets förklarande som företrädesberättigat icke upptages till slutlig prövning förrän erforderlig omkonstruktion för nedbringande av järnåtgången i enlighet med byggnadslånebyrås direktiv ägt rum. I avbidan på meddelande om dylik omkonstruktion har ärendet bordlagts.

Stockholm den 15 april 1943

Enligt uppdrag

Bengt Lundberg

(Bengt Lundberg)

Avskrift.

STATENS BYGGNADSLÅNEBYRÅ

STOCKHOLM 16.

Formulär
N:r 1033

Preliminär granskning av järnåtgången.

Samhälle: Höganäs

Kvarter: Columbus N:r

Bruttobjälklagsyta: 70,5 x 8,5 = 600 m^2

Bjälklagskonstruktion:

Uppgiven järnåtgång: Armeringsjärn 15.000 kg

Järnbalk 35.000 "

Summa järn 50.000 "

Specifik järnåtgång 84 kg/m^2

Yttrande: Enligt meddelande från sökanden har järnmängden reducerats till 16,5 ton.

Konstruktionen bör ändock omarbetas, varvid järnmängden bör kunna ytterligare reduceras med c:a 60 %.

Stockholm den 13 / 4 1943.
STATENS BYGGNADSLÅNEBYRÅ
för dess tekn. avd.

Evert Strokirk.

Bestyrkes:

STATENS BYGGNADSLÅNEBYRÅ
MALMTORGSGATAN 3, STOCKHOLM 16

Telefon Nattanrop
«Statens Byggnadslånebyrå»

ES/UH

Stockholm den 3 maj 1943.

Avsänt
- 4 MAJ 1943
Besv. d. /

Höganäs-Billesholms A.-B.,

Höganäs.

Betr. bostadshus för 10 familjer i kv. Columbus i Höganäs.

Vår skrivelse till Eder med begäran att järnåtgången skall reduceras med 60 % har missuppfattats. Avsikten är icke att vi önska betongbjälklaget utbytt mot träbjälklag, enär vi tvärt om önska betongbjälklag i största möjliga utsträckning, då nämligen kvaliteten blir avgjort bättre, och kostnaden för ett tekniskt riktigt utfört betongbjälklag icke behöver bli dyrare än för ett träbjälklag, om alla inverkande kostnadsfaktorer medräknas.

Vi fordra endast att betongbjälklagen utföras på ett riktigt sätt, av fullt kvalificerad konstruktör, och då skall järnåtgången per m^2 bjälklag icke behöva överskrida 8 á 10 kg., beroende på spännviddsförhållandena. Om så är nödvändigt får därvid exempelvis lägenhetsskiljande väggar utföras av bärande murverk.

Genom rationell planlösning och med riktigt utförda konstruktioner kan järnkvantiteten 6,5 ton vara fullt tillräcklig för helt betongbjälklag över källaren 70,5 x 8,5, ävensom till skyddsrumsväggar.

Vi vore tacksamma att få del av det ritningsmaterial som finnes, och bedja Eder överväga om inte en omkonstruktion i enlighet med ovan antydda principer vore tänkbart.

./. Vi bifoga byggnadslånebyråns broschyr n:o 4 rörande betongbjälklag.

STATENS BYGGNADSLÅNEBYRÅ
för dess. tekn. avd.

Evert Strokirk

(Evert Strokirk)

den 10 maj 1943.

Statens Byggnadslånebyrå,
Malmtorgsgatan 3,

Stockholm 16.

Beträffande bostadshus för 10 familjer i kv. Columbus i Höganäs.

Med anledning av Eder v. skrivelse av den 3 dennes meddela vi, att vi ha överlämnat omkonstruktionen av rubr. byggnad att utföras av lektor Gustaf Winberg i Malmö.

Bjälklaget över källaren konstrueras för armerad betong för att nedbringa järnvikten. Planlösningen av bostäderna skulle bliva oförändrad densamma. Samtliga väggar inom bostäderna utföres som Cloasongväggar, men utföres lägenhetsskiljande väggar av tegel, som bärväggar Event. kunna väggarna mellan matsal och dagl. rum i bottenvåningen uppföras som bärande väggar och därigenom träbalkarna inläggas i andra leden. Dippbalkar med stöd skulle då bortfalla i bottenvåningen

För uppbärning av bjälklaget över 2:dra våningen måste inläggas en dippbalk med stöd för uppbärning av träbjälkarna. Över fönsteröppningarna kan event. inläggas sipporexbalkar.

I ritningarna ha vi med olika färger markerat tegel- och cloasonväggar.

Vi vore tacksamma för Ebert v. meddelande om vi kunna räkna ett tillstyrkande av byggnadens utförande i enlighet med här föreslagna konstruktion.

Så snart konstruktionsberäkningarna kommit oss tillhande skola vi hava nöjet översända dessamma.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gn

Bilaga:
2 ritningar.

LEKTOR GUSTAF WINBERG
ARKITEKT SAR
KONSULT. INGENIÖR

Malmö den 17 maj 1943.

Ankom den.
18 MAJ 1943
Besv. d. /

Höganäs-Billesholms AB,

Höganäs.

Betr. bostadshus i kv. Columbus.

Inneliggande översändes 4 st kopior av typritning till bjälklagskonstruktioner för rubr.

Såsom förtydligande till ritningen vill jag anföra följande:

Bjälklaget över andra våningen (takbjälklaget) utföres på sådant sätt, att det endast belastar yttermurarna. Härigenom bortfaller den förut föreskrivna Dip-balken.

Bjälklaget över bottenvåningen utföres som trebjälklag, uppburet av de lägenhetsskiljande väggarna samt den tvärgående väggen mellan dagligrum och matsal varvid inga järnbalkar erfodras för detta bjälklag. Härvid utföres denna vägg alternativt som bredstens- (150 mm) eller 1-stens tegelvägg. I detta sammanhang vill jag framhålla, att det är förenat med vissa olägenheter att anordna badrum på ett trebjälklag, men med denna planlösning är det besvärligt att ordna betongbjälklag för dessa rum.

Bjälklaget över källaren utföres med armerad betongplatta, uppburen dels av murar, dels av betongbalkar. Då ifrågavarande betongbalkar skola uppbära även ovanliggande mur med dess bjälklagslast komma de att bliva relativt kraftiga. Om dessa balkar helt eller delvis kunna ersättas med väggar skulle detta innebära en betydande järnbesparing.

LEKTOR GUSTAF WINBERG
ARKITEKT SAR
KONSULT. INGENIÖR

Balkar över fönsteröppningar och övriga mindre muröppningar har jag förutsatt utförda som armerade Siporexbalkar.

Den erfoderliga kvantiteten armeringsjärn, inkl. 10 % för spill m.m., har jag beräknat till:

I väggar för luftskyddsrum	350 kg
I betongplatta över luftskyddsrum	550 "
I övriga betongplattor	3100 "
I betongbalkar	1700 "
Summa	5700 kg

Till låns erhållna brev från Statens Byggnadslånebyrå återsändas samtidigt.

Högaktningsfullt

G WINBERG.
/ Evald Åkerjorn

Bil.: 4 st kopior av ritning nr 372-1.
2 st brev från Statens Byggnadslånebyrå.

den 19 maj 1943.

Statens Byggnadslånebyrå,
Malmtorgsgatan 3,
Stockholm 16.

Beträffande bostadshus för 10 familjer i kv. Columbus i Höganäs.

Återkommande till våra tidigare brevväxlingar i rubr. fråga hava vi härmed nöjet översända en ritningskopia av typ-ritning till bjälklagskonstruktioner uppgjorda av konsulterade ingeniör Lektor Gustaf Winberg i Malmö, jämte avskrift av beskrivningen över utförandet, med uppgift å viktsmängden järn, som erfordras för arbetet ifråga.

Vi uttala förhoppning om tillstyrkande för arbetets utförande i enlighet med ifrågavarande beräkningar och vore tacksamma för ärendets remittering till Statens Arbetsmarknadskommission, snarast möjligt, för slutlig prövning.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gm

Bilaga:
1 ritningskopia
1 avskrift av beskrivning

Statens Arbetsmarknadskommission

Utg. Kb: 4274/43

Ans. Kb: 5132/EH

Ankom den
EJ JUN 1943
Besvd. /

Till

Höganäs-Billesholms Aktiebolag,

H ö g a n ä s.

I skrivelse den 24 mars 1943 har Ni anhållit, att nybyggnad av ett bostadshus innehållande 10 tjänstemannabostäder inom kvarteret Colombus i Höganäs

måtte förklaras såsom företrädesberättigat byggnadsarbete enligt 3 § kungörelsen den 11 december 1942 (nr 925) om arbetsförmedlingstvång för byggnadsverksamhet m.m.

Statens arbetsmarknadskommission förklarar, att det med ansökningen avsedda byggnadsarbetet skall anses såsom företrädesberättigat enligt nämnda författningsrum samt i sådant hänseende tillhöra grupp A 1 enligt bestämmelserna i kommissionens cirkulär Län nr 100/1942 (sid 8), d.v.s. företrädesrätten må, förutom arbetskraft över 50 år, i viss utsträckning avse även arbetskraft under 50 år.

Anställande av arbetskraft må ske endast inom ramen av i ansökningen lämnade uppgifter om erforderlig arbetsstyrka och skall ske genom den offentliga arbetsförmedlingen eller med dess medgivande.

Avskrift av denna skrivelse tillställes länsarbetsnämnden i Malmöhus län.

Stockholm den 4 juni 1943

På Statens arbetsmarknadskommissions vägnar

Bengt Lundberg

(Bengt Lundberg)

den 7 juni 1943.

Länsarbetsnämnden i Malmöhus län,

Malmö.

Vi hava härmed nöjet översända två vidimerade avskrifter å Statens arbetsmarknadskommissions beslut av 27 maj och 4 juni d.å. det förra beträffande tillstånd att få uppföra en inhägnadsmur mellan kv. Vägporten och Statens Järnvägar i Höganäs och det senare beträffande tillstånd att få uppföra en tjänstemannabyggnad inrymmande 10 bostäder inom kv. Columbus i Höganäs.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gm

2 Bilagor.

Ingenjör Engzell

KOPIA

C/G den 7 maj 1943

Statens Industrikommission
Järnbrukens Fördelningscentral
Box 689
Stockholm

Radiatorplåt

Vi hava under uppförande ett större bostadshus, som beräknas bliva färdigt i oktober i år.

För detsamma hava vi beställt ett 60-tal värmeledningsradiatorer hos firman Österberg & Bengtsson, Höganäs. Radiatorerna äro avsedda att tillverkas hos AB Plåtförädling, Helsingborg. Vår leverantör meddelar, att radiatorerna på grund av materialbrist ej kunna levereras förrän vid årsskiftet och detta ovisst. Firman anhåller därför, att vi själva försöka anskaffa plåten. Vi hava gjort förfrågan hos flera grossister men ej kunnat erhålla varan.

Vi få därför anhålla att genom Eder förmedling få tilldelning av i bifogade specifikation upptagna kvantitet radiatorplåt, som kan vara oss tillhanda senast i augusti månad.

Högaktningsfullt

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

gm

1 specifikation
1 kopia med specifikation

Höganäs den 7 maj 1943

Statens Industrikommission
Järnbrukens Fördelningscentral
Box 689
Stockholm

Härmed anhålles om förturarätt för följande material:

Varuslag	Dimension	Vikt
Radiatorplåt	1 1/2 mm	5 ton

Motiv för denna ansökan: Se bifogad skrivelse.

Avsett för: " " "

Högaktningsfullt

HÖGANÄS-BILLESHOLMS-AKTIEBOLAG

gm

Ing. Engzell

KOPIA

C/O

den 15 maj 1943

Statens Industrikommission
Järnavdelningen
Box 689
Stockholm 1

Plåtradiatorer

Som svar å Eder skrivelse av 12 dennes hava vi äran meddela följande.

1/ 10 bostadslägenheter.

2/ Den 1 oktober 1943.

3/ Enligt värmeledningskonstruktören Ing. B Norling kan värmeytan icke minskas.

4/ Då byggnaden allenast uppföres i två våningar, komma rörledningarna att dragas endast genom en våning, och då pumpsystem inläggas, äro rörledningarna av rätt så små dimensioner. Den härigenom uppkomna minskningen av värmeytan blir rätt minimal och uppväger icke minskningen i radiatorytan den olägenhet, som uppkommer genom rörens fria dragning å väggarna, i synnerhet som alla rum, vari rörledningar komma att gå fram, äro bostadsrum.

5/ 370 m2 värmeyta.

6/ I ovanstående värmeyta ingår en radiator om 4,05 m2 för skyddsrum i källaren, i övrigt insättas inga radiatorer i här upprätknade rum.

Vi emotse tacksamt besked om, var och när plåten kan erhållas.

Högaktningsfullt

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

gm

INDUSTRIKOMMISSIONENS
MEDDELANDE

Nr 133 2 juni 1943

Beslag å samt reglering av handeln med radiatorer och värmeelement.

Efter framställning från statens industrikommission har Kungl. Maj:t genom kungörelse den 21 maj 1943 förordnat om beslag å samt reglering av handeln med radiatorer och värmeelement. I detta meddelande lämnas redogörelse för denna reglering.

I. Om beslag å radiatorer och värmeelement.

A. *Beslagets omfattning.*

Beslaget avser obegagnade radiatorer och värmeelement av icke smidbart gjutjärn och av järnplåt samt lösa sektioner eller delar av sektioner till sådana radiatorer eller värmeelement (statistiskt nr ur 1348: 2, 1350, ur 1546, 1548: 1, ur 1551 samt 1552: 1).

Beslaget omfattar

dels alla klockan 12 natten mellan den 2 och den 3 juni 1943 inom riket befintliga, staten icke tillhöriga förråd av obegagnade radiatorer och värmeelement av icke smidbart gjutjärn eller av järnplåt samt lösa sektioner eller delar av sektioner till sådana radiatorer eller värmeelement, vilka innehavas av person eller företag, som yrkesmässigt tillverkar eller försäljer sådana radiatorer eller värmeelement eller som yrkesmässigt utför installation av värmeanläggningar i fastigheter,

dels övriga vid samma tidpunkt inom riket befintliga, staten icke tillhöriga förråd av obegagnade radiatorer eller värmeelement av ovan angivna slag samt lösa sektioner eller delar av sektioner till sådana radiatorer eller värmeelement, för såvitt vederbörandes innehav därav äger en sammanlagd värmeyta av minst tjugo kvadratmeter,

dels ock samtliga radiatorer och värmeelement av ovannämnda slag samt lösa sektioner eller delar av sektioner till sådana radiatorer eller värmeelement, som efter den 2 juni 1943 för annans räkning än statens yrkesmässigt tillverkas inom riket eller införas till riket.

Från beslaget äro undantagna sådana varor, för vilka exportlicens före den 2 juni 1943 meddelats av statens handelskommission.

B. *Deklarationsskyldighet.*

Person eller företag, som klockan 12 natten mellan den 2 och den 3 juni 1943 innehar förråd av obegagnade radiatorer eller värmeelement samt lösa sektioner eller delar av sektioner, som äro under beslag enligt vad ovan under A sagts, är skyldig att lämna uppgift om sitt innehav.

Är varuparti under transport inom riket, skall mottagaren vara att anse såsom innehavare. Tillhör varuparti, beträffande vilket uppgiftsskyldighet föreligger, annan än innehavaren, skall i uppgiften antecknas vem som är ägare till partiet.

> *Anm.* Installatör, som lagt upp radiatorer eller värmeelement på arbetsplats, är deklarationsskyldig för de på arbetsplatsen sålunda upplagda radiatorerna eller värmeelementen.

Uppgift skall avgivas å därför avsedd blankett (formulär BY 116). Dylika blanketter tillhandahållas, förutom av industrikommissionen, hos kristidsstyrelser och kristidsnämnder.

Uppgiften skall *senast den 12 juni 1943* inlämnas eller på den uppgiftsskyldiges bekostnad med posten insändas till *industrikommissionen* under adress Box 3247, Stockholm 3.

Beträffande radiatorer och värmeelement av angivet slag, som efter den 2 juni 1943 tillverkas inom riket, skall uppgift lämnas i samband med fullgörande av den redovisningsskyldighet, varom nedan under H sägs.

Den som efter den 2 juni 1943 till riket inför radiatorer eller värmeelement av nyssnämnda slag är skyldig att senast å sjunde dagen från det införseln skedde till industrikommissionen inkomma med uppgift härom.

C. *Hävande av beslaget.*

Jämlikt kungörelsen den 21 maj 1943 skall beslaget vara hävt i följande fall:

a) i den mån överlåtelse sker mot av industrikommissionen eller å dess vägnar utfärdad inköpslicens eller beslagtagna radiatorer eller värmeelement eljest försäljas i den ordning och under de villkor, som av kommissionen eller å dess vägnar bestämmas,

> *Anm.* Bestämmelser angående försäljning av beslagtagna radiatorer eller värmeelement återfinnas under F och G här nedan.

b) i den mån industrikommissionen lämnar innehavare av beslagtagna radiatorer eller värmeelement tillstånd att på annat sätt än under a) sägs förfoga över desamma och innehavaren därav ställer sig till efterrättelse för sådant tillstånd meddelade villkor.

> *Anm.* Bestämmelser angående användning av beslagtagna radiatorer eller värmeelement återfinnas under D här nedan.

D. *Användning av beslagtagna radiatorer eller värmeelement.*

1. *Övergångsbestämmelser för pågående arbeten för tiden till och med den 17 juni 1943.*

Utan hinder av beslaget må ägare eller innehavare av beslagtagna radiatorer eller värmeelement under tiden t. o. m. den 17 juni 1943 på nedan angivna villkor använda egna förråd av beslagtagna radiatorer eller värmeelement för inmontering i fastighet, som vid tiden för beslagets ikraftträdande är under färdigställande eller där inmontering av radiatorer eller värmeelement vid beslagets ikraftträdande eljest är under utförande.

Såsom villkor för begagnande av det i föregående stycke medgivna tillståndet att i vissa fall använda beslagtagna radiatorer eller värmeelement gäller, att anmälan därom skall göras å därför avsedd plats å den ovan under B omförmälda deklarationsuppgiften. I anmälan skall lämnas uppgift om beteckning och belägenhet av den eller de fastigheter, i vilken inmonteringen skall verkställas, med angivande av byggherrens namn och adress samt de övriga uppgifter om arbetet, vilka närmare framgå av blankettens text.

I fråga om sådana pågående arbeten, som icke i sin helhet kunnat färdigställas före den 17 juni 1943, skall ansökningen om tillstånd att använda egna förråd för arbetet (se nedan under 2) avse hela den kvantitet, som erfordras för arbetets färdigställande efter beslagstillfället den 3 juni 1943.

> *Anm. 1.* För arbete, som i sin helhet färdigställts före den 17 juni, skall någon särskild ansökan icke göras utöver den anmälan, som gjorts å deklarationsuppgiften.
>
> *Anm. 2.* Det bör observeras, att ovanstående bestämmelser endast gälla begagnande av *egna* förråd beslagtagna radiatorer eller värmeelement. Inköp av radiatorer eller värmeelement får däremot icke ske för pågående arbeten utan inköpslicens.

2. *Bestämmelser för andra fall.*

För användning av egna förråd av beslagtagna radiatorer eller värmeelement i andra fall än ovan under 1) sagts erfordras tillstånd av industrikommissionen i varje särskilt fall. Ansökan om dylikt tillstånd skall göras å därför avsedd blankett (formulär BY 113). Dylika blanketter tillhandahållas av kommissionen, kristidsstyrelser och kristidsnämnder.

I sådant fall, då inmontering av radiatorerna eller värmeelementen skall äga rum i annan tillhörig fastighet, skola i ansökningen lämnade uppgifter bestyrkas av byggherren eller byggnadsentreprenören.

För tillstånd till användning av beslagtagna radiatorer eller värmeelement gälla i tillståndsbeviset angivna villkor.

II. Om reglering av handeln med radiatorer och värmeelement.

Vad i detta meddelande stadgas om försäljning gäller även för all annan överlåtelse mot vederlag, samt, ifråga om den som idkar handel med radiatorer eller värmeelement eller som yrkesmässigt tillverkar dylika varor jämväl annan yrkesmässig överlåtelse än mot vederlag, ävensom uttag av dylika varor ur rörelsen.

Märk. Avtal som före handelsregleringens ikraftträdande slutits om leverans av radiatorer eller värmeelement av de slag, som omfattas av handelsregleringen, får icke efter handelsregleringens ikraftträdande den 3 juni 1943 fullföljas genom leverans av varan till köparen, med mindre att leveransen sker i den ordning, som enligt handelsregleringen är stadgad. Leverans får alltså icke äga rum annat än mot avlämnande från köparens sida av inköpslicens.

E. *Inköpslicens.*

Licens för inköp av radiatorer eller värmeelement av de slag, varom under A sägs, utfärdas, efter ansökan, av industrikommissionen.

Ansökan om inköpslicens göres å därför avsedd blankett. Blanketter tillhandahållas, förutom av kommissionen, av kristidsstyrelser och kristidsnämnder. Vid inköp skall licensen överlämnas till säljaren.

Följande ansökningsblanketter skola användas:

Formulär BY 113	För ansökan om rätt till inköp av radiatorer eller värmeelement för installation i fastighet eller på annat sätt.
Formulär BY 114	För ansökan från återförsäljare eller entreprenör om rätt till inköp av radiatorer för lagerökning (s. k. förskottslicens avseende förskottstilldelning).

I sådant fall, där ansökan om inköpslicens göres för inmontering av radiatorer eller värmeelement i annans fastighet (t. ex. ansökan av entreprenör för värmeanläggning), skola i ansökningen lämnade uppgifter bestyrkas av byggherren eller byggnadsentreprenören.

För användning av radiatorer eller värmeelement, som förvärvats med stöd av inköpslicens, gälla i licensen angivna villkor.

Såsom villkor för entreprenörs inköp mot *förskottslicens* gäller att de radiatorer eller värmeelement, som förvärvats mot förskottslicens, få användas för installation i fastighet eller eljest endast efter tillstånd av industrikommissionen i varje särskilt fall. Ansökan om dylikt tillstånd skall göras å därför avsedd blankett (formulär BY 113). För dylik ansökan gälla motsvarande bestämmelser, som ovan angivits för användning av beslagtagna radiatorer eller värmeelement. (Se ovan under D 2.)

F. *Försäljning till annan än återförsäljare.*

Yrkesmässig försäljning av sådana radiatorer eller värmeelement, som ovan under A sägs, till annan än återförsäljare (d. v. s. till entreprenör eller annan person som skall verkställa inmontering därav i fastighet) må icke äga rum annorledes än mot avlämnande av för köparen utfärdad inköpslicens eller, beträffande entreprenör, förskottslicens.

Försäljningen får icke avse radiatorer eller värmeelement, lösa sektioner eller delar därav av annan typ eller med större sammanlagd värmeyta än licensen utvisar.

Säljare skall söka tillse att inköp göres av behörig person. Skulle säljaren finna skälig anledning antaga, att inköpslicens, som företes vid inköp, innehaves av obehörig person, skall säljaren ofördröjligen underrätta industrikommissionen därom.

G. *Försäljning till återförsäljare.*

Yrkesmässig försäljning av radiatorer eller värmeelement till återförsäljare i och för dennes rörelse må ske:

1) mot av industrikommissionen för återförsäljaren utfärdad inköpslicens avseende s. k. förskottstilldelning,

2) mot inköpslicenser för radiatorer eller värmeelement, som återförsäljaren erhållit vid sin försäljning därav.

Försäljning, som ovan sägs, må icke avse radiatorer eller värmeelement, lösa sektioner eller delar därtill av annan typ eller med större sammanlagd värmeyta än licenserna utvisa.

H. *Redovisningsskyldighet.*

Tillverkare av radiatorer eller värmeelement, som under A sägs, skall senast den 9 i varje månad, första gången den 9 juli 1943, till industrikommissionen insända redovisning å därför avsedd blankett (formulär BY 115) över föregående månads tillverkning och försäljning ävensom över lager vid föregående månads slut. Blanketter för sådan redovisning tillhandahållas av kommissionen. Vid redovisningen skola fogas de inköpslicenser, mot vilka försäljning skett.

I. *Ansvarsbestämmelser.*

Olovligt förfogande över beslagtagen vara eller åsidosättande av villkor, som föreskrivits för försäljning av sådan vara, eller underlåtenhet att fullgöra under B här ovan föreskriven uppgiftsskyldighet eller avgivande av oriktig sådan uppgift kan enligt allmänna förfogandelagen föranleda straff, dagsböter eller fängelse, eller om brottet med hänsyn till omständigheterna är att anse såsom grovt, fängelse eller straffarbete i högst två år.

Överlåter eller uttager någon ur egen rörelse, utan att därigenom göra sig förfallen till ansvar enligt allmänna förfogandelagen, vara i strid mot vad ovan angivits, eller bryter någon mot villkor, som föreskrivits vid beviljande av inköpslicens, eller lämnar någon vid fullgörande av ovannämnda redovisningsskyldighet oriktig uppgift, straffes med dagsböter eller fängelse i högst sex månader.

Till enahanda straff dömes den som förvärvar vara i strid mot vad ovan angivits, därest förvärvet skett i syfte att återförsälja varan eller att eljest använda den i yrkesmässigt bedriven verksamhet eller förvärvaren uppsåtligen förlett överlåtaren till förseelsen.

Den som för förvärv av vara obehörigen använder för annan utfärdad inköpslicens, straffes, där ej förfarandet eljest är med straff belagt, med dagsböter.

Den som olovligen överlåtit vara kan förpliktas utgiva ersättning för värdet av densamma, varjämte sådana förråd av varan, som ägas eller innehavas av honom, kunna förklaras förverkade.

Stockholm den 2 juni 1943.

STATENS INDUSTRIKOMMISSION

Sven Schwartz

/ *A. Sandberg*

Svenska Tryckeriaktiebolaget, Stockholm 1943
432160

Formulär **BY 113**

Ansökan att inköps eller av eget lager installera radiatorer / värmeelement av plåt eller gjutjärn

Ifylles av industrikommissionen:
N: BY-RA

ANVISNINGAR M. M.

Omsorgfullare noggrant läre blankettens innehåll.

1. Valvet och ytor ungefär efter ytterdörr, tillsäkes inbetalkrav utan och beverdäggen. Vänsterhänd uppmäles Fyler gavl till gavl.
2. Sökanden skall å licensbrevet att ärlig ovanstå plats, vänligt skriva eller texta namn eller firma samt fullständig adress. Licensen insändes tillsvägen till sökanden i blankettkuvert.
3. Medsynes licensbrev av felaktiga uppgifter snabbt. Noterar, ersätt, ovanstå ändrin rätt för ovanstående från. vidare tillämpning av radiator/värmeelement.
4. Byll ovanstående fullständiga, det den i annan tjäl icke kan behandlas.
5. Ansökan insändes till statens industrikommission, Box 3247, Stockholm 3.

Uppgifterna textas eller skrivs med maskin.

Licensbrev namn eller firma

adress

postnummer — telefon

Uppgifterna i ram för vare sökning ovanstå utfylles.

Uppgiftsskyldighet — Sanktionsmyndighet

Är installationsarbetet påbörjat?

Om arbetet är påbörjat, hur många m² radiatorytor är installerade?

