773

Balsta-Nyby

dikningsföretag år 1955

i Stenkvista socken,
Södermanlands län.

Nederbördsområde nr 121 Eskilstunaån

Handlingar

rörande

Balsta-Nyby dikningsföretag år 1955

i Stenkvista socken, Södermanlands län,

upprättade vid laga syneförrättning

år 1955 av

Martin Ljungström.

Statens lantbruksingenjör.

Härtill fyra ritningar.

Protokoll, fört vid sammanträden under laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län.

Den 1 juni 1955.

Sedan undertecknad, statens lantbruksingenjör, blivit på därom gjord ansökning (Bil. A¹-A³) av Konungens Befallningshavande i länet förordnad (Bil. B.) att handlägga denna syneförrättning, hade genom i Stenkvista kyrka anslagen och i tidningen Eskilstuna-Kuriren införd kungörelse (Bil. C¹-C³) sammanträde i ärendet utsatts att hållas förestående dag klockan 9.30 f.m. hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, varjämte underrättelser om sammanträdet utsänts till sakägarna enligt bifogade förteckning (Bil. D.)

Å sålunda utsatt tid och plats för sammanträdet inställde sig undertecknad lantbruksingenjör och de för förrättningen tillkallade godemännen

Axel Fr. Bildt, Hällberga gård, och

Gunnar Perntz, Ö. Hedemora.

Vid sammanträdet anmälde sig följande sakägare närvarande.

Landstingsmannen Fritz Hansson, Rolunda, såsom ombud enligt fullmakt (Bil. E.) för Södermanlands läns landsting, ägare av

5/32 mtl. Balsta 1³,

5/32 " do 2²

5/8 " do 3¹ (Sörgården) och

1/4 mtl. Skeptorp 1:

Befallningsmannen Sture Andersson, Balsta.
Conrad Gustafsson, ägare av 5/16 mtl. Balsta 2:3 och
5/32 " " 2:4
Sture Gustafsson, arrendator av " "
Nils Jansson, ägare av 15/32 mtl. Balsta 1:2 och
1/2 " Nyby 1:

§1.

Ansökningen om förrättningen, Kronofogdens Befallningshavandes i anledning därav väckta förordnande samt kungörelsen angående sammanträdet upplästes.

§2.

Jäv anmäldes icke mot förrättningsmannen eller de biträdande godemännen, vilka senare hade avlagt föreskriven godemansed.

§3.

Med anledning av det väckta förordnandet hade undersökningen och åsyningen av de berörda markerna verkställts genom förrättningsmannens försorg, därvid upprättade plan- och profilritningar förevisades i koncept vid sammanträdet, varjämte förrättningsmannen redogjorde för preliminära beräkningar rörande företaget.

§4.

Landstingsmannen Fritz Hansson yrkade, att erforderlig anlopp skulle få anordnas för torrläggning av den till landstinget hörande i företaget ingående marken till fullständigt djup eller till så stort djup, som kunde vara lämpligt ur ekonomisk synpunkt, i huvudsaklig överensstämmelse med det av

förrättningsmannen preliminärt framlagda förslaget, samt att härvid rörledningar skulle användas i största möjliga utsträckning.

§5.

Häradsdomaren Conrad Gustafsson, Balsta, ingick förening med sökanden om företagets utförande enligt föreningsskrivelse, som vitsordades medelst synemännens påskrift (Bil. F.)

§6.

Herr Nils Jansson, St. Nyby, förklarade, att han icke hade anspråk på ersättning för mark, som komme att tagas i anspråk för avloppets breddning å hans mark, men yrkade han ersättning för skada och intrång genom uppläggning av jordsträngarna längs avloppet.

§7.

Förrättningsmannen redogjorde för nu gällande villkor för erhållande av statsbidrag och lån till torrläggningsföretag. För så vitt de närvarande hade sig bekant, hade statsunderstöd icke tidigare utgått för torrläggning av den i företaget ingående marken.

§8.

Förrättningsmannen meddelade, att synegång och värdering av markerna omedelbart komme att verkställas, samt att nytt sammanträde i ärendet komme att hållas hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, tisdagen den 12 juli 1955 klockan 9.30 f.m.

§9.

Dagens protokoll upplästes, och sammanträdet avslutades

Balsta pr Erhilstuna den 1 juni 1955.

Å tjänstens vägnar:
Martin Lingström
Statens lantbruksingenjör.
Acc. Gr. Dia.
Biträdande godemän

G. [illegible]

Den 12 juli 1955.

Förestående dag klockan 9.30 f.m. inställde sig undertecknade synemän hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, för att fortsätta denna syneförrättning.

Vid sammanträdet anmälde sig följande sakägare närvarande.

Landstingsmannen Fritz Hansson, Kolunda, såsom ombud enligt fullmakt (Bil. 6.) för Södermanlands läns landsting,
ägare av 5/32 mill. Balsta 1^3,
5/32 " do 2^2,
5/8 " do 3^1 (Sörgården) och
1/4 " Myrtorp 1^1.

Befallningsmannen Sture Andersson, Balsta.

Conrad Gustafsson, ägare av 5/16 mill. Balsta 2^3 och
5/32 " do 2^4.

Sture Gustafsson, arrendator av do do

§10.

Förrättningsmannen redogjorde för det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till tonläggning av de i företaget ingående markerna, för de härför beräknade kostnaderna, ersättningarna, båtnadsuppskattningen och kostnadernas fördelning m.m. Ur värderingslängden upplästes det för varje fastighet beräknade båtnadsvärdet

samt ur kostnadsfördelningslängden den för varje fastighet beräknade andelen i kostnaderna för företaget.

§ 11.

Enligt gällande föreskrifter hade prov av grundvatten från markerna undersökts av Kemiska stationen i Örebro, och delgavs de närvarande resultatet av denna undersökning (Bil G¹–G³.)

§ 12.

Beslöts att tillsätta en styrelse av fyra personer för företaget.

Till ordförande i styrelsen utsågs landstingsmannen Fritz Hansson, adr. Kolunda, Eskilstuna, till kassör och aktförvarare utsågs befallningsmannen Sture Andersson, adr. Balsta, St. Nyby, Eskilstuna, och till övriga ledamöter häradsdomaren Conrad Gustafsson, Balsta, och lantbrukaren Nils Janssson, St. Nyby.

Styrelsens förvaltning och rädenskaperna för företaget skulle granskas av Landstingets revisorer.

§ 13.

Tynemännens utlåtande upplästes, varvid besvärshänvisning lämnades under meddelande, att talan mot förrättningen finge inom sextio dagar härefter anföras vid Österbyggdens vattendomstol, Stockholm.

§ 14.

Förrättningsmannen meddelade, att räkning å det till statsverket utgående arvodet för förrättningen komme att översändas genom lantbruksnämndens kamrerare. Övriga kostnader för förrättningen anteknades å specifikation till

räkningen, som skulle biläggas förrättningshandlingarna.

§ 15.

Dagens protokoll upplästes, varefter syneförrättningen förklarades avslutad.

Balsta pr. Eskilstuna den 12 juli 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Statens lantbruksingenjör.

Alec Gr. Dia

Biträdande godeman

G. [illegible]

Nr 5790 D. R. 1950.

Bil. A:18.

Ankom den
27 APR 1950
till
Landskansliet
i Nyköping

LANTBRUKSNÄMNDEN I SÖDERMANLANDS LÄN
Ink. d. 24 SEP. 1949
D.n:r Arkiv n:r
Centralreg.

