

Lijst van restauratieposten betreffende het herstel van de watermolen van de Groten polder te Slochteren opgenomen door de Rijksdienst voor de Monumentenzorg in samenwerking met de Provinciale molencommissie en begroot door molenmaker Chr. Bremer d.d.

| Par. | Omschrijving | Materiaal | Loon | Totaal |
|------|---|-----------|--------|--------|
| 1. | Het vijselrad vernieuwen waaronder 4 plooiplaten van eikenhout zw. 11 x 45 cm. lang 1,55 m. 6 velgstukken zw. 6,5 x 23 cm. ± 75 cm. lang. De velgstukken van gewaterd iepenhout of azobè. Een nieuwe gang kammen 38 stuks van azijnehout. | 629,- | 4050,- | 4679,- |
| 2. | Het binnen achterwaterloopdek vernieuwen in ongesch. en ongeploegd eikenhout zw. 6 x 25 cm. lang 2 m, breedte 1,50 m. Het binnen uitschoot dek idem, de breedte = 2,50 m. | 210,- | 150,- | 360,- |
| 3. | Het buiten achterwaterloopdek vernieuwen in gecreosoteerd grenenhout zw. 4 x 23 cm. Oppervl.=1,60 m. x 6,5 m. | 185,- | 50 | 235,- |
| 4. | Schermhok rond vijsel en spilrad aanbrengen totaal 10,40 m. lang hoog 1,40 m. stijltjes 5 x 8 cm. latwerk 2 x 10 cm. onderlinge afstand ± 25 cm. te rekenen op 4 stuks boven elkaar. | 67,- | 250,- | 317,- |
| 5. | In het spilrad een nieuwe gang azijnehouten kammen zetten 44 stuks. | 229,- | 1275,- | 1495,- |
| 6. | 3 tafelementstukken vernieuwen in eikenhout zw. 9,5 x 30 cm, lang 3,80m. | 165,- | 1800,- | 1965,- |
| 7. | 3 achtkantstijlen aanscherpen houtzwaarte 29 x 28 cm. 1 stuks 1,50 m. 1 stuks 2,00 m. en 1 stuks 4 m. | 300,- | 1950,- | 2250,- |
| 8. | 2 kruisen vernieuwen zw. 12 x 14 cm. lang 3,25 m. 2 kruisen vernieuwen zw. 8 x 14 cm. lang 3,25 m. | 168,- | 750,- | 918,- |
| 9. | Op 1ste verdieping. De vloer vernieuwen in gesch. en gepl. vurenhout houtzwaarte 3 x 17cm Oppervl.= 36 m2. | 425,- | 600,- | 1025,- |
| 10. | Van de bovenste legeringsbalk het rotte gedeelte afhakken en een plaat er op aanbrengen zwaar 10 x 24 cm, lang 4,00 m. | 46,- | 450,- | 496,- |

