

321 B7⁴

Bestek en Voorwaarden

TOT HET

bouwen van eene

Kerk met Toren en Pastorie,

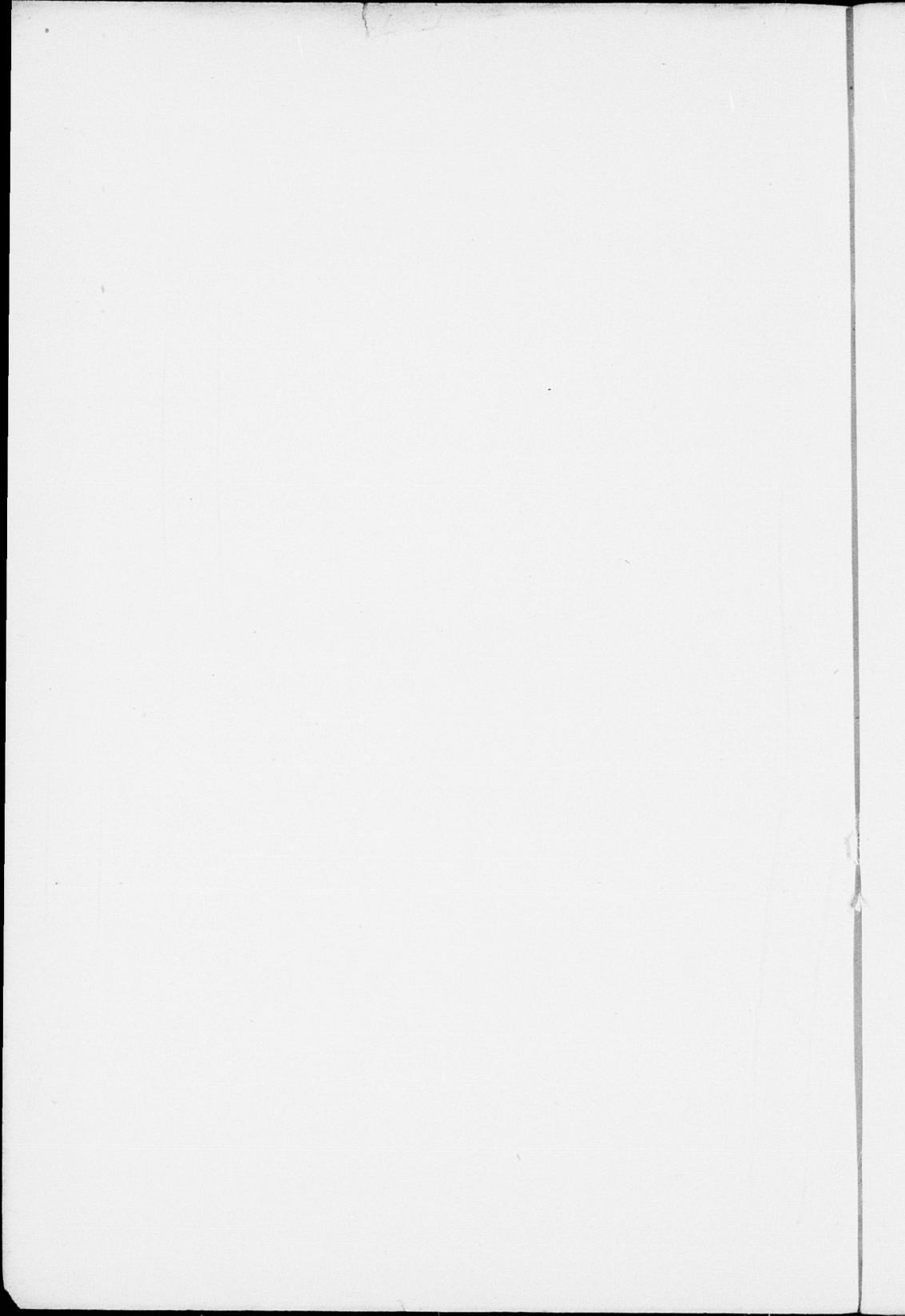
ten dienste der O. R. C. Gemeente
van de bisschoppelijke Klerozie

TE

EGMOND AAN ZEE.



ALKMAAR,
HERM. COSTER & ZOON.
1884.



321 B 74

Bestek en Voorwaarden

TOT HET

bouwen van eene

Kerk met Toren en Pastorie,

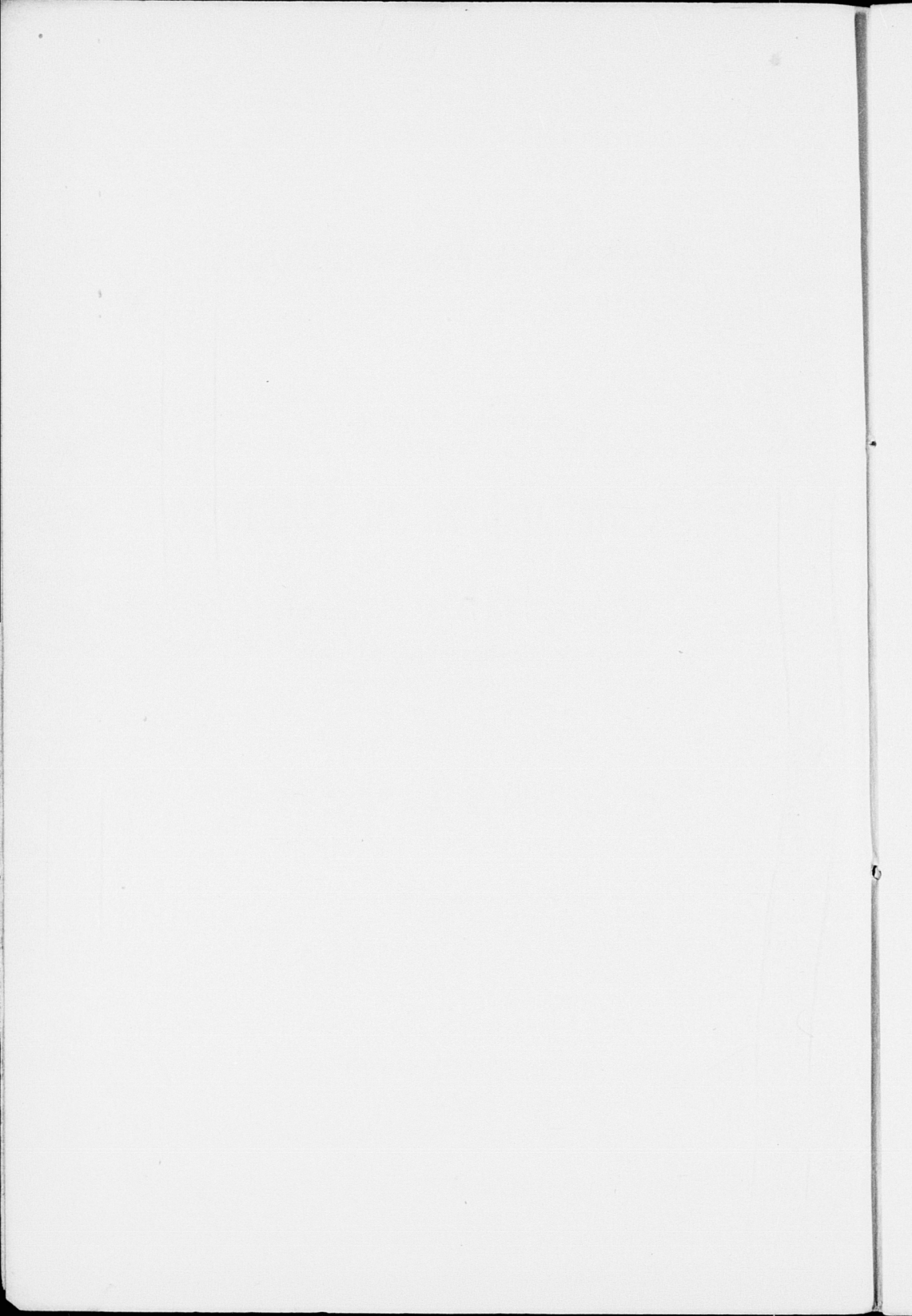
ten dienste der O. R. C. Gemeente
van de bisschoppelijke Klerezie

TE

EGMOND AAN ZEE.



ALKMAAR,
HERM^s. COSTER & ZOON.
1884.



EERSTE AFDEELING.

Omschrijving van het werk.

K e r k.

Het werk der kerk bestaat in het bouwen van eene Kerk met Toren, Sacristijen, Altaren en hetgeen daartoe behoort en in dit bestek omschreven is.

Art. 1.

A f m e t i n g e n.

De lengte der Kerk is buitenwerk, boven het plint gemeten, lang 45 M.

De breedte, boven het plint gemeten 17.92 M.

De hoogte van bovenkant plint, tot bovenkant gootlijst is voor de beide zijgevels en achtergevel 14 M.

De hoogte der voorgevel van bovenkant plint tot bovenkant nok is 20 M.

De breedte der Toren is buitenwerk rondom 3.65 M. breed.

De hoogte der Toren van bovenkant plint gemeten is 32 M.

