



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Offerte 2022
Programma COVID vaccinatieprogramma

Datum: 28.10.2021

Versie: 1.0



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Toelichting offertes Programma 19 Covid-19 vaccinatieprogramma 2022

Hierbij treft u de offertes 2022 aan van het programma 19 Covid-19 Vaccinatieprogramma. Voor dit programma is per thema een inhoudelijke offerte in hoofdlijnen uitgewerkt. Omdat de uitvoering van het Vaccinatieprogramma nog altijd aan verandering onderhevig zal zijn, is flexibiliteit gewenst en daarom betreft het een inputgestuurd programma. De opdracht duurt formeel t/m 2024, maar de verwachting is dat de uitvoering van het vaccinatieprogramma nog tenminste t/m 2022 zal doorlopen, en dat na deze tijd er een structurele inbedding is van de uitvoering van de Covid-19 vaccinatie. Dit zal met de opdrachtgever afgestemd worden en afhankelijk zijn van het verloop van de epidemie. Om alle werkzaamheden voldoende te kunnen faciliteren is het totaal benodigde budget € 5.1.2b miljoen per jaar. Het scenario waar in deze offerte van wordt uitgegaan is mogelijk aan verandering onderhevig en afhankelijk van het beleid wat wordt ingezet door het Ministerie van VWS. Afhankelijk van beleidskeuzes kan daarom het offertebedrag in de loop van het jaar worden bijgesteld. Separaat is een totaaloverzicht van de begrote kosten per thema meegeleverd voor het jaar 2022.

Indeling offertes

De werkzaamheden in 2022 zijn, evenals in 2021, in 7 thema's opgedeeld welke hoofdzakelijk door het centrum Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's (DVP) en Centrum voor Infectieziektebestrijding (CIb) uitgevoerd worden. De werkzaamheden zijn al in 2020 gestart en zullen in 2022 verder gecontinueerd en uitgebreid worden afhankelijk van het advies van de Gezondheidsraad wat al dan niet wordt overgenomen door het ministerie van VWS.

De indeling van de offerte is weergegeven in het totaaloverzicht van de begrote kosten.

Inhoudelijke aandachtspunten

De activiteiten in de offerte voor 2022 zijn in lijn met het inhoudelijke offerteverzoek van VWS. In deze offerte is er uit gegaan van een scenario waarin een boostervaccinatie aangeboden wordt aan alle 12- jarigen en ouder woonachtig in Nederland. Dit scenario ligt op dit moment nog niet geheel in lijn met het recente advies van de Gezondheidsraad (d.d. 14 september 2021). Echter de GR adviseert wel om paraat te blijven staan in het geval van opschaling. Om deze paraatheid te garanderen is het belangrijk dat de infrastructuur van logistiek, opslag en beveiliging behouden blijft zodat er snel en adequaat opgeschaald kan worden wanneer dit nodig is. Dit geldt ook voor de organisatiestructuur.

In de augustusbrief 2021 is er, op advies van het RIVM, een bedrag gereserveerd à € 5.1.2b t.b.v. het Covid-19 vaccinatieprogramma. Deze prognose voor 2022 is onder andere afgegeven met de intentie om uitnodigingen voor vaccinatie te digitaliseren. In de offerte zijn wij ervan uitgegaan dat digitalisering van de uitnodigingen wellicht nog niet mogelijk is en daarom is er op het eerder gecommuniceerde bedrag van € 5.1.2b een kostenpost van ca. € 5.1.2b bijgekomen wat optelt tot het totaal geoffreerde bedrag à € 5.1.2b. Of digitalisering daadwerkelijk mogelijk zal zijn later in het jaar zal nader uitgezocht worden. De kostenpost communicatie vormt in 2022 nog wel een onzekere factor, mede door de stijgende papierprijs, welke van invloed kan zijn op het uiteindelijke budget 2022.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Financiële aandachtspunten