| Par. | Omschrijving | Materiaal | Loon | Totaal |
|------|--|-----------|--------|--------|
| 11. | Aan een andere legeringsbalk een nieuw laseind zw. 24 x 28 cm., lang 2 m. | 62,- | 750,- | 0812,- |
| 12. | kinderbint zw. 10 x 12 cm. lang 2,50m. | 15,- | 22,- | 37,- |
| 13. | 2 kruisen vernieuwen zw. 12 x 14 cm. lang 2,80 m. 2 veldregels vernieuwen zw. 12 x 16 cm. lang 2,50 m. | 130,- | 435,- | 565,- |
| 14. | De bovenbonkelaar vernieuwen bestaande uit 8 plooiplaten van gewaterd iepenhout zw. 9 x 42 cm, lang 1,25 m. 31 kammen van azijnehout. In het werk gebracht met bijlevering van wiggen en wouter mannen. | 610,- | 2785,- | 3395,- |
| 15. | De kap zoldervloer vernieuwen in gesch. en gepl. vurenhout zw. 3 x 17 cm. of met brede ruwen delen zw. 4 x 20 cm. Oppervl. ± 16 m ² . | 260,- | 450,- | 710,- |
| 16. | 1 legeringsbalk aanlassen met laseind zw. 20 x 24 cm, lang 3 m. | 65 | 900,- | 965,- |
| 17. | De penbalk vernieuwen in eikenhout zw. 40 x 40 cm, lang 2,70 m. | 245,- | 900,- | 1145,- |
| 18. | In het boven wiel een nieuwe gang azijnhouten kammen plaatsen 61 stuks. | 366,- | 1500,- | 1866,- |
| 19. | De korte spruit vernieuwen in eikenhout zw. 28 x 30 cm, lang 6 m. | 330,- | 1200,- | 1530,- |
| 20. | Het achterkeuvelens vernieuwen bestaande uit keuvelensbalk lang 2,60 m. zw. 10 x 12 cm. 4 stijltjes lang ± 90 cm. zw. 10 x 12 cm. 2 opgeklampte zetluiken en boven de staarteen raampje met passende glasverdeling. voor belegstukken ± 7 m. grenenhout zw. 2 x 15 cm. De luiken ± 5 cm. voorbij de spruit laten steken. | 65,- | 450,- | 515,- |
| 21. | De zahnstok vernieuwen in eikenhout zw. 10 x 14 cm. lang 6 m. | - | - | - |
| 22. | De vangstok vernieuwen in eikenhout zw. 10 x 14 cm. lang 6 m. Beide stokken voorzien van afdruiplatjes. | 45 | 150,- | 195,- |
| 23. | De vangbalk vernieuwen in eikenhout zw. 20 x 25 cm. lang 2,50 m. De gehele vang vernieuwen bestaande uit 5 stukken, zw. 20 x 25 cm., gemiddeld ± 1,50 m. lang. | 280,- | 1900,- | 2180,- |
| 24. | De lange spruit vernieuwen in eikenhout zw. 32 x 32 cm, lang 12 m. onder de spruit uitdruipgoten en boven de spruit uitkruipluiken aanbrengen, | 1170,- | 2175,- | 3345,- |

| Par. | Omschrijving | Materiaal | Loon | Totaal |
|------|--|-----------|--------|---------|
| 25. | Het wind peluw vernieuwen in eikenhout zw. 40 x 40 cm. lang 3,10 m. keer en weerstijl zw. 15 x 20 cm., lang 1,35 m. asontimmering en asonderstopping 2 opgeklampte zetluiken van gesch.en gepl.redwood 2 schildstukken 3 x 30 cm., lang ± 1,50 m. wolfeind beplanken met gepotdekselde delen zw. 3 x 28 cm. Oppervl. 260 lang hoog ± 2 m. | 600,- | 3150,- | 3750,- |
| 26. | Op de kap nieuwe riettingels aanbrengen te rekenen op ± 200 m. 3 vorstdelen aanbrengen zw. 3 x 30 cm. lang ± 3 m. | 60,- | 450,- | 510,- |
| 27. | De spantring aan beide kanten repareren te rekenen op 2 stukken, zw. 10 x 14 cm, lang 2 m. | 35,- | 225,- | 260,- |
| 28. | De smeervloer vernieuwen 3 m2 in grenenhout zw. 4 x 20 cm. | 50,- | 30 | 80,- |
| 29. | De baard vernieuwen in eikenhout volgens het bestaande model houtdikte 4 cm. | 25,- | 150,- | 175,- |
| 30. | 8 rietplanken vernieuwen in eikenhout zw. 4 x 32 cm, lang ± 2 m. | 109,- | 450,- | 559,- |
| 31. | 1 dakkist met teerluik vernieuwen. | 30,- | 225,- | 255,- |
| 32. | De rietlatten op het achtkant vernieuwen in grenenhout te rekenen op 500 m. zw. 3 x 5,5 cm. | 340,- | 750,- | 1090,- |
| 33. | (3 duisplanken vernieuwen zw. 4 x 30 cm. lang 3,80 m). | 65,- | 300,- | 365,- |
| 34. | 3 trappen vernieuwen, trapbomen 4 x 18 cm. treden 3 x 20 cm, lang 60 cm. | 110,- | 525,- | 635,- |
| 35. | 2 deuren vernieuwen in opgeklampte uitvoering van gesch. en gepl.redwood dik 2 cm. klamphout 3 x 20 cm. deuroppervl. 1 x 2 m. | 150,- | 250,- | 400,- |
| 36. | 12 kruipalen plaatsen vooraf 2 x carbolineren. | 160,- | 1800,- | 1960,- |
| 37. | Staartbalk vernieuwen in eikenhout zw., 25 x 28 cm. lang 11 m. | 450,- | 1375,- | 2125,- |
| 38. | 2 nieuwe roeden leveren en aanbrengen ophekken volgens oud model zeilroede met Amerikaans grenen hekken en zoorlatten met voorzomen en windborden. | | | 14130,- |
| 39. | Verf en teerwerk waaronder het teren van de roeden met koolteer, vooraf niet menieën. | 975 | 3150 | 4125,- |

