



Akt nr:

O-E1a-0051

AU$O-E1a-0051

0 3★0051

61

D.-022 14487

Inkom till
K. Landtbruksstyrelsen
den 20 DEC. 1920

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 23 juli 1920 för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanums prästgård, Ryland, Haga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked samt Tågeröd och lägenheten Kroken uti Tanums socken av

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN,

ej mindre fastställt en av Statens Lantbruksingenjör B.E. Hildebrand den 10 februari 19 20 upprättad plan med därtill hörande kostnadsförslag, än även beviljat *dels* lån med sjutusensjuhundraåttio /7.780:-/ kronor att utgå från 1920 års odlingslånefond och *dels* statsbidrag utan återbetalningsskyldighet med tretusenåttahundraåttio / 3.880:-/ kronor att utgå från allmänna avdikningsanslaget för år 1920, ~~varav hela beloppet ... kronor ... utgå från den för endast frostminskning avsedda delen av förenämnda anslag~~, ha vi undertecknade, som enligt företett protokoll, hållet den 8 Augusti 1913 av vederbörande intressenter utsetts till arbetsstyrelse ~~förtroendemän~~ för företaget under iakttagande av gällande författningar i ämnet och av Kungl. Maj:t särskilt meddelade bestämmelser, med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt, varigenom ~~jag~~ vi för egen del samt å vederbörande intressenters vägnar åtager och förbind ~~mig~~ oss:

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

155,199/20

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

att påbörja vattenavlednings- och avdikningsarbetena före ~~den~~ 1920 års utgång

att fullborda samma arbeten senast den 1 september 1922 ,

~~att fullborda odlingsarbetet senast den~~ ,

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

att vederbörligen underhålla de utförda arbetena, vad angår den vattenavledning och avdikning, vartill odlingslån beviljats, så länge någon del av lånet återstår ogulden, samt beträffande den vattenavledning och avdikning, 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 ~~av~~ avvikelse, utan därtill erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats, utan att anstånd med detsammas utförande medgivits av Lantbruksstyrelsen, 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 terminerna för lyftande av statsmedlen i mån av arbetets fortgång ställa mig oss till efterrättelse Lantbruksstyrelsens därutinnan meddelade bestämmelser, 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 avdikningsarbetena äro vederbörligen avsynade och godkända;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till styrelsen överlämna bestyrkt kopia av de gillade ritningarna för arbetet samt bestyrkta avskrifter av därtill hörande godkänt betänkande och kostnadsförslag, ävensom att, därest någon avvikelse från den fastställda planen under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen av statsbidraget lyftes 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 vid kontraktsbrott för återbäring av lyftat statsbidrag, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes,

samt att för odlingslånet, ävensom vid kontraktsbrott för återbäring av därav lyftade medel, avlämna sådan skuldförbindelse och säkerhet, som av Statskontoret antagas;

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

Tammsbäcke den 15 November 1920

C. G. Olsson — A. W. Lind — Strömsåd

Kommunägare — Husägare

Josef Svensson — Hj. Ohlsson

Grebbestad Husägare. — Ulfvesked Lilla

Att C. G. Olsson Josef Svensson, Hj. Olssons och A. W. Lind

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intygas:

Ludvig Johansson — Anna Kranty

Adress: Grebbestad — Adress: Grebbestad

Med stöd av Kungl. brevet den 23 juli 1920 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kontrakt. Stockholm den 8 april 1921

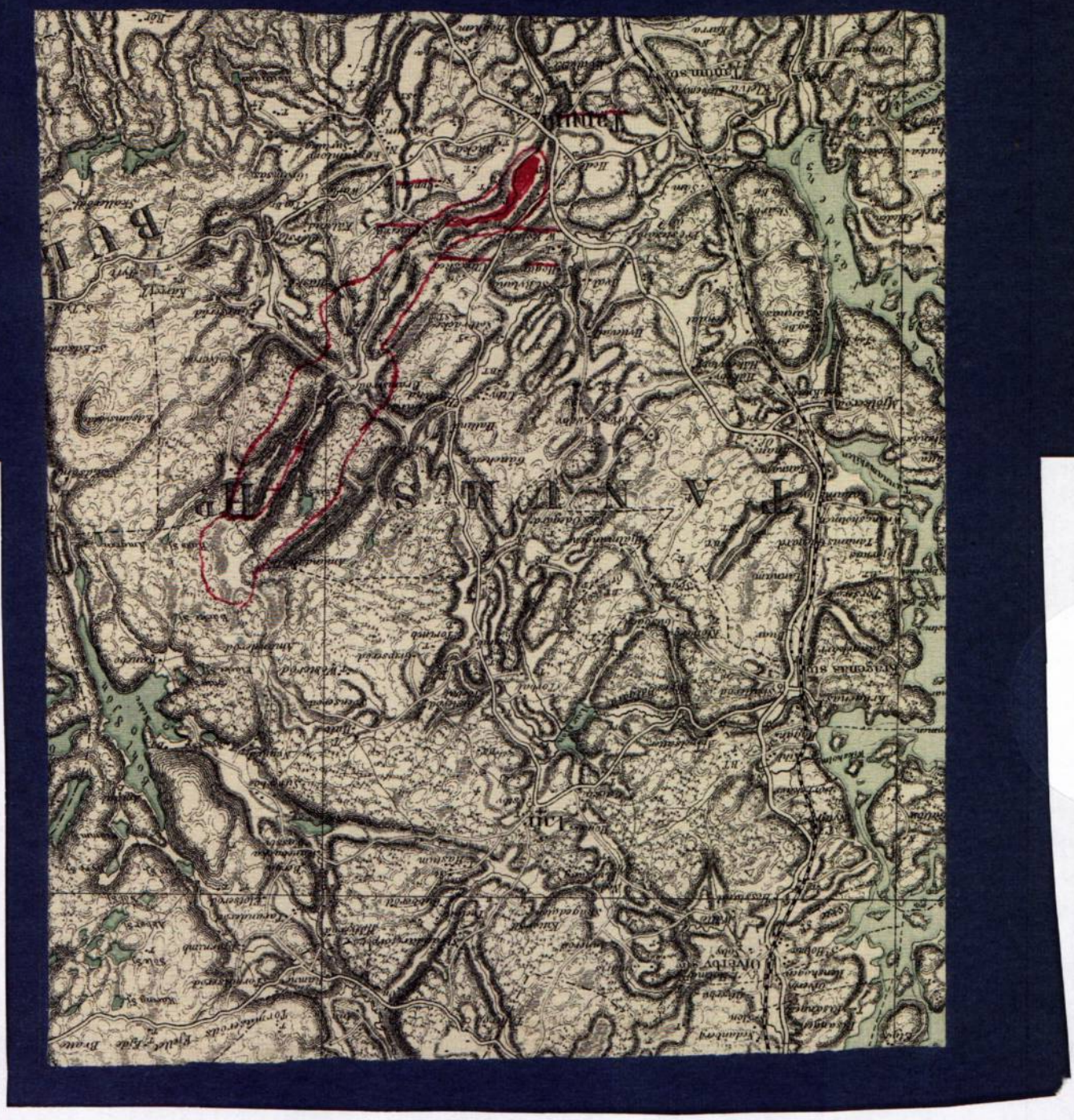
Ordförande

Albert Svanäs

Stockholm, Bokförlags-A.-B. Tidens tryckeri, 1920.

0 3*0051

Förslag till torrläggning
av vattensjukade marker, till-
hörande lemmanen Tanums
Prästgård, Rydan, Stora Uppen,
Lilla och Stora Ulvesked, Täge-
röd samt Långeneten Kroken
uti Tanums socken och härad
av Göteborgs och Bohus Lsn.



Anskrift.

Tillkör den arbetsplan, som av Kungl. Maj:t den 23 juli 1920 fastställts, med villkor att intressenterna ålaggas att anordna betryggande spånt- eller stensättning omedelbart nedom tryggdevägsbron vid 33+70.

Stockholm den 14 augusti 1920

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Leuth.

Förslag

till torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanums Prästgård, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked och Tägeröd ävensom lägenheten Kroken uti Tanums socken av Göteborgs och Bohus län.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bohus län under den 11/2 1913fförordnat mig att, jämlikt föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879, förrätta syn rörande torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanums Prästgård, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked och Tägeröd ävensom lägenheten Kroken, allt uti Tanums socken och härad av Göteborgs och Bohus län, har sådan syneförrättning avslutats den 8/8 1913.
Denna syneförrättning har vunnit laga kraft.

Av detta företag beröras:

2 mtl. Tanums Prästgård, eckl.boställe,arrendator: Otto Larsson

Lägenh. Kroken ..... ägare: Otto Olsson

1/4 mtl. Ryland ..... " P.B.Johansson

1/4 " Ryland ..... " Hilmer Olsson

1/2 " Ryland ..... " Severin Linds sterbh.

1/11 mtl.Hoga ..... ägare: Mikael Linds sterbh.
1/2 " Lilla Ulvesked,eckl.bost. arr.: Hjalmar Olsson
1/2 " Stora Ulvesked ..... ägare: Carl Bäckström
1/2 " Stora Oppen ..... " Karl Johansson
1/4 " Stora Oppen ..... " C.G.Olsson
1/2 " Stora Oppen ..... " Frans Längström
3/8 " Tågeröd ..... " Niklas Andersson
1/2 " Tågeröd ..... " Hans Torvall.

Sedan arrendatorerna av de ecklesiastika boställena samt Hilmer Olsson i Ryland och Severin Linds sterbhus, bestående av: Hanna Lind, Dagmar, hedvig och Nils Valdemar Lind, i Ryland, Mikael Linds sterbhus, bestående av Augusta Lind, Frida, Elin och Axel Lind samt Hildegard Andersson, för Hoga ävensom Karl Johansson och Frans Längström i Stora Oppen förklarat att de till detta torrläggningsarbetes utförande önskade erhalla statsbidrag, såväl lån som även anslag utan återbetalningsskyldighet, får jag för sådant ändamål härmed, jämlikt gällande instruktioner, vördsamt avgiva följande

B e t ä n k a n d e.

Orienterande beskrivning.

Torrläggningslägenheten är belägen ett par kilometer öster om Tanums station å Bohusbanan, helt nära Tanumshede gamla gästgivaregård.

Anledning till vattenskadan.

De ifrågavarande markerna äro vattenskadade i följd av att det genom dem framgående vattendraget är fullständigt oreglerat, så att översvämningar inträffa nu även efter ett par dagars sommarregn.

Arealer och jordmån.

Genom detta torrläggningsföretags utförande skulle torrläggas:

	Hela Företaget:	Statsbidragssökandes andel:
åker	78,31 h:ar	57,57 h:ar
äng	0,48 "	0,48 "
annan mark	1,42 "	1,27 "
S;ma:	80,21 h:ar	S:ma 59,32 h:ar

Jordmånen är svartmylla på lerbotten, synnerligt god jord.

Avkastning
och jordvärden.

Vid syneförrättningen har uppskattats:

	hela företaget:	statsbidragssökandes andel:
nuvarande avkastning	3258,~~85~~ 48 kr.	2308,~~84~~ 49 kr.
bliv.avkastning	4764,~~11~~ 06 "	~~3515,81~~ 3514.66 "
ökad avkastning	1505,58 "	1206,17 "

Kapitaliserat efter 5 % motsvara dessa avkastningssiffror följande jordvärden:

	hela företaget	statsbidragssökandes andel:
nuvarande jordvärde:	~~65176,60~~ 65169.60 kr.	~~46176,80~~ 46169.80 kr.
bivande jirdvärde:	~~95288,20~~ 95281.20 "	~~70300,20~~ 70293.20 "
ökat jordvärde	30111,60 "	24123,40 "

Kostnadsberäkning.

Under bil.litt.C bifogas kostnadsberäkning för företaget, slutande på en summa av 11799,00 kronor, därav för undersökning m.m. 742,00 kronor.

För statsbidragssökande blir hela kostnaden 9440,03 kronor, därav 8825,72 kr. för arbete, 514,31 kr. för undersökning och 100,00 kr. för betänkande.

Nederbördsområde
och vattenmängder.

Det nederbördsområde, vars överflödiga vatten skall genom avloppskanalen i fråga avföras, synes utgöra omkring 10,1 kvkm. och till-

rinning vid flod torde få beräknas till 150 s/l pr kvkm.,vadan alltså vid flod bör i avloppskanalen kunna framföras en vattenmängs av 1,52 $m.^{3/s}$

Lutningar
och dimensioner.

Arbetet i avloppskanalen börjar vid sektion n:o 0 + 20 m., där nya dikesbotten skall befinna sig i höjdläget + 1,6o m. i förhållande till det vid undersökningen använda horisontalplanet. Härifrån bottenluning med 1,5:1000 upp till punkten "B".

Från punkten "B" flyttas avloppskanalen in i gränsen emellan hemmanen Tanums Prästgård och Stora Oppen å ena sidan samt Ryland, Hoga och Lilla Ulvesked å den andra upp till punkten "C", där kanalen åter ingår i nuvarande bäck. Bottenlutning å denna nya sträcka 2:1000.

