

wordt aan de gewone leden op nieuw een stembillet toegezonden, met vermelding van de namen van hen die opvolgend de meeste stemmen verkregen, waaruit het ontbrekend getal candidaten wordt aangevuld.

Blijkt er alsdan dat het gewenschte resultaat niet bereikt is, dan treden zij als candidaten op, op wien de meeste stemmen zijn uitgebracht.

Bij gelijk aantal stemmen beslist het lot.

Voor elke vacature worden drie namen gesteld, doch in geen geval worden drietalen geformeerd.

Het Bestuur verzekert zich zooveel doenlijk vóór de Algemeene Vergadering van de aanneming der candidaten bij mogelijke verkiezing.

Zoo spoedig mogelijk, in elk geval eenige dagen vóór de Algemeene Vergadering in Mei, wordt in het Bouwkundig Weekblad de candidatenlijst medegedeeld, zoo ook de volledige uitslag van de geheele stemming.

ART. 21.

Blijkt het vóór de stemming dat één of meer candidaten niet in aanmerking wenschen te komen, dan wordt de candidatenlijst aangevuld uit de personen die bij de keuze voor candidaten opvolgend de meeste stemmen hebben verkregen.

Uit de hiervoren omschreven candidaten lijst, kiest de Algemeene Vergadering met volstrekte meerderheid van stemmen (zie Art. 15).

ART. 22.

Bedankt onverhoopt één of meer der nieuw gekozen Bestuurders gedurende de Vergadering dan wordt uit de niet aangevulde candidatenlijst eene nieuwe keuze gedaan bij volstrekte meerderheid van stemmen.

ART. 23.

Bedankt een niet in de Vergadering tegenwoordig gekozen Bestuurder, dan wordt hij die ter Algemeene Vergadering daaropvolgend de meeste stemmen verkregen heeft, als gekozen beschouwd.

VILLA TE ZEIST.

De villa, voorgesteld op bijgaande plaat, is gebouwd in 't Park te Zeist, op een terrein ± 40 M. breed en diep, aan de voor- en achterzijde door rijwegen en aan de beide andere zijden door bijna driehoekige terreinen begrens, zoodat al de gevels in 't gezicht komen van af de wegen, en ook dit punt ruim uitzicht heeft over het landschap.

Om deze redenen werden de naar alle zijden geplaatste ramen noodzakelijk.

In een demie-souterrein zijn een keuken, een kelder en een strijk- en mangelkamer onder de kamers, een bergplaats voor brandstoffen onder de entree en een dienstboden privaat aangebracht. De uitgang onder den trap doet tevens dienst voor de keuken. Op den zolder loopen de muren tot onder de bebording en vormen alzoo een droogzolder en een meiden slaapkamer.

De gevels zijn uitgevoerd in kleurig waalgevelgraauw met toepassing van bergsteen of imitatie daarvan door port. cement, verder met blauwe en gele steenen in de

bogen, op zijde der ramen enz. Het basement is van grijze klinkers met zwarte voegspecie gevoegd; overigens 't geheel behandeld met grijze en in de horizontale banden, roode voegspecie.

In Juni 1882 werd dit gebouw aangenomen voor de som van f 12.700 door de firma Van der Spoel en Van Vorder, aannemers te Deventer, en zeer net uitgevoerd. De kosten bedragen per M² f 118.75 en per M³ f 14.75.

Utrecht.

P. J. HOUTZAGERS.

VERSLAG VAN DE VERGADERING DER AFDEELING LEIDEN EN OMSTREKEN, GEHOUDEN 10 MEI 1883.

Bij de opening der vergadering werden door den secretaris eenige platen ter beschikking gesteld uit het werk, getiteld »Verzameling der voortbliffselen onzer nationale kunst van de 11de tot de 18de eeuw.

Na voorlezing der notulen van de vorige vergadering, komt aan de orde de bijdrage van den heer P. A. v. Aken, over de nieuwere inrichting van duikertoestellen.

In eene der vorige vergaderingen had spreker de duikerklok en in het bijzonder het duikerpak van Cabirol besproken en daarbij te kennen gegeven, later terug te komen op den toestel van Rouquayrol, dat, met eenige verbeteringen in den laatsten tijd aangebracht, al meer en meer in gebruik komt. De persoon, die met dezen toestel te water gaat, voert de lucht voor inademing met zich mede in een reservoir op den rug, hetzij in verband met een luchtperstoestel, hetzij geheel daarvan onafhankelijk.

Het denkbeeld om zich geheel vrij van de buitenlucht en verder nog meer direct onafhankelijk van eenige hulp te bewegen en ruimten welke geen lucht bevatten tot inademing geschikt, werd reeds toegepast in kolenmijnen, ten einde de ongelukkigen op te sporen die bij de instorting of ontploffing levend bedolven waren, en verder zooveel mogelijk de ventilatie inrichting, die bij zoodanige ontploffing verbroken was, weder in orde te maken.