Arbetet är beläget i: Göteborg

och under entreprenad av: [illegible]

på tomt nr — i kv. Gothia hus

med adress: Kungsgatan

Har tillgrundvarande byggnadsarbete, Kollegiets Uppskattningsnämnd ligat enligt kungörelsen om utvidgade medlingsmöjlighet för bostadsverksamhet m. m.? ja

Vilken grad av ingripandegrunnhet? A_1

Tillstånd söks att: inköpa och av eget lager installera radiator/värmeelement av nedan angiven mängd för ovanstående arbete.
Ej ej tillämpliga.

Ifylles av sökanden

Ifylles av IK.

Lokal	Volym m³	Beläget i vån.	Tillstånd söks för radiatortyp: Gjutjärn m² kg pl	Gjutjärn m² kg pl	Plåt m² kg pl	Gjutjärn m² kg pl	m² kg pl	m² kg pl	m² kg pl	m² kg pl	m² kg pl	Totalt m²	Beviljas m²
Trappor	352,6	4 + 1	3,045	337,44	111,88							362,00	
Kontor													
Butik													
Lager, garage, skyddsrum		11				4,00						4,00	
Industri-lokaler													
TOTALT	352,6	—	3,045	337,44	111,88	4,00						366,00	

¹) Medsänes tillåtas endast k. vind med v. kontrollvärming med b. 1 v. med 1. g. 1. v. ²) I de olika kolumnerna anges lokaler kvadratmeterytor av olika Duplex, Triplex, Adlips, j. med. Angis dessutom om de finnes av plåt (p) el. gjutjärn (gj). Det ej tillämpliga strykes. ³) Bevjäg arten av verksamhet, t. ex. hyreshus, mek. verkstad, gjuteri under rubrik "Övriga upplysningar". ⁴) Medsänesmer olika lokaler i samma våning, specificeras m² golv- och värmeytor för varje lokal i denna våning under rubr. "Övriga upplysningar".

BY 113 V. 43. Statens industrikommission.

Ifylls av Svea blankettnes bokstäde

Ifylles av Industrikommissionen.

LICENSKOPIA

Statens industrikommission medgiver härmed på ovanstående sätt namngiven person eller firma tillstånd att inköpa och av eget lager installera radiator/värmeelement enligt nedanstående specifikation för

nybyggnad / ombyggnad av / reparation

på tomt nr

i kv.

beläget i

Lokal	Radiatortyp längden angiven i m² värmeyta: gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	gjutjärnsplåt	Totalt m²
Trappor										
Kontor										
Butik										
Lager, garage, skyddsrum										
Industri-lokaler										
Totalt										

Lad Sign.	Lad Sign.
fb Sign.	fb Sign.
f Sign.	f Sign.

Stockholm den

STATENS INDUSTRIKOMMISSION
BYGGNADSAVDELNINGEN
Enligt uppdrag

STATENS INDUSTRIKOMMISSION
BYGGNADSAVDELNINGEN
Box 3247 — Stockholm 3
Telefon 10bel 33 06 40
Telegramadress: Kommerver

IFYLLES AV SÖKANDEN

Licensen skall sändas till:

Namn eller firma:

Fullständig adress:

Postnummer:

Ifylles av industrikommissionen.

LICENS

Statens industrikommission meddelar härmed på omstående sida nämnd person eller firma tillstånd att inköpa och på eget lager innehålla radiator-/värmeelement enligt vidstående specifikation för

nybyggnad / ombyggnad av reparation

på tomt nr .....

i kv. .....

beläget i .....

Lokal	Radiatorrsp indragen angiven i m² värmeytor									Totalt m²
	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	gjutjärn/plåt	
Bostad										
Kontor										
Butik										
Lager, garage, skyddsrum										
Industrilokaler										
Totalt										

Såsom villkor för licensen gäller att licensavsedda radiatorer/värmeelement endast må installeras i ovan angivna fastighet i enlighet med specifikationen.

Licensen gäller till den / 194

Licens utan nummer gäller ej.
(Numret är placerat i nedre högra hörnet)

Stockholm den .....

STATENS INDUSTRIKOMMISSION
BYGGNADSAVDELNINGEN
Enligt uppdrag

Nr BY-RA

Ifylles av sökanden (forts. från blankettens framsida).

Byggnadens avkylningsytor m. m.

(Vid installation i del av byggnad anges här endast fönster- och ytterväggytor m. m. endast för ifrågavarande lokal samt övriga angränsande kalla ytor).

Sammanlagd yta av fönsteröppningar som have enkla rutor ..... — m²

Sammanlagd yta av fönsteröppningar som have dubbla rutor ..... 361,5 m²

Total yta av fasta ytterväggar inberäknat fönster och dörrar ..... 1135,4 m²

Total ytterväggsyta mot byggd mot uppvärmt utrymme ..... — m²

Bottenvåningens yttermått längd 79,2 x bredd 7,5 = yta 594,0 m²
Ifylles planskiss över byggnaden nedan

Antal våningar (ej inberäknat källare och vind) ..... 2 st

Våningshöjd (angiven för varje våning) Bottenvåningen 3,1 m
2:a " 2,9 m

Finnes källare Ja. Källaren är uppvärmd, icke uppvärmd. Finnes vind nej. Vinden är uppvärmd, icke uppvärmd. Ytterdelen är plint, brutet.
Strykt det ej tillämpliga.

I Källaren är schyddkammarna uppvärmda samt i Trappkammarna vinden etc. trappingarna ...

Övriga upplysningar

Avsedd temperatur på värmeledningen vid lägsta yttemperatur ..... + 80° C

Värmemedlet är ånga, vatten.
Strykt det ej tillämpliga.

Pump-, självcirkulationssystem.
Strykt det ej tillämpliga.

Radiatorerna skola placeras vid ytter-, innervägg.
Strykt det ej tillämpliga.

Är radiatorytan ökad med hänsyn till ventilationen? ..... Nej

Om så är fallet, hur stor är ökningen — %

När påbörjades/slutfördes byggnaden? 1943

När beräknas byggnadsarbetet vara avslutat? Början av Oktober 1943.

När önskas radiatorerna levererade för att byggnadsföretaget skall kunna färdigställas inom föreskriven tid? Augusti

Med hur lång giltighetstid önskas licensen utställd? I en följd direkt till leveransen är fullgjord.

Planskiss över byggnaden, ev. andra skisser	I yttervägg ingående material utifrån räknat Tjocklek för varje material anges	I yttertak ingående material utifrån räknat Tjocklek för varje material anges	I översta bjälklag ingående material uppifrån räknat Tjocklek för varje material anges	I bottenbjälklag ingående material uppifrån räknat Tjocklek för varje material anges
	Tegelmur 12,5 cm luftmur 12 cm murtegel 12,5 cm Inre tegelväggar utgjorda av blygrå tegelsten porösa vid bärande tegel	Tegelpannor på papp ovanpå 25 cm asbestade takbräder.	00 lag 25 mm träull gl. cellit, mellan x/a 600 mm Trä. Ytterspunt hyvlad mellan balkarna samt under balkarna 25 cm träullmuffa hindra varje åkas och fastsas.	I innerväggar lägger 14 cm stenpackningsplåt på 1½" spånplåt. Ovanpåliggande på golvregelverk utlagda på en 25 cm Trä glasullmatta som utlägges ovan på det avsedda betonglyftbjälklaget.
	k =	k =	k =	k =

Särskilda skäl som den sökande önskar åberopa:

Riktigheten av de i denna ansökan lämnade uppgifterna bestyrkes på heder och samvete.

Högsnäs den 15/6 194 3
Högsnäs-Billesholms Aktiebolag
genom Nilsson
Begärarens eller huvudentreprenörens firma, eller namnteckning (Obs! Annan än sökanden.)
Högsnäs
Adress
Högsnäs
Telefonnr
Högsnäs
Ortsnamn

den / 194

Underskrift

I detta ärende efterfrågas

Ej giltig utan stämpel

avskrift.

STATENS INDUSTRIKOMMISSION
Byggnadsavdelningen

Höganäs-Billesholms Aktiebolag
Höganäs.

BY RA 7

Statens industrikommission får härmed anmoda Eder fullständigt ifylla nedanstående formulär och återsända detsamma till kommissionen före den 1/10 1943.

Stockholm den 23/9 1943
STATENS INDUSTRIKOMMISSION
Byggnadsavdelningen
Enligt uppdrag:
A.Gabrielsson

Betr.kvarter/ Columbus nr .....
Postanstalt Höganäs adress Långgatan
När påbörjades arbetet ? den 5 maj 1943
Hur långt har arbetet fortskridit? byggnaden är under tak och invändigt putsarbete pågår.
När beräknas hela arbetet vara avslutat? i mars 1944
När tagas lokalerna i bruk? omkring den 1 april 1944

Radiatorlicens nr BY RA 2904

När erfordras radiatorer för att arbetet skall kunna färdigställas inom beräknad tid? --
Äro radiatorerna levererade? ja
Vilken fabrik tillverkar radiatorerna? Aktiebolaget Plåtförädling i Hälsingborg
Vem skall installera radiatorerna? Firman Österberg & Bengtsson Höganäs
Vilken återförsäljare (grossist) levererar radiatorerna?
A/B. Tekniska Materialaffären, Hälsingborg

Att ovanstående uppgifter äro med verkliga förhållandena överensstämmande intygas på heder och samvete.

Höganäs den 27 september 1943.
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
namn: gm Bergvall
adress: Höganäsbolaget, Höganäs

Övriga dokument

Övriga dokument rörande byggnationen redovisas i det följande. Dokumenten visas i tidsordningenl innehållsförteckningen. En del ritningar är svårlästa p. g. a. blekning och har därför nyritats. Den nyritade ritningen har placerats i slutet av listan.

Övriga handlingar

Sida	Daterat	Innehåll
37	430218	Till N Brül. Förslag till bättre ljudisolering mellan lägenheterna önskas
38	430219	Svar från Brül ang bättre ljudisolering mellan lägenheterna.
39-49	430224	Arbetsbeskrivning omfattande allt arbete exkl värme & sanitär, el, vatten & avlopp samt måleriarbeten.
50		Beräkning av fall i avloppsledningar 1
51		Beräkning av fal li avloppsledningar 2
52	430225	Kostnadsberäkning. Skrivet på rutat anteckningspapper med blyerts. 318.500 kr
53	430315	Ansökan till Byggnadsnämnden
54	430408	Protokoll från Byggnadsnämnden
55	430407	Styrelsens beslut att bygga huset
56	4303	Offert gällande byggnationen från Hjalm. Elgström & Co. 217 000 kr.
57	430320	Offert gällande byggnationen från N M Eriksson. 253 900 kr
58	430320	Reservationer för bl. a. problem med materialleveranser från N M Eriksson
59	430320	Offert gällande byggnationen från Bröderna Lundblad. 270 000 kr
60	430322	Offert gällande byggnationen från Teoder Åhman. 239 200
61	430323	Offert gällande byggnationen från Haraldsson & Andersson. 245 000 kr
62	430330	Bolaget bekräftar beställning av huset hos Hjalmar Elgström
63-74	430406	Anvisning för värme och sanitet
75	430421	Följebrev för offertinordran värme & Sanitet
76	430414	Omräkning av radiator i kök
77	430430	Rekvisition för radiatorer
78	430430	Spec av radiatorbehov. Bil till rekvisition
79	430508	Offert gällande VVS. G A Johansson. 53 700 kr + 2 750 kr
80	430510	Offert gällande VVS. Carl Edvards eftr. 54 800 + 2 780 kr
81-83	430510	Offert gällande VVS. Ahlberg & Bengtsson .52 850 + 2 490
84	430512	Offert gällande VVS. Österberg & Bengtsson. 45 104 + 2 314
85	430514	Avvisande av offert rörande VVS.
86	430517	Antagande av offert från Österberg & Bengtsson ang VVS
87	440114	Besiktningsutlåtande VVS.
88	430429	Beskrivning å måleriarbetet
89	430224	Offert gällande måleriarbete från Ahlberg. 12 000 kr.
90	430628	Offert gällande måleriarbetet från A Svensson. 12 100 kr
91	430807	Offert gällande måleriarbetet från Julius Ahlberg. 11 060 kr
92	430518	Komplettering av el-arbete
93	430707	Beställning av elarbeten. Elkompaniet
94	430512	Faktura. Hjalm Elgström. Inhängnad för skydd av rosor.
95	431123	Faktura. Hjalm Elgström. Kylskåpsmontering
96	431109	Offert gällande plattgången. Hjalm Elgström.
97-98	431110	Offert gällande plattgången. Västergötlands Förenade Kalkindustrier
99	431209	Offert gällande plattgången. Hjalm Elgström.
100	431210	Komplettering till offert 431209. Hjalm Elgström
101	431229	Beställning av plattgången av Hjalm Elgström
102	431229	Beställning av plattgången av Hjalm Elgström. Kontrolldokument
103	431229	Komplettering till offert 431209. Hjalm Elgström
104	440107	Ändring av beställning av plattgången
105	440108	Ändring av beställning av plattgången. Kopia
106	440617	Överenskommelse med Hjalm Elgström om plattgång
107	440619	Bekräftelse av överenskommelse med Hjalm Elgström ang plattgång

108-113	431122	Förslag till växter. Victor Anjou
114	440107	Rekvisition av växter.
115	440207	Anhållan om kostnadsförslag för växter
116	440221	Beställning av växter med bilaga
117	440218	Bilaga till beställning av växter (440221)
118	430320	Rekvisition av rostfri utrustning för köken.
119	430514	Beslut om att kylskåp monteras.
120	430616	Beställning av kylskåp
121	430916	Beställning av espangjoletter för fönster
122	431116	Beställning av städskåp och gardinstänger
123	430407	Anslagsuppföljning
124	430714	Delbetalning till Hjalm Elgström
125	430831	Delbetalning till Hjalm Elgström
126	431009	Delbetalning till Hjalm Elgström
127	431110	Delbetalning till Hjalm Elgström
128	440121	Delbetalning till Hjalm Elgström
129	440330	Delbetalning till Hjalm Elgström
130	440623	Delbetalning till Hjalm Elgström
131	440531	Slutbetalning till Hjalm Elgström. Sid 1
132	440531	Slutbetalning till Hjalm Elgström. Sid 2
133	440805	Faktura fr Hjalm Elgström för tilläggsarbeten
134	430731	Delbetalning till Österberg & Bengtsson
135	431103	Delbetalning till Österberg & Bengtsson
136	440125	Slutbetalning till Österberg & Bengtsson
137	430918	Delbetalning till Elkompaniet
138	440207	Delbetalning till Målarmästare Julius Ahlberg
139	430200	Ritning. Västfasad och källarplan
140	430200	Ritning. Fasader
141	430200	Perspektivskiss och tomtlayout
142	430202	Planritning. Källare, plan 1 och plan 2
143	430202	Planritning. Plan 1 och 2
144	430408	Godkänd planritning. Källare, plan 1 och 2
145	431011	Ritning skyddsrum
146	431100	Ritning. Trädgårdsanläggning
147	431100	Ritning. Altaner och gräsfrö
148		Ritning. Ändring av stadsplan
149	430519	Ritning. Bjälklag över vån 2
150		Ny ritning. Bjälklag över bottenvåning
151		Ny ritning. Bjälklag över andra våningen
152		Ny ritning. Fasader. Väst och öst
153		Ny ritning. Fasader. Norr o syd. Skärning
154		Ny ritning. Takstol
155		Ny ritning. Tomt
156	470521	Tvättstugeregler 1
157		Tvättstugeregler 2

Med de två tvättstugereglerna, förövrigt ett problemkomplex som mänskligheten inte verkar kunna komma att lösa, är listan av tillgänglig dokumentation komplett. Det finns ytterligare några dokument av typ broschyrer på värmepannor och liknande. Det finns också en del dokument rörande den fortsatta verksamheten i huset men dessa ingår inte i byggnadsskedet.

den 15 februari 1943.

Aktiebolaget Höganäsarbeten ,
Mäster Samuelsgatan 34,
Stockholm.

Ingeniör N. Brül.

Vi ha planerat att i Höganäs uppföra 10 tjänstemannabostäder, som radhus, i två våningar.

Vardera bostaden består av 2 rum och kök i bottenvåningen samt 3 sovrum och toilett i 2:dra våningen.

Som skiljoväggar mellan bostäderna har i ritningen angivits 1 stens mur, men vända vi oss till Eder med förfrågan å förslag och beskrivning å event.annan konstruktion av skiljoväggar för att erhålla ännu bättre ljudisolering mellan bostäderna.

Vi vore tacksamma för svar snarast möjligt.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
Bl

Bilaga:
1 planritning

AKTIEBOLAGET

HÖGANÄSARBETEN

STOCKHOLM

den 19 februari 1943

Ankom den 22 FEB. 1943
Besv. d. /

Höganäs-Billesholms Aktiebolag

Höganäs

Ref: Ingeniör Engzell.

Vi ha emottagit Edert brev av den 15 ds jämte ritning på de 10 tjänstemannabostäder, som Höganäsbolaget har planerat att utföra som radhus i två våningar.

I stället för de planerade 1/1-stens murarna, som skiljer de olika bostäderna från varandra, vilja vi föreslå, att uppställa dessa i två 1/2-stens murar, som endast stå på samma fundament. I mellanrummen mellan murarna läggas en 25 mm byggnadsmatta Glasullit. Av praktiska skäl måste murarna dock också vara sammankopplade vid ytterväggarna och vid yttertaket, men denna sammankoppling bör göras så tunn som möjligt. Det viktigaste är dock, att trossbottnarna i de olika bostäderna inte ha direkt förbindelse med varandra.

Vi hoppas, att dessa uppgifter äro tillräckliga, men stå gärna till tjänst vid detaljfrågor.

Högaktningsfullt

AB HÖGANÄSARBETEN
Vincent Spak
genom Per Brüel

PVB/BJ

Reservvarnar: Alla utbud eller avtal som inbjudande, utvisa eller avser utrustningar eller, om det är köpande, tillverkningar och transportkostnader, som gälla, de de angivna, Ansökan om licensade importer, definitivfakturor, utrustningar, reklamationer, pålitliga omöjligheter eller andra inträffanden, som hindra eller fördröja vårt leveranser av den licensade, hindrar inte att köp eller delvis tillämpas, utan inte bolaget levererade.
Vid konstnärlig tillämpning i material eller utrustning, som endast en enda tillverkningsort eller en lösning materialen som detaljerade, av de olika nyttjandena, vilka vi vunnit av de utländska leverantörerna, kan vi vara eller tillämpas, som vi vunnit av de utländska leverantörerna.

MÄSTER SAMUELSGATAN 34, STOCKHOLM • TELEFONER: 111685, 112111, 112211

Arbetsbeskrivning

å uppförande av 10 tjänstemannabostäder i en sammanhängande byggnad för Höganäsbolagets räkning, inom kvarteret Columbus i Höganäs.

Arbetet utföres i enlighet med bifogade ritningar, denna arbetsbeskrivning, blivande arbets- och detaljritningar samt de närmare bestämmelser, som komma att ingå i entreprenadkontraktet.

I entreprenaden skall ingå anskaffandet av alla materialier med undantag av i beskrivningen angivna att levereras av byggherren eller av annan entreprenör samt utförande av allt arbete utom följande:

1. Värme och sanitära anläggningar.
2. Elektriska ledningar.
3. Vatten och avloppsledningar.
4. Målerlarbeten.

Entreprenören skall dock verkställa inmurning av värmepanna, badkar, konsoler och ventiler m.m. utmura alla slitsar, rök- och avsugningskanaler samt utföra all hältagning, bilning och all efterlagning av vad slag det vara må. Byggnad och tomt skall vid slutavsyning avlämnas i väl rengjort skick och den uppgrävda fyllningen borttransporterad till anvisad plats.

Jordarbeten.

All matjord å den del av tomten huset upptager uppgräves och utlägges på anvisad plats å tomten. Därefter gräves för grundmurar och källare till det djup ritningarna angiva, samt ca. 30 cm. utom grundmurarnas yttre linier med lutning å gravarna för hindrande av ras.

Skulle fast lämplig botten ej här anträffas sker ytterligare utgrävning till sådan uppnås. Kubikmeterpris för tillkommande grävning skall angivas i anbudet, liksom betonggjutning och asfaltstrykning.

Grund och sockel.

Bottenplattor och yttre grundmurar utföras av betong i blandning 1:4½:6 (maskinblandat) med mätt och dimensioner enl. ritningen. Vid betonggjutningen göres nödiga utsparningar för ledningar av alla slag enl. ritningar från de olika entreprenörerna. De inre grundmurarna uppföras av lösbränt tegel på sulor av betong. Grund till yttertrapporna gjutes i samband med grundgjutningen eller och fastgjutes förankringsjärn till dessamma.

Isolering.

Under alla murar lägges i höjd, något över källaregolvet ett lag prima asfaltgrundpapp. Ett likadant lag papp utlägges å alla murar under

första bjälklaget. Skarvarna å grundpappen göras så att ändarna väl förskjuta varandra.

Grundmurarna runt källareutrymmena bestrykas å utsidan från bottensulan till 100 m/m över markytan, sedan alla sprickor och håligheter lagats och murarna äro torra, med varm asfalttjära blandad med 1/3-del mastix. Strykningen sker 2 gånger eller tills full täthet erhålles.

Återfyllningen till grundmurarna får icke ske förrän grundmurarna äro av beställaren besiktigade och godkända samt dräneringen lagd.

Dränering.

Runt byggnaden i höjd med källaregolvet läggas två rader dräneringsledningar av 3" rör. Under byggnaden anbringas även dräneringsledningar av 3" rör med ca. 3 meters avstånd från varje sträng. Rören läggas med gott fall mot avloppen samt tillkopplas dessa. Runt rören fylles till ca. 10 cm. med skärv eller grusfri singel. Skarvarna täckas med tjärpapp.

Källaregolv.

I källarelokalerna läggas ett 80 m/m tjockt lag av betong i blandning 1:4½:6, varpå anbringas ett slitlag av finbetong i blandning 1:2 . Golven läggas med fall mot avloppsbrunnar där sådana enl. ritningen skola uppsättas. Golvbrunnarna levereras av annan entreprenör men uppsättas av byggnadsentreprenören.

Sikaputs.

Källarväggarna putsas invändigt å den del som ligger under markytan med sika tillsats i bruket och förenas denna puts med källargolvens slitlagpåläggning för att förhindra vatten och fukt att genomtränga väggarna, vilket isynnerhet vill förekomma i föreningen mellan vägg och golv.

Sköljbassäng.

I tvättstugan muras en sköljbassäng av tegel på kant i rent cementbruk och stålslipas densamma i cementbruk med tillsats av sika. Skölj-bassängen förses med sparksockel och runda hörn. Avtappningskran insättes till bassängen.

Tegelmurning.

All tegel skall vara av Höganäs-Billesholms A/Bol. tillverkning. Hyllinge nr. 1 för utvändig puts och nr. 2 till innerväggar.

Ytterväggarna muras av två halvstenar med 5 cm. tomrum. Den yttre halvstenen skall som ovan nämnts vara Hyllinge nr. 1 och den inre halv-

stenen av Höganäsbolagets högporösa tegel. Bindare av tegel inläggas i vart 6:te skift. Dessa bindare och bindare i smygar och valv, där tegeln är genomgående, doppas till minst halva sin längd i tjära eller annat isoleringsmaterial före inläggningen, för att förhindra fuktighet att intränga i innermuren.

Bostadsskiljande väggar utföres av två ½ stens murar med en 25 m/m glasulitmatta inlagd i skiljerummet mellan murarna.

Dessa väggar gå hela genom byggnaden så att trossbottnarna i de olika bostäderna icke komma i förbindelse med varandra.

Värmelednings- eller andra rörledningar få icke dragas genom bostadsskiljande väggar.

Murarna i övrigt erhålla de dimensioner ritningarna angiva. Vid murningen skola alla väggar väl skyddas mot regn.

Rök- och ventilationsrör muras på omsorgsfullt sätt och med väl fyllda fogar. Ansidan skall vara jänn och slät.

För fönster- och dörrkarmars fästande inläggas väl tjärade fogbräder.

Nischer muras där värmeelement komma.

Rökröret från värmepannorna skall överallt muras med 1 stens tjocklek.

Från badrum, w. c., tvättstuga, kök och källareutrymmen muras evakuationskanaler upp över yttertaket. Från pannrummet muras en evakuationskanal, som förses med elektrisk fläkt. Fläkt med ledningar levereras av Bolaget men inmuras av entreprenören.

Kanalerna förses i rum och kök med evakuationsventiler samt över yttertaket med löstagbara galler allt enl. överenskommelse. Dessutom förses rökröret med nödiga sotluckor.

Skorstenskronan gjutes av betong med järninlägg, under betongen läggas asfaltpapp.

Murbruk.

Murbruk beredes av kalk och prima grov, ren grus i ungefärlig blandning 1: 4, så att starkt bruk erhålles. Vid hårt belastade murpartier läggas i murbruket cement. Där kantstensväggar förekomma muras dessa med i bruket tillsatt cement.

Ventiler.

Till alla utrymmen, såväl i källare som i våningar, där ej i ritningen angivits insättning av springventiler, insättes 6" klaffventiler, försedda med sidoklaffar och dragkedjor med tovs samt ytterväggsgaller. I

skafferier insättes två ventiler en upptill och en nertill.

Förankringar.

Träbjälklagen i våningarna förankras i var 4:de bjälke genomgående med bjälkankare och skarvjärn och avväxlas för skorstenar. Alla växlingar utföras med växelhillor. Allt smide tjärbrännas.

Alla behövliga förankringar och småbalkar anbringas och äger beställaren härom närmare bestämma.

Gavlarna förankras till bjälklag och takstolar med 3 ankare i varje gavel och sträckande sig in över 3 bjälkar.

I alla utvändiga valv inläggas I-balkar av järn. Alla järnbalkar strykas före inläggningen med cementvälling.

Betongbjälklag.

Över källaren gjutes betongbjälklag mellan järnbalkar enl. ritningen.

Armeringsjärn inlägges i gjutningens undre del för att förhindra sprickor i källaretaket.

För fästande av spikreglar till ovanpå kommande trägolv ingjutes fästjärn enl. närmare anvisning.

Träbjälklag m. m.

Bjälklagen över 1:sta och 2:dra våningen utföres av 4" x 8" resp. 4½ x 9" bjälkar på 80 cm. avstånd från mitt till mitt, upplagda enl. ritningen.

Cloisonväggar.

Väggar, som i ritningen angivits, uppföras som cloisonväggar utföras med stomme av läkt med två lag 25 m/m råbräder. Den mot garderober vettande sidan beklädes med masonit under det att den mot rum vettande beröras, stänkas och putsas.

Trossfyllning och isolering m. m.

I träbjälklagen trossas med kalkblandad kutterspån i ca. 200 m/m tjocklek, direkt på underpanel, med mellanlägg av tunn förhydringspapp, vilken dragas upp och fästes vid bjälksiderna medelst tunna lister.

A vindsbjälklaget pläggas, sedan trossfyllningen pålagts, ett lag 25 m/m glasulitmatta över hela bjälklaget. Mattorna förskjuta varandra och fastas väl i bjälklaget.

På betongbjälklagen över källaren, där ej golvplattor pläggas, ut-

läggas å hela golvytan 25 m/m tjocka glasulitmattor. Mattorna vikas något upp mot väggarnas sidor och pressas mot väggen medelst påspikade lister.