De bovenkant vloer ligt 80 c.M. boven de straatlijn en wordt als peil aangenomen, welke hoogte op het terrein zal worden aangegeven met een vast teeken.

Art. 2.

G r a a f w e r k.

De aannemer zal het geheele terrein of put tot de voor de fundamenteën vereischte diepte en breedte ontgraven, en zoo noodig schoeiingen zetten om het inkalven te voorkomen.

Art. 3.

Schutting en Loodsen.

Tijdens de uitvoering der werkzaamheden zal de aannemer het geheele terrein moeten afschutten met eene houten schutting van voldoende hoogte. Verder zal de aannemer maken eene bekwame, waterdichte Directie-keet van voldoende grootte volgens latere opgaaf, hierin te maken eene lange teekentafel met kastjes en goed sluitende lade; verder 6 stoelen en eene tafel; in de genoemde keet te metselen eene schoorsteen, om eene kachel te plaatsen, waarvoor de aannemer voor brandstoffen enz. moet zorgen. Verder dit vertrek water, glas en tochtlicht te onderhouden en dagelijks zindelijk te doen aanzuiveren en schoonhouden.

In de onmiddellijke nabijheid van de Directie-keet te maken eene ruime kalkloods, met hokken voor berging van tras, cement en kalk.

Verder eene flinke ruime timmerloods met afzonderlijke berging voor hout en klaargemaakt timmerwerk; deze loods en met goed sluitende deuren te voorzien. Al het bovengenoemde blijft het eigendom van den aannemer en zal door hem, als het geheele werk gereed is, op de eerste aanzegging moeten afgebroken en opgeruimd worden.

Art. 4.

Metselwerk.

Fundament.

Aanleggen als volgt:

Voor de voor- en achtergevel en zijmuren:
ter breedte van 5 steen.

Aanleg der toren: 6 "

Konterforten 8 bij 4 steen

Konterforten van den toren 8 " 8 "

Voor de kolommen 6½ " 6½ "

De binnen konterforten 2 " 8 "

De binnen Altaarmuren $4\frac{1}{2}$ steen.

De overige binnenmuren, allen $3\frac{1}{2}$ „

Deze omschreven aanleggen opmetselen ter hoogte van 30 c.M. en te versnijden met vermindering van 1 steen ter hoogte van 25 c.M.; daarop te versnijden met vermindering van 1 steen ook ter hoogte van 25 c.M.

Van deze fundering metselwerk zal doorlopend worden opgetrokken als volgt: voor de voor-, achter- en zijgevels alles van 2 steen zwaar; voor de toren, zijn achtermuur ter zwaarte van 2 steen; het voorge-deelte der toren te versnijden en opmetselen ter zwaarte van $2\frac{1}{2}$ steen.

Opgaand
metselwerk.

De konferforten der zijgevels en achtergevel optrekken doorlopend ter zwaarte van $2\frac{1}{2}$ bij 5 steen breed. De binnen-konferforten doorlopend een halven steen uitmetselen. De toren-konferforten doorlopend ter zwaarte van 6 bij 6 steen.

Voor de kolommen optrekken ter hoogte van 80 c.M. bovenpeil ter zwaarte van $3\frac{1}{2}$ bij $3\frac{1}{2}$ steen. De binnenaltaarmuren en al de overige binnenmuren, doorlopend optrekken ter zwaarte van 1 steen; in de twee zij-altaarmuren nissen metselen ter diepte van p. m. 60 c.M.

Alle genoemde fundamenteën te metselen van 1e soort beste roode waalmoppen in slappe basterd tras; de vrijstaande kolommen fundering van 1e soort vlakke waalklinkers in sterke basterdtras. Over alle muren konterforten enz. het trasraam te metselen van af 50 c.M. onder peil tot 60 c.M. boven peil.

Soort van steen.

Het trasraam tot peil ter zelfde zwaarte ophalen als het rechtstand van rood beschreven is. Voor het trasraam te verwerken 1e soort vlakke beste waalklinkers in sterke basterd specie.

Voor de opgaande voor-, achter- en zijgevels konterforten, toren enz., van af het trasraam opmetselen, van 1e soort best gelijkkleurig gevelgrauw, waalvorm in basterd tras.

Verschillende
Metselwerken.

Alle, op de teekening voorkomende lichtopeningen, nissen, versnijdingen op de konterforten, afdekkingen op de gevels, rollagen en lijsten, plinten enz. enz. profielsteenen te verwerken, volgens later op te geven profiel.

Tot dracht der stoeptreden het noodige metselwerk van 1e soort rood.

Op eene nader aan te wijzen plaats, moet een bestaande oude regenbak worden opgegraven en geplaatst worden bij zijde der kerkmuur.

De doorloopen in de Kerk, en in de kerkportalen en berghokken, te bevloeren met beste blauwe bakken in slappe basterd tras; hiervoor te rekenen op p. m. 190 □ M.

Voegwerk.

De buitenzijde der voor-, achter- en zijgevels konterforten enz. te versieren met net gesneden voegen, de baarden naar eene rij af te snijden en zindelijk en net opleveren.

Onmiddellijk na de metseling het metselwerk volgens aanwijzing uitkrabben en goed schoonmaken; de specie voor de voegen moet zijn 1 deel zand, 1 deel kalk, $\frac{1}{2}$ deel portlandcement; de rollagen, uitmetselingen, lijsten enz. te voegen met enkele portlandcement.

Het plein, vóór de Kerk, te bestraten met beste gele triesche klinkers, te metselen in basterd tras, en met portlandsche cement te voegen; hiervoor te rekenen op 80 □ M.

Melange der
metselspecie.

De melange der metselspecie moet zijn voor kalkmortel: 5 deel kalk, 4 deel zand; [slap basterd tras: 3 deelen kalk, 1 deel tras en 2 deel zand; basterd tras 2 deel kalk, 1 deel tras, 1 deel zand; sterke tras 3 deel kalk, 2 deel tras.

De speciën moeten met bepaalde inhoudsmaten in tegenwoordigheid van den Opzichter gemeten worden; voor het aanleggen van ieder mortelbed, buiten het toezicht van den opzichter, wordt den aannemer telkens f 25,— van zijne aannemingssom gekort, behalve dat bovendien de daarvan bereide mortel wordt afgekeurd en niet verwerkt mag worden.

Al de metselsteen en moeten vooraf goed met zuiver water begoten worden ten genoegen der Directie. Alle muren vol en zat in de specie te werken met inachtneming, om al de buitenlagen zoodanig te bewerken, dat dezelve eenigszins afwaterend worden gelegd, ten einde doorwateren te voorkomen.

Bewerking der
metselwerken.

Voorts zal de aannemer moeten zorgen, dat er altijd een genoegzaam getal dekplanken voorhanden is ten einde bij het eindigen van den werktijd of bij regen, en gedurende de wintermaanden de muren gedekt te kunnen houden. Bij vriezend weer moet het geheele metselwerk geheel volgens order van den architect met stroo worden bekleed en met de eerste aanzegging weder opgeruimd.

Art. 5.

Steenhouwwerken.

Aan de voor-, achter- en zijgevels, onder de konterforten de navolgende plintstukken te leveren en stellen van escauzijnschen steen.

8 plintstukken hoog 1.40 M., breed 2.00 M. dik 10 cM.					
18	"	"	1.40	"	" 1.60 " " 10 "
40	"	"	1.40	"	" 0.70 " " 10 "
14	kozijndremp.	lang	2.10	" zwaar	0.25 " " 16 "
1	"	"	2.80	"	" 0.25 " " 16 "
4	"	"	0.60	"	" 0.25 " " 16 "
3	stoep treden	"	5.—	"	" 0.40 " " 20 "
6	"	"	3.50	"	" 0.40 " " 20 "
3	"	"	2.—	"	" 0.46 " " 20 "
1	dorpel	"	1.—	"	" 0.20 " " 10 "
6	plintstukjes	"	0.50	"	" 0.50 " " 40 "

Voor de tusschenversieringen der konterforten alsmede de kopstukken, dekljsten, de pilasters der kerk-ingangen met frontespies enz. moet worden geleverd en gesteld van zandsteen genaamd „Larochette”; p.m. 20 kub. meter.

Al deze genoemde steenhouwwerken te bewerken volgens later op te geven detailteekeningen met profielen frijnslag geschuurd en netjes op te leveren.

Art. 6.

Timmerwerken.