Men droeg dan een met gewone dampkringlucht gevulde zak op den rug, waaraan een elastieke buis bevestigd was, welke door den persoon in den mond gehouden werd, waardoor men versche lucht uit de luchtzak inademde en de gebruikte lucht weder in de luchtzak terugvoerde. Het was de vinding van Galibert die later veel verbeterd is door den mijn-ingenieur Rouquayrol onder samenwerking van een Fransch zeeofficier, Denayrouze, die den toestel ook voor het gebruik onder water toepasselijk maakte.

Als bezwaar tegen het gebruik van het duikerpak van Cabirol zegt spreker, voert men aan de belangrijke zwaarte van den helm, die sterk op de schouders drukt en de beweging van het hoofd belemmert, terwijl het duikerpak of door eene opzwellling, of bij te veel lucht, zeer dikwijls de bewegingen en werkzaamheden moeielijk maken.

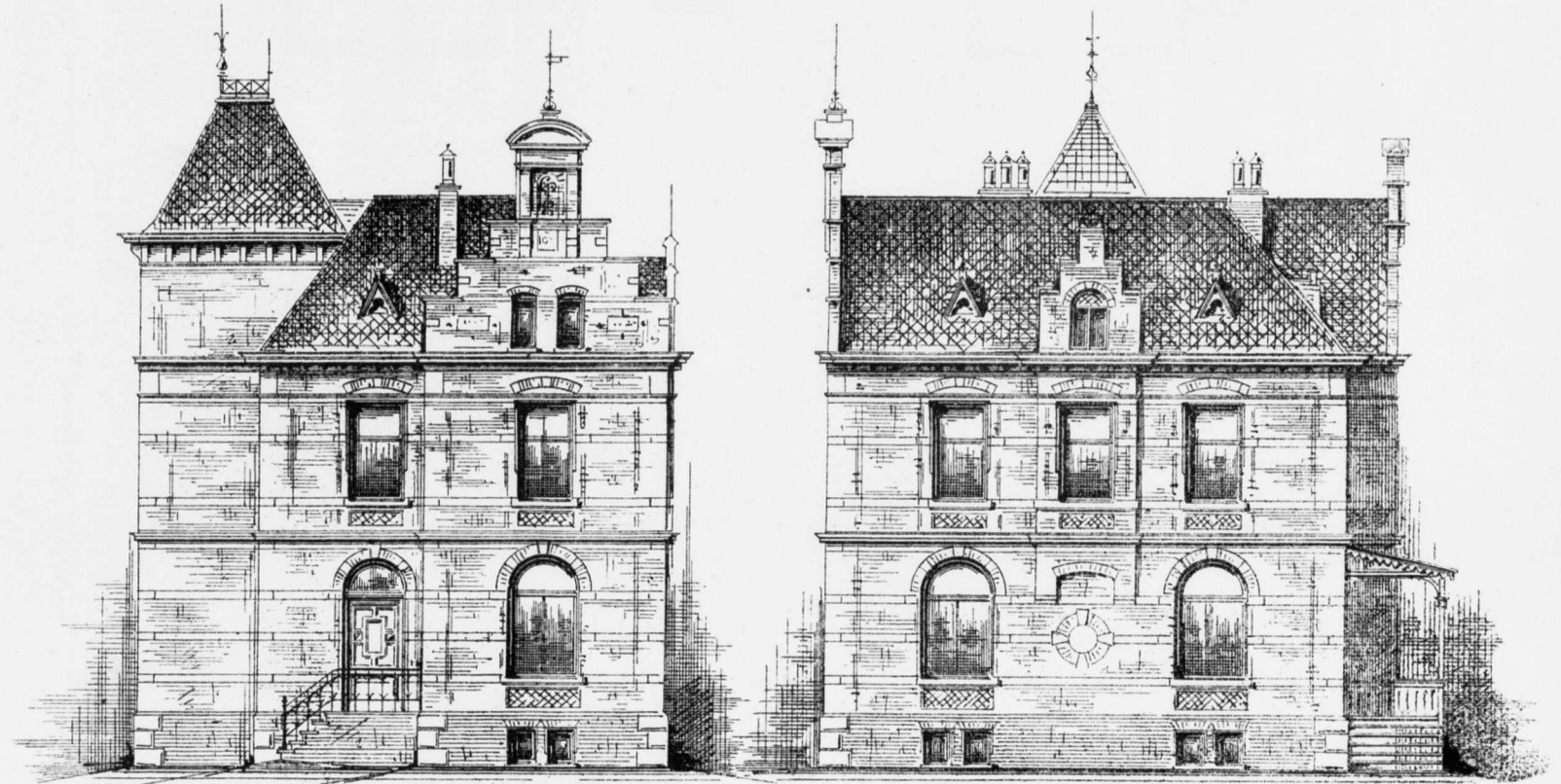
De nieuwe toestel, namelijk die van Rouquayrol, heeft deze bezwaren niet, maar maakt de werkzaamheden van den duiker gemakkelijker, geeft hem meer vrijheid van beweging, terwijl een gemakkelijke in- en uitademing plaats vindt. De toestel bestaat: 1. uit een reservoir-luchtkast met luchtregulator, alsmede in- en uitademingsbuis, 2. een mondstuk, 3. een neusknijper, 4. een paar zware zolen bij wijze van schoenen en 5. een persomp om het reservoir te vullen met dampkringslucht, tot zekere spanning, en desverkiezende daarmede verbonden te blijven.