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Till Länsstyrelsen i Södermanlands län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mig~~ oss tillhörig mark inom Stenkvista socken(~~-nar~~) av Södermanlands län.

Förrättningen avser Dikning o torrläggning av myrlet vattensjuk mark

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

cirka 100-120 ha

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Hällbunga

Meddelanden om förrättningen ställas till Besittningsman

Sture Andersson Bahta St Kyrkby

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Eskilstuna Tel 24026

Bahta den 23 Sept 1949

Sökandes namn:		Fastighet:
Södermanlands Länslandsting	för fastigheten	Bahta o Nyntorp
»	»	
»	»	

Lantbruksstyrelsen 3029, febr. 49., 10.000.

Vänd!

9.

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:		Fastighet:
Nils Jansson	ägare av fastigheten	Nyby
Conrad Gustavsson	» » »	Balsta, Lot m, fl,
Valdemar Andersson	» » »	Vretlund

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Statens lantbruksingenjör i Södermanlands län.

Nyköping den 24 mars 1950

På Lantbruksnämndens vägnar:

[signature]

[signature]

Iduns tr., Esselte, Sthlm 49 916213

Bil. A 2 10.

Utdrag ur protokoll fört vid Södermanlands läns landstings möte onsdagen den 5 september 1945.

Ankom den
27. APR 1950
till
Landskansliet
i Nyköping

§ 149.

Med bifall till förvaltningsutskottets av femte utskottet tillstyrkta förslag beslöt landstinget

att inköpa egendomarna Balsta och Myrtorp i Stenkvista socken på tillhopa 241 hektar för att dit förlägga en lantmannaskola,

.-.

att uppdraga åt finansavdelningen

dels att verkställa inköpet av egendomarna och ansvara för deras drift, till dess lantmannaskola blir inrättad,

.-.

Som ovan.

In fidem:

Carl Åhman.

Justerat den 19 september 1945.

A.J. Bärg

Harald Andersson   Gösta Persson.

Rätt utdraget betygar:

I tjänsten

Marg. Andersson

- - - - - - - - - - - - -

§ 61. Utdrag ur finansavdelningens protokoll den 6 september 1945.

Avdelningen beslöt uppdraga åt en delegation bestående av riksdagsmannen Harald Andersson, lantbrukaren Fritz Hansson samt rådman Oskar M. Johansson att i enlighet med ett preliminärt upprättat köpekontrakt, vilket utan anmärkning granskats av landstingets sekreterare, borgmästare Carl Åhman, å landstingets vägnar avsluta köpet av Balsta egendom . Åt samma delegation uppdrogs tillika att å landstingets vägnar inköpa Myrtorps egendom på de preliminärt avtalade villkoren samt att tilldess lantmannaskola blir inrättad handlägga förekommande frågor i samband med driften av jordbruket vid de båda egendomarna.

Som ovan.

In fidem:

Gösta Lindberg.

Justeras:

Harald Andersson.

Rätt utdraget betygar:

I tjänsten

Nr 5/20 d.R. 1950.

Bil. A 3.

Inkom den
17 MARS 1950
till
Landskansliet
i Nyköping

ESKILSTUNA STAD

Till/

Länsstyrelsen i Södermanlands län,

Nyköping.

Styrelsen för Balsta lantmannaskola hade vid sammanträde den 7 november 1949 beslutat att genom dikning fördjupa utfallet från Myrtorp, då jordområdet därstädes skall täckdikas.

I anledning därav beslöt styrelsen, att hos länsstyrelsen anhålla om erforderlig förrättning angående utfallet från Myrtorps jordområden.

Eskilstuna den 18 februari 1950.

På styrelsens vägnar:

Harald Andersson

Oskar A. Johansson

Bil. B.

LÄNSSTYRELSEN
I
SÖDERMANLANDS LÄN

Rek.och mottagningsbevis.

N:o 5/20 D.R. 1950.

F Ö R O R D N A N D E.

På därom av Södermanlands läns landsting gjord ansökning om förordnande för behörig förrättningsman att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuk mark, tillhörande fastigheterna Balsta och Myrtorp i Stenkvista socken, förordnas, på förslag av lantbruksnämnden i länet, statens lantbruksingenjör i Södermanlands län att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningen påkallas.

Nyköping i landskansliet den 28 april 1950.

På länsstyrelsens vägnar:

(S. Ljungstedt)

(B. Lövström)

Utan avgift.

Statens lantbruksingenjör i Södermanlands län.

Bil. 6.

K U N G Ö R E L S E.

Sedan undertecknad blivit av Konungens Befallningshavande förordnad att hålla laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län, kommer sammanträde av synemännen att hållas hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, onsdagen den 1 juni 1955 kl. 9.30 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 9 maj 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Statens lantbruksingenjör.

Anslaget i laga ordning i Stenkvista kyrka den 15 maj 1955, intygas.

Stenkvista den 16 maj 1955.

S. Stenström

/ G. Stenström /

kyrkoherde

Uppgift om innehåll i kungörelsen.

Sammanträde under laga syneförrättning den 1 juni 1955 för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken.

Bil. 6:2

K U N G Ö R E L S E.

Sedan undertecknad blivit av Konungens Befallningshavande förordnad att hålla laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län, kommer sammanträde av synemännen att hållas hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, onsdagen den 1 juni 1955 kl. 9.30 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Nyköping den 9 maj 1955.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Statens lantbruksingenjör.

Införd i tidningen Eskilstuna-Kuriren den 11/5 1955, intygas:

ESKILSTUNA KURIREN

.....

Bil. 6:3

15.

Eskilstuna-Kuriren

Huvudkontoret i Eskilstuna:
Postbox 120
Rademachergatan 14
Telefon 371 60 (växel)
Telegramadress "Kuriren"
Postgirokonto nr 277 88

EKONOMIAVDELNINGEN
ESKILSTUNA

LANTBRUKSINGENJÖREN I SÖDERMANLANDS LÄN

BOX 164,
NYKÖPING.

DEN 31 MAJ 1955 *Då likvid sändes uppgiv detta nummer:* *DEBET*

Datum	Annons nr	Text	Storl. mm	öre pr mm	Förhöjning	Kronor	S:a kronor
1/6	12098	KUNGÖRELSE RÖRANDE TORRL. AV MARK TILL H. BALSTA, MYRTORP O. NYBY	80	37		29 60	29 60

Postanvisning nr 54 Avgift 5 öre Signatur

Adressat: Eskilstuna-Kuriren

Adressort: Eskilstuna

Inbetalt belopp

Kronor	öre
29	60

NYKÖPING 1 3. 6. 55 G

Att betalas inom 30 dagar. Vid likvid och korrespondens v. g. hänvisa till fakturanumret. Vid likvid genom postgiro eller postanvisning gäller postens kvitto som vårt. Ev. anmärkningar mot denna faktura torde meddelas inom 10 dagar.

301. 20.000. 10. 54.

Bil. 2.

F Ö R T E C K N I N G

över underrättelser om sammanträde den 1 juni 1955 för laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län, till nedanstående sakägare och skiftesgodemän avsända den 11 maj 1955.