Från punkt "C" till sekt.n:o 25 blir bottenlutning 1,7:1000 och därifrån till sekt.n:o 33 en lutning av 1:1000. Från n:o 33 släntas upp till nuvarande botten c:a 20 m. nedanför bygdevägen. Bootenbredd tages över allt till 1,oo m. och sidolutning till 1:1,5.

För torrläggningens fullständigande gräves ett sidodike från punkt "B" upp i gränsen emellan hemmanen Tanums Prästgård och Ryland fram till Krokens ägor. Bottenbredd i detta dike 0,3o m. sidolutning 1:1.

Beräkningar för kanalen:

M ..	1,52 m^3	1,52 m^3
I	1,5:1000	1:1000
T	0,8o m.	0,9o m.
Bb.	1,oo m.	1,oo m.
a	1,76 m^2	2,12 m^2
p	3,88 m.	4,24 m.
R	0,45	0,50
v	0,87 m/s	0,77 m/s
M	1,54 $m^{3/s}$	1,63 $m^{3/s}$

Broar.

Vid sekt.n:o 1+ 20 m. samt vid n:o 30 inläggas broar med stenfästen och överbyggnad av trä, enligt ritning samt vid n:o 23 + 90 m. en enkel träbro, likaledes enligt ritning.

Torrläggningens effekt.

Genom verkställande av detta torrläggningsarbete befrias de nu vattenskadade markerna från översvämningar samt bliva så torrlagda att de med fördel kunna dräneras.

Företagets utförande.

Hela torrläggningsföretaget, vilket är påbörjat, bör vara fullständigt fullbordat inom ett år, efter sedan statsbidrag till detsamma beviljats.

Företagets laglighet.

Syneförrättningen rörande detta torrläggningsföretag har vunnit laga kraft. Något laga hinder mot företagets utförande lär icke finnas. Då inga av de föremål och omständigheter, vilka i Kungl. Kung.den 31 december 1879 uppräknas såsom kunnande utgöra hinder fran det allmännas sida för tillstånd till vattenavledning m.m., av detta företag beröras, synes sådant tillstånd icke behöva förvärvas.

Företag i närheten, understött med statsmedel.

Invid Tanums station befinner sig ett vattenavledningsföretag berörande i huvudsak hemmanen Kärra Norr och Kärra Sör, understött med lån ur odlingslånefonden.

Den torrlagda markens framtida skötsel.

Härom lär inga särskilda föreskrifter vara av nöden.

Tillstyrkande.

Då ifrågavarande torrläggningsföretag är av stor betydelse för intressenterna i detsamma och synes vara väl lönande, tillåter jag mig tillstyrka att detsamma må med statsmedel understödjas såväl med län som även med anslag utan åternetalningsskyldighet.

Tillstånd för de ecklesiastika boställena att i lånet ingå närslutes.

Detta betänkande åtföljes av:

1:o) översiktskarta i skalan 1:100000,-

2:o) Tabell, bil.litt. A,-

3:o) Beskrivnings- och värderingslängder samt uträkning om de olika statsbidragssökandes andel i kostnaderna,bil.litt.B,-

4:o) Kostnadsberäkning,bil.litt. C,-

~~5:o) Bevis att förrättningen vunnit laga kraft,bil.litt.D~~

5:o) Avskrifter av vid syneförrättningen förda protokoll,utlåtande samt uppskattningslängd,bil.litt.D,-

6:o) Bevis att syneförrättningen vunnit laga kraft, bil.litt.E,-

7:o) Förening om sökande av statsbidrag,bil.litt.F,-

8:o) Ritningar i tre blad.

Vänersborg den 10 Februari 1920.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

Vidimeras ex officio: Bror Emil Hildebrand

Avskrift.

Bil. litt A.

Tabell.

	Hela avvikningsområdet				Statsbidragssökandes andel			
	Areal		värde		Areal		värde	
	h:ar	ar	kr.	öre	h:ar	ar	kr.	öre
Före vid undersökningen befintliga tillstånd utgöres avvikningsområdet av:								
åker.	78	27.5			57	53,5		
~~78 31~~					~~57 07~~			
odlingsmark	"	48			-	48		
annan mark		42				27		
Summa	80	17.5	65169	60	59	28.5	46169	80
~~80 21~~			~~65216~~	~~60~~	~~59 32~~		~~46216~~	~~80~~
Genom de föreslagna avvikningsarbetenas utförande beräknas samma område komma förändras till								
åker förbättrad	78	27.5			57	53.5		
~~78 31~~					~~57 07~~			
" odlad	-	48			-	48		
annan mark förbättrad		42				27		
Summa	80	17.5	95281	20	59	28.5	70293	20
~~80 21~~			~~95288~~	~~20~~	~~59 32~~		~~70300~~	~~20~~

Vänersborg den 27 december 1919

Bror Emil Wildebrand.

Vidimeras ex officio.

Brorsmidt Wildebrand

Afskrift

Bil. lit. B.

Tabell A.

Beskrivning å "värderingsländer" över vattenskadad mark, tillhörig nedanstående fastighetsägare hemmahörande

mantal	Hemmans ägares namn	Åker. h:ar	ar.	Ädlings mark. h:ar	ar.	Annan mark. har	ar	Summa Areal h:ar	ar.	Jordförbättring Dess Avkastning enl.	"öre	Jordförbättring genom odling i mestadels pr. h:ar.	Ängsmarkell lag. h:r	Ängsmarkell öre
2	Ljanums Prästg. ecks. bostad. Otto Larsson	22	40	"	48	"	31	23	19	7271	-			
		3	57,5					3.	57,5					
1/4	Nyland	3	61	"	"	"	"	3	61	1277	20			
1/2	Nyland, Severin Lind sterb.	6	31,5	"	"	"	07	6	38,5	2654	40			
1/11	Haga, Mikael Lind sterb.	5	06	"	"	"	06	5	12	2490	40			
1/2	Ulvesked, ecks. bost, arr. Hjalmar Olsson	7	48	"	"	"	83	8	31	3972	-			
1/2	Stora Oppen, Karl Johansson	6	78,5	"	"	"	"	6	78,5	3584	60			
1/4	Stora Oppen, Hans Långström	5	92	"	"	"	"	5	92	2873	80			
	Summa	57	53,5	48	27			59	285	24123	40	-	-	-

Vänersborg den 27 december 1919

Bror Emil Hildebrand.

Uddmanas ex officio

Brandmästare Hildebrandt

Aubrejt. Bil. lit. D.

Tabell, b.

Utvisande låne- och anslagssökandes andel i kostnaden samt låne- och anslagsbelopp.

Ord:l	Hemmans benämning	Jordförbättringsområde		Jordförbättringsområdet		Deltagare i kostnaden för						Summa kostnad		Anslag		Lån	
						dikningen		undersökning		betänkande							
		kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre
2	Tanums Prästg. ekkl. bost arr. Otto Larsson	7271	-	5089	70	2660	60	155	04	30	14	2845	78	948	59	1897	19
1/4	Nyland, Hilmer Olsson	1277	20	894	04	467	12	27	22	5	29	499	63	166	54	333	09
1/2	Nyland, Severin Lind Sterbh.	2654	40	1858	08	971	70	56	62	11	-	1039	32	346	44	692	88
1/11	Hoaga, Mikael Lind Sterbh.	2490	40	1743	28	911	12	53	09	10	32	974	53	324	84	649	69
1/2	Lo Ulvesked, ekkl. bost arr. Hj. Olsson	3972	-	2780	40	1453	14	84	68	16	47	1554	29	518	09	1036	20
1/2	Kt. Oppen, Karl Johansson	3584	60	2509	22	1311	02	76	41	14	86	1402	29	467	43	934	86
1/4	Kt. Oppen, Frans Langström	2873	80	2011	66	1051	02	61	25	11	92	1124	19	374	73	749	46
	Summa	24123	40	16886	38	~~11055 18~~ ~~8825 72~~		514	31	100	-	~~11669 49~~ ~~9440 03~~		~~3889 83~~ ~~3146 66~~		~~7779 66~~ ~~6293 37~~	

Vänersborg den 27 December 1919

Per Emil Hildebrand.

Uddevalla ex officio.

Fredrik Hildebrand.

Avskrift Bil. Lit. O)

Kostnadsberäkning för torrläggning av vattensjuka mark tillhörande Svenneröds Prästgård, Stora Oppen, Ryland, Ulvesked ö Tågeröd uti Tanums socken av Göteborgs och Bohus län.

Läge stracke o nr	Längd nr.	Djup m.	Bredd botten m.	Bredd dagen m.	arbete	m³	à Kr.	kostnad	Summa
					A. Torrläggningskostnad (Dagsverkspris 8,00 kr.)				
					1:a) Huvuddiket A-B-C-D.				
0+20									
-1	25	1.40	1,00	5,20	stor sten, gras	19	2.50	47	50
-2	100-	1,25	"	4,75	" "	100-	"	250	-
-3	100-	1,45	"	5,35	lera, rötter	5	1:	5	-
-4	100-	1,25	"	4,75	" "	51-	"	51	-
-5	100-	1,50	"	5,50	" "	59-	"	59	-
-6	100	1,60	"	5,80	" "	74-	"	74	-
-7	100-	1,60	"	5,80	" "	84-	"	84-	-
-8	100-	1.40	"	5,20	" "	111-	"	111-	-
-9	100-	2,00	"	7,00	" "	75-	"	75.	-
-10	100-	1,50	"	5,50	" "	134.	"	134	-
-a	30-	1,50	"	5,50	"	69-	"	69	-
-b	100-	1,95	"	6,85	"	627-	"	627	-
-c	100-	1,80	"	6,40	"	716-	"	716	-
-d	100-	1,75	"	6,25	"	650	"	650	-
-e	100-	1,60	"	5,80	"	589	"	589	-
-f	100-	1,70	"	6,10	"	574	"	574	-
-g	28-	1,80	"	6,40	"	178-	"	178	-
-h	72-	1,75	"	6,25	"	468-	"	468	-
-i	100-	1,65	"	5,95	"	604-	"	604	-
-k	100-	1,55	"	5,65	"	544-	"	544	-
-l	44-	1,55	"	5,65	"	227-	"	227	-
-22	55-	1,60	"	5,80	" rötter	82-	"	82	-
					lera	2-	10.	20	-
-23	100-	1,50	"	5,50	lera ö rötter	134-	1:	134	-
-24	100-	1,50	"	5,50	" "	208-	"	208	-
-25	100-	1,50	"	5,50	" "	146-	"	146	-
					tvpt			6726	50

Lage stridslinie o. n:o	Längd m.	Djup m.	Bredd bottem m.	Bredd dagen m.	arbete	m³	à kr.	kostnad	Summa
					Expt			67 26 50	- -
-26	100	1,55	1,00	5,65	lera o. fröer	34	1:	34 -	
-27	100	1,30	"	4,60	" "	66	"	66 -	
-28	100	1,55	"	5,65	" "	72	"	72 -	
-29	100	1,45	"	5,35	" "	57	"	57 -	
-30	100	1,45	"	5,35	" " sten	196	"	196 -	
-31	100	1,50	"	5,50	" "	254	"	254 -	
-32	100	1,60	"	5,80	" "	225	"	225 -	
-33	100	1,50	"	5,50	" "	190	"	190 -	
+40	40	-	-	-	-	40	"	40 -	
		En bro i brukningsväg vid nr 1+20 m, enl pitn. stenarb. 48 m³							
		à 8: virke o. arbete 240 - avrundat till						620 -	
		En bro i brukn. väg vid nr 23+90 m. enl pitn. virke o. arbete						500 —	
		En bro i utfartsväg vid nr 30, enl pitn. stenarbete 58 m³ à 8 -							
		virke o. arbete 300, avrundat						760 -	
							Sma	9740 50	
		För oförutsedda kostnader c:a 10%						970 50	
							Summa kostnad		10711 -
		2:o) Sidodike H. - F.							
m.		1,20	0,30	2,70					
n	100	1,10	"	2,80	lera	167	0,60	100 20	
o	100	1,25	"	2,80	"	174	"	104 40	
p	66	1,20	"	2,70	"	123	"	73 80	
							Sma	278 40	
		För oförutsedda kostnader c:a 10%						27 60	
							Summa kostnad		306 -
		3:o) Undersöknings- o. betänkande							742 -
		Tillägges omkring 25% à 11017					Summa kostnad		~~2783 -~~ 14542 00

Vänersborg den 27 December 1919

Ingr Emil Hildebrand

Uddmeras ex officio Vid arbetsplanens fastställande

Byrådirektör Hildebrand

Avskrift

Arvodesräkning

för syneförrättning enligt dikningslagen rörande torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanum, Ryland, Moga, Stora Oppen, Ulvesked, Tågeröd samt lägenheten Kroken uti Tanums socken av Göteborgs och Bohus län.

