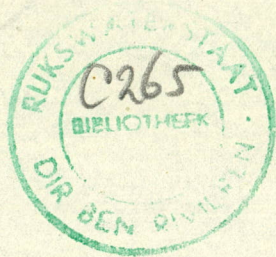


25. Hier evenals elders bij de plannen kunnen gevallen zijn van bedrijven of eigenaren, die gedupeerd worden door de uitvoering der werken doch die niet in de onteigening vallen. Moeten deze een vergoeding verkrijgen ?
26. Bij het industrieterrein beoosten de Baanhoeksche brug op Zuid Oever zal ook op een wooncentrum zijn te rekenen, mede in verband met ankerplaats en zeker wanneer in Oude Kat en Huiswaardpolder een sleepboothaven zou worden gemaakt.
27. blz. 25. Maten nieuwe Ottersluis, voorgesteld 25 x 5 x 2.00 m. De nieuwe Spieringsluis verkrijgt maten van 40 x 6 x 2.30 m, schutpeil 3.00 m + N.A.P. Hoogte kolkwanden 3.50 m + N.A.P. Drempeldiepte 3.30 m - N.A.P. Het verdient aanbeveling de Ottersluis en de Spieringsluis gelijke maten te geven. Ook hier zal waarschijnlijk door Provincie een dubbele stormvloedskering worden geëischt.
28. blz. 26. Bij het industrieterrein boven de Baanhoeksche brug verdient waarschijnlijk een gladde, doorgaand verdedigde oever de voorkeur boven een oever met kribben.
29. Nagegaan moet worden hoe de van de kleiontleeningen in de nieuwe rivierarm in dendroge binnen kaden kan geschieden zonder risico dat de rivier bij storm enoverloopen der kaden zich alvast een nieuwe weg baant. Een behoorlijk stormvloedvrije keering is m.i. noodig gedurende dit werk. Is niet eenvoudig te bereiken.
30. blz. 31. Het aanbrengen van windschermen brengt consequenties mede voor instandhouding daarvan. Als ze voor de scheepvaart op de rivier worden aangebracht, zal het Rijk moeten zorgen dat ze in stand blijven. Dit kan beter gebeuren met grootere complexen (b.v. op bergplaatsen van slechte grond) dan bij beplantingen langs polders- of gemeentewegen. Langs Brabantsch Biesboschzijde zullen ook boomgroepen op hun plaats zijn.
31. blz. 38. De kwestie van de waardevermeerdering is bij de inpoldering van den Brabantschen Biesbosch reeds onder de oogen gezien. Het zal aanbeveling verdienen de buitendijsche gronden in waterschapsverband te brengen en dit waterschap een bijdrage op te leggen. Terrein, dat door opspuiting voor industrievestiging in orde wordt gemaakt, zal zijn te onteigenen.

SEPTEMBER 1944.

(w.g.) W. J. M. Hamstra



GLOBALE VERGELIJKING VAN DE GROOTINGSCIJFERS.

Omschrijving	plan Nota	Uitge- werkt plan
Zuidelijke dijk en weg van Huis te Merwede tot Kop van 't Land f 1.013.000 (blz.56) te reduceeren voor het vak Baanhoek tot Kop van 't Land tot	f 810.000	f 985.000
Onteigening van Huis te Merwede tot Kop van 't Land inclusief de buitendijks komende terreinen f 677.000 (bl.57) te reduceeren voor het vak Baanhoek - Kop van 't Land tot	555.000	375.000
<u>Kunstwerken :</u> Verbouwing brug Baanhoek inclusief het maken van een hef brug, tunnel onder zuidelijke spoorbrugoprit, nieuw buitenhoofd Ottersluis (bl 57)	3.180.000	-
Maken hefbrug in landoverspanning brug Baanhoek (f 300.000) tunnel onder zuidelijke spoorbrugoprit (f 100.000) nieuwe Ottersluis 25 x 5 m (f 180.000)		580.000
Noordelijke dijk van Baanhoek tot Hardinxveld (bl 86)	1.337.470	1.300.000
Onteigening voor den dijk van Baanhoek tot Hardinxveld (bl 85)	66.000	700.000
<u>Kunstwerken :</u> Uitwateringssluis en schutsluizen bij Sliedrecht en Hardinxveld, afwatering ingepolderd gebied (bl 86)	3.100.000	
schutsluis 90 x 9 m Sliedrecht (f 700.000 als bl 67) spuisluisje v/h Klein Diepje (f 20.000) afwatering ingepolderd gebied inclusief uitwateringssluis (f 50.000) muur op dijk in Sliedrecht (f 58.500-) kadeaanleg (f 40.000)		868.500
<u>Rivierwerken :</u> Bergen van ca 3.000.000 m ³ klei en veen (bl 89 en 90)	1.200.000	1.200.000
Kribben bij Hardinxveld (bl 90)	43.715	43.715
Kribben in den Sliedrechtschen Doorsteek en strekdam bij Baanhoek (bl 90)	121.215	
Kribben en oevervoorziening in Sliedrechtschen Doorsteek en Beneden-Merwede		650.000
Onteigening Sliedrechtschen Doorsteek (bl 90)	343.200	335.000
Totaal	f 10.756.600	7.037.215

Noot : In de omschrijving zijn de bladzijden van de Nota, waar de begrootingsbedragen voorkomen, aangegeven .