Algemeen

Met de opdrachtgever is besproken het voornemen om het Covid-19 vaccinatieprogramma inputgestuurd te maken, waarmee aan het einde van het jaar afgerekend wordt op daadwerkelijk gemaakte kosten. Voor een inputgestuurde opdracht zullen conform de reguliere P&C cyclus meerdere keren per jaar de voortgang en uitputting van het programma in kaart gebracht worden. Om alle werkzaamheden voldoende te kunnen faciliteren is het totaal benodigde budget € 5.1.2b miljoen. De benodigde financiële middelen kunnen gedurende het jaar bijgesteld worden, dit zal afhankelijk zijn van het verloop van de epidemie en het advies van de GR. Aanpassingen in de prognose zullen in 2022 afgestemd worden met het Ministerie van VWS.

De P&C cyclus van inputgestuurde opdrachten vereist:

- Drie uitputtingsoverzichten inclusief prognose. Het RIVM verstuurt overzichten t/m maart, t/m augustus en t/m oktober
- Een 5 maands-voortgangsrapportage op inhoud (inclusief productenkalender) en financiën inclusief prognose. Het RIVM verstuurt een rapportage t/m mei.
- Een jaarrapportage met de daadwerkelijke realisatie op basis waarvan afrekening plaats vindt.

Tot slot

Het Covid-19 vaccinatieprogramma is een uitdagend programma, zowel in complexiteit en dynamiek, als in omvang. Om tot een goede uitvoering van het Covid-19 Vaccinatieprogramma te komen zijn er in het afgelopen jaar regelmatig gesprekken gevoerd. We zullen voor het Covid-19 vaccinatie programma op vergelijkbare wijze contact onderhouden om tot een goede uitvoering van het programma te komen, en zo nodig in overleg opdrachten bij stellen.

Het RIVM kijkt uit naar een goede samenwerking in 2022.



5.1.2b



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

5.1.2b

¹ Op verzoek van opdrachtgevers is in de Raamafspraken Rijksopdrachtgevers afgesproken dat offertes inzicht geven in de programma- en apparaatskosten vanwege de zogenaamde Bloktoets. De programmakosten bestaan uit materiële kosten exclusief inhuur en de apparaatskosten uit personele kosten inclusief inhuur.

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

5.1.2b

2. Opdrachtgever

Ministerie / Directie
Programma
Programmahouder
Contactpersoon

Ministerie van VWS
COVID VACC

5.1.2e

3. Opdrachtnemer

5.1.2e

4. Offerteverzoek

Beleidscontext

In het kader van de bestrijding van Covid-19 is vaccineren het meest effectief gebleken. In januari 2021 is de eerste vaccinatie tegen Covid-19 gezet, sindsdien is het vaccinatieprogramma opgeschaald met een massacampagne en momenteel de fase van het fijnmazig vaccineren om de vaccinatiegraad verder op te hogen.

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Het hoofdprogramma 19 is in 2021 opgedeeld in 18 thema's waarbij vaccinatie een van deze thema's is. Vaccinatie zal in 2022 als separate additionele opdracht (met additioneel budget) zal onder het hoofdprogramma 19 vallen. De coronapandemie zal ook in 2022 de nodige flexibiliteit vragen, mede gezien de afhankelijkheid van hoe de bescherming zich in de tijd ontwikkeld en welke (herhaal)vaccinatie voor welke groepen nodig gaat blijken. Het programma zal daarom ook wendbaar moeten blijven en rekening moeten houden met scenario's. Tevens zal met het oog op de toekomst ook gekeken moeten worden welke delen van het vaccinatieprogramma 19 in 2022 al geïntegreerd kunnen worden in andere (vaccinatie)programma's, omdat het hoofdprogramma P19 in 2023 mogelijk ophoudt te bestaan. Dit geldt in het bijzonder voor langer lopende (deel)opdrachten zoals het Covid-19 vaccinatieprogramma.