Namn	Adress	
Landstingets förvaltningsutskott		Nyköping.
Harald Andersson	Johannesnäs,	Dunker.
Sture Andersson	Balsta, St. Nyby,	Eskilstuna.
Conrad Gustafsson	"	Hällberga.
Nils Jansson	St. Nyby,	Eskilstuna.
Skiftesgodemannen Axel Fr. Bildt	Hällberga gård,	Hällberga.
-"- K.A. Kumlin ...	Älunda,	Hållsta.
-"- Gunnar Perntz .	Ö. Hedemora,	Ärla.

Nyköping den 11 maj 1955.

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Bil. 6.

LANTBRUKSINGENJÖREN
~~LANTBRUKSNÄMNDEN~~
I
SÖDERMANLANDS LÄN
LANTBRUKSINGENJÖRSKONTORET
Box 164
~~BLOMMENHOVSVÄGEN~~
NYKÖPING
Telefon: Expeditionen 4358
Lantbruksingenjören 4359

Till Landstingets förvaltningsutskott,

Nyköping.

Jämlikt 10 kap. 40 § vattenlagen får jag härmed underrätta, att sammanträde under laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län, kommer att hållas hos befallningsmannen Sture Andersson, Balsta gård, onsdagen den 1 juni 1955, klockan 9.30 f.m.

Nyköping den 11 maj 1955.

Martin Lindström

Fullmakt

Landstingsman Fritz Hansson, Kolunda, befullmäktigas att vid förenämnt sammanträde företräda Södermanlands läns landsting.

Nyköping den 12 maj 1955.

Södermanlands läns landsting

(Bernt Olvén)

Landstingsdirektör.

Bil. F.

Förening.

Undertecknad, ägare av Balsta 2^3 och 2^4, förklarar sig härmed göra gemensam sak med sökanden till det företag, som avser torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken med yrkande att erforderligt avlopp måtte anordnas även för torrläggning av mina i företaget ingående marker.

Balsta pr Eskilstuna den 1 juni 1955.

Conr. Gustafsson

Förestående förening vitsordas och bevittnas.

Martin Lingström

Statens Lantbruksingenjör.

Axel Ö. Dias

G. [illegible]

Biträdande godemän.

Bil. G!

KEMISKA STATIONEN
ÖREBRO
Adress: Stortorget 18
Telefon 103 57
Postgiro nr 68471

KOPIA

Analysbevis N:r 592.

Å kemiska stationen i Örebro har *på anmodan av*

Landstingets Balsta, Postlåda 724, Eskilstuna.

undersökts *prov av* Vatten, inkommet den 8/6 1955.

Märke: Prov nr. 7,50.

Undersökningen har givit följande resultat.

Karbonathårdhet, tyska grader	5,6	
Fri syra beräkn. som kolsyra, CO_2	57,2	mg/l
Aggr. " " " " "	42,3	"

Örebro den 14 juni 1955

Analysavgift Kr. 9:-

Föreståndare.
/S.Y. Lodin/

~~*Kvitteras:*~~

F.G LARSSONS TR. AB. ÖREBRO 9401

Bil. G²

KEMISKA STATIONEN
ÖREBRO
Adress: Stortorget 18
Telefon 103 57
Postgiro nr 68471

KOPIA

Analysbevis N:r 593.

Å kemiska stationen i Örebro har *på anmodan av*

Landstingets Balsta, Postlåda 724, Eskilstuna.

undersökts *prov av* Vatten, inkommet den 8/6 1955.

Märke: Prov nr. 14.

Undersökningen har givit följande resultat.

Karbonathårdhet, tyska grader	4,5	
Fri syra beräkn. som kolsyra, CO_2	404,8	mg/l
Aggr. " " " " "	208,0	"

Analysavgift Kr. 9:-

Örebro den 14 juni 1955

Föreståndare.
/S.Y. Lodin/

~~*Kvitteras:*~~

F. G. LARSSONS TR. AB. ÖREBRO 9401

Bil. G:3

KEMISKA STATIONEN
ÖREBRO
Adress: Stortorget 18
Telefon 103 57
Postgiro nr 68471

KOPIA

Analysbevis N:r 589.

Å kemiska stationen i Örebro har *på anmodan av*
Landstingets Balsta, Postlåda 724, Eskilstuna.

undersökts *prov av* Vatten, inkommet den 8/6 1955.

Märke: Prov N:o 32.

Undersökningen har givit följande resultat.

Karbonathårdhet, tyska grader	9,5	
Fri syra beräkn. som kolsyra, CO_2	51,7	mg/l
Aggr. " " " " "	26,0	"

Analysavgift Kr. 9:-

Örebro den 14 juni 1955

Föreståndare.
/S.Y. Lodin/

~~*Kvitteras:*~~

F. G. LARSSONS TR. AB, ÖREBRO 9401

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
1/2 mtl Nyby 1[1].							
Nils Jansson.							
Åker, lermylla på lera	1	0,06		2520	2800	280	16:80
Summa	1	0,06					16:80
15/32 mtl Balsta 1[2].							
Nils Jansson.							
Åker, lermylla på lera	2	0,10		1400	2800	1400	140:--
" " " "	3	0,13		1960	2800	840	109:20
" " " "	4	0,25		1950	3000	1050	262:50
" " " "	5	0,17		1800	3000	1200	204:--
" " " "	6	0,15		1950	3000	1050	157:50
" " " "	7	1,17		1050	3000	1950	2281:50
" " " "	8	0,17		1950	3000	1050	178:50
" " " "	78	0,43		1950	3000	1050	451:50
" " " "	79	0,17		2550	3000	450	76:50
" " " "	80	0,54		2550	3000	450	243:--
" " " "	81	0,06		2850	3000	150	9:--
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppet 3+33-C, 190 lm. à 5:-							950:--
Summa	2-8, 78-81	3,34					5063:20
5/8 mtl Balsta 3[1](Sörgården)							
Södermanlands läns landsting							
Åker, lermylla på lera	9	0,06		1650	3000	1350	81:--
" " " "	10	0,34		1350	3000	1650	561:--
" " " "	11	0,52		1200	3000	1800	936:--
" " " "	12	0,82		1350	3000	1650	1353:--
" " " "	13	0,91		1800	3000	1200	1092:--
" " " "	14	1,42		1200	3000	1800	2556:--
Transport	9-14	4,07					6579:--

Lantbruksstyrelsen 3044 n, 50 okt. 20000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 432150

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Transport	9-14	4,07					6579:--
Åker, lermylla på lera	61	0,39		1200	3000	1800	702:--
" " " "	62	0,13		2100	3000	900	117:--
" " " "	63	0,34		1800	3000	1200	408:--
" dymylla " "	64	0,09		600	3000	2400	216:--
" " " "	65	0,25		450	3000	2550	637:50
" lermylla " "	66	0,26		1050	3000	1950	507:--
" " " "	67	0,47		750	3000	2250	1057:50
" " " "	68	1,11		1050	3000	1950	2164:50
" " " "	69	0,70		1050	3000	1950	1365:--
" " " "	70	1,20		1500	3000	1500	1800:--
" " " "	71	0,48		1800	3000	1200	576:--
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppen: 5+31-8+77, E^1-E^3 och E^2-E^4, 640 lm. à 6:-							3840:--
Summa	9-14 61-71	9,49					19969:50
1/4 mtl Myrtorp 1[1].							
Södermanlands läns landsting							
Åker, lermylla på lera	15	0,18		2550	3000	450	81:--
" " " "	16	0,06		2850	3000	150	9:--
" " " "	17	0,05		2850	3000	150	7:50
" " " "	18	0,18		2400	3000	600	108:--
" " " "	19	0,46		2250	3000	750	345:--
" dymylla " "	20	0,23		1050	3000	1950	448:50
" " " "	21	0,11		900	3000	2100	231:--
" lermylla " "	22	0,56		1050	3000	1950	1092:--
" " " "	23	0,23		1650	3000	1350	310:50
" " " "	24	0,53		1200	3000	1800	954:--
" dy " "	25	0,07		540	2700	2160	151:20
Transport	15-25	2,66					3737:70