Namen	Namen	Namen
100.000	100.000	100.000
250.000	250.000	250.000
-	-	-
500.000	500.000	500.000
1.000.000	1.000.000	1.000.000
300.000	300.000	300.000
8.000.000	8.000.000	8.000.000
1.000.000	1.000.000	1.000.000
1.000.000	1.000.000	1.000.000
1.000.000	1.000.000	1.000.000
500.000	500.000	500.000
1.000.000	1.000.000	1.000.000



DE HOOFD-GENIEUR VAN 't ARRONDISSEMENT
 1888

RIKSWATERSTAAT.

Raming van kosten voor het normaliseeren van de Nieuwe-Merwede beneden Kop van 't Land langs den rechter oever en beneden km 968 langs de linkeroever, met inbegrip van het wegbaggeren van veen en klei boven 4.00 m - O.L.W. en benevens den aanleg van een vluchthaven bij de Tongplaat (km 978).

Directie
District
Arrondissement
Afdeling

Dienstjaar 19

Paragraaf Art. Volg- n°. van het bestek c.q. van de overeen- komst.	OMSCHRIJVING VAN DE LEVERINGEN EN WERKZAAMHEDEN.	Een- heid.	Hoe- veel- heid.	Een- heids- prijs in gulden.	Bedrag in gulden	
					per onderdeel.	totaal.
	Klei, veen en andere slechte grond boven 4.00 m - O.L.W. baggeren, ver- voeren en oppersen	m ³	1000000	f 0.40	f 400.000	
	zand baggeren, vervoeren en verwer- ken in de kribben	"	450000	" 0.40	180.000	
	klei uit de Sliedrechtsche Doorsteek vervoeren en verwerken in de krib- ben	"	6000	" 1.60	9.600	
	Diluviale klei uit het Hollansch- Diep baggeren vervoeren en verwer- ken	"	180000	" 1.30	234.000	
	zinkstukken met 3 rijlagen	m ²	60000	" 1.80	108.000	
	kraagstukken met 1 rijslaag en 1 rietlaag	"	14000	" 1.50	21.000	
	aanwezige steen afnemen (ook van af- gesloten Beneden-Merwede) en verwer- ken als stortsteen	ton	1700	1.50	2.550	
	zink- of stortsteen (0.35 t/m ² op de kraagstukken en 0.6 t/m ² op de zinkstukken)	"	50000	" 3.80	190.000	
	steenbekleding van op te nemen zet- steen op nieuwe puin en krammat	m ²	4000	" 2.00	8.000	
	steenbekleding van gesorteerde stortsteen op puin en krammat	"	18000	" 4.50	81.000	
	gecreosoteerde grenen perkoenpalen lang 1.60 m	st	52000	" 0.40	20.800	

					Over te brengen	f 1.254.950
					Totaal	
					Over te brengen	

BEHOORT BIJ BRIEF dd. *22 Juli* 1944 No. 013
DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
DUINEN OMTREFFEND DE RIJSTOTIE BENEDENRIVIEREN
(get.) P. Stelling

Paragraaf
Art. Volg-
n°. van
her
bestek c.q.
van de
overeen-
komst.

OMSCHRIJVING VAN DE LEVERINGEN EN
WERKZAAMHEDEN.

Een-
heid.

Hoe-
veel-
heid.

Een-
heids-
prijs in
gulden.

Bedrag in gulden

per
onderdeel.

totaal.

Overgebracht . . .

f 1.254.950

Verlichting enz.

20.000

Vluchthaven met inbegrip van paal-
werken, oevervoorzieningen, ^{en} wegaan-
leg geschat naar de aanlegkosten
van de vluchthavens te Dintelsas
en Zijpe

540.000

Onvoorzien en afronding

185.050.

Totaal f 2.000.000

Totaal

RIJKS WATERSTAAT.

Raming van kosten voor het maken van een doorgraving tusschen de Nieuwe-Merwede en de Beneden Merwede boven de spoorbrug te Baanhoeck benevens het aanleggen van dijken, havens en wegen, het maken van kunstwerken en het verruimen en normaliseeren van de Nieuwe-Merwede langs den rechter- tot Kop van 't Land en langs den linker- over tot km 968.

