

Gedempte Zuiderdiep 96

13749

3109

Nederlandse Aardolie Maatschappij BV
Schepersmaat 2
9405 TA ASSEN

DEKRA Experts B.V.
Business Unit Aansprakelijkheid
Lorentzpark 7
9351 VJ LEEK
Telefoon +31(0)10 - 20 77 260
Fax +31(0)10 - 20 77 290

Expert [REDACTED] 5.1.2e
Tel. direct + [REDACTED] 5.1.2e
E-Mail [REDACTED] 5.1.2e @dekra.com
Datum 30 juni 2015

Uw gegevens

Behandelaar : [REDACTED] 5.1.2e
Datum aardbeving : Niet bekend
Claimnummer : 9711HL/96/70039

Onze gegevens

Dossiernummer : 015026426/LN

VERKORT EXPERTISERAPPORT

Betreft : Aardbevingschaden in Noordoost Nederland

Opdrachtgevers : Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.
Schepersmaat 2, 9405 TA ASSEN

Schademelder/opstaleigenaar : Gemeente Groningen ([REDACTED] 5.1.2e VGM)
Gedempte Zuiderdiep 96
9711 HL GRONINGEN
Telefoon: [REDACTED] 5.1.2e
Emailadres: [REDACTED] 5.1.2e @ groningen.nl

Bouwaard : Kantoorgebouw
Bouwjaar : Niet bekend
Belendingen : Soortgelijke
Ligging : Binnen de bebouwde kom

Bezoekdatum : 29-04-2015
Datum rapportage : 29-06-2015

Aard / oorzaak van de claim : Geïnduceerde aardbeving(en)

Schadebedrag : Niet van toepassing
Akkoord : Zie rapportage
BTW : Is niet verrekenbaar

Wijze van uitbetaling : Niet van toepassing

Inleiding:

In opdracht van de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. (NAM) te Assen voert DEKRA Experts B.V. inspecties uit conform de Raamovereenkomst Bouwkundige Expertise getekend op 15 januari 2014 te Assen. Het betreffen hier bouwkundige opnames en schadevaststellingen in het kader van mogelijke schaden ten gevolge van geïnduceerde aardbeving(en) door winning van aardgas dat soms aan de oppervlakte merkbaar is in de vorm van bodembewegingen.

Expertise:

Op 29-04-2015 verrichtte ik een bezoek van expertise bij schademelder. Op basis van dit bezoek heb ik in overleg met schademelder de schade vastgesteld. Als uitgangspunt van de schadevaststelling heb ik gebruik gemaakt van mijn eigen bevindingen.

Oorzakelijk verband:

Er is geen oorzakelijk verband aangetroffen tussen de door schademelder getoonde schade en de bevingen. De aangetroffen schades zijn mogelijk veroorzaakt door zetting en door spanningen in het metselwerk door oplegbelasting.

Geconstateerde gebreken:

A = gebrek/schade welke een direct gevolg is van een aardbeving.

B = gebrek/schade, reeds aanwezig vóór een aardbeving, maar is t.g.v. een aardbeving significant verergerd.

C = gebrek/schade die niet in verband gebracht kan worden met een aardbeving.

De nummering verwijst naar de fotobijlagen.

Nr.	Geconstateerde gebreken	Foto	A	B	C	Toelichting / beoordeling
1	"Oude" scheurvorming in metselwerk en buitenafwerkingen.	2 t/m 4 8 t/m 10, 19 22 t/m 26 33 t/m 38			X	Geen gerelateerde bevingsschade. Naar alle waarschijnlijkheid voortschrijdende zetting.
2	Scheurvorming in voegen	12 t/m 15			X	Geen gerelateerde bevingsschade.

Schadevaststelling:

Niet van toepassing.

Akkoord:

Wij mochten van schademelder geen reactie, dan wel akkoord, ontvangen op de door ons gestuurde rapportage. Gelet op de in ons schrijven gestelde termijn gaan wij ervan uit dat schademelder het eens is met onze zienswijze. Derhalve hebben wij gemeend definitief te rapporteren en ons dossier te sluiten.

Met vriendelijke groet,


5.1.2e

DEKRA Experts

Dossiernummer	Schade expert	Telefoon	Mobiel:
70039	5.1.2e	+31(0)10 - 5.1.2e	+ 5.1.2e
Plaatsnaam	Naam schademelder	Telefoon schademelder	Email expert
Groningen	Gemeente Groningen 5.1.2e (VGM)	5.1.2e 5.1.2e	5.1.2e@dekra.com
Versie	Omschrijving	Datum	
1.0	Schade Gedempte Zuiderdiep 96 9711 HL Groningen	29-04-2015	

Overzicht / Gedempte Zuiderdiep 96 9711 HL Groningen



Foto 1. Voorgevel.