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Transport	15-25	2,66					3737:70
Åker, dy på lera	26	0,26		900	3000	2100	546:--
Äng, lera, förlagd åker	27		0,02	1680	2400	720	14:40
Åker, lermylla på lera	28	0,11		2700	3000	300	33:--
" " " "	29	0,19		2550	3000	450	85:50
" " " "	30	0,12		2850	3000	150	18:--
" " " "	31	0,39		2550	3000	450	175:50
" " " "	32	0,08		1050	3000	1950	156:--
" dy " "	33	0,10		405	2700	2295	229:50
" " och gyttja	34	0,11		240	2280 (2400)	2040	224:40
" " " "	35	0,26		240	2280 (2400)	2040	530:40
" " på lera	36	0,36		405	2700	2295	826:20
" lermylla på lera	37	0,34		900	3000	2100	714:--
" " " "	38	0,60		1950	3000	1050	630:--
" " " "	39	0,53		750	3000	2250	1192:50
Äng, lera	40		0,08	700	2000	1300	104:--
" "	41		0,15	500	2000	1500	225:--
" "	42		0,03	1600	2000	400	12:--
Åker, lermylla på lera	43	0,36		600	3000	2400	864:--
" " " "	44	0,18		2250	3000	750	135:--
" " " "	45	0,10		2550	3000	450	45:--
" dymylla " "	46	0,63		750	3000	2250	1417:50
" dy " "	47	0,37		405	2700	2295	849:15
" " och gyttja	48	0,48		240	2280 (2400)	2040	979:20
" " " "	49	0,11		240	2280 (2400)	2040	224:40
" dy på lera	50	0,13		405	2700	2295	298:35
" lermylla på lera	51	0,44		900	3000	2100	924:--
" " " "	52	0,07		1800	3000	1200	84:--
Transport	15-52	8,98	0,28				15274:70

Lantbruksstyrelsen 3044 n, 50 okt. 20000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
432150

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Transport	15-52	8,98	0,28				15274:70
Åker, lermylla på lera	53	0,21		900	3000	2100	441:--
" dymylla " "	54	1,08		750	3000	2250	2430:--
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppen:							
8+77-9+29 och 9+90-11+96, 250 lm. à 4:-							1000:--
12-16+71, 470 lm. à 6:-							2820:--
D - 20+73, 70 lm. à 8:-							560:--
Summa	15-54	10,27	0,28				22525:70
5/32 mtl Balsta 2^4.							
Conrad Gustafsson.							
Åker, lermylla på lera	55	0,40		1820	2800	980	392:--
Summa	55	0,40					392:--
5/16 mtl Balsta 2^3.							
Conrad Gustafsson.							
Åker, dymylla på lera	56	0,11		900	3000	2100	231:--
" " " "	57	0,16		900	3000	2100	336:--
" lermylla " "	58	1,68		1500	3000	1500	2520:--
Äng, lera, ngt buskbeväxt	59		0,16	1000	2000	1000	160:--
" " " "	60		0,10	1400	2000	600	60:--
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppet 16+71-H, 60 lm. à 6:-							360:--
Summa	56-60	1,95	0,26				3667:--
5/32 mtl Balsta 2^2.							
Södermanlands läns landsting							
Åker, lermylla på lera	72	0,10		1950	3000	1050	105:--
Summa	72	0,10					105:--

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt (hektar)	Förbättrad mark: annan (hektar)	Värde pr ha: före (kronor)	Värde pr ha: efter (kronor)	Båtnad: pr ha (kronor)	Båtnad: pr ägofigur (kronor)
5/32 mtl Balsta 1^3.							
Södermanlands läns landsting							
Åker, lermylla på lera	73	0,69		1200	3000	1800	1242:--
" " " "	74	0,41		1200	3000	1800	738:--
" " " "	75	0,52		1200	3000	1800	936:--
" " " "	76	0,53		1350	3000	1650	874:50
" " " "	77	0,33		1350	3000	1650	544:50
Brukningsbåtnad genom igenläggning av avloppen: $20+73-D^1-D^2$, $D^1-25+50$ och $26+10-D^3$, 330 lm. à 6:-							1980:--
$25+50-26+10$, 60 lm. à 2:-							120:--
Summa	73-77	2,48					6435:--
SAMMANDRAG.							
1/2 mtl Nyby 1^1							
Nils Jansson	1	0,06					16:80
15/32 mtl Balsta 1^2							
Nils Jansson	2-8, 78-81	3,34					5063:20
5/8 mtl Balsta 3^1 (Sörgården)							
Södermanlands läns landsting	9-14, 61-71	9,49					19969:50
1/4 mtl Myrtorp 1^1							
Södermanlands läns landsting	15-54	10,27	0,28				22525:70
5/32 mtl Balsta 2^4							
Conrad Gustafsson	55	0,40					392:--
5/16 mtl Balsta 2^3							
Conrad Gustafsson	56-60	1,95	0,26				3667:--
5/32 mtl Balsta 2^2							
Södermanlands läns landsting	72	0,10					105:--
5/32 mtl Balsta 1^3							
Transport		25,61	0,54				51739:20

Lantbruksstyrelsen 3044 n, 50 okt. 20000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
432150

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Transport		25,61	0,54				51739:20
Södermanlands läns landsting	73-77	2,48					6435:--
Summa	1-81	28,09	0,54				58174:20

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Å tjänstens vägnar:

Statens lantbruksingenjör.

Biträdande godemän.

JORDERSÄTTNINGSLÄNGD

Fastighet och ägare m. m.	Avlopp			Upplag			Summa ersättning
	Areal	Ersättning		Antal	Ersättning		
	m²	öre/m²	kronor	m²	kr./m²	kronor	kronor
Avloppet A-B.							
1/2 mtl Nyby 1[1]							
Nils Jansson				250	0:20	50:--	50:--
15/32 mtl Nyby 1[2]				600	0:20	120:--	
Nils Jansson				400	0:28	112:--	
				200	0:30	60:--	292:--
Summa kronor							342:--

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Statens lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3408 n. 50 okt. 4 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
432350

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m³	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Avloppet A-B-C-D-E-F-G-H.				
A 0+90-1+20	30	Rensning samt borttagande av träd och buskar lm.	30	1:-	30:--	
B 1+20-2+90	170	Schaktning av sten och grus med sprängsten och rötter	350	8:-	2800:--	
		" " lera med sten och rötter	150	5:-	750:--	
		Bergsprängning	30	40:-	1200:--	4780:--
B C 2+90-5+25	227	Rörledning av 70 cm:s betongrör.				
		Inköp och frakt av 70 cm:s oarmerade S-märkta betongrör lm.	225	27:40	6165:--	
		D:o av 70 cm:s S-märkta krokrör st.	3	30:-	90:--	
		Schaktning av lera med sten	110	5:-	550:--	
		" " "	220	2:50	550:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	226	4:-	904:--	
		Trumöga av betong med rustbädd och förankring vid B			70:--	
		Inspektionsbrunn av 45 cm:s S-märkta betongrör vid 3+64			100:--	
		Ytvattenbrunn av 1,3 m:s S-märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 4+28			500:--	
		Dagvattensil av 22,5 cm:s betongrör vid C			40:--	8969:--
C D 5+25-10+58	533	Rörledning av 70 cm:s betongrör.				
		Inköp och frakt av 70 cm:s				
	960					13749:--