Opdrachtbeschrijving

Vanaf het uitbreken van de Covid-19 pandemie vervult het RIVM een cruciale rol in de bestrijding van Covid-19. Hiervoor is in overleg met VWS een tweejarig programma opgesteld (Programma 19) waarin alle expertise in 18 verschillende thema's is gebundeld. Vaccinatie is een van de thema's, de inhoud van het Covid-19 vaccinatieprogramma wat onder P19 valt is in een aparte opdracht vormgegeven. Hierbij het verzoek om dit programma voor 2022 vorm te geven en onderliggende offerte hiervoor op te maken.

Samenwerking

Graag in uw offerte ingaan op uw (gewenste) samenwerkingspartners en op welke wijze de samenwerking daarbij wordt vormgegeven.

5. Plan van aanpak

Covid-19 Vaccinatieprogramma

Thema A, CIMS – De ICT organisatie, de registratie en datavoorziening rondom de vaccinatiecampagne Covid-19

Om de vaccinaties te kunnen registreren is er een registratiesysteem ontwikkeld (CIMS), welke ook de juiste informatie ontsluit voor de digital green certificate. De vaccinaties worden landelijk geregistreerd vanwege het kunnen bestrijden van de pandemie middels bijv. vaccinatiegraadrapportages.

De organisatie rondom de vaccinregistratie loopt in 2022 door. Ook AVG-gerelateerde werkzaamheden blijven een rol spelen. CIMS is in 2021 begonnen en onderdelen als beheer en technische aanpassingen zullen ook in 2022 gecontinueerd worden. Continu beheer en onderhoud van de bestaande ICT organisatie is nodig om het systeem 'in de lucht' te houden, met vaste lasten voor personeel, materiaal en licenties tot gevolg. Ook moet met eventuele aanpassingen en doorontwikkeling van decentrale registratiesystemen en het landelijke systeem CIMS rekening worden gehouden.

Thema B, Communicatie – RIVM verzorgt de oproepen van burgers en zorgt voor de informatievoorziening voor burgers en professionals

De regiokantoren van DVP, het callcenter voor professionals en de experts van verschillende kennisgebieden van het RIVM dragen zorg dat belanghebbenden en burgers tijdig van de juiste informatie worden voorzien.

Ook in 2022 zullen mensen opgeroepen worden voor de Covid-19 vaccinatie. Het RIVM verzorgt het volledige uitnodigingsproces. Genodigden ontvangen een uitnodigingsset, die continu wordt

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

aangepast aan de laatste inzichten m.b.t. de vaccinaties.

Om zorgprofessionals en uitvoerders van de juiste informatie te voorzien, en vragen te beantwoorden is er aandacht voor goede voorlichting en deskundigheidsbevordering, o.a. d.m.v. toegankelijke digitale informatievoorziening. Algemene burgervragen en AVG-verzoeken worden door een deskundig team beantwoord en gegevens van burgers worden op verzoek uit het systeem verwijderd.

Thema C-F, Programmamanagement & organisatie rondom vaccins en toedieningsmateriaal

De inkoop, opslag en de distributie van de Covid-19 vaccins en het toedienings-materiaal zoals spuiten en naalden vergt een complexe logistieke infrastructuur. De goederen worden door verschillende leveranciers naar Nederland geleverd. Dat gebeurt via verschillende kanalen (lucht, zee, straat), afhankelijk van product, leverancier en de op dat moment beschikbare transportmogelijkheden.

De producten worden dan door het RIVM opgeslagen en aan de verschillende priklocaties (huisartsen, GGD'en, ziekenhuizen) in heel Nederland gedistribueerd. Dat alles gebeurt onder de geldende kwaliteitsregels en bij de situatie passende beveiliging.

Het Logistiek Coördinatiecentrum COVID (LCC) ontwikkelt, coördineert en houdt toezicht op de alle processen die samenhangen met de uitvoering van het Covid-19 vaccinatieprogramma. Verder ontwikkelt en beheert het LCC diverse informatiesystemen zoals het dataplatform, de plantool en dashboards die gebruikt worden voor sturing en verantwoording. Het programmamanagement stuurt het vaccinatieprogramma op alle verschillende onderdelen, signaleert en communiceert tijdig eventuele knelpunten aan de opdrachtgever en is verantwoordelijk voor de uitvoering.