Directie

District

Arrondissement

Afdeeling

Dienstjaar 19

oever

Paragraaf Art. Volgn. van het bestek c.q. van de overeenkomst.	OMSCHRIJVING VAN DE LEVERINGEN EN WERKZAAMHEDEN.	Eenheid.	Hoeveelheid.	Eenheids-prijs in guldens.	Bedrag in guldens	
					per onderdeel.	totaal.
	Onteigening en voorbereiding:					
	laag omkaad bouw- en weiland	ha	385	f 2400		924.000
	rietgors en griand	"	30	1500		45.000
	weg, water, berm en dijksbeloop	"	5	1000		5.000
	erf tuin enz.	m2	500	3		1.500
	door Schattingscommissie geschatte waarden van perceelen en perceelsged. in de bebouwde kom van Slie-drecht					175.000
	pachtvergoeding volgens onteigeningwet	ha	450	gem. 100		45.000
	schadesnijding, bedrijfschade, schade aan gewas, verplaatsing van bedrijven					300.000
	schatten, kosten onteigening, opmeten, karteeren, uitzetten en grondonderzoek					18.000
						<hr/> f1.513.500
	Uitvoering:					
	diluviale klei uit het Holl. Diep baggeren, vervoeren en verwerken	m3	140000	1.40		196.000
	zand baggeren, vervoeren en verwerken in de dijken en wegen	"	2000000	0.35		700.000
	zand baggeren ter verwerking in andere dijkvakken (exclusief vervoeren eventueel depôt)	"	4200000	0.15		630.000
	klei ontgraven vervoeren en verwerken	"	540000	1.50		810.000
	klei ontgraven ter verwerking in andere dijkvakken (exclusief vervoer en eventueel depôt)		2500000	0.25		625.000
	slibhoudend zand baggeren, vervoeren en verwerken in ophoogingen	"	700000	0.25		175.000
	veen en andere slechte grond baggeren en oppersen	"	800000	0.40		320.000
	klei baggeren vervoeren en oppersen voor afdekking van ophoogingen en grondbergplaatsen	"	1300000	0.40		520.000
	bezoden met aan het werk te ontleenen zoden	ha	3	1500		4.500
	Totaal					f3.980.500
	Over te brengen					f1.513.500

Paragraaf
Art. Volg-
n°. van
her
bestek c.q.
van de
overeen-
komst.

OMSCHRIJVING VAN DE LEVERINGEN EN
WERKZAAMHEDEN.

Een-
heid.

Hoe-
veel-
heid.

Een-
heids-
prijs in
gulden.

Bedrag in gulden

per
onderdeel.

totaal.

Overgebracht . . .

f 3.980.500 f 1.513.500

bezaaien	ha	50	f 100	5.000	
bekramming van den hoogwaterberm en van een deel van het buitenbeloop	m ²	30.000	0.12	3.600	
bepanting met riet	"	85.000	0.05	4.250	
" " rijshout	"	42.500	0.12	5.100	
boombeplanting	st.	4.000	1.75	7.000	
zinkstukken met 3 rijlagen	m ²	70.000	1.60	112.000	
kraagstukken met 1 rij- en 1 rietlaag	"	170.000	1.50	255.000	
zink- of stortsteen (0.35 t/m ² op de kr.st. 0.6 t/m ² op de zinkstukken	ton	91.000	3.80	345.800	
aanwezige steen opnemen en verwerken als stortsteen	"	6.000	1.50	9.000	
steenbekleding van gesorteerde stortsteen op puin en krammat	m ²	80.000	4.50	360.000	
steenbekleding van aanwezige steen op nieuwe puin en krammat	"	12.000	2.00	24.000	
gecreosoteerde grenen perkoenpalen lang 1.60 m	st.	210.000	0.40	84.000	
Wegverharding van klinkers en klinkerkaf en van beton	m ²	68.000	3.00	204.000	

Totaal voor rivierwerken, dijken en wegen f 5.399.250

kade aanleg in de gemeentelijke haven van Sliedrecht en in de nieuwe haven bij het buitentoelidingskanaal van de sluis	m	250	160	40.000	
oevervoorziening van rijspakwerk	"	300	20	6.000	

46.000

Muur als stormvloed- en golfslagkeering te Sliedrecht	m	900	75	67.500	
viaduct in zuidelijke spoorbrugoprit				100.000	
Duikersluis in het Klein Diepje te Sliedrecht en				25.000	
rioleering bij Baanhoek				55.000	
Uitwateringsluis van den Zuid-Hollandschen Biesbosch ten noorden van Nieuwe-Merwede en Sliedrechtschen Doorsteek benevens enkele ondergeschikte werken in dit gebied				700.000	
schutsluis 90 x 9 m te Sliedrecht				180.000	
Nieuwe Ottersluis 25 x 5 m te Kop van 't Land				413.750	
Onvoorzien en afronding					

Totaal f 8.500.000

BEHOORT BIJ BRIEF D. 20 Juli 1913
DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
DORDRECHT der DIRECTIE BENEDENRIVIERN.

(get.) P. Stelling

Totaal

101 150M

Afschrift.

INSTITUUT STAD EN LANDSCHAP
VAN ZUID-HOLLAND.

Rotterdam 11 Mei 1944.

No. 7967.44/I

Onderwerp: Landschappelijke
verzorging van waterstaatswerken.

bijkl.: 2 jaarverslagen



Aan den Hoofdingenieur van den Rijks-
waterstaat in het arr. Dordrecht.
te

DORDRECHT.
Nieuwe Haven 16.

In het onderhoud van 3 Mei 11. sprak ik met U over de onge-
rustheid, die in kringen van natuurliefhebbers heerscht over het
verloren gaan van waardevolle landschapselementen in den N.O.
hoek van het eiland van Dordrecht tengevolge van de uitvoering
van Waterstaatswerken in de toekomst. Bij deze bespreking bleek
wel, dat ingrijpende wijzigingen in het landschap in dezen hoek
zeer waarschijnlijk te verwachten zullen zijn. Dat bij deze wer-
ken bestaand landschapsschoon moet worden opgeofferd is te be-
grijpen. Vandaar dat wij niet zoo zeer willen pleiten voor het
behoud hiervan, als wel voor een goeden landschappelijken opzet
en verzorging van het nieuwe geheel.