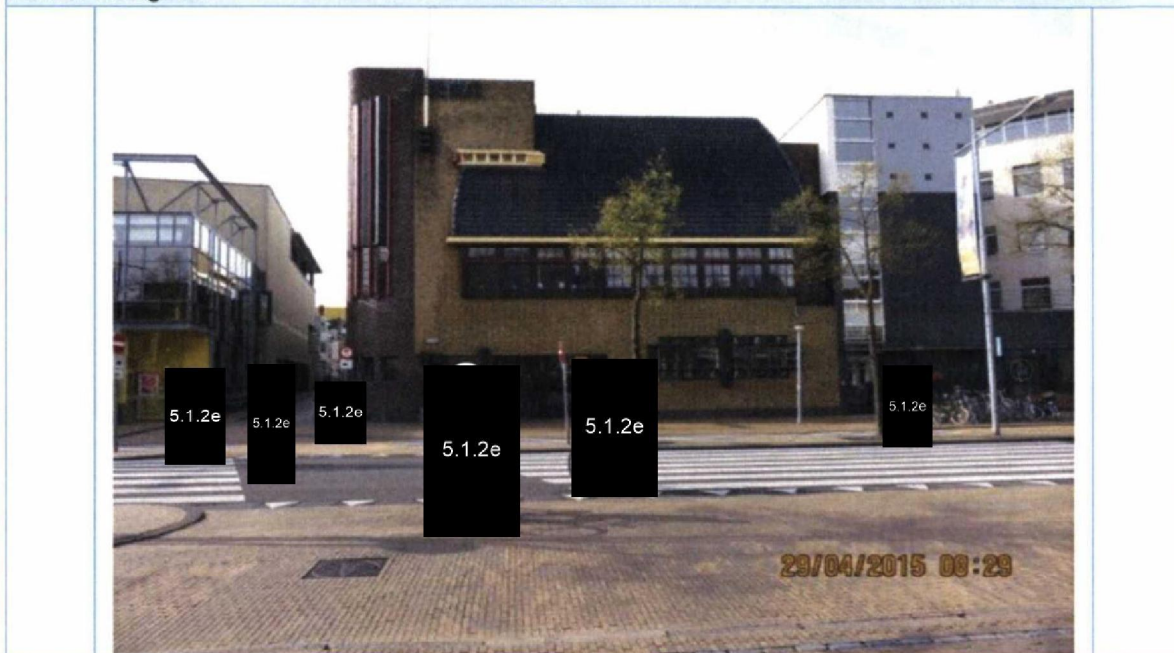


Foto 2. "Oude" scheurvorming in metselwerk, reeds eerder hersteld. Niet significant toegenomen. Geen gerelateerde bevingsschade. Naar alle waarschijnlijkheid voortschrijdende zetting.



Foto 3. Detail foto 2.



Foto 4. Idem.

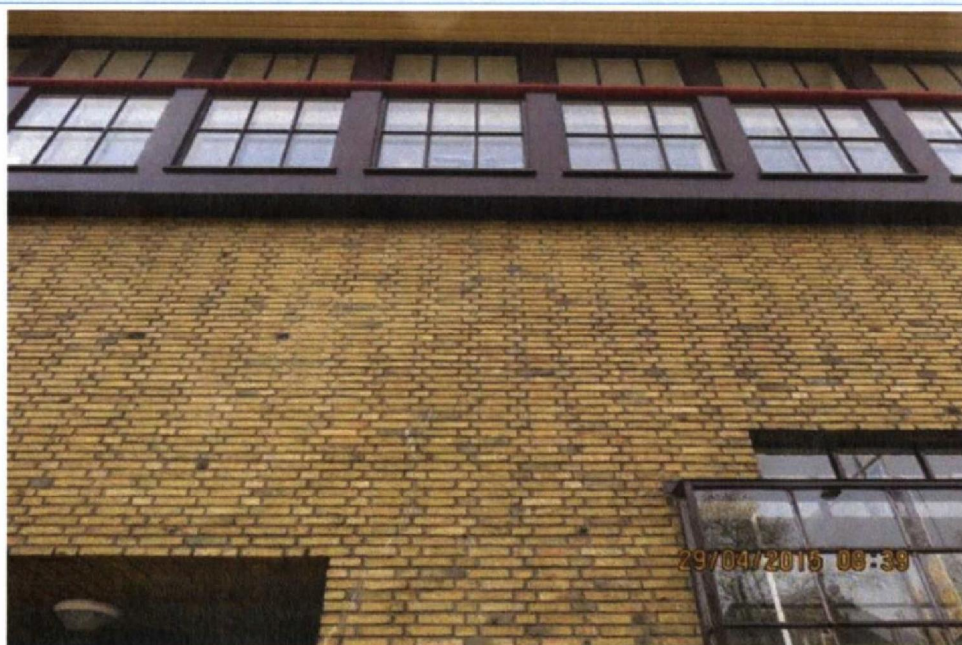


Foto 5. Linker zijgevel.



