35

D 1*0128

13083

113.8

K. Lant... ...styrelsen
Den 1 JULI 1926

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 26 mars 1926 för

"Torrläggningsföretaget Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs sockmar av

SÖDERMANLANDS LÄN"

~~ej~~ mindre fastställt en av statens lantbruksingenjör M. Lingström

i juli 1925 upprättad plan med därtill hörande kostnadsförslag, än även

beviljat *dels* ***lån*** med sjutusentrettio /7.030/

kronor att utgå från *odlingslånefonden* och *dels* ***statsbidrag*** utan återbetalningsskyldighet med

tvåtusentrehundrafyrtio /2.340/ kronor att utgå från

allmänna *avdikningsanslaget,* ha~~r~~ undertecknad, ~~som enligt företett protokoll, hållet den~~ ensam intressent i företaget, ~~av vederbörande intressenter utsetts till styrelse förtroendeman för företaget~~, med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt, varigenom jag ~~vi~~ ~~för egen del samt å vederbörande intressenters vägnar~~ åtag~~er~~ och förbind~~er~~ mig. ~~oss~~:

1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den av Kungl Maj:t fastställda arbetsplanen med de ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen efter framställning må besluta,

12

254/26

att vid företagets utförande underkasta mig ~~oss~~ alla de villkor och den kontroll, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen prövas lämpliga och nödiga, samt att gälda alla de av statsmedel icke utgående kostnader, som härav kunna förorsakas,

att påbörja vattenavlednings- och avdikningsarbetet före den 1 juni 1926 ,

att fullborda samma arbete senast den 1 september 1929 ,

~~att fullborda odlingsarbetet senast den~~ ,

att genom egna kontanta tillskott, materialier, arbete eller på annat sätt bestrida, vad utöver för ändamålet beviljade statsmedel kan erfordras för företagets fullbordande, samt

att vederbörligen underhålla det utförda arbetet, vad angår det vattenavlednings- och avdikningsarbete, vartill lån från odlingslånefonden beviljats, så länge någon del av lånet återstår ogulden, samt beträffande det vattenavlednings- och avdikningsarbete, vartill statsbidrag utan återbetalningsskyldighet beviljats, intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller jag ~~vi~~ från underhållsskyldigheten befriats;

2:o) att i händelse avvikelse, utan därtill erhållet vederbörligt tillstånd, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med detsammas utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit för lånet ställd, icke vidare nöjaktig och ny säkerhet, som av Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad, eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsmedel samt att återfordra, vad därav uppburits — beträffande lånet dock endast därest detta icke redan blivit fördelat på vederbörande fastigheter och antecknat i jordeboken — att på en gång eller efter hand inbetalas till Statskontoret inom den tid, som bestämmes av Kungl. Maj:t, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel jämväl erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen, till dess återbetalning sker;

3:o) att för den tjänsteman, som av Lantbruksstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet, uppvisa den för företaget fastställda planen med därtill hörande betänkande jämte plan- och profilritningar;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen i mån av arbetets fortgång ställa mig ~~oss~~ till efterrättelse vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall, därest icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsmedlen innestå i Statskontoret, intill dess vattenavlednings- och avdikningsarbetet vederbörligen avsynats och godkänts;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt till Lantbruksstyrelsen överlämna bestyrkt avskrift av till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och bestyrkt kopia av därtill hörande ritningar för att förvaras i Lantbruksstyrelsens arkiv, ävensom att, därest någon avvikelse från den fastställda planen under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen av statsmedlen lyftas, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning, utvisande huru arbetet i följd av dylik avvikelse utförts;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader, av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av de för företaget erhållna statsmedel föranletts Statskontoret;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, ifall mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftat statsbidrag ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes, samt att för lånet ävensom, ifall mot kontraktet brytes, för återbäring av därav lyftade medel avlämna sådan skuldförbindelse, som av Statskontoret godkännes.

Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Uppsala den 9 juni 1926.

Mathilde von Engeström
J. Liljencrantz

Att komprastinnan Mathilde von Engeström

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intygas

Ruth Saléen A. Fattinborg

Adress Uppsala Trädgårdsg. 16. Adress Uppsala, Bäverngränd 22.

Med stöd av Kungl. brevet den 26 mars 1926 ***antager Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kontrakt.***

Stockholm den 14 juli ***19*** 26.

Otto Lundevall

Albert Lundh

35/26

D 1*0128

13083
Kgl. Lantbruksstyrelsen
Den 1 JULI 1926

Auskrift.

Torrläggningsföretaget

Heby säteri

i Gästinge och Dillnäs socknar,
Södermanlands län.

Avskrift.

Betänkande

rörande torrläggningsföretaget Heby säteri

i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län;

upprättat år 1925 av

Martin Lingström

statens lantbruksingeniör.

Avskrift.

Genom Kungl. Maj:ts beslut den 26 mars 1926 fastställd lull efterrättelse vid arbetets utförande med tillägg, dels att den i företaget ingående samlingsbrunnen skall förses med botten av cement, dels ock att avloppsdiket nedom punkt A skall upprensas till minst det djup, som i profilritningen angivits med blå teckning.

Stockholm den 14 maj 1926.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith.

Avskriften bestyrkes å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Belänkande, rörande torrläggningsförslaget Heby säteri i Gäsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län; upprättat i och för erhållande av statsunderstöd år 1925.

Föreliggande ställning. Efter därtill av Konungen Befallningshavande i länet erhållet förordnande har under året 1924-25 syneförrättning enligt vattenlagen hållits av undertecknad för torrläggning av vattensjuk mark, tillhörande Heby säteri i Gäsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län. Denna förrättningen, som avslutades den 15 april 1925, har såsom framgår av bifogade bevis (Bil. A) besvär icke inom föreskriven tid anförts hos Österbygdens vattendomstol.

Vid syneförrättningen upprättade handlingar (Bil. D.) och ritning (Bil. E.) ligga till grund för efterföljande utredning.

Läge, areal och jordmån. I föreliggande vattensjuka mark är belägen 5-6 km. norr om Gäsinge kyrka samt 3-4 km. nordväst om Dillnäs kyrka och finnes till sitt läge närmare angiven å till syneförrättningen vidlåtande fogad översiktskarta, där densamma markerats med gul färgbeläggning.

Torrläggningsområdet består i sin helhet av åker och omfattar en areal av 33.805 har. Jordmånen består av dy eller dymylla på blandbelandad lera.

Sökande till statsunderstöd. Samtliga i förslaget ingående marker ägas av domprostinnan Mathilda von Engeström, som har förklarat såsom sin avsikt att ingå till Kungl. Maj:t med ansökning om statsunderstöd till förslagets utförande.

Torrläggningsåtgärder. För torrläggning av ifrågavarande vatten-

(mark)
sjuka har vid synförrättningen försiktigt
upptagande av en avloppsgrav, å likhörande rit-
ningar bekräftad med A-B. Därvid skall å
sträckan A-10 en rörledning av 45 cm:s Cementrör
nedläggas i enlighet med i synemännens utlåtan-
de lämnade bestämmelser. Vad beträffar neder-
bördsområdets omfattning, beräkningen av avlopps-
ets dimensioner och fastighetsägarnas m. m. hän-
visas till i utlåtandet verkställd utredning samt
i synehandlingarna intagen grävningsplan.

I samband med grävningsarbetets utförande Broar.
skola kvarna ägovägsbroar vid punkterna 16+56 och
18+56 ombyggas av trä i enlighet med härför upprättad
ritning och i kostnadsförslaget lämnade anvisningar.

Vid synneförrättningen hava synemännen verk- Jordförbättring.
ställt värdering av de i förslaget nägående markerna
såväl i sitt nuvarande vattenskadade tillstånd
som i det skick, vari de beräknas komma efter tor-
läggningsarbetets utförande. De sålunda uppskattade
jordvärdena och den därav uträknade förbätt-
ringen finnes intagen i den till synehandlingarna hö-
rande värderingslängden. Markernas värde för
och efter torrläggningen framgår därjämte av ef-
terföljande tabell.

