

B. Dijk

Begroting der kosten van  
Materiëlen, vereischt worden door  
tot het bouwen van een molen  
bestaande uit Muurwerk en hou-  
ten Achtkant, Zwaartsleiding &c.  
voor G. J. Nienhuis te Garsthuizen.

Bepalingen

Dere molen zal in de vliegt lang zijn 75 voeten  
de Helling hoog boven den begane grond  $2\frac{1}{2}$  voeten, het  
muurwerk onder over de vlatte velden wijd  $3\frac{1}{2}$  voeten  
en boven, of het ondertafelment van het Achtkant  
 $2\frac{1}{2}$  voeten, en in het boventafelment wijd 15 voeten; de  
vloer of onderste zolder hoog 8 dm boven den begane  
grond: en de bovenkant van het ondertafelment, of  
de pelrolder, 3 duim hoger dan de Helling.

Het fondament voor het Muurwerk aanleg  
gen 3 voet beneden den begane grond, en zooodanig  
dat op 6 duim beneden den begane grond, het muur-  
werk desrefts opgaande dichte zal bekomen.

De steppen aanleggen, 4 lagen hoog ter grootte van  
5 steen v.k., 3 lagen van  $4\frac{1}{2}$  - 3 lagen van 4 - en 3 lagen  
van  $3\frac{1}{2}$  steen - en de velden 3 lagen van 3 steen  
3 lagen van  $2\frac{1}{2}$  - 3 lagen van 2 - en 4 lagen van  
 $1\frac{1}{2}$  steen, tot dit fondament nodig  
9000 monosteenen. . . . . 100 a. 14- 126

Tes duins beneden den begane grond op het  
voorgenoemde fondament, het muurwerk  
dik voor de velden  $1\frac{1}{2}$  steen, en de steppen  
3 steen v.k. welke dichte, betrekve, tot op de volle  
hoogte moet behouden het muurwerk van bin-  
nen (estiekant,) de eerste 8 lagen hieraan  
grauwe baksteen hiertoe nodig 3400 - a. 19 60

Van af dese grauwestot aan het Ondertafel-  
ment gare baksteen, hiertoe nodig na af-  
trek der nagenoemde glas en oewerkoryns  
54500 gare baksteen. . . . . a. 15 817 50

De grauwte baksteen, en de bovenste 3  
lagen van het fondament, in lastaardras  
van 3 deelen kalk 1 deel zand en 1 deel cement  
gemetseld, (het overige fondament in zand)  
en het boven muurwerk in kalkmortel