Foto 6. Idem.

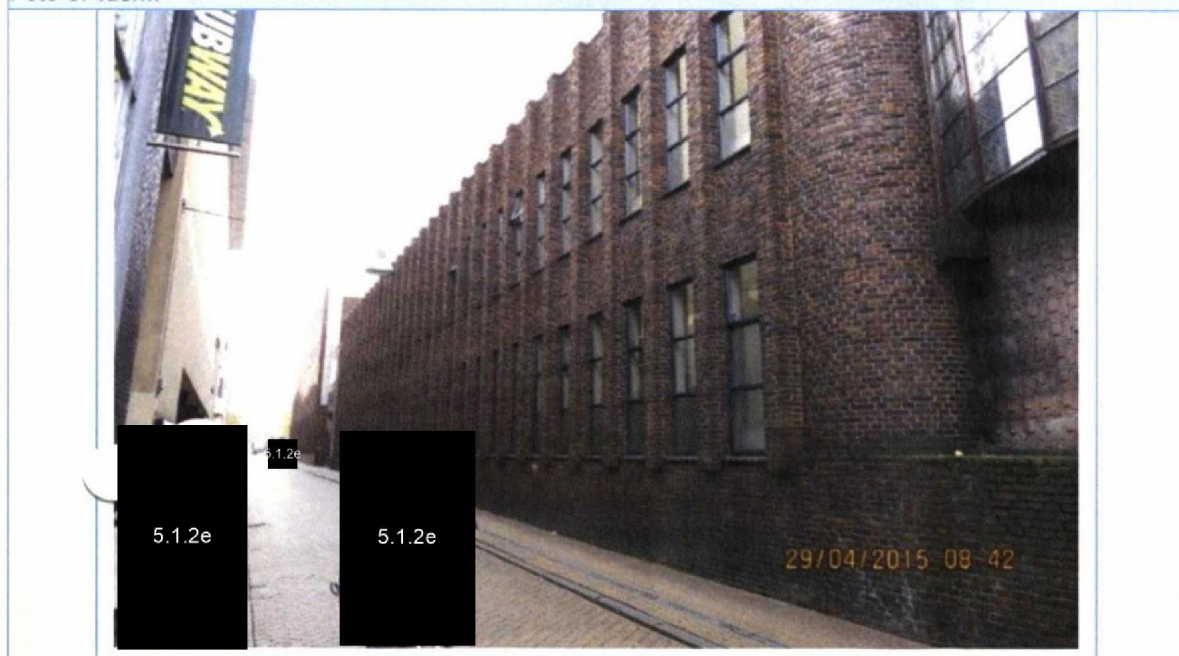


Foto 7. Idem.



Foto 8. "Oude" scheurvorming in metselwerk. Niet significant toegenomen. Geen gerelateerde bevestigingschade. Naar alle waarschijnlijkheid zetting.



Foto 9. Detail foto 8.