På glasulitmattorna utläggas 3" x 3" golvreglar på 550 m/m avstånd från mitt till mitt.

Golvreglarna läggas vinkelrät mot järnbalkarna och förankras väl med i betongen ingjutna järn.

Taklaget.

Takstolen hophuggas av 3" x 6" trä. Sparrarna uppsättas på ett avstånd av 90 cm från mitt till mitt på lejder av 4" x 4" trä.

Yttertaket utföres av 1" x 4" hyvlade och spåntade takbräder varpå läggas ett lag Icopal C papp, som klistras i fogarna. För taktegelet anbringas tvärgående ribb av ½" x 2" och längsgående läkt av 1.1/4"x2" trä. För nockteglet uppsättes särskild nockplanka av 1½" trä och göras påsalning vid takfoten av 2½" trä.

Taket täckes därefter med Hyllinge taktegel nr. 1 flam.. Å nocken inläggas nocktegel. Alla takpannor spikas med galv. spikar.

Sparrändarnas frankant samt undersida inklädas med 3/4" råspånt och hård masonite.

Underpanel m. m.

Underpanel utföres av 1" x 4" förskalningsbräder. På underpanelen spikas dubbla lag beröringsmattor. Även träväggar dubbelröras.

Där å trä putsad yta stöter intill mur anbringas rabbitsnät minst 150 m/m ut å vardera sidan, likaså där tvänne träväggar eller vägg och tak stöter samman.

Elementinsättning och slitsbetäckning.

Under fönstren göras nischer enligt värmeledningsritningarna, varvid muras ½ sten utvändigt vilken på insidan slammas och bestrykas med bitumen. Därpå fastsättes 12 m/m lös masonit tryckt i bruk, som putsas på insidan.

Rörslitsarna avjämnas invändigt med bruk. Slitsarna beklädas därefter med en 25 m/m glasulitmatta. Glasulitmattan levereras och uppsättes av beställaren. Sedan rören inlagts överklädes slitsen som brukligt är och putsas.

Invändig puts.

I källaren utstänkas taket först med tunt cementbruk varefter såväl väggar som tak putsas i vanligt kalkbruk tillsatt med något cement.

Källarefönstren skrås kraftigt nedåt och stålslipas. Å den del av källareväggarna som ligga under markytan putsas med sika tillsats i bruket, som tidigare omskrivits.

Alla murytor i våningarna finputsas och filtas. Rörade väggar och tak stänkas, finputsas och filtas.

Utskjutande putshörn skyddas med hörnskyddet Fix.

Alla balkar kringklädes med rabbitsnät.

Allt rabbitsnät skall vara galvaniserat samt med högst 15 m/m maskor.

Utvändig puts.

Alla yttre väggytor putsas i gott bastardbruk i s.k. skeddragning. Bruket skall vara vanligt gott kalkbruk tillsatt med 1/3-del cementbruk i blandning 1:3. Vid brukets beredning tillsättes gul cementbeständig färg enligt överenskommelse. Prov å fasadputsen göres utan ersättning före arbetets utförande.

Sockeln beklädes med Höganäsbolagets klinker nr. 259 brun.

Utvändiga trappor.

Huvud- och källaretrappor gjutes av betong samt belägges såväl sätt som plansteg med klinker nr. 259:1 brun flam. Vid plattornas pläggning användes rent cementbruk.

Invändiga trappor.

Våningstrapporna utföras av 2" trä till vanger 1½" trä till plansteg samt 1" trä till sättsteg. Vanger och sättsteg skola vara av furu men plansteg av ek. Invändiga källaretrappor utföras helt av furu i ovannämnda dimensioner.

Badkar.

I badrummen inmuras badkar försedda med infälld sparksockel.(Badkaren levereras av annan entreprenör).

Värmepanna.

I pannrummet utföras erforderliga murningsarbeten för panna med tillbehör.

Tvättgryta.

I tvättstugan inmuras tvättgryta vilken levereras av byggherren.

Köksspislar.

I köken inmuras köksspislar på kakelklädd fot. Spislarna anskaffas av byggherren.

Räcken etc.

Invändiga våningstrappor förses med tät barriär bestående av 1½" spåntade bräder, som stomme, på båda sidor klädd med lös mazonite, som putsas i likhet med rummen. På barriären läggas en flat överliggare enligt närmare anvisning. Trappan förses med handlöpare av järnrör för målning.

Invändiga källaretrappor förses likaledes med handlöpare av järnrör.

Balkonger och terasser förses med räcken av 1 och 3/4" järn med överliggare av handlistjärn samt med gallerverk av 25x4 m/m plattjärn.

Terassernas räcken skola vila på i marken frostfria underlag så att sättningar icke uppkomma.

Utvändiga huvudtrappor och källaretrappor förses å båda sidor med räcke av fyrkantjärn samt 2"x½" avrundad överliggare enl. senare detaljer.

Kolschakt.

För nertagning av kol till pannhållaren utföres ett i betong gjutet nedtagningsschakt, som förses med gjutna däckslar i enl. med ritningen samt närmare detaljer under arbetets gång.

Golv.

I alla kök läggas golv av Skromberga golvplattor nr. 500 gulflammig samt i vindfång och badrum av samma plattor nr. 500 men röda,renfärgade. Plattorna läggas på utfyllnad med fast underlag, så att golven komma i samma höjd som golven i rummen i våningarna i övrigt. I kök och badrum, där väggarna skola kakelklädas, insättes sockellist i samma färg som golvplattorna. Alla fogar fyllas väl med cementslamma med färgtillsats enl. överenskommelse.

I nedre våningarnas dagl.rum och matrum samt i övre vån. trapphall läggas golv av 16 m/m tjocka ekparkettstav, enligt parkettfabrikernas mönster nr. 1, på underlag av 1.1/4" torra spåntade utskottsbräder,lagda på reglar. I alla övriga rum och garderober m.m. läggas golv av 1.1/4" prima ångtorkade golvbräder på reglar.

Entreprenören skall svara för att golvbräderna äro fullständigt torra.

Underlagsgolv i badrum och balkonger.

Badrumsgolven beläggas på undergolv under plattorna, med 2 lag gjutasfalt. Asfalten skall gå 10 cm. högt upp på väggarna där den väl fastbrännes. Golven läggas med gott fall till avloppsbrunn, som levereras

av annan entreprenör men uppsättes av byggnadsentreprenören. Asfalten tillsmältes väl till golvbrunnen. På asfalten läggas därefter platt golv, som ovan beskrivits.

Balkongerna gjutes i armerad betong och belägges med asfalt. I frankant och mot karmen göres plåtbeslag.

Kakel.

I köken beklädas de fria väggytorna till 1300 m/m höjd från sockellisten samt i badrummen till 1600 m/m höjd från sockellisten med vitglaserade Skromberga klyvtegel nr. 400 med tillhörande formtegel. Även badkarens framsidor beklädas med samma tegel. Plattorna sättas i plan med ovanför varande väggytor. Fogarna fyllas med cementbruk tillsatt med cementbeständig färg i nyans enligt träffad överenskommelse.

Fönsterplattor.

Alla fönsterplatter i våningarna skola vara av slipad svart granit.

Där springventiler insättas under fönsterplattorna utföres tätningen kring dessa med drev innan tillmurningen sker.

Snickerier.

Alla snickerier uton för kök och sovrumsavdelningen skola vara klass I för syrebetsning, Övriga klass II.

Snickerier som icke skola syrebetsas grundas med linolja före insättningen. Snickerierna, isynnerhet de som skola syrebetsas skyddas väl mot kalkstänk och föroreningar under byggnadstiden.

Karmarnas mot mur vända sidor strykas med kuprinol.

Fönster.

Fönstren i nedre våningen skall vara Pivå fönster, Övriga fönster göres med karmar av 2½" x 5" trä med dubbla kopplade inåtgående bågar, de yttre av 1½" trä och de inre av 1.1/4" trä. Källarfönstren göres med enkla bågar av 1½" trä. Alla fönster i våningarna försees med yllepackningslist, som inläggas sedan huset färdigmålats och målningen torkat.

Bågarna försees med starka beslag. De hängas med två galvaniserade gångjärn i varje.båge. Vidare försees de med ledgångsjärn, infällda hörnjärn, koppelhakar, excenterhakar samt stormhaspar.

Fönstren i matkällarna försees med extra nätbågar.

Dörrar.

Huvudentrédörrarna utföras av ek med karm likaledes av ek 2½"x5".

Samtliga innerdörrar i våningarna skola vara släta, klädda å båda sidor, de som synrebetsas med prima furuplywood övriga med hård masonite. Karmarna göras av 2½" trä till full murbredd. Alla dörrkarmar försses med tröskelar av ek.

Källardörrar göras som vanliga fyllningsdörrar med 2" karm och bottenstycke av järnskena.

Balkong- och Terassdörrar göras med kopplade bågar och försses med infälld espagnolett.

Lister och foder.

I alla utrymmen utom de som hava kakel å väggarna insättes 4" golvfoder.

Dörr och fönsterfoder, 3" insättes överallt i huset.

Inredning.

Matkällrarna försses med hyllor, 4 över varandra och i tillräcklig utsträckning, av 1" späntade och hyvlade bräder, väl uppstagade samt mätskåp med nätdörrar.

I strykrum göres ett fristående strykbord.

Tvättbänk och tvättbord av trä uppsättes i tvättstugan.

I kök och serveringsrum anbringas vaskbord med sparksockel och skåp med hyllor, överfalsade luckor, utdragsskiva och lådor allt i tillräcklig utsträckning och enligt särskild detaljritning och överenskommelse under arbetets gång.

Diskhoar av rostfri plåt levereras av annan entreprenör.

Skafferier försses med erforderligt antal hyllor. Bo specériskåp med 6 små och 6 stora burkar inpassas i skåpen i varje kök.

Garderoberna inredas med sko- och hatthyllor med tillräckligt antal krokar samt klädstänger av järnrör.

I alla vindfång uppsättes hyllor av ekstänger med alluminiumkonsoler och tillräckligt antal krokar.

Skåpen för sovrummen inredas med utdragbara lådfack, där två nedre fack göras 300 m/m höga och övriga 150 m/m höga, allt enligt överenskommelse vid arbetets utförande. Framför lådfacken insättes dörr i enlighet med garderoberna. Linneskåp försses med tillräckligt antal hyllor och städskåp med nödig inredning.

Plåtarbeten.

5" hängrännor uppsättes å byggnadens långsidor. Från hängrännorna dragas å vardera sidan av byggnaden 5 st. 4" stuprör till marken för till-

koppl. i avloppet.

För hängrännorna uppsättas kraftiga galvaniserade krokar i tillräckligt antal och stuprören fastsättas på smidda galvaniserade hållare och svep. Plåten grundas 2 gånger med blymönja.

Vid skorstenar anbringas skorstensbeslag och vid takfoten sprängblock utöver takrännan.

Fönster och balkongdörrar förses med block som invikas i skåra i bottenstycket. Balkongerna förses med plåtskoning. Alla utskjutande taklister beklädas med plåt.

All plåt skall vara 10 skälp. galv.plåt.

Glasarbeten.

I fönster och fönsterdörrar insättas 1½ ggr. tjockt A glas och i källaren B-glas. I Pivå fönstrens större bredd insättes 4 m/m glas.

Huvudentrédörrar förses med ornamentglas. Glaset skall läggas i kitt samt stiftas och kittas väl med linoljekitt.

Beslag.

Alla beslag för snickeriarbetena skola vara starka och ändamålsenliga samt av byggherren godkända modeller.

Utvändiga beslag skola vara galvaniserade och gångjärn med messingstapp.

Balkong- och fönsterdörrar förses med 3 gångjärn.

Huvudentrédörrarna förses med dyrkfri kombinationslås och trycken av vitmetall samt 3 st. kullager gångjärn. Alla invändiga dörrar förses med instickslås och trycken av i handeln förekommande och av beställaren godkända modeller.

Balkongdörrarna förses med espagnoletter.

Beslag till skåp m.m. skola vara av praktiska och ändamålsenliga modeller. All beslagning skall vara fullt komplett.

Alla beslag skola vara av prima beskaffenhet samt i enlighet med av beställaren godkända modeller.

Terass.

Terasser uppläggas enl. ritningen av fyllning från grundgrävningen vilken tillstampas väl och belägges med kalksten med naturlig klovyta, i oregelbundet mönster. Av samma material och på samma sätt läggas stigstenar för nedgång till gräsmattan.

Diverse.

Omkring alla ytterdörr- och fönsterkarmar diktas väl från båda sidor

med tjärdrev.

Å takstolsutrymmet anordnas för varje husfack tillräcklig ventilation, enligt överenskommelse under arbetets gång.

Terassen avstänges för varje bostad i enlighet med ritningen, med en mur uppförd i cementbruk av en sten på kant vilande på gjuten grund å 1100 m/m djup. Murens fria kant beklädes med tjock galv.plåt.

Dörrstoppare uppsättes överallt i byggnaden där så av byggherren påfordras.

Över kolrummet gjutes betongvalv som belägges med 25 m/m asfalt. Gjutjärnsdäckslar inläggas över kolrummet.

I pannrummet anordnas uppställningsplats för askkärl.

Askrummen i källaren avsedda för de olika bostäderna försses med dörr som på insidan beklädas med plåt och försses nedre delen av dörren med hål för ventilation.

Plåtkärl i lämplig modell försedda med trissor insättes i askrummen.

Skyddsrummet inredes i enlighet med ritningen och försses med bänkar. Dörrarna till gasslussen skola vara gastäta trädörrar. Reservutgång ordnas med gastät järnlucka i normal storlek samt försänkning med trappa utanför i terassen. Den av trappa bildade fördjupningen belägges med durkplåt i ram av vinkeljärn.

Rengöring.

Före byggnadens överlämnande skall den vara fullständigt rengjord och allt entreprenören tillhörigt material och bråte bortfört från platsen.

Höganäs den 24 februari 1943.

K Bergren

Söder

Ytterfasten å Kv. Columbus.

Norr

golv i kattenvåning – portbrlu + 3,60 am.

+ 3,60

750 m/m

750 m/m

+ 3,60

+ 2,90

gatan + 2,70

mellanvåning

+ 2,35

gatan + 2,35

2200

+ 2,35

1600

2400 m/m

golv i källaren

+ 1,20 m.

golv å gemensam + 0,70

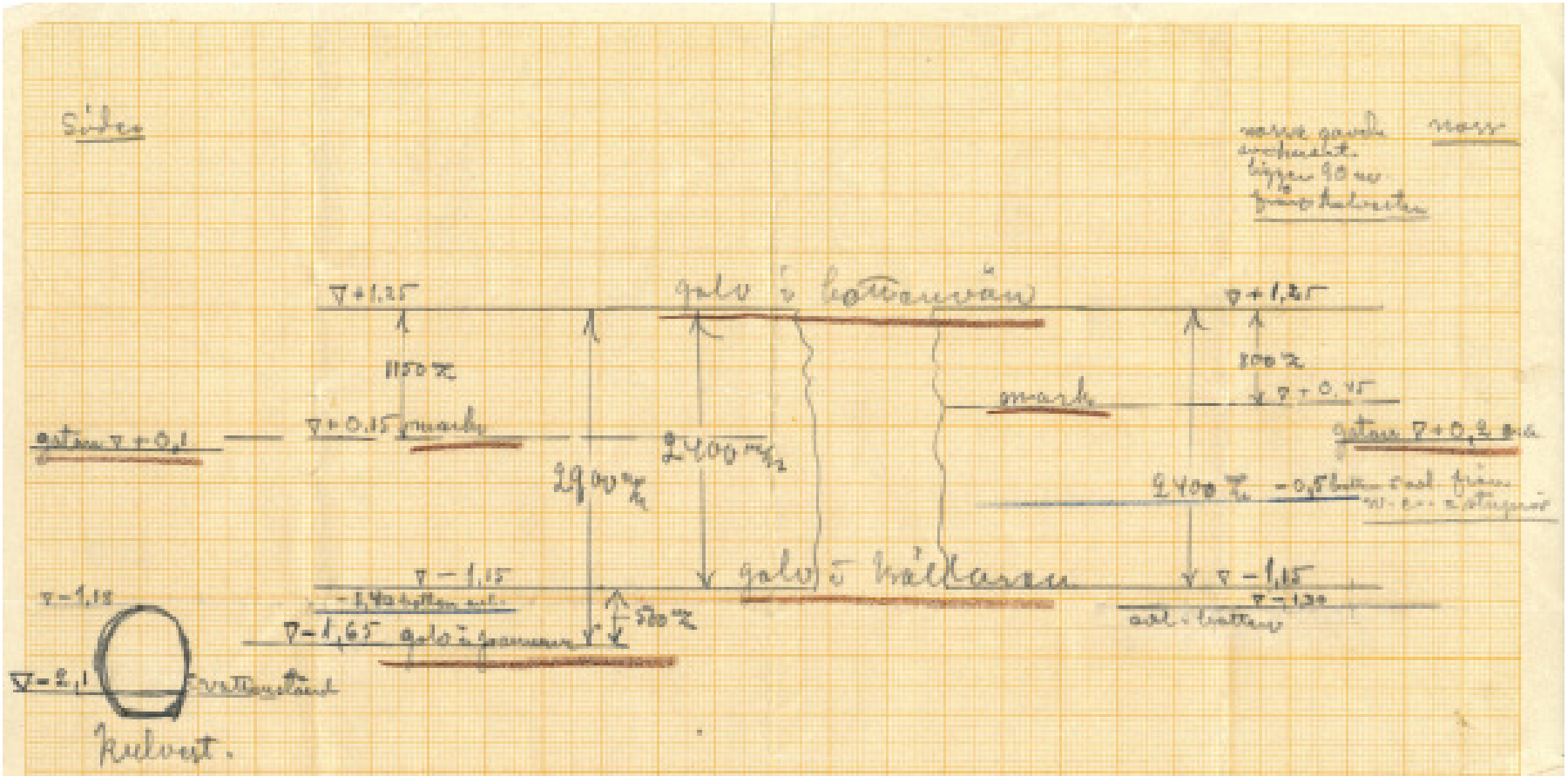
2900 m/m

+ 0,90 m.

avl. betong i källaren + 0.

Om tedningsfallet
tages 1:100 i gårdsdiskarna
90 meter = 900 m/m fall
blir avloppets botten i södra
änden ialoppet i avl. tedningen
= ± 0.-

vid norra änden av
huset skall avloppet
ligga 300 m/m under
källargolvets



tvärsnitt ligger 60 m från kulvertens

anlagda från dränering och källare

Ordnas med en parallell ledning på vadra platsen, av betong vilka leder, dessutom autoros och fösas med avst. till kopplingsrör i kulvertens. Källarens galuterunnarna flösas med avst. i avl. drännarna.

brunsloket vid Östra Parkg = ±0
" " Bonnarvg. = +0,07
gatan vid hörnet västra om Södra vägen = +0,14
Marken i trottoaren i söder = +0,15
" i " " i Norr = +0,45

Kostnadsberäkning för uppförande
av 10 fyrfamiljshus inom
Kv. Balmulus i Lägenäs.

Byggnadsarbete enligt Elgeström kostnadsförslag	kr 217.000.–
Värme- och sanitära anläggningar	" 51.500.
Elektriska ledningar inomhus	" 16.500.–
Målningsarbeten	" 12.000.–
Diverse materialier (utöver de ingå i byggnadsarbetet ovan nämnas av entreprenören) såsom, spolar, trätegelsten, pannmuffelsten och ventilationsaggregat för dieselaggregat m. m.	" 5835.–
	kr 302.835.
Diverse oförutsett	" 5.665.
Summa kr	308.500.–

Plantering och inhägnad samt anläggning av gång bana	a.a. 6000.–
Elektriska kabel framdragning för belysning, utöver kabel avser nummer ett utnyttjas för inbyggnad i omgivningen	a.a. 4500.– 10.500.–
Summa kr	318.500.–

10 st. Lägenheter à 3950:– = 39500:–
295 m² à 30:–

Begärt 325.000

25/2-43

Inkom den

Prot. N:r

Till

Byggnadsnämnden.

Undertecknad anhåller härmed att enligt bifogade 8 st. ritningar med kopior få

uppföra nybyggnad / förändra fastigheten / tillbygga fastigheten } på tomten / området } i kvarteret Columbus

med adress Långgatan

Nybyggnaden / Tillbyggnaden } är avsedd att användas till bostäder

och uppföres av tegel i 2 våningar under tak av tegel

Inv. trappor utföras av trä Utv. väggar tegel

Förändringsarbetet avser

Höganäs den 15 mars 1943

Namn

Titel

Adress

Ritningarna för arbetets utförande äro ännu icke antagna.

AVSKRIFT

Transsumt av protokoll fört vid sammanträde med byggnadsnämnden i Höganäs den 8 april 1943.

Närvarande: herrar Norrthon, Berg, Magnusson, mätningsmannen, stadsarkitekten, byggnadskontrollanten och undertecknad, Celander.

§ 40.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag hade anhållit att enligt inlämnade ritningar och arbetsbeskrivning få uppföra bostadsbyggnad inom kvarteret Columbus.

Efter överläggning beslöt nämnden godkänna ritningarna på nedannämnda villkor:

1. Byggnadens huvudmått skola påskrivas ritningen.
2. Betr. luftskyddsrummet: skyddsrummet får ej användas för mer än 40 personer. Gasslussen skall ha en golvyta av minst 3,o m^2. Skyddsrumsväggarna skola utföras av armerad betong med en armering av minst 10 m.m. rundjärn, anordnad såsom rutarmering i väggmitt och med ett centrumavstånd av högst 300 m.m. Gastät dörr skall insättas. Reservutgångsluckan skall utföras gastät och splittersäker. Reservutgången skall visas i bottenplanen. För luftreningsaggregatet skall tvenne luftintag anbringas, helst ett å vardera sidan av byggnaden. Bjälklaget över skyddsrummet skall utföras av armerad betong med en tjocklek av minst 15 cm. Luftskyddsinspektionens "Anvisningar" skola noga följas.
3. Dörrarna i källarpassagen skola vara brandtrygga.
4. Skärmväggarna vid terrasserna äro visade som tegelväggar. Dessa böra utföras av betong, glas i järnramar el.dyl.

Som ovan:

Einar Celander

Justeras:

Carl Norrthon
Ordf.

Rätt utdraget intygas:

Einar Celander

Vidimeras:

Julius Olsson ..... Magnusson .....

Höganäs den 7 april 1943.

Å.

Intendent Schwartz,
Ingeniör Engzell.

Vid sammanträde den 12 mars d.å. anslog Styrelsen
Kronor 325.000:-
för uppförande av en tjänstemannabostad för 10 familjer
i Höganäs.

Höganäs som ovan.

[illegible]

hus betecknad nr 35

HJALM. ELGSTRÖM & C:o.

BYGGNADSFIRMA.
Snickerifabrik för tillverkning av alla slag av
BYGGNADSSNICKERIER.
CEMENTGJUTERI & ASFALTARBETEN.

Försäljning av alla slags
BYGGNADSMATERIALIER.

Postgiro 173005.

TELEFONER:
Kontoret 537
Hj. Elgströms bostad . 112
Joel Elgström 484

Höganäs den mars 1943

Höganäs Billesholms Aktiebolag.

Ingeniör B. Engzell. Höganäs.

Betr. bostadshus för tio familjer i kv. Columbus , Höganäs.

Härmed erbjuda vi oss att för ett pris av kronor tvåhundrasjutton-tusen /217000/ utföra rubric. byggnad i enlighet med härför upprättade ritningar och beskrivning.

Förestående anbud är baserat på dagens priser å såväl material som arbetslöner, och förbehålla vi oss, att, i händelse av förändringar, priserna regleras uppåt eller nedåt.

Vidstående klausul gäller.

Högaktningsfullt
Hjalm. Elgström & C:o
Hjalm Elgström

Alla offerter och avslutningar gälla med reservation för streik, lockout, krig, olyckshändelse, eller annan force majeur som berör firman eller dess leverantörer och som är utanför vår kontroll och som vi icke rimligtvis kunna avhjälpa. Då särskild tid icke angives äro våra offerter bindande endast med svar pr omgående.

BYGGNÄSTARE
N.M.Eriksson
HUS- OCH FABRIKSBYGGNADER
VATTEN-, VÄG- OCH BROBYGGNADER
SPEC.
ABRAHAM BYGGANSSON
TEL. 110

SBEF SAF

HÄGANÄS den 20.3.43

Höganäs-Billesholms Aktiebolag,

Höganäs.

Härmed har jag nöjet erbjuda mig utföra 10 st. tjänstemannabostäder inom kvarteret Columbus i Höganäs i full överensstämmelse med av Eder tillhandahållna ritningar och beskrivning för en sammanlagd kostnad av:

Tvåhundrafemtiotretusenniohundra /253.900:-/ kronor.

För anbudet gäller bifogad reservation och förutsättes, att inköpslicenser beviljas av Industrikommissionen på sådana materialier, vilka äro under statsbeslag.

Emotsedande Eder v. order härå har jag äran teckna

högaktningsfullt

N. M. Eriksson

Svenska Byggnadsentreprenöreföreningen
Form. 1942.

Tillbud Byggm. S.N. Eriksson
Hälsingborg anbud
av den 20.3.43 å 10 st. tjänste-
mannabostäder inom kv. Columbus

Reservation.

1.

Anbudet är baserat på nu gällande materialpriser och arbetslöner. Därest på grund av krig eller därmed sammanhängande förhållanden materialpriser eller arbetslöner skulle komma att avvika från vad sålunda lagts till grund för anbudet gäller detta med motsvarande ökning eller minskning av anbudspriset.

2.

Anbudet gäller under förutsättning att för arbetet erforderliga drivmedel och övriga förmödenheter för maskiner och fordon kunna anskaffas ävensom att för detsamma avsedd personal eller maskinell utrustning icke tages i anspråk för statens behov.

Det förutsättes sålunda att, såvida ej annat överenskommes, i blivande entreprenadkontrakt skola införas bestämmelser, enligt vilka entreprenören dels äger erhålla förlängning av tiden för arbetets färdigställande, motsvarande den tid, som arbetet försenats på grund av brist på drivmedel och övriga förmödenheter för maskiner och fordon eller brist på personal och utrustning, som beror på krigsförhållandena, samt dels att därest beställaren påfordrar att, vid brist av ovan nämnt slag, sådant arbete, som är avsett utföras med maskin eller maskindrivet fordon, i stället skall utföras för hand resp. med annat transportmedel, entreprenören skall vara berättigad att erhålla tillägg till entreprenadsumman med ett belopp lika med den genom omläggning av arbetsmetoden uppkomna merkostnaden.

3.

Det förutsättes vidare, att i kontraktet införas bestämmelser, som fritaga entreprenören från ansvar för skada på arbetet eller för detsamma avsedda byggnadsmaterialier till följd av krigshandlingar.

Anbud.

Till

Höganäs Billesholms Aktiebolag.

Nybyggnad i kvarteret Columbia Höganäs.

Enligt ritning och arbetsbeskrivning, uppföra nämda fastighet för en summa av Kronor (270,000:-)

Nyhamnsläge. den 20-3 1943.

Högaktningsfullt.

Bröderna Lundblad

Höganäs den 22 mars 1943.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag.

Höganäs.