Det vid undersökningen befintliga tillståndet utgöres avdikningsområdet av:	Areal. Har	ar	Värde. Kr.	öre
Åker	33	805		
Summa	33	805	15508	08
Genom de föreslagna torrläggningsåtgärderna uträknas samma område komma tillhöra följande:				
Åker (förbättrad)	33	805		
Summa	33	805	30907	25

Värdet av den jordförbättring, som genom

förläggningen kommer att erhållas uppgå sålunda till 15.399:17 kronor.

Kostnad. Vid syneförrättningen har kostnaden för avlopprensningen och förläggning m.m. enligt alternativ III beräknats till 8.870:- kronor. Häröfver kommer dessutom kostnaderna för syneförrättningen 398:52 kronor, avgift till vattendomstol 15:40 kronor samt kostnaden för detta besiktnande med bilagor 87:98 kronor. Sammanlagda kostnaden för förslaget uppgå sålunda till 9.371:90 kronor, och finnes densamma jämväl upptagna i här bifogat kostnadsförslag (Bil. B.)

Anslags- och lånebelopp. Enligt för närvarande gällande bestämmelser torde till förslaget kunna beviljas, dels bidrag utan återbetalningsskyldighet från allmänna avdikningsanslaget med 2.340:- kronor, motsvarande i avrundat tal 1/4 av kostnaderna för förslagets utförande 9.371:90 kronor, dels även lån från odlingslånefonden med 7030:- kronor, vilket belopp motsvarar i avrundat tal återstoden av förenämnda kostnad och understiger 70 % av det genom förläggningen beräknade jordförbättringsvärdet, d.v.s. 70 % av 15.399:17 kronor lika med 10.779:42 kronor.

Tidsfrist och arbetstid. Med stöd av vad sålunda anförts, får undertecknad härmed tidsfrist, att kostnadsanslaget till förenämnda belopp måtte till förslaget beviljas, i vilket fall arbetet torde kunna fullbordas inom loppet av 3 år.

Bilagor.

Bil. A. Lagakraftbevis.
Bil. B. Kostnadsförslag.
Bil. C. Arvodesräkning.
Bil. D. Avskrift av syneshandlingarna
Bil. E. Ritningskopia

Nyköping i juli 1925.

Martin Ljungström
Statens kulturingenjör

Bil. A.

Att besvär icke inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen föreskrivna anförts över en enligt uppgift av ofalcus lantbrukseingenjör Martin Ljungblom med biträde av gode män den 15 april 1925 avslutad syneförrättning rörande torrläggningsförslaget Heby sätevi i Gäsinge och Dillnäs socknar, Södermanlands län; delvgav Stockholm i Österbyggdens vattendomstols kansli den 23 juni 1925.

Ex officio:

Eric Lyrudén

I stämpel: En krona 75 öre.

Bil. B.

Kostnadsförslag.

Avlappningsgraven A-B enligt i syn-
handlingarna inlagd, detaljerat kost-
nadsförslag, act. III. 8 870:- kronor
Kostnad för synförrättningen 398:52 "
Avgift till vattendomstol 15:40 "
Kostnad för bankundet med bilagor 87:98 "
Summa 9371:90 kronor

Nyköping i juli 1925.

Martin Ljungström
Statens lantbruksingenjör

Avskrift.

Vid arbetsplanens fastställande har kost-
naden för företaget beräknats till 9371 kronor 90 öre.

Stockholm den 14 maj 1926.
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:
Albert Smith.

Avskriften bestyrkes å Länsstyrelsens vägnar:
Martin Ljungström.

Bil. C.

Arvodesräkning

upprättad enligt nedanstående paragrafer i lantbruksingeniörstaxan den 31 december 1920.

Upprättande av beläggande	§ 43	12:- kr.
Avskrift av beläggandet	§ 55	3:75 "
Kopia av plankartan	§ 49	23:47 "
Dº " profil-, nivellerings- och bearbetningar	§ 52	13:06 "
Avskrift av synehandlingarna med över-siktskarta	§§ 55, 41.	30:50 "
Inbindning av handlingarna		2:- "
Åsen för laga kraftvario med Kommissionärs-arvode		3:20 "
Summa kr.		87:98

Den, som med denna räkning icke är nöjd, äger att inom 3 månader från nedanstående dag klander anföra genom stämning till Nyköpings rådhusrätt.

Nyköping den 21 juli 1925.

Martin Ljungström
Statens lantbruksingenjör.

Avskrift.

Handlingar

rörande

torrläggningsföretaget Heby säteri

i Gåsinge och Dillnäs socknar

av Södermanlands län;

upprättade vid laga syneförrättning

åren 1924-1925 av

Martin Lingström

statens lantbruksingeniör.

Protokoll, förd vid sammanträden under laga syneförrättning för tomtläggning av mark, tillhörande Heby, Nyttorby och Lena i Gåsinge och Duvnäs socknar av Södermanlands län.

Den 16 december 1924.

Sedan undertecknad blivit på därom av vederbörande intressent gjord ansökning (Bil. A.) av Konungens Befallningshavande förordnad (Bil. B¹ ö B²) att handlägga denna syneförrättning, hade genom i socknekyrkorna upplästa (Bil. C¹ ö C²) och i ortstidning införd (Bil. C³) kungörelse sammanträde med intressenterna i föreligget ärende blivit utsatt att hållas onsdagen den 16 kl. 11.0 f.m. å Heby gård, varjämte å här tillagad förteckning (Bil. D.) angivna intressenter blivit jämlikt 10 kap. 40 § vattenlagen om sammanträdet särskilt underrättade, med anledning varav följande intressenter anmälde sig närvarande vid detsamma.

Sökanden hr förelaget dom. prokurator M. von Engeström, genom docenten L. von Engeström enligt fullmakt (Bil. E).
Karl Gustaf Karlsson, Hausta n:r 3 ö 4, Lennart Petersson såsom ombud för fru Lina Petersson, arrendator av Kommunisterbostället Hausta n:r 2.

För att såsom godemän biträda vid förrättningen hade skiftesgodemännen J. A. Eldh och C. F. Johansson i Liffbinge på kallelse av förrättningsmannen inställt sig vid sammanträdet.

§ 1.

Undersökningen till förrättningen och Kronofogdemyndighetens anvisning därav utförda förordnanden upplästes.

§ 2.

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

§ 3.

Med anledning av det uthållna förordnandet hade erforderliga undersökningar av de vattensjuka markerna och avloppet genom dessamma blivit genom förrättningsmannens försorg verkställda. Därvid upprättade plan- och profilritningar förelädes i koncept vid sammanträdet.

Yrkandet till företaget upptogs, att det nuvarande avloppet skulle upptagas från punkt 19 +89 och att däremot nytt dike skulle upptagas i rak linje från punkten 20 +46 till sådana dimensioner, att det i företaget ingående mark blev tillräckligt torrlagd. Därjämte yrkades, att i samband med grävningsarbetets utförande ägo- och ägovägbroarna vid punkterna 10, 15 +68 och 18 +56 skulle ombyggas.

§ 4.

Då ej vidare förekom att anteckna till protokollet, upplästes detsamma och avslutades sammanträdet under meddelande, att nytt sammanträde, i ärendet skulle hållas å tid och plats, varom kungörelse skulle utfärdas på sätt valkungen därom skadgar.

Heby den 16 december 1924

Å Kronans vägnar:

Martin Ljungström

Skatens e. landbruksingenjör

Föreskrivet protokoll är för delägarne upplåst, av dem tillvitat såsom anmärkning och varder härmed justerat:

Heby som ovan:

C. J. Johansson J. A. Eldh.
Biträdande godemän.

Den 15 april 1925.

Efter i sockenkyrkorna upplästs (Bil. F och F 2) och i ortstidning införd (Bil F 3) kungörelse samt sedan de å delgivna förteckning (Bil. G) angivna intressenter blivit om sammanträdet särskilt underrättade, inställde sig undertecknade syneman förutsatt dag kl. 11 fm. å Hebys gärd för att förrätta denna syneförrättning.