Wellicht dat door inschakeling van een op landschapsgebied
deskundige instantie in een vroeg stadium met kleine verschui-
vingen een oplossing is te bereiken, waarbij het landschap zoo
goed mogelijk wordt ontzien, zonder dat hiervoor aan de water
staatsbelangen geweld wordt aangedaan. Zulks impliceert natuur-
lijk inschakeling in een vroeg stadium, waarin de hoofdlijnen
nog niet zijn vastgelegd. Bovendien opent een dergelijke samen-
werking de mogelijkheid de bedoelde waterstaatswerken ook be-
hoorlijk landschappelijk te verzorgen, waarbij wij in de eerste
plaats denken aan een doelmatige beplanting van nieuwe dijken
en wegen.

In dit verband zijn wij zoo vrij de aandacht te vestigen op onze instelling, die reeds jaren aesthetisch, stede-
bouwkundig en landschappelijk werk doet voor verschillende Zuid-
Hollandsche gemeenten. Een paar jaarverslagen van ons Insti-
tuut geven U een denkbeeld van onze activiteit.

Op het oogenblik hebben wij in opdracht van de gemeen-
ten op het eiland IJsselmonde een Beplantingsplan voor dit
eiland in bewerking. Wellicht, dat voor de nieuwe uit te voe-
ren Rijkswerekn een dergelijk plan ook van belang kan zijn.

Gaarne zijn wij bereid, indien U dit wensche lijk acht,
een en ander nader toe te lichten. Voorshands meenen wij ech-
ter te moeten volstaan met op de in het geding zijnde
landschapsbelangen Uw aandacht te vestigen

(get) Herman de Groot.

BEHOORT BIJ BRIEF d.d. *28 Juli* NO 44 NO. 813
DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
DORDRECHT der DIRECTIE BENEDENRIVIEREN

(get.) P. Stelling

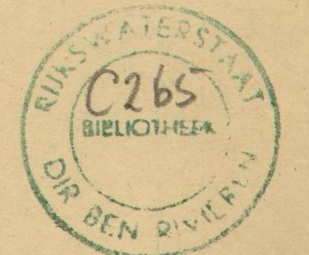
RJKSWATERSTAAT DIR. BENEDENRIVIEREN
ARRONDISSEMENT DORDRECHT
WERKEN NOORD EN MERWEDE.

ZAND - EN KLEIBALANS

BULAGE 5

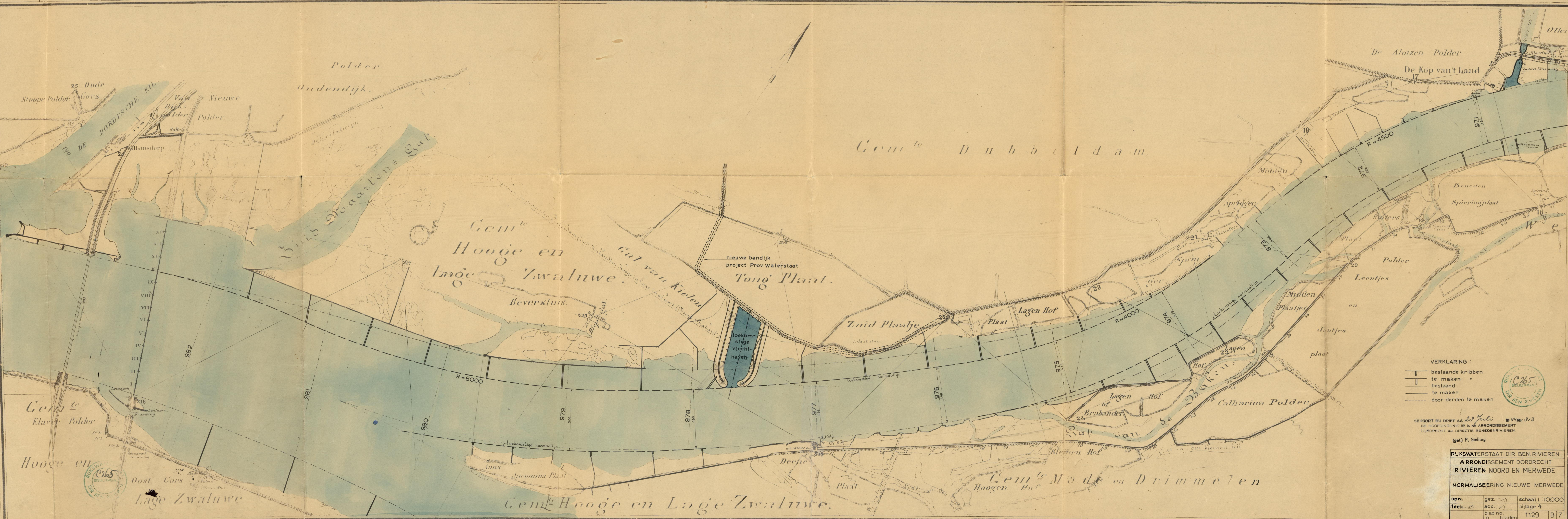
RIVIERVERRUIMING, SLIEDR. DOORSTEEK EN
DUKSAANLEG
VAKKEN WERKENDAM-KOP v. t. LAND - BAANHOEK.

