

[63. 5.]

TOELICHTENDE STAAT, behoorende bij de raming der kosten voor de
regeling en voltooiing van het vestingstelsel voor het jaar 1876.

Artikel.	Onderdeel.	ONDERWERPEN VAN UITGAAF.	GERAAMD BEDRAG		
			per onderdeel.	per artikel.	per afdeling.
		Iste AFDEELING.			
		<i>Materieel der artillerie.</i>			
1		Aanschaffing en aanmaak van zwaar kustgeschut met den aanleve van dien,			
	a.	1 kanon van 30,5 cm., stalen, met affuit en het benodigde voor de proef.	f 180 000,00		
	b.	10 kanonnen van 24 cm., stalen, met affuiten en verdere benodigdheden, à f 64 814	648 140,00		
				f 828 140,00	
2		Aanschaffing en aanmaak van achterlaad-vestinggeschut, met den aanleve van dien:			
	a.	40 kanonnen van 15 cm. zwaar, stalen, met affuiten en verdere benodigdheden, à f 22 570.	f 902 800,00		
	b.	20 kanonnen van 12 cm. lang, stalen, als voren, à f 13 200	264 000,00		
	c.	100 kanonnen van 12 cm. kort, bronzen, als voren, à f 3825.	382 500,00		
				1 549 300,00	
3		Aanschaffing en aanmaak van torpedo's of watermijnen met den aanleve van dien	»	100 000,00	
					f 2 477 440,00
		IIde AFDEELING.			
		<i>Materieel der genie.</i>			
4		Jaarwedden, toelagen en daggelden voor tijdelijk in dienst zijnde civile ingenieurs, opzigters en teekenaars, toelagen voor officieren en opzigters der genie, reis- en verblijfkosten, bureau- en lokaalbehoefden, aankoop van instrumenten, kaarten, enz.:			
	a.	Jaarwedden:			
		2 civile ingenieurs, à f 2500. . . f	5 000		
		4 idem, " 2200. . .	8 800		
		4 idem, " 2000. . .	8 000		
		Transporteren f 21 800			
			»	»	f 2 477 440,00

Begrooting van uitgaven voor de voltooiing van het vestingstelsel, dienst 1876.

Artikel.	Onderdeel.	ONDERWERPEN VAN UITGAAF.	GERAAMD BEDRAG		
			per onderdeel.	per artikel.	per afdeeling.
		Por transport f 21 800	"	"	f 2 477 440,00
		4 civile ingenieurs, à f 1800	7 200		
		2 idem, " 1600	3 200		
		2 idem, " 1400	2 800		
		2 idem, " 1200	2 400		
			f 37 400,00		
b.		Toelagen en daggelden aan teekenaars en buitengewone opzichters	36 600,00		
c.		Toelagen aan officieren en opzichters der genie . .	16 000,00		
d.		Reis- en verblijfkosten	4 000,00		
.		Bureau- en lokaalbehoefden	6 000,00		
				f 100 000,00	
		Nieuwe werken met al hetgeen kan geacht worden daartoe te behooren; herstellen, veranderen en verbeteren van bestaande werken met den aankleve van dien, aankoop en onteigening van perceelen enz., een en ander betrekking hebbende tot de navolgende linien, stellingen, enz.:			
5		Verbetering van de Nieuwe Hollandsche Waterlinie:			
1		Voortzetten van het verbeteren der vesting Naarden, waaronder het maken van bomvrije gebouwen .	f 120 000,00		
2		Voltooiing van de verbetering der vesting Muiden, waaronder het maken van bomvrije gebouwen .	70 000,00		
3		Laatste termijnen van het verbeteren van het fort Uitermeer, het verplaatsen der sehutsluis, het omleggen der 's Gravelandsche vaart, enz. . .	25 000,00		
4		Verbeteren van de redoute aan de Tienhovensche vaart, bestaande in dekking van metselwerk en middelen tot berging van buskruid en munitie. f 40 000			
		Verbeteren van het fort aan de Gagel, waaronder het aanleggen van twee batterijen, het voorzien in middelen tot munitieberging, logies, enz. .	100 000		
		Verbeteren van het fort op den Voor- dorpischen dijk, bestaande in verbetering van de dekking van metselwerken, middelen tot berging van buskruid, enz.	30 000		
		Verbeteren der forten bij Rijnauwen en Vechten, bestaande in verbetering van den hoofdwal, maken van schuilplaatsen, remises, buskruid- en munitiebergplaatsen, dekking van metselwerk enz. .	150 000		
			320 000,00		
5		Voortzetten van het verbeteren van het fort op de Biltstraat, waaronder het voorzien in bomvrij logement, berging van buskruid, verbeteren van den hoofdwal, enz.	70 000,00		
6		Aanleg van batterijen aan den Hoofddijk en bij het Hemeltje, elke batterij voor een 10tal positievuurmonden en voorzien van bomvrije gebouwen tot logies en berging van munitie.	400 000,00		
		Transporteren	f 1 005 000,00	f 100 000,00	f 2 477 440,00

Begrooting van uitgaven voor de voltooiing van het vestingstelsel, dienst 1876.