Undertecknad får härmed inkomma med offert å uppförande av nybyggnad, inom kvarteret Columbus i Höganäs, inrymmande 10 st. tjänstemannabostäder.

Arbetet utföres i enlighet med erhållna ritningar och beskrivning för en summa av 239200:- kronor, men förbehålla vi oss rätten till tilläggsersättning i händelse prisstegringar skulle inträffa å material o. arbetslöner.

Höganäs som ovan

Högaktningsfullt

Byggnadsfirma Teodor Ågren

Ake Ågren

Haraldsson & Andersson

Tel. 263 & 283.

Höganäs den 23 Mars 1943.

Höganäs Billesholms Aktiebolag
Höganäs

Erbjuda vi oss uppföra en sammanhängande byggnad för 10 tjänstemannabostäder i Kr. Columbus i Höganäs för en summa av Kronor 245000.

Reservera vi oss mot prisförhöjningar på material och arbetslöner.

Högaktningsfullt
Haraldsson & Andersson
gen A. Andersson

den 30 mars 1943.

Byggnadsfirman
Hjalmar Elgström & Co.,
Höganäs.

Vi bekräfta härmed den tidigare gjorda muntliga beställningen å uppförande av 10 tjänstemannabostäder i en byggnad inom kv. Columbus i Höganäs i enlighet med av oss lämnad arbetsbeskrivning och ritningar och Edert anbud för kronor 217.000:- och skola vi i närmaste dagarna utfärda kontrakt härå.

Högaktningsfullt

Höganäs-Billesholms Aktiebolag.

AVSKRIFT 1976-11-02

Arbetsbeskrivning och Materialförteckning
för
Värmeledning och Sanitära installationer
inom
nybyggnader för Höganäs - Billesholms A/B
uti Kv. Columbus 11, 12, 13, 14 och 15 i
Höganäs.

Arbetsbeskrivning och Materialförteckning
för
Värmeledning och Sanitära installationer
inom
nybyggnader för Höganäs - Billesholms A/B
uti Kv. Columbus 11, 12, 13, 14 och 15 i
Höganäs.

Värmeledningen.

Värmeledningen utföres som pumpvärmeledning med undre fördelning, med stokereldad värmeledningspanna i källaren och lokala värmare i respt. rum.

1 st. gjuten sektionspanna för varmvatten av A/B Sjöboverkens tillverkning serie "Garbo", typ II. Pannan, som förses med automatisk kolstoker av A/B Sjöboverkens tillverkning skall vid eldning med Höganäskol med ett genomsnitts värmevärde av 4500 ve/kg. och en belastning av 8000 ve/tim och kvm. eldyta, kunna leverera 135000 ve/tim.

1 " rökrör med inmurningsfläns.

2 " 64 m/m anslutningsrör för tillopps- och återgångsledningarna.

2 " 19 m/m länskranar med kikboxar och

1 ex. eldnings- och skötselregler inom glas och ram.

2 st. askhinkar av målad svartplåt med fällbara bygelgrepp.

2 " 25 x 25 cm. gjutna sotluckor, Klafreströms Mod. B.

1 sats eldnings- och skötselredskap med upphängningsjärn.

1 st. 19 m/m termometer i skyddshylsa av metall.

1 " 130 m/m hydrometer med avstängnings- och provkran.

1 " 64 m/m B.K. shuntventil.

1 " 19 m/m termometer i skyddshylsa av metall, monteras efter shuntventilen.

1 " automatisk kolstoker med vatten- och rökgastermostat, samt tidur. Kolstokern skall vid 75% av matningskapacitet täcka pannans totala bränslebehov.

Pannan och stokerapparaten uppsättas på en murad sockel av eldfast tegel. Sockelns höjd göres c:a 450 m/m. In-

Arbetsbeskrivning och Materialförteckning
för
Värmeledning och Sanitära installationer
inom
nybyggnader för Höganäs - Billesholms A/B
uti Kv. Columbus 11, 12, 13, 14 och 15 i
Höganäs.

Värmeledningen.

Värmeledningen utföres som pumpvärmeledning med undre fördelning, med stokereldad värmeledningspanna i källaren och lokala värmare i respt. rum.

1 st. gjuten sektionspanna för varmvatten av A/B Sjöboverkens tillverkning serie "Garbo", typ II. Pannan, som förses med automatisk kolstoker av A/B Sjöboverkens tillverkning skall vid eldning med Höganäskol med ett genomsnitts värmevärde av 4500 ve/kg. och en belastning av 8000 ve/tim och kvm. eldyta, kunna leverera 135000 ve/tim.

1 " rökrör med inmurningsfläns.

2 " 64 m/m anslutningsrör för tillopps- och återgångsledningarna.

2 " 19 m/m länskranar med kikboxar och

1 ex. eldnings- och skötselregler inom glas och ram.

2 st. askhinkar av målad svartplåt med fällbara bygelgrepp.

2 " 25 x 25 cm. gjutna sotluckor, Klafreströms Mod. B.

1 sats eldnings- och skötselredskap med upphängningsjärn.

1 st. 19 m/m termometer i skyddshylsa av metall.

1 " 130 m/m hydrometer med avstängnings- och provkran.

1 " 64 m/m B.K. shuntventil.

1 " 19 m/m termometer i skyddshylsa av metall, monteras efter shuntventilen.

1 " automatisk kolstoker med vatten- och rökgastermostat, samt tidur. Kolstokern skall vid 75% av matningskapacitet täcka pannans totala bränslebehov.

Pannan och stokerapparaten uppsättas på en murad sockel av eldfast tegel. Sockelns höjd göres c:a 450 m/m. In-

murningen av stokerns eldhärd i pannan göres så att på vardera långsida bildas askgropar, vilka göras öppningsbara med vridspjäll. Under vardera askgrop i pannan sättas askkärl av plåt c:a 400 x 300 m/m, höjd x bredd, samt med samma längd som pannan. Askkärlen inskjutes i pannan på gejder av 2" x 1/2 plattjärn.

Själva murningen av sockeln ingår ej i rörledningsentreprenaden.

2 st. centrifugalpumpar för vertikal montering av A/B Pumpindustris tillverkning eller därmed jämförliga. Pumparna levereras direktkopplade med kapslade elektromotorer för 220 volt växelström, 50 per. och 900 varv pr min.

Pumparna skola vardera hava en kapacitet av 150 liter vatten pr minut vid 2.00 meters mottryck, samt levereras med fri genomgång vid stillastående pumphjul.

2 " motorskåp, SBW-10 med luftbrytare och trepoliga överströmsreläer för termisk utlösning i tre faser och nollspänningsutlösning.

4 " 64 m/m slussventiler av gjutjärn med metallgarnityr.

1 " gjuten sektionspanna för varmvatten av Norrahammars serie N.A.Ö. med 2.10 kvm. eldyta, eller därmed jämförlig isolerad och plåtbeklädd i fabrikens normalutförande, med rökrör och spjäll.

1 " 13 m/m länskran med kikbox och slangförskruvning. Länskranen förses med slutmuff av metall.

1 " "Kalin" dragregulator med kedja förbunden med främre dragluckan.

1 " 19 m/m termometer i skyddshylsa av metall.

1 sats eldningsredskap i fabrikens normalutförande, kompl. med upphängningsanordningar.

2 " 64 m/m skjutventiler av gjutjärn med metallgarnityr.

1 " 13 m/m skjutventil av metall för luftledningen.

1 " 25 m/m trevägskran NAF:s 177, med säkerhetsrör och avrinningsrör.

1 " dubbelmantlad varmvattenberedare av prima cisternplåt med en rymd av 1500 liter. Varmvattenberedaren utföres svetsad, med 6 m/m godstjocklek i mantlarna och 8 m/m godstjocklek i gavlarna, samt provtryckes med 10 kg/kvcm. (Provningsbevis skall avlämnas till beställaren eller dennes ombud).

Invändigt i varmvattenberedaren från kallvattenintaget räknat läggas 1 st. perforerat spridarerör, som fördelar det inkommande kallvattnet i sidoriktning över hela den inre manteln. I ena gavelländan förses varmvattenberedaren med rymlig rens- och inspektionslucka för fastsättning med skruvbultar och mellanläggspackning. Varmvattenberedaren monteras på kraftiga konsoller av U-järn.

Varmvattenberedaren förses med följande anslutningar:

3 st. 64 m/m anslutningar för värmeledning och avluftning.
2 " 32 m/m anslutningar för kallt och varmt vatten.
2 " 19 m/m anslutningar för cirkulationen och termometer.

Varmvattenberedaren isoleras över mantlarna och gavlarna med 2 lag 20 m/m Glasullit-Mattor av Billesholms Glasulls Aktiebolags tillverkning typ 731, med växelvis förlagda skarvar. Mantlarna omklädas med hyvlade och spåntade pannklädselbräder, som sammanhållas med galvaniserade skruvband. Gavlarna övertäckas med galvaniserade plåtbottnar, som stiftas fast i träbeklädnaden.

För anslutning av varmvattenberedaren till kallvattenledningen monteras följande armatur:

1 st. 32 m/m stoppventil.
1 " 32 " matareventil.
1 " 19 " "Ido" säkerhetsventil med spillrör till golvbrunnen i pannrummet.
1 " 13 " luft- och vacumventiler.
1 " 19 " länskran.
1 " 19 " termometer i skyddshylsa av metall.
1 " expansionskärl av 4 m/m svetsad, prima cisternplåt. Kärlet uppsättes på hanbjälklaget. Kärlet skall hava en nyttig rymd av 400 liter. Byggherren utför isoleringen av expansionskärlet. Följande röranslutningar göras till expansionskärlet:
1 " 38 m/m anslutning för expansionsröret.
1 " 38 m/m anslutning för luftrören som dragas genom yttertaket och förses med dubbelböjning.
1 " 32 m/m anslutning för återgångsledningen.
1 " 13 m/m anslutning för cirkulationsröret c:a 200 m/m över kärlets undre botten. I cirkulationsröret sättes 1 st. 13 m/m skjutventil av metall.

1 st. 19 m/m anslutning för bräddavloppsledningen c:a 500 m/m från övre bottnen. 19 m/m bräddavloppsledning dragas från kärlet till golvbrunnen i pannrummet.

Värmarna.

Dessa skola vara av A/B Plåtförädlings tillverkning eller därmed jämförliga med typer och storlekar som ritningarna och följande specifikation visar.

1 st.	27. 59.	Simplex		V. 10
10 "	25. 99.	"		V. 10
9 "	23. 59.	Ventiplex	2	V. 10
28 "	13. 59.	"	3	V. 10
10 "	10. 99.	"	4	V. 10
4 "	11. 59.	"	4	V. 10
4 "	22. 59.	"	4	V. 13
4 "	24. 59.	"	4.	V. 13
2 "	27. 59.	"	5.	V. 13, V. 19
20 "	24. 59.	Rex		V. 10
4 "	26. 74.	"		V. 10
4 "	29. 74.	"		V. 10
2 "	35. 74.	"		V. 10, V. 13
4 "	12. 99.	"		V. 10
4 "	15. 99.	"		V. 10
2 "	23. 99.	"		V. 13
1 "	15. 99	Duplex		V. 10

Samtliga radiatorer skola monteras på Novofästen samt inriktas noga i horisontal och vertikal led. Varje radiator förse med luftskruv med fyrkant och droppip. 20 st. lösa luftskruvnycklar levereras.

Vardera radiator förses i tilloppsledningen med reglerings-ventil med precisionsinställning, NAF:s fabrikat.

1 st. 19 m/m med metallhandtag.
10 " 13 " " "
92 " 10 " " "

Vardera radiator förses i återgångsledningen med metall-koppel med avstängning, vinkel eller rak.

1 st. 19 m/m
10 " 13 "
92 " 10 "

1 st. tvättorkaggregat av Svenska Fläktfabrikens tillverkning typ ATA. 35/24 eller därmed jämförligt.

2 " 19 m/m skjutventiler av metall.

Från pannorna till värmarna, varmvattenberedaren, expansionskärlet och åter dragas rörledningar med dimensioner som ritningarna visa.

Ledningar med 13 - 51 m/m diameter skola utföras av prima röda, gängade ångrör, som sammansättas med aducerade svängda randrördelar, smidda röda skarvrör, finhäcklat lin och prima tätningskitt.

Ledningar med större diameter än 51 m/m skola utföras av prima ståltuber, som förenas med svetsade formstycken och flänsförbindningar.

Alla flänsförbindningarna utföras för påvalsningsflänsar med mellanlägg av klingeritpackningar. Från pannan läggas värmeledningsrören med stigning mot de uppgående stamkopplingarna. Böjningar på de gängade rörledningarna skola varmbockas, samt givas så stor radie som möjligt. Avkapade rörändar skola fräsas omsorgsfullt så att inga grader kunna förorsaka förträngningar i genomloppen. Alla avstickare från tubrörsledningarna skola vara svängda i vattnets rörelseriktning. Ledningarna i källaren upphängas i pendlande rörhållare som medgiver expansion. Ledningar som framdragas i bjälklagen underpallas noga, så att sättning ej uppstår. De vertikala stamledningarna fästas med rörkrokar. Ledningar som dragas genom väggar eller golv förses med rymliga rörskoningar av smidesjärn. I rummen förses kopplingsrören med förkromade brickor. Vardera rörskoning skall ha c:a 10 m/m större diameter än rörledningen, den avser att skydda. Mellanrummen mellan rörledningarna och rörskoningarna utfyllas med asbestgarn.

Skjutventiler insättas i huvudledningarna i källaren för samtliga stamledningar. Till varje ventil levereras ventiltappkran som förses med gängad slutmuff av metall.

För avstängning av ledningar till varmvattenberedaren:

2 st. 64 m/m skjutventiler av gjutjärn med metallgarnityr.

2 " 32 " " " metall.

Isolering.

Alla värmeförande rörledningar i källaren isoleras med Glasullit-Skålar av Billesholms Glasulls Aktiebolags tillverkning

typ 602 Serie 2, samt papp och väv som klistras. Över alla skarv- och fläns- och ventilförbindningar isoleras. Skarvrör markeras utanpå isoleringen med svart färgrand. Där isoleringen avslutas sättas prydliga, minst 25 m/m breda mässingsmanschetter, och ändarna igensmetas med spackelfärg.

Ledningar som framdragas i golv eller i slitsar isoleras med Glasullit-Skålar enligt föregående men typ 621 Serie 1, samt lindas med mjuk rostfri järntråd.

Sanitäranläggningen.

Kallvattenledningarna.

I enlighet med ritningarna indragas i byggnaden från stadens servis i Långgatan 1 st. 51 m/m ledning och göras innanför grundmuren anordningar för mätare samt insättas 2 st. 51 m/m stoppventiler och 1 st. 13 m/m avtappningskran. Från denna mätare drages ledningar till följande förbrukningsställen och med följande armatur i byggnaden

Källaren.

2 st. 19 m/m avgreningar med 19 m/m polerade tappkranar med slangförskruvningar i tvättstugan.
1 " 13 m/m avgrening med 13 m/m polerad tappkran med slangförskruvning i pannrummet.
1 " 19 m/m avgrening med 19 m/m matareventil och 19 m/m stoppventil för påfyllning av värmeledningen.
1 " 32 m/m avgrening till varmvattenberedaren.

Bottenvåningen.

10 st. 13 m/m avgreningar till disklådorna.

Andra våningen.

20 st. 13 m/m avgreningar till tvättställen och vattenklosetterna.
10 " 19 m/m d:o till kar- och duschblandarna.

Varmvattenledningar.

Från varmvattenberedaren drages ledningar till följande förbrukningsställen.

Bottenvåningen.

10 st. 13 m/m avgreningar till disklådorna.

Andra våningen.

10 st. 13 m/m avgreningar till tvättställen.
10 " 19 " d:o till kar- och duschblandarna.

KL. Kallvattenledningarna.

Ledningarna utföras av prima galv. smidesjärnsrör med delar. I rummen skola grenledningarna till installationsapparaterna förläggas dolda i golv och väggar. Ledningarna läggas med fall till tömnings- och tappkranar. Avstängnings- och tömningskranar insättas i överensstämmelse med gällande reglemente.

Kallvattenledningar i källaren isoleras med Glasullit-skålar av Billesholms Glasulls Aktiebolags tillverkning typ 622 serie 2 samt papp och väv som klistras.

Kallvattenledningar i väggar och golv isoleras med skålar typ 621 serie 1, som lindas med rostfri järntråd.

VL. Varmvattenledningarna.

Ledningarna utföras av material i överensstämmelse med kallvattenledningarna.

0.50 meter över golvet i bottenvåningen göres 13 m/m avgreningar på varmvattenstamledningarna för cirkulationsledningar som sammandragas till 19 m/m cirkulationsledning i källaren. Cirkulationsledningen förses med 1 st. cirkulationspump av a-b Pumpindustris tillverkning typ CVE.40, med förbigångsledning och 3 st. 19 m/m slussventiler av metall.

Pumpen skall hava en kapacitet av 10-15 liter vatten pr minut vid ett mottryck av 2.oo meter. Pumpen förses med motor och motorskåp i likhet med värmeledningspumparna, men monteras på en prydlig konsoll.

Cirkulationsledningen, tryckledningen från pumpen anslutes i centrum av varmvattenberedaren i samma sida som kallvattenintaget.

Varmvattenledningarna isoleras i överensstämmelse med värmeledningen.

Avstängnings- och tömningskranar enligt gällande reglemente.

AL. Avloppsledningarna.

Från Långgatan framdrages till byggnaden avloppsledning och avgrenas till samtliga installationsapparater och brunnar.

De inre avloppsledningarna i våningarnas golv, samt stamledningarna skola vara av gjutna, asfalterade W.C.-rör med packade och blyade skarvmuffar. På stamledningarna insättas rensrör. Stamledningarna i badrummet ventileras över yttertak.

De yttre avloppsledningarna samt ledningar i källargolv skola vara av saltglaserade stengodsrör med packade och cementade skarvmuffar.

För bortledandet av regnvattnet nedsättas 10 st. 200 m/m stuprörsbrunnar med lock.

För anslutning till stuprören dragas gjutna rör upp till full sockelhöjd.

10 st. 370 m/m lerrörsbrunnar nedsättas och inkopplas i ledningarna från köken. Brunnarna förses med täta lock.

Installationsapparater.

7 st. 225 x 102 m/m "Fix" golvbrunnar.
2 " d:o i pannrummet och i tvättstugan.
10 " vattenklosetter "Ido" typ 36, med sitsar och lock av svart bakelit.
10 " 13 m/m förkromade regleringsventiler, som Bergmans N. 7261.
10 " disklådsutrustningar bestående av:
10 " 13 m/m förkromade disklådsblandare.
10 " dubbla vattenlåsar med metallränsproppar.
10 " tvättställ som Ifös N. 141 storlek c:a 56 x 42 cm., 32 m/m förkromade lyftventiler, 32 m/m emaljerade vattenlåsar med långa nedloppsrör med förkromade ränsproppar, 13 m/m förkromade lavoirkranar för kallt och varmt vatten. Förkromade brickor sättas kring alla synliga kopplingsrör.
10 " gjutna inv. och vulsterna porslinsemaljerade badkar för inmurning (1600 x 700 m/m), 36 m/m förkromade bottenventiler med proppar, kedjor och päronfästen. Bottenventilernas underdelar förenas med golvbrunnarna med 38 m/m galv. rör.
10 " 19 m/m förkromade kar- och duschblandare med vinkelförskruvningar NAF:s 6543 B typ 2.
10 " 226 x 76 x 63 m/m gjutna asfalterade golvbrunnar med metallränsproppar.
10 " 30 x 30 cm. förkromade golvgaller i ramar.
10 " 25 x 25 cm. förkromade inspektionsgaller.

1. Separat lämnas pris för merkostnaden om avloppsledningarna komma till att utföras i källaren som ritningen med "alternativ" för avloppsledningarna visa.

Från brunnarna i källaren och 10 st. dräneringsbrunnar dragas en avloppsledning, som göres avstängningsbar med 152 m/m gjutjärnsventil med förlängd spindel och lösnyckel. Avstängningsventilen placeras i en 450 m/m lerrörsbrunn med tät lock. Genom brunnen dragas avloppsledningen och tillkopplas avstängningsventilen med gjutjärnsrör.

2. Separat lämnas pris pr st. för uppsättning av 19 m/m frostfria vattenkastare.

Leveransbestämmelser för värme- och sanitära anläggningar.

Målning.

Pannorna skola vara levererade med värmebeständig skyddsfärg, radiatorerna i fabrikens normalutförande allt övrigt järngods med oljefärg.

Avputsning, rengöring och injustering.

Allt utanpå rören synligt packningsmaterial, såsom lin, kitt, blånor etc. skall omsorgsfullt av entreprenören avlägsnas före målningen, även så skall vid arbetets överlämnande regleringsventiler och övriga metalldelar vara väl rengjorda och putsade. Sedan värmeanläggningen är fullt färdig och en tid varit i bruk, skall entreprenören verkställa injustering av regleringsventilerna, så att vattencirkulationen försiggår kontinuerligt.

Grävnings- sprängnings- och återfyllningsarbeten samt håltagning och efterlagning.

I rörledningsentreprenaden ingår grävnings-, sprängnings- och återfyllningsarbeten av rörgravar för rörledningarnas utförande utom och inom byggnaden. Däremot ingår ej håltagning, genombrytningar och efterlagningar, som föranledas av rörledningarnas framdragande uti eller genom och utefter väggar, golv eller tak. Rörledningsentreprenören är dock skyldig lämna anvisningar för dessa arbetens rätta utförande. Rörledningsentreprenören skall dock utföra bilningar etc. för fastsättning av hängseljärn etc. Även som tillse, att rörhylsor komma i sitt rätta läge vid inmurning, golvläggning etc.

Föreskrifter.

I rörledningsentreprenaden skall ingå och iakttagas resp. myndigheters anvisningar och föreskrifter angående material, provningar etc. för även om detta ej är närmare angivet i föregående beskrivning och utan extra kostnad för beställaren. Vid värmeledningens utförande skall iakttagas Kungl. Socialstyrelsens anvisningar angående skydd mot yrkesfara vid bruk av varmvattenpanneanläggningar. Eventuellt erforderliga inlagor till myndigheterna ombesörjes och bekostas av entreprenören.

Slutbestämmelser.

Vid arbetets utförande få inga som helst avvikelser göras från gällande materialförteckning och beskrivning genom utbyte av installationsartiklar eller genom användandet av andra metoder med mindre avtal därom blivit träffat. Före uppmonteringen skall, om beställaren så önskar, prover å sanitetsgods och armatur uppvisas för godkännande.

Utom vad i föregående är angivet, skall entreprenören iakttaga allt, som framgår av ritningar, beskrivning och materialförteckning och vad som erfordras för åstadkommande av ett solitt och ändamålsenligt utfört arbete, ävensom iakttaga beställarens anvisningar.

Ritningar, beskrivning och materialförteckning komplettera varandra, så att en ev. oklarhet i någon av dessa handlingar ej fritager entreprenören från skyldighet att utföra sina arbeten programenligt och i fullt användbart och driftfärdigt skick.

För anbud lämnas ingen ersättning. Entreprenadhandlingarna skola ovillkorligen återlämnas med anbuden.

Hälsingborg den 6 april 1943.

Bertil C. Norling.
Tel. 17210.

den 21 april 1943.

A/B. Carl Edvards Eftr.,
Stora Norregatan 25,

Landskrona.

Vi översända härmed en sats ritningar med arbetsbeskrivning och materialförteckning å utförande av värme- och sanitära installationer i nybyggnad för tjänstemän inom kv. Columbus i Höganäs, med anhållan om kostnadsförslag å arbetet ifråga.

Samtliga radiatorer samt rostfritt vaskbeslag levereras kostnadsfritt av Bolaget på arbetsplatsen, inom kv. Columbus. I övrigt skall entreprenören leverera alla materialier samt utföra alla installationer för anläggningen i färdigt skick.

Kostnadsförslag jämte handlingarna i retur skola vara oss tillhanda senast den 8 maj d.å.

Högaktningsfullt

Höganäs-Billesholms Aktiebolag

Hg.

den 14 april 1943.

Herr Ingeniör Bertil Norling,
Långvinkelsgatan 79,

Hälsingborg.

Angående utbyte av radiatorer i 10 st. kök i nybyggnaden i kv. Columbus i Höganäs.

Åberopande dagens telefonsamtal i rubr. fråga uttala vi den önskan att de i köken placerade 25/99 Sx radiatorerna måtte utbyttas mot ventiplex 99 höga, i lämpligt antal lameller så att radiotorn kan inplaceras mellan spiseln och innerväggen till matrummet.

Tacksamma för uppgift å storleken å radiatorerna teckna vi

Högaktningsfullt

Höganäs Bröderna Åhlén Aktiebolag

BÅ

Tillsändes rekvirenten för kontroll.

W

Ordernummer: 2592/HSs 80

Firma Österberg & Bentsson,
Höganäs

Härned beordra vi, att sändas
till Socialavdelningen, Höganäs

Radiatorer enligt bifogade specifikation ./1
AB Plåtförädlings tillverkning. Samtliga levereras med tillhörande
Novo-fästen samt varje radiator med luftskruv ~~och~~ med droppip.
Vi emotse Eder skriftliga orderbekräftelse.

Pris: nu gällande prislistas med 36 % och 8 % rabatt fritt Höganäs. Likvid per 30 dagar med 2 %.

Leveranstid: snarast möjligt

Höganäs den 30 april 1943.
HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

L. K. 108.

Tillhör order 2592/HSa 80
av 30 april 1943

Specifikation

1 st	27 x 59	SIMPLEX	med	10	mm	anborrn.
9 "	23 x 59	VENTIPLEX	2	10	"	"
28 "	13 x 59	"	3	10	"	"
10 "	10 x 99	"	4	10	"	"
4 "	11 x 59	"	4	10	"	"
4 "	22 x 59	"	4	13	"	"
4 "	24 x 59	"	4	13	"	"
1 "	27 x 59	"	5	13	"	"
1 "	27 x 59	"	5	19	"	"
20 "	24 x 59	HEX	med	10	mm	anborrn.
4 "	26 x 74	"	"	10	"	"
4 "	29 x 74	"	"	10	"	"
1 "	35 x 74	"	"	10	"	"
1 "	35 x 74	"	"	13	"	"
4 "	12 x 99	"	"	10	"	"
4 "	15 x 99	"	"	10	"	"
2 "	23 x 99	"	"	13	"	"
1 "	15 x 99	DUPLEX		10	"	"

RÖRBOLAGET G. A. JOHANSSON

VERKSTAD & KONTOR

GRUSBAGATAN NR 20
TELEFON 11155 - POST. 15615

Utför:
Gas-, Vatten- & Avloppsledningar
Värmeledningar, alla slag
m. m.

Postgirokonto nr 140696

Ankom d. n
10 MAI 1943
Besv. d. /

HÄLSINGBORG den 8 maj 1943.

Kostnadsförslag: till Högan&s - Billesholms A/Bol.

H Ö G A N Ä S

Härmed erbjuda vi oss att i nybyggnaderna kvarteret Colombus nr 12, 13, 14 och 15 i Höganäs utföra Värmeledning-&sanitära anläggningar i enlighet med av hr, Ingenjör B.Norling upprättade arbetsritning samt arbetsbeskrivning,

för en kostnadssumma av Kronor..... 53,700,--

/ Femtiotretusensjuhundra /

alterna: 1./ merkostnad kronor..... 2,750,00

Vi teckna
högaktningsfullt
Rörbolaget G. A. Johansson
G. A. Johansson

På grund av tidsläget gäller anbudet med reservation för force majeure som står utanför vår kontroll.