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
316849

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m³	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	960	Transport				13749:--
		oarmerade S-märkta betongrör lm.	513	27:40	14056:20	
		D:o av 70 cm:s armerade vägrör för sträckorna 5+25-5+31 och 9+28-9+34 lm.	12	42:--	504:--	
		D:o av 70 cm:s S-märkta krokrör st.	13	30:-	390:--	
		Schaktning av lera	500	2:50	1250:--	
		" " " med sten	80	5:-	400:--	
		" " sten och grus med sprängsten	70	8:-	560:--	
		Bergsprängning	60	40:-	2400:--	
		0,2 m:s grusbädd under rören i bergskärning	20	10:-	200:--	
		Rustbädd av 3"x5" virke, 2 st. i bredd å sträckan 10+20-D	0,8	100:-	80:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	530	4:-	2120:--	
		Ytvattenbrunnar av 1,3 m:s betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 7+27 och D st.	2	500:-	1000:--	
		Inspektionsbrunnar av 45 cm:s betongrör med lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 5+31, 6+5 och 8+77 st.	3	100:-	300:--	
		Dagvattensil av 22,5 cm:s betongrör vid 9+34			40:--	23300:20
	960	Transport				37049:20

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	960	Transport				37049:20
D E 10+58-11+57	99	Rörledning av 60 cm:s betongrör.				
		Inköp och frakt av 60 cm:s S-märkta lantbruksrör lm.	96	18:35	1761:60	
		D:o av 60 cm:s S-märkta krokrör st.	4	25:-	100:--	
		Schaktning av lera	120	2:50	300:--	
		" " sten och grus	10	8:-	80:--	
		Rustbädd av 3"x5" virke, 2 st. i bredd å sträckan D-10+90	0,7	100:-	70:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	98	3:50	343:--	
		Kopplingsbrunn av 1,2 m:s betongrör med botten och lock av betong vid E			250:--	2904:60
E F 11+57-13+30	173	Rörledning av 50 cm:s betongrör.				
		Inköp och frakt av 50 cm:s S-märkta lantbruksrör lm.	170	15:15	2575:50	
		D:o av 50 cm:s S-märkta krokrör st.	5	20:-	100:--	
		Schaktning av lera	180	2:50	450:--	
		Rustbädd av 3"x5" virke, 2 st. i bredd å sträckan 12+90-F	1,2	100:-	120:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	172	3:-	516:--	
		Ytvattenbrunn av 1,0 m:s S-märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid F			250:--	4011:50
	1232	Transport				43965:30

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
316949

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	1232	Transport				43965:30
F G 13+30-15+15	185	Rörledning av 45 cm:s (18") betongrör.				
		Inköp och frakt av 45 cm:s S-märkta lantbruksrör lm.	184	10:50	1932:--	
		Schaktning av lera och dyjord	140	2:50	350:--	
		Rustbädd av 2½"x4" virke, 2 st. i bredd	2,4	100:-	240:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	184	2:50	460:--	
		Ytvattenbrunn~~er~~ av 1,0 m:s S-märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 14			250:--	
		Kopplingsbrunn av 1,0 m:s betongrör med botten och lock av betong vid G			140:--	3372:--
G H 15+15-17+32	217	Rörledning av 37,5 cm:s (15") betongrör.				
		Inköp och frakt av 37,5 cm:s S-märkta lantbruksrör lm.	216	7:30	1576:80	
		D:o av 37,5 cm:s S-märkt krokrör st.	1	15:-	15:--	
		Schaktning av lera	170	2:50	425:--	
		Läggning av rören och återfyllning	216	2:-	432:--	
		Ytvattenbrunn av 80 cm:s S-märkta betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid 16+71			190:--	
		Kopplingsbrunn av 80 cm:s S-märkta betongrör med botten och lock av betong vid H			100:--	2738:80
1634		Transport				50076:10

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m³	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	1634	Transport				50076:10
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				5023:90
Summa	1634	Summa kronor				55100:--
		Avloppet D-D^1-D^2.				
D D^1 20 - 21+51	151	Rörledning av 45 cm:s (18") betongrör.				
		Inköp och frakt av 45 cm:s lantbruksrör lm.	150	9:60	1440:--	
		Schaktning av lera	100	2:50	250:--	
		" " sandbl. lera	40	2:50	100:--	
		Rustbädd av 2½"x4" virke, 2 st. i bredd å sträckan D-20+73	1,2	100:-	120:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	150	2:50	375:--	
		Kopplingsbrunn av 1,0 m:s betongrör med botten och lock av betong vid 20+73			130:--	
		Ytvattenbrunn av 1,0 m:s betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid D^1			240:--	2655:--
D^1 D^2 21+51-22+67	116	Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.				
		Inköp och frakt av 30 cm:s lantbruksrör lm.	115	5:20	598:--	
		D:o av 30 cm:s krokrör å sträckan 22+10-22+14 st.	2	10:-	20:--	
		Schaktning av sandblandad lera	20	2:50	50:--	
		" " grusblandad "	20	4:-	80:--	
		" " lera med grus och sten	20	6:-	120:--	
	267	Transport			868:--	2655:--

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
316849

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m³	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	267	Transport			868:--	2655:--
		Läggning av rören och återfyllning lm.	116	1:50	174:--	
		Fabriksgjord slambrunn av armerad betong, storlek 1,0x1,0 m., med risgrind vid D^2			275:--	1317:--
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				428:--
Summa	267	Summa kronor				4400:--
		Avloppet D^1-D^3.				
D^1 D^3 25 - 27	200	Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.				
		Inköp och frakt av 30 cm:s lantbruksrör lm.	200	5:20	1040:--	
		Schaktning av sandbl. lera	110	2:50	275:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	200	150:-	300:--	
		Kopplingsbrunn av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong vid 26+50			70:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid D^3			120:--	1805:--
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				195:--
Summa	200	Summa kronor				2000:--
		Avloppet E-E^1-E^2-E^3.				
E E^1 30 - 31+46	146	Rörledning av 37,5 cm:s (15")				
	146	Transport				

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	146	Transport				
		betongrör.				
		Inköp och frakt av 37,5 cm:s lantbruksrör lm.	146	6:60	963:60	
		Schaktning av lera	200	2:50	500:--	
		Bergsprängning	10	40:-	400:--	
		0,2 m:s grusbädd under rören i bergskärning	3	10:-	30:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	146	2:-	292:--	
		Ytvattenbrunn av 80 cm:s betongrör med konisk överdel, botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid E^1			180:--	2365:60
E^1 E^2 31+46-33+6	160	Rörledning av 30 cm:s (12") betongrör.				
		Inköp och frakt av 30 cm:s lantbruksrör lm.	160	5:20	832:--	
		Schaktning av lera med något rötter	80	2:75	220:--	
		Läggning av rören och återfyllning lm.	160	1:50	240:--	
		Kopplingsbrunnar av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong vid 32+30 och E^2 st.	2	70:-	140:--	1432:--
E^2 E^3 33+6-33+66	60	Rörledning av 22,5 cm:s (9") betongrör.				
		Inköp och frakt av 22,5 cm:s lantbruksrör lm.	60	3:20	192:--	
		Schaktning av lera med något rötter	30	2:75	82:50	
	366	Transport			274:50	3797:60