van km - km	TE ONTGRAVEN OF TE BAGGEREN GROND ETC.					BENODIGDE HOEVEELHEDEN VOOR DIJKEN WEGEN KRIBBEN ENZ.		HOEVEELHEDEN BESTEMD VOOR OPHOOGING VAN INDUSTRIE- EN GRONBERGINGSTERREINEN -					OVER OF TEKORT (-)					OPMERKINGEN		
	tegraven klei tot 0.50 NAP m³	te baggeren klei beneden 0.50 NAP	zand	slibh. zand	veen en slechte grond	zand	klei	plaats	ophoogen tot m'	zand	slibh. zand	veen en slechte grond	gebaggerde klei	zand	slibh. zand	gegraven klei	gebaggerde klei		veen en slechte grond	
961 - 962	20000	9900	172.200	82000	10000	4000	730							168200	82000	19270	9900	10000		
962 - 963	108000	18.000	441.000	148000	20000	246000	42570							195.000	148000	65.430	18000	20000		
963 - 964	150000	11.000	414.000	32000	6000	81.500	36700							332.500	32000	113.300	11000	6000		
964 - 965	173.000	67.000	374.000	94000	35.000	94.100	30.200							279.900	94.000	142.800	67.000	35.000		
965 - 966	209000	56.000	618.000	90000	85.000	94.100	30.600	Sneepkil t.W. van dam	3.50 ⁺ NAP	-	-	120.000	45.000	523.900	90000	178.400	11.000	- 35.000	dikte kleiafdekking 0.75 m	
966 - 967	169000	18.000	578.000	-	200.000	87.000	30.500	Gat van den Hengst Zuidelijk deel	3.50 ⁺	-	-	200.000	58.000	491.000	-	138.500	- 40.000	-	id. 0.75 "	
967 - 968	179.000	31.900	910.000	-	50.000	80.000	30.300							830.000	-	148.700	31.900	50.000		
968 - 969	660.000	375.000	1.430.000	50.000	25.000	87.000	30.500							1.343.000	50.000	629.500	375.000	25.000		
969 - 970	555.000	185.700	705.500	64.000	70.000	421.100	111.600	Huiswaardsloot ged. Zoetemelks- en Kikvorschkil	2.30 ⁺	-	-	125.000	88.250	284.400	- 610.000	443.400	- 568.800	- 327.000	" "	
								Oost en West van Z. toegangskanaal schutsluis	3.50 ⁺	-	500.000	-	152.000						industrieterrein	dikte kleiafd. 0.50 m
								Uiterwaarden langs binnentoeleidingskanaal schutsluis	2.00 ⁺	-	-	-	134.250							
								Huiswaard en Oude Katpolder	2.30 ⁺	-	164.000	272.000	420.000							terrein toekomstige sleepboothaven
970 - 971	395.000	368.500	410.000	114.000	180.000	423.500	96.100	Nieuwe- Kat en Visscherijpolder binnendijks	2.20 ⁺	-	-	69.000	50.000	- 13.500	114.000	298.900	98.500	- 269.000	dikte kleiafd. 0.75 "	
								Spieringplaat	3.50 ⁺	-	-	380.000	180.000							id. " "
971 - 972	260.000	109.000	132.000	-	119.000	203.500	46.100	Polders Kraaijestein en Ronduit	3.50 ⁺	-	-	634.000	172.500	- 71.500	-	213.900	- 63.500	- 515.000	id. 0.50 " . industrieterrein	
972 - 972.5	150.000	50.000	46.500	-	-	200.000	48.700							- 153.500	-	101.300	50.000	-		
	3.028.000	1.300.000	6.231.200	674.000	800.000	2.021.800	534.600							674.000	1.800.000	1.300.000	4.209.400	0	- 1.000.000	
																		0	0	Van normalisatie Nieuwe Merwede beneden Kop van 't Land.



BEHOORT BIJ BRIEF d.d. 20 Juli 1944 No. 813
DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
DORDRECHT der DIRECTIE BENEDENRIVIEREN
(get.) P. Stelling