RSK till utbyte av föreskriven material mot lyckliggjort lämpligt sådan förbehålles.

ELEKTRISKA INSTALLATIONER FÖR LJUS & KRAFT
RADIO
VÄRME- & SANITÄRA ANLÄGGNINGAR
MEK. VERKSTAD
VÅGAR & KASSASKÅP
ENTREPRENÖR FÖR LANDSKRONA STADS ELVERK GASVERK VATTENVERK
REPARATIONER

A.-B. CARL EDVARDS EFTR.

ETABL. 1865

TELEFONER
RÖRAVD. & VERKST. 10
EL. AVDELN. 154
ARKH. ING. ANDERSSONS BOST. 154

POSTGIROKONTO 88299

Eder ref.:
Vår ref.: AA/HP.

LANDSKRONA den 14/5 1943.
STORA NORREGATAN 32

Ankom den 12 MAJ 1943
Besv. d. /

Höganäs Billesholms A.B.
Höganäs.

Vi erbjuda oss härmed att i nybyggnader uti Kv. Columbus N:r 12,13,14 och 15 utföra värme- och sanitära installationer i enl. med av Ing. Bertil Nerling i Hälsingborg upprättade ritningar jämte beskrivning och Edert brev av 21/4 1943 för ett pris av Kr. 54,800:--

Alternativ Merpris om avloppsledningarna läggas i enl. med alternativ Kr. 2780:--

På grund av den under nuvarande förhållanden rådande osäkerheten såväl i fråga om materialtillgång som pris förbehåller sig leverantören att före beställningens accepterande vidtaga de ändringar i pris och leveranstid, som av omständigheterna påkallas.

Tacksamt emotsedande Eder V/ beställning tecknar vi

högaktningsfullt.
A.-B. CARL EDVARDS EFTR.
Axel Andersson

AKTIEBOLAGET AHLBERG & BENGTSSON

Telegramadress: 'ALHBENGT' ○ ETABLERADE 1894 LANDSKRONA ○ RIKSTELEFON 'NAMNANROP'

Ankom den
1 MAJ 1943
Besv. d. /

Kostnadsförslag

över

Värme och sanitär installation

inom

fastigheten Kv. Columbus i Höganäs.

för

Höganäs Billesholms A.-Bol.,

Höganäs.

AKTIEBOLAGET AHLBERG & BENGTSSON

Med anledning av Eder förfrågan erbjuda vi oss utföra värme och sanitär installation inom nybyggnad för tjänstemän i Kv. Columbus, Höganäs i enlighet med av Ing. Bertil Nordling uppgjort program jämte 6 st. ritningar av den 6 april 1943, till en kostnad av.....Kr. 52.850 oo

Alt. erbjuda vi oss utföra avloppsledningarna för byggnaden enl. alternativ å ritningen till en merkostnad av.....Kr. 2.490 oo

I anbudet är ej inberäknat sprängning, vattenlänsning, håltagning, efterlagning och övrigt byggnadsarbete ej heller några slag av elektriska installationer.

Radiatorerna ~~lev. omlinde.~~ inge ände

Anbudet gäller för omgående antagande under förutsättning att vi erhålla myndigheternas tillstånd att utföra installationen samt med reservation enl. bif. anbuds och leveransbestämmelse av den 10 maj 1943 och under förutsättning att arbetsmarknadskommissionen lämnar sitt medgivande till arbetets utförande.

I förhoppning att få emotse beställningen, ha vi äran teckna

Landskrona den 10 maj 1943.

Aktiebolaget Ahlberg & Bengtsson

Transport

För anbud och leverans gälla följande

ANBUDS- OCH LEVERANSBESTÄMMELSER

godkända av

SVERIGES RÖRLEDNINGSFIRMORS FÖRENING.

Anbudet är baserat på material- och arbetspriser, som gälla vid anbudets avgivande och materialtillgången vid nämnda tidpunkt. Skulle priser eller tillgång bevisligen undergå förändring förbehålles rätt att före beställningens accepterande vidtaga erforderliga justeringar av anbudssumman och leveranstiden.

Om anbud baserats på egna konstruktioner och åtföljes av materialförteckning eller ritning, äro dylika handlingar anbudsgivarens egendom intill avtal träffats och få alltså icke delgivas konkurrerande firmor eller deras ombud.

Bilagor till anbud, som ej antages, böra återsändas.

Det avtal, som träffas på basis av detta anbud, är beträffande leveranstiden bindande under förbehåll, att möjligheterna att anskaffa material och andra erforderliga förnödenheter samt arbetskraft icke väsentligt försvåras genom krig, krigsfara, force majeure eller andra omständigheter utom vår kontroll. Till sin summa är avtalet bindande endast under förutsättning att för anläggningen erforderligt material kan inom 1 vecka från kontraktsteckningen upphandlas till de priser, som gällde vid densamma, samt att vid kontraktsteckningen utgående arbetslöner oförändrade gälla under leveranstiden. I annat fall skall kompensation lämnas för uppstående prisskillnad.

Rätt till utbyte av föreskriven material mot kvantitativt och kvalitativt likvärdig sådan förbehålles.

I tider av materialbrist förbehålles rätt att ersätta gängse material med ersättningsmaterial, som av vederbörande myndigheter godkännes.

För pumpar och fläktar samt övriga av respektive verk levererade maskiner gäller den av Sveriges Mekaniska Verkstäders Förbund fastställda ansvarstiden.

Eventuellt kontrakt tecknas enligt Svenska Värme- & Sanitetstekniska Föreningens formulär under hänvisning till ovanstående bestämmelser.

Landskrona den 1maj 1943.

A.-B. Ahlberg & Bengtsson.

1943

VÄRMELEDNINGSFIRMAN

ÖSTERBERG & BENGTSSON

Telefoner: Kontoret 461, Bostaden 236
" 694

Utför värme-, vatten-, avloppa- och sanitära anläggningar samt all slags svetsning. Mekanisk verkstad.

Pris på begäran.

HÖGANÄS den 12 maj 1943.

Anbud no. 1339.

Höganäs-Billesholms A/B.

H ö g a n ä s.

Har härmed äran lämna anbud å värmeledning och sanitära installationer inom nybyggnaden i Kv. Colombus, Höganäs utförda enl. ritning och beskrivning av Herr Ingenjör Bertil C. Norling, Helsingborg.

Pris för arbetet utfört enl. ovanstående Kronor..... 51.890:-.

Avgår för radiatorerna Kronor..... 6.786:-.

45.104

Tillkommer för avloppsledningar utförda enl. "Alternativ"

Kronor..... 2.314:-.

Radiatorerna äro beräknade efter ändringen för köken

Högaktningsfullt.

VÄRMELEDNINGSFIRMAN
ÖSTERBERG & BENGTSSON
HÖGANÄS

Otto Bengtsson

den 14 maj 1943.

Rörbolaget G.A. Johansson,
Grubbegatan 20,

Hälsingborg.

I det att vi tacka för det av Eder inlämnade kostnadsförslaget å utförande av värme- och sanitetsanläggning inom vår tjänstemanna bostad i kv. Columbus i Höganäs meddela vi att priset är för högt och därför icke antagbart.

Vi emotse därför ritningar och materialförteckning i retur.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gm

Kr

den 17 maj 1943.

Värmeledningsfirman
Österberg & Bengtsson,
Höganäs.

Vi beställa härmed till utförande värme - sanitära installationer i vår nybyggnad inom kv. Columbus i Höganäs i enlighet med av Ingeniör Bertil Norling i Hälsingborg uppgjorda ritningar med arbetsbeskrivning och materialförteckning samt Edert anbud av den 12 dennes för Kr. 45.104:-- jämte alternativt tillägg för avloppsledningar Kr. 2.314:--

Leverans av radiatorerna ingå icke i dessa priser.

Högaktningsfullt
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
genom

45104
2314
47418

BERTIL G. NORLINGS
HELSINGBORG
TEL. 12213
INGENIÖRSBYRÅ

Hälsingborg den 14 januari 1944.

Besiktningsutlåtande.

Undertecknad, som besiktigat och granskat de värme- och sanitetstekniska anläggningarna inom nybyggnaden å tomterna N. 12, 13, 14 och 15 i Kv. Columbus i Högenäs, får avgiva följande besiktningsutlåtande:

Närvarande vid besiktningen voro, förutom undertecknad, Ingeniör B. Engzell såsom ombud för beställaren, samt Fabrikör Otto Bengtsson och montör Åke Österberg såsom ombud för entreprenören.

Vid besiktningen voro de olika anläggningarna i drift. Anläggningarna undersöktes och avprovades till alla åtkomliga delar och befanns det hela väl och omsorgsfullt utfört i enlighet med entreprenadhandlingarna.

Då i entreprenadkontraktet med entreprenören föreligger 1 års garanti från besiktningsdagen räknat, vill jag tillstyrka att de utförda arbetens godkännas och slutlikviden utbetalas.

Besiktningen förrättad den 13 januari 1944.

Bertil G. Norling.
Besiktningsman.

Beskrivning.

Å måleriarbetet i bostadshuset som uppföres i kv. Columbus i Högsnäs.

Samtliga tak och väggar förutom i köken lagas i hål och sprickor samt strykes 2 gånger i bindel i färger som bestämmes vid arbetets utförande.

Köken strykas i oljefärg. spackles komplett

Alla element och rör strykas 2 gånger i oljefärg.

Fönster, dörrar, skåp och golvlister schelackeras å kvist och kådrönder, grundas, i och bredspacklas, slipstrykas samt lackeras med lackfärg.

I matsalar, dagl. rum, hallar och entrer syrebetsas allt trävirke, med undantag för fönstren, vilka behandlas med oljefärg, som övrigt oljemålat virke.

Sovrumsgolven i övre våningen laseras för boning.

Källaren:

Alla fönster och dörrar strykas 2 gånger i oljefärg. Isolerade rör limstrykas samt strykas 1 gång i oljefärg övriga rör strykas en gång i oljefärg. Varmvattenberedaren oljas samt lackeras.

Alla putsade tak och väggar strykas 2 gånger i slagen kalk.

Utvändigt.

Allt trävirke strykes 2 gånger i oljefärg. Allt järn målas samt strykas 1 gång i oljefärg. All plåt strykas 2 gånger i oljefärg.

Högsnäs den 29 april 1943.

Wingren

Höganäs 24 februari 1943

Höganäs Billesholms Aktiebolag.

H ö g a n ä s.

I enlighet med erhållen ritning och arbetet utföres enhetligt med tjänstemannabostäderna å Höganäs övre. erbjuder jag mig att utföra måleriarbetet å nybyggnad i kv. Columbia i Höganäs till Kronor Tolvtusen / 12000:- /

Höganäs den 24 februari
Högaktningsfullt

Fabian Ahlberg

Målerifirma
A. Svensson
Utför alla slags måleriarbeten.
Tel. 255

Höganäs den 28 juni 1943.
Smedjegatan 21

Höganäs - Billesholms A.- B.
H ö g a n ä s.

Anbud å måleriarbete i Höganäsbolagets nya fastighet i kvarteret Columbus.

Undertecknad erbjuder sig att utföra in- och utvändigt måleriarbete enl. den uppgjorda arbetsbeskrivningen för kronor 12100:--. /Tolvtusenetthundra/.

Högaktningsfullt

A. Svensson

Höganäs den 7 augusti 1943

Höganäs Billesholms Aktiebolag
Högabäs.

Kostnadsförslag över måleriarbetet å bostadshus i kv. Columbius i Höganäs. Arbetet utföres i enlighet med Tjänstemannabostäderna vid f.d. Kyrkoplattsen:

Nodertöfog

Arbetet utföres komplet färdigt till Kronor / elvatusensextio/ 11,060:-

Betalt med den 16/3-43
11060:-
+ extra 387.25
11447.25

Ja

Högaktningsfullt

[illegible]

ytterl. stegkung en extra gång 83 öre per m²

inv. trapporna äro lackerade
samt källare och vånningstrappor –
Kälrväggarna spackelas och målas

NB. Foter konst
9/8-43
HB.

Hemet i Ku. Bolumbus

uppgifvet för Ove-
ranstr Skog den 18/5-93
att en förutom balys-
ningen skall ha utrun
den 10 lyktor
1 kopparkyckelsapparat
1 plåt i pannrummet
2 pumpar för värme- och
varmvattenledn
1 fot aldunigsapparatet

18/5-93

Kap-l. Ing Engzell

den 7 juli 1943

KRAFTAVDELNINGEN

Firma Elkompaniet

Höganäs

Tjänstemannabostad

Härmed bekräfta vi, att vi åt Eder uppdraga att utföra en komplett elektrisk installation inom Bolagets nya fastighet i kvarteret Columbus.

Anläggningen skall utföras efter de ritningar, som tillställts Eder och i enlighet med de anvisningar, som kunna lämnas av oss under arbetets gång.

Installationen omfattar 299 st ljuspunkter, ledningar och kontakter för 10 st kylskåp, ledningar för och inkoppling av 4 st småmotorer samt komplett ringledning. Vidare skola rör läggas och kontakter monteras för 10 st el-spisar, som eventuellt framdeles installeras. Vissarmatur ingår i leveransen enligt lämnade anvisningar.

Installationen skall utföras med största omsorg och fackkunskap samt med bästa material. I den mån som material av fredskvalitet ej kan anskaffas, skola Ni inhämta vårt godkännande av ersättningsmaterial.

För anläggningen betala vi efter godkännande besiktning Kr 13.500:--, varav hälften kan utbetalas, då rören äro lagda.

Emotseende Eder bekräftelse på denna beställning teckna vi

högaktningsfullt

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

P.S. Installationsarbetet skall bedrivas i den takt, som själva byggnadsarbetet tillåter och i samförstånd med byggmästaren, så att den elektriska installationen på intet sätt försenar byggnadens färdigställande.

Ing.Hallsjö/MS

D.S.

BYGGNADSFIRMA.
Snickerifabrik för tillverkning av alla slag av
BYGGNADSSNICKERIER.
CEMENTGJUTERI & ASFALTARBETEN.

Försäljning av alla slags
BYGGNADSMATERIALIER.

Postgiro 173005.

TEL. 537, 112.

Höganäs den **12 Maj** *1943.*

Höganäs - Billesholms Aktiebolag

HÖGANÄS. *Debet*

till

Hjalm. Elgström & C:o.

Betalningsvillkor:

			Inhägnad för skydd av rosor vid nybyggnad i kvart.Columbus.		
Maj	12	An,	26/1.40 mtr. 3 x 3" timmer 36,5×49-48k	19 44	
		"	215 lm. 1 x 4" förskalningsbr.	47 30	
		"	spik	2 50	
		"	snickeriarbetslön för ovanst.	30 00	
			Kronor	99 24	
			avgår 10% på material 66,74	— 6 67	
				92 57	

betalt den 18/5-43 Kr 92:57
Lit. Ta 3.

HJALM. ELGSTRÖM & C:o

BYGGNADSFIRMA

Postgiro 17 36 05.

TELEFONER:
Kontoret 537
Hj. Elgströms bostad...112
Joel Elgström 484

HÖGANÄS den 23 nov. 1943.

Alla offerter och anbudsförslag gälla med reservation för strejk, lockout, krig, olyckshändelse, eller annan lika mäktig som kan förorsaka oss att vara oförmögna att hålla avtalade leveranstider och som vår skadlös de kostnad och som vi icke rimligtvis kunna undgå. Då särskild tid icke angivits vara vårt offerter bindande endast med ett par omgående.

Högenäs-Billesholms A.-B.

Ingeniör Herr B. Engzell

H ö g a n ä s.

Betr. Kylskåpens placering i Columbus.

För de förändring och merkostnader, som uppstår genom kylskåpens omplacering, betinga vi oss ett extra pris av Kronor Tvåhundra-nittio /290:-/.

Högaktningsfullt

Hjalm. Elgström & C:o

Hjalm. Elgström

BYGGNADSFIRMA.
Snickerifabrik för tillverkning av alla slag av
BYGGNADSSNICKERIER.
CEMENTGJUTERI & ASFALTARBETEN.

Försäljning av alla slags
BYGGNADSMATERIALIER.

Postgiro 173005.

TEL. 537, 112.

Höganäs den **12 Maj** *1943.*

Höganäs - Billesholms Aktiebolag

HÖGANÄS. *Debet*

till

Hjalm. Elgström & C:o.

Betalningsvillkor:

			Inhägnad för skydd av rosor vid nybyggnad i kvart.Columbus.		
Maj	12	An,	26/1.40 mtr. 3 x 3" timmer 36,5×49-48k	19 44	
		"	215 lm. 1 x 4" förskalningsbr.	47 30	
		"	spik	2 50	
		"	snickeriarbetslön för ovanst.	30 00	
			Kronor	99 24	
			avgår 10% på material 66,74	— 6 67	
				92 57	

betalt den 18/5-43 Kr 92:57
Lit. Ta 3.

AKTIEBOLAGET
VÄSTERGÖTLANDS FÖRENADE KALKINDUSTRIER

Telegramadress: KALKINDUSTRIEN
RIKSTELEFONER:
(Länjerätjare)
VERKST. DIREKTÖR 200
KAMMER . . . . . .
KONTORET 82

POSTGIROKONTO 24248

S/HJ.

Falköping den 10 november 1943.
ST OLOVSGATAN 4 III

Höganäs - Billesholms Aktiebolag,
Inköpsavdelningen,
H ö g a n ä s.

Ankom den
12 NOV 1943
Besv.d.

Ing. Engell 11/11.

I anledning av gårdagens telefonsamtal få vi härmed offerera 3.000 m^2 oregelbundna Margaretaplattor till ett pris av kronor 2:15 pr m^2 fritt banvagn Uddagårdens station och betalning per 30 dagar med 1 % kassarabatt.

Vi ha bemärkt, att av partiet 250 m^2 skola vara så tjocka, att lastbil kan framföras på desamma och därest särskild sortering vid avsändningen skall göras betinga vi oss ett pris för dessa av kronor 3:25 per m^2.

Våra Margaretaplattor, varöver broschyr bifogas, ha i allmänhet en tjocklek av 2 - 4" och väga cirka 230 kg. per m^2, men de särskilda plattorna äro 4 - 5" tjocka och ha en vikt av cirka 350 kg per m^2.

Enligt uppgift utgör frakten Uddagården - Höganäs i lägsta tariff, d.v.s. då minst 15.000 kg. lastas, kronor 12:10 per ton.

För närvarande beräkna vi att kunna leverera omfrågade parti successivt med slutleverans 4 - 6 månader efter orderingång.

Vi tillåta oss omnämna, att för ernående av största hållfasthet på våra Margaretaplattor dessa utsorteras av kalksten liggande djupt i berget och den över liggande kalkstenen brytes successivt för bränning

i kalkugnar. Skulle den över liggande kalkstenen endast brytas för att komma åt skiktet för Margaretaplattor, skulle priset på dessa komma att bliva alldeles för högt.

Tacksamt emotsegnde Eder värda order, vilken vi komma att ägna vår allra bästa uppmärksamhet, teckna vi

högaktningsfullt

Aktiebolaget Västergötlands Förenade Kalkindustrier

H. BUNDELJUS

inl. broschyr

Vi fritaga oss från följderna av strejk, lockout, krig och fara för krig, force majeure samt alla ändra förhållanden, som ligga utanför vår kontroll.

HJALM. ELGSTRÖM & C:o

BYGGNADSFIRMA

Postgiro 17 30 05.

TELEFONER:
Kontoret 537
Hj. Elgströms bostad...112
Joel Elgström 484

HÖGANÄS den 9 dec. 1943.

Alla offerter och avslutningar gälla med reservation för strejk, lockout, krig, olyckshändelse, eller annan force majeure som hindrar firman eller dess leverantörer och som eller utanför vår kontroll och som vi icke rimligtvis kunna avhjälpa. Då utevärde till icke angivna priv vara offerter bindande endast med avse pr omgående.

Högenäs-Billesholms A.-B.

Ingeniör Herr B. Engzell

H ö g a n ä s.

Betr. Betongplattor å gårdsplanen vid Columbus.

I enlighet med Eder v. förfrågan erbjuda vi oss härmed att för ett pris av Kronor Sex /6:-/ pr kvm. gjuta cementplattor i huvudsaklig storlek 60x70x10 cm. med vissa plattor avpassade för en runddel i gången. Plattorna gjutas i betongblandning 1:2½:2½ och träskuras på ovansidan.

Leverans fritt å arbetsplatsen.

Högaktningsfullt
Hjalm. Elgström & C:o
Hjalm Elgström

plattor	6.- kr. pr m²
läggning	1.50 " "
schaktn.	3.50 —
transport	3.—
	14,00

343 x 14 kr = 4802:- kr

HJALM. ELGSTRÖM & C:o

BYGGNADSFIRMA

Postgiro 17 3098.

TELEFONER:
Kontoret 537
Hj. Elgströms bostad...112
Joel Elgström 486

Alla offerter och avslutningar gälla med reservation för strejk, lockout, krig, olyckshändelse, eller annan force majeur som barder finnas eller dess invverkande och som eller otsatte eller kostnad och som vi icke rimligtvis kunna avhjälpa. Då särskilt till icke angivna ävo våra offerter bindande endast mot svar per omgående.

HÖGANÄS den 10 dec. 1943.

Kan armeras med samma kvantitet 6 m/m rundjärn

Höganäs-Billesholms A.-B.

Ingenjör Herr B. Engzell

H ö g a n ä s.

Betr. Betongplattor å gårdsplanen vid Columbus.

I anslutning till vår offert å rubr. arbete be vi få meddela: Plattorna äro beräknade att armeras med 4 st. 8 m/m ϕ-järn, 2 st. i vardera riktningen.

Högaktningsfullt
Hjalm. Elgström & C:o

Egm. N. Ryde

vid beställning skall uppgivas att de skola hålla fast tillskruvning

Inköpet.

Beställes gjutna armerade betongplatter i enlighet med byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co. anbud av den 9 och 10 december 1943, som bifogas.

Plattorna korsarmeras i stället för med i anbudet uppgivna 8 m/m runda järn, med 6 m/m järn men med samma viktsmängd pr platta och göras plattorna tillräckligt starka för att kunna befaras med lastbil.

Ritning å plattornas utläggning bifogas men skall utläggningen icke ingå häri.

Ca. 310 kvm. 70 x 60 x 10 cm plattor för körbanan mellan Garvaregatan och Långgatan.

Denna bana utlägges till 2,8 meters bredd men göres plattorna passande i kurvan och så att kurvan utvidgas så att en lastbil kan köras fran i kurvan utan att komma utanför körbanan.

Ca. 75 kvm. 75 x 60 x 10 cm plattor för gångbanor

dels från Långgatan och dels från Södra vägen in till huset och skall dessa gångbanor göras 1,5 meter breda.

Plattorna tillverkas snarast möjligt.

Ritning över tomten med planeringen bifogas.

Elgströms anbud bifogas men önskas i sinom tid tillbaka.

Höganäs den 29 december 1943.

Wuyssen

Tillsändes rekvirenten för kontroll.

Ordernummer: 7303/Hö

Byggnadsfirma Hj. Ilgström & Co:o,
Höganäs

Härmed beordra vi, att sändas

till Brandhöjdverket Hög. Höganäs

Armerade betongplatter enligt bifogade specifikation ./1

Pris: kr 6:- per kvm

Leveranstid: snarast möjligt

Höganäs den 29 december 1943.
HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Tillhör rekv. nr 7303/Hus.

Specifikation

Gjutna armerade betongplattor i enlighet med Edra anbud av den 9 och 10 december 1943 enl. nedanstående:

Plattorna korsarmeras i stället för med i anbudet uppgivna 8 mm runda järn, med 6 mm järn men med samma viktsmängd pr platta och göras plattorna tillräckligt starka för att kunna befaras med lastbil.

Ritning å plattornas utläggning bifogas men skall utläggningen icke ingå häri.

Ca. 310 kvm. 70 x 60 x 10 cm plattor för körbanan mellan Garvaregatan och Långgatan.

Denna bana utläggas till 2,8 meters bredd men göres plattorna passande i kurvan och så att kurvan utvidgas så att en lastbil kan köras fram i kurvan utan att komma utanför körbanan.

Ca. 75 kvm. 75 x 60 x 10 cm plattor för gångbanor dels från Långgatan och dels från Södra vägen in till huset och skall dessa gångbanor göras 1,5 meter breda.

Plattorna tillverkas snarast möjligt.

Ritning över tomten med planeringen bifogas.

HÖGANÄS

Inköpet.

Angående vår beställning av den 29 december å gjutna armerade betongplattor från Elgström & Co. skall göras den förändringen att de ca. 310 kvm. 70 x 60 x 10 cm plattorna för körbana mellan Garvaregatan och Långgatan skola göras 75 x 60 x 10 cm. istället.
Banan måste nämligen utläggas till 3 meters bredd och göres plattorna för utvidgning i kurvan så att en lastbil såsom i föregående beställning uppgavs kan köras fram i kurvan utan att komma utanför körbanan.

Höganäs den 7 januari 1944

Hugqey

Kopia till Ing. Engzell.

W/GN

Höganäs den 8/1 1944

Byggnadsfirma Hj. Elgström & Co
Höganäs

Order nr 7303/Hös av den 29 pto.

Angående rubr. beställning skall göras den förändringen, att de ca. 310 kvm. 70 x 60 x 10 cm plattorna för körbana mellan Garvaregatan och Långgatan skola göras 75 x 60 x 10 cm i stället.

Banan måste nämligen utläggas till 3 meters bredd och göres plattorna för utvidgning i kurvan, så att en lastbil, såsom i föregående beställning uppgavs, kan köras fram i kurvan utan att komma utanför körbanan.

Vi emotse Eder bekräftelse och teckna

högaktningsfullt

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Overenskomst
med Nyboe Belgstrøm
om pladslægning i
Kr. Columbus Gade
kr 1,75 pr. m².

Cement pladsbeton
lægning.

17/6-44
Ahnfeldt

den 19 juni 1944.

Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co.,

Höganäs.

Vi bekräfta härmed den muntliga beställning som den 17 dennes träffades med Byggnästare Hjalmar Elgström å utläggning av cementplattor å kör- och gångbanor vid nybyggnaden i kv. Columbus varvid överenskoms att firman skall utföra arbetet för 1:75 kr. pr. m^{-2} lagda plattor.

Höganäs som ovan

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG
gen:

VICTOR ANJOU
HÄLSINGBORG
den 22/11 1943

Herr Ingenjör Enzell,
Höganäsbolaget,
H ö g a n ä s.

Härmed har jag nöjet översända 3 st. ritningar i skala 1 : 100 jämte växtförteckning till trädgårdsanläggning vid bolagets fastighet i kv. Columbus i Höganäs samt 2 skissförslag till plantering av skyddsbältet längs med järnvägen.