Thema H, Contact en begeleiding van professionals

De experts van het RIVM zorgen voor medisch advies en de deskundigheidsbevordering van professionals zoals zorgmedewerkers, huisartsen, specialisten en medewerkers van verpleeghuizen. Er leven nog altijd veel vragen over Covid-19 vaccinatie en zullen voorlopig aanhouden.

Deskundigheidsbevordering: de Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI) coördineert de deskundigheidsbevordering voor professionals. Hiervoor wordt de uitvoeringsrichtlijn Covid-19 vaccinaties continu aangepast o.b.v. actualiteiten en nieuw wetenschappelijke inzichten, in afstemming met een meelezersgroep met gemandateerde deelnemers namens betrokken beroepsgroepen. Ook aanverwante producten zoals de e-learning, nieuwsberichten en Q&A's worden doorlopend geactualiseerd. Daarnaast coördineert de LCI een aparte werkgroep "Covid-19 vaccinatie van immuungecompromitteerde patienten", met gemandateerde deelnemers vanuit de medische beroepsverenigingen, voor specifieke advisering over vaccinatie van deze patientengroepen. Tevens verzorgt de LCI dagelijkse advisering aan de uitvoerende professionals met vragen over Covid-19 vaccinatie. Complexe vragen worden besproken in een 2-wekelijks vaccinatie casuïstiekoverleg met afvaardiging van intern en externe experts. Er wordt aangesloten bij cyclisch overleg over bijwerkingen tussen RIVM, Lareb, CBG en VWS. Daarnaast wordt de medisch inhoudelijke inbreng geborgd bij de verschillende implementatietrajecten, inclusief communicatie. Ook is er doorlopend betrokkenheid bij overleg over de monitoring & evaluatie van de pandemie, nieuwe ontwikkelingen op het gebied van COVID-vaccins, als ook bij het opstellen van achtergronddocumenten aan de Gezondheidsraad.

Thema K, BES/CAS eilanden – Vaccinvoorziening onder de benodigde omstandigheden

Het RIVM zorgt voor de vaccinvoorziening van Covid-19 vaccins op de BES/CAS eilanden en het hierbij horende toedieningsmateriaal zoals spuiten en naalden en zorgt ervoor dat de goederen op de eilanden op de juiste manier kunnen worden opgeslagen.

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

6. Raakvlakken met andere opdrachten

Programma 19: Thema 1 (Epidemiologie en bestrijding), Thema 2 (Virologie, immuniteit en bioinformatica), Thema 14 (Gedrag)
Programma 22 (DVP)

7. Samenwerking en internationale aspecten

Het vaccinatieprogramma 19 is onderdeel van het hoofdprogramma 19 Covid-19

8. Productenkalender

Productnr . OG	Productomschrijving	Opleverdatum
A.01	CIMS: Beheer en onderhoud	31.12.2022
A.02	Landelijke registratie CIMS	31.12.2022
A.03	CIMS: Registratieteam	31.12.2022
A.04	CIMS: Registratieteam AVG	31.12.2022
B.01	Uitbreiding infopunt en callcenter C-19	31.12.2022
B.02	Algemeen C19 Communicatie	31.12.2022
C.01	DVP LCC COMMAND, sturing LCC cellen	31.12.2022
C.02	Projectmanagement C19 algemeen	31.12.2022
D/E/F.01	Vaccinvoorziening C-19 vaccins en hulpmiddelen	31.12.2022
D/E/F.02	Lopende kosten opslag/magazijn C-19	31.12.2022
D/E/F.03	QP/RP batchreview en kwaliteit	31.12.2022
H.01	Deskundigheidsbevordering professionals	31.12.2022
H.02	Booster campagne	31.12.2022
H.03	Monitoring & evaluatie	31.12.2022
K.01	Vaccinvoorziening BES/CAS eilanden	31.12.2022