För 35 st. kallelser á 0,2o			7,oo
" 73o fig. åker, 78,31 h:ar, m/a 0,1o, á 0,19 ..		133,7o	
" 2o " äng, 1,9o " m/a 0,1o, a 0,14		2,8o	
			141,5o
" 3o " imp., 3,o55 " m/a 0,1o á 0,12			3,6o
" uppskattning av nuvarande och blivande jordvärde			7o,64
" undersökningar, 5 dagar	5o,oo		
" profiler, broritn., kostnadsförslag ...	66,9o		
" sammanträden	2o,oo		
" hydrom. beräkn., kostnadsfördelning, ersättningslängder	4o,oo		176,9o
" 78o fig., 83,26 h:ar, m/a 0,1o, á 0,o5			39,oo
" kopia av plankarta, 2 ex.	84,oo		
" d:o av profilritn. o. broritn.	7o,oo		
" avskrifter, 4o ark	5o,oo		
" betänkande för statsbidrag	1oo,oo		3o4,oo
		Summa kronor:	74[illegible],64

Den, som med denna räkning icke åtnöjes, äger att inom sex månader härefter klander mot densamma anställa genom stämning till Tanums häradsrätt. Tanum den 8 augusti 1913.

Bror Emil Mildebrand.

Vidimeras ex officio
Bror Emil Mildebrand

+) kostnaden beräknats till 14542 kronor.

Stockholm den 14 Augusti 1920
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:
Albert Smith

Vidimeras ex officio:
Bror Emil Mildebrand

Avskrift.

Bil. litt. A.

Protokoll fört vid syneförrättning, enligt föreskrifterna uti lagen om dikning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879, rörande torrläggning av vattenskadade marker tillhörande hemmanen Tanums prästgård, Ryland, Hogar, Ulfveskad, Stora Oppen, Tågeröd samt lägenheten Kroken uti Tanums socken och Härad av Göteborgs och Bohus län.

År 1913, den 18 juli, klockan ett efter middagen, inställde sig undertecknad, landtbruksingeniör, å Tanums hede gästgivaregård, dit detta sammanträde var tillkännagivat, varefter förhandlades som följer:

§1.

Ansökningen till denna förrättning samt Länsstyrelsens med anledning av densamma utfärdade förordnande upplästes. (Bil. litt. A.)

§2.

Sakägarne voro till sammanträdet särskilt kallade och antecknades nu såsom närvarande: Herr doktor Sven Bergendahl, enligt fullmakt ombud för kyrkoherden J. H. Bergendahl i Tanum, Otto Larsson arrendator av Tanums prästgård, P. B. Johansson i Västra Ryland, Hilmer Olson i Västra Ryland, Hanna Lind och Josef Svensson i Greby för lilla Ryland, Augusta Lind och A. W. Lind för Hoga, C. G. Olsson i Stora Oppen, Karl Johansson i Stora Oppen, Frans Långström i Stora Oppen, Hjalmar Olsson arrendator av Lilla Ulvesked, Karl Bäckström i Stora Ulvesked, Niklas Andersson i Tågeröd och Ingeniör Hans Torvall i Tågeröd. Såsom konsistoriiombud var närvarande Herr v. Pastor J. L. Sundbeck i Tanum enligt förordnande av den 12 juli 1913.
Såsom gode män voro tillkallde och närvarande skiftesgodemännen Karl Månsson i Säm och Hans Andersson i Trätelanda, båda i Tanums socken. (Bil. litt. B.)

§3.

Framställd fråga, om någon jävsanmärkning förekom emot förrättningsmannen eller de gode männen, besvarades med : nej.

§4.

Förrättningsmannen redogjorde för företaget samt för de undersök-

ningar han med anledning av det erhållna förordnandet låtit verkställa. Plankarta över de vattenskadade markerna framvisades ävensom ritningar och förslag till arbetes utförande.

§5.

Sedan företaget härefter en stund diskuterats, varunder Niklas Andreasson i Tågeröd förklarade att han ansåge sig icke java någon nytta av detta torrläggningsföretag och att han ej förut varit med om ifrågavarande dikning nedanför hans ägor, begåvo sig synemän och sakägare ut på markerna i fråga, där synemännen uppskattade den förbättring, som genom detta torrläggningsföretags utförande komme att beredas de nu vattenskadade markerna, varefter sedan förrättningsmannen tillkännagivet, att nytt sammanträde i saken komme att hållas uti Tanums kommunalrum fredagen den 8 inst. augusti, klockan ett efter middagen, dagens sammanträde förklarades avslutat.

Tanum den 18 juli 1913.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

Karl Månsson Säm. H.T.Andersson.

§6.

År 1913, den 8 augusti, klockan ett efter middagen, fortsattes denna förrättning uti Tanums kommunalrum och antecknades då såsom närvarande: Doktor Sven Bergendal, Hovrättsnotarien Erik Bergendal, Pastor J.L.Sundbeck, Inspektor J.Jönsson i Tanum, Otto Olsson i Kroken, P.B.Johansson i Västra Ryland, Johan H.Olsson i Västra Ryland, Hanna Lind och Josef Svensson för Lilla Ryland, Augusta Lind och A.W.Lind för Hoga, C.G.Olsson, Karl Johansson och Frans Långström i Stora Oppen, Hjalmar Olsson i Lilla Ulveskad, Karl Bäckström i Stora Ulvesked samt Niklas Andreasson i Tågeröd.

Samme gode män voro närvarande som vid förra sammanträdet.

§7.

Förrättningsmannen framvisade synemännens hävdeförteckning och uppskattningslängd, av vilka sammandraget och repartitionslängden för de närvarande upplästes. (Bil.litt.D.)

§8.

Konsistoriiombud yrkade att den nya avloppskanalen måtte rätas i

gränsen emellan Tanums prästgård och hemmanen Stora Oppen å ena sidan samt Lilla Ryland,Hoga och Lilla Ulveskad å den andra,samt yrkade dessytom ersättning för mark,som till kanalens och sidodikets uppgrävande åtginge ävensom för bortkörande av jord upplag. Niklas Andreasson i Tågeröd yrkade att,innan grävningen började broarne å hans och Stora Ulveskads marker måtte ombyggas,emedan det vore dessa broar,som hindrade vattnets fria avlopp.

§9.

Härefter enades synemännen om närslutne utlåtande,vilket för de närvarande upplästes.(Bil.litt.C.).

§10.

Till arbetsstyrelse för detta företag valdes:
C.G.Olsson i Stora Oppen,Otto Larsson,arrendator av Tanums prästgård,Hjalmar Olsson arrendator av Lilla Ulveskad,Josef Svensson i Greby och A.W.Lind i Strömstad,och skulle Gustaf Olsson i Stora Oppen vara ordförande i arbetsstyrelsen.

§11.

Handlingar och ritningar rörande denna förrättning skulle förvaras tills vidare,hos Gustaf Olsson i Stora Oppen,adr.Tanumshede och skulle Gustaf Olsson även vara sysslaman för företaget enl. dikningslagens § 74.

§12.

Intressenterna beslöto att till detta dikningsföretags utförande i underdånighet söka erhålla lån ur Statens odlingslånefond och uppdrogs dels åt förrättningsmannen att härför avsluta nödiga handlingar och ritningar varjämte uppdrogs åt den valda arbetsstyrelsen att sådant lån söka,lyfta ,kvittera samt mot redovisning förvalta.Arbetsstyrelsen bemyndigades även att för gäldande av nu förestående kostnader samt för att kunna påbörja arbetet,å intressenternas i företaget vägnar,upptaga enskilt lån att vid statsmedelns utbekommande genast återbetala.

§13.

Sedan härefter företetts räkningar från förrättningsmannen å kronor 742,64, från gode männen å kronor 40,64 samt från sökande för hantlangning,skjutsar m.m. å kronor 101,55 samt §§ 51 och 52 uti nu gällande dikningslag blivit för de närvarande uppläste,förkla-

rades, då ingen - på förfrågan - hade något vidare att till detta protokoll anföra, nu denna syneförrättning avslutad.

Tanum den 8 aug. 1913.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

Karl Månsson H.T. Andersson.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Avskrift. Bil.litt.B.

Som förening icke lämpligen kunde åstadkommas rörande det företag,som avser torrläggning av vattenskadade marker tillhörande hemmanen Tanums prästgård,Ryland,Hoga,Ulvesked,Stora Oppen,Tågeröd samt Lägenheten Krpken uti Tanums socken och härad av Göteborgs och Bohus län,få synemännen rörande detta företag härmed avgiva följande

U t l å t a n d e.

Företaget är ett vattenavledningsföretag och mot dess utförande möter intet laga hinder.

Företaget avser att genom uppgrävning och förstorande,delvis rätning,av den avloppsgrav,som genom de ifrågavarande markerna framgår,fårdessa marker så torrlägda att de skyddas från översvämning och så att de med fördel kunna täckdikas.

Förrättningsmannen har upprättat plankarta över dessa vattenskadade markeroch därvid såsom vattenskadad medtagit all mark belägen inom 1,20 m. höjd över avloppskanalens nuvarande medelvattenyta, men även all mark belägen inom 0,60 m. höjd över inom torrläggningsområdet konstaterad högvattenyta.

Förrättningsmannen har upprättat förslag till detta torrläggningsarbetes utförande och därvid beräknat det nederbördsområde,vars överflödiga vatten skall genom avloppskanalen i fråga avföras,till c:a 1013 h:ar; avrinning vid flod till 1,5 liter pr. h:ar och sekund,vadan alltså vid flod skall uti avloppskanalen kunna avföras 1,52 kub.m. vatten pr. sekund.

Grävningen av avloppskanalen börjar vid avvägningspunkten n:o 0 + 20 m. och skall botten därstädes ligga i höjdläget + 1,60 m. i förhållande till närbelägen fixpunkt i läget + 3,88 m. Härifrån utlägges bottenlutningen till punkten litt. B med 1,5 : 1000.

Från punkten litt. B flyttas avloppskanalen emellan hemmanen Tanums prästgård och Stora Oppen å ena sidan samt Ryland,Hoga och Lilla Ulvesked å den andra till punkten litt.C,där kanalen åter ingår i nuvarande kanal.Bottenlutning å denna sträcka blir 2:1000.

Från litt.C till n:o 25 blir bottenlutning 1,7 : 1000 samt därifrån till punkten n:o 33 1 : 1000,varifrån släntas upp till nuvar-

ande botten,20 m. nedanför bygdevägsbron.

Bottenbredd tages överallt till 1,00 m. och sidolutning till 1:1,5.

För torrläggningens fullständigande gräves ett sidodike från punkten litt. B till punkten litt. F i gränsen emellan prästgården, Ryland och Krokrn.Detta dike gräves i djup som åtföljande ritningar visar samt med bottenbredd av 0,30 m. och sidolutning 1:1,0.

Vid n:o 1+20 m. samt vid n:o 30 ombygges nuvarande vägbroar och med öppning av 2,20 m. emellan stenfästena. Vid n:o 23 + 90 m. inlägges en enkel träbro.

Den vid n:o 1 belägna dammen borttages och flyttas nedanför arbetets början,så att densamma icke dämmer upp i nya kanalen; i sammanhang härmed flyttas även platsen för "väduren",som erhåller sitt vatten från nuvarande damm. Denna flyttning sker på intressenternas i företaget bekostnad.

Synemännen hava uppskattat den förbättring som genom detta torrläggningsarbetes utförande kommer att beredas de nu vattenskadade markerna.Synemännen hava härvid sökt uppskatta dessa markers nuvarande nettoavkastning pr. år uti deras vattenskadade skick samt den nettoavkastning samma marker kunna beräknas fullt torrlagda, utvisande skilnaden förbättringen.Synemännen hava härvid i främsta rummet tagit hänsyn till markens relativa höjdläge över de bestämmande vattenytorna,men även till deras naturliga beskaffenhet och belägenhet i öfrigt.

Med anledning av vad sålunda förekommit få synemännen förande detta företag nu bestämma följande:

1:o) Den av förrättningsmannen upprättade plankartan skall lända till efterrättelse för den areal,med vilken varje intressent skall i företaget deltaga.

2:o) Det av förrättningsmannen upprättade förslaget till torrläggningens verkställande skall vid arbetets utförande noggrant följas.

3:o) Gemensamma kostnader nu vid arbetets utförande som ock för framtiden delas intressenterna emellan,efter som var och en av dem genom arbetets utförande erhåller förbättrad mark,sådan denna förbättring finnes uträknad uti synemännens **höjde**förteckning och uppskattningslängd med den därtill fogade repartitionslängeden.

4:o) Gemensamma kostnader nu vid arbetets utförande äro: kostnaden för uppgrävandet av avloppskanalen å hela dess sträcka, uppgrävandet av sidodiket, kostnaden för broarnes ombyggande, för flyttningen av "väduren", för de ersättningar, som förekomma samt kostnaden för syneförrättningen. Gemensamma kostnader för framtiden äro kostnaden för avloppskanalens och sidodiketa underhåll.

5:o) Hela torrläggningsarbetet skall vara fullständigt fullbordat inom tre år, efter sedan detta utlåtande vunnit laga kraft, men, om statsbidrag till företagets utförande sökes, inom två år, efter sedan sådant bidrag beviljats.