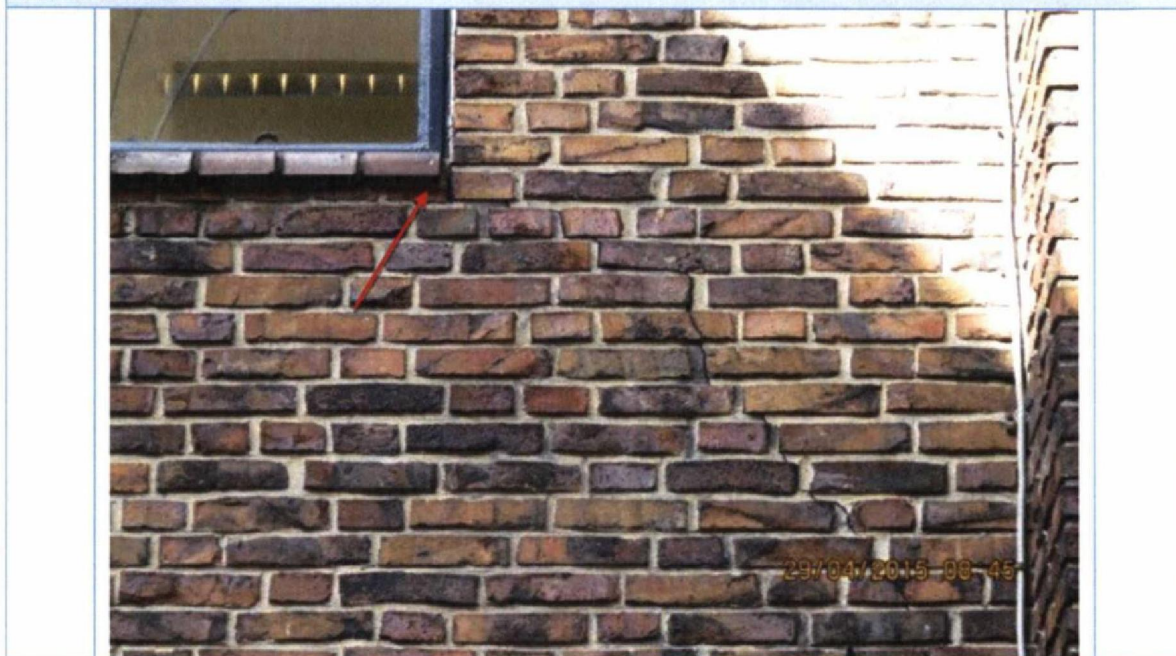


Foto 10. Detail foto 8.

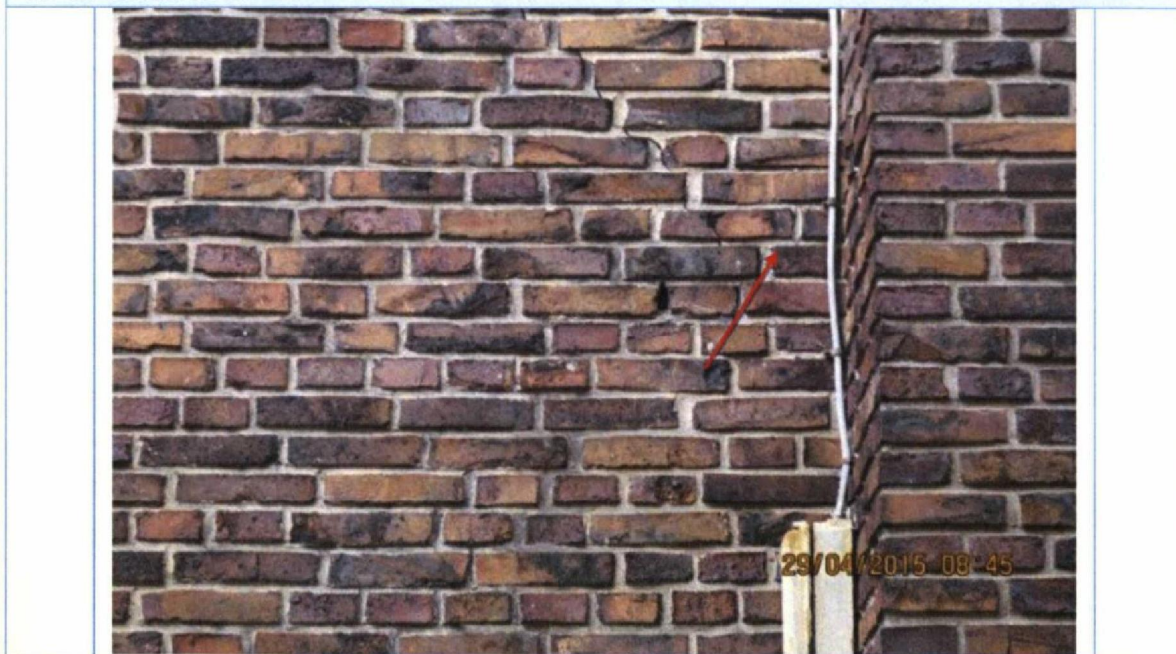


Foto 11. Vervolg linker zijgevel. (nieuwbouw)