| Par. | Omschrijving | Materiaal | Loon | Totaal |
|------|---|-----------|------|----------|
| | Het carbolineren van hekken en zoomlatten kruipalen vorstdelen voor en achterwaterloopdek vijzel krooshek enz. na het drogen van de carbolineum een laag stockholmer teer aanbrengen. Het overige verfwerk 2 x gronden en 1 keer aflakken in kleuren voor Groningen molens met verfsoort Obuleum Wijzenol of gelijkwaardig. | | | |
| 40. | De kop en achtkant dekken met Kalenberg's riet of riet van gelijkwaardige kwaliteit. Binden met 3 draads teertouw op kleine steekafstand. | | | 15849,- |
| 41. | Reis en verblijfkosten molenmakers. | | | 1100,- |
| 42. | Transport gebruik zwaar materiaal verz. enz. | | | 650,- |
| 43. | Stelpost: ijzerwerk, smidswerk, krammerijen enz. | | | 1000,- |
| 44. | Stelpost: bliksembeveiliging. | | | 1200,- |
| 45. | Stelpost metselwerk: waaronder het vernieuwen van verschillende funderingsbogen en het repareren van poeren en veldmuren. Het uitvlakken van de vloer en het aanbrengen van een vlijlaag van oude Groninger stenen. | | | 4000,- |
| 46. | Winst op materiaal | | | 1446,- |
| | totaal | | | 86650,- |
| | 14 % B.T.W. | | | 12131,- |
| | Post onvoorzien + afronding | | | 98781,- |
| | TOTAAL | | | 9000,- |
| | | | | 107781,- |
| | Werkzaamheden welke uitgevoerd moeten worden doordat het polderpeil verlaagd is. <i>(stelpost)</i> | | | 17000,- |
| 1. | De vijzelgoot uithakken en weer opmetselen zodat het vijzel voldoende tagting krijgt, aangepast aan het nieuwe polderpeil. <i>(stelpost)</i> | | | |
| 2. | De maalstijl en waterpeluw en halsbalk vernieuwen en aanpassen aan de nieuwe situatie. <i>(stelpost)</i> Waterpeluw 20 x 23 cm, lang 1,80 m, maalstijl 23 x 25 cm, lang ± 3 m. De halsbalk 30 x 36 cm, lang 2 m. | | | 1000,- |

Aanvullende bepalingen behorende bij de lijst van restauratie-
posten betreffende het herstel van de *molen van*
de Groten Polder Slochteren

Ondergetekende verklaart akkoord te gaan met onderstaande bepalingen.

1. De aannemer doet zijn prijs gestand gedurende *3 maanden* maanden na dagtekening. Daarna zullen de eventueel optredende loon- en materiaalprijsstijgingen worden doorberekend tot de datum vermeld op de kennisgeving welke bij aanvang van de restauratie aan de Rijksdienst voor de Monumentenzorg dient te worden ingezonden.
2. De betaling geschiedt in termijnen groot f *10,000,-* afhankelijk van de vordering van het werk en in overleg met de opdrachtgever en de Rijksdienst voor de Monumentenzorg. De eerste termijn dient te worden voldaan, zodra met de werkzaamheden een aanvang is gemaakt.
3. De afkomende materialen worden, voor zover het opnieuw gebruiken hiervan niet wordt voorgeschreven, om niet het eigendom van de aannemer, en worden door deze voor de oplevering van het werk afgevoerd.
4. De molen en molenwerf worden bezemschoon en de molen geheel bedrijfsvaardig opgeleverd.
5. Voor de bliksemafleidersinstallatie zal, in overleg met de heer W. Vermeer van de Rijksdienst voor de Monumentenzorg, offerte worden gevraagd bij een of meer terzake gespecialiseerde bedrijven. Afschriften van deze gedetailleerd omschreven offerten worden aan voornoemde heer W. Vermeer ter goedkeuring toegezonden. Aanleg van de installatie geschiedt slechts na toestemming van de heer W. Vermeer. De bliksemafleidersinstallatie dient ten genoegen van de Rijksdienst voor de Monumentenzorg te worden opgeleverd.

O. Adorp

d.d. *1 April 1972*

de aannemer. *[Signature]*