6:o) Den uppkastade dikesjorden får ej läggas närmare kanalens och sidodikets kanter än 1,5o m. och skall denna dikesjord vara från kanalens och dikets närhet bortförd inom fem år, efter sedan torrläggningen fullbordats, svarande härvid varje jordägare för sin mark.

7:o) I ersättning för jord, som till kanalens och sidodikets förstorande och upptagande åtgår, betalas till vederbörande jordägare efter ett pris av 1600 kronor pr h:ar, enligt särskild längd.

8:o) För dikesjordens bortförande betalas till vederbörande jordinnehavare ersättning efter 20 öre pr kubikmeter, enligt särskild längd.

9:o) Beträffande Niklas Andreassons yrkande, att broarne måtte ombyggas, innan grävningen företages, så, ehuru synemännen anse sådant arbete olämpligt, må hinder härför icke möta, därest arbetsstyrelsen tilltror sig kunna sådant utföra till kostnadsförslagets pris rörande dessa brobyggnader.

10:o) För annan skada eller intrång, som genom torrläggningsarbetets utförande - med nödvändighet - vållas, betalas ingen ersättning.

11:o) Avloppskanalen och sidodiket skola för framtiden genom den valda arbetsstyrelsens försorg noggrant ränsas minst vart femte år. Vid sådana tillfällen uppkastat räns bortföres genast av vederbörande jordinnehavare, utan ersättning.

Beträffande missnöjes anmälande emot denna förrättning samt för-

rättningens fullföljande gent emot anmält missnöje hänvisas till §§ 51 och 52 uti lagen om dikning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879.

Tanum den 8 Augusti 1913.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

Karl Månsson. H.T.Andersson.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Auskrift. Bih. Rätt. ⑤.

Värdeförteckning och uppskattningslängd över vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanum, Oppen, Nyland, Hoga, Elvesked, Fäjerör samt lägenheten Kroken inom Tanums socken och härad av Göteborgs och Bohus län.

Ägofigurens n:o å plankarta	Hemmans, lägenheters och innehavares namn samt jordens naturliga beskaffenhet	Areal hektar: åker, som förbättras	Areal hektar: till odling föreslagen mark	Areal hektar: annan mark	Avkastning pr år o. h:ar före torrläggningen	Avkastning pr år o. h:ar efter torrläggningen	Skillnad = ökad avkastning pr år o. h:ar	Avkastning pr år o. ägofigur före torrläggningen	Avkastning pr år o. ägofigur efter torrläggningen	Ökad avkastning pr år och ägofigur = förbättring	Summor och repartition
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Inneh. Tanums Prästgård ecklesiastik. Koställe, innehavare Kyrkoherden m. m. Johan Henrik Bergendahl. Arrendator Otto Larsson										
1	åker, mylla på lera	" 17			40	60	20	6 80	10 20	3 40	
2	" " "	" 14			40	60	20	5 60	8 40	2 80	
3	" " "	" 16			40	60	20	6 40	9 60	3 20	
4	" " "	" 26			34	60	26	8 84	15 60	6 76	
5	" " "	" 28,5			30	60	30	8 55	17 10	8 55	
6	" " "	" 10			40	60	20	4 -	6 -	2 -	
7	" " "	" 09,5			36	60	24	3 42	5 70	2 28	
8	" " "	" 11			34	60	26	3 74	6 60	2 86	
9	" " "	" 06,5			36	60	24	2 34	3 90	1 56	
10	" " "	" 08			36	60	26	2 88	4 80	1 92	
11	" " "	" 07			40	60	20	2 80	4 20	1 40	
12	" " "	" 03,5			40	60	20	1 40	2 10	- 70	
13	" " "	" 03			40	60	20	1 20	1 80	- 60	
14	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
15	" " "	" 05,5			50	60	10	2 75	3 30	- 55	
16	" " "	" 04,5			50	60	10	2 25	2 70	- 45	
17	" " "	" 02,5			50	60	10	1 25	1 50	- 25	
18	" " "	" 05,5			40	60	20	2 20	3 30	1 10	
19	" " "	" 05,5			50	60	10	2 75	3 30	- 55	
20	" " "	" 01			56	60	04	- 56	- 60	- 04	
	Topt	187,0 "	"	"	"	"	"	70 73	112 20	41 47	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	trpt	187,0	"	"	"	"	"	70 73	112 20	41 47	" "
21	åkr, mylla på lera	" 09			50	60	10	4 50	5 40	-90	
22	" " "	" 04			50	60	10	2 -	2 40	-40	
23	" " "	" 07,5			40	60	20	3 -	4 50	1 50	
24	" " "	" 06			50	60	10	3 -	3 60	-60	
25	" " "	" 04			36	60	24	1 44	2 40	-96	
26	" " "	" 04,5			40	60	20	1 80	2 70	-90	
27	" " "	" 01			44	60	16	-44	-60	-16	
28	" " "	" 06,5			50	60	10	3 25	3 90	-65	
29	" " "	" 10			36	60	24	3 60	6 -	2 40	
30	" " "	" 10,5			50	60	10	5 25	6 30	1 05	
31	" " "	" 06,5			56	60	04	3 64	3 90	-26	
32	" " "	" 03			30	60	30	-90	1 80	-90	
33	" " "	" 40			30	60	30	12 -	24 -	12 -	
34	" " "	" 15			50	60	10	7 50	9 -	1 50	
35	" " "	" 27			56	60	04	15 12	16 20	1 08	
36	" " "	" 40			58	60	02	23 20	24 -	-80	
37	" " "	" 69			58	60	02	40 02	41 40	1 38	
38	" " "	" 39,5			56	60	04	22 12	23 70	1 58	
39	" " "	" 14			50	60	10	7 -	8 40	1 40	
40	" " "	" 28			30	60	30	8 40	16 80	8 40	
41	" " "	" 11			54	60	04	5 94	6 60	-66	
42	" " "	" 05,5			50	60	10	2 75	3 30	-55	
43	" " "	" 08,5			40	60	20	3 40	5 10	1 70	
44	" " "	" 07			54	60	06	3 78	4 20	-42	
45	" " "	" 10			40	60	20	4 -	6 -	2 -	
46	" " "	" 15			54	60	06	8 10	9 -	-90	
47	" " "	" 10,5			40	60	20	4 20	6 30	2 10	
48	" " "	" 30			54	60	06	16 20	18 -	1 80	
49	" " "	1 16			56	60	04	64 96	69 60	4 64	
50	" " "	" 70			58	60	02	40 60	42 -	1 40	
51	" " "	" 05			56	60	04	2 80	3 -	-20	
	trpt	820,5	"	"	"	"	"	395 64	492 30	96 66	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Topt	8 20,5	"	"	"	"	"	395 64	492 30	96,66	" "
52	åker, mylla på lera	" 60			58	60	02	34 80	36 –	1 20	
53	" " "	" 09			58	60	02	5 22	5 40	0 18	
54	" " "	" 10,5			58	60	02	6 09	6 30	– 21	
55	" " "	" 14			58	60	02	8 12	8 40	– 28	
56	" " "	" 51			58	60	02	29 58	30 60	1 02	
57	" " "	" 09			56	60	04	5 04	5 40	– 36	
58	" " "	" 06			56	60	04	3 36	3 60	– 24	
59	" " "	" 05			56	60	04	2 80	3 –	– 20	
60	" " "	" 05			56	60	04	2 80	3 –	– 20	
61	" " "	" 28			56	60	04	15 68	16 80	1 12	
62	" " "	" 24			56	60	04	13 44	14 40	– 96	
63	" " "	" 51			54	60	06	27 54	30 60	3 06	
64	" " "	" 64			54	60	06	34 56	38 40	3 84	
65	" " "	" 10			54	60	06	5 40	6 –	– 60	
66	" " "	" 07,5			54	60	06	4 05	4 50	– 45	
67	" " "	" 05,5			54	60	06	2 97	3 30	– 33	
68	" " "	" 02			54	60	06	1 08	1 20	– 12	
69	" " "	" 01			50	60	10	– 50	– 60	– 10	
70	" " "	" 04,5			50	60	10	2 25	2 70	– 45	
71	" " "	" 42			50	60	10	21 –	25 20	4 20	
72	" " "	" 22			50	60	10	11 –	13 20	2 20	
73	" " "	" 05			50	60	10	2 50	3 –	– 50	
74	" " "	" 01,5			36	60	24	– 54	– 90	– 36	
75	" " "	" 10			36	60	24	3 60	6 –	2 40	
76	" " "	" 09,5			40	60	20	3 80	5 70	1 90	
77	" " "	" 19			36	60	24	6 84	11 40	4 56	
78	" " "	" 44			40	60	20	17 60	26 40	8 80	
79	" " "	" 77			40	60	20	30 80	46 20	15 40	
80	" " "	" 54			36	60	24	19 44	32 44	12 96	
81	" " "	" 22			34	60	26	7 48	13 20	5 72	
82	" " "	" 10			34	60	26	3 40	6 –	2 60	
	Topt	15 03,5	"	"	"	"	"	728 92	902 10	173 18	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	150,5	"	"	"	"	"	72892	90210	17318	
83	åker, mylla på bera	" 08			30	60	30	240	480	240	
84	" " "	" 40			30	60	30	12 -	24 -	12 -	
85	" " "	" 21			34	60	26	714	1260	546	
86	" " "	" 17			30	60	30	510	1020	510	
87	" " "	" 06			34	60	26	204	360	156	
88	" " "	" 04			30	60	30	120	240	120	
89	" " "	" 04			34	60	26	136	240	104	
90	" " "	" 28			36	60	24	1008	1680	672	
91	" " "	" 15			40	60	20	6 -	9 -	3 -	
92	" " "	" 12			44	60	16	528	720	192	
93	" " "	" 13			50	60	10	650	780	130	
94	" " "	" 08,5			50	60	10	425	510	- 85	
95	" " "	" 12,5			44	60	16	550	750	2 -	
96	" " "	" 17			40	60	20	680	1020	340	
97	" " "	" 30			34	60	26	1020	18 -	780	
98	" " "	112			34	60	26	3808	67 20	2912	
99	" " "	" 03,5			36	60	24	126	210	- 84	
100	" " "	" 11			34	60	26	374	660	286	
101	" " "	" 12			34	60	26	408	720	312	
102	" " "	177			36	60	24	6372	10620	4248	
103	" " "	" 40			36	60	24	1440	24 -	960	
104	" " "	" 58			36	60	24	2088	3480	1392	
105	" " "	" 12,5			36	60	24	450	750	3 -	
106	" " "	" 10			38	60	22	380	6 -	220	
107	" " "	" 03			40	60	20	120	180	- 60	
108	" " "	" 03			40	60	20	120	180	- 60	
109	" " "	" 01,5			40	60	20	- 60	- 90	- 30	
110	" " "	" 01,5			40	60	20	- 60	- 90	- 30	
111	" " "	" 01			44	60	16	- 44	- 60	- 16	
112	" " "	" 01,5			44	60	16	- 66	- 90	- 24	
113	" " "	" 01			44	60	16	- 44	- 60	- 16	
	trpt	21	88,0	" " " "	"	"	"	97437	131280	33843	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Expt	21 88,0	" "	" "	"	"	"	97 43 7	131 2 80	33 8 43	" "
114	åker, mylla på lera	" 01,5			44	60	16	— 66	— 90	— 24	
115	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
116	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
117	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
118	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
119	" " "	" 03			40	60	20	1 20	1 80	— 60	
120	" " "	" 04,5			50	60	10	2 25	2 70	— 45	
121	" " "	" 03			50	60	10	1 50	1 80	— 30	
122	" " "	" 05			50	60	10	2 50	3 —	— 50	
123	" " "	" 14			40	60	20	5 60	8 40	2 80	
124	" " "	" 17,5			38	60	22	6 65	10 50	3 85	
								99 67 3	134 4 30	— —	34 7 57
125	" ang " "		" 14		34	60	26	4 76	8 40	3 64	
126	" " " "		" 20		34	60	26	6 80	12 —	5 20	
127	" " " "		" 14		30	60	30	4 20	8 40	4 20	
								15 76	28 80	" "	13 04
128	" ang gammal backfår			03	10	20	10	— 30	— 60	— 30	
129	" " " "			03	10	20	10	— 30	— 60	— 30	
130	" " " "			02	10	20	10	— 20	— 40	— 20	
131	" " " "			03	10	20	10	— 30	— 60	— 30	
132	" " " "			02	10	20	10	— 20	— 40	— 20	
133	" " " "			03	10	20	10	— 30	— 60	— 30	
134	" " " "			02	10	20	10	— 20	— 40	— 20	
135	" " " "			04	10	20	10	— 40	— 80	— 40	
136	" " " "			05	10	20	10	— 50	1 —	— 50	
137	" linda			02	6	8	2	— 12	— 16	— 04	
137a	" gammal bäck			02	10	20	10	— 20	— 40	— 20	
								3 02	5 96	— —	2 94
	Summa	22 40,5	" 48	" 31	"	"	"	" "	" "	" "	363 55