Leveren en verwerken de navolgende balken :						
Balklagen.	80 stuks	lang	4	M., zwaar	18 bij 25	cM.
	80	"	3	"	18	" 25 "
	21	"	6	"	18	" 25 "
	28	"	13	"	10	" 25 "
Muurstijlen.	gezamenlijke lengte		120	"	10	" 36 "
Muurplaten.			90	"	10	" 36 "
Koppelplaten.	"	"	10	"	50	" 50 "
Pilaren.	10 stuks	lang	7	"	25	" 30 "
Balklaag.	3 moerbalken	"	6	"	13	" 25 "
Zangkoor.	12 kinderbalken	"	7.50	"	13	" 25 "
	8	"	4	"	20	" 20 "
Torenbalkjes.	20 balkjes	"	7	"	25	" 30 "
Kap. Kerk.	14 drachtbalken	"	17.50	"	25	" 30 "
	14 draagbalken	"	11	"	25	" 30 "
	14	"	3.50	"	18	" 28 "
	28 karbeels	"	2	"	10	" 25 "
	42	"	6	"	13	" 20 "
Spantpooten.	26 stuks	"	5	"	13	" 20 "
	28	"	7.75	"	13	" 25 "
Kapbalken.	12	"	12	"	10	" 25 "
Groote schoren.	22	"	4	"	17	" 25 "
Makelaars.	11	"	3.50	"	13	" 25 "
Stijlen.	26	"	1.50	"	13	" 18 "
Karbeels.	126	"	37	"	13	" 20 "
Gordingen.	10	"	15	"	13	" 20 "
"	5	"	35	"	13	" 20 "
Nok.	1	"	35	"	15	" 25 "
Platen.	2	"	10	"	13	" 20 "
Hoekkepers.	2	"	7	"	13	" 20 "
Torenspits.	24 Spantpooten	"	3.50	"	10	" 25 "
"	8 Schoren	"		"		

8 schoren	lang	2.50 M.	zwaar	10 bij 25 cM.
8 „	„	2.— „	„	10 „ 25 „
12 gordingen	„	2.— „	„	10 „ 20 „
1 makelaar	„	8.— „	„	20 „ 20 „
2 nokken	„	5.— „	„	13 „ 20 „
8 aanloopers	„	4.— „	„	10 „ 20 „
8 kruizen	„	4.25 „	„	23 „ 20 „

De geheele oppervlakte der kap te betimmeren met panlatten, zwaar 4 bij 5 c.M.

De toren te bekleeden met vuren dakbord, dik 2 cM., met vaste ploegen bewerkt; voor den gootbodem greenen hout, dik 5 cM., voor de dakvensters stijlen en bovendorpels, greenen hout, zwaar 10 bij 10 c.M. met 10 bij 15 c.M. onderdorpels; bebording van 3 cM. vurenhout; in de dakvensters te maken luikjes van 3 cM. greenenhout, af te hangen aan gesmeede deurhengsels, volgens detail.

Boven de kap der achtergevel eene kleine torenspits te maken, waaraan een zwaar metalen bel moet worden geleverd en aangebracht.

De torenstijlen lang 7 M., zwaar 20 bij 20 cM.
 Kruisschoren „ 4 „ „ 13 „ 20 „
 dakbeschot zwaar 2 cM.

In de Kerk, voor zoover geen blauwe bakken worden gelegd, te bevloeren met 4 c.M. gr. geschaafde en geploegde deelen; te rekenen op 500 □ M.

Vloeren.

Het zangkoor te bevloeren met 4 c.M. vuren geschaafde en geploegde deelen.

Boven de sacristijen eene balklaag met vloer te leggen waarvoor benoodigd:

21 stuks balken lang 6 M., zw. 13 bij 20 c.M., deze balklaag bevloeren met 32 m.M. geschaafde en geploegde deelen.

De geheele kap bintlaag bevloeren met 32 m.M. geschaafde en geploegde deelen.

Boven de twee zijschepen, het middenschip der kerk,

Welfkappen.

de kerkportalen, boven de altaarnis en volgens teekening, de kruis- en welfkappen te maken.

Voor de schraagbogen dubbel dik hout zwaar 0.07 bij 26 c.M. uit te zagen volgens het op te geven cirkelbeloop en de dubbele dikte met ijzeren revetplaten en beugels te verbinden.

Voor de welfkappen hout, zwaar 5 bij 26 c.M. voor tusschenspanthout en aanloopers hout, zw. 5 bij 26 c.M.

Van alle kruis- en welfkappen zal later de hoeveelheid hout worden opgegeven. Verder al het genoemde te betimmeren met schrooten, zwaar 25 bij 70 m.M. voor het later aan te brengen stukadoorwerk.

Voorts al deze omschreven werken geheel volgens later op te geven constructie en détails en volgens opgave van den Architect.

Buitendeur- en
lichtkozijn.

In den voorgevel te maken 3 deurkozijnen, waarvan één hoog 4.20 M., breed 2.20 M., twee deurkozijnen hoog 3 M., breed 1.50 M., stijlen en toogdrempels van greenenhout, zwaar 15 bij 20 c.M., in deze kozijnen te maken eiken- of teakhouten deuren, dik 6 c.M. met vierkant cirkelpaneelen, zw. 3 c.M., deze deuren af te hangen aan glad gesmeede duimhengsels, geheel volgens latere opgaaf en detailteekening en te sluiten met beste eigengemaakte voordeurssloten, schuiven, grendels enz. enz.

In den voorgevel 3 lichtkozijnen waarvan een, hoog 7 M., breed 2.50 M.; twee, hoog 5.50 M., breed 1.60 M., stijlen en toogdrempels van greenenhout, zwaar 13 bij 20 c.M.

In den achtergevel 4 lichtkozijnen, hoog 5.50 M.; breed 1.50 M., twee lichtkozijnen, hoog 2 M., breed 0.75 M. In de zijgevels 12 lichtkozijnen, hoog 5.50 M. bij 1.80 breed; in de toren 4 lichtkozijntjes, hoog 2 M., breed 60 c.M. In al deze omschreven lichtkozijnen vaste ramen te maken van 5 c.M. dik greenen hout en eikenhouten roeden te maken volgens opgaaf en verdeeling; in 6 ramen moet in de bin-

nenstijlen draairamen gemaakt worden voor het verkrijgen van verse lucht. In de toren aan 4 zijden luchtkozijnen te maken van hout als die der anderen zijn omschreven, tusschen de stijlen schrooten te maken van 5 c.M. greenenhout schuin aflopend aan de buitenzijde.

Voor de binnenkozijnen, 3 stuks, hoog 3 M. breed Binnendeurkozijnen. 1.50 M., stijlen en bovendrempels zwaar 13 bij 15 c.M. in deze kozijnen 3 tochtdeuren te maken van 5 c.M. greenenhout, af te hangen aan deurgengsels, te sluiten met sloten volgens keuze. 7 Deurkozijnen hoog 2.50 M. breed 0.25 M., stijlen en bovendrempels van greenenhout zwaar 10 bij 15 c.M. in deze kozijnen paneeldeuren te maken van 5 c.M. vurenhout, de verdeeling later op te geven; de deuren afhangen aan 3 knieren D. L. n. 6 en te sluiten met beste kamerdeursloten schuiven, knippen enz. palmhouten deurkrukken volgens keuze.

Voor de berghokken nog te maken 4 kozijnen van Binnenbetimmering. greenenhout zwaar 10 bij 15 c.M. met 4 gewone paneeldeuren van 5 c.M. vurenhout, de deuren af te hangen aan 2 knieren D. L. n. 6, te sluiten met le soort kamersloten en palmhouten deurkrukken. Voorts nog 3 kozijnen met dito deuren op het zangkoor, van hout en bewerking als hierboven omschreven. Voor het zangkoor eene balustrade te maken, waarvoor de noodige gedraaide houten balusters met eikenhout dekstuk en rand te plaatsen, verder rondom plinten aan te brengen. De pilaren, welke zich in de kerk bevinden geheel te omtimmeren met geschaafde en geploegde schrootjes; aan de onderkant een basementlijst te maken en aan de bovenkant eene zware kroonlijst alles te bewerken volgens detailteekening, deze omtimmering is ook van toepassing voor de binnenkonterforten met voorsprongen; langs de binnenwanden der kerk rondom lambrizeringen te maken van vergaringwerk, zwaar 4 c.M. met paneelen dik 3 c.M. volgens detailteekening.

Altaren.

Het maken en stellen van 3 Altaren op verhoogde trappen; de Altaren te bewerken als lambrisering van vergaringwerk, zijnde 4 c.M. vuren hout en 3 c.M. vuren paneelen en inleglijsten; de dekbladen gewoon vlak van 4 c.M. vuren hout; de Altaartrappen van 4 c.M. vuren hout en dito vloeren. Het leveren en stellen van een gebeeldhouwde Communiebank, lang p.m. 7 M. met daarvoor knielbank, volgens later op te geven hoogte, breedte en lengte, en détailteekening; het daarvoor benoodigde hout moet zijn Amerikaansch grenen te rekenen op 2 kub. M.; in de sacristijen 2 dubbele kasten te maken voor het bergen van kerkgoederen, de kasten hoog p.m. 3.50 M., breed 4.50 M.; in deze kasten te maken 4 deuren van 4 c.M. vuren hout met paneelen dik 3 c.M. Het ondergedeelte der kasten, en onder de ruimte van het Altaar bergplaatsen te maken met schuifladen van voldoende grootte; iedere lade voorzien van twee flinke handvatten; verder het maken van eene kleedtafel; de betimmering in de sacristijen verder volgens latere aanwijzing; verder alle deuren en ramen te omtimmeren met Architraven, belegstukken en koplatten geheel ten genoegen der Directie.