ALLE HOEVEELHEDEN IN m³ EN IN PROFIEL GEMETEN WAARBIJ REKENING IS GEHOUDEN MET ZETTING VAN DE DUKSZATE

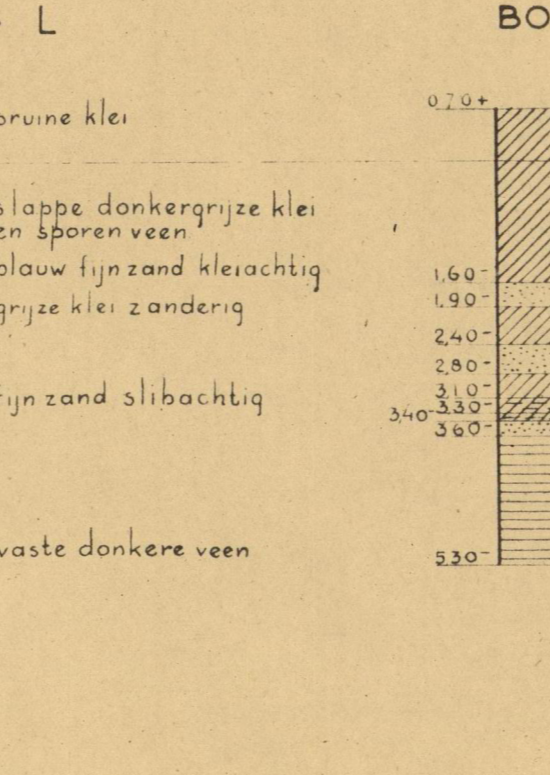
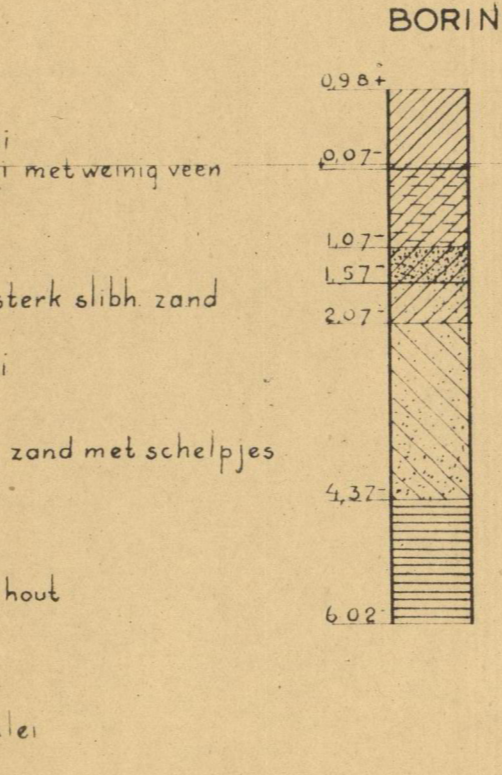
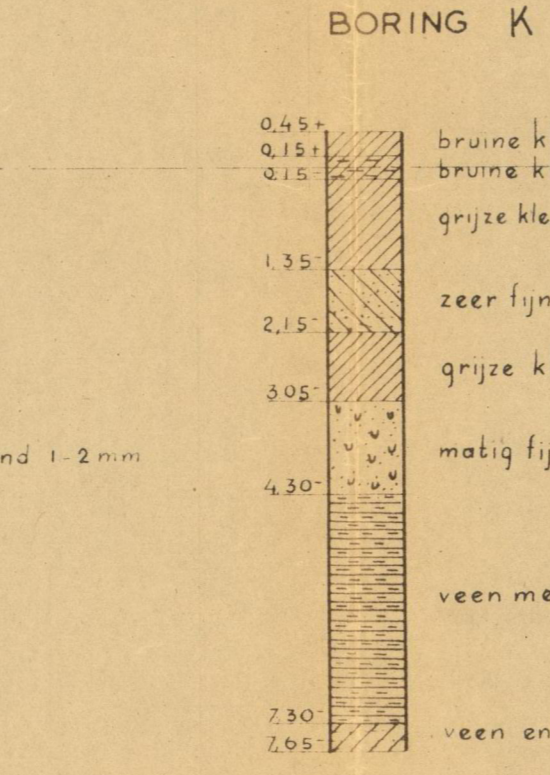
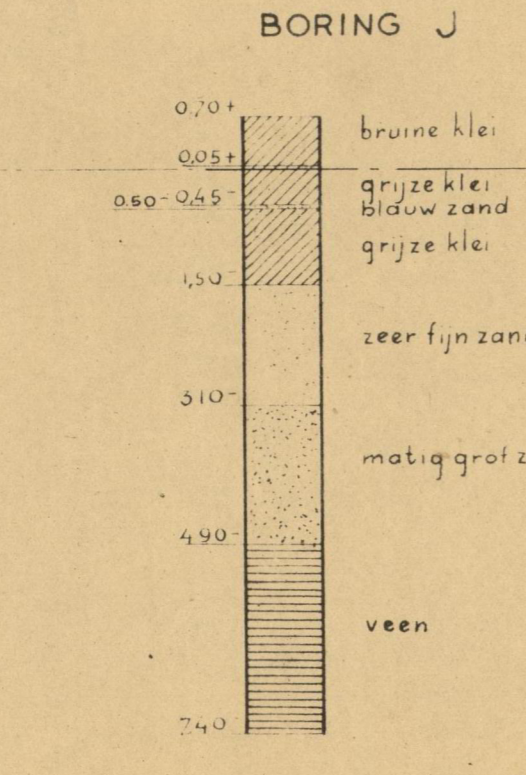
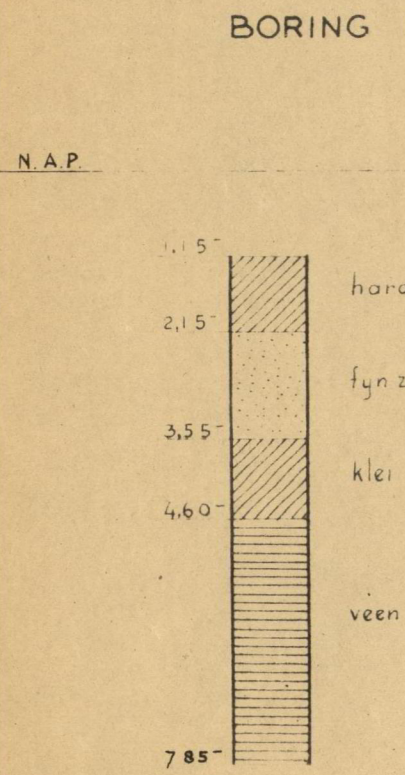