Artikel.	Onderdeel.	ONDERWERPEN VAN UITGAAF.	GERAAMD BEDRAG		
			per onderdeel.	per artikel.	per afdeeling.
		Per transport	f 1 005 000,00	f 100 000,00	f 2 477 440 00
7		Voortzetten van het verbeteren der stelling van Honswijk, bestaande in het onder profiel brengen enz. der batterij aan den korten Uitweg, maken van bomvrije gebouwen en bergplaatsen, het dekken der metselwerken van den toren . . .	220 000,00		
8		Voortzetten van het verbeteren der stelling bij Everdingen en van het werk aan 't Spoel, waaronder het bouwen van een sluisbeer in den Zuider-Lekdijk	200 000,00		
9		Voortzetten van het verbeteren der inundatiemiddelen bij Tiel, aan 't Spoel en van gemeenschapswegen.	450 000,00		
10		Verbetering van de stelling bij Aspøren	100 000,00		
11		Voortzetten van het verbeteren der stelling bij Vuren, bestaande in de voltooiing der aardewerken van de redoute en delunet bij Vuren, dekking van het metselwerk aldaar, enz.	100 000,00		
12		Verbeteren der werken in het land van Altena, als:			
		a. Verbetering van het fort en de batterijen bij den tol n°. 1 op den grooten weg der 1ste klasse n°. 3, in verband met de verdediging van den Uppelschen dijk. f 100 000			
		b. Verbeteren der verdedigingswerken aan de Bakkerskil, strekkende tot verzekering van den toegang over den dijk langs de Kilen van het bezit der daarin gelegen inundatiesluis	50 000		
		c. Verbeteren der vesting Woudrichem, waaronder het voorzien in middelen tot bomvrij logies, buskruid-berging enz.	50 000		
			200 000,00		
6		Verbeteren der stelling van Helder, omvattende het verbeteren en uitbreiden der kustbatterij van het fort Kijkduin, verbeteren van het kustfront van het fort Erfprins van de batterij Wierhoofd en der Oostbatterij, alsmede voorbereidende werkzaamheden voor den bouw van een fort op de Harskens.		2 275 000,00	
7		Werken tot dekking van rivierovergangen en opening van troepen, voorzetting van den bouw van sperforten bij Zutphen en Zwolle.		750 000,00	
8		Stelling van het Hollandsch Diep en het Volkerak, verbetering der aardewerken van de positie Willemstad en het voorzien in bomvrij logement en betere berging van buskruid		600 000,00	
9		Stelling van de monden der Maas en het Haringvliet:		100 000,00	
	1	Maken van een fort aan den Nieuwen Maasmond .	150 000,00		
	2	Verbeteren der vesting Hellevoetsluis en van de inundatiemiddelen in het land van Voorne. . .	80 000,00		
				230 000,00	
10		Aanmaak van inrigtingen tot munitie-berging en verbeteren van het inwendige van tot logies bestemde gebouwen en forten.		40 000,00	
11		Telegraphische verbindingen van verdedigingswerken		42 000,00	
		Transporteren		f 4 137 000,00	f 2 477 440,00

Begrooting van uitgaven voor de voltooiing van het vestingstelsel, dienst 1876.

Artikel.	Onderdeel.	ONDERWERPEN VAN UITGAAF.	GERAAMD BEDRAG		
			per onderdeel.	per artikel.	per afdeeling.
		Per transport	"	f 4 137 000,00	f 2 477 440,00
12		Doen van opmetingen, waterpassingen, grondboringen enz. in de verschillende linien en vestingen, alwaar, ingevolge de wet van 18 April 1874 (<i>Staatsblad</i> n ^o . 64) werken tot voltooiing van het vestingstelsel aangelegd of verbeterd moeten worden, en waarvoor hier geen gelden zijn uitgetrokken	"	3 000,00	
		IIIde AFDEELING.			
13		Onvoorziene uitgaven	"	82 560,00	
		TOTAAL	"	"	4 222 560,00
					f 6 700 000,00