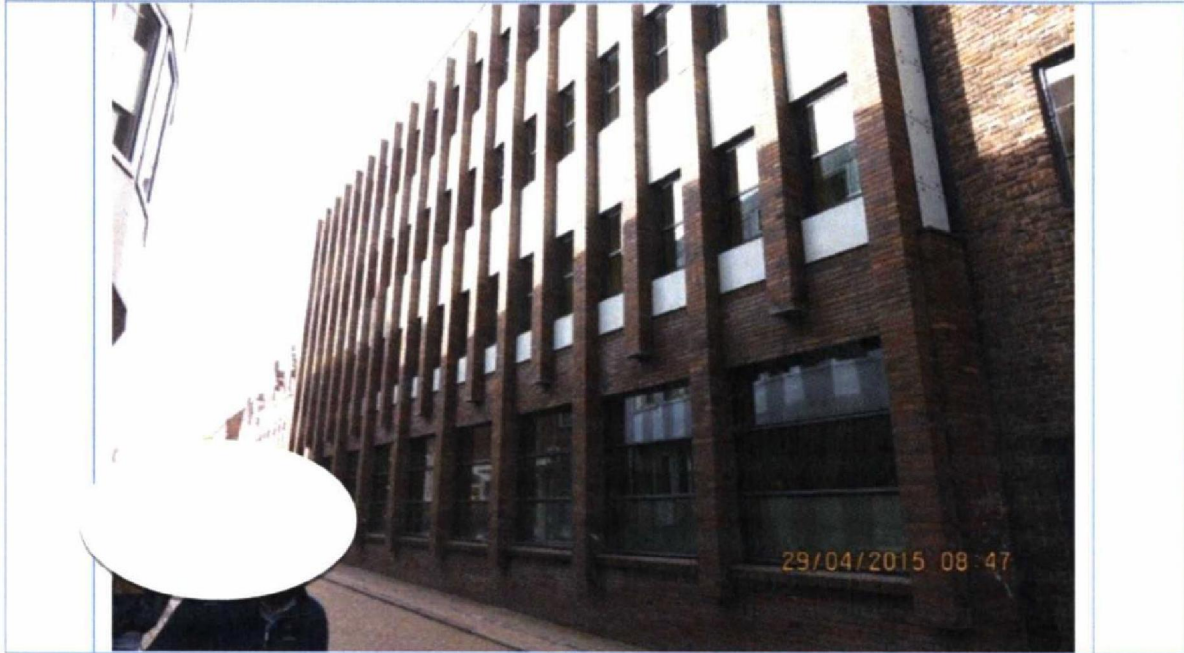


Foto 12. Idem.



Foto 13. Detail foto 12. Scheurvorming in voegen, penant 3. Geen gerelateerde bevestigsschade.



Foto 14. Scheurvorming in voegen, penant 5. Geen gerelateerde bevestigsschade.



Foto 15. Scheurvorming in voegen, penant 8. Geen gerelateerde bevestigsschade.



Foto 16. vervolg linker zijgevel. Geen waarneembare schade.

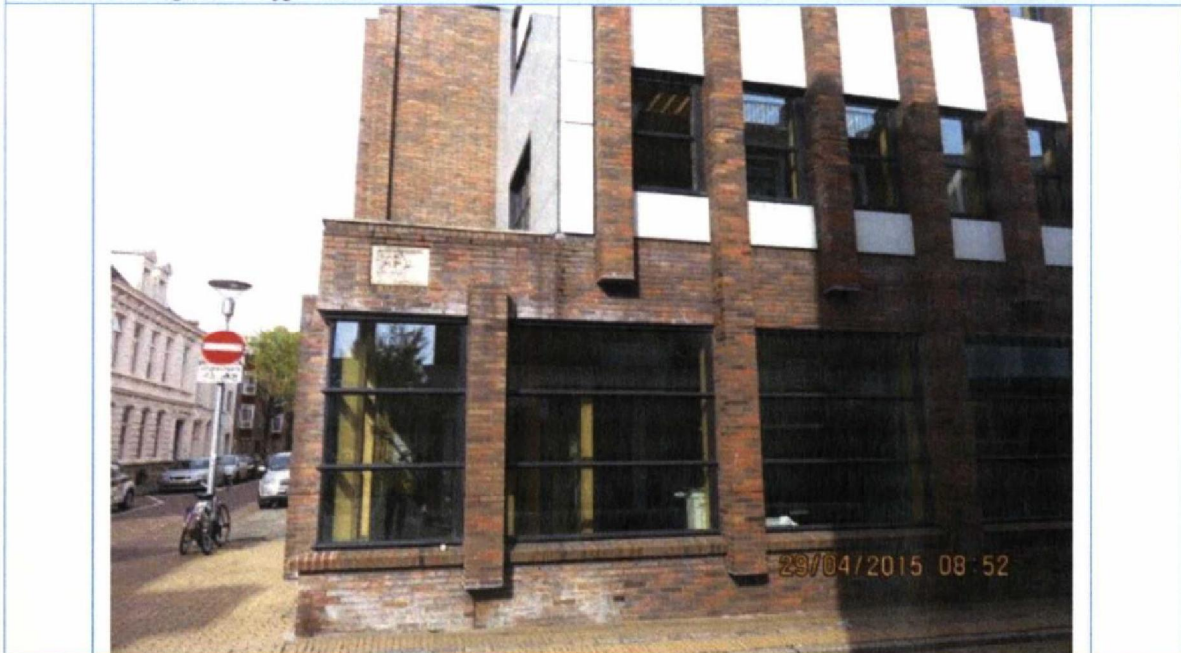


Foto 17. Achtergevel. (nieuwbouw) Geen waarneembare schade.



Foto 18. Achtergevel, binnenplaats.