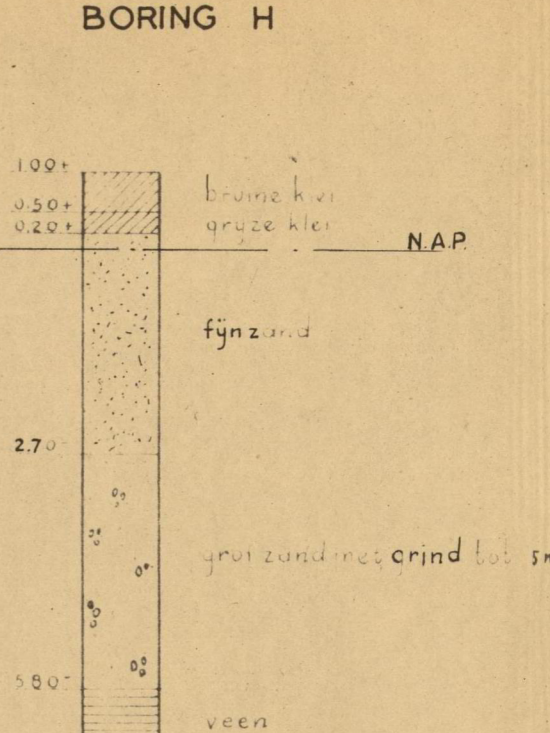
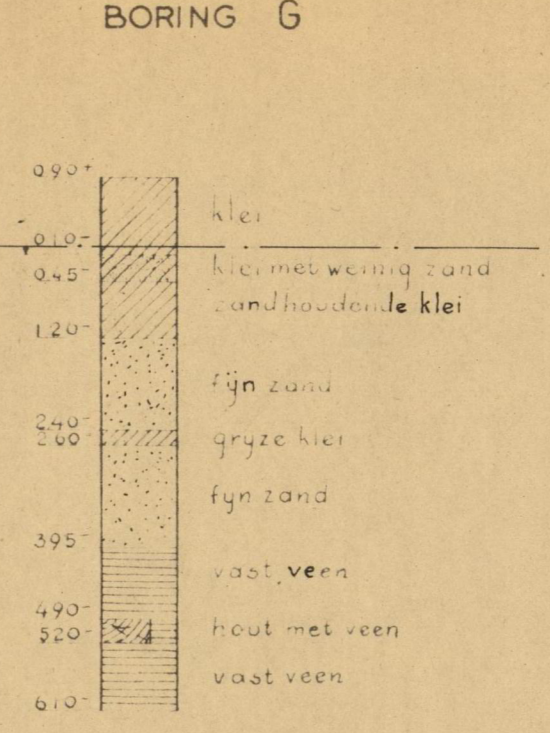
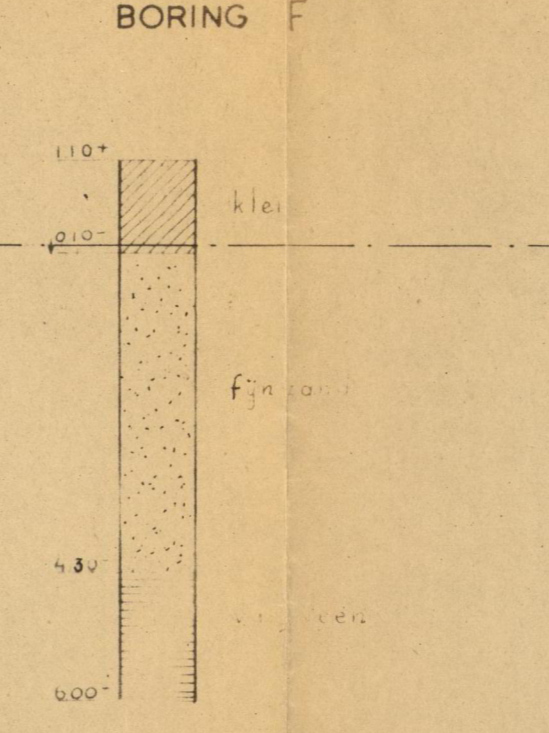
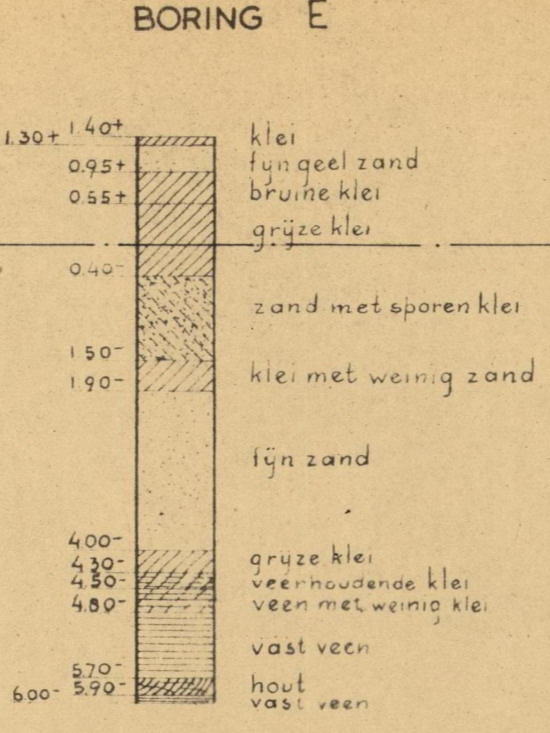
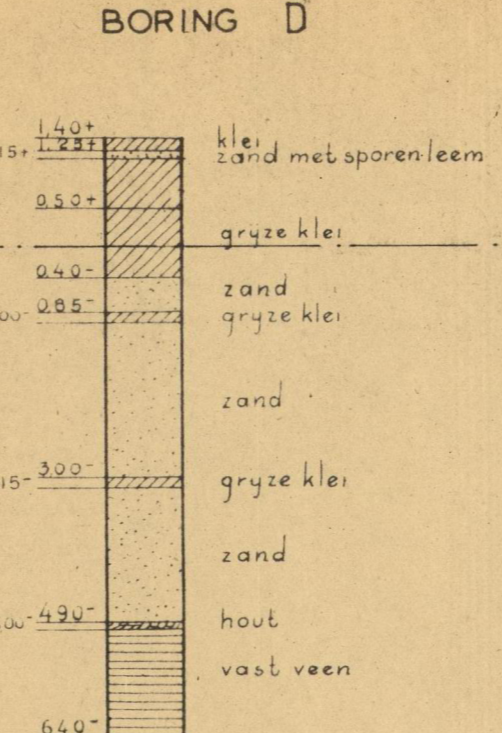
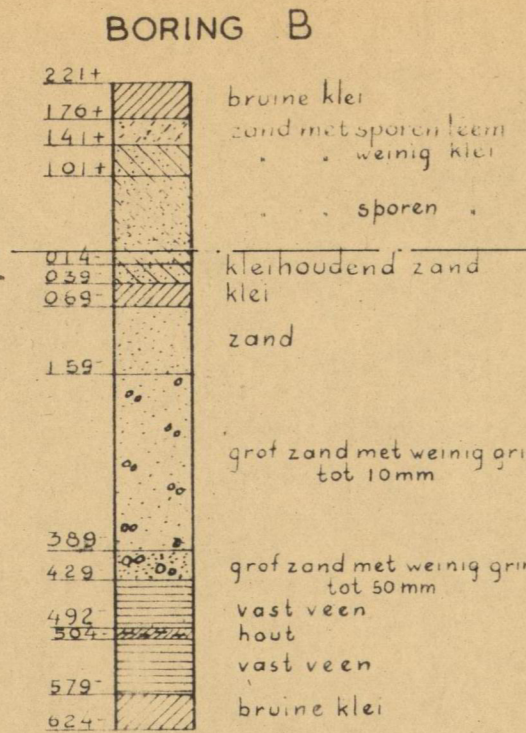
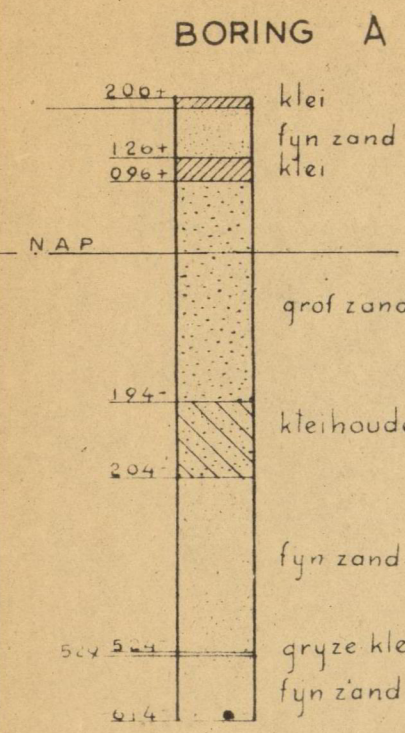