Beträffande valet av växter till skyddsbältet, så har jag gått ut ifrån att det skall vara växter som man så att säga kan lita på. Jag har därför valt björk, bandpil och liguster. Man skulle kunna tänka sig att byta ut björken mot poppel, vilken växer fortare än björken, men den är tyvärr inte fullt så pålitlig. När poppeln har uppnått en viss storlek så blir det ofta luckor i bestånden på grund av att enstaka planto-r av en eller annan orsak dör. Jag anser således björken säkrare än poppeln. En annan kombination som man kunde tänka sig använda är oxel och hagtorn, men dessa växa icke så fort som björk och pil. Jag har därför stannat vid dessa senare.

Så ber jag om överseende för det långa dröjsmålet, men det beror på att jag har varit överhopad med arbete på sista

tiden.

Jag tillåter mig närsluta räkning.

Hälsingborg den 22 november 1943

Högaktningsfullt

Victor Nilsson.

Specifikation

Träd

12 st	Sorbus scandica (i st.f.aucuparia) stam	Kr	6:50	pr st
4 "	Betula verrucosa, 50 - 80 cm	"	6:60	" "
2 "	Prunus serrulata Hisakura, stam	"	8:--	" "
2 "	Crataegus rubra simplex, "	"	6:--	" "
2 "	Cotoneaster multiflora, 1 m stam (i st.f. Crataegus Carrierii)	"	4:--	" "
4 "	Prunus pissardi (i st.f. Prunus padus)	"	5:--	" "
3 "	Cytisus alpinus	"	5:--	" "
4 "	Sorbys scandica (i st.f. SorbysMeinichii)	"	6:50	" "

Blomsterbuskar

85 st	Rosa rugosa Regeliana	"	120:--	pr ¾ st
3 "	Rosa Xantina Allardii	"	140:--	" " "
26 "	Cotoneaster divaricata	"	160:--	" " "
5 "	Spiraea trichocarpa	"	120:--	" " "
5 "	Rosa centifolia	"	140:--	" " "
5 "	Spiraea arguta	"	180:--	" " "
5 "	Philadelphus Virginal (i st.f. Mont Blanc)	"	175:--	" " "
3 "	Forsythia spectabilis	"	125:--	" " "
35 "	Syringa chinensis rubra	"	235:--	" " "
80 "	HMckpl. hagtorn (i st.f. Crataegus coccinea)		18:--	" " "
10 "	Crataegus mcn.kermesina plena, buskform (i st.f. simplex)	"	375:--	" " "
25 "	Rosa Moyesii	"	185:--	
15 "	Rosa Hugonis	"	185:--	
100 "	Rosa spinosissima Karl Foerster	"	160:--	" " "
85 "	Rosa rubiginosa rosenwunder (i st.f. magnifica		175:--	" " "
25 "	Dr.M.Mills (i st.f. Rosa microgosa)	"	160:--	" " "
15 "	Forsythia interm. spectabilis	"	125:--	" " "
11 "	Syringa vulgaris L. SpNth	"	300:--	
3 "	" " Marie Legraye	"	300:--	
3 "	" " Charles X	"	300:--	
2 "	Magnolia stellata	"	12:--	pr st
2 "	Malus floribunda, buskform	"	3:--	" "
20 "	Cotoneaster dielsiana (i st.f. Simonsii)	"	160:--	" ¾ st
14 "	" multiflora	"	200:--	" " "
37 "	Spiraea Bumaldi Anthony Waterer	"	75:--	" " "
40 "	" Van Houttei	"	120:--	" " "

Läga rosor

186 st	Rosor Joseph Guy	"	135:--
125"	" Heidekind	"	135:--

HÖGANÄS

Växter till mur och stenparti.

16 st	Iris germ. Imperator	Kr	35:--	pr 100	st
8 "	Alyssum saxatile	"	35:--	"	" "
30 "	Thymus serphyllum	"	35:--	"	" "
7 "	Euphorbia polychroma	"	40:--	"	" "
12 "	Sedum Kamtchaticum	"	35:--	"	" "
10 "	Iris germ. Goldvliess (i st.f. Hesperia)	"	35:--	"	" "
10 "	Hemerocallis hybr. Sovereign	"	50:--	"	" "
10 "	Arabis albida rosea	"	35:--	"	" "
5 "	Iris germ. Pioneer (i st.f. Eckesachs)	"	35:--	"	" "
15 "	Campanula Poscharskyana	"	45:--	"	" "
15 "	Cerastium tomentosum columnae	"	35:--	"	" "
18 "	Sedum spurium splendens	"	35:--	"	" "
8 "	Euphorbia polychroma	"	50:--	"	" "
15 "	Geum Heldreichi splendens	"	40:--	"	" "
12 "	Campanula Portenschlagiana	"	45:--	"	" "
15 "	Armeria maritima Laucheana	"	45:--	"	" "
5 "	Hemerocallis hybr. Sir Michael Foster	"	50:--	"	" "
20 "	Anchusa Myosotidiflora	"	50:--	"	" "
18 "	Iris pallida Empress of India	"	35:--	"	" "
7 "	Iberis sempervirens	"	35:--	"	" "
16 "	Phlox subulata Daisy Hill	"	40:--	"	" "
15 "	Thymus serphyllum coccineus	"	40:--	"	" "
8 "	Iris germ. Rota	"	35:--	"	" "
3 "	Juniperus sabina tamariscifolia	"	4:--	"	st
20 "	Sedum acre eller mitte	"	35:--	"	100 "
8 "	Helianthemum grandiflorum	"	40:--	"	" "
6 "	Hemerocallis hybr. Queen of May	"	45:--	"	" "
12 "	Dianthus plumarius Duchess of Fife	"	35:--	"	" "
12 "	Iris pallida dalmatica	"	35:--	"	" "
15 "	Sedum rupestre	"	35:--	"	" "
8 "	Euphorbia polychroma	"	50:--	"	" "
10 "	Armeria maritima	"	40:--	"	" "
12 "	Veronica prostrata	"	45:--	"	" "
3 "	Juniperus Pfitzeriana	"	4:--	"	st
10 "	Thymus lanuginosus	"	35:--	"	100 "
20 "	Lychnis viscaria splendens	"	35:--	"	" "
20 "	Saxifraga arendsi	"	35:--	"	" "
8 "	Gentiana Lagodechiana	"	35:--	"	" "

Sändningen märkes med nr 35.

Nr. 31	∘	11 st,	Syringa vulgaris L. Späth	
	⊕	3 "	" "	Marie Legraye
	⁂	3 "	" "	Charles X
" 32	∘	2 "	Magnolia stellata	
" 33	•	2 "	Malus floribunda, buskform	
" 34	.	20 "	Cotoneaster Simonsii	
" 35	.	14 "	" multiflora	
" 36	.	37 "	Spiraea Bumaldi Anthony Waterer	
" 37	.	40 "	" Van Houttei	

Låga rosor.

Nr 38	186 "	Rosor Joseph Guy
" 39	125 "	" Heidekind

Växter till mur och stenparti.

A - B.	a.	16 st.	Iris germ. Perfection
	b.	8 "	Alyssum saxatile
	c.	30 "	Thymus serphyllum
	d.	7 "	Euphorbia polychroma
bland stenarna		12 "	Sedum Kamtchaticum
	e.	10 "	Iris germanica Hesperia
	f.	10 "	Hemerocallis hybr. Sovereign
bland stenarna		10 "	Arabis albida
	g.	5 "	Iris germ. Bekesacha
		15 "	Campanula Poscharskyana
	h.	15 "	Cerastium tomentosum columnae
	i.	18 "	Sedum spurium splendens
	j.	8 "	Euphorbia polychroma
	k.	15	Geum Heldreichi splendens
bland stenarna		12 "	Campanula Portenschlagiana
	l.	15 "	Armeria maritima Laucheana
	m.	5 "	Hemerocallis hybr. Sir Michael Foster
		20 "	Anchusa myosotidiflora
	n.	18 "	Iris pallida Empress of India
	o.	7 "	Iberis sempervirens
	p.	16 "	Phlox subulata Daisy Hill
bland stenarna		15	Thymus serphyllum coccineus
	q.	8 "	Iris germ. Nota
	r.	3 "	Juniperus sabina tamariscifolia
		20 "	Sedum acre eller mitte
bland stenarna		8 "	Helianthemum grandiflorum
	s.	6 "	Hemerocallis hybr. Queen of May
bland stenarna		12 "	Dianthus plumarius Duchess of Fife
	t.	12 "	Iris pallida dalmatica
bland stenarna		15 "	Sedum rupestre
	u.	8 "	Euphorbia polychroma
bland stenarna		10 "	Armeria maritima
	v.	12 "	Veronica prostrata
	x.	3 "	Juniperus Pfitzeriana
		10 "	Thymus lanuginosus
	y.	20 "	Lychnis viscaria splendens
	z.	20 "	Saxifraga hypnoides Kingii
bland stenarna		8 "	Gentiana Lagodechiana

D - C. Planteras i enlighet med A - B.

E. Planteras i enlighet med A.

Cartons 45 kg
grästyg

Pålevgrästeen ? c:a 20 kr per m²

Växtförteckning till trädgårdsanläggning vid fastighet i kv. Columbus, Höganäs.

Träd.	Nr. 1	o	12	st	Sorbus aucuparia, stam
	" 2	o	4	"	Betula verrucosa
	" 3	o	2	"	Prunus serrulata Hisakura, stam
	" 4	o	2	"	Crataegus rubra simplex, "
	" 5	o	2	"	" Carrierii, "
	" 6	o	4	"	Prunus Padus, "
	" 7	o	3	"	Cytisus alpinus, "
	" 8	o	4	"	Sorbus Meinichii, "
	" 9	o	10	"	Äppletträd, dvärg, Cox Orange
best. Nr-[illegible]	" 10	o	10	"	" " James Grieve
	" 11	o	10	"	Päronträd, " Äsperens Herre
Bärbuskar.					
best. Nr-[illegible]	Nr 12	·	10	"	Krusbär, 10 svarta vinbär och 10 röda vinb.
Häckar.					
	" 13	=	500	"	Ligustrum atrovirens
best. Nr-[illegible]	" 14	=	450	"	Oxelplantor
Blomsterbuskar.					
	Nr 15	·	85	"	Rosa rugosa Regeliana
	"				mot gången så en kant av Isop,
	" 16	·	3	"	Rosa Kentina Allardii
	" 17	·	26	"	Cotoneaster divaricata
	" 18	·	5	"	Spiraea trichocarpa
	" 19	·	5	"	Rosa centifolia
	" 20	·	5	"	Spiraea arguta
	" 21	·	5	"	Philadelphus Mont Blanc
	" 22	·	3	"	Forsythia spectabilis
	" 23	·	35	"	Syringa chinensis rubra
	" 24	·	80	"	Crataegus coccinea
		⊕	10	"	" mon. simplex, buskform
	" 25	·	25	"	Rosa Moyesii
	" 26	·	15	"	Rosa Hugonis
	" 27	·	100	"	Rosa spinosissima altaica
	" 28	·	85	"	Rosa rubiginosa magnifica
	" 29	·	25	"	Rosa microgosa
	" 30	⊕	15	"	Forsythia interm. spectabilis

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Angiv användningsändamål. Rekvisition skall vara tydlig. Rekvirera i god tid.

REKVISITIONSNUMMER: Lön 5.

INKÖPSKONTORET i Höganäs anmodas för Litt.

anskaffa följande:

1200 st. Röd plantor för hårds större sortering
500 st Ligustrum atrovirens
10 " svarta vinbär
10 " röda "
10 " äppelträd dvärg Röd Orange
10 " " " James Grieve
10 " päronträd " Triomphe de Jodoigne
samtliga märkes ind-leverans, som ska ut plantering 1944, med nr 35.

Leverans önskas fullgjord

Vinslöv den 7/1 1947
Ulmqvist

Antal bilagor.....

Ankom I. K. den	Ordernummer:
Förfrågan N:o den	

I 14

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Angiv användningsändamål. Rekvisition skall vara tydlig. Rekvirera i god tid.

REKVISITIONSNUMMER: Lön 32

INKÖPSKONTORET i Höganäs anmodas för Litt.

anskaffa följande: Avhållen ur Kontrakts-förslag för avsett beställning av en del av varorna, för planering i vår.

De med rött överstrukna äro tidigare beställda.

märkas u 235

Leverans önskas fullgjord

Ulan den 7/2 1947

Höganäs

Antal bilagor .....

Ankom I. K. den	Ordernummer:
Förfrågan N:o den	

I 14

Tillsändes rekvirenten för kontroll.

W

Ordernummer: 1185/HUs 32

W. Weibull AB,
Landskrona

Härmed beordra vi, att sändas

till Höganäsbolaget Hös, Höganäs

Diverse växter enligt bifogade specifikation ./1

Leveransen märkes med nr 35.

Pris: enligt Edert anbud av den 16 ds

Leveranstid: vid för plantering lämplig tid

Höganäs den 21 februari 1944.
HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Tillsändes rekvirenten för kontroll.

U/OH

Ordernummer 5[illegible]/1[illegible] 5

B. Hofkull AB
Beckmängsgatan 1[illegible]
Hillingborg

Härned beordra vi, att sändas

till Trädgårdsbolaget [illegible], Höganäs

1200 st	Oxelolantor för bäck 60-100 cm	pr 1000 st		600:--
500 "	Ligustrum lodense 25-40 cm	" "	"	100:--
10 "	Svarta vinbärsbuskar	" 10	"	13:50
10 "	Röda "	" "	"	13:50
10 "	sorter av Oxe Orange		á	5:--
10 "	Transparente Blanche		á	5:--
10 "	Donna Louise		á	6:--

Ordningen borde skötas med "nr 35".

Pris: som ovan

Leveranstid: Möjlig plantering tid våren 194[illegible].

Höganäs den 18 januari 194[illegible].
HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

⚓

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

Angiv användningsändamål. Rekvisition skall vara tydlig. Rekvirera i god tid.

REKVISITIONSNUMMER: Hös 51.

INKÖPSKONTORET i Höganäs anmodas för Litt.

anskaffa följande: Ostenberg & Berghman

Vi beställa härmed till utförande helt av rostfri plåt 10 st. vattenbadar med påsvetsade konsolinstallationer av distrlåda och dockstratt 640 i utförande som tidigare uppgivet prov och för ett pris av 266:- kr. p. st.

Längden å skivan är 1900 mm och utföras hanterna uppsättning i enlighet med överenskommelse med fabriken Berghman och vad som framgår av platsritningen som överlämnats.

De 5 av skivorna prestas konsolinstallationen med dockstratten vänster och 5 till höger sedd framifrån i skivan.

Leverans önskas fullgjord

Hös den 20/3 1947

Klingren

Antal bilagor.....

Ankom I. K. den	Ordernummer:
Förfrågan N:o den	

Enligt W. D. beslut
den 14/5 – 43
insatta av ett hyl-
skåp på vaja krok
i hucket i Ks. Columbus

Nr 150 volym. 45 liter

14/5 – 43

Tillsändes rekvirenten för kontroll.

Nº 11048

Torde anglivas i fakturan

Från P. Olsson & Co, Höganäs

rekvireras för Svenska Kringsjå,

Telefonbiljetter

10 st. Electrolux-kylskåp

Mk 150, 45-liters, för 110 v.,

50 per. växelström, varav

5 st. med högergående och 5 st

med vänstergående dörr.

Pris: kr. 395,- pr. st. f. 4% franko

Likvid net 30 dagar f. 2%.

Höganäs den 16 juni 1943.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag.

g:m

Levereras:

September 1943.

event. i augusti.

leerstaat uitgegeven
Dispany Polatter
für fourtier i
uya hesat
Dol mesyrs In-
9,40 fr. fourtier
Dit expanyolatter
c:6 80a 90 nd.

16/9-43
K.P. [illegible]

Extra arbeten
i hus 35. för Elgström

städskåp i Kullan
gardinstänger i fönster
för entrén och bad-
rummen.

extra för transport-
arbeten 500:- kr

16/11-43.

Litt. Mtf 35 Anslag nr 35 av den 7 4 1943 å Kr 325.000:— Höganäs -verken

Anslaget avser: Tjänstemannabostad för 10 familjer

Anslaget handhaves av Ingeniör Engzell

Anm.	Datum	Utgivet under månaden: Internt o. enligt räkning Kronor	Bet.	Förskott Kronor	Utgivet totalt Kronor	Härav påfört driften: %	Kronor	Bet.	Av anslaget återstår Kronor
	31.07			59200,00	— 59200,00				265800,00
0 *	31.08			43400,00	— 102600,00				222400,00
0 *	30/09	7.648 23		6.750 00	116.998 23				208.007 77
	31/10	6458 —		43.400 00	166.844 23				158.155 77
	30/11	849 55		59.200 —	226.893 78				98.106 22
	31/12	288.978 —		211.950 —	303.921 78		98.805 63		21.078 22
		303.921 78							
	1944								
	28/2	*) 1500 —			305.421 78		98.805 63		19.578 22
	31/3	387 25		reklamg	305.809 03		98.805 63		19.190 97

*) kr. 1500 utgör skillnaden i kontoret vid kontrolleras räkning 49918 – 47418 = kr 1500 –

Bet. = Beteckning 1 = Byggnader 2 = Maskiner

Meddelande till:

==========

Kassakontoret
Fastal-
~~Kraft~~avdelningens arkiv

Höganäs den 14 juli 1943

Till Byggnadsfirman Hjalm. Elgström & Co., Höganäs, torde utbetalas kr 43.400:--, utgörande första femtedelslikviden för den kontrakterade byggnadssumman (kr 217.000:--) för det nya 10-familjshuset.

~~KRAFTAVDELNINGEN~~
Fastalavdelningen
[illegible]

H/GE

Kassakontoret,

Höganäs.

Till Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co., Höganäs torde utbetalas kr. 43.400:- utgörande 2:dra femtedels-likviden för den kontraherade byggnadssumman (kr. 217.000:-) för uppförande av 10-familjehuset inom kv. Columbus.

Höganäs den 31 augusti 1943.

43400.—
43400
86,800.—

Kassakontoret,

Höganäs.

Till Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co., i Höganäs torde utbetalas kr. 43.400:-- utgörande 3:dje femtedels-likviden för den kontraherade byggnadssumman (kr. 217.000:-) för uppförande av 10-familjshuset inom kv. Columbus.

Höganäs den 9 oktober 1943.

Hfr.

Utg 35 dok.

86800
43.400
130.200

Egt elanyttag

Kassakontoret,

Höganäs.

Till Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co. i Höganäs torde utbetalas kr. 43.400:- utgörande 4:de femtedels-likviden för den kontraherade byggnadssumman (kr. 217.000:-) för uppförande av 10-familjshuset i kvarteret Columbus i Höganäs.

litt. Mtf-35 deb.

Höganäs den 10 november 1943.

130200
43400
173.600.-

217 000
193.600
23.400.-

Kassakontoret,

Höganäs.

Åt Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co. i Höganäs torde utbetalas Tjugotusen (20.000:-) kronor, utgörande del av 5:te raten för den kontraherade byggnadssumman (kr. 217.000:-) för uppförande av 10-familjshuset i kvarteret Columbus i Höganäs.

Höganäs den 21 januari 1944

Litt. Mtf 35 deb.

173600.-
20.000
193.600.-

reterande 23.400:-

Kassakontoret,

Höganäs.

Åt Byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co. i Höganäs torde utbetalas femtontusen (15.000:-) kronor, utgörande del av 5:te raten av den kontraherade byggnadssumman (217.000:-) för uppförande av 10-familjshuset i kvarteret Columbus i Höganäs.

Höganäs den 30 mars 1944

Ahnqvist

litt. Mtf 35 deb.

193.600.-
15.000
208.600.-

Kassakontoret,

Höganäs,

Åt byggnadsfirman Hjalmar Elgström & Co., Höganäs torde utbetalas Sextusen (6.000:-) kronor, utgörande avbetalning å den kontraherande byggnadssumman 217.000:- kronor för uppförande av 10-familjshuset i kvarteret Columbus i Höganäs.

Höganäs den 23 juni 1944

Hf

Littra Mtf 35 deb.

208 600
6 000
214.600

Kassakontoret

Åt värmeledningsfirman Österberg & Bengtsson torde utbetalas Femtontusenåttahundra (15.800:-) kronor utgörande 1:sta raten, enl. kontrakt av den 2 juli 1943 för utförande av värme- och sanitära ledningar i nybyggnaden inom kv. Columbus i Höganäs.

Höganäs den 31 juli 1943.
Höganäs-Billesholms Aktiebolag
gm

Kassakontoret,

Höganäs.

Åt värmeledningsfirman Österberg & Bengtsson torde utbetalas Femtontusenåttahundra (15.800:-) kronor utgörande 2:dra raten, enl. kontrakt av den 2 juli 1943 för utförande av värme- och sanitära ledningar i tjänstemannanybyggnaden inom kv. Columbus i Höganäs.

Höganäs den 3 november 1943

HÖGANÄS-BILLESHOLMS AKTIEBOLAG

gen:

litt. Mtf 35 deb.

31/5 -44.

Hjalm. Elgström & Co.

Blad Nr 2.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag, Höganäs.

1944		Transport	59	58	218,388	33
Okt.	25	Am 1/1,15 m. 2x5", 1/1,15 m. 2x6" 1/1,20 m. 2½x6" felsat kärnträ samt arbetslön å verkst. för ändring av karmarna	19	51	79	09
Dec.		" arbetslön för borthuggning av puts och utökning av beklädnad å vägg i gång mitt emot kylskåpen	42	05		
		" 60 st. bekl.tegel nr. 400 vit,glaserad	12	60		
		" 5 spannar cementbruk	3	--	57	65
1944 Jan.		" arbetslön för insättning av brevinkast i ytterdörrarna			40	49
		" arbetslön för insättning av mässingsrör med ändkonsoler i tamburer och badrum	53	98		
		" 30 m. mässingsrör och 80 st. ändkonsoler	66	55	120	53
		" 10 st. framsidor, dörrar, botten och hyllor i städskåp, källaren /från verkst./	237	20		
		" 10 par 3½" gångjärn	6	30		
		" 10 st. stora vred	13	75		
		" div. spik	1	80		
		" arbetslön för uppsättning och beslagning	134	94	394	07
Febr.		" -"- " plåtbeklädnad av 10 st. dörrar till sopkärlsrum	102	30		
		" 100 kg. galv. plåt	104	50		
		" 19,2 " asbest	38	40		
		" 2 pkt. 1" galv. spik	5	06	250	26
					219,330	42
1943 Juli	14	Per kontant	43400	--		
Sept.	1	" "	43400	--		
Okt.	13	" "	43400	--		
Nov.	11	" "	43400	--		
1944 Jan.	27	" "	20000	--		
April	4	" "	15000	--	208,600	--
		Kronor			10,730	42

arbetslön 6/6 -44 6 000 —

4730 42

Kredit: skattefri inkom kr 451,72 451 72

4278 70

Utbetalt 30/9 -44

W.

Kopia

BYGGNADSFIRMA
Snickerifabrik för tillverkning av alla slag av
BYGGNADSSNICKERIER
CEMENTGJUTERI- & ASFALTARBETEN

Försäljning av alla slags
BYGGNADSMATERIALIER

Postgiro 173005

TEL. 537.

Höganäs den 31 maj 1944.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag

HÖGANÄS.

Debet

till

Hjalm. Elgström & C:o.

Betalningsvillkor: kontant netto

1944		An utfört en byggnad för 10 st. tjänstemannabostäder i kvart. Columbus, Höganäs enligt kontrakt av den 1/4 1943			217,000	--
		" för ändring av kylskåpens placering enl. brev av den 23/11 -43			290	--
		" merpris för 80 st. Fix-espagnoletter å 9:40 enl. överensk. med Ing. Engzell den 18/9 -43			752	--
1943 Sept.	14	" 34 st. 6" raka rör nr. 101 utskott till ledning för elektr. kabler	36	72		
		" 4 st. 6" krok rör nr. 104 utskott	8	--		
		" skjuta för rör	3	50		
		" arbetslön för grävning, läggning av rör samt återfyllnad	108	07	156	29
	23	" arbetslön å mejslingsarbete genom grund för vattenposter			19	83
		" arbetslön å mejslingsarbete för avlopp från skyddsrummet			16	08
	28	" arbetslön för murningsarbete i värmeledningspannan	58	50		
		" 140 st. eldfast tegel nr. 7 utskott	26	88		
		" 50 " " " " 9 A "	15	08		
		" 2 skr. eldfast lera	5	--		
		" skjuta för samma	3	50	108	96
Okt.	3	" 12/2,40 12/2,80 m. 1x4" takbr. till inklädnad av expansionskärl	16	91		
		" div. spik	-	50		
		" snickeriarbetslön för uppspikning av samma samt isolering med glasull	26	98	44	39
	25	" arbetslön för uppmejsling av dörröppningar i källaren för intagning av varmvattenberedare, insättning av ändrade kermar samt murerierbete med lagning efter	59	58		
		Transport	59	58	216,568	33

Utför:
värme-, vatten-, avloppo- och sanitära anläggningar samt svetsning
Mekanisk verkstad
Pris på begäran
Telefon: Kontoret 461
Bost. 236, 694

№ 293

Höganäs den 25 januari *194* 4

Klenr Höganäs-Billesholms A/B, Höganäs. (Socialavdelningen) **Debet**

till

Värmeledningsfirman

Österberg & Bengtsson

AN Värmeledning och sanitär installation i nybyggnaden i kv. Columbus enl. anbud no.1339 av den 12/5-43 samt kontrakt av den 2/7-43		
Kronor:		47418:--
För tilläggsarbete arbete och material enl. nedanstående. Ändring av pannsockel samt insättning av luckor i samma, merkostnad för Fixbrunnar istället för vanliga golvbrunnar, uppsättning av luftreningsaggregat med ledning i skyddsrum, varmvattenledning till tvättstugan, uppsättning av fläkt i pannrum, ändring av stocker, asklådor till pannan samt uppsättning av 5 st. vattenkastare. enl. överenskommelse.		
Kronor:		1500:--
Kronor:		48918:--
Per Kassa den 31/7-43	15800:--	
" " " 3/11-43	15800:--	31600:--
Summa Kronor		17318:--

Mtf 35 kr.

15800.-
15800.-
17.318
48.918:-

Lett 21/1-44

Kopia

BYGGNADSFIRMA.
Snickerifabrik för tillverkning av alla slag av
BYGGNADSSNICKERIER.
CEMENTGJUTERI & ASFALTARBETEN.

Försäljning av alla slags
BYGGNADSMATERIALIER.

Postgiro 173005.

TEL. 537, 112.

Höganäs den 5 augusti *194* 4.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag
Fastighetsförvaltn.
HÖGANÄS.

Debet

till

Hjalm. Elgström & C:o.

Betalningsvillkor: kontant netto

1944		Fastigheten i kvart. Columbus, Hgns.			
Juli	19	An 383,43 kvm. armerade betongplattor enl. order nr. 7303/ Hös á 6:--	2300	58	✓
		" läggning av samma enl. best.brev 19/6 -44	671	--	✓
		" 14,14 kvm. stålslipad beläggning kring kolnedkast med armerad betong á 7:--	98	98	✓
Aug.	1	" arbetslön för mejsling genom betonggrund och innervägg, insättning av ventil och 2 galler i källaren samt lagning efter	24	87	✓
		" 1 st. ventil och 2 st. galler	4	--	✓
		" 1 spann cementbruk	-	60	✓
		Kronor	3100	03	

betalt 11/8-43.