Foto 19. "Oude" scheurvorming in metselwerk en geprofileerde lijst. Niet significant toegenomen. Geen gerelateerde bevingsschade. Naar alle waarschijnlijkheid voortschrijdende zetting.



Foto 20. Achtergevel.



Foto 21. Detail foto 20. Reeds eerder hersteld voegwerk. Geen waarneembare schade.



Foto 22. Vervolg achtergevel.



Foto 23. Detail foto 22. Reeds eerder hersteld voegwerk en "oude" scheurvorming in geprofileerde lijst. Niet significant toegenomen, geen hernieuwde schade aan voegwerk.

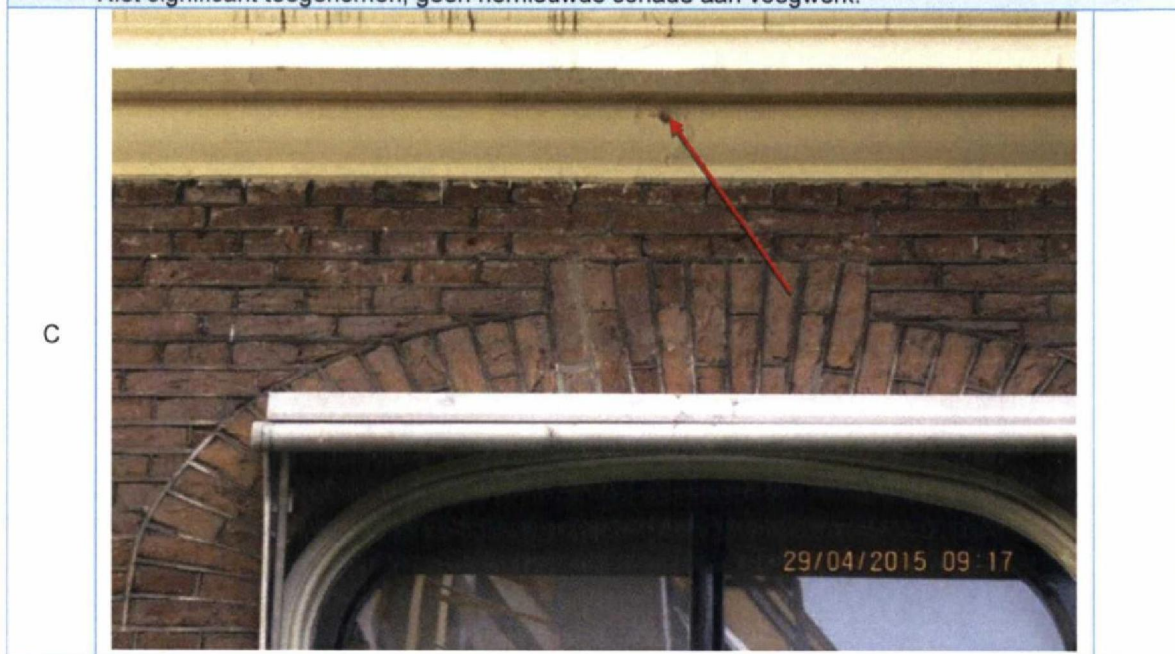


Foto 24. Vervolg achtergevel.



Foto 25. Detail foto 24. Reeds eerder hersteld, en deels ontbreken van voegwerk. Geen gerelateerde bevestigingschade.