VERKLARING:
 — bestaande kribben
 — te maken "
 — bestaand
 — te maken
 - - - - - door derden te maken



BEHOORT BIJ BRIEF dd. 27 Juli 1913
 DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
 DORDRECHT der DIRECTIE BENEDENRIVIEREN
 (get.) P. Stelling

RIJKSWATERSTAAT DIR. BEN. RIVIEREN		
ARRONDISSEMENT DORDRECHT		
RIVIEREN NOORD EN MERWE		
NORMALISERING NIEUWE MERWE		
opn.	gez. 25	schaal 1:10000
teek.	acc. 25	bijlage 4
blad no. in	bladen	1129 B 7



RIJKSWATERSTAAT
C265
BIBLIOTHEEK
DIR. BEN. RIVIEREN

BEHOORT BIJ BRIEF d.d. 28 Juli 1913 No. 813
DE HOOFDINGENIEUR in het ARRONDISSEMENT
DORDRECHT der DIRECTIE BENEDENRIVIEREN
(get.) P. Stelling

RIJKSWATERSTAAT DIR BEN RIVIEREN		
ARRONDISSEMENT DORDRECHT		
WERKEN NOORD EN MERWEDE		
RIVIERVERRUIMING, SLIEDR DOOR- STEEK EN DIJKAANLEG. VAKKEN WERKENDAM-KOP VAN 'T LAND-BAAN- HOEK. GRONDBORINGEN		
opn.	gez.	schaal
teek.	acc.	bijlage 3
	bladno.	1130
	in - blader	A 3