Teja Kn 3070.52
Tr. 95 2 29.47

Höganäs den 18 september 1943

MEDDELANDE TILL:

Kassan 2 ex.
Ing. Engzell
Kraftavdelningens arkiv

Elektrisk installation i 10-familishus

Till firma Elkompaniet, Holm & Nilsson, Höganäs, torde utbetalas Kr 6.750:--, utgörande halva likviden för rubricerade installation.

Beloppet skall föras på litt. Ntf 35.

KRAFTAVDELNINGEN

Ing.Hallsjö/SA

Kassakontoret

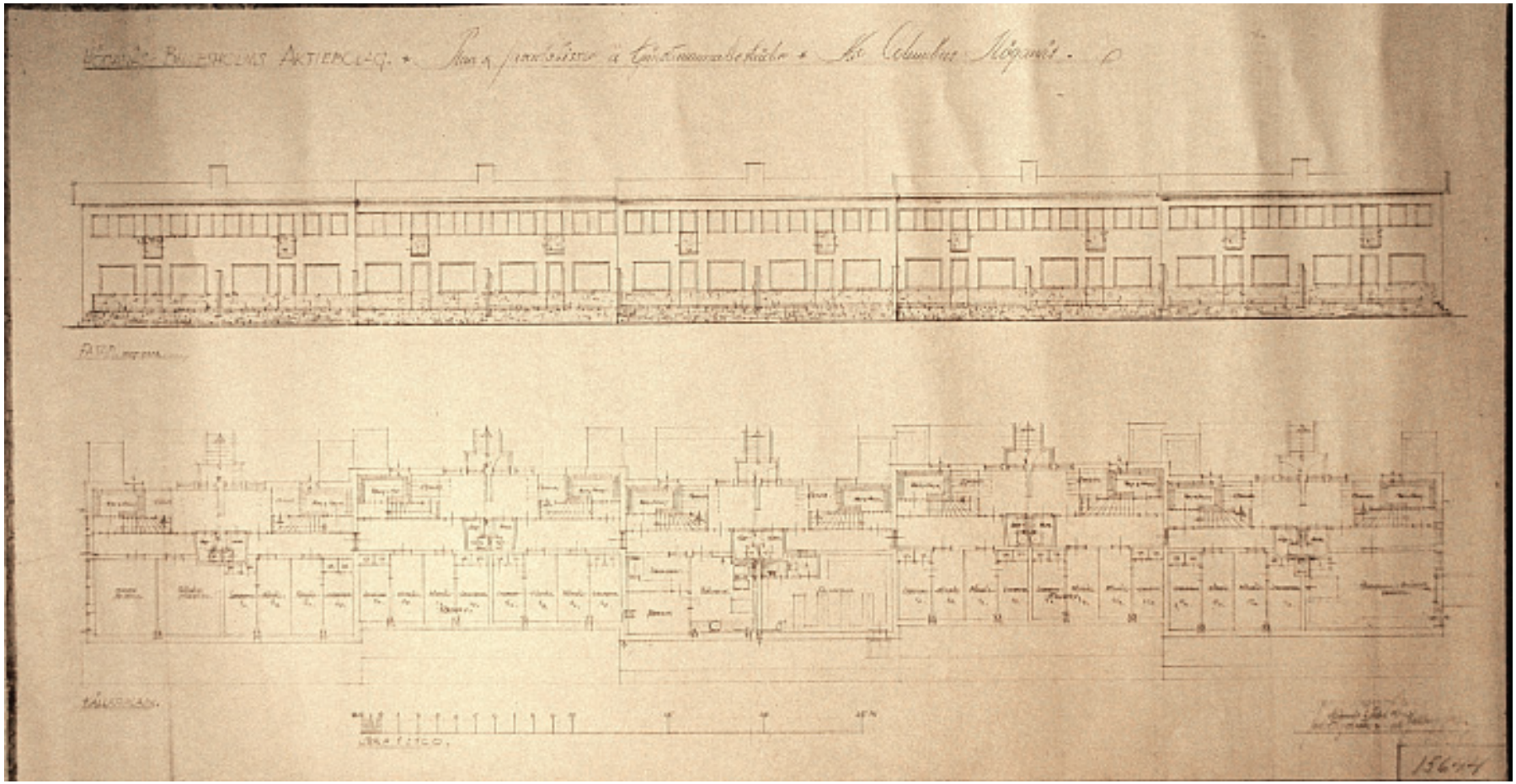
Höganäs.

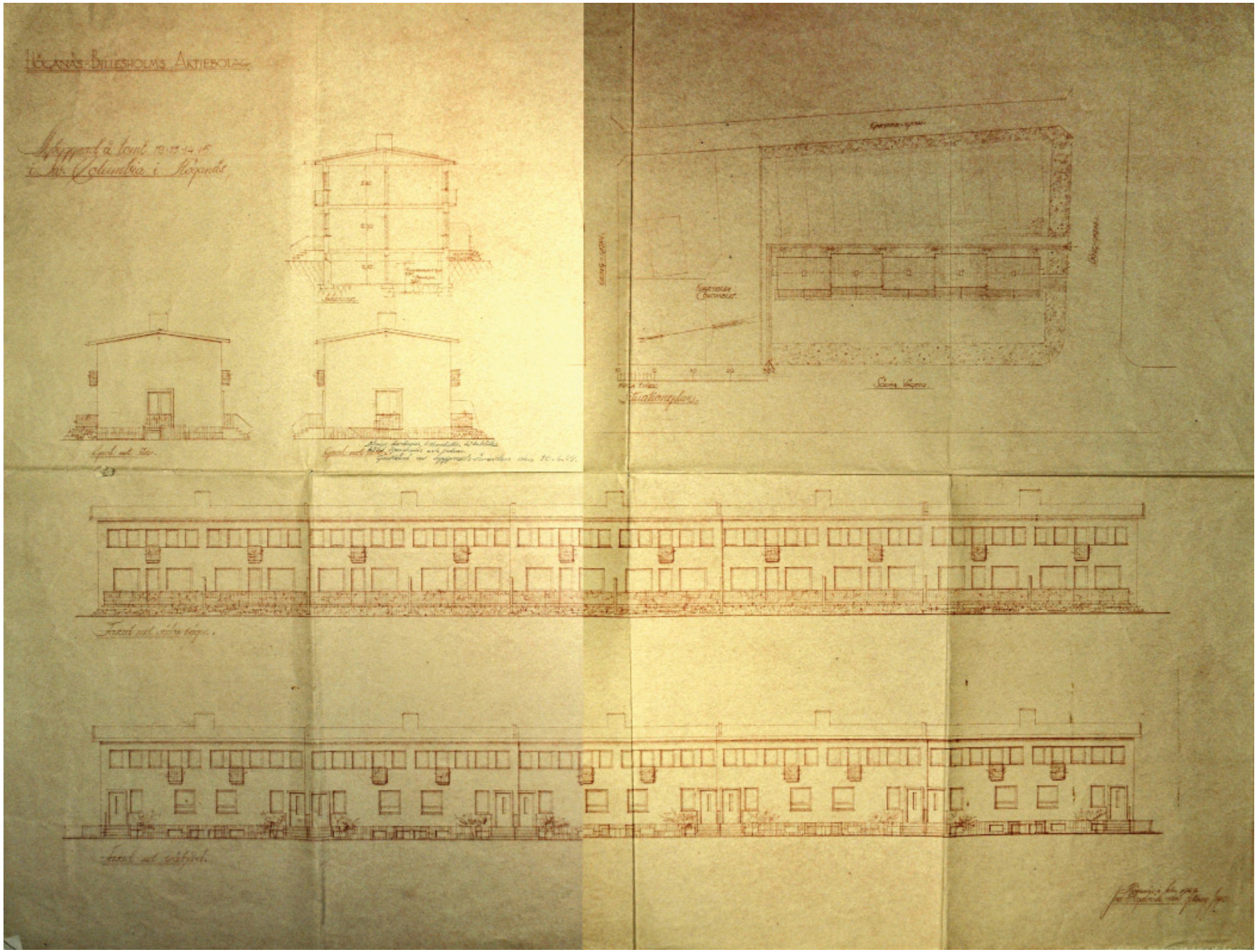
Åt målaremästare Julius Ahlberg torde som förskott utbetalas Femtusen (5.000:-) kronor för pågående målningsarbeten inom 10-familjs tjänstemanna bostadshuset i kv. Columbus i Höganäs.

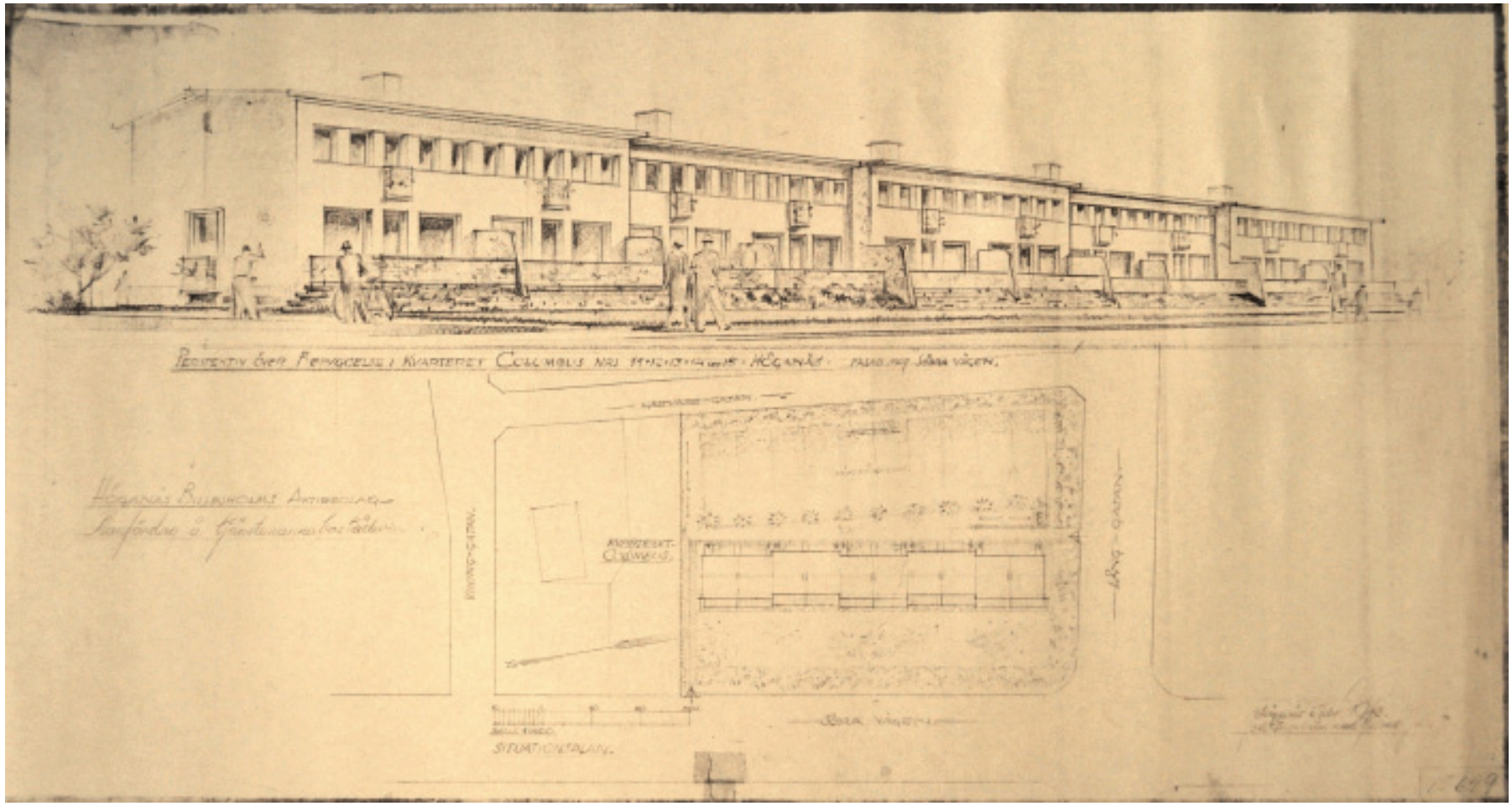
Höganäs den 7 februari 1944

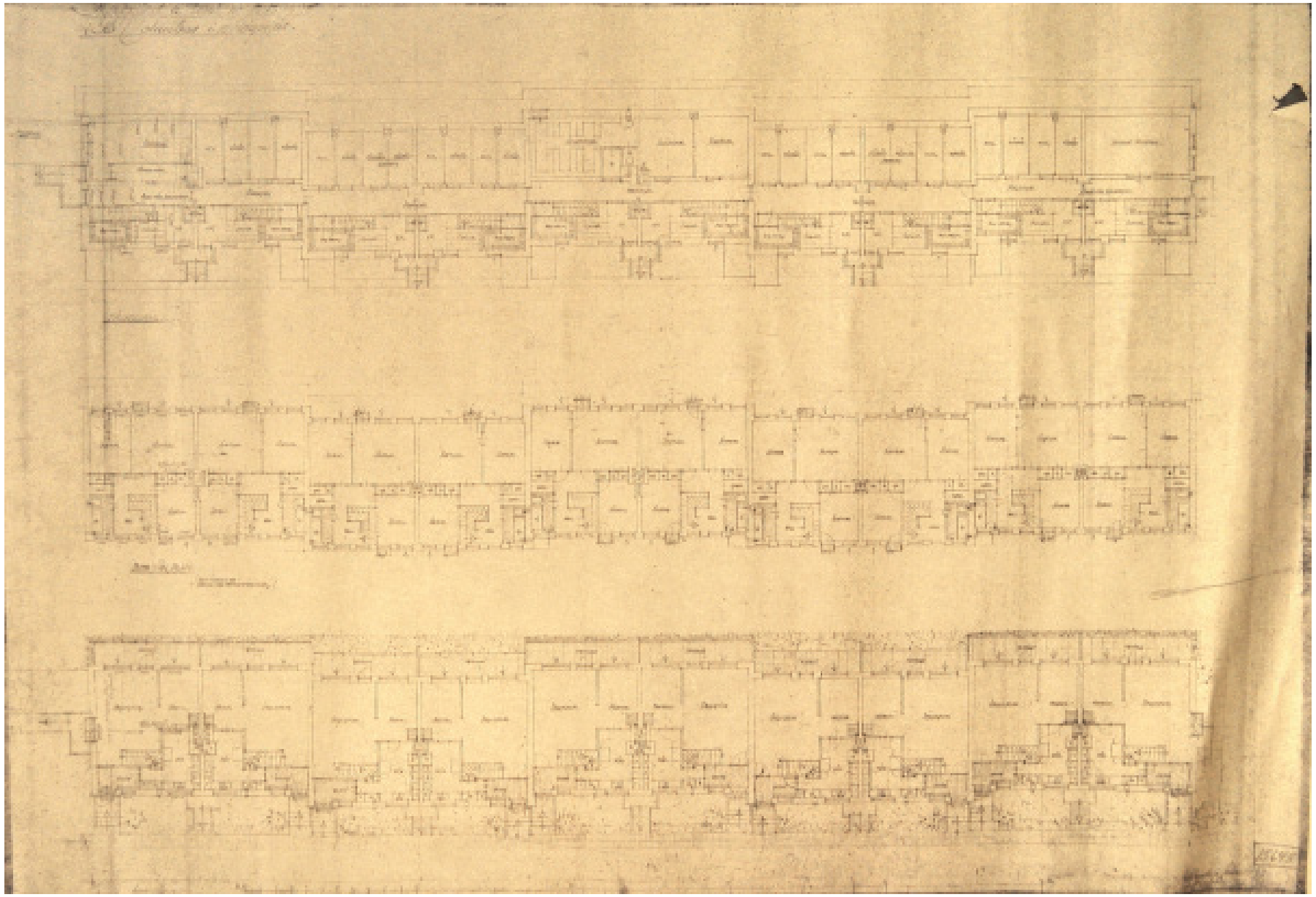
Socialkontoret

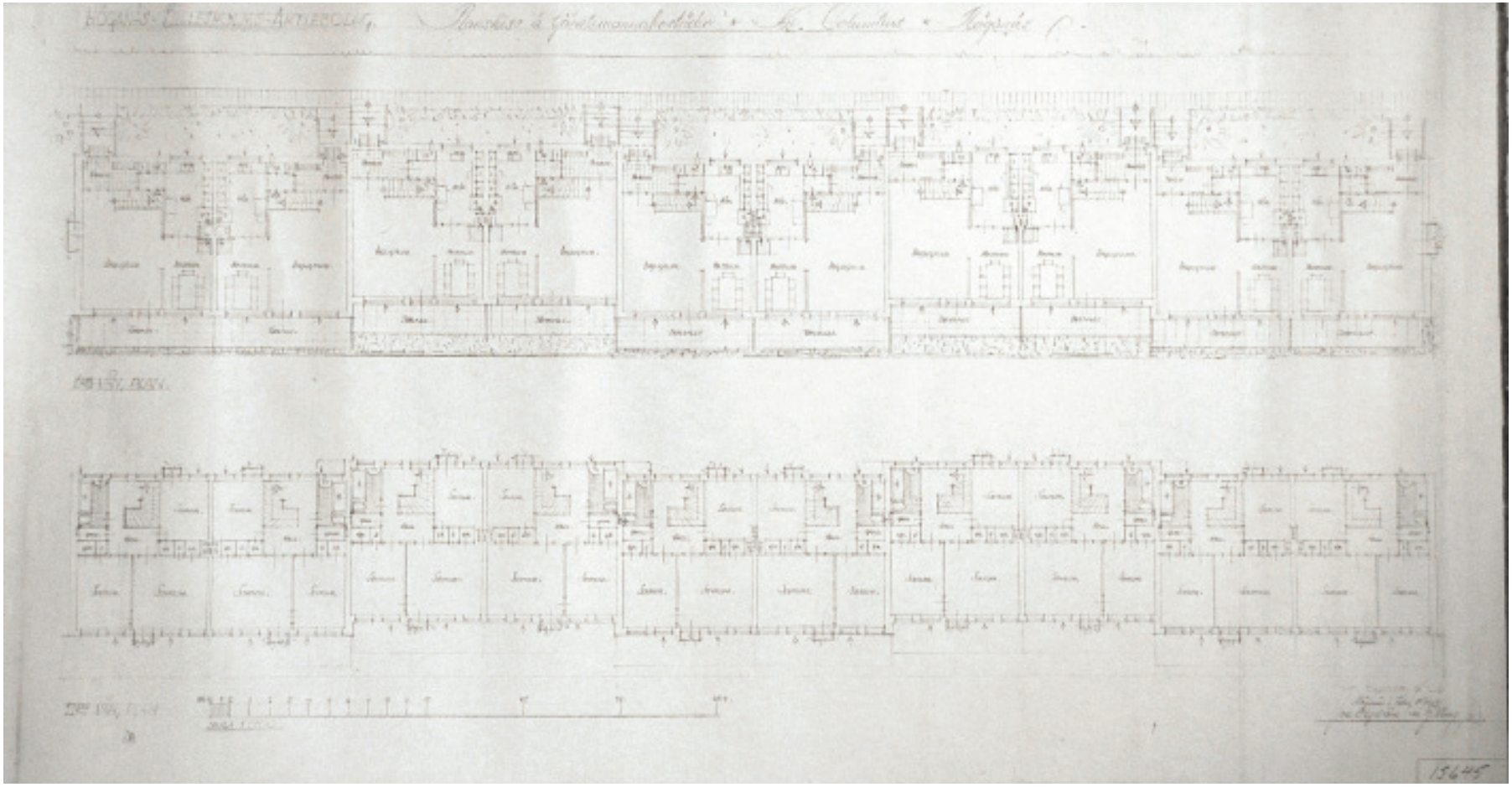
avdragit vid betalning Kf 3-43


15644

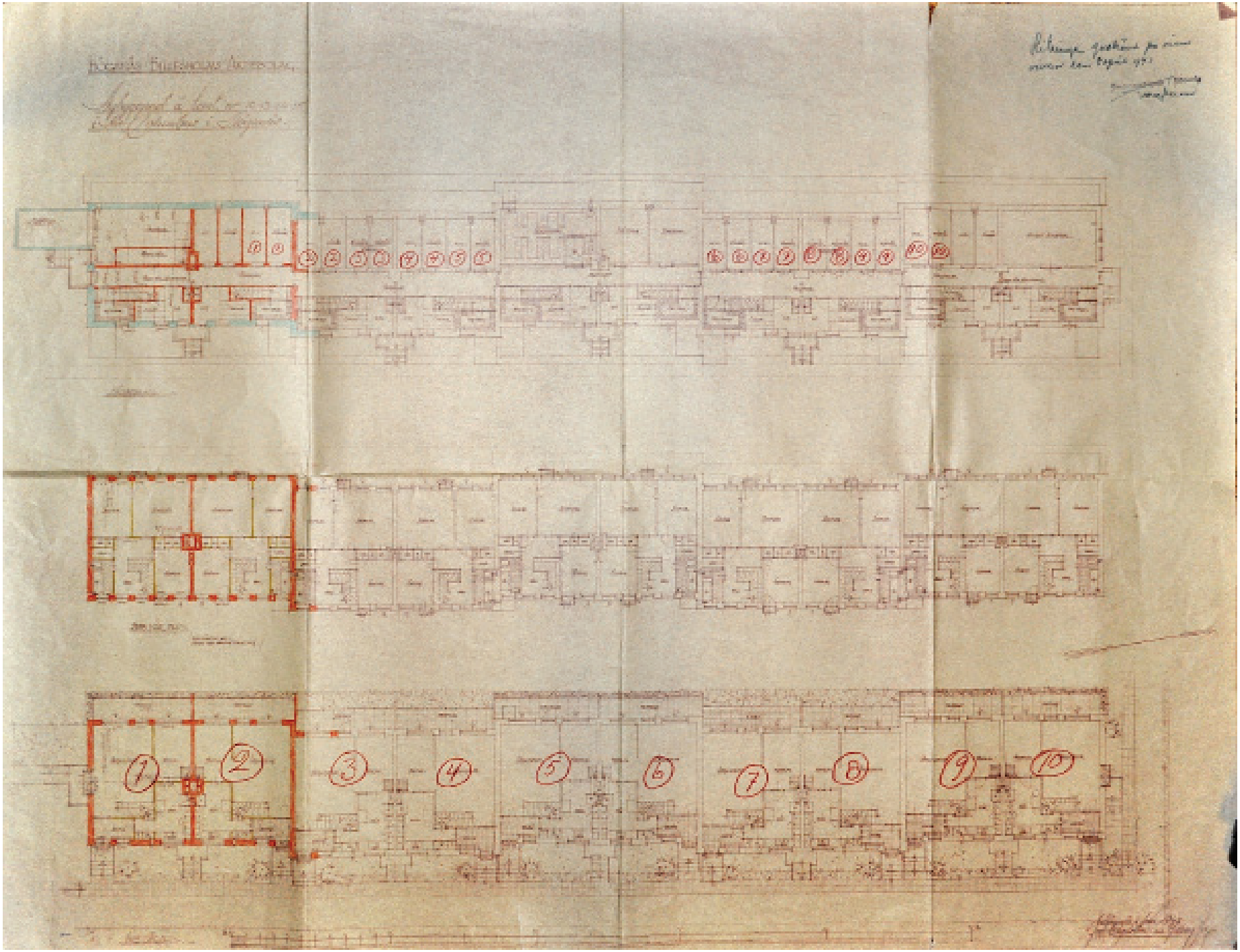

Höganäs-Billesholms Aktiebolag
Situationsplan


Högnäs Rumhoms Aktiebolag
Ranfördus å Gästmannabostäder
Situationsplan



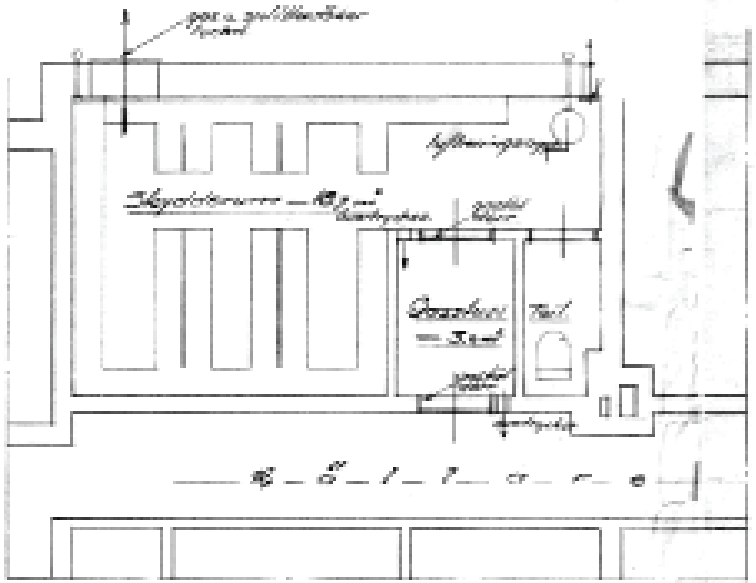


15645

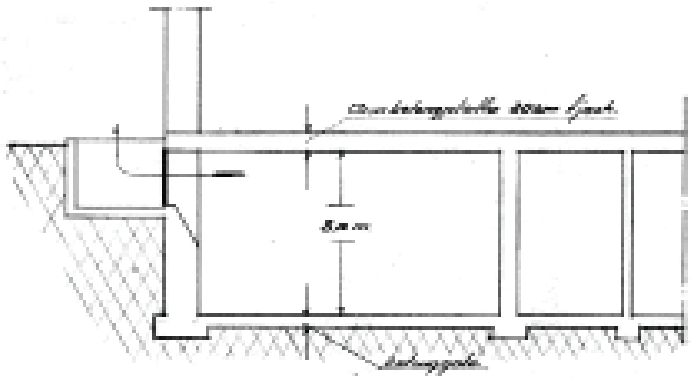


Nybygget å tomt nr 12, 13, 14, 15
i Det Columbus i Stavanger.

Skydebanen i kjelleren. Skala 1:50.



