

Uitvoeringsplan Scan Openbare Ruimte

1. Inleiding

De gemeente Groningen wil voor zijn gehele openbare ruimte een seismische scan uitvoeren om de veiligheid van de openbare ruimte in kaart te brengen.

Hiervoor heeft ABT wassenaar/ Seismisch Advies BV een Plan van Aanpak gemaakt (d.d. 2 maart 2015). De gemeente Groningen laat de openbare ruimte niet onderzoeken door een onderzoeksbureau. De gemeente wil zelf de regie in eigen hand houden. De seismische scan van de openbare ruimte wordt door de gemeente uitgevoerd.

Voordat daadwerkelijk met de scan kan worden begonnen, moeten aan de hand van het Plan van Aanpak een aantal zaken worden uitgewerkt. Dit doen we in dit uitvoeringsplan. Dit uitvoeringsplan is bedoeld om alle zaken te regelen zodat de scan kan plaatsvinden. Daarnaast is het uitwerkingsplan bedoeld om de tweede fase, wat gaan we met de onderzoeksresultaten doen?, in gang te kunnen zetten.

1.1 Doel en kader

De gemeente Groningen wil haar burgers een veilige omgeving bieden. Door de openbare ruimte te scannen, wil de gemeente de veiligheid van de openbare ruimte in kaart brengen en vervolgens kunnen bepalen welke vervolgstappen gezet moeten worden. De scan op de hoge risicovolle gebouw elementen (HRBE's) gaat alleen plaatsvinden vanaf de openbare ruimte. De focus van de scan ligt niet op de gevolgen van een beving op het pand zelf en de mogelijke interne gevolgen hiervan, maar op de aardbevingsbestendigheid van de gevelwand aan de straat en de gevolgen hiervan voor de openbare veiligheid. Ook worden niet de grote openbare ruimtes in bijvoorbeeld een warenhuis, ziekenhuis etc. meegenomen omdat dit geen gevolgen heeft voor de openbare veiligheid van de openbare ruimtes. De eigenaren van gebouwen zijn zelf verantwoordelijk voor de veiligheid van het publiek die zich binnen het pand bevinden

2. Uitvoering

2.1 Openbare ruimte is een groot gebied/ vastleggen eerste studiegebied

We kunnen niet in eenmaal de gehele openbare ruimte scannen. Dit is niet realistisch en niet haalbaar. We starten met het meest kwetsbare gebied: de binnenstad. In de binnenstad zijn veel mensen tegelijk aanwezig en de kans op persoonlijk letsel is, bij aardbevingen, in dit

gebied het grootst. Ook kenmerkt de binnenstad zich door het hoog aantal panden met een



beschermde (monumentale) status.

De scan van de binnenstad bevat ongeveer 5500 panden

Tijdens de afrondende fase van het onderzoek in de binnenstad, wordt bepaald welk gebied volgt.

2.2 Tools

2.2.1. Seismisch dataformulier

Alle te registreren seismische data moet vooraf worden vastgelegd. Er moet vooraf goed en uitvoerig worden nagedacht over welke informatie verzameld moet worden om de doelen van de scan te kunnen halen. Het vastleggen van te weinig informatie betekent dat achteraf opnieuw naar de gescande gebouwen moet worden gekeken en dit is niet efficiënt. Hiervoor is naast algemene informatie over wie, wanneer de scan heeft uitgevoerd, een formulier ontwikkeld waarin bijvoorbeeld de eigenaar, algemene gegevens van het pand, de High Risk Building Element (HRBE) en gegevens over de constructie worden gevraagd (Rapid Visual Screening).

Hebben we dit aan de hand van reeds bestaande formulieren gedaan? Uitleg ABT noodzakelijk Hoe/wat bedoel je?(bijlage 2: seismisch dataformulier).

We moeten nog wel vragen of we deze checklist wel mogen/kunnen gebruiken? Is deze door ABT opgezet? Mooier zal zijn als we rechtstreeks via de NAM deze checklisten beschikbaar zijn!!!

2.2.2. Database (Vastgoedmaps)

Help

We hebben een dump nodig van alle panden die wij via Vastgoedmaps gaan screenen! Tenminste als we Vastgoedmaps gaan gebruiken??? We moeten ^{5.1.2e} hierover nog mailen, inclusief onze eisen en wensen. Even met ^{5.1.2e} overleggen of we ook de I-adviseur op pad mogen sturen met deze opdracht, wellicht hebben we nog wel meer in huis? Als dit systeem niet werkt hebben we dan nog een alternatief?? Kunnen we dan bijv. kijken bij de NaM of CVW??

2.2.3. Web applicatie

De ontworpen web applicatie moet bruikbaar zijn op een tablet die de inspecteurs, tijdens hun inspectie, gebruiken. Deze ingevoerde gegevens kunnen eenvoudig worden ingelezen en het scheelt veel dubbele handelingen.

Hoe heet deze web applicatie? En kunnen we er iets meer over vertellen?

Eisen en wensen nog even benoemen aan de tablet! E.e.a. nav de evaluatie HP....