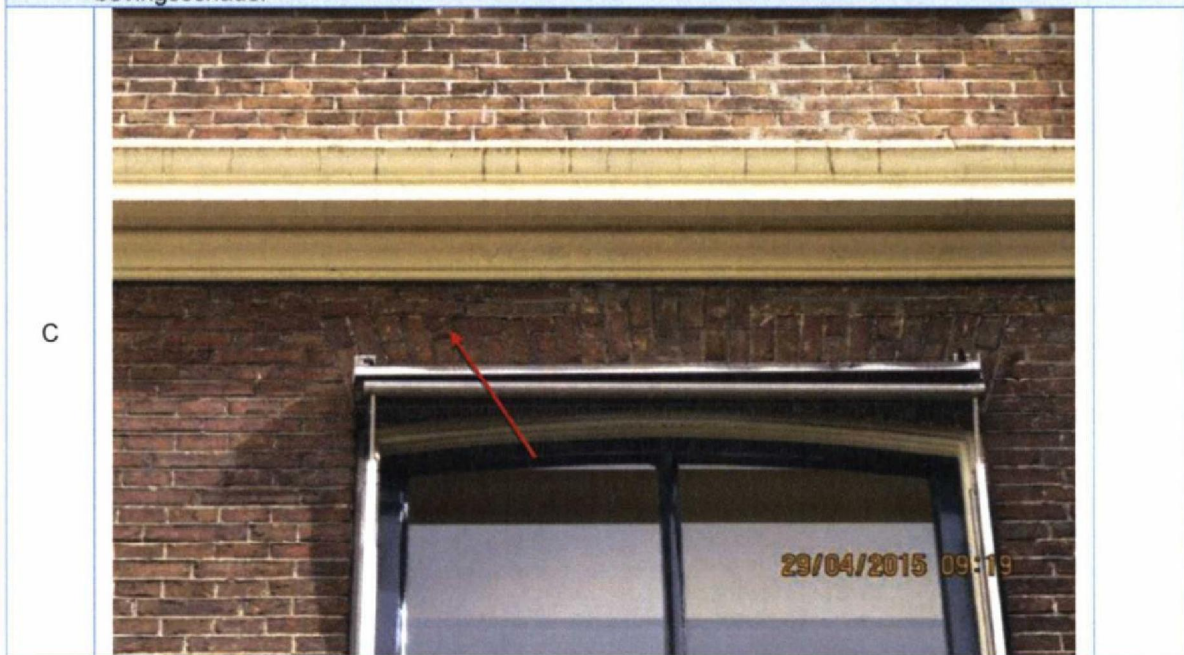


Foto 26. Idem.



Foto 27. Vervolg achtergevel.



Foto 28. Reeds eerder hersteld, ingeboet metselwerk. Geen waarneembare schade.



Foto 29. Rechter zijgevel. Geen waarneembare schade.



Foto 30. Vervolg rechter zijgevel. Geen waarneembare schade.



5.1.2e

29/04/2015 09:20

Foto 31. Verdere verloop rechter zijgevel.



Foto 32. Idem.



Foto 33. Idem.



Foto 34. Detail foto 33. "Oude" scheurvorming in metselwerk. Niet significant toegenomen. Geen gerelateerde bevestigingschade. Naar alle waarschijnlijkheid door oplegbelasting.

C

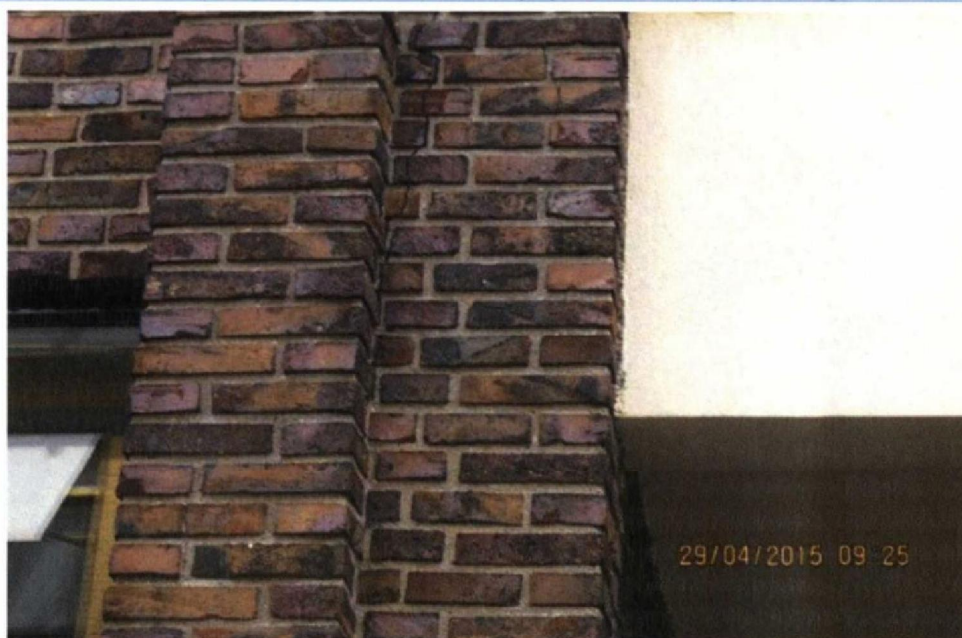


Foto 35. Detail foto 33.



Foto 36. "Oude" scheurvorming in metselwerk. Niet significant toegenomen. Geen gerelateerde bevestigingschade.



Foto 37. Detail foto 36.