Nadat spreker de verschillende voorwerpen met krijtteekeningen aanschouwelijk had gemaakt, en van den luchttoestel, dat van een ingenieur denkbeeld getuigende, eene nadere verklaring had gegeven, zegt hij, dat de kleeding van de duiker bestaat bij koude weergesteldheid, uit wollen kleederen en daarover een caoutchouc pak, of in warme klimaten alleen uit wollen kleederen. Soms wordt het hoofd op dezelfde wijze beschermd tegen de koude.

Villa te Zeist.

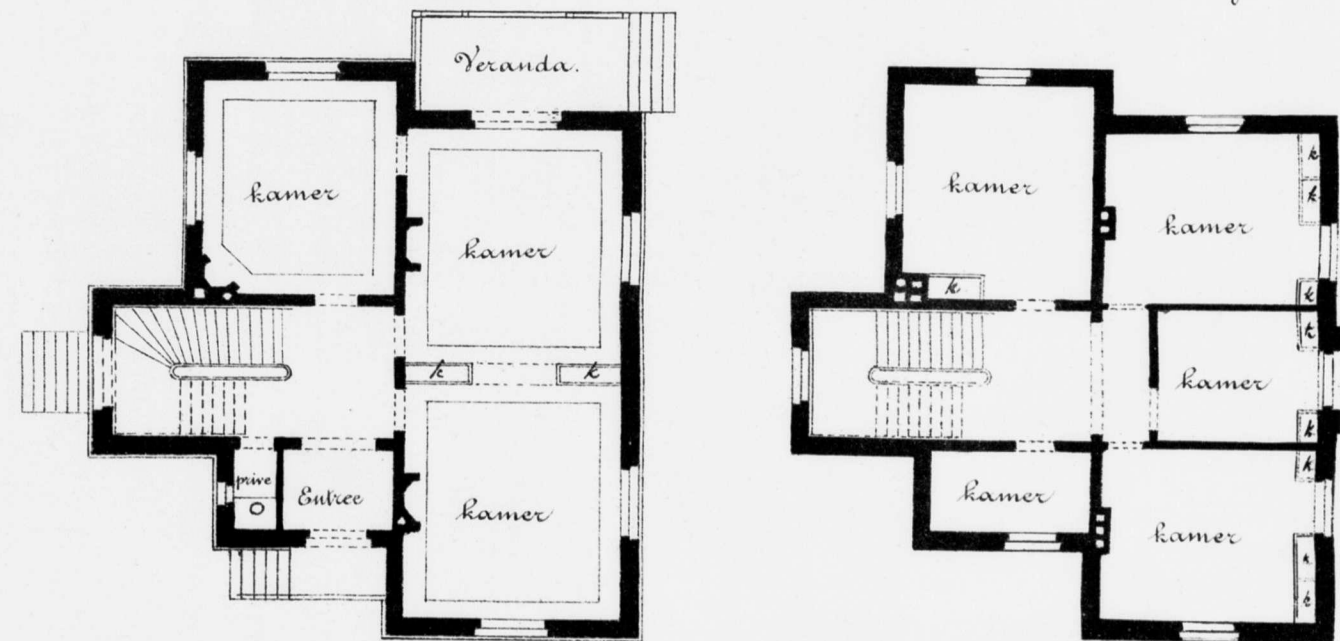
Voorgevel.

Zijgevel.

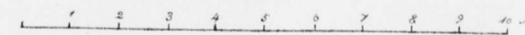


Benedenverdieping.

Bovenverdieping.



Schaal.



P. J. Houtzagers
architect

PHOTOLITH. WEGNER & MOTTU. AMST.

Bijvoegsel van het Bouwkundig Weekblad - Uitgave van de Erven H. van Munster & Zoon - Amsterdam.