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Lägenheten Kjuken										
	Otto Olsson										
138	åker, mylla på lera	"	07		50	60	10	3 50	4 20	-70	
139	" " "	"	05,5		50	60	10	2 75	3 30	-55	
140	" " "	"	04,5		50	60	10	2 25	2 70	-45	
141	" " "	"	03,5		50	60	10	1 75	2 10	-35	
142	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	-25	
143	" " "	"	03		50	60	10	1 50	1 80	-30	
144	" " "	"	04		54	60	06	2 16	2 40	-24	
145	" " "	"	05		54	60	06	2 70	3 -	-30	
146	" " "	"	04		54	60	06	2 16	2 40	-24	
147	" " "	"	03		54	60	06	1 62	1 80	-18	
148	" " "	"	02		54	60	06	1 08	1 20	-12	
149	" " "	"	02		56	60	04	1 12	1 20	-08	
150	" " "	"	02,5		56	60	04	1 40	1 50	-10	
151	" " "	"	03,5		56	60	04	1 96	2 10	-14	
152	" " "	"	03,5		56	60	04	1 96	2 10	-14	
153	" " "	"	04		56	60	04	2 24	2 40	-16	
154	" " "	"	04,5		56	60	04	2 52	2 70	-18	
155	" " "	"	04		56	60	04	2 24	2 40	-16	
156	" " "	"	03		56	60	04	1 68	1 80	-12	
157	" " "	"	02,5		56	60	04	1 40	1 50	-10	
158	" " "	"	02		56	60	04	1 12	1 20	-08	
159	" " "	"	02		56	60	04	1 12	1 20	-08	
160	" " "	"	01		58	60	02	-58	-60	-02	
161	" " "	"	01,5		58	60	02	-87	-90	-03	
162	" " "	"	02		58	60	02	1 16	1 20	-04	
163	" " "	"	02,5		58	60	02	1 45	1 50	-05	
164	" " "	"	03		58	60	02	1 74	1 80	-06	
165	" " "	"	04,5		58	60	02	2 61	2 70	-09	
166	" " "	"	05,5		58	60	02	3 19	3 30	-11	
167	" " "	"	05		58	60	02	2 90	3 -	-10	
	Trpt	102,5	" " " "		"	"	"	55 98	61 50	552	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	trpt	1 02,5	"	"	"	"	"	55 98	61 50	5 52	
168	åker, mylla på lera	" 05,5			58	60	2	3 19	3 30	- 11	
169	" " "	" 05,5			58	60	2	3 19	3 30	- 11	
170	" " "	" 05,5			58	60	2	3 19	3 30	- 11	
171	" " "	" 05,5			58	60	2	3 19	3 30	- 11	
172	" " "	" 05,5			58	60	2	3 19	3 30	- 11	
173	" " "	" 04,5			58	60	2	2 61	2 70	- 09	
174	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	- 06	
	Summa	1 37,5	"	"	"	"	"	76 48	82 50	" "	6 32
	½ mtl Ryland Västra										
	P. B. Johansson										
175	åker, mylla på lera	" 02,5			36	60	24	- 90	1 80	- 60	
176	" " "	" 94			40	60	40	37 60	56 40	18 80	
177	" " "	" 96			50	60	10	48 -	57 60	9 60	
178	" " "	" 19			56	60	04	10 64	11 40	- 76	
179	" " "	" 04,5			58	60	02	2 61	2 70	- 09	
180	" " "	" 01,5			58	60	02	- 87	- 90	- 03	
181	" " "	" 05			58	60	02	2 90	3 -	- 10	
182	" " "	" 06,5			58	60	02	3 77	3 90	- 13	
183	" " "	" 06			58	60	02	3 48	3 60	- 12	
184	" " "	" 05			58	60	02	2 90	3 -	- 10	
185	" " "	" 05			58	60	02	2 90	3 -	- 10	
186	" " "	" 02,5			56	60	04	1 40	1 50	- 10	
187	" " "	" 06			56	60	04	3 36	3 60	- 24	
188	" " "	" 06			56	60	04	3 36	3 60	- 24	
189	" " "	" 04,5			56	60	04	2 52	2 70	- 18	
190	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
191	" " "	" 03,5			50	60	10	1 75	2 10	- 35	
	Summa	2 69,0	"	"	"	"	"	129 71	161 40	" "	31 69

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	mtl Ryland Västra Hälsinge Skogs										
192	åker, mylla på lera	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
193	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
194	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
195	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
196	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	-07	
197	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
198	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
199	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
200	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
201	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
202	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
203	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
204	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
205	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
206	" " "	" 12			58	60	2	1 16	1 20	-04	
207	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
208	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
209	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
210	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
211	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
212	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
213	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
214	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
215	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
216	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
217	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
218	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
219	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
220	" " "	" 02			56	60	4	-84	-90	-06	
221	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
	tryt	" 6,5	" "	" "	"	"	"	35 17	36 90	1 73	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Inpt	" 61,5	" " " "		"	"	"	35 17	36 90	1 73	
222	åker, mylla på lera	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
223	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
224	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
225	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
226	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
227	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
228	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
229	" " "	" 01			50	60	10	- 50	- 60	- 10	
230	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
231	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
232	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
233	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
234	" " "	" 01,5			50	60	10	- 75	- 90	- 15	
235	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	- 20	
236	" " "	" 13,5			50	60	10	1 75	2 10	- 35	
237	" " "	" 01			40	60	20	- 40	- 60	- 20	
238	" " "	" 01,5			40	60	20	- 60	- 90	- 30	
239	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
240	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
241	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
242	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
243	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
244	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
245	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
246	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
247	" " "	" 02,5			40	60	20	1 -	1 50	- 50	
248	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
249	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
250	" " "	" 68			40	60	20	27 20	40 80	13 60	
251	" " "	" 52			40	60	20	20 80	31 20	10 40	
252	" " "	" 30			36	60	24	10 80	18 -	7 20	
	Inpt	267,0	" " " "		"	"	"	118 92	160 20	41 28	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tvpt	267,0 " " " "	"	"	"	118 92	160 20	41 28	
253	åker, mylla på lera	" 47,5	36	60	24	17 10	28 50	11 40	
254	" " "	" 37	34	60	26	12 58	22 20	9 62	
255	" " "	" 06	34	60	26	2 04	3 60	1 56	
256	" " "	" 03,5	10	10	-	-35	-35	- -	
	Samma	361,0 " " " "	"	"	"	150 99	214 85	" "	63 86
	mtl Nyland								
	Severin Lins								
	stenhus								
257	åker, mylla på lera	" 02	58	60	2	1 16	1 20	-04	
258	" " "	" 01,5	58	60	2	-87	-90	-03	
259	" " "	" 01,5	58	60	2	-87	-90	-03	
260	" " "	" 01	58	60	2	-58	-60	-02	
261	" " "	" 01,5	56	60	4	-84	-90	-06	
262	" " "	" 01,5	56	60	4	-84	-90	-06	
263	" " "	" 01,5	56	60	4	-84	-90	-06	
264	" " "	" 01	56	60	4	-56	-60	-04	
265	" " "	" 01	56	60	4	-56	-60	-04	
266	" " "	" 02	56	60	4	1 12	1 20	-08	
267	" " "	" 01	50	60	10	-50	-60	-10	
268	" " "	" 01,5	50	60	10	-75	-90	-15	
269	" " "	" 02,5	50	60	10	1 25	1 50	-25	
270	" " "	" 03	50	60	10	1 50	1 80	-30	
271	" " "	" 03,5	50	60	10	1 75	2 10	-35	
272	" " "	" 03	50	60	10	1 50	1 80	-30	
273	" " "	" 02,5	50	60	10	1 25	1 50	-25	
274	" " "	" 02	50	60	10	1 -	1 20	-20	
275	" " "	" 02,5	44	60	16	1 10	1 50	-40	
276	" " "	" 02,5	44	60	16	1 10	1 58	-40	
277	" " "	" 02	44	60	16	-88	1 20	-32	
	tvpt	-40,5 " " " "	"	"	"	20 82	24 30	3 48	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Myst	- 40,5	" " "	" "	"	"	"	20 82	24 30	3 48	" "
278	åker, mylla på lera	" 02			44	60	16	- 88	1 20	- 32	
279	" " "	" 02			44	60	16	- 88	1 20	- 32	
280	" " "	" 01,5			44	60	16	- 66	- 90	- 24	
281	" " "	" 02			44	60	16	- 88	1 20	- 32	
282	" " "	" 01,5			44	60	16	- 66	- 90	- 24	
283	" " "	" 05,5			44	60	16	2 42	3 30	- 88	
284	" " "	" 18			40	60	20	7 20	10 80	3 60	
285	" " "	" 28			36	60	24	10 08	16 80	6 72	
286	" " "	" 04,5			34	60	26	1 53	2 70	1 17	
287	" " "	" 06,5			34	60	26	2 21	3 90	1 69	
288	" " "	" 17,5			36	60	24	6 30	10 50	4 20	
289	" " "	" 02,5			36	60	24	- 90	1 50	- 60	
290	" " "	" 04,5			40	60	20	1 80	2 70	- 90	
291	" " "	" 06,5			50	60	10	3 25	3 90	- 65	
292	" " "	" 15			50	60	10	7 50	9 -	1 50	
293	" " "	" 16,5			50	60	10	8 25	9 90	1 65	
294	" " "	" 13			44	60	16	5 72	7 80	2 08	
295	" " "	" 10,5			40	60	20	4 20	6 30	2 10	
296	" " "	" 20			40	60	20	8 -	12 -	4 -	
297	" " "	" 15			38	60	22	5 70	9 -	3 30	
298	" " "	" 08			36	60	24	2 88	4 80	1 92	
299	" " "	" 23			34	60	26	7 82	13 80	5 95	
300	" " "	" 14			36	60	24	5 04	8 40	3 36	
301	" " "	" 30			36	60	24	10 80	18 -	7 20	
302	" " "	" 07,5			36	60	24	2 70	4 50	1 80	
303	" " "	" 37			34	60	26	12 58	22 20	9 62	
304	" " "	2 39			38	60	22	90 82	143 40	52 58	
305	" " "	" 40			36	60	24	14 40	24 -	9 60	
								246 88	378 90	- -	132 02
306	gammal bäck	" " "	" "	" 07	10	20	10	- 70	1 40	- -	- 70
	Summa	6 31,5	" " "	" 07	"	"	"	" "	" "	" "	132 72