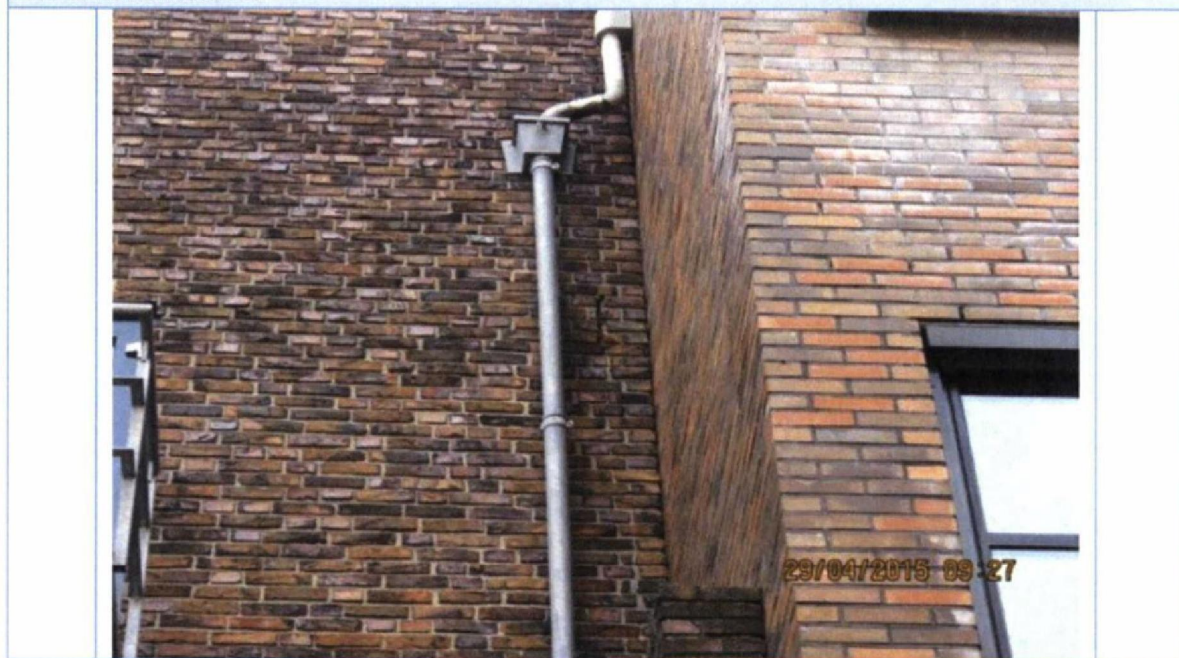


Foto 38. Detail foto 37.

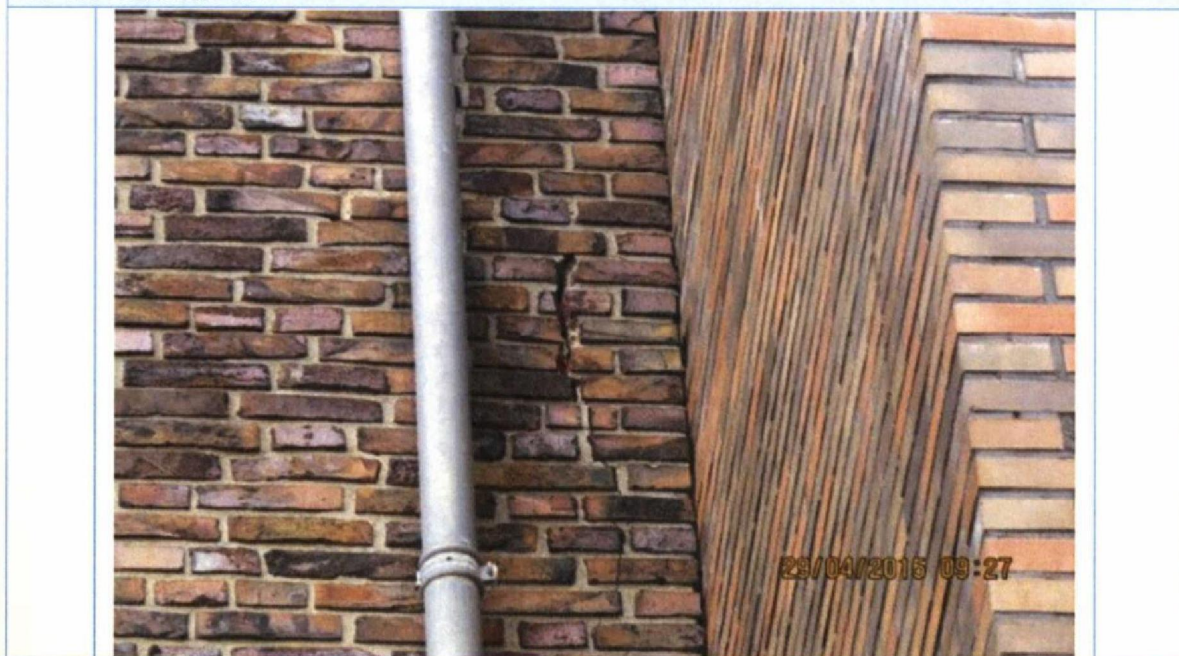


Foto 39. Vervolg rechter zijgevel. (nieuwbouw) Geen waarneembare schade.



Foto 40. Idem.