Vid sammanträdet hade följande intressenter infunnit sig:

Docenten L. von Engeström såsom ombud för dom-prosthman M. von Engeström enligt fullmakt (Bilk.).

Agronomen Isak Fries, arrendator å Hebys säteri.

Fru H. Boy, ägare till Berga och Hausla nr 1.

§ 5.

Redogörelse lämnades för de sedan förra sammanträdet upprättade alternativa förslagen för upprätningen av avloppsdiket genom torrläggningsområdet samt för de beräknade kostnaderna härför.

Fru H. Boy uppvisade därvid ersättning för minskad mark, eventuell skada å skörd, bortförande av jord m. m. som genom förslagets utförande kunde åsamkas henne eller hennes arrendator.

Övriga intressenter förklarade sig däremot icke yrka ersättning för genom dikningen orsakad skada eller förlust av jord.

Beträffande de olika förslagen uttalade sig docenten von Engeström för alternativet med rörledning.

§ 6

Synemännens utlåtande upplästes, varvid jämväl besvärshänvisning lämnades under meddelande,

att talan mot förrättningen må föras hos Öster-
bygdens valkrudamstol, Stockholm.

§ 7.

Förrättningsmannen meddelade, att han under
syneförrättningen tillgodoräknat sig dagsarvoden
under tiden samman 2 5 dagar för i arvodesräk-
ningen närmare angivna förrättningsåtgärder.

§ 8.

Dagens protokoll upplästes, varefter syne-
förrättningen förklarades avslutad.

Hedemora den 15 april 1925.

Å Gästsens vägnar:

Martin Ringström

Hedens lantbruksingenjör.

C. E. Johansson J. A. Eldh

Biträdande godemän.

Bil. A.

N:o 38 D. R. 1923.

Till
Konungens Befallningshafvande
i Södermanlands län.
Nyköping.

I och för tvångsläggning av mark å Keby nr. 1, 2 och 3 i Gåsinge socken samt Keby, Ytterby och Lua i Dillnäs socken av Daga härad och Södermanlands län, anhåller undertecknad vördsamt, att Konungens Befallningshafvande vill meddela förordnande för behörig person att å sagda fastigheter, vilka höra till av mig minderårige Keby fideikommiss, enligt vattenlag förrätta syn. Förrättaget ifråga berör därjämte sveriges angränsande fastigheter, nämligen Berga (äg. Fru H. Boy.; arr. J. Klaesson); Hamsta n:r 3 och 4 (äg. Apost. Karlsson); Täby n:r 1 (äg. G. T. Nilsson); samtliga fastigheter med postadress: Gnesta.

Uppsala 14 december 1923.
Mathilde v. Engeström
Domprostinna.
adr. Trädgårdsgatan 16, Uppsala.

Bil. B.

Resolution.
N:o 38 D.R. 1923.

Tauledning av en Åbo Dampreseliman Mathilda von Heugebröm, Trädgårdsgatan 16, Uppsala, hit inkommen ansökning om förordnande för behörig person att förrätta syn enligt Vattenlagen i och för torrläggning av mark, tillhörande Heby N:ris 1, 2 och 3 i Gjäsinge socken samt Heby, Nytterby och Lena i Dillnäs socken, förordnas Lantbrukeingenjören L. O. Fredholm att i laga ordning verkställa de hjälpåtgärder, som i ansökningen påkallas; Skolande ett exemplar av detta förordnande jämte ansökningen i ärendet tillställas förmälande lantbrukeingenjör, som har att om mottagandet hit inkomma med besvär.
Nyköping i landskansliet den 18 december 1923.

L. Rudenskiöld

Uhlen avgick.

S. Ljungstedt.

Avskrift.
N:o 8. D. R.

Bil. B 2.

Till Konungens Befallningshafvande
i Södermanlands län.

Resolution.

Tillsändning af denna Framställning förordnas t. f. Landtbruksingeniören i Södermanlands län och i Kalmar läns norra del Martin Ljungström att handlägga nedannämnda, åt förutvarande landtbruksingeniören Olof Tredholm uppdragna förrättningar. Bevis om mottagande af detta förordnande införväntas. Nyköping i landskansliet den 26 augusti 1924.

L. Ruuth Erskiöld.

W. Påhlcrantz.

Afgift.

Härmed får jag vördsamt anhålla, att följande här bifogade förordnanden för förutvarande statens landtbruksingeniör O. Tredholm att handlägga lega syneförrättningar inom Södermanlands län, måtte transporteras på mig, nämligen

—"— —"— —"— —"— —"— —"— —"— —"— —"— —"—

N:o 38 D. R. 1923, angående Heby, Ytterby och Lena i Dillnäs socken.

—"— —"— —"— —"— —"— —"— —"— —"— —"—

Nyköping den 8 augusti 1924

Martin Ljungström
t. f. statens landtbruksingeniör

Afskriften bestyrkes på tjänstens vägnar:
M. Ljungström.

Bil. C.

Kungörelse.

Sedan undertecknad, platsens extra lantbrukskontrollör, blivit av vederbörande Konungens Befallningshavande förordnad att förrätta syn för tvångläggning av mark, tillhörande Heby eller Gästinge socken samt Heby, Ytterby, Ena och Hausta eller Dillnäs socken av södermanlands län, kommer, i och för handläggning av denna förrättsning, ännämnt sammanträde att hållas i Heby gästgifvaregården den 16 december 1924 kl. 11 förmiddagen; vilket härigenom kungöres till kännedom för den, som vid denna förrättning hava egen eller annans rätt att bevaka.

Nyköping den 24 november 1924

Martin Lindström

Uppläst i Gästinge socken kyrka söndagen den 30 november 1924, intygas av

Nils Lindblom
V. pastor.

Bil. C².

Kungörelse.

Sedan undertecknad, platsens extra lantbrukskontrollör, blivit av vederbörande Konungens Befallningshavande förordnad att förrätta syn för tvång-

Läggning av mark, tillhörande Heby nkl Gåsinge socken samt Heby, Ytterby, Ena och Hauda nkl Dillnäs socken uti Södermanlands län, Kommun, i om för handläggning av denna förrättning, allmänt sammanträde att hållas å Heby gård tisdagen den 16 december 1924 kl. 11 förmiddagen; vilket härigenom kungöres till kännedom för dem, som vid denna förrättning hava egen eller annans rätt att bevaka.

Nyköping den 24 november 1924

Martin Lindström

Upplåt i Dillnäs sockens kyrka söndagen den 30 november 1924, inlyssas av

Nils Lindblom
V. pastor.

Bil. C 3.

Södermanlands Läns Tidning.

Nyköping den 1/12 1924. N:o 3153.

Förrättningsförrättaget Heby, Ytterby m. fl. Debet.

Att betala kontant. Kr. Öre. Kronor.

29/11. 7361 Sammanträde 16/12 å Heby gård 78 1 Kronor 11:70

Kvittens

Nyköping den 15/12 1924.

Länstidningens Expedition

J. E. H.

Bil. D.

Förteckning

över å posten avlämnade underrättelser om sammanträde å Heby gård den 16 december 1924 under syneförrättning för torrläggning av mark, tillhörande Heby, Ytterby och Ena i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län.

Den 30 november 1924.

Namn. adress.

Domprosturnan M. von Engeström, Trädgårdsgatan 6, Uppsala.
Fru H. Boy, Berga. Gnesta
Arrendatorn J. Klaesson, Berga, Gnesta.

Mottagning som ovan
Marlin Engström
Statens e. kulturtekniker

Bil. E.

Fullmakt för docenten L. von Engeström att närvara och föra min talan vid sammanträde under laga syneförrättning för torrläggning av mark, tillhörande Heby, Ytterby och Ena i Gåsinge och Dillnäs socknar tisdagen den 16 december 1924 kl. 11 f.m.

Uppsala den 15 december 1924.