3. Het onderzoek/ Aanpak

3.1 Inzet medewerkers

Voor de scan van de openbare ruimte van de binnenstad (en daarna overige gebieden) vergt inzet van medewerkers van de gemeente.

Om de voortgang te borgen, zijn 2 medewerkers per dag noodzakelijk om de openbare ruimte te scannen. Hierbij wordt de inzet gevraagd van de inspecteurs van de afdeling VTH en medewerkers van het IGG. Deze worden ondersteund door een constructeur van dezelfde afdeling (Hier moeten we het ook nog over hebben, ik weet dat dit het voorstel van 5.1.2e is). Meenemen in overleg : 5.1.2e mag niet adviseren alleen toetsen!!!!

3.2 Opleiding inspecteurs

Om de scan uit te kunnen voeren, is een opleiding voor de betreffende medewerkers noodzakelijk. In het plan van aanpak is hiervoor een voorzet van een lesprogramma aangegeven. Hiermee kunnen we wel/niet instemmen. Moeten in overleg met ABT Wassenaar...Hebben we al een opleidingsvoorstel? Inplakken als bijlage.

De scan van de openbare ruimte zal per straat plaatsvinden, zowel op pandniveau en op straatniveau wordt een rapport gemaakt. Dit heeft als voordeel dat we vrij snel de eerste resultaten zichtbaar zijn.

3.... Voorzieningen inspecteurs

- Tablet + telefoon
- Token
- Jasje? Herkenbaarheid??
-

3.3 Deskstudie scan publieke ruimte

Deze fase van de scan gebeurt op kantoor. Met behulp van bijvoorbeeld Google Maps, BVG en BAG wordt de database van Vastgoed Maps gevuld. Door de deskstudie kunnen we de eerste indruk van de gebouwen krijgen. De invoer wordt gedaan door de inspecteurs.

3.4 Inspectie van de gebouwen en openbare ruimte

De gebouwen worden per straat onderzocht en de gegevens worden per pand op de tablet ingevoerd.

De High Risk Building Elements (HRBE) worden bekeken en gerapporteerd.

3.5 Invoeren van de gegevens in de centrale database

Alle gegevens worden verzameld. Na controle worden deze overgezet op de centrale database. De invoer in de database wordt bij voorkeur niet door de inspecteur gedaan???. Er moet iemand (kunnen ook meerdere personen zijn) verantwoordelijk worden gemaakt en deze moet beoordelen of alle items zijn gevuld. Inhoudelijke toetsing zal lastig worden? Hoe heeft ABT dit gedaan? Moet namelijk niet een derde controle worden!!!

3.6 Organisatie onderzoek

Schematisch organisatiestructuur invoegen wie welke rol heeft ivm bewaking gehele proces!!

4 Analyse en vervolg

4.1 *Uitkomsten onderzoek*

Hier is uitleg van ABT noodzakelijk voordat ik hier iets zinnigs over kan zeggen.

4.2 *Evaluatie*

Nadat de openbare ruimte in de binnenstad is gescand, wordt alles verwerkt in rapporten. Als de scan is afgerond en de uitkomsten zijn bekend, moet het proces geëvalueerd worden voordat de volgende fase (het tweede onderzoeksgebied) van start gaat. Wat mij betreft kunnen we na een x-aantal straten al evalueren.

4.3 *Kennisdeling*

Hoe gaan we kennisdelen? Wat doen we met de verzamelde gegevens en hoe gaan we het vervolg oppakken? Dit is fase 2, maar

5 Communicatie

5.1 *Communicatie vooraf*

Voordat daadwerkelijk gestart gaat worden met het onderzoek, moeten zowel het college als de raad worden geïnformeerd. Ook moet een persbericht worden verzonden.

De inspecteurs en constructeur(s) moeten op de hoogte worden gebracht dat ze straks het onderzoek moeten doen. Daarnaast moeten de afdelingen worden geïnformeerd, collega's gaan een aantal dagen (dagdelen) met het project aan het werk. Wat betekent dat voor de afdeling?

5.2 *Communicatie tijdens*

Tijdens het onderzoek, kunnen door bezoekers, pandeigenaren of gebruikers vragen worden gesteld. De inspecteurs moeten op eventuele vragen getraind worden, bij voorkeur tijdens opleiding. (is het volgen van de communicatiemodule van EPI centrum misschien een optie?)

Wordt er nog een folder gemaakt speciaal voor de scan openbare ruimte ?? Meest voorkomende vragen en antwoorden.

5.3 *Communicatie achteraf*

Nadat de eerste fase (binnenstad) is afgerond, worden het college en de gemeenteraad hiervan op de hoogte gebracht. In dit stadium zijn de onderzoeksresultaten nog niet bekend.

Als de onderzoeksresultaten bekend zijn, wordt bepaald hoe we verder gaan?

College/raad/persbericht/eigenaren -vervolg

- Juridische gevolgen van seismische scan openbare ruimte
 - Verantwoordelijkheid/aansprakelijkheid
 - Openbaarheid van de documenten (WOB verzoek e.d.)

6. Planning

Zie ook planning PvA

- Hoeveel tijd nodig voor binnenstad