Transporte / 1008 10

	Transport	1008	10
Metselspecie	van 3 dielen kalk en 2 deelen zand, van buiten ingewoed, en aan de binnenkant gesmeten, tot het bestaard træ besmyten en invoegen meelkalk, en voor het overige veldkalk, tot dit alles benodigd.		
	25 mudden meelkalk .....	af. 80	20
	175 mudden veldkalk .....	af. 80	140
	1 mudden Dordtsche cement .....	af. 3 ..	12
	en voor al het benodigde zand pm 200 muiden		30
	In de onderverdieping een buiten deurhoogte hoog twijfels de rotslaag en het hoofdvoeten en wijd buitenwerks 5 voeten, hiertoe		
	2 gr. stijlen a 7½ voet zw 5 ¾ 8 duim .. af. 25	3	62 2
	1 hoofd a 5 ½ voet zw 6 ¾ 8 dm .. af. 30	1	65
	hiertegen 1 lateihout a 6 voet zw 5 ¾ 7 dm a 22	1	32
	onder de stijlen 2 Bentheimer steenen neuten	1	50
	tot deuren hierin (d. 18 ¾ cm) 1 ½ 2 ½ vt ¾ dm vrplios	1	20
	Op de drie verdiepingen 8 glasborstes en 70 sams met 9 raaten, buiten hoog 1 ½ vt 3 dm en breed 3 voet 4 buien, hiertoe nodig		
	16 gr. stijlen a 5 ¾ voet zw 4 ¾ 8 dm .. af. 20	14	
	8 hoofdlen a 3 ¾ 4 voet zw 5 ¾ 8 dm .. af. 25	7	50
	8 drempels a 3 ¾ vt zw 5 ¾ 11 dm .. af. 35	10	50
	8 lateihouten a 4 ½ voet 4 ¾ 5 dm .. af. 12 ½	4	50
	tot sams 160 vt gr. rib zw 2 ½ 3 dm af. 05	8	
	inderzelve 72 stuk glasraaten, pm. 9 ½ 12 dm a 20	14	40
	De hoofden der borsten alle afgerond en boven derzelve beffen met gesmeden voegen		
	3 balken a 2 9 voet zw 11 ¾ 13 dm .. af. 8 ½		
	2 8° .. a 2 6 vt zw 11 ¾ 13 dm .. id		
	2 8° .. a 2 8 vt zw 11 ¾ 13 dm .. id		
	2 8° .. a 2 4 vt .. idem .. id		
	2 8° .. a 2 7 vt .. idem .. id		
	2 8° .. a 2 3 vt .. idem .. id		
Groenen Balken door t Muurwerk naar 100 pc	14 ribben a 6 vt zw 4 ½ 5 dm, onder de onderste 11 oîte a 5 ½ vt id .. waaijerolden	281	03
	7 8° a 5 vt id .. Heenrolle.		
	2 8° a 7 ½ vt en 2 8° a 7 vt zw 5 ¾ 7 dm tot maaborden aan het lajelement 2 tt 10 vt vrplios latte		
	2 Stoelbalken 2 Stoelbalken a 2 6 vt zw 10 ½ 12 dm af. 7 ½	30	
	Transportere / 1601 32 ½		

	Transport	1601	32 2
Drie Stootbalken gericht van het ou- de aanwering te syn-	nog 1 Stootbalk a 12 voet zw 10 1/2 dm en 2 dito a 11 voet zwaar 8 1/2 dm Drie veldden van de ruimte onder de vloer met de oude drieling in de kant en herten tegen mede een halve steen muur van derzelfde steen, derselver muur lang 27 en hoog 8 voeten boven den vloer of niet fond- ment: in derselver muur een deurkroon met deur, van oud hout.		
Oude Greinen vloerliggers &c	Door het overige gedeelte 1 a 2 gr. vloer- liggers a 20 1/2 voet, 2 8: a 19 1/2 vt, 2 do a 17 vt zwaar 4 1/2 of 5 1/2 dm, en 10 ribben aas of in de muren a 6 1/2 voet zw 4 1/2 dm		
Vuren posten tot vloer & voldoers in het — Muurwerk	Got de vloer, na menagement van het dosthok, de onderrolde (geheel doorlopende) de Waaijersrolde (idem) en de Steenrolde van de een stootbalk aan de muur of p. m. 3 veldden open, en tot de maalvoldoer ter zelfde grootte als de Steenrolde benodigd 140 stuk 24 vt 1 1/2 dm vs posten aaf. 60 8 Ondertafelplankenten a 13 1/2 vt zw 4 1/2 12 dm a 300 8 bovenstido ... a 9 1/2 vt zw 6 1/2 16 dm a 60 8 Stylen a 32 1/2 voet zw 12 1/2 12 dm .. a. 90 8 Scheggen a 5 vt gem. zw 14 1/2 12 dm .. a. 30 4 Kruisbalken a 24 voet zw 10 1/2 12 dm .. a. 75 4 8: .. a 20 voet zw 9 1/2 11 dm .. a. 62 4 8: .. a 16 voet zw 8 1/2 10 dm .. a. 50 8 Corbeels a 9 voet zw 9 1/2 11 dm .. a. 62 8 dito a 7 1/2 voet zw 8 1/2 10 dm .. a. 50 8 dito .. a 6 voet zw 7 1/2 9 dm .. a. 30 8 banden a 9 voet zw 5 1/2 9 dm .. a. 22 8 dito a 7 1/2 voet zw 5 1/2 7 dm .. a. 22 8 dito a 6 vt zw 4 1/2 6 dm .. a. 15 16 Kruisen a 13 1/2 vt zw 5 1/2 7 dm .. a. 22 16 dito a 11 voet zw 5 1/2 7 dm .. a. 22 16 dito a 9 1/2 vt zw 4 1/2 6 dm .. a. 15 16 hondsooren a 3 1/2 vt zw 1 1/2 6 dm .. a. 15 8 Uitkimmermantjes a 3 vt zw 5 1/2 7 dm .. a. 22 8 Aanloners a 5 voet zw 4 1/2 6 dm .. a. 15 8 Onderscheggen a 10 voet zw 5 1/2 7 dm .. a. 22 Tot 32 regels door het dachtaak 260 vt zw 4 1/2 4 1/2 5 dm	252	32 40
greinenhout tot het Achtekant naar 100 pc		15	84
dit regelhaakten de oude aanwering Materieelen.		13	20
		7	20
		17	52
		38	72
		23	40
		8	40
		5	28
		~	~
		~	~
		2582	88 1/2

4

Transport... 2582 882

Gr. hout totel Achte kant 100 p.c.	{ De lengte van de voorengenoemde regels afsonderlyk op het tekening namenten. 8'riet borden a 13 voeten zw 2 x 12 dm. af. 15 1 st. hout modellen 48 vt zw 2 x 12 dm. . . . . 1 Smerring lang 55 vt zw 80 10 dm / 55 - af. 10 klosjen onder derelie 12 vt zw 2 x 8 dm / 4 - 50 es	15	60
oudens, . . . . .	Komt voor Smerring, Cammena / 59. 50 Off. Hutring a 48 vt 2 x 10'2 dm a 26 dm / 12. 48 24 Beukken noten a 12 dm 4 x 4 dm stuk 20 / 4. 80 Krooring a 54 voet 2 x 8 9 dm . . . a 80 / 43. 20 Thuispring a 57 vt zw 5 x 11 dm . . . a 69 / 39. 33	7	20
Eiken hout tot de kap het ringhout te groot naar 2 dt daan in het overige maar 1/4 drie de duin mogelyk oud . . . . .	Komt voor de huispring met annexen / 99. 81 Dus aan Materieel verschilt het hout / 40. 31 2 voeghouten a 19 vt zw 14 x 8 dm a 12 x 14 dm . af. 52 1 Spantring a 42 voet zw 4 x 6 dm . . . af. 30 1 pen balk a 9'2 vt zw 12 x 14 dm . . . . af. 32 1 Hornbalk a 9'2 vt zw 8 x 10 dm . . . . a. 62 1 halje a 6 voet zw 8 x 14 dm . . . . af. 87 1 wind paalwur a 11 voet zw 14 x 16 dm a. 75 1 pen stuk a 9'2 voet zwaar 8 x 10 dm a 62 Aan de windas niet de spuis of pen 8 voet zwaar 22 x 22 dm, dm 10 ruis. of dert / 5 - 1 Houthout a 3 vt zw 5 x 6 dm . . . af. 24 1 Heenbord a 3'2 vt zw 2 x 15 dm . . . . 22	57	76
Eiken hout tot de kap het geen gerekend is alles van het oude ver wegen te kunnen worden	2 mandjes op windpaalwur a 5 vt zw 6 x 8 dm . af. 37 2 dito a 5 1/4 vt zw 4 x 6 dm . . . a. 19 1 Brilstok a 9 voet zw 5 x 8 dm . . . a. 35 1 Keer Corbeel a 3 vt zw 5 x 7 dm . . . a. 27 1 vang. balk a 11 voet zw 9 x 9 dm engg 11 dm / 10 1 hangen a 4'2 voet, zw. 6 x 8 dm . . . af. 37 1 Stryker a 4'2 voet zw 5 x 7 dm . . . a. 27 1 Lange spruit a 36 vt zw 12 x 13 dm af. 98 1 Korte dito a 20 vt zw 11 x 11 dm af. 75 16 Spruitjes in de voegh. gem. 4 vt zw 4 x 6 dm a 15 4 mantjes op de korte spruit, a 3'2 voet id 1 hoofd over derelie a 9 voet zw 4 x 6 dm id 4 posten tot sprantes a 15 vt zw 4 x 12 dm a 30 2 hanebachten a 8 voet zw 2 x 8 dm . a 10 1 Haald a 10 voet zw 4 x 6 dm . . . . a 15 2 posten tot scherings a 20 vt, 4 x 10 dm a 25 3 Aanlopers a 5 1/2 voet zw 4 x 5 dm a 12 Transportere 2872 83	12	60
oudde . . . . .		13	20
Oudeinen hout tot de kap 100 p.c.		6	25
oudens . . . . .		5	25
idem . . . . .		19	25
idem . . . . .		5	94
		40	
		35	28
		9	60
		2	10
		1	35
		..	..
		1	50
		..	..
		2	062
		2872	83

*T*ransport

		2872	83
Greinen hout tot de huis &c 100 pc.	3 Aanlopers atota voet zw 3 q 5 dm . a 1 1/2 4 Schoren tegen lange spuit a 7 vt 1/2 dm a 15 1 Staart a 36 voet zw 12 q 14 ing 9 q 11 dm a 84 2 lange Schoren a 40 voet zw 7 q 7 dm a 31 2 Korte dito a 24 voet zw 4 q 6 dm a 15 1 honingspit a 25 vt. zw 16 q 16 dm a 1.60 1 Sonsbalk a 11 voet zw 13 q 12 dm . a .90	3 65 4 20 30 24 24 80 7 20 40 ..	
Oude .....	2 Scheerbalken a 22 vt. zw 9 q 11 dm a .62	27 80	
mogelykoudens .....	2 ijzerbalken a 9 1/2 voet zw 8 q 10 dm eiken	" "	
oudens .....	2 Pelspiller a 12 vt zw 12 q 13 dm. a f. 90	21 60	
Oude .....	De brugbalken hangeyic, Houthouten kroen as, loofas, alles van het oude aanslag	" "	
Naturesschew .....	2 Stoegebalken a 6 voet zw 13 q 15 dm a 100 te kort 60 Hakhekkens a 7 1/4 vt 12 q 2 1/2 dm a 40	200 60	
mogelykoudens .....	tot 2 deurkoryns op de Helling 38 vt 4 q 6 dm a 15 tot 4 glasraams a 9 ruiten 70 vt gr Rld. a 4 36 glasruiten in dezelve pm 7 q 9 dm a 10 tot koryns om dery raams. en een teervenster 60 voet gr. rib zwaa 3 q 4 dm . a 1 1/2	5 70 2 80 3 60 " "	
mogelykoudens .....	3 Kruisparker a 7 voet zw 3 q 3 dm . a 60	1 26	
Greinen hout tot de .....	12 Haken vastspels. aan de rietborden a 5 1/2 vt 4 q 5 dm 12 Greinen,- en eikenklampen op de borden, Slein ganklampen, en het nodige hielhout van het oide	8 25	
Lucht	8 buitensluitings a 20 1/2 vt zw 5 q 7 dm . a 22	36 08	
Bieren hout tot de .....	8 binnensluite a 15 vt zw 5 q 7 dm a 22	24 64	
monstuk aewaerdelijc te sterke planten van het oude aanslag	32 Onderliggers gijn. 10 3/4 vt zw 4 q 5 dm a 12 1/2	43 ..	
oude eikn .....	8 Schoren a 18 voet zw 5 q 7 dm . . a 22	31 68	
	16 Cor-bals a 9 vt zw 3 q 4 dm . . a 7 1/2	10 80	
	32 mantjes, a 3 vt zw 3 q 4 dm . . id	7 30	
	8 Stuk 24 vts 1 1/2 dm s vr. poseten . a f. 80	14 40	
	24 8. 20 vts 1 1/2 dm s vr. 8. . a f. 50	36 ..	
	48 8. 18 vts 1 1/2 dm s vr. 8. . a f. 30	62 40	
	8 dekhiers a 22 1/2 voet zw 1 1/2 q 4 dm . a 80	6 40	
	16 Schrooten a 19 1/2 vt zw 14 5 dm . a 60	.9 60	
	8 eiken mantjes onder de binnensluiting a vt 5 q 6	" "	
	100 bekleden van t Achtkant van de Helling aan de rietborden 28 st 26 vts 1 1/2 dm s vr. plus 1.60	44 80	
	100 der rietborden aan het bovenstaetement.	" "	
Vuren hieldhout	200 Stuk 18 vts 3 1/2 dm s vr. pl. . a f. 75 en 104 8. 24 vts 3 1/2 dm s vr. 8. . a f. 1.05 op de kap 36 Stuk 20 vts 3 1/2 dm s vr. pl. a f. 85	156 .. 100 20 30 60	
	Graantzorterey /	3899 83	

	Transport	3899	83
Salgrodewijns... op de kap 300 voet vr lat. 1½ x 2½ dm af. 2.		6	
Het Bovenraad Bonklaas, Pelschieslopen en booraden, alles, weer plaatsen, en kan verbleven, van het oude, toch voor het hukrad een nieuwe met 97 hammen; de stek op de ring groot 3¾ dm, dus buitenwaarts in diam. 9 vts 7¾ dm. hiertoe 31 voet opwa b 10 dm af. 90		27	90
Galmstewerkers,	Hagebenten hammen in hetzelv. a. 15	14	55
Hogyl'aude ywaf eiken.	8 grainen plooiings w 6½ voet zw 4 v 158ma 37½	19	50
Vang.	1 gr. hamms a 9 3/4 voet zw 10 v 12 dm a 75	29	25
oudens.	tot de vang te hout 10 vts 10m 9 v 12 dm a 1	10	
Glychen aan de roeden van de ouden			
tot de vlagt.	tot stormen en bordes hout b 11 24 vts 3/4 dm af 1.05	6	30
	tot loopplatten 15 stuk 20 vts 10 v 2 dm vnpalet 22	3	30
Zolders vc.	de solders boven de stelling, en tot bekleding van de stoel-balken aan de steenrolle		
van oud hout	gerekend van de oude solders en kleedhout, te verkrijg		
	lot. Stelling deuren en leeuvenster 5-24 vts 10m	5	25
	tot stormshot en deur, b 11 24 vts 1 1/2 dm vr af 1.45	8	70
Kleedhout deuren	Onder de A's en tot aanvalling 2 = 24 vts 10m vpkos	2	10
trappen &c.	1 grainen bij alle v. voet zw 4 1/2 x 16 dm a 22½	2	47½
	op t. Keutewerk 8, stuk 24 vts 3/4 dm vnpalet 20	8	40
	1 Huk 30 voets ladder tot vangstok a 1.50	1	50
	120 voet 1 1/2 5 dm tot trap booms a 1	4	80
	tot trapstieken 10 Huk 18 vts 1 1/2 dm Smalle af. 90	9	-
Blaauwe Steen	een blaauwe hardsteen halosten a 8	8	
Ijzerwerken.	een ditto pensteek de oude.		
waaier, lifter, en dophok,	De te hout komende ijzerwerken spijkers en zangen p. m.	200	
Schotten, hokken	Tot het verbeteren, of een geheele nieuwe waaijer en lifter, met paarden, dophok met imploeiing van het oude voor te hout komende. Voor het, overige, benodigd tot schotten of hokken is niet gerekend, omdat dit zee, onderscheiden kan gemaakt worden ook dat hiertoe, nog veel van het oude overig blijven en gebruikt kunnen worden.	50	
	All. Statenealen 4316 85 2		