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
316849

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal m^3	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	366	Transport			274:50	3797:60
		Läggning av rören och återfyllning	60	1:25	75:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid E^3			120:--	469:50
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				432:90
Summa	366	Summa kronor				4700:--
		Avloppet E^2-E^4.				
E^2 E^4 35 - 35+80	80	Rörledning av 22,5 cm:s (9") betongrör.				
		Inköp och frakt av 22,5 cm:s lantbruksrör lm.	80	3:20	256:--	
		Schaktning av lera	60	2:50	150:--	
		Rustbädd av 2"x4" virke, 2 st. i bredd	0,8	100:-	80:--	
		Läggning av rören och återfyllning	80	1:50	120:--	
		Ytvattenbrunn av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong samt stenfyllning kring rören vid E^4			120:--	726:--
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 % av förestående belopp				74:--
Summa	80	Summa kronor				800:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		S A M M A N D R A G.				
	1634	Avloppet A-B-C-D-E-F-G-H				55100:--
	267	" $D-D^1-D^2$				4400:--
	200	" D^1-D^3				2000:--
	366	" $E-E^1-E^2-E^3$				4700:--
	80	" E^2-E^4				800:--
Summa	2547	Summa kronor				67000:--

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3047 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
316849

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

för Balsta-Nyby dikningsföretag år 1955 i Stenkvista socken, Södermanlands län, upprättad vid laga syneförrättning år 1955.

Fastighetens namn, registernummer och ägare	S= sökande till företaget	Jordförbättringsvärde	Repartitionstal	Kostnad för		Summa kostnad	Kostnad för laga syneförrättningen
				torrläggningen	ersättningar		
		Kr.ö öre	%	Kronor och öre			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1/2 mtl Nyby 1[1]							
Nils Jansson	-	16:80	0,0289	19:36	0:10	19:46	0:45
5/32 mtl Balsta 1[2]							
Nils Jansson	-	5063:20	8,7035	5831:34	29:76	5861:10	134:47
5/8 mtl Balsta 3[1] (Sörgården)							
Södermanlands läns landsting	S	19969:50	34,3271	22999:16	117:40	23116:56	530:36
1/4 mtl Myrtorp 1[1]							
Södermanlands läns landsting	S	22525:70	38,7211	25943:14	132:43	26075:57	598:25
5/32 mtl Balsta 1[3]							
Södermanlands läns landsting	S	6435:--	11,0616	7411:27	37:83	7449:10	170:90
5/32 mtl Balsta 2[2]							
Södermanlands läns landsting	S	105:--	0,1805	120:94	0;62	121:56	2:79
5/16 mtl Balsta 2[3]							
Conrad Gustafsson	S	3667:--	6,3035	4223:34	21;56	4244:90	97:39
5/32 mtl Balsta 2[4]							
Conrad Gustafsson	S	392:--	0,6738	451:45	2;30	453:75	10:41
Summa		58174:20	100,0000	67000:--	342:--	67342:--	1545:02

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Å tjänstens vägnar:

Statens lantbruksingenjör.

Biträdande godemän.

ESKILSTUNA
ÖVERSIKTSKARTA
Skala 1:100 000

ÖSTERRekarne Hd

U T L Å T A N D E

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av mark, tillhörande Balsta, Myrtorp och Nyby i Stenkvista socken, Södermanlands län.

Torrläggningsföretagets läge, areal och jordmån.

Torrläggningsområdet är beläget inom Eskilstunaåns nederbördsområde nr 121 omkring 5 km. sydsydost om Eskilstuna stad och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 28,63 har, varav 28,09 har åker och 0,54 har äng.

Jordmånen är i allmänhet av mycket god beskaffenhet och består till större delen av ler- eller dymylla på lera samt å en mindre, lågt belägen del av området av dy och gyttja.

Företagets omfattning.

Enligt vid syneförrättningen framställda yrkanden har för torrläggningen av de i företaget ingående markerna föreslagits upptagande av det å hithörande plan- och profilritningar angivna öppna avloppet A-B samt utförande av rörledningarna B-C-D-E-F-G-H, $D-D^1-D^2$, D^1-D^3, $E-E^1-E^2-E^3$ och E^2-E^4.

Vattenmängd och dimensioner.

Nederbördsområdet för avloppen från markerna är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje och omfattar en areal av 3,25 km². Nederbördsområdets storlek vid olika punkter har angivits å profilritningarna. Avrinningen vid flöden har beräknats efter 80 sekundliter pr km² till 0,26 m³/sek. från området i dess helhet.

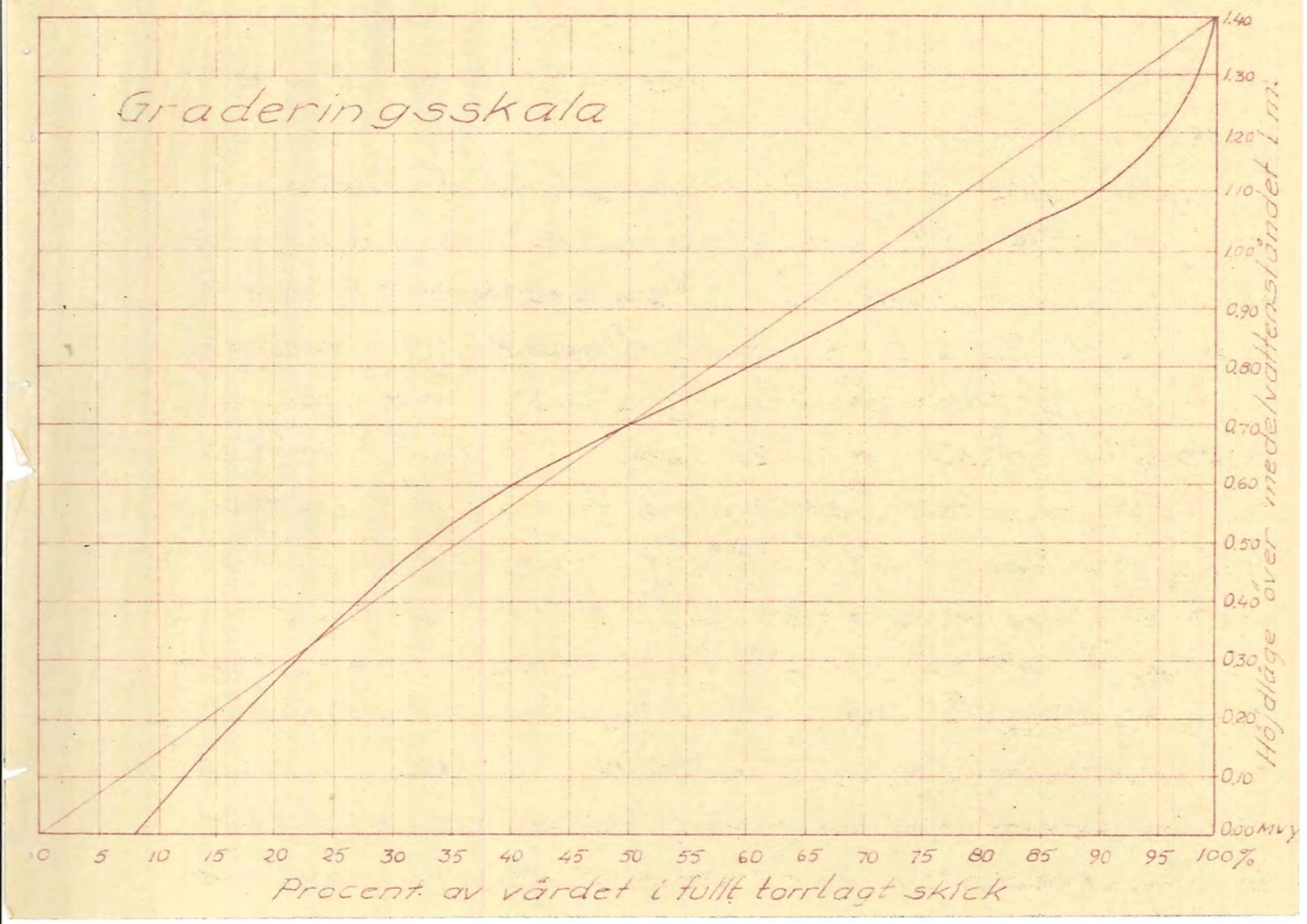
Det öppna avloppet A-B skall utföras med en bottenbredd av 0,5 meter, en sidolutning av 1:1,5 och en bottenlutning av 0,5:1000. Härigenom beräknas de framrinnande vattenmängderna komma att avbördas