Voor de zitplaatsen te maken, de navolgende banken; het achtergedeelte der kerk langs de zijwanden 2 stel z.g. heerenbanken, lengte nader te bepalen (in verband staande met het stellen der preekstoel), breed p.m. 2.50 M.; deze banken moeten theatersgewijze oploopen, in drieën verdeeld en met deuren gesloten zijn; het vergaringwerk der banken zwaar 4 c.M. vurenhout, met 3 c.M. vuren paneelen; boven iedere vergaring een schuin dekstuk te maken met vlakke bodem voor berging der boeken; voor de overige zijruimte z.g. sleebanken te maken, iedere bank lang 2.50 M. van 4 c.M. vuren hout, voor vergaringwerk en voor de zittingen dekstukken en bodem 3 c.M. vuren hout verwerken; van al deze genoemde banken zal eerst later de hoeveelheid worden opgegeven gelijk met detailteekeningen daarvoor.

Behalve deze omschreven banken nog een aantal leeringbanken te maken, welke vooraan in de kerk moeten geplaatst worden; deze banken eenvoudig te maken van 4 c.M. vuren hout; voor alle genoemde banken moeten nog knielbanken gemaakt worden geheel doorlopend gelijk de lengte der banken.

Tot toegang naar het zangkoor 2 trappen volgens teekening en nog 3 spiltrappen in de toren; deze 5 trappen te rekenen op p.m. 160 treden, 2 steektrappen met kwarten tot toegang naar de sacristijzolders, te rekenen op 46 treden; genoemde trappen te maken van 4 c.M. greenen houten boomen en treden, stootborden 2 c.M. en wellatten zwaar 2 bij 3 c.M. met profiel

Trappen.

De reeds beschreven balklagen in de toren te bevloeren met 32 m.M. dik geschaafde en geploegde deelen; de lichtkozijnen eenvoudig te omtimmeren.

Art. 7.

Leien dak.

Het dak der toren en dakvensters te dekken met beste blauwe moeselleien, bizonder vast op elkander sluitende en iedere lei met drie geoliede 3 ponds leinagels te spijkeren en te vlechten. De aannemer moet zorgen dat er een 200tal van genoemde leien worden overgehouden, welke het eigendom van het kerkbestuur worden, om bij eventueele gevallen voor reparatiën te kunnen worden gebruikt. Deze leien zijn in de onderhoudstermijn niet begrepen om gebruikt te worden.

Art. 8.

Lood- en zinkwerk.

Voor dekking der nok, hoek- en kilkepers en dakvensters voeglood en verder waar zulks zal worden noodig geoordeeld, te rekenen 5000 kilo lood. Boven- genoemd lood moet wegen 30 of 20 kilogr. per meter.

Al het lood zal in tegenwoordigheid van den archi-

teet of opzichter moeten worden gewogen en genoteerd. Voor minder gebruik zal den aannemer worden gekort en het meerdere worden bijbetaald volgens achterstaand tarief. De goten te bekleeden met zink No. 16, dat zal moeten wegen 7.15 kilogr. per M.; al het zink moet zijn Vieille Montagne. Voor afvoerbuizen te rekenen p.m. 45 M. zinken buis, wijd 10 c.M. met de noodige vergaarbakken.

Boven op de kerk te plaatsen en te leveren 3 ijzeren luchtzuigers van voldoende grootte en volgens latere opgaaft.

Art. 9.

IJ z e r w e r k.

Behalve de hang- en sluitwerken, zoo mede anker-nagels, spijkers, bouten, krammen, schroeven en alles wat reeds in het bestek omschreven is, moet in en aan het kerkgebouw geleverd en aangebracht worden de noodige bindankers, balkankers, koppelplaten, beugels en verder hetgeen zal worden opgegeven, te rekenen op 4000 kilogr. Het ijzerwerk moet, alvorens te worden geplaatst, in tegenwoordigheid van den opzichter worden gewogen en die zal hiervan aantekening houden; al het ijzerwerk dat is aangebracht zonder aan bovenstaande voorwaarden te voldoen, zal niet in rekening worden genomen en beschouwd als niet te zijn verwerkt; het meerdere of mindere ijzerwerk zal volgens tarief verrekend worden. Behalve de reeds genoemde ijzerwerken nog te leveren en verwerken 2 gekoppelde ijzeren getrokken leggers, lang 5 M., hoog 30 c.M., wegende 90 kilogr.; de leggers te verbinden met 3 greenen platen, zwaar 4 bij 25 c.M. en met moerbouten aaneen te verbinden.

Voor het plein der kerk te maken en stellen een gesmeed ijzeren hek met 2 draaiende deuren, het hek lang 19 M., hoog 2 M.; langs de eene zijmuur der kerk een gesmeed ijzeren hek te plaatsen, lang 55 M. en hoog 1.20 M.; deze hekken te maken volgens later op te geven detailteekening en constructie.

Art. 10.

Stukadoorwerken.

Rondom het kerkgebouw plinten aanbrengen van portlandsche cement volgens de hoogte der hardsteen plinten. Voor het een en ander nog te rekenen op 6 vaten portlandsche cement. Tegen de onderkanten der schrooten door het geheele kerkgebouw, sacristien, kerkportalen, onderzoldering van het zangkoor, kasten enz. te berieten met best droog maasriet, bevestigen met gegloeid koperdraad. Hierover aan te brengen, alsmede ook op al de muren, den eersten grond in kalkmortel. Zoodra deze grond voldoende droog is, hierover de tweede grond van dezelfde specie vlak onder de rei te bewerken en voorts alles goed en zuiver vlak onder de rei en profielen met gips af te stukadooren. Over de gewelven en bogen de noodige stralen en pezen volgens profiel; de muren der toren geheel in grove kalk vlak pleisteren.

Art. 11.

Glas- en schilderwerk.

Alle omschreven ramen en lichtopeningen te beglazen met matglas, aan te stoppen met lijvige stopverw en schoon op te leveren. Al het genoemde moet vóór het plaatsen tweemaal gemenied worden en goed droog zijn. Het ijzerwerk, dat in het gezicht komt, tweemaal oververwen. Het ijzeren hekwerk 4 maal te schilderen. Het houtwerk, dat aan de lucht blootgesteld is, tweemaal gronden, stoppen, overgronden en opschilderen in kleur volgens keuze.

De buitendeuren 2 tweemaal te oliën en 2 maal te lakken, al het binnenhoutwerk te gronden, stoppen, overgronden en opschilderen in kleur volgens keuze; tot het binnenschilderwerk behoort: de pilaren en konterforten als zandsteen, de zoogenaamde heerenbanken en sleebanken in houtkleur, de overige banken gewone

kleuren; al de binnendeuren, tochtdeuren, lambriseering, balustrade met balusters in houtkleur te schilderen en 2 maal te lakken; de ramen en het overige houtwerk in gewone kleuren, volgens keuze te schilderen.

TWEEDE AFDEELING.

Pastorie.

A f m e t i n g e n.

De pastorie zal eene breedte verkrijgen van 11.60 M. buitenwerks en diep 14 M., de bovenkant huisvloer ligt 80 c.M. boven de straatlijn en wordt als peil aangenomen; hoogte der huisverdieping van B.K. vloer tot B.K. vloer 4.20 M., hoogte der bovenverdieping van B.K. vloer tot B.K. vloer 4 M. Hoogte van B.K. vloer tot kapbalk 3.20 M., van kapbalk tot nok 2.50 M.

Onder de huisverdieping volgens teekening een kelder te maken, hoog 2.20 M. Verdere afmetingen en verdeeling volgens teekening en latere aanwijzing.

Art. 12.

G r a a f w e r k.

Voor de fundeeringen en kelder de noodige ontgravingen te doen. Voor fundeering ter diepte van 2 M. onder peil en kelderverdieping p m. 3 M. onder peil, voor fundeering der keldermuren 4 M. onder peil.

Art. 13.

M e t s e l w e r k.

Fundament.

Aan te leggen als volgt:

voor de voor-, achter- en zijgevels ter breedte van 3 steen, hoog 30 c.M. daarop te versnijden met vermindering van 1 steen, hoog 25 c.M., daarop te versnijden met vermindering van 1 steen hoog 25 c.M.,

verder een halve steen vermindering hoog 20 cM., deze fundeeringaanleg is ook op de keldermuurfundeering van toepassing. Voor de binnenmuren aan te leggen 2steen met vermindering van een halve steen, volgens teekening.

De voor-, achter- en zijgevels van af de fundeering tot de volledige hoogte volgens teekening opmetselen ter zwaarte van één steen breedte, de binnenmuren zwaar een halve steen.

Opgaand
metselwerk.

Alle genoemde fundamente te metselen van eerste soort roode waalmoppen in slappe basterdtras, over alle muren het trasraam te metselen van 60 c.M onder- en 60 c.M. boven peil.

Soort van steen.

De zwaarte van het trasraam tot peil terzelfde hoogte ophalen als voor het rood omschreven is. Voor het trasraam te verwerken 1e soort vlakke waalklinkers in sterke basterd tras.

Voor de opgaande muren als voor-, achter- en zijgevels te verwerken 1e soort gelijkkleurig gevelgrauw in basterd tras, voor de binnenmuren 1e soort roode waalmoppen in kalkmortel.

Op aan te wijzen plaats te metselen een welput voldoende diep en p.m. 1 M. wijd. Op deze genoemde put te leveren en stellen een houten pomp met zuiger en toebehooren.

Diverse
metselwerken.

Het metselen van een regenbak diep ongeveer 2.50 M. in 't vierkant.