Mathilde von Engeström

Domprostinnan M. von Engeströms egenhändiga namnteckning intygas

K. V. Petersen A. Davidson

Bil. F. 1

Kungörelse.

Sedan undertecknad, skatens lantbrukskonsulent, blivit av vederbörande Konungens Befallningshavande förordnad att förrätta syn för torrläggning av mark, tillhörande Heby, Ytterby och Ena i Gästrike och Dillnäs socknar av Södermanlands län, Kommun, i och för handläggning av denna förrättning, domänt sammanträde att hållas å Heby gård onsdagen den 15 april 1925 kl. 11 förmiddagen; vilket härigenom kungöres till kännedom för dem, som vid denna förrättning hava egen eller annans rätt att bevaka.

Nyköping den 24 mars 1925.

Martin Ljungström.

Upplåst i Gästrike socknes kyrka söndagen den 5/4 1925, intygas av

Olof Hedin.
v.p.

Bil. F. 2

Kungörelse.

Sedan undertecknad, skatens lantbrukskonsulent, blivit av vederbörande Konungens Befallningshavande förordnad att förrätta syn för torrläggning av mark, tillhörande Heby, Ytterby och Ena i Gästrike och Dillnäs socknar av Södermanlands län, kommun, i och för handläggning av denna förrättning, domänt sammanträde att hållas å Heby gård onsdagen den 15 april 1925 kl. 11 förmiddagen, vilket härigenom

kungöra tvi Rättsdom för dem, som vid denna fast-
ställning hava, egen eller annans rätt att bevaka.

Nyköping den 24 mars 1925.

Martin Ljungström.

Upplåt i Dillnäs socken kyrka söntagen den
5/4 1925, inlyggas av

Olof Holm

v.p.

Bil. F.3

Södermanlands Läns Tidning

Nyköping den 30/3 1925. N:r 5302.

Torrläggningsföretaget Heby-Ytterby-Ena Debet.

Att betalas Kontant. Mm. Ljung. Netto Kr.

28/3 1920 Sammanträde 15/4 i Heby gård 75 1 Kronor 11:25

Kvitteras

Nyköping den 22/4 1925.

Länstidningens Expeditium

y.e.h.

Bil. G.

Förteckning

över i poster avlämnade underrättelser om sammanträde i Heby gård den 15 april 1925 an-
gående ägneförrättning för torrläggning av mark,
belägen inom Heby, Ytterby och Ena i Åsunda och

Dillnäs socknar av Södermanlands län.

Den 24 mars 1925.

Domprosthuman M. von Engeström
Trädgårdsgatan 16. Uppsala.
Fru H. Boy, Borga. Gnesta.
Arrendator L. Klasson Borga, Gnesta.

Nyttjanderätt som ovan.
Marklin Engström
Statens kulturingenjör.

Bil. H.

Fullmakt för docent Sigfrid von Engeström att föra min talan vid laga syneförrättning å Hebydjud 15de april 1925 angående torrläggning av viss mark inom Heby, Ytterby och Lena.

Skäran, Hedin den 3 april 1925.

Mathilde von Engeström.

Domprosthuman M. von Engeströms egenhändiga namnteckning intygas på en gång närvarande vittnen, dato som ovan.

S. von Engeström
Uppsala.

Karin Tiberg
Stockholm.

Ägobeskrivning, hävdeförteckning och värderings-

i Gåsinge och Dillnäs socknar

Hemmanets littera och ägofigurens n:r	Hemmanets namn och ägare Ägoslag och jordmån	Genom företaget förbättrad mark							
		Tomt och åker		Äng och odlingsmark		Annan mark		Summa	
		hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	3/8+1+5/8 mtl. Heby 1, 2, 3 i Gåsinge socken.								
	1/2 mtl. Heby ewen Ytterby 4, 1+1/2 mtl Ewa 1 & 2 i Dillnäs socken								
	Dombrukaränkan Mathilda Wilhelmina Eugenia								
1	Åker, dymylla på sandbl. lera		03.5						
2	D:, " " "		05.5						
3	D:, " " "		24.5						
4	D:, dy på sandbl. "		67.0						
5	D:, dyjord		16.0						
6	D:, "		34.0						
7	D:, dy på sandbl. lera		96.0						
8	D:, dymylla " "		86.5						
9	D:, " " "		69.0						
10	D:, dy " "		69.5						
11	D:, dyjord	1	43.0						
12	D:, "		65.0						
13	D:, dy på sandbl. lera	1	35.0						
14	D:, dymylla " "		19.0						
15	D:, " " "		02.5						
16	D:, " " "		23.0						
17	D:, " " "		30.0						
18	D:, " " "		27.5						
19	D:, " " "		29.0						
20	D:, " " "		37.0						
21	D:, dy " "	1	60.0						
22	D:, dyjord	1	20.0						
23	Avloppsgraf								
24	Åker, dyjord		46.5						
	Transport.	13	09.0						

längd för torrläggningsföretaget Hellepäden

~~i~~ ~~socken~~ av Södermanland län.

Impediment		Summa areal		Värde per hektar i fullt torrlagt skick	Nuvarande värde		Förbättringsvärde per hektar	Genom företaget ernådd torrläggningsgrad	Ägofigurens						Summa förbättringsvärde		Repartitionstal
					i % av värdet i fullt torrlagt skick	per hektar			blivande värde		nuvarande värde		förbättringsvärde				
hektar	ar	hektar	ar	kronor		kronor	kronor		kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	%
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
				1000	90	900	100	1.0	35	–	31	50	3	50			
				1000	90	900	100	1.0	55	–	49	50	5	50			
				1000	80	800	200	1.0	245	–	196	–	49	–			
				800	40	320	480	1.0	536	–	214	40	321	60			
				850	35	297	553	1.0	136	–	47	52	88	48			
				850	40	340	510	1.0	289	–	115	60	173	40			
				800	40	320	480	1.0	768	–	307	20	460	80			
				1000	70	700	300	1.0	865	–	605	50	259	50			
				1000	65	650	350	1.0	690	–	448	50	241	50			
				800	35	280	520	1.0	556	–	194	60	361	40			
				850	35	297	553	1.0	1295	50	424	71	790	79			
				850	35	297	553	1.0	552	50	193	05	359	45			
				800	40	320	480	1.0	1080	–	432	–	648	–			
				1000	80	800	200	1.0	190	–	152	–	38	–			
				1000	90	900	100	1.0	25	–	22	50	2	50			
				1000	80	800	200	1.0	230	–	184	–	46	–			
				1000	75	750	250	1.0	300	–	225	–	75	–			
				1000	80	800	200	1.0	275	–	220	–	55	–			
				1000	75	750	250	1.0	290	–	217	50	72	50			
				1000	40	400	600	1.0	370	–	148	–	222	–			
				800	40	320	480	1.0	1280	–	512	–	768	–			
				850	35	297	553	1.0	1020	–	356	40	663	60			
	32.5																
				850	35	297	553	1.0	395	25	138	10	257	15			
	32.5								11.398	25	5.435	58	5.962	67			

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	Öfverpart	13	09.0						
25	Åker, dy på sandbl. lera		37.0						
26	Dº dymylla " "		48.0						
27	Ågrväg								
28	Åker, dymylla på sandbl. lera		57.0						
29	Dº " " " "		20.0						
30	Ågrväg								
31	Åker, dy på sandbl. lera	1	84.0						
32	Avhoppsgrav								
33	Åker, dy på sandbl. lera	½	21.5						
34	Dº dymylla " "		35.0						
35	Dº " " "		41.0						
36	Dº dymylla på lera		30.0						
37	Dº " " "	½	61.0						
38	Dº " " sandbl. lera	1	60.5						
39	Dº dymylla på lera	½	65.5						
40	Dº " " "	1	74.0						
41	Dº " " "		49.5						
42	Dº " " "		04.0						
43	Dº " " "	1	90.0						
44	Dº " " "		60.5						
45	Byggdsväg								
46	Åker, dymylla på lera		90.0						
47	Dº " " "		39.0						
48	Dº " " "		07.0						
	Summa	33	80.5					33	80.5