vid ett största vattendjup av 0,60 meter vid flöden och 0,20 meter vid medelvattenföring.

Rörledningarna skola utföras av betongrör med en dimension av 70 cm. å sträckan B-C-D, 60 cm. å sträckan D-E, 50 cm. å sträckan E-F, 45 cm. å sträckorna F-G och $D-D^1$, 37,5 cm. å sträckorna G-H och $E-E^1$, 30 cm. å sträckorna D^1-D^2, D^1-D^3 och E^1-E^2 samt 22,5 cm. å sträckorna E^2-E^3 och E^2-E^4. Minsta bottenlutningen är 1:1000. Dimensionerna hava beräknats med användande av Hallins formel $V = k^1(1 + \frac{\sqrt{R} + \log.R}{4})\sqrt{RI}$. Vid rörledningarna skola anordnas trumöga av betong vid B, ytvattenbrunnar med botten och lock av betong av 1,3 m:s betongrör vid 4+28, 7+27 och D, av 1,0 m:s betongrör vid F, 14 och D^1, av 0,8 m:s betongrör vid 16+71 och E^1, av 0,6 m:s betongrör vid D^3, E^3 och E^4, kopplingsbrunnar av 1,2 m:s betongrör vid E, av 1,0 m:s betongrör vid G och 20+73, av 0,8 m:s betongrör vid H, av 0,6 m:s betongrör vid 26+50, 32+50 och E^2, inspektionsbrunnar av 45 cm:s betongrör vid 3+64, 5+31, 6+5 och 8+77, fabriksgjord slambrunn av armerad betong, storlek 1,0x1,0 meter, med risgrind vid D^2 samt dagvattensilar av 22,5 cm:s betongrör vid C och 9+34, allt i enlighet med härför upprättade ritningar. I ytvattenbrunnarna, inspektionsbrunnarna och silarna skola göras erforderliga hål för dagvattnets insläppande. Vattenlås får icke anordnas.

Avloppens djup under markytan samt dimensioner och fallförhållanden utvisas närmare av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Prov av grundvatten från markerna har undersökts av Kemiska stationen i Örebro. Vattenprov har tagits vid punkterna 7+50, 14 och 32. Vid 7+50 har vattnet befunnits innehålla 42,3 milligram aggressiva syror pr liter med en karbonathårdhet av 5,6 tyska grader, vid 14 innehålla 208 milligram aggressiva syror pr liter med en karbonathårdhet av 4,5 tyska grader och vid 32 innehålla 26 milligram aggressiva syror pr liter med en karbonathårdhet av 9,5 tyska grader. I första fallet


Graderingsskala
1.40
1.30
1.20
1.10
1.00
0.90
0.80
0.70
0.60
0.50
0.40
0.30
0.20
0.10
0.00 MV
Höjdläge över medelvattenståndet i m.
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 %
Procent av värdet i fullt torrlagt skick

har vattnet påtaglig angreppsförmåga, i andra fallet stor angreppsförmåga och i tredje fallet obetydlig angreppsförmåga på betong.

De till användning föreslagna betongrören till ledningar och brunnar skola uppfylla av Kungl. Lantbruksstyrelsen fastställda normer för lantbruksrör av betong och vad beträffar sträckan B-C-D-E-F-G-H dessutom vara av högsta möjliga kvalitet, s.k. S-märkta rör.

Brobyggnader.

Genom anordnandet av rörledningarna bliva några brobyggnader icke erforderliga. För de enskilda vägar, där rörledningar gå fram, skola vägrör användas, och körbanorna återställas i farbart skick.

Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

De i företaget ingående markerna hava blivit kartlagda och ytavvägda samt å plankartan avgränsade från högre liggande mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över nu rådande medelvattenstånd i avloppen, varvid tillägg gjorts för erforderligt fall till desamma för de marker, som ligga på längre avstånd därifrån.

Markerna hava sedermera av synemännen värderats såväl i deras nuvarande vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknats komma efter torrläggningen. För varje ägofigur hava sålunda nuvarande och blivande värdet pr har samt båtnaden beräknats och införts i hithörande värderingslängd.

Vid bestämmandet av blivande värdet har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet, ernådd torrläggningsgrad samt gängse normala prisförhållanden och betingelser i övrigt. Markernas nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till deras höjdläge i förhållande till nu rådande medelvattenstånd i avloppen. Uträkningen har skett med tillhjälp av här bifogade graderingsskala.

Genom utförandet av rörledningarna och möjligheten att helt lägga igen motsvarande öppna avlopp, har för de berörda fastigheterna

beräknats brukningsbåtnad enligt i värderingslängden närmare angivna grunder.

För de i företaget ingående markerna har beräknats en jordförbättring av 58.174:20 kronor, varav alstringsbåtnad 46.544:20 kronor och brukningsbåtnad 11.630:- kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens utförande till 67.000:- kronor, inberäknat 10 % tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Ersättningar.

På grund av under syneförrättningen framställt yrkande skall ersättning utgå för skada och intrång genom uppläggning av jordsträngarna längs det öppna avloppet. Den mark, som sålunda tages i anspråk, däri inräknad 1,0 meters frikant mellan avloppet och jordsträngen, skall ersättas med sitt värde i torrlagt skick och efter de à-priser pr har, som finnas införda i kolumn 6 av värderingslängden.

I särskilt upprättad jordersättningslängd finnas de för varje fastighet uträknade ersättningsbeloppen angivna, och uppgå ersättningarna till sammanlagt 342:- kronor.

Denna ersättning skall utgå en gång för alla och tillgodoräknas vederbörande jordägare vid den slutliga fördelningen av kostnaderna för företaget. Såvida ej annat är överenskommet mellan jordägare och arrendator, må dock ersättningen utbetalas till arrendator i den mån, han undanskaffat jordsträngarna.