De welput te metselen van mondsteen in slappe basterd tras; voor de regenbak de zijwanden ter zwaarte van 1 steen te gebruiken vlakke regenbakklinkers in sterke tras, voor den bodem eene vlakke laag met verglaasde roode bakken in sterke tras; op de regenbak een mondsteen te metselen. De keldervloer te leggen van 1e soort roode verglaasde bakken zoomede de wanden ter hoogte van 1 M. boven den vloer in sterke tras.

Volgens teekening, gelijktijdig met het opgaande werk op steekwelfjes zwaar $\frac{1}{2}$ steen te metselen de

Schoorsteen.

schoorsteen, met de noodige rook en wasemkanalen; de stoelen der schoorsteen van rood in slappe tras de boezems en kanalen van goudsche steen in kalkmortel, de pijpen buitendaks van grauwe leidsche steen in slap basterd tras en te voegen met dezelfde specie, op de kanalen de noodige potten te plaatsen. Langs de pastorie tot afscheiding van den tuin en omliggende erven een ringmuur te metselen zwaar $\frac{1}{2}$ steen op 1 steen fundeering, hoog 40 c.M.; in den muur om de 2 M. uitmetselingen te maken ter zwaarte van 1 steen de muren te metselen van miskleurig hardgrauw in slappe basterd tras en af te dekken met een 1 steens rollaag van klinkers in sterke basterd tras. De keukenschoorsteen geheel met verglaasde witte tegeltjes bezetten alsmede de privaten 6 rijen boven den bril.

Nog zal tot het metselwerk behooren het metselen van een tusschengang, met poort aan de voorgevelzijde tot afscheiding van kerk en pastorie; de breedte der gang volgens latere opgaaf, de muren van den tusschengang te metselen op eene $1\frac{1}{2}$ steens fundeering, hoog 50 c.M. de opgaande muren zwaar 1 steen van miskleurig hardgrauw in slappe basterdtras.

Voegwerk.

De voor-, achter- en zijgevels, de tusschengang en fundeering alles te voegen met net gesneden voegen zooals voor de kerk is omschreven overigens de muren van binnen volgooien en afkwasten.

De melange der metselspecie en de bewerking der metselwerken evenzoo als voor de kerk is beschreven.

Art. 14.

Steenhouwwerk.

Escausijnsche steen.

Aan den voor- en achtergevelplinten aan te brengen te zamen lang 23.50 M., hoog 60 c.M., dik 6 c.M., met schuinen kant en frijnslag te bewerken.

22 kozijndrempels lang 1.50 M., zwaar 13 bij 28 c.M.

2 stoeptreden „ 6.50 „ „ 20 „ 30 „

8 huisdrempels „ 20 „ 25 „

2 treden	lang 1.60 M., zwaar 20 bij 25 c.M.
3 "	" 2.30 " " 20 " 25 "
14 neuten	hoog 0.30 " " 10 " 25 "
Een gootsteen	lang 0.70 " bij 18 en 55 "

In de tochtput marmer bakken te leggen en rondom marmeren lambriseringen aan te brengen met dekstuk een marmeren aanrechtblad met dito spatstukken.

De aannemer zal moeten leveren en stellen 5 stuks marmeren schoorsteenmantels te rekenen te zamen op f 300,— of hem tegen korting van dit bedrag de mantels naar keuze des besteders te koopen; het stellen is voor aannemers rekening.

Al het marmerwerk netjes te schuren en op te leveren.

Art. 14.

T i m m e r w e r k.

Voor de noodige balken te leveren en verwerken Balken en vloeren.
60 vuren balken lang 11.40 M., zwaar 10 bij 25 c.M., de noodige ravelingen voor trappen en schoorsteen van dezelfde zwaarte voor den tusschengang de noodige balkjes voor onder- en bovenvloer zwaar 10 bij 15 c.M., de balklagen te bevloeren met 32 m.M. geschaafde en geploegde deelen.

Het leveren en daarstellen van een kap van vuren hout netjes en zindelijk geschaafd, hiervoor te plaatsen 16 spanten, volgens teekening; spanten, nok, gordingen, kapbalken, karbeels, alles van hout, zwaar 8 bij 23 c.M.

Bekapping.

Makelaar zwaar 25 bij 25 c.M.

Gootbodems en boeien van 4 c.M. greenenhout, de geheele kap te beschieten met geschaafde en geploegde deelen zwaar 20 c.M.

In de kap te maken 4 dakkapellen van greenenhout zwaar 10 bij 10 c.M., waarin draairaampjes te maken aan den voorgevel een hijschbalk te maken van voldoende lengte, zwaar 15 bij 20 c.M., te betimmeren met befs, lijst enz.

Aan de voor- en achtergevel te maken eene lijst,

zwaar 80 bij 40 c.M., verbonden aan een raam van regelwerk, zwaar 8 bij 10 c.M. en de noodige klossen, alles van greenenhout, de geheele kap te voorzien van rondlopende lijsten en banden volgens teekening.

Buitendeur- en
lichtkozijnen.

In den voor- en achtergevel te stellen en met de noodige ankers te verankeren de volgende deur- en lichtkozijnen.

Een voordeurkozijn hoog in den dag 3.50 M., breed 1.25 M.

In den achtergevel 2 deurkozijnen, hoog 3.50 M., breed 1.60 M., 1 dito hoog 3.50 M., breed 1 M.

3 Deurkozijnen in den tusschengang hoog 2.60 M., breed 95 c.M., al deze kozijnen van greenen hout, zwaar 10 bij 15 c.M. met kalven zwaar 10 bij 10 c.M.

In deze kozijnen deuren te maken volgens teekening, zwaar 5 c.M. greenenhout met 3 c.M. greenen paneelen in de buitendeur schuiflijsten en verder alles volgens detailteekening, de deuren af te hangen aan 3 knieren no. 6 en te sluiten met beste sloten, schuiven, krukken enz. enz. nog in de poort van den tusschengang het maken en stellen van 1 kozijn van greenenhout zwaar 15 bij 18 c.M. daarin te maken 1 stel dubbele deuren van 5 c.M. greenenhout met vierkante paneelen, dik 3 c.M. in schuiflijsten; deze deuren af te hangen aan gesmeede duimhengersels volgens detail en te sluiten met slot, grendel en ijzeren boom.

In de voorgevel te maken 10 lichtkozijnen hoog 2.60 M. breed 1.30 M. in de achtergevel 5 lichtkozijnen van dezelfde afmeting en 2 M. hoog 2.60 M. breed 0,60 M. al deze kozijnen van greenenhout zwaar 10 bij 15 c.M. bovendrempels 15 bij 15 c.M. in al deze kozijnen schuiframes te maken van 5 c.M. greenenhout te verdeelen volgens teekening. In de zijgevels te maken 5 lichtkozijnen hoog 2.30 M. breed 1.15 M. stijlen en drempels zwaar als hierboven omschreven. In deze kozijnen schuiframes te maken van 5 c.M. greenenhout, alle ramen voorzien van tegengewichten, ijzeren raamschijven, koorden, koperen raamsluitingen en koperen belegschroeven.

Voor de huisverdieping te leveren en stellen 8 ko- Binnendeurkozijnen
zijnen hoog 2.20 M. breed, 0.85 M. en van greenen- en deuren.
hout zwaar 10 bij 12 cM. een briséedeurkozijn hoog
2.20 M. breed 1.50 M. in deze kozijnen paneelen deuren
met 3 paneelen, de deuren van 5 cM. vurenhout
paneelen 25 mM.

Een tochtpuikozijn met glazendeur en sneiraam
kozijn hout 12 bij 15 cM. deur 5 cM. vurenhout met
25 mM. onderpaneel, de verdeeling der ruiten nader
op te geven. Op de bovenverdieping 10 kamerdeur-
kozijnen hoog 2.20 M. breed 85 cM. Een briséedeur-
kozijn hoog 2.20 M. breed 1.50 M. Stijlen en drempels
van hetzelfde hout als hierboven omschreven.

In deze kozijnen 5 cM. vurendeuren te maken gelijk
hierboven omschreven, onder alle kozijnen eikenhouten
onderdrempels te maken zwaar 0.05 cM. Op de zol-
derverdieping 3 deurkozijnen hoog 2.10 M. breed 0.80
M. stijlen en drempels zwaar 10 bij 10 cM. in deze
kozijnen 3 paneelen deuren zwaar 4 cM. met 2 paneelen.
Al de reeds genoemde deuren netjes in elkander
te maken mét vaste schaaf en de paneelen aan beide
zijden geboscht, de deuren aftehangen aan 3 ijzeren
kraalfitsen; de briséedeuren schuivend te maken, te
sluiten met beste kamerdeursloten, palmhouten kruk-
ken, sluitplaten en verder toebehooren.

De onderkanten der balken, trappen en portalen op Binnensbetimmering.
afstanden van 4 cM. te berasteren met drooge vuren-
schrooten zwaar 22 bij 70 mM.