Lobby

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
	32.5								11·398	25	5·435	58	5·962	67			
				800	35	280	520	1.0	296	–	103	60	192	40			
				1000	65	650	350	1.0	480	–	312	–	168	–			
	19.0																
				1000	75	750	250	1.0	540	–	405	–	135	–			
				1000	80	800	200	1.0	200	–	160	–	40	–			
	05.5																
				800	30	240	560	1.0	1·472	–	441	60	1030	40			
	26.0																
				800	35	280	520	1.0	1·772	–	620	20	1151	80			
				1000	55	550	450	1.0	350	–	192	50	157	50			
				1000	80	800	200	1.0	410	–	328	–	82	–			
				1000	90	900	100	1.0	300		270	–	30	–			
				1000	50	500	500	1.0	3610	–	1·805	–	1805	–			
				800	40	320	480	1.0	1·284	–	513	60	770	40			
				1000	60	600	400	1.0	2·655	–	1·593	–	1062	–			
				1000	55	550	450	1.0	1·740	–	957	–	783	–			
				1000	50	500	500	1.0	495	–	247	50	247	50			
				1000	40	400	600	1.0	40	–	16	–	24	–			
				1000	35	350	650	1.0	1·900	–	665	–	1235	–			
				1000	50	500	500	1.0	605	–	302	50	302	50			
	15.0																
				1000	85	850	150	1.0	900	–	765	–	135	–			
				1000	80	800	200	1.0	390	–	312	–	78	–			
				1000	90	900	100	1.0	70	–	63	–	7	–			
	98.0	34	78.5						30·907	25	15·508	08	15·399	17			

Dan. 15 april 1925.

Å tjänstens vägnar:

Gustaf Lindström

Statens kulturingenjör

C. F. Johansson J. A. Eldh

Biträdande gotsmän.

Kostnadsförslag

för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Hebys säteri i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län, upprättat vid laga syneförrättning åren 1924-25. (Dimpenning 0.70 kr).

Läge	Längd meter	Arbete, jordart m.m.	antal kubm.	à kr.	Kostnad. kr.	Kostnad. öre	Summa. kr.	Summa. öre
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
A 6+90–10.	310.	Avloppsgraven A–B. Rårledning å sträckan 6+90–10 enl. detaljerad kostnadsberäkning. Alternativ III					5300	—
10–11	100	Schaktning av lera	420	1.–	420	—		
11–13	200	D:o „ S:a	250	0.90	225	—		
		D:o „ dyjord	520	0.45	234	—		
13–15	200	D:o „ S:a	400	0.45	180	—		
		D:o „ lera	200	0.85	170	—		
15–17	200	D:o „ S:a	550	0.90	495	—		
		D:o „ dyjord	150	0.45	67	50		
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 15+68 enl. specificerat kostnadsförslag			200	—		
17–19	200	Schaktning av lera	650	0.90	585	—		
		Ombyggnad av ägovägsbro vid 18+56 enl. Spec. kostnadsförslag			200	—		
B 19–20+16	146	Schaktning av lera	520	0.90	468	—		
		För arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10% av föreliggande grävningskostnad.			325	50	3570	—
Sma	1356						8870	—
				Summa kronor				
			3660					

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Allernaliva beräkningar för Skäcken A-10.						
		Alt. I. Öppet avlopp i förening med pålning.						
7-10	300.	virke:						
		302 st. pålar 3.5 m. långa 6" topp	19	30	570	–		
		151 st. tvärslag 1.3 m. långa 15 cm ϕ	3.2	30	96	–		
		0.4 m. höga sidoväggar 10 cm ϕ	19	30	570	–		
		arbetskostnad:						
		302 st. pålar à 2 timmerken t.v.	604	0.70	422	80		
		151 st. tvärslag à 0.8 timmerken t.v.	120.8	0.70	84	56		
		sidoväggar m²	240	0.50	120	–		
		Schaktning av lera m³	1880	1.10	2068	–		
		För arbetets tvingn m.m. tillägges						
		c:a 10 % av föregående belopp			378	64	4310	–
		Ombyggnad av ägobro vid						
		punkt 10. virke m³	5.2	60	312	–		
		spik, tjära m.m.			48	–	360	–
		fördelsättningar					330	–
	300	Summa kronor.					5000	–
		Alt. II. Pålbrunnar.						
		virke:						
		302 st. pålar 4.5 m. långa 6" topp	24	30 -	720	–		
		302 st. tvärslag 1.2 m. långa 15 cm ϕ	6.4	30 -	192	–		
		1.4 m. höga sidoväggar 10 cm ϕ	66	30 -	1980	–		
		Arbetskostnad:						
		302 st. pålar à 2 timmerken t.v.	604	0.70	422	80		
		302 st. tvärslag à 0.8 t.v.	241.6	0.70	169	12		
		sidoväggar m²	840	0.50	420	–		
		Schaktning av lera m³	520	1.10	572	–		
		För arbetets tvingn m.m. tillägges						
		c:a 10 % av föregående belopp			444	08	4920	–
		Ombyggnad av ägovägsbro vid						
		punkt 10. virke m³	4.5	60:-	150	–		
		spik, tjära m.m.			30	–	180	–
		fördelsättningar					80	–
		Summa kronor					5.180	–

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
6+9=10	310.	**Avd. III. Rörledning.**						
		Inköp av 410 st. 18" cementrör						
		76 cm. långa à 7.20 kr/st.			2952	—		
		Fraktkostnader Hjo-Gnosta-Heby c 50 ton			300	—		
		Schaktning av lera	m³ 210	1.10	231	—		
		Rustbädd av 15 cm stundvirke	" 15	30	450	—		
		Nedläggning av rören och						
		återfyllning	lm 310	1.50	465	—		
		Samlingsbrunn vid 8+17 3 st.						
		1.20 m. rör arbete m.m.			150	—		
		Slambrunn vid 10, virke arbete m.m.			75	—		
		Skyddsmurar vid övre och nedre						
		rörmynningarna med galler			200	—	4823	—
		För oberäknade tillägg m.m. tillägges						
		c:a 10% av föreskrivet belopp					477	—
				Summa kronor			5300	—

Specificerat Kostnadsförslag

för ägovägsbroar vid 15+68 och 18+56.

2 st. bäddbjälkar: 2×0.2×0.2×4.4	0.35		
5 st. underslag: 5×0.2×0.15×4.6	0.69		
Broplank: 4×4.8×0.075	1.44		
Stolplank o. överslag: 2×0.4×0.075×4+2×0.10×0.15×4.8	0.39	2.87	
	2.87	60:—	172 20
Spik, tjära m.m.			27 80
Summa kronor			200 —

Heby den 15 april 1925.

Martin Ringström

Skaraborgs Länsbrukssällskap

Arbetsbeskrivning med grävningslabell

för torrläggning av vattensjuka marker, belägna i Hedeby södergård i Gnesjö och Dellnäs socknar av Södermanlands län; upprättad vid laga syneförrättning åren 1924–25.

Sträcka.	Mellanrum	Bredd.	Bottenbredd	Djup-gredd	Slänt.	Anmärkningar.
	Meter.					
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
						Avloppsgraven A–B.
A=6+90	—	—	—	x)	—	Förledning av 45 cm. cementrör i sträckan A–10. Rö-
7	10	2.21	—	"	—	rets bottenläge vid A = + 6.39. Rörets bottenlutning
7+50	50	2.69	—	"	—	= 2.0 : 1000. Tillp. mätg i strä i ägobr c:a 37 m. väster
8	50	3.21	—	"	—	om 6+72, höjdläge = + 9.185.
8+50	50	2.82	—	"	—	x) = Nuvarande. Samlingsbrunn vid 8+17 av ce-
9	50	2.79	—	"	—	mentrör med 1.2 m.:s inre diameter. Brunnens
9+50	50	2.72	—	"	—	bottenläge = + 6.14.
10	50	2.28	0.50	7.35	1:1.5	Rörets bottenläge vid 10 = + 7.00. Öppet av-
10+50	50	1.76	0.50	5.85	1:1.5	loppsdike förbättr från 10. Bottenlutning
11	50	1.57	"	5.25	"	0.5 : 1000 i sträckan 10–14.
11+50	50	1.73	"	5.70	"	
12	50	1.70	"	5.60	"	
12+50	50	1.86	"	6.10	"	
13	50	1.83	"	6.00	"	
13+50	50	1.41	"	4.75	"	
14	50	1.43	"	4.80	"	Tillp. mätg i strä c:a 370 m. väster om 14+17 med
14+50	50	1.52	"	5.10	"	höjdläge = + 17.90. Bottenläge vid 14. = + 7.20.
15	50	1.52	"	5.10	"	Bottenlutning 1.0 : 1000 i sträckan 14–20.
15+50	50	1.53	"	5.10	"	Ägovägsbro vid 15+68 ombygges enligt ritning.
16	50	1.61	"	5.35	"	
16+50	50	1.51	"	5.05	"	
Tillsammans	960					

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Öpt.	960					
17	50	1.62	0.50	5.40	1:1.5	
17+50	50	1.67	"	5.55	"	
18	50	1.63	"	5.40	"	
18+50	50	1.56	"	4.60	"	Ingrävning vid 18+56 omöjliggör exakt mätning.
19.	50	1.50	"	5.00	"	
19+50	50	1.42	"	4.80	"	Bottenlägе vid 20 = + 7.80
20	50	1.60	"	5.20	"	
20+46 = B	46	1.60	"	5.20	"	Bottenlägе vid B = + 8.00
Summa	1356					Täkp. ungefärligen c:a 10 % m. öfver om B med höjdlägе = + 9.765

Hedby den 15 april 1925.

Karlin Ingeström

Statens kulturbyrå ingenjör

Utlåtande

avgivet vid laga syneförrättning för torrläggning av vattensjuk mark, tillhörande Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län.

Torrläggningsområdet är beläget 5-6 km. norr om Gåsinge kyrka samt 3-4 km. nordväst om Dillnäs kyrka och framgår å vidstående översiktskarta markerat medelst gul färgbeläggning. Området består i sin helhet av åker och omfattar en areal av 33.805 har. Jordmånen består av dy över dynjulla på sandblandad lera.

Förslagets omfattning utöver vid syneförrättningen framställda yrkanden.

Av sökanden till förslaget har yrkande framställts, att det nu befintliga avloppsdiket genom markerna skulle upptagas och fördjupas från till den å tillhörande plankarta angivna avvägningspunkten 19^{+89}, och att därifrån nytt dike skulle upptagas i rak linje från till punkten 20^{+46} så att att av i förslaget ingående mark blev framstående torrlagd.

Enligan landsvägen och punkt 10, där avloppet går fram genom högre belägen mark, även avloppets sträcka och sluttning för närvarande förefinnes medelst pålning, till fördjupande av avloppet tarastäcke såsom öppet dike torde icke lära sig göra utan särskilda förstärkningsåtgärder på grund av jordens beskaffenhet för att resa. Alternativa beräkningar have därför verkställts för avloppets upptagande å denna sträcka såsom helt öppet avlopp i förening med pålning, delvis pålbrunna och delvis såsom täckt ledning av cementrör.

Vattenmängd och dimensioner m. m.

Nederbördsområdet för ifrågavarande avloppsdike är å översiktskartan innesluten av en heldra-

ÖVERSIKTSKARTA.

Skala 1:100 000

gen bebyggelse och omfattar en areal av 1.3 km². Avrinningen vid Flöden kan beräknas till 100 sekundliter per km² eller 0.13 m³/sek. Från området i dess helhet. Vid medelvattenföring kan framrinnande vattenmängden i avloppet beräknas till 1/10 av flodvattenmängden eller 0.013 m³/sek.

Bottenbrädden skall enligt förslaget för öppna avloppsdiket utgöra 0.5 m. och sidolutningen 1:1.5. Bottenlutningen är 0.5:1000 å sträckan 10-14 och 1.0:1000 å sträckan 14-20. Vattendjupet vid Flöden kommer härigenom att uppgå till 0.45 m. å sträcken 10-14 och till 0.38 m. å sträcken 14-20. Vid medelvattenföring kommer vattendjupet icke att överstiga 0.15 m.

Vad beträffar de olika alternativa förslagen till pålning å sträcken 7-10, så innebär särskilda sektioneringar härför upprättade, varav framgå dimensionerna å pålarna, svärslagen och sidoväggarna m. m.

Vid beräkningen av rörledning har för minskande av dimensionerna å densamma bottenlutningen från punkt 10 och nedåt ökats till 2.0:1000. Vid beräkning av rörens storlek har Hazens formel $a = k(1 + 0.5\sqrt{R})\sqrt{RJ}$ blivit använd och med koefficienten k = 50. För avledande av den vid Flöden framrinnande vattenmängden i avloppet erfordras en inre diameter å rören av 45 cm. (18"). Rören skola läggas på i cementbädd av minst 15 cm:s tjocklek, varjämte grusfyllning anordnas under rören för åstadkommande av bättre anliggning. Vid övre och nedre rörmynningarna anordnas skyddsmurar av betong, varjämte en slambrunn utföres vid övre rörmynningen och en samlingsbrunn vid punkt 8 +17. För utförande av de olika förslagen hava alternativa kostnadsberäkningar verkställts i hithörande kostnadsförslag, varav framgår, att upptagande av öppet avlopp i förening med pålning blir något billigare än övriga alternativ. Kostnaden för rörledning överstiger således kostnaden för öppet avlopp i förening med pålning med 300 kronor och kostnaden för pålbrunnar med

120 kronor. Sjömännen hava emellertid ansett, att med hänsyn till samtliga omständigheter, förledning, bröts några ökad anläggningskostnad, utbjuden 50 % avsevärda fördelar samtycke upphör avtalet med påföljd, att de finna skäligt föreskriva utförandet av sträckan 6+90—10 såsom täckt ledning av 45 cm:s cementrör i enlighet med det härför upprättade förslaget.

Avloppens djup under marken vid de olika avvägningspunkterna samt deras dimensioner i övrigt utvisas närmare av de upprättade profil- och nivellementeringarna samt här bifogad grävningstabell.

Probyggnader.

I samband med grävningsarbetets utförande skola brunn ägovägsbroar vid punkterna 16+56 och 18+56 ombyggas av trä i enlighet med härför upprättad ritning och i kostnadsförslaget beräknade summering. På grund av anläggningen av förledning erfordras ingen ombyggnad av ägobron vid punkt 9+96.

Vid punkt 6+79 skär avloppet från markerna allmänna vägen söderut från Hoby. Bron därstädes har emellertid så stora dimensioner att någon ombyggnad av densamma icke behöver ske.

Ersättningar.

Under syneförrättningen har från ägarna till Hamsta upptagits framställts på ersättning för minskad mark, eventuell skada å skörd, bortförande av jord m. m. vid förslagets utförande. Som avloppet från markerna å den sträcka, densamma berör Hamsta, skall utföras såsom täckt ledning, kommer någon mark icke att tagas i anspråk från Hamsta, varför sig för avloppets uppgrävning eller för jordupplag, varför synemännen finna skäligt föreskriva, att någon ersättning därför icke skall utgå. Vid upptagande av rörgraven å ifrågavarande sträcka skall emellertid iakttagas, att dikesjorden

upplägges på Hebys mark.

För skada eller intrång, som vid detta utlåtandes meddelande icke kunnat av synnämnden förutses, må den, som lider skadan eller intrånget, framställa anspråk på ersättning enligt bestämmelserna i 9 kap. vattenlagen, dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas till Eskilbyggdens vattendomstol inom 5 år räknat från utgången av den för förrättens fullbordande i detta utlåtande eller ock sedermera i anledning av sökt anstånd bestämda tiden.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag, som upprättats med hänsyn till en timpenning av 0.70 kr. uppgå sammanlagda kostnaderna för avloppens upplagande och förrättning samt kvotbyggnader till 8.870:- kronor, vari även ingår 10% tillägg för oförutsedda utgifter.

Kostnadernas fördelning.

Enligt med detta förslag framlagda kostnadsberäkning skola gäldas av ägaren till Heby säteri, som ensamt nyttar anläggningen genom förrättens utförande. Någon uppdelning av kostnaderna på de olika hemmans, som ingå i egendomen, är icke möjlig att utföra, därigenom att att mark är askiftad och några gränser mellan de olika hemmanen icke finnas fastställda.

Uppmätning, nätavvägning och jordvärdering.

De genom torrläggningen förbättrade markerna hava blivit kullagda och nivåvägda samt å plankarlan avgränsade från högre belägen mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1.5 m:s höjd över nu rådande medelvattenstånd i avloppet, varvid tillägg gjorts till erforderligt fall till betäckning för de marker, som äro belägna på lägre avstånd därifrån.

Markerna hava därefter av expemännen värderats såväl i sitt nuvarande, vattenskadade tillstånd som i det skick vari de beräknas komma att försättas genom torrläggningsarbetets utförande. Vid bestämmandet av sistnämnda värde har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet, och den avkastning, som de tålunda skola kunna lämna under förutsättning av fullständig torrläggning och omsorgsfull skötsel. De därvid erhållna värdena för har förts införda i kolumn 15 av värderingslängden.

Markernas nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till deras läge över nu rådande medelvattenstånd i avloppet. Därvid har en graderingsskala använts, i vilken det nuvarande värdet av mark, som vore belägen på nämnda höjd som nämnda vattenstånd, antagits till 0 % av värdet i fullt torrlagt skick, och sådan mark tålunda ansetts värdelös, medan den mark, som är belägen 1.5 m. över medelvattenståndet, ansetts äga ett värde, motsvarande värdet av fullt torrlagd mark, om tålunda icke förbättras genom företaget. Med ledning av den verkställda nivåvägningen har medelhöjdläget för varje ägofigur beräknats, varefter markernas nuvarande värde i procent av värdet i fullt torrlagt skick uträknats enligt nyssnämnda graderingsskala. Detta procenttal och det därav uträknade nuvarande markvärdet pr. har hava införts i värderingslängdens 16 och 17 kolumn.

Enligt ovan angivna grunder har nuvarande och tillvunnet jordvärdet samt jordförbättringsvärdet för varje ägofigur uträknats och angivits i kolumnerna 20-25 av värderingslängden. Av denna framgår, att den genom torrläggningen beräknade ökningen av markvärdet uppgår till 15 399: 17 kronor.

Arbetets utförande.

Enär kunden enligt i valkretslagen stadgade grunder icke synes förefinnas mot ifrågavarande torrläggningsförslag, föreskriva nyssnämnden detaljerna till utförande i enlighet med i detta utlåtande lämnade beslämmelser.

Arbetet skall påbörjas inom 2 år efter det denna förrättning vunnit laga kraft och vara i sin helhet fullbordat inom 7 år räknat från samma tidpunkt.

Vid arbetets utförande skall iakttagas, att de ur avloppet upptagna jordmassorna skola upplägges på minst 1:0 meters avstånd från avloppets kanter. Samt att jordvallarna, vilkas bortning mot avloppet icke får göras brantare än 1:1, skola genomstickas för att underlätta diken och i övrigt på de platser, där så kan vara erforderligt för att uträtthet från angränsande mark må kunna vinnas.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom förrättningen utförda torrläggningsarbetet skall avloppet för samtliden omsorgsfullt underhållas genom regelbundna rensningar, vilka skola verkställas minst vart 3:dje år efter dess första upptagning. Uppkomna rensningar och vårbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner.

Avgift till valkudamotet.

Jämlikt stadgande i 11 kap. 95 § valkretslagen, skall såsom bidrag till kostnaden för valkudamötets organisation och verksamhet erläggas en avgift av 15 kronor och 40 öre makvaraude en för tusen av den genom torrläggningen beräknade bättnaden för fastigheten.

Denna avgift skall, innan arbetet må påbörjas, inbetalas till Länsstyrelsen i Södermanlands län.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med ålagäid eller beslut under denna expeditionsförrättning, eller vill någon eljest föra talan mot detta utlåtande, äger han, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Västerbygdens vattendomstol, alt. Stockholm, ingiva sina till domstolen ställda besvär.

I besvären skola framställt uppdragas klaganden och påståenden och skälen därtill och skola vid besvären fogas andra handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsyrkandet.

Besvären skola ingivas i tre exemplar. Hava de ej ingivits i fråskrivet antal exemplar, eller finner vattenrättsdomaren eljest flera exemplar vara av nöden, kan klaganden att inom viss tid, som av vattenrättsdomaren bestämmas, ingiva det antal exemplar, som nyttighavare äro av nöden, vid äventyr, om det försummas, att avskrift av besvärshandlingarna verkställas på klaganden bekostnad.

Förslagets benämning.

Förslaget skall benämnas "torrläggningsförslaget Heby säteri i Gästrike och Dills socknar av Södermanlands län."

Heby den 15 april 1925.

På Gästriklands vägnar:
Karlin Ljungström
Statens kulturingenjör.

J. A. Eldh C. F. Johansson
Biträdande sakkunniga.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående Tarläggning av vattensjuka marker, tillhörande Heby bälverk i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län.

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

År och månad	Dag	Arbete	Antal	à kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
1924-1925		**Kallelser och kungörelser,** § 5, ... st.	16	0,50			8	00
		Ägomätning: 1:4000, §§ 6—9,						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje ... km.		1,50				
		kroklinje ... „	3	3,00	9	00		
		i annan mark, raklinje ... „		3,00				
		kroklinje ... „		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje ... km.		3,00				
		kroklinje ... „		5,00				
		i annan mark, raklinje ... „		5,00				
		kroklinje ... „		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje ... „		1,00				
		kroklinje ... „		2,00				
		i annan mark, raklinje ... „		2,00				
		kroklinje ... „		5,00				
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 76 ar ... st.	43	0.36	15	48		
		... har	11.805	0.54	18	25		
		äng och odlingsmark, medelareal ... ar ... st.						
		... har						
		annan mark och impediment, medelareal 20 ar ... st.	5	0.05		25		
		... har	098	0.78		76		
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\frac{15}{10—15}$ m.						
		i åker o. d., raklinje ... km.						
		kroklinje ... „	0,28	5.00	1	40		
		i annan mark, raklinje ... „						
		kroklinje ... „						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket			4	—	49	14
		övriga regalark ... st.		1,00				
		Överföres					57	14

1	2	3	4	5	6	7
1924		Överfört				57 14
		Avvägning:				
okt.	13.	a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 ... dagar	1/2	12,00	6 00	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 3 punkter pr har ... har	33.805	0.32	10 81	
		avvägda punkter ... st.	97	0.09	8 73	
		i annan mark, medelantal ... punkter pr har ... har				
		avvägda punkter ... st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark ... km.	3	2,50	7 50	33 04
		i annan mark ... „		5,00		
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 70 ar, ... st.	48	0.07	2 36	
		... har	14.785	0.06	2 09	5 45
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer ... st.	48	0,03	1 44	
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5 ... dagar				
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd ... km.			4 —	
		för övriga kilometer ... st.		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal st.	43	0,06	2 58	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer „	43	0,12	5 16	13 18
		Längdprofil § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp ... km.		3,00		
		2) befintligt belopp ell. vall ... „	1.478	3,50	5 17	
		b) antal ritningar ... st.	1	3,00	3 —	8 17
		Tvärsektion § 22, 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion ... „	1	0,15	15	
		„ „ „ såväl „ som „ „ ... „	16	0,25	4 00	
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för „				
		... „				
		... „				4 15
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp ... „			2 —	
		för vattenområdets areal ... km.²	1.3	0,02	02	
						2 02
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning ... km.	1.356	3,50	4 74	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna ... „	1.356	1,00	1 35	
		„ „ våta sektionsarean vid h. v. y, 0,50 kr. pr m²				
		nämligen ... m² sektion på ... „				
		... „ „ „ ... „				
		... „ „ „ ... „				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. ... „		6,00		
		2) „ „ över „ minsta anvnde „		10,00	10 00	16 09
		Överföres				139 21

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				139 24
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, *§ 27, grundbelopp*			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	34	0,03	1 02	2 02
		Arbetsbeskrivning, *§ 28, 1:sta sidan*			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, *§ 29, nyanläggning* km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m² *sektion på* „				
		b) vid förändring av befintligt avlopp „	2.266	4,00	9 06	
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			19 —	28 06
		Förslag till bro- och trummbyggnad, *§§ 34 och 36*				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet ~~st.~~	1	3:—	3 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäknad ~~st.~~ ~~km.~~	1	3:—	3 —	6 —
		c) för grundförstärkning „				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning „		8,00		
		b för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00		
		och för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, *§ 39* „	97	0,01		97
		Ersättningslängd, *§ 42, grundbelopp*			~~1 50~~	
		för varje ersättningsbelopp st.		0,25		
1924		***Utlåtande och betänkande,*** *§ 43* sid.	7	3,00	21 —	
dec. 1925 april	16 15	***Sammanträden och upprättande av protokoll,*** *§ 44, mom, 1,* dagar	2	12,00	24 —	45 —
		Särskild utredning, *§ 44, mom. 2* „		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, *§ 44, mom. 14* „		12,00		
april	11	***Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d.*** *§ 44, mom. 15* dagar	1/3	12,00	4 —	
		Översiktskarta § 41.			5 —	9 —
		Summa kronor				235 29
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, *§ 49,*				
		1) 1:sta ~~regalarket~~ bladet			10 50	
		övriga regalark		1,75		
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 70 *ar ägofigurer* st.	48	0.10	4 80	
		har	34.785	0.08	2 78	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			1 89	
		Överföres			19 97	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			19 97	
		3) insättning av höjdlägestal ..... *st.*	97	0,02	1 94	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	34	0,05	1 70	25 36
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, *§ 52,*				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp ..... *km.*		5,00		
		ändring av befintligt avlopp ..... *„*	1,356	6,00	8 13	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			5 39	
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „			3 90	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar ..... *st.*		3,00		
		tvärsektions- och broritningar ..... *„*		5,00		17 42
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarne, *§ 55* ..... *sid.*	30	0,75	22 50	
		Överskiftskarta till avskrift § 41.			5 —	27 50
		Summa kronor				70 28
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				8 00
		Annonskostnader ang. sammanträden				22 95
		Inbindning av förrättningshandlingarne				3 00
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar				59 —
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				
		Summa kronor				92 95
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				235 29
		Lösen för kopior och avskrift				70 28
		Övriga förrättningskostnader				92 95
		Summa kronor				398 52

Den, som icke åtnöjes med denna räkning äger, att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Hega *häradsrätt.*

Heby *den* 15 april *19* 25.

Martin Ljungström
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

C. F. Johansson — J. A. Eldh.

Kronor ..... *kvitteras:*

Förestående avskrift sid 1-41 bestyrkes å Tjäderstens vägnar.
Martin Ljungström

Örebro Dagblads Tryckeri, 1924.

Intyg.

Härmed intygas på begäran, att grävningsarbetet är påbörjat vid torrläggningsföretaget Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs socnar av Södermanlands län.

Dillnäs den 7/7 1926.

Ivar Fredell ..... Högalun. Berg .....

adr Heby, Gnesta ..... adr Hallsta Gnesta .....

Arent lånat 2'300
lider 800

217/26

14919

K. Lantbruksstyrelsen
Ink. 10 AUG. 1926

B E V I S

över verkställd besiktning av vattenlednings- och avdikningsarbete enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 7 juli 1926, angående torrläggningsföretaget Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs socknar, Södermanlands län.

Planen fastställd den 26 mars 1926.

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet från allmänna avdikningsanslaget 2340:-kronor.

lån från odlingslånefonden 7030:-kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 14 juli 1926.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1929.

Vid av undertecknad den 6 augusti 1926 verkställd besiktning av ovan angivna företag hade sträckorna A - 8^{+17} och 10 - 13^{+50} utförts enligt den fastställda arbetsplanen, varjämte sträckan 8^{+17} - 10 delvis upptagits.

Enligt det fastställda kostnadsförslagets à-priser motsvarar

det utförda arbetet ----------4600:- kr.

vartill komma förrättningskostnader o.d. ---------- 501:90 "

summa 5101:90 kr.

motsvarande omkring 54 % av den vid arbetsplanens fastställande beräknade kostnaden för företaget 9371:90 kronor.

Nyköping den 9 augusti 1926.

Å tjänstens vägnar:

Martin Ljungström.

Statens lantbruksingeniör.

214/26

1/2 26

Godk

Godkd. 3/ mars 1927

D.-Nr 6143

Inlem till
K. Landtbruksstyrelsen
22 MRS 1927

Bevis

över verkställd avsyning av vattenavlednings- och avdikningsarbete enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 7 juli 1926 angående tillläggning. företaget Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs socknar av Södermanlands län.

Planen fastställd den 26 mars 1926.

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet från allmänna avdikningsanslaget 2.340:- kronor;
lån från vattenföretagsfonden 7.030:- kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 14 juli 1926.

Fastställd arbetstid till den 1 sept. 1929.

Vid av undertecknad den 18 okt. 1926 verkställd avsyning av vissa angivna företag har detsamma befunnits utförd i enlighet med den fastställda arbetsplanen fast med det undantag, att vid punkt 15+68 i stället för ägoavgränsbro av trä utförts en kulvert av 45 cm:s cementrör. Rören äro lagda på justerbädd och försedda med skyddsmurar av betong i likhet med vad som föreskrivits för den tvärgående vägledningen å sträckan 6+90 – 10. Som pröva i kulverten är tillräcklig plats för genomsläppande av den i avloppet framrinnande vattenmängden vid flöden, och kulverten med hänsyn till det framtida underhållet torde utgöra en förbättring av förslaget, förordas företaget i sin helhet till godkännande. Som kostnaden för kulverten kan beräknas till minst det belopp 200:- kronor, varför en bro därstädes beräknats, synes någon ändring av statsunderstödets storlek ej heller böra

STATENS LANTTEKNISKA BYRÅ
Martin Engström
KRONA
STATENS LANTTEKNISKA BYRÅ
NYKÖPING

gåras.

Nyköping den 20 oktober 1926.

Å Tjänstens vägnar:

Martin Ljungdin.

Statens Lantbruksingenjör.

P. M.

D. N:r
14919/26

för utbetalande av statsunderstöd.

Företag: Torrl.företaget Heby säteri i Gåsinge och Dillnäs s:nar av

Södermanlands län

Arb. plan: 26/3 26

Kontrakt: 14/7 26

Fullbordas: 1/9 29

Statsbidrag: 2.340

Lån: 7.030

Beräkn. kostnad: 9.371:90

av statsbidrag: 800 kr.

Tillstyrkt utbet. d. 14/7 26

av lån: 2.300 kr.

Utfört arbete enligt Lingström den 6/8 1926

5.101:90 kr. = c:a 54 %

0.57 · 7.030 = 4.007
2.300
1.707

0.57 · 2.340 = 1.333
800
533

~~Ordf. i arb.-styrelsen~~ / Ende intressent: Domprostinnan Mathilde v. Engeström, Heby säteri, Gnesta

Rekv. äro bifogade

Tillstyrkes till utbetalning

av statsbidrag 550 550 - kr.

av lån 1.700 1.700 - kr.

Stockholm den 23/8 1926

12. 1925. 1500.

Statens Reproduktionsanstalt
143425