Därest regelbundna rensningar av avloppet verkställes enligt här nedan i detta utlåtande lämnade föreskrifter, blir mängden slam o.d., som därvid kommer att uppläggas, relativt obetydlig,liksom även härigenom orsakad skada och intrång. Sakägare skall utan ersättning tillsläppa för ifrågavarande ändamål erforderligt utrymme längs avloppet.

Vid dessa rensningsarbeten liksom även vid avloppens första utförande skall likväl iakttagas, att skada å växande gröda så vitt möjligt undvikes.

Kostnadernas fördelning.

De i företaget ingående markerna hava sådant höjdläge i förhållande till varandra, att de enligt vattenlagens bestämmelser äro att anse såsom en torrläggningssamfällighet. Någon anledning till uppdelning i avdelningar med ty åtföljande jämkning i kostnadsfördelningen enligt bestämmelserna i 7 kap. 24-26 §§ vattenlagen förefinnes icke. Samtliga med företaget förenade kostnader skola därför fördelas i direkt förhållande till värdet av den å varje fastighet uppskattade båtnaden genom torrläggningen enligt repartitionstal, som blivit uträknade härför och införda i hithörande kostnadsfördelningslängd.

Enligt 7 kap. 27 § vattenlagen är delägare, som icke är sökande till företaget, ej skyldig att vidkännas större kostnad härför, än som svarar mot den å hans mark uppskattade båtnaden. Förrättningskostnaderna skola emellertid, jämlikt 10 kap. 80 § vattenlagen, fördelas utan hänsyn till sådan begränsning i delaktigheten, som här sagts.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas förefinnas mot ifrågavarande torrläggningsföretag, lämna synemännen sitt medgivande till företagets utförande i enlighet med i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat senast den 31 december 1964.

Vid utförandet av det öppna avloppet skall iakttagas, att jord- eller stenmassorna uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från av-

loppets kanter, att jordsträngarnas lutning mot avloppet icke göres brantare än 1:1,25 samt att öppningar lämnas för alla diken och svackor, dock på minst var 50:de meter, så att ytvattnet kan fritt avrinna.

Vid utförandet av rörledningarna skall iakttagas, att endast hela och fullgoda rör enligt bestämmelserna under rubrik vattenmängd och dimensioner användas, att rören i bergskärning läggas på en minst 0,2 meter tjock grusbädd samt å sträckorna 10+20-10+90, 12+90-F-G, D-20+73 och E^2-E^4 och i övrigt, där så erfordras, läggas på rustbädd, att djupet å varje rör noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta flukter, att vid återfyllningen jorden tillstampas väl, utan att rubba de nedlagda rören, att påfyllning sker till markytan eller till en höjd över rören av minst 0,8 meter, att sten icke placeras över rören, samt att inkoppling av dräneringsrör endast sker i anordnade brunnar och silar eller i för ändamålet särskilt anbragta grenrör. Träd och buskar skola borttagas intill ett avstånd av sex meter från de utförda rörledningarna.

Fixpunkter.

Till ledning vid företagets utförande och underhåll hava fixpunkter inhuggits i berg och jordfasta stenar, såsom utvisas å hithörande plan- och profilritningar. Avvägningen är utförd enligt Sveriges officiella höjdsystem. I nedanstående beskrivning äro lägena angivna vinkelrätt från avloppets mitt.

Fixp. 1. +35,67 m., kors i sten, 7 m. ostsydost om punkt 5+18.

Fixp. 2. +36,69 m., kors i sten, 65 m. sydost om punkt 8+35.

Fixp. 3. +36,96 m., kors i berg, 15 m. nordväst om punkt 9+40.

Fixp. 4. +36,68 m., kors i berg, 40 m. öster om punkt 20+80.

Fixp. 5. +36,67 m., kors i sten, 50 m. ostnordost om punkt 12+10.

Fixp. 6. +38,30 m., kors i berg, 150 m. sydsydväst om punkt F.

Fixp. 7. +38,74 m., kors i berg, 62 m. söder om punkt 14+60.

Besiktning och avsyning.

För den händelse någon av intressenterna så påyrkar, skall besiktning av pågående arbete och avsyning av detsamma efter dess slutförande på företagets bekostnad verkställas av i länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrläggningsresultatet skola avloppen för framtiden omsorgsfullt underhållas. Till rörledningarna hörande slam- och ytvattenbrunnar skola rensas minst två gånger om året. Det öppna avloppet skall grässkäras minst en gång om året på hösten och dessutom grundligare rensas så ofta det är av behovet påkallat, dock minst vart femte år. Uppkomna islamningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner. Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas enligt samma grunder, som gälla för avloppens första utförande.

Underhållet av de delar av rörledningarna, som ersätta förutvarande brobyggnader, skall åvila vederbörande jordägare eller dem, som hava att svara för underhållet av de nu befintliga broarna över avloppen.

Vederbörande sakägare skall genom anordnande av nödiga stängsel e.d. svara för, att avloppen icke skadas genom igentrampande av betande kreatur.

Avgift till vattendomstol.

Jämlikt stadgande i 11 kap. 95 § vattenlagen skall såsom bidrag till kostnaderna för vattendomstolarnas organisation och verksamhet erläggas en avgift av 87 kronor och 26 öre, motsvarande en och en halv för tusen av den genom företaget beräknade båtnaden. Så snart denna syneförrättning vunnit laga kraft, skall beloppet av sökandena

förskjutas och inbetalas till Länsstyrelsen i Södermanlands län. Med angivande av avgift till vattendomstol och företagets namn kan beloppet insättas å Länsstyrelsens postgirokonto 35174.

Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrättning eller eljest vill föra talan mot detta utlåtande, äger, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Österbygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Företagets namn m.m.

Företaget har betraktats såsom dikning enligt 7 kap. av gällande vattenlag och skall benämnas Balsta-Nyby dikningsföretag år 1955 i Stenkvista socken, Södermanlands län.

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Å tjänstens vägnar:

Statens lantbruksingenjör.

Biträdande godemän.

S P E C I F I K A T I O N

till räkning nr 33269

å ersättning till statsverket enligt lantbruksnämndstaxan (SFS nr 482:1952)

Laga syneförrättning rörande Balsta-Nyby dikningsföretag år 1955 i Stenkvista socken, Södermanlands län.

			kr.	öre	kr.	öre
Sakersättning: för syneförrättning med biträde av godemän.						
Grundavgift, för areal varå alstrings- eller bruknings-båtnad uppskattats,	29	ha	150	--		
Tilläggsavgift, för areal varå alstrings- eller alstrings- och brukningsbåtnad uppskattats,						
planmätt,	6 ha à 16:-	kr.	96	--		
icke planmätt,	23 " " 12:-	"	276	--		
Av beräknad kostnad för företagets utförande, 67.342:- påföres för kostnad t.o.m. 100.000 kr.		1 %	673	42	1195	42
		Summa kronor			1195	42

Övriga förrättningskostnader.

Annonskostnad	29:60
Inbindning av handlingar	4:--
Ersättning till godemännen	153:46
Hantlangning o.d.	133:46
Kostnad för vattenanalys	29:50
Summa kronor	350:02

S A M M A N D R A G.

Arvode till statsverket	1195:--
Övriga förrättningskostnader	350:02
Summa kronor	1545:02

Balsta pr Eskilstuna den 12 juli 1955.

Statens lantbruksingenjör.