In de voorkamer en tuinkamer 4 kasten te maken
waarvoor moet gesteld worden dubbel schotwerk dik
30 mM. aan één zijde netjes geschaafd, deze kasten
volgens teekening te betimmeren met schuine portieken
van vergaringwerk zwaar 4 cM. vurenhout en ge-
boschte paneelen volgens de deuren, de kastdeuren dik
4 cM. vurenhout en 25 mM. paneelen, welke aan de
binnenzijde worden geboscht, in de huiskamer een
kast met planken, op nader aan te wijzen plaats; al
het hout voor de kasten zwaar 4 cM. en volgens keuze

de kasten in te richten op verlangen van den besteder, de kastdeuren af te hangen aan behangkniereu en te sluiten met beste kastsloten sluitplaten enz. Onder de ramen lambrizeeringen aan te brengen van vergaringwerk, zwaar 4 cM. paneelen 25 mM. zuiver te schaven en geboscht, verder af te timmeren met dekstuk en lijst.

In de keuken te maken een glazenkast, van regelwerk zwaar 5 bij 12 cM. met paneelen onderdeurtjes; het schotwerk der kast zwaar 30 mM., deurtjes zwaar 4 cM. de deuren te sluiten volgens opgave, een aanrechtbank waarop het omschreven marmerblad, waarvoor te stellen regelwerk zwaar 4 cM. onder de aanrechtbank een turfkist, en kastjes te maken volgens latere opgaaf in genoemde kasten de planken bij te leveren, de keukenschoorsteen te betimmeren met een eenvoudige vlakke mantel; in de dwarsgang te maken een privaatkast, waarvoor het noodige schotwerk zwaar 30 mM. met beugelingen te bewerken; in dit privaat een vaste en twee losse brillen met gedraaide deksels; voor de zitting een los voorschotje te maken voor het uithalen der tonnen; in den zijmuur een vierkant gat te sparen, waarin een kozijn met goedsluitend luik te maken.

Bovenverdieping.

De bovenverdieping te verdeelen volgens teekening, waarvoor de reeds omschreven $\frac{1}{2}$ steens muren te plaatsen. Op de beide studeerkamers 3 hangkasten te timmeren met schuin portiek bewerkt, het hout zwaar 4 cM., de deuren en portiek vergaringen van 4 cM. vuren hout; nog op genoemde kamers te maken en stellen, zoover de ruimte zulks toelaat, twee eenvoudige boekenkasten met de noodige planken op keeplatten, al het hout zwaar 30 mM., de pilasters te omtimmeren met koplijstjes en daarboven een eenvoudige kroonlijst aan te brengen. Op al de overige slaap- en logeerkamers een kast te maken van schotwerk dik 30 mM., met 4 cM. paneelen deuren; de kastdeuren af te hangen aan behang- of gewone knieren naar verkiezing, of de kasten worden behangen of geschilderd en te

sluiten met beste instekende kastsloten en sluitplaten. Onder alle ramen lambriseeringen aan te brengen met dekstuk en lijst en geboschte paneelen, alles van hout als die der vorige omschreven.

Voorts het maken van een tweede privaatkast van hout en bewerking als de vorige omschreven; alle muren, welke worden behangen, te betengelen met schrooten zwaar 2 bij 10 c.M. en rondom stoelplanken te maken. Verder alle genoemde deur- en raamkozijnen te omtimmeren met architraven, koplatten, belegstukken volgens details; in alle kamers, gangen, portalen en langs de trappen plinten aan te brengen, hoog 12 c.M., langs de schoorsteen en smeerstukken te timmeren. Overigens alles netjes en zuiver af te werken ten genoegen der Directie. De zolder te verdeelen in drie kamers volgens keuze der besteders; hiervoor te verwerken geschaafde en geploegd schotwerk, zwaar 30 m.M.; op 2 kamers een bedstede met toebehooren te timmeren en op iedere kamer een hangkast te maken, verder eenvoudig aftimmeren en rondom plinten aan te brengen. Op zolder te maken 1 stel droogarmen met de noodige geschaafde ronde drooglatten.

De trappen te maken volgens teekening, de boomen, treden en kuipstukken zwaar 4 c.M., stootborden dik 2 c.M., wellatten 4 bij 5 c.M., de leuning en wrongen van iepen hout; op iedere trap een gedraaide en gebeeldhouwde hoofd baluster te plaatsen, de leuning te laten dragen op ijzeren balusters à 60 cents per stuk; naar den kelder een steektrapje met kwartslag zonder stootborden te maken; al de trappen netjes en zindelijk te schaven en te maken van Amerikaansch greenen hout zonder eenige gebreken.

Trappen.

Art. 20.

Stukadoorwerk.

Al de kamers, gangen en portalen tegen de plafonds en achterkant der trappen te berieten met best droog

Metselwerk.

maasriet, te bevestigen met gegloeid koperdraad. Hierover aan te brengen, zoo mede de gang- en overige muren den eersten grond, in kalkmortel, zoodra deze grond goed droog is, hierover de tweede grond van dezelfde specie vlak onder de rij te bewerken en vervolgens atwerken met pleisterkalk met gips vermengd. De huis-, zij- en tuinkamer, de plafonds versieren met buiten- en binnenlijst-, hoek- en middenstukken, alles volgens keuze en opgaaf, evenzoo de beide studeerkamers te bewerken; de overige kamerplafonds eenvoudig vlak met band te bewerken; in de keuken evenzoo eenvoudig plafond met band en de muren helder wit opleveren.

De schoorsteen te versieren met pilasters, spiegel- en kroonlijsten met versiering, alles volgens later op te geven detailteekeningen. De huisgangmuren te verdeelen in vakken waarop spiegellijsten moeten getrokken worden; de plafonds der gangen eenvoudig vlak met band; in de tochtput een klein middenstukje en perklijstje aanbrengen; de keldermuren, zoover deze niet met bakken zijn bezet, te pleisteren in grove kalk en zuiver vlak oppleisteren, langs den voorgevel volgens detailteekening een getrokken lijst te maken van portlandsche cement, zoo ook kopstukken der voorgevel top.

Art. 16.

Lood- en Zinkwerk.

De goten rondom het gebouw te bekleeden met zink No. 14, de kap geheel te dekken met zink No. 13, voor de onderkap zinken ruitbedekking volgens opgave en het bovengedeelte met roeflatten te bewerken.

De overdekte tusschengang te dekken met zink No. 13, zoomede de zijwangen der dakvensters en hijschbalk. voor afvoer van hemelwater de noodige zinken pijpen wijd 8 c.M. met dito vergaarbakken.

Al het zink moet zijn de la Vieille Montagne.

Voor de zalingen langs de schoorsteen voeglood

en stellood te rekenen op 500 K. G. hiervan zal aantekening worden gehouden en gewogen in bijzijn van den Opzichter, het meerdere of mindere zal volgens tarief worden verrekend.

Behalve deze genoemde loodwerken nog te leveren een dubbele looden pomp met 2 afzonderlijke zuigers en looden pijpen van voldoende lengte, het lood voor de bakken zwaar 32 K.G, voorts het leveren en aanbrengen der benoedigde koperen kranen en wekkers.

Voor de gootsteen een getrokken looden pijp van voldoende lengte.

Voor de schoorsteen en nissen koperen nisbuizen te leveren.

Art. 17.

IJzerwerken.

Behalve de reeds omschreven ijzerwerken nog te leveren en aanbrengen voor beugels, ankers, koppelen en schoorsteenijzers 300 K.G. In de keukenschoorsteen een gegoten ijzeren plaat te leggen voor de kamerschoorsteen, waar zulks wordt vereischt gegoten ijzeren platen; van het gesmeede ijzerwerk moet aantekening gehouden en gewogen worden.

Art. 18.

Glas- en Schilderwerk.

Al het ijzer- en houtwerk hetgeen met metselwerk in aanraking komt, alvorens te plaatsen tweemaal te meniën.

Al het buitenhoutwerk te gronden en stoppen, tweemaal overgronden, deuren en ramen plamuren, tweemaal overgronden, nogmaals overgronden en opschilderen in kleur volgens keuze. Het binnenschilderwerk bestaat in alle hout wat in 't gezicht komt te schilderen, uitgezonderd de vloeren, kap en bovenkant trappen. Het houtwerk te gronden, stoppen, tweemaal overgronden en opschilderen in kleur volgens keuze;

de deuren, gangen, privaten en keuken als houtkleur te schilderen en tweemaal te lakken; alle bossingen van deuren, lambriseringen, koplatten enz. moet met kleuren van de andere afgezet worden; de trappen tweemaal te oliën en lakken, de leuningen en hoofdbalusters te kleuren en in roode wrijfwas opwrijven; de ijzeren balusters der trappen te bronzen, de zolderkamer zoowel buiten als binnen 4 maal te schilderen in kleur volgens opgave.

Alle ramen der voor-, achter- en zijgevels en andere lichtopeningen te beglazen met helder wit fransch dubbel dik glas, al deze ruiten goed te pennen en aanstoppen met lijvige stopverw, de tochtdeur, tuinkamerdeuren en sneiramen te beglazen met moeseline-glas volgens keuze, de dakvensters met enkel dik fransch glas, zoomede de keukenkast.

Art. 19.

Behangwerk.

Alle kamers te bespannen met best Engelberger behangsellinnen met dubbele rijen vertinde spijkers te spijkeren. De deuren welke behangen worden met **T** zink te voorzien; alles beplakken met stevig grondpapier en over te plakken met meubelpapier; voor de slaap- en logeerkamers à 40 cent de rol, voor studeerkamers à 60 cent de rol. De twee beneden kamers in vakken behangen waarvoor meubelpapier à 80 cents de rol met daarbij behoorende randen en bossingen, alles volgens keuze.