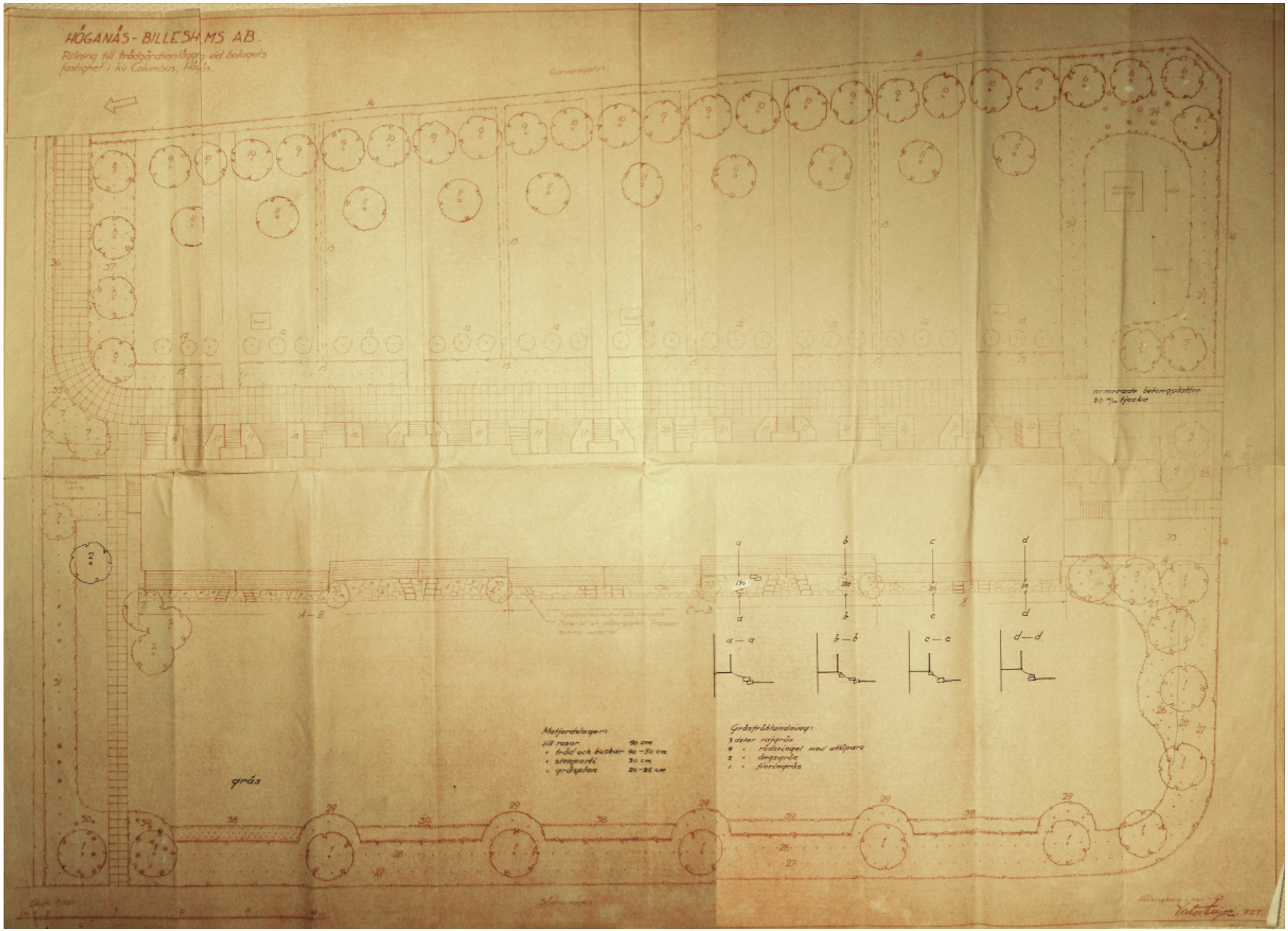
Plan av skydebanen.



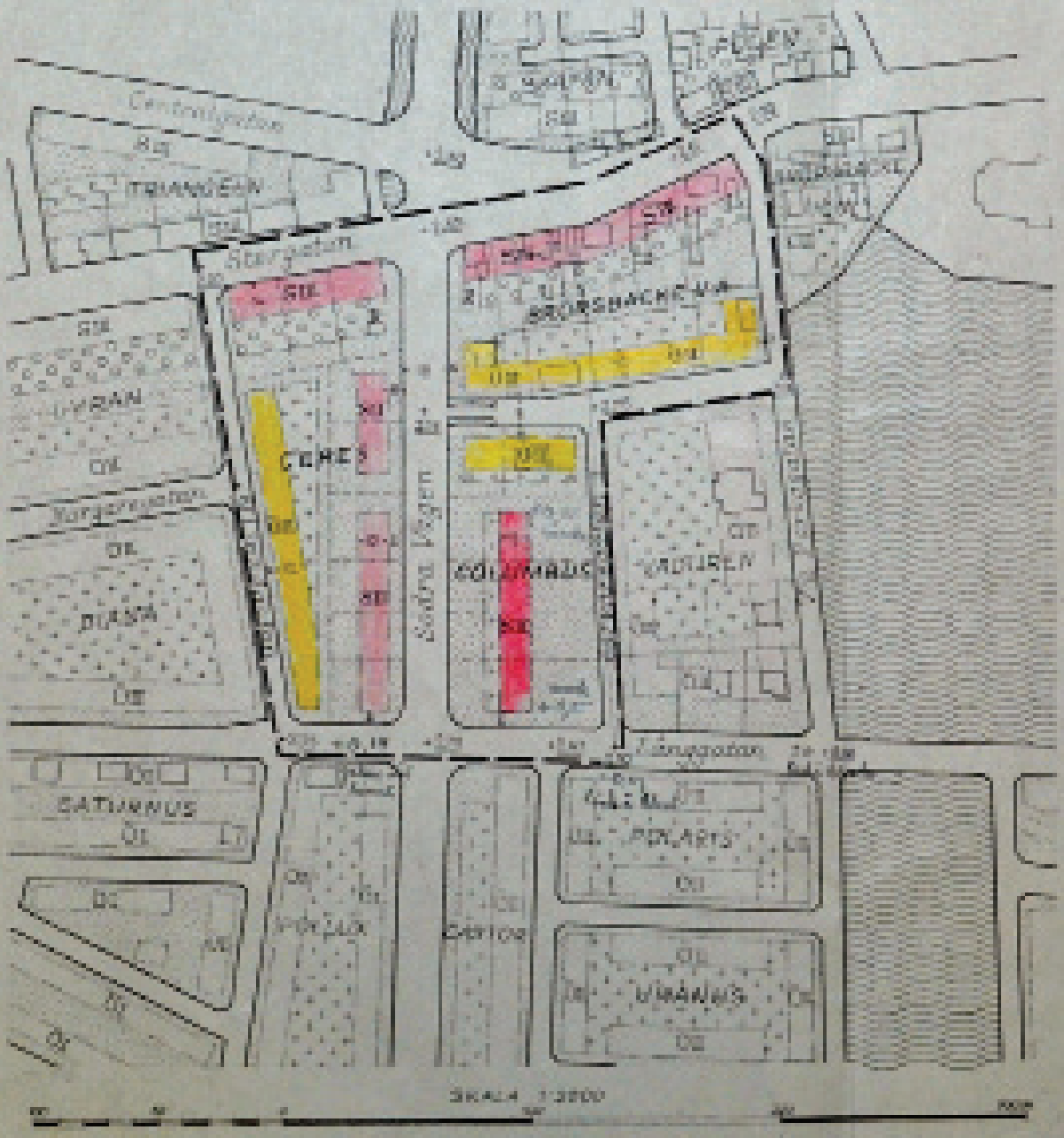
Skjæring

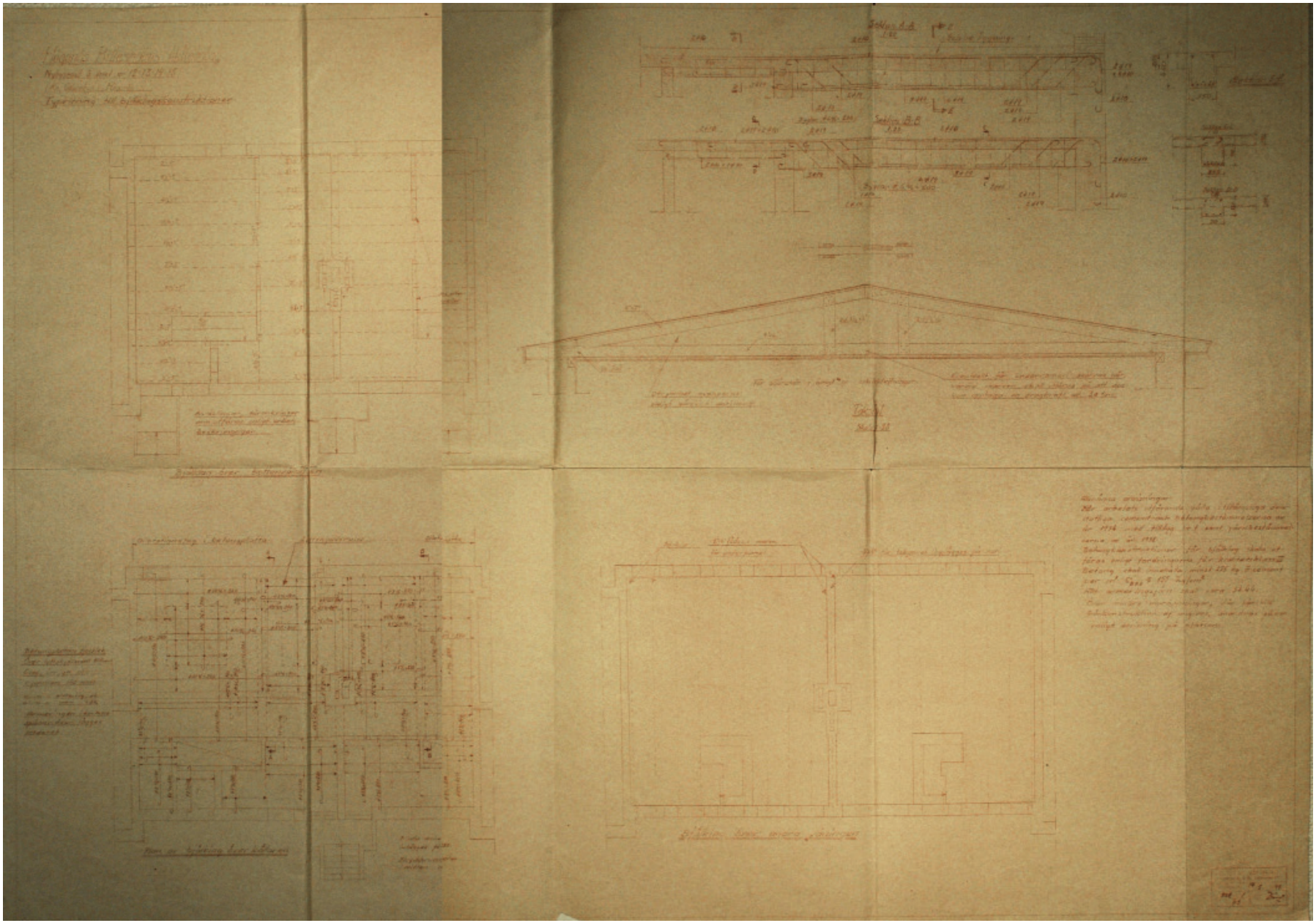
Stavanger den 11-10-48.
Jac. Glømstein

HÖGLUNDS-BOLL SVOLMS AB


HÖGANÄS-BILLESHOLMS AB.
Ritning till trädgårdsanläggning vid bolagets fastighet i kv Columbus, Malmö.
armerade betongplattor
20 m/m tjocka
gräs
Materialförteckning:
Till rosor
• frö och buskar 40-50 cm
• stamträd 30 cm
• grupplan 20-25 cm
Gräsfröblandning:
3 delar rajgräs
4 • rödsvingel med utläpare
2 • ängsgröe
1 • fårsvingräs
a — a
b — b
c — c
d — d

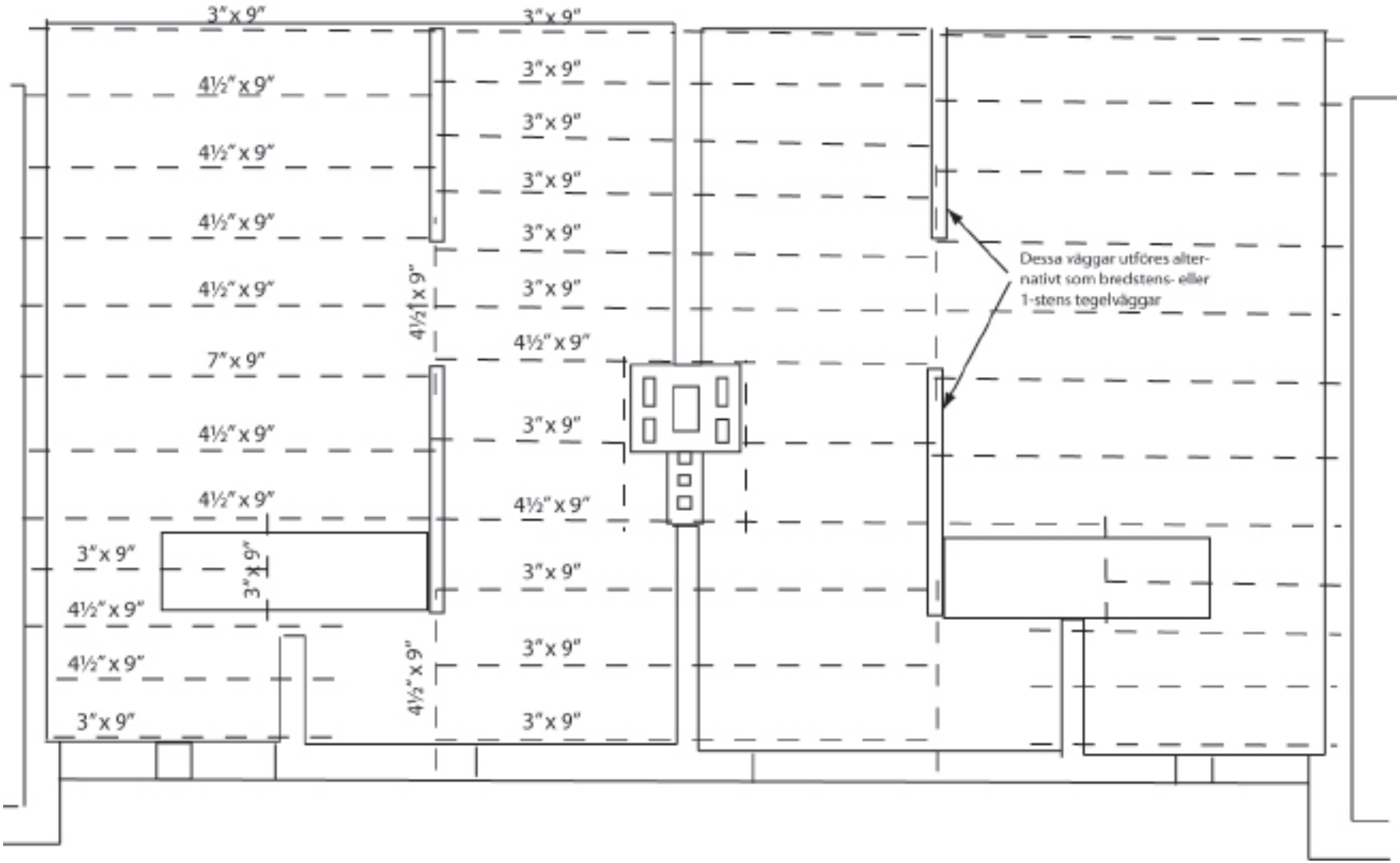
FÖRSLAG TILL ÄNDRAD STADSPLAN INOM KVARTEREN BRORSBACKE V:A, CERES och COLUMBUS I HÖGANÄS.



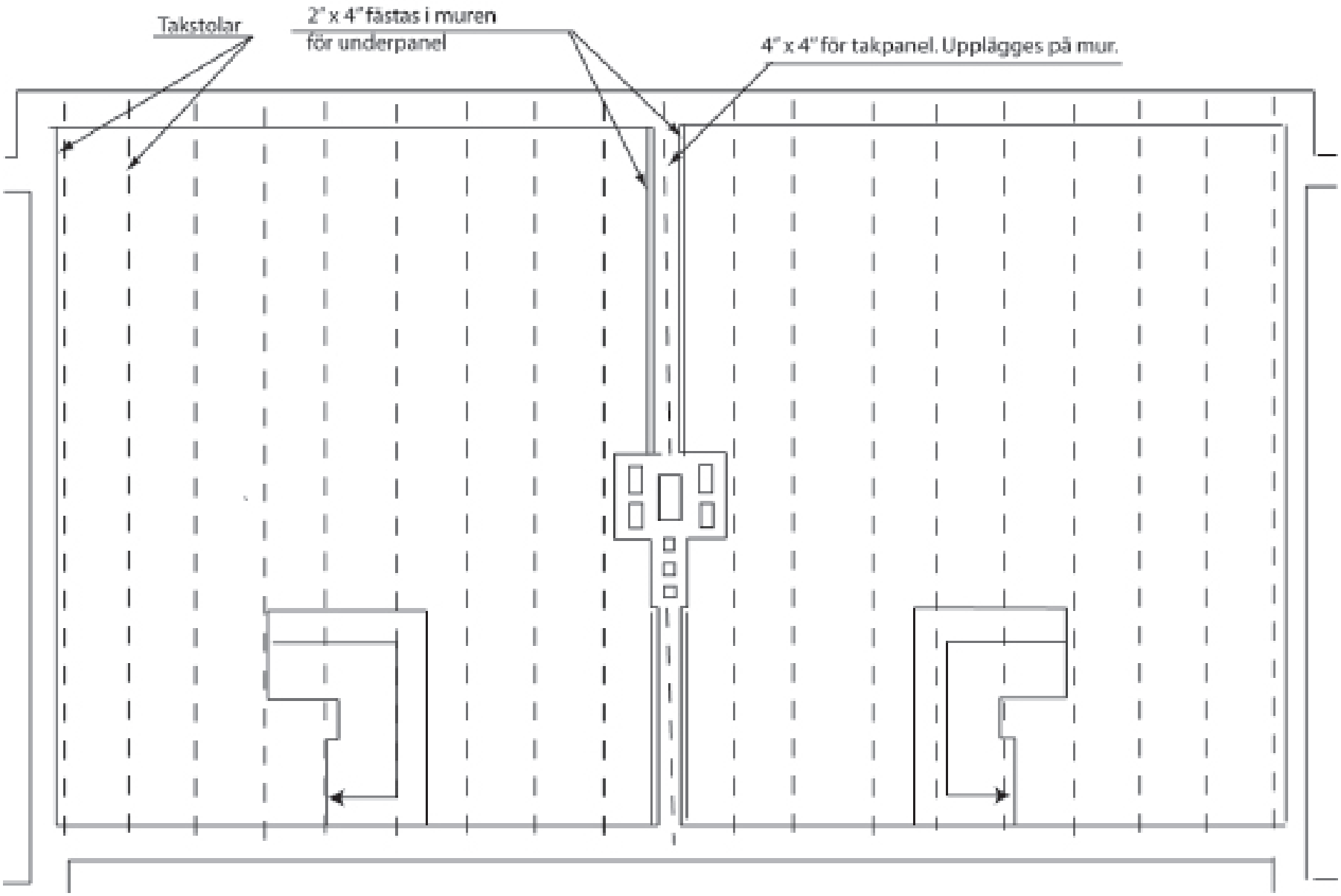


Höganäs Billesholms AB
Nybyggnad å tomt nr 12, 13, 14, 15
i kv Columbus, Höganäs

Typritning till bjälklagskonstruktion. Bjälklag över bottenvåning.



Bjälklag över andra våningen



Höganäs-Billesholms Aktiebolag

Nybyggnad å tomt 12, 13, 14, 15.
i Kv. Columbia i Höganäs

Fasad mot väster

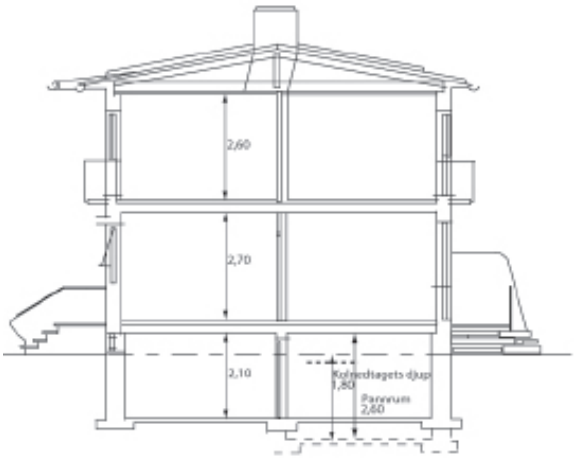
Fasad mot öster

Höganäs i febr 1943

Joel Elgström Carl Hjellberg

Höganäs Billesholms Aktiebolag

Nybyggnad å tomt 12, 13, 14, 15
i Kv. Columbia i Höganäs

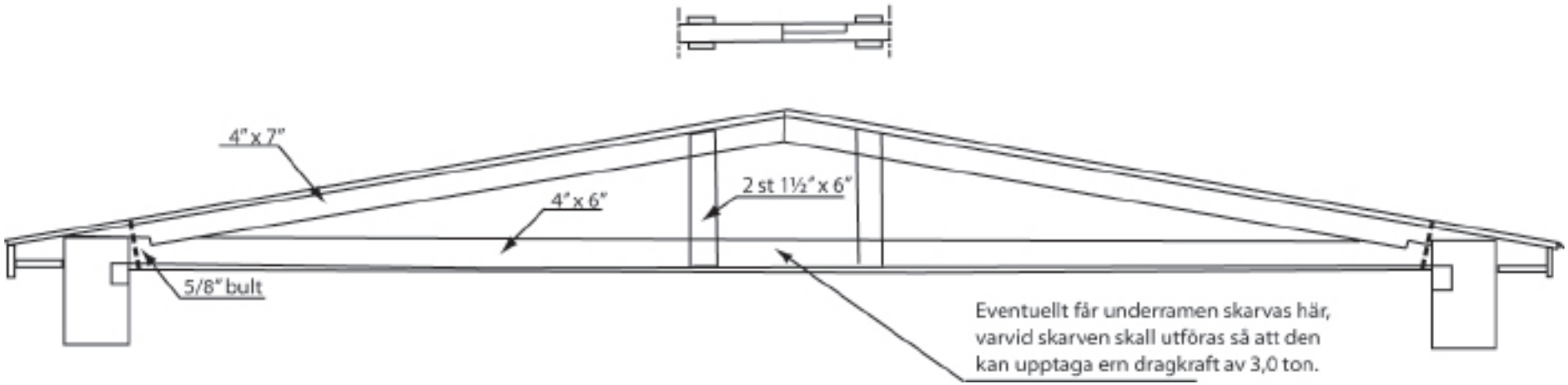


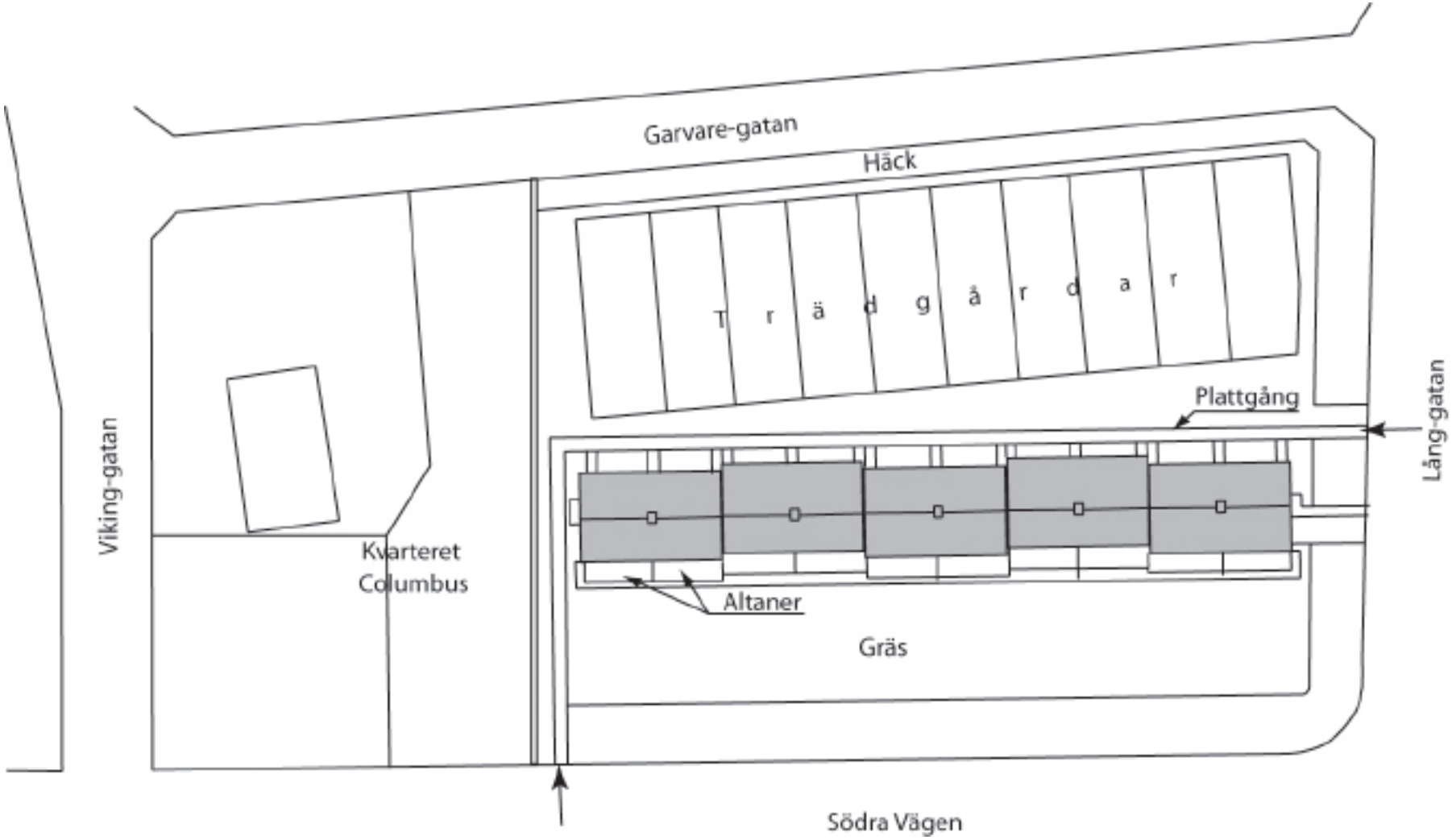
Skärning

Gavel mot norr

Gavel mot söder

Takstol


4" x 7"
4" x 6"
2 st 1½" x 6"
5/8" bult
Eventuellt får underramen skarvas här,
varvid skarven skall utföras så att den
kan upptaga ern dragkraft av 3,0 ton.


Garvare-gatan
Häck
T r ä d g å r d a r
Plattgång
Lång-gatan
Viking-gatan
Kvarteret
Columbus
Altaner
Gräs
Södra Vägen

Meddelande

På förekommen anledning och för de inneboendes egen trevnad ammanas att icke föra störande oljud inom fastigheten genom att använda tvättstugan eller på annat sätt åstadkomma oljud mellan kl. 22 och 7.

Den i tvättrummet befintliga flökten till torkaggregatet skall användas enligt anslaget och avstängas kl. 19.

Höganäs den 21 maj 1947

Höganäsbolaget

Hus 35

Till Hyresgästerna i kvarteret Columbus

För att undvika allt för stora orättvisor vid fördelningen av tvättdagar inom fastigheten i kvarteret Columbus ha vi beslutat, att, som sker på andra håll inom fastighetsförvaltningar, uppgöra en fortlöpande fördelning under nästkommande år. Den princip som därvid kommer att följas kan i korthet sammanfattas sålunda:

Varje familj blir tilldelad två tvättdagar i följd. Samtliga helgfria vardagar under året komma att ingå i tvättlistan med undantag av lördagar. Lägenheterna numreras med utgång från södra gaveln och tvättdagarna angivas i listan med lägenheternas nummer. Lotten kommer att avgöra vilket lägenhetsnummer som tilldelas tvättdagar omedelbart efter nyår. Sedan fördelas tvättdagarna i löpande följd med lägenheternas nummer.

FASTIGHETSAVDELNINGEN