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	mtl Hoga Mikael Lind Stenhus										
307	åker, mylla på lera	09			50	60	10	4 50	5 40	-90	
308	" " "	02,5			50	60	10	1 25	1 50	-25	
309	" " "	02			50	60	10	1 -	1 20	-20	
310	" " "	02			50	60	10	1 -	1 20	-20	
311	" " "	02			50	60	10	1 -	1 20	-20	
312	" " "	02			50	60	10	1 -	1 20	-20	
313	" " "	01,5			50	60	10	-75	-90	-15	
314	" " "	06,5			50	60	10	3 25	3 90	-65	
315	" " "	04,5			50	60	10	2 25	2 70	-45	
316	" " "	11,5			40	60	20	4 60	6 90	2 30	
317	" " "	03,5			40	60	20	1 40	2 10	-70	
318	" " "	02,5			40	60	20	1 -	1 50	-50	
319	" " "	02			40	60	20	-80	1 20	-40	
320	" " "	03			40	60	20	1 20	1 80	-60	
321	" " "	03			40	60	20	1 20	1 80	-60	
322	" " "	03			40	60	20	1 20	1 80	-60	
323	" " "	08			40	60	20	3 20	4 80	1 60	
324	" " "	02			38	60	22	-76	1 20	-44	
325	" " "	02			38	60	22	-76	1 20	-44	
326	" " "	02,5			38	60	22	-95	1 50	-55	
327	" " "	03,5			36	60	24	1 26	2 10	-84	
328	" " "	04,5			36	60	24	1 62	2 70	1 08	
329	" " "	03,5			36	60	24	1 26	2 10	-84	
330	" " "	30			36	60	24	10 80	18 -	7 20	
331	" " "	10			36	60	24	3 60	6 -	2 40	
332	" " "	16			34	60	26	5 44	9 60	4 16	
333	" " "	13			34	60	26	4 42	7 80	3 38	
334	" " "	08			36	60	24	2 88	4 80	1 92	
335	" " "	108			38	60	22	41 04	64 80	23 76	
	Topt	271,5	"	"	"	"	"	105 39	162 90	57 51	"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	271,5	"	"	"	"	"	105 39	162 90	57 51	" "
336	åker, mylla på lera	" 12,5			34	60	26	4 25	7 50	3 25	
337	" " "	" 18			34	60	26	6 12	10 80	4 68	
338	" " "	" 68			34	60	26	23 12	40 80	17 68	
339	" " "	" 20			30	60	30	6 -	12 -	6 -	
340	" " "	" 21			30	60	30	6 30	12 60	6 30	
341	" " "	" 95			30	60	30	28 50	57 -	28 50	
								179 68	303 60	" "	123 92
342	gammal bäck	" "	"	"	06	10	20	10	- 60	1 20	" "	- 60
	Summa	506,0	"	"	06	"	"	"	" "	" "	" "	124 52
	½ mtl Hilla Ulvesked ecklesiastik boställe, innehavare: änkesäte f. Kyrkherden i Tanum arrendator. Hjalmar Olsson										
343	åker, mylla på lera	" 21,5			40	60	20	8 60	12 90	4 30	
344	" " "	" 08			34	60	26	2 72	4 80	2 08	
345	" " "	" 08			34	60	26	2 72	4 80	2 08	
346	" " "	" 12			34	60	26	4 08	7 20	3 12	
347	" " "	" 06			34	60	26	2 04	3 60	1 56	
348	" " "	" 31			30	60	30	9 30	18 60	9 30	
349	" " "	" 28			30	60	30	8 40	16 80	8 40	
350	" " "	" 34			30	60	30	10 20	20 40	10 20	
351	" " "	" 30			30	60	30	9 -	18 -	9 -	
352	" " "	" 13			34	60	26	4 42	7 80	3 38	
353	" " "	" 11			34	60	26	3 74	6 60	2 86	
354	" " "	" 16,5			34	60	26	5 61	9 90	4 29	
355	" " "	" 10,5			34	60	26	3 57	6 30	2 73	
356	" " "	247			36	60	24	88 92	148 20	59 28	
	Trpt	476,5	"	"	"	"	"	"	163 32	285 90	122 58	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tvpt	476,5 "	"	"	"	"	"	163 32	285 90	122 58	
357	åker, mylla på lera	" 30			34	60	26	10 20	18 -	7 80	
358	" " "	" 07			34	60	26	2 38	4 20	1 82	
359	" " "	" 35,5			34	60	26	12 07	21 30	9 23	
360	" " "	" 32			36	60	24	11 52	19 20	7 68	
361	" " "	" 43,5			30	60	30	13 05	26 10	13 05	
362	" " "	" 04			36	60	24	1 44	2 40	- 96	
363	" " "	" 10,5			30	60	30	3 15	6 30	3 15	
364	" " "	" 11			34	60	26	3 74	6 60	2 86	
365	" " "	" 04,5			36	60	24	1 62	2 70	1 08	
366	" " "	" 32			30	60	30	9 60	19 20	9 60	
367	" " "	" 14			24	60	26	4 76	8 40	3 64	
368	" " "	" 13,5			40	60	20	5 40	8 10	2 70	
369	" " "	" 07,5			40	60	20	3 -	4 50	1 50	
370	" " "	" 12			50	60	10	6 -	7 20	1 20	
371	" " "	" 08,5			50	60	10	4 25	5 10	- 85	
372	" " "	" 06			50	60	10	3 -	3 60	- 60	
								258 50	448 80	" "	190 30
373	hagmark			43	20	30	10	8 60	12 90	4 30	
374	"			30	20	30	10	6 -	9 -	3 -	
375	"			10	20	30	10	2 -	3 -	1 -	
								16 60	24 90	" "	8 30
	Summa	148,0 "	"	" 83,0	"	"	"	" "	" "	" "	198 60
	1/2 mtl Stora Ulvesked										
	Karl Bäckström										
376	åker, mylla på lera	" 14			50	60	10	7 00	8 40	1 40	
377	" " "	" 05,5			50	60	10	2 75	3 30	- 55	
378	" " "	" 11			36	60	24	3 96	6 60	2 64	
379	" " "	" 05,5			36	60	24	1 98	3 30	1 32	
380	" " "	" 30			30	60	30	9 -	18 -	9 -	
	tvpt	" 66,0 "	"	" "	"	"	"	24 69	39 60	14 91	"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tagat	- 66	"	"	"	"	"	"	24 69	39 60	14 91	" "
381	åker, mylla på lera	" 05,5			34	60	26	1 87	3 30	1 43	
382	" " "	" 20			30	60	30	6 -	12 -	6 -	
383	" " "	" 93			34	60	26	31 62	55 80	24 18	
	Summa	184,5	"	"	"	"	"	"	64 18	110 70	" " 46 52
	½ mtl Stora Oppen										
	Karl Johansson										
384	åker, mylla på lera	" 02,5			38	60	22	- 95	1 50	- 55	
385	" " "	" 50,5			36	60	24	18 18	30 30	12 12	
386	" " "	" 53			36	60	24	19 08	31 80	12 72	
387	" " "	" 17			40	60	20	6 80	10 20	3 40	
388	" " "	" 10			50	60	10	5 -	6 -	1 -	
389	" " "	" 09,5			50	60	10	4 75	5 70	- 95	
390	" " "	" 14			44	60	16	6 16	8 40	2 24	
391	" " "	" 16,5			40	60	20	6 60	9 90	3 30	
392	" " "	" 186			30	60	30	55 80	116 60	55 80	
393	" " "	" 71			30	60	30	21 30	42 60	21 30	
394	" " "	" 70,5			34	60	26	23 97	42 30	18 33	
395	" " "	" 80			30	60	30	24 -	48 -	24 -	
396	" " "	" 20			32	60	28	6 40	12 -	5 60	
397	" " "	" 33			36	60	24	11 88	19 80	7 92	
398	" " "	" 20			40	60	20	8 -	12 -	4 -	
398a	" " "	" 25			36	60	24	9 -	15 -	6 -	
	Summa	678,5	"	"	"	"	"	"	227 87	407 10	" " 179 23
	¼ mtl Stora Oppen										
	C. G. Olsson										
399	åker mylla på lera	" 14			40	60	20	5 60	8 40	2 80	
400	" " "	" 14			40	60	20	5 60	8 40	2 80	
	tagat	- 28	"	"	"	"	"	"	11 20	16 80	5 60 " "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	" 28	"	"	"	"	"	11 20	16 80	5 60	" "
401	åker, mylla på lera	" 17			36	60	24	6 12	10 20	4 08	
402	" " "	" 19			36	60	24	6 84	11 40	4 56	
403	" " "	" 48			32	60	28	15 36	28 80	13 44	
404	" " "	" 52			30	60	30	15 60	31 20	15 60	
405	" " "	" 71			36	60	24	25 56	42 60	17 04	
406	" " "	" 15			34	60	26	5 10	9 00	3 90	
407	" " "	" 17			34	60	26	5 78	10 20	4 42	
408	" " "	" 13			34	60	26	4 72	7 80	3 38	
409	" " "	" 15			34	60	26	5 10	9 -	3 90	
410	" " "	" 17			30	60	30	5 10	10 20	5 10	
411	" " "	" 10,5			30	60	30	3 15	6 30	3 15	
412	" " "	" 09,5			30	60	30	2 85	5 70	2 85	
413	" " "	" 05,5			30	60	30	1 65	3 30	1 65	
414	" " "	" 06			30	60	30	1 80	3 60	1 80	
415	" " "	" 04			30	60	30	1 20	2 40	1 20	
416	" " "	" 22			30	60	30	6 60	13 20	6 60	
417	" " "	" 25			30	60	30	7 50	15 -	7 50	
418	" " "	" 07,5			30	60	30	2 25	4 50	2 25	
419	" " "	" 10			34	60	26	3 40	6 -	2 60	
420	" " "	" 09,5			34	60	26	3 23	5 70	2 47	
421	" " "	" 02,5			34	60	26	- 85	1 50	- 65	
422	" " "	" 03,5			34	60	26	1 19	2 10	- 91	
423	" " "	" 20			36	60	24	7 20	12 -	4 80	
424	" " "	" 17			40	60	20	6 80	10 20	3 40	
	Summa	464,5	"	"	"	"	"	"	155 85	278 70	" " 122 85
	1/4 mtl Stora Oppen										
	Hans Långström										
425	åker, mylla på lera	" 13			40	60	20	5 20	7 80	2 60	
426	" " "	" 07			40	60	20	2 80	4 20	1 40	
	trpt	" 20,0	"	"	"	"	"	"	8 -	12 -	4 - " "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tryt	" 20,0	"	"	"	"	"	8 -	12 -	4 -	" "
427	åker, mylla på leran	" 04			40	60	20	1 60	2 40	- 80	
428	" " "	" 03,5			40	60	20	1 40	2 10	- 70	
429	" " "	" 03			40	60	20	1 20	1 80	- 60	
430	" " "	" 07,5			40	60	20	3 -	4 50	1 50	
431	" " "	" 04,5			40	60	20	1 80	2 70	- 90	
432	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
433	" " "	" 02			40	60	20	- 80	1 20	- 40	
434	" " "	" 03			40	60	20	1 20	1 80	- 60	
435	" " "	" 03,5			40	60	20	1 40	2 10	- 70	
436	" " "	" 04			40	60	20	1 60	2 40	- 80	
437	" " "	" 06			40	60	20	2 40	3 60	1 20	
438	" " "	" 07			40	60	20	2 80	4 20	1 40	
439	" " "	" 08			40	60	20	3 20	4 80	1 60	
440	" " "	" 16			40	60	20	6 40	9 60	3 20	
441	" " "	" 43			36	60	24	15 48	25 80	10 32	
442	" " "	" 21			36	60	24	7 56	12 60	5 04	
443	" " "	" 07,5			36	60	24	2 70	4 50	1 80	
444	" " "	" 06,5			36	60	24	2 34	3 90	1 56	
445	" " "	" 05,5			36	60	24	1 98	3 30	1 32	
446	" " "	" 13			36	60	24	4 68	7 80	3 12	
447	" " "	" 20,5			36	60	24	7 38	12 30	4 92	
448	" " "	" 15			36	60	24	5 40	9 -	3 60	
449	" " "	" 20			36	60	24	7 20	12 -	4 80	
450	" " "	" 12			36	60	24	4 32	7 20	2 88	
451	" " "	" 11			36	60	24	3 96	6 60	2 64	
452	" " "	" 09			36	60	24	3 24	5 40	2 16	
453	" " "	" 14			36	60	24	5 04	8 40	3 36	
454	" " "	" 10,5			36	60	24	3 78	6 30	2 52	
455	" " "	" 08			36	60	24	2 88	4 80	1 92	
456	" " "	" 06			36	60	24	2 16	3 60	1 44	
457	" " "	" 70			34	60	26	23 80	42 -	18 20	
	tryt	386,5	"	"	"	"	"	141 50	231 90	90 40	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	3 86,5	" "	" "	"	"	"	141 50	231 90	90 40	" "
458	åker mylla grå lera	" 02,5			36	60	24	- 90	1 50	- 60	
459	" " "	" 16,5			36	60	24	5 94	9 90	3 96	
460	" " "	" 25			34	60	26	8 50	15 -	6 50	
461	" " "	" 63			34	60	26	21 42	37 80	16 38	
462	" " "	" 22			34	60	26	7 48	13 20	5 72	
463	" " "	" 04,5			30	60	30	1 35	2 70	1 35	
464	" " "	" 01,5			30	60	30	- 45	- 90	- 45	
465	" " "	" 20			24	60	26	6 80	12 -	5 20	
466	" " "	" 19			34	60	26	6 46	11 40	4 94	
467	" " "	" 23			34	60	26	7 82	13 80	5 98	
468	" " "	" 08,5			34	60	26	2 89	5 10	2 21	
	Summa	592,0	" "	"	"	"	"	211 51	355 20	" "	143 69
	3/8 mtl Fågelmöd										
	Niklas Andreasson										
469	åker, mylla grå lera	28			40	60	20	11 20	16 80	5 60	
470		42			36	60	24	15 12	25 20	10 08	
471		40			34	60	26	13 60	24 -	10 40	
472		03,5			34	60	26	1 19	2 10	- 91	
473		05,5			34	60	26	1 87	3 30	1 43	
474		04			36	60	24	1 44	2 40	- 96	
475		30			36	60	24	10 80	18 -	7 20	
476		04			36	60	24	1 44	2 40	- 96	
477		09			36	60	24	3 24	5 40	2 16	
478		02			36	60	24	- 72	1 20	- 48	
479		02			36	60	24	- 72	1 20	- 48	
480		01,5			36	60	24	- 54	- 90	- 36	
481		02,5			36	60	24	- 90	1 50	- 60	
482		08,5			40	60	20	3 40	5 10	1 70	
483		04,5			40	60	20	1 80	2 70	- 90	
	Trpt	187,0	" "	"	"	"	"	67 98	112 20	44 22	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Expt	1	87	" " " "	"	"	"	67	98	112 20	44 22	" "
484	åker, mylla på lera	"	03,5		40	60	20	1	40	2 10	- 70
485	" " "	"	03		40	60	20	1	20	1 80	- 60
486	" " "	"	02,5		40	60	20	1	-	1 50	- 50
487	" " "	"	04		40	60	20	1	60	2 40	- 80
488	" " "	"	04		40	60	20	1	60	2 40	- 80
489	" " "	"	03,5		40	60	20	1	40	2 10	- 70
490	" " "	"	05		40	60	20	2	-	3 -	1 -
491	" " "	"	05,5		40	60	20	2	20	3 30	1 10
492	" " "	"	05,5		40	60	20	2	20	3 30	1 10
493	" " "	"	01,5		50	60	10	-	75	- 90	- 15
494	" " "	"	02,5		50	60	10	1	25	1 50	- 25
495	" " "	"	04,5		50	60	10	2	25	2 70	- 45
496	" " "	"	06,5		50	60	10	3	25	3 90	- 65
497	" " "	"	06		50	60	10	3	-	3 60	- 60
498	" " "	"	04,5		50	60	10	2	25	2 70	- 45
499	" " "	"	03		50	60	10	1	50	1 80	- 30
500	" " "	"	04,5		50	60	10	2	25	2 70	- 45
501	" " "	"	07		50	60	10	3	50	4 20	- 70
502	" " "	"	12		50	60	10	6	-	7 20	1 20
503	" " "	"	15		50	60	10	7	50	9 -	1 50
504	" " "	"	14		50	60	10	7	-	8 40	1 40
505	" " "	"	04		50	60	06	2	-	2 40	- 40
506	" " "	"	09,5		54	60	06	5	13	5 70	- 57
507	" " "	"	03		54	60	06	1	62	1 80	- 18
508	" " "	"	02,5		54	60	06	1	35	1 50	- 15
509	" " "	"	02		54	60	06	1	08	1 20	- 12
510	" " "	"	02		54	60	06	1	08	1 20	- 12
511	" " "	"	02,5		54	60	06	1	35	1 50	- 15
512	" " "	"	04,5		54	60	06	2	43	2 70	- 27
513	" " "	"	04		54	60	06	2	16	2 40	- 24
514	" " "	"	05,5		54	60	06	2	97	3 30	- 33
	Expt	3	44,0	" " " "	"	"	"	144	25	206 40	62 15	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tryt	34,0	"	"	"	"	"	1442 5	206 40	62 15	" "
515	åtvex, mylla på lera	" 04			54	60	6	216	240	-24	
516	" " "	" 03,5			54	60	6	189	210	-21	
517	" " "	" 03,5			54	60	6	189	210	-21	
518	" " "	" 09			54	60	6	486	540	-54	
519	" " "	" 17,5			56	60	4	980	1050	-70	
520	" " "	" 02,5			56	60	4	140	150	-10	
521	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
522	" " "	" 03			56	60	4	168	180	-12	
523	" " "	" 05,5			56	60	4	308	330	-22	
524	" " "	" 06,5			56	60	4	364	390	-26	
525	" " "	" 07			56	60	4	392	420	-28	
526	" " "	" 04,5			56	60	4	252	270	-18	
527	" " "	" 03			56	60	4	168	180	-12	
528	" " "	" 01			56	60	4	-56	-60	-04	
529	" " "	" 02			58	60	2	116	120	-04	
530	" " "	" 02,5			58	60	2	145	150	-05	
531	" " "	" 03			58	60	2	174	180	-06	
532	" " "	" 05,5			58	60	2	319	330	-11	
533	" " "	" 06			58	60	2	348	360	-12	
534	" " "	" 05			58	60	2	290	300	-10	
535	" " "	" 02,5			58	60	2	145	150	-05	
536	" " "	" 03			58	60	2	174	180	-06	
537	" " "	" 06,5			58	60	2	377	390	-13	
538	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
539	" " "	" 01			58	60	2	-58	-60	-02	
540	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
541	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
542	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
543	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
544	" " "	" 01			56	60	4	-56	-60	-04	
545	" " "	" 01			56	60	4	-56	-60	-04	
	tryt	462,5	"	"	"	"	"	211 10	2775 0	66 40	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	4 62,5	" "	" "	"	"	"	211 10	277 50	66 40	" "
546	åker, mylla på lera	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
547	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
548	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
549	" " "	" 02,5			56	60	4	1 40	1 50	-10	
560	" " "	" 05,5			56	60	4	3 08	3 30	-22	
561	" " "	" 05			50	60	10	2 50	3 -	-50	
562	" " "	" 02,5			58	60	2.	1 45	1 50	-05	
563	" " "	" 02,5			58	60	2.	1 45	1 50	-05	
564	" " "	" 10			58	60	2.	5 80	6 -	-20	
565	" " "	" 08			58	60	2.	4 64	4 80	-16	
566	" " "	" 08,5			58	60	2.	4 93	5 10	-17	
567	" " "	" 05			50	60	10	2 50	3 -	-50	
568	" " "	" 09			58	60	2	5 22	5 40	-18	
569	" " "	" 03			56	60	4	1 68	1 80	-12	
570	" " "	" 02			50	60	10	1 -	1 20	-20	
571	" " "	" 10			50	60	10	5 -	6 -	1 -	
572	" " "	" 06			50	60	10	3 -	3 60	-60	
573	" " "	" 02,5			50	60	10	1 25	1 50	-25	
574	" " "	" 04			50	60	10	2 -	2 40	-40	
575	" " "	" 03,5			56	60	4	1 96	2 10	-14	
576	" " "	" 10,5			56	60	4	5 88	6 50	-62	
577	" " "	" 07,5			56	60	4	4 20	4 50	-30	
578	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
579	" " "	" 08			58	60	2	4 64	4 80	-16	
580	" " "	" 10			58	60	2	5 80	6 -	-20	
581	" " "	" 10			58	60	2.	5 80	6 -	-20	
582	" " "	" 01,5			58	60	2.	-87	-90	-03	
583	" " "	" 03,5			56	60	4.	1 96	2 10	-14	
584	" " "	" 03			58	60	2.	1 74	1 80	-06	
								295 05	368 30	" "	73 25
585	Svagmark			" 15	10	20	10	1 50	3 -	" "	1 50
	Summa	6 13,0	" "	" 15	"	"	"	" "	" "	" "	74 75

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	½ mtr Sågerröd										
	Ingenjör Hans Forvall										
586	åker, mylla på lera	"	03,5		58	60	2	203	210	-07	
587	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
588	" " "	"	03,5		58	60	2	203	210	-07	
589	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
590	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
591	" " "	"	02		58	60	2	116	120	-04	
592	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
593	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
594	" " "	"	02		58	60	2	116	120	-04	
595	" " "	"	02		58	60	2	116	120	-04	
596	" " "	"	01,5		58	60	2	-87	-90	-03	
597	" " "	"	01,5		58	60	2	-87	-90	-03	
598	" " "	"	01,5		58	60	2	-87	-90	-03	
599	" " "	"	01,5		58	60	2	-87	-90	-03	
600	" " "	"	01,5		58	60	2	-87	-90	-03	
601	" " "	"	02		58	60	2	116	120	-04	
602	" " "	"	02		58	60	2	116	120	-04	
603	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
604	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
605	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
606	" " "	"	03		58	60	2	174	180	-06	
607	" " "	"	02,5		58	60	2	145	150	-05	
608	" " "	"	03		58	60	2	174	180	-06	
609	" " "	"	03,5		58	60	2	203	210	-07	
610	" " "	"	03,5		58	60	2	203	210	-07	
611	" " "	"	04		58	60	2	232	240	-08	
612	" " "	"	18,5		58	60	2	1073	1110	-37	
613	" " "	"	01,5		56	60	4	-84	-90	-06	
614	" " "	"	01,5		56	60	4	-84	-90	-06	
615	" " "	"	03,5		56	60	4	196	210	-14	
	Överf	"	89,0	" " " "	"	"	"	5149	5340	191	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	bryt	"	89,5	"	"	"	"	"	"	"	51 49	53 40	1 91	"	"
616	åker, mylla på lera	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
617	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
618	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
619	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	06			
620	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
621	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
622	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
623	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
624	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
625	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
626	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
627	" " "	"	02,5			56	60	4	1 40	1 50	-10			
628	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
629	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
630	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
631	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
632	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
633	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
634	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
635	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
636	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
637	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
638	" " "	"	02			56	60	4	1 12	1 20	-08			
639	" " "	"	01,5			56	60	4	-84	-90	-06			
640	" " "	"	02,5			56	60	4	1 40	1 50	-10			
641	" " "	"	07,5			56	60	4	4 20	4 50	-30			
642	" " "	"	01,5			50	60	10	-75	-90	-15			
643	" " "	"	01,5			50	60	10	-75	-90	-15			
644	" " "	"	01,5			50	60	10	-75	-90	-15			
645	" " "	"	01,5			50	60	10	-75	-90	-15			
646	" " "	"	02			50	60	10	1-	1 20	-20			
	bryt	1 46,5	"	"	"	"	"	"	84 61	89 40	4 79	"	"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	146,5	"	"	"	"	"	84 61	89 40	4 79	" "
647	åker, mylla på lera	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
648	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
649	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
650	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
651	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
652	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
653	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
654	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
655	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
656	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
657	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
658	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
659	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
660	" " "	" 01			50	60	10	— 50	— 60	— 10	
661	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
662	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
663	" " "	" 02,5			50	60	10	1 25	1 50	— 25	
664	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
665	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
666	" " "	" 01,5			50	60	10	— 75	— 90	— 15	
667	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
668	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
669	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
670	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
671	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
672	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
673	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
674	" " "	" 02,5			50	60	10	1 25	1 50	— 25	
675	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
676	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
677	" " "	" 02			50	60	10	1 —	1 20	— 20	
	Trpt	202,5	"	"	"	"	"	112 61	123 —	10 39	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tvpt	2	02,5 " " " "		"	"	"	112 61	123 -	10 39	" "
678	åker, mylla på lera	"	02		50	60	10	1 -	1 20	- 20	
679	" " "	"	02		50	60	10	1 -	1 20	- 20	
680	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	- 25	
681	" " "	"	03		50	60	10	1 50	1 80	- 30	
682	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	- 25	
683	" " "	"	03		50	60	10	1 50	1 80	- 30	
684	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	- 25	
685	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	- 25	
686	" " "	"	02		50	60	10	1 -	1 20	- 20	
687	" " "	"	02		50	60	10	1 -	1 20	- 20	
688	" " "	"	01,5		50	60	10	- 75	- 90	- 15	
689	" " "	"	02,5		50	60	10	1 25	1 50	- 25	
690	" " "	"	02,5		56	60	4	1 40	1 50	- 10	
691	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
692	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
693	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
694	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
695	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
696	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
697	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
698	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
699	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
700	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
701	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
702	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
703	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
704	" " "	"	01,5		56	60	4	- 84	- 90	- 06	
705	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
706	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
707	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
708	" " "	"	02		56	60	4	1 12	1 20	- 08	
	tvpt	2	64,0 " " " "		"	"	"	145 37	159 90	14 53	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Trpt	2 640	"	"	"	"	"	145 37	159 90	14 53	" "
709	åker, mylla på lera	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
710	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
711	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
712	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
713	" " "	" 02,5			56	60	4	1 40	1 50	-10	
714	" " "	" 02			56	60	4	1 12	1 20	-08	
715	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
716	" " "	" 01,5			56	60	4	-84	-90	-06	
717	" " "	" 01,5			58	60	2	-84	-90	-06	
718	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
719	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	- 90	-03	
720	" " "	" 01,5			58	60	2	-87	-90	-03	
721	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
722	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
723	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
724	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
725	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
726	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
728	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
729	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
730	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
731	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	-07	
732	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	-07	
733	" " "	" 04			58	60	2	2 32	2 40	-08	
734	" " "	" 04			58	60	2	2 32	2 40	-08	
735	" " "	" 04			58	60	2	2 32	2 40	-08	
736	" " "	" 04			58	60	2	2 32	2 40	-08	
737	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	-07	
738	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	- 07	
739	" " "	" 03,5			58	60	2	2 03	2 10	-07	
740	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
	Trpt	3 42,0	"	"	"	"	"	19 028	20 670	16 42	" "

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Inpt	342,0	" " "	" " "	"	"	"	190 28	206 70	16 42	" "
741	åker, mylla på lera	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
742	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
743	" " "	" 02,5			58	60	2	1 45	1 50	-05	
744	" " "	" 07,5			58	60	2	4 35	4 50	-15	
745	" " "	" 05			58	60	2	2 90	3 -	-10	
746	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
747	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
748	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
749	" " "	" 03			58	60	2	1 74	1 80	-06	
750	" " "	" 02			58	60	2	1 16	1 20	-04	
751	" " "	" 04			59	60	1	2 36	2 40	-04	
752	" " "	" 03			59	60	1	1 77	1 80	-03	
753	" " "	" 03			59	60	1	1 77	1 80	-03	
754	" " "	" 02			59	60	1	1 18	1 20	-02	
755	" " "	" 03			59	60	1	1 77	1 80	-03	
756	" " "	" 02			59	60	1	1 18	1 20	-02	
757	" " "	" 02			59	60	1	1 18	1 20	-02	
758	" " "	" 03			59	60	1	1 77	1 80	-03	
759	" " "	" 03			59	60	1	1 77	1 80	-03	
760	" " "	" 06			59	60	1	3 54	3 60	-06	
	Summa	405,5	" " "	"	"	"	"	227 42	244 80	" "	17 38
	Utan grad										
761	dike	-10									
762	väg	-06									
763	dike	-15									
764	väg	-03,5									
765	dike	-11,5									
766	"	-08,5									
	Inpt	54,5									

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		kopt	- 54,5								
767	dike		- 09,5								
768	"		- 07,5								
769	väg		- 01								
770	dike		- 07								
771	"		- 11								
772	"		- 13								
773	"		- 12								
774	"		- 07								
775	"		- 11								
776	"		- 15,5								
777	"		- 14,5								
778	"		- 12								
779	"		- 03								
780	"		- 01								
781	väg		- 21,5								
782	backe		- 06								
783	"		- 03								
784	"		- 35								
785	väg		- 02,5								
786	"		- 06								
787	"		- 16,5								
788	backe		01,5								
789	linda		07								
790	väg		- 27								
		Sma	305,5								

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Sammandrag										
mtl 2	Tanums Prästgård										
	eckl. bost. innch.										
	hyrkch. H. Bergendahl										
	arr. Otto Larsson										
	åker	22 40,5	" " " "	" " "	99 73	134 30	34 57				
	äng smark	" " " 48	" " "	" " "	15 76	28 80	13 04				
	annan mark	" " " "	" 31	" " "	3 02	5 96	2 94	363 55			
Läg	Tyrolen, Otto Olsson										
	åker	1 37,5	" " " "	" " "	76 28	82 50	" "	6 22			
1/2	Pyland, Västra, P. B. Johansson										
	åker	269,0	" " " "	" " "	129 71	161 40	" "	31 69			
	Pyland, Västra, Hilmer Olsson.										
	åker	361,0	" " " "	" " "	150 99	214 85	" "	63 86			
	Pyland Severin Lind Sterbhus.										
	åker	631,5	" " " "	" " "	246 88	378 90	132 02				
	annan mark	" " " "	" 07	" " "	-70	1 40	-70	132 72			
	Noga, Mikael Lind Sterbhus.										
	åker	506,0	" " " "	" " "	179 68	303 60	123 92				
	annan mark	" " " "	" 06	" " "	-60	1 20	-60	124 52			
1/2	Lilla Ulvesked, eckl. bost. änkesäte, arr. Hjalmar Olsson										
	åker	748,0	" " " "	" " "	258 50	448 80	190 30				
	annan mark	" " " "	" 83	" " "	16 60	24 90	8 30	198 60			
1/2	Stora Ulvesked, Karl Bäckström										
	åker	184,5	" " " "	" " "	64 18	110 70	" "	46 52			
	Utgår	5078	• 48,0	: 27,0	" " "		213 963	316 731	" "	967 68	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tryt	50/8	" 48,0	1/27,0	"	"	"	213963	310731	" "	967 68
1/2	Stora Oppen, Karl Johansson										
	åker	678,5	" "	" "	"	"	"	22787	40710	" "	179 23
1/4	Stora Oppen, C. G. Olsson										
	åker	4645	" "	" "	"	"	"	15585	27870	" "	122 85
1/4	Stora Oppen, Frans Längström										
	åker	592,0	" "	" "	"	"	"	211 51	355 20	" "	143 69
3/8	Tageröd, Niklas Andreasson.										
	åker	613,0	" "	" "	"	"	"	295 05	368 30	73 25	
	annan mark	" "	" "	15	"	"	"	150	3 —	150	74 75
1/2	Tageröd, Sng. Hans Torvall.										
	åker	405,5	" "	" "	"	"	"	22742	24480	" "	1738
	Summa	7831,5	" 48,0	1/42	"	"	"	325883	47464	" "	1505 58

Allså åker 7831
" äng —48
annan mark 142
Sma 8021 kr:ar

Således efter bästa förmåga upptaxerat och fäst uträknat betyga, Tanumshede den 8 aug. 1913. et officio:

Oscar Emil Hildebrand.

Karl Månsson H. T. Andreasson

vidimeras et officio:

Bror Emil Hildebrand.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Repartition								kronor		procent
mtl	Hanumo Prästgård	deltager för fastättning						av	363 55	med	24,15 %
1/32	Kroken, Otto Larsson	"			"			"	6 22	"	0,42 %
1/4	Nyland v. P.P. Johansson	"			"			"	31 69	"	2,10 %
1/4	Nyland v. Holmer Olsson	"			"			"	63 86	"	4,24 %
1/2	Nyland, Severin Lindsterbh.	"			"			"	132 72	"	8,82 %
1/11	Hoga, Mikael Lindsterbh.	"			"			"	124 52	"	8,27 %
1/2	Lilla Ulvesked, eckl. Lost.	"			"			"	198 60	"	13,19 %
1/2	Stora Ulvesked, Karl Bäckström	"			"			"	46 52	"	3,10 %
1/2	Stora Oppen, Karl Johansson	"			"			"	179 23	"	11,90 %
1/4	Stora Oppen, C.G. Olsson	"			"			"	122 85	"	8,16 %
1/4	Stora Oppen, Frans Långström	"			"			"	143 69	"	9,54 %
3/8	Pageröd, Niklas Andreasson	"			"			"	74 75	"	4,96 %
1/2	Pageröd, Hans Torvall	"			"			"	17 38	"	1,15 %
								Sma	1505 58	"	100,00 %

Hanumstede den 8 augusti 1913

Prof. Emil Hildebrand.

vidimeras pr. officio:

Prof. Emil Hildebrand.

Avskrift. Bil. litt. E.

Till Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bohus län.

För att, jämlikt för mig gällande instruktion, bifoga vederbörligt betänkande rörande statsbidrag till torrläggningsföretag, får jag härmed vördsamt hemställa om b e v i s att mot nedannämnda syneförrättningar enligt dikningslagen missnöje icke inom tid och på sätt uti 51 § av nämnde lag angives blivit hos Konungens Befallningshavande anfört, nämligen:

Syneförrättning rörande torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanums Prästgård, Ryland, Hoga, Lilla och Stora Ulvesked, Tågeröd samt lägenheten Kroken uti Tanums socken,- Länsstyrelsens förordnande, märkt N:o 2 V.D. / 1913 äe daterat den 11 Februari 1913,-

syneförrättningen är avslutad den 8 Augusti 1913,-

-.-

Att förenämnda syneförrättningar äro, var för sig avslutade å ovan angivna dagar betygar, Vänersborg den 9 April 1917,

ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

Att, såvitt här förda diarier utvisa, missnöje med förestående förrättningar icke härstädes anmälts, betygar Göteborg i Landskansliet den 17 April 1917 ex officio:

James Lithander.

Vidimeras ex officio: Bror Emil Hildebrand

Avskrift. Bil.litt. F.

Undertecknade förklara härmed, att vi till det företag, som avser torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande hemmanen Tanum, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked och Tageröd samt lägenheten Kroken uti Tanums socken av Göteborgs och Bohus län, önska erhålla lån ur Statens odlingslånefond ävensom ~~xi~~ anslag utan återbetalningsskyldighet.

Tanum den 22 december 1914.

För Tanums Prästgård ..... Otto Larsson, arrendatro.

" läg.Kroken .....

" 1/4 mtl.Ryland .....

" 1/4 " Ryland ..... Hilmer Olsson.

" 1/2 " Ryland ..... Hanna Lind. Josef Svensson
A.W.Lind.

" 1/11 " Hoga ..... Augusta Lind, A.W.Lind.

" 1/2 " Lilla Ulvesked ..... Hj.Olsson, arrendator.

" 1/2 " Stora Ulvesked .....

" 1/2 " Stora Oppen ..... Karl Johansson

" 1/4 " Stora Oppen .....

" 1/2 " Stora Oppen ..... Frans Längström

" 3/8 " Tägeröd .....

" 1/2 " Tageröd .....

Förestaende namnteckningar bevittna:

M.A.Ehnebom. Klara Ehenebom.
Bada i Hede.

Vidimeras ex officio:

Gustaf Lundquist

Avskrift. Bil.litt.F.

Fullmakt

för herr Axel W.Lind i Strömstad, vilken härmed äger å mina vägnar till det av hemmanen Tanum, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked, Tägeröd o. Kroken företagna torrläggningen av vattendränkt mark, rätt att söka lån i Statens odlingsfond. Göteborg den 8 jan. 1915.

Nils Wald. Lind.

Bevittnas av:

C.Engmark. F.Ryberg.

Fullmakt för Josef Svensson i Greby att å våra vägnar till det företag, som avser torrläggning av vattenskadade marker tillhörande hemmanen Tanum, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked, Tägeröd och Kroken söka lån ur Statens odlingslånefond. Lilla Ryland den 22 december 1914.

Dagmar Lind. Hedvig Lind.

Bevittnas av:

Alexander Andersson, Ulvesked.

Lars Olsson, Ryland.

Fullmakt för A.W.Lind i Strömstad att å våra vägnar till det företag, som avser torrläggning av vattenskadade marker tillhörande hemmanen Tanum, Ryland, Hoga, Stora Oppen, Lilla och Stora Ulvesked, Tageröd och Kroken söka lån ut Statens odlingslånefond. Hoga den 27 december 1914.

Frida Lind. Axel Lind. Elin Lind.

Hildegard Andersson.

Bevittnas av:

M.A.Ehnebom. Klara Ehnebom.
Båda i Hede.

Vidimeras ex officio: /Signatur/

Avskrift

RESOLUTION.

Kungl. Maj:ts befallningshavande i Göteborgs och Bohus län och Domkapitelet i Göteborgs stift hava tagit handlingarnas innehåll i övervägande., och, som den med företagets utförande åsyftade fördel synes, såvitt angår de ecklesiastika boställena 2 mantalTanums prästgård och ½ mantal Lilla Ulvesked, vara för egen-domarna avsevärd och fullt motsvara den på dem belöpande andel i de beräknade kostnaderna för detsamma, prövar Kung. Maj:ts befallningshavande och Domkapitlet skäligt tillåta arrendatorerna Otto Larsson och Hjalmar Olsson att den förre för 2 mantal Tanums prästgård och den senare för ½ mantal Lilla Ulvesked ingå i företaget och vinna delaktighet i det lån från odlingslånefonden, som för detsammas utförande kan bliva av Kungl. Maj:t beviljat.

Göteborg i landskontoret den 19 februari och i domkapitlet den 16 mars 1920.

På Länsstyrelsens vägnar: J.N. Rexius.

Ernst Tehrin. Thure Ljunggren.

G. Nordström.

Vidimeras ex officio:

Fullmakt för C.G.Olsson, A.W.Lind, Josef Svensson och Hj.Olsson att jämväl å mina vägnar underteckna kontraktet förande torrläggning av vattenskadade marker tillhörande hemmanen Tanums prästgård, Ryland m.fl. i Tanums socken av Göteborgs och Bohus län,

Påarp Kämningen den 4 februari 1921.

Otto Larsson
f.d. arrendator af Tanums prästgård

Arrendatorn Otto Larssons egenhändiga namnteckning intyga:

Hulda Nilsson Per Anders Son

Till Kungl. Landtbruksstyrelsen
Stockholm

Vid insändandet af ansökningshandlingarna om erhållande af lån till dikningsföretaget s. k. Tannums älf i Tannums socken Bohuslän utelämnades det ena ex. till Kungl. Statskontoret, som härmed närsluter.

Stora Oppen Tannumshede d 27 Dec. 1920
C. G. Olsson

Till

Kungl. Landtbruksstyrelsen

Stockholm

Härmed återställes samtliga handlingar rörande ansökan om lån till dikningsföretaget s. k. Tannums älf under anhållan, att första delen af bidragen måtte hitsändas.

Stora Oppen Tannbyshede den 13 December 1920

C. G. Olsson

Godkänt den 29 Oktober 19 21
20

D.-N:o 12745
Inkom till
K. Landtbruksstyrelsen
den 3 OKT. 1921

STATENS LANDTBRUKSINGENJÖR för Göteborgs och Bohus samt Elfsborgs län.
Bror R. Hildebrand
VENERSBORG

Till

K. Landtbruksstyrelsen

anmäles härmed att undertecknad denna dag påbörjat utförandet av det företag, som avser torrläggning av vattensjuka marken, tillhörande tvenne namnen Tamms Prästgård, Ryland, Hova, Stora Ospren, Lilla och Stora Ullevalked, Tågerud samt Lägenh. Kroken ett Tamms Torp av Göteborgs o. Bohus län.



Arbetsplan fastställd: den 23 Juli 1920.
Kontrakt antaget: den 8 april 1921.
Arbetet påbörjades senast den 1 Sept. 1922.
Statsbidrag: Odlingsplan 7780: kronor
Avlag 3880: "

Vid av undertecknad den 27 September 1921 verkställd anläggning av ovan nämnda torrläggningsföretag har detsamma befunnits utfört i överensstämmelse med det fastställda förslaget.
Då arbetet dessutom är väl och ordentligen utfört får jag härmed tillstyrka torrläggningsföretagets godkännande.
Vänersborg den 2 Oktober 1921.

Bror Reinhold Hildebrand