Art. 20.

DERDE AFDEELING.

Voorschriften voor de uitvoering voor Kerk en Pastorie.

Algemeene regelen en bepalingen.

De Algemeene voorschriften voor de uitvoering en onderhoud van werken onder het beheer van het de-

partement van Binnenlandsche Zaken van den 12 Sept. 1882 No. 6, afdeeling Waterstaat A zijn geheel op dit werk van toepassing en worden aangeduid met de letters A. V., zijn verbindend en worden beschouwd als letterlijk, voor zoo verre geen uitdrukkelijke afwijkingen worden bepaald, in dit bestek te zijn ingelascht.

De metselwerken uit te voeren overeenkomstig de A. V.; de lagen zuiver waterpas te verdeelen op de profielen en vol en zat in de specie te werken, niet kleiner dan halve steenen mag worden gebruikt. Het metselwerk mag volstrekt niet met vallende of staande tanden worden opgetrokken, maar alles moet rondom gelijk worden opgemetseld; de stootvoegen moeten zuiver te lood boven elkander liggen.

Alle steen goed doorbakken, vlak, van gelijke grootte en aan de monsters voldoende.

Het steenhouwwerk uit de groeve van Escausine Steenhouwwerken. moet aan dagzijden worden voorzien van een nette frijnslag, glad geschuurd, en bewerkt volgens détailteekeningen.

Alle timmerwerken moeten met de meeste zorg en oplettendheid, en naar de regelen der kunst worden gemaakt, volgens detailteekeningen en opgave, de lasschen zooveel mogelijk op een ondersteuningspunt te brengen; de lengte voor lasschen, klossen enz. wordt niet in rekening gebracht. Alle lijsten zullen naar teekening op ware grootte worden uitgeslagen en volgens op te geven constructie worden vervaardigd. Timmerwerk.

Alle lood zal zijn fijn en dicht rol of geplet lood van gelijke dikte.

Alle zink Belgiesch, van de Société de la Vieille Montagne.

Alle lood of zink en gesmeed ijzer, dat verwerkt Lood- en Zinkwerk. zonder te zijn gewogen in tegenwoordigheid van den Opzichter, verbeurt de aannemer ten voordeele van den besteder, en wordt dit beschouwd als niet geleverd.

Al het glas zonder blazen, draden of andere gebreken, de verf onvervalscht, bestaande uit zuiver Schilderwerk.

lood- en zinkwit, vermengd met rauwe en gekookte oliën, standolie enz. Bij ieder keer schilderen zal door den Opzichter nauwkeurig aanteekening worden gehouden, waarvoor de aannemer verplicht is, den Opzichter bij ieder keer schilderen, hem dit mede te deelen.

Art. 21.

Keuring der bouwstoffen.

Alle bouwstoffen moeten aan de keuring van den Architect voldoen.

De aannemer is verplicht bij het aanvoeren der materialen aan den Architect intijds daarvan kennis te geven omtrent de plaatsing en keuring. De keuring geschiedt zooveel mogelijk bij het werk en al het afgekeurde moet terstond van het werk verwijderd worden op boete van f 25,— bij iedere overtreding.

Wanneer afgekeurde materialen verwerkt worden of ongekeurd gebezigd zijn, zal de aannemer mede f 25,— gekort worden, en hij verplicht zich de afgekeurde bouwstoffen af te breken en uit te nemen.

Wanneer materialen onder de bewerking niet deugdelijk bevonden worden en tegenslaan, zullen dezelve worden afgekeurd en door betere worden vervangen. Wanneer mocht blijken of voorkomen dat steenen, welke op schip zijn goedgekeurd en onder het lossen voorkomen niet te voldoen aan de monsters, mag geen van de afgekeurde worden getransporteerd of op het terrein gebracht worden om te verwerken. Bij de keuring zal de aannemer alle zoodanige hulp van werklieden en gereedschappen verleenen, als van hem door den architect wordt verlangd. Nog is de aannemer verplicht, op aanvraag van den architect, een teeken te leveren om de goed- en afgekeurde materialen te merken.

Art. 3.

Verplichtingen van den aannemer.

Indien de aannemer niet voortdurend op het werk kan tegenwoordig zijn, is hij verplicht een bekwaam

persoon als gevolmachtigde van zijnentwege op het werk aan te stellen, echter geheel naar genoegen van den architect. Deze persoon moet gemachtigd zijn om in alles als principale aannemer te handelen, blijvende de aannemer evenwel voor al het werk, gedurende zijne afwezigheid uitgevoerd, verantwoordelijk. Bovendien is de aannemer verplicht op iedere aanvraag van den architect in persoon op het werk te komen. Het werk mag noch geheel, noch gedeeltelijk aan andere personen worden overgedragen, zonder toestemming van den architect. Bij de uitvoering van het werk is de aannemer verplicht om de orders van den architect, ten aanzien van de wijze van bewerking, naar den eisch van deugdzaam werk overeenkomstig het bestek, stip- telijk te volgen, te zorgen dat dit mede door zijne onderbazen en arbeiders geschiedt en alzoo de goede orde gehandhaafd wordt. Alle onbekwame en onwillige werklieden, zoo ook des noods de onderbazen, die on- geschikt worden bevonden deze werken te besturen, zullen op aanzegging van den architect verwijderd moeten worden. Wanneer het getal werklieden niet genoegzaam is, zal hierin, na voorafgaande aanmaning door den architect, ten koste van den aannemer en des noods met hooger daggeld, worden voorzien. Op Zondagen en algemeen erkende Christelijke feestdagen mag aan deze werken niet gearbeid worden. Onvol- doend of slecht werk of gebrekkige samenstelling van een of ander gedeelte, moet dadelijk vernieuwd en verbeterd worden ten koste van den aannemer. De aannemer is verplicht, om op daartoe gedane aanvraag, de vereischte hulpmiddelen van geschikte personen, maatstokken, waterpassen en de noodige gereedschap- pen ten gebruike te stellen van den architect. De aan- nemer neemt voor zijne rekening alle schaden die ge- durende de werkzaamheden kunnen ontstaan, van welken aard deze ook zijn mogen, als: storm, regen, vorst, brand, diefstallen enz. tot aan de verschijning van de volledige oplevering.

De aannemer is gehouden alle timmer- en steenhoutwerken zooveel mogelijk op het terrein en in de timmerloodsen te laten klaar maken; werkzaamheden welke niet in deze onmiddellijke nabijheid van het werk worden vervaardigd en toch op het werk worden gebracht, mogen niet worden gebezigd en worden als afgekeurd beschouwd.

Art. 23.

Bijlegging van geschillen.

Ingeval er verschil ontstaat tusschen den besteder en den aannemer, hetzij over eenige werkzaamheden, of andere punten of bepalingen in dit bestek, zal de aannemer in geen geval zijn toevlucht tot den gewonen rechter mogen nemen. maar hij verbindt zich geheel te onderwerpen aan de beslissing van den besteder, dat is het Kerkbestuur en den architect. Overigens, hangende het geschil, zullen de werkzaamheden moeten worden voortgezet en al de daaruit vloeiende onkosten zijn voor aannemers rekening.

Art. 24.

Kwaliteit en verband van den aannemer en de borgen.

De aannemer is verplicht 2 soliede borgen te stellen geheel ten genoegen der Directie, welke zich in solidium verbinden, voor de juiste naleving van al de artikelen in dit bestek vervat, onder afstand, van alle voorrechten van uitwinning, schuldplitsing of andere dergelijke zaken. De borgen zijn, zoo te zamen als ieder afzonderlijk, als principale fcontractanten evenals de aannemer zelf aansprakelijk, bij overlijden van den aannemer moet het werk door de borgen worden voortgezet.

Art. 25.

Duisterheden en vergeten zaken.

Zoo er over de juiste uitdrukking in dit bestek of op de teekeningen verschil van gevoelen ontstaat,

blijft geheel de beslissing aan den Architect. Mocht er vergeten zijn in het bestek eene of meerdere zaken op te noemen die naar den aard van dit werk daartoe behooren en voor de goede oplevering onmisbaar zijn dan is de aannemer verplicht die werken uit te voeren als waren ze letterlijk in dit bestek omschreven, en verbindt hij zich daarvoor niets in rekening te brengen.

De maten en getallen zijn ten gerieve van den aannemer zooveel mogelijk in dit bestek opgegeven, doch geenszins verbindend, daar bij ontdekking van mogelijke abuizen geen schadevergoeding zal worden betaald.

Art. 26.

Leverantiën, Werktuigen, Gereedschappen enz.

Alle leverantiën van materialen, transporten, tolgeden, werktuigen en gereedschappen zoo ook de noodige arbeidsloonen, in één woord alles wat tot de uitvoering van het werk vereischt wordt, komt zonder onderscheid ten laste van den aannemer. Omtrent het stellen van steigers zal de aannemer den architect raadplegen. Indien de steigers of andere middelen voor de uitvoering benoodigd te zwak bevonden worden, zoodat hierdoor ongelukken zouden kunnen ontstaan, is de aannemer verplicht die steigers of andere werktuigen, direct ten genoegen van den architect te verbeteren of te vernieuwen voor aannemers-rekening.

Art. 27.

Macht van den besteder en den architect.

Terwijl de besteder zich bij de uitvoering der te bouwen werken alle macht voorbehoudt, zal er steeds overeenkomstig de bevelen van den architect gehandeld worden, die door den besteder met het beheer over het geheele werk is belast geworden, en dagelijks op het werk zal zijn. De aannemer is gehouden zich ten allen tijde daaraan te onderwerpen.

Eindelijk wordt bepaald, dat de verzuimen, overtredingen en handelingen tegen de bepalingen in dit bestek, tegen den aannemer te constateeren of om hem in verzuim te stellen, in geen geval eenige in verzuimstelling, sommatie of andere dergelijke acte noodig is, maar bij eenvoudige verklaring van den architect kan geschieden of enkel door verloop van een bepaalden tijd plaats vindt. Zoodra de directie tijdens de uitvoering der werken goed mocht vinden minder of meerdere werken uit te voeren dan in het bestek bepaald, zal de aannemer volgens tarief worden bijbetaald of gekort worden met 10 procent vermindering.

Art. 28.

Begin en voltooiing.

Onmiddelijk na de te bekomen approbatie zal de aannemer een begin moeten maken met de werkzaamheden en het zoodanig met kracht en spoed voortzetten dat het geheele werk wordt opgeleverd den 1en Maart des jaars 1886. De aannemer zal daarna het geheele werk voor zijne rekening moeten onderhouden 6 achtereenvolgende maanden, en de gebreken die er alsdan mochten voortkomen, op de eerste aanzegging van den architect herstellen voor zijne rekening. De aannemer moet beide gebouwen voor zijne rekening laten assureeren tegen brandschade en telkens te verhoogen en de polis in handen des besteders stellen. Bij niet tijdige oplevering als gestelde termijn, verbeurt de aannemer dagelijks eene geldboete van f 15,—, welke van zijne aannemingsom zal worden gekort.

Art. 29.

Tarief.

Ingeval van meerdere of mindere werken als in het bestek zijn omschreven uit te voeren, zal volgens dit tarief het meerdere of mindere worden verrekend.

1 kub. Meter waalmoppen, rood	f	23,—
1 „ „ gevelgrauw in slappe basterd „		25,—
klinkers in sterke tras . . „		27.50
escauzijnsche steen . . . „		240,—
1 vierk. Meter marmer		12,50
1 kub. Meter vuren hout voor binnenbetimm. „		120,—
1 „ „ greenen hout		110,—
1 kilogr. gesmeed ijzer		25,—
gegoten „		17,—
1 „ „ lood met soldeer		,50
1 „ „ zink met soldeer		,60

Onder deze prijzen zijn begrepen alle leverantie en arbeidsloon.

Art. 30.

Wijze van betaling.

De betaling geschiedt in 6 termijnen, als volgt:

De eerste termijn groot 15 procent der aanneemsom vervalt wanneer het metselwerk tot den bovenkant hardsteen is opgetrokken en alle metselsteen op het terrein aanwezig is. De tweede termijn, groot 20 procent der aanneemsom, vervalt wanneer het kerkgebouw zoover is opgemetseld, totdat de kap gesteld kan worden, en de fundamenten van de pastorie zijn gemetseld. De derde termijn, groot 20 procent der aanneemsom, vervalt wanneer de kerkkap en toren zijn gesteld en het metselwerk der pastorie tot voldoende hoogte is opgemetseld. De vierde termijn, groot 25 procent der aanneemsom vervalt wanneer de kerk en pastorie geheel glas- en waterdicht is en de kerk geheel is afgetimmerd en gestukadoord. De vijfde termijn, groot 15 procent der aanneemsom, vervalt wanneer beide werken geheel zijn opgeleverd en aan alle eischen volgens bestek is voldaan. De zesde of laatste termijn, groot 5 procent der aanneemsom, vervalt 6 maanden na den dag der eerste oplevering en wanneer zal blijken, dat alle gebreken die er zijn

ontstaan, geheel hersteld zijn en allen netjes behoorlijk zijn in orde gebracht ten genoegen der Directie. Geene betaling geschiedt, zonder dat de aannemer een bewijs van den architect heeft ontvangen. Bij iederen termijn zal zooveel mogelijk de boeten en de vermeerderde of mindere werken worden verrekend.

De onkosten van de besteding en dergelijke zaken zullen door den aanbesteder zonder bezwaar voor den aannemer worden betaald.

Art. 31.

Wijze van besteding.

De aanbesteding naar de voorschriften van AV. in één perceel bij enkele inschrijving met gesloten biljetten, goed dicht gelakt en voorzien van het woord „Inschrijvingsbiljet”; de biljetten kunnen op ongezegeld papier worden geschreven; de som uitgedrukt in letters en cijfers.

De besteder behoudt aan zich het recht al of niet aan den minsten inschrijver het werk te gunnen, zonder deswegens den inschrijver eenige verklaringen of ophelderingen te geven. De besteder zal daarover binnen acht dagen beslissen en de inschrijvers zijn gedurende dien tijd aan de inschrijvingsbiljetten gehouden. Aanwijzing in loco Vrijdag den 15 Augustus, van 's morgens 11 tot 's namiddags 3 ure.

De inschrijvingsbiljetten moeten den avond vóór de besteding franco worden ingeleverd bij den WelEerw. Heer Pastoor J. J. van Greuningen te Egmond aan Zee; na dezen tijd komen geen biljetten meer in aanmerking.

De aanbesteding heeft plaats in het café „de Nachtegaal” bij den Heer Harp te Alkmaar, alwaar de biljetten in tegenwoordigheid des aannemers worden geopend op Dinsdag, den 19 Augustus 1884, des namiddags ten 12 ure.

Art. 32.

Slotbepalingen en vergeten posten.

De altaarnis niet volgens teekening te maken maar de geheele nis op zich zelf uitbouwen van de zelfde materialen als voor de kerk omschreven.

Het dak der kerk en genoemde nis te dekken met goed le soort woerdsche dakpannen; het geheele pannendak aan de binnenzijde te strijken met portland cement. De toren zooals omschreven is te dekken met leien. De plaats voor de achtergevel der pastorie over de geheele lengte op 2 M. breedte, te bestraten met gele friesche klinkers in basterd tras te metselen en voegen; alle schoorsteenen inwendig goed met kalkmortel glad uitpleisteren en afkwasten. In alle gangen, portalen en langs de trappen stuc. lambriserings te maken ter hoogte van 90 c.M. De oude preekstoel uit de bestaande kerk wegnemen, goed afschrappen en schoonmaken, daarna te lakken en over te plaatsen volgens aanwijzing in de nieuwe kerk. Voorts zal de aannemer behulpzaam zijn met het transporteeren en het stellen van het bestaande orgel; de orgelkast verhoogen en voor de blaasbalk nieuwe omtimmering; de aannemer zal nog op het terrein op aan te wijzen plaats moeten bouwen een schuur, waarin een afdeeling voor wagenhuis en waschhok met schoorsteen en een gedeelte voor bergplaats voor brandstoffen enz.

Genoemde schuur zal eene breedte verkrijgen van ongeveer 6 M. bij eene lengte van 7.50 M.; hoog van vloer tot zolder 2.60 M.; hoogte der kap van vloer tot nok 2.50 M. Voor fundeering metselwerken zwaar $1\frac{1}{2}$ steen, hoog 70 c.M.; het opgaande werk rondom zwaar $\frac{1}{2}$ steen, het dak te dekken met gewone woerdsche pannen en aan de binnenzijde te strijken; verder de metselsteen en kalk dezelfde als voor het geheele werk is omschreven.

Voor de balken te leveren 24 stuks balken, lang 6 M., zwaar 10 bij 20 c.M., de zolderbalklaag netjes

Balklaag.

te schaven en met balkschaaf te versieren; beide balklagen te bevloeren met 32 m.M. geschaafde en geploegde deelen; de kap te stellen en daarvoor te leveren 9 stuks spantpooten, 1 nok, 4 gordingen, 2 muurplaten, alles van vurenhout, zwaar 7 bij 18 c.M.

Boeingen en gootbodem zwaar 32 m.M., panlatten 2 bij 4 c.M.; voor schotwerken hout, zwaar 32 m.M. Verder de noodige deurkozijnen voor uit- en ingangen der genoemde afdeelingen; in deze kozijnen ramen en deuren te maken volgens verkiezing. Verder zal het op aanwijzing nader worden bepaald; voor de ramen der voorgevel en de tuindeuren der achtergevel te leveren en ophangen de noodige geschilderde binnenjalousiën.

In de sacristijen 1 schoorsteen te metselen; het leveren van 4 stuks tonnetjes volgens systeem tonnenstelsel. In de provisiekelder een wijnrek met afsluiting te maken van latwerk, zwaar 4 bij 5 c.M.

Verdere inlichtingen worden op franco aanvraag verschaft door den architect

W. RAMAN.

AMSTERDAM, Juli 1884.

-
e
9
-
n
;
n
n
t
n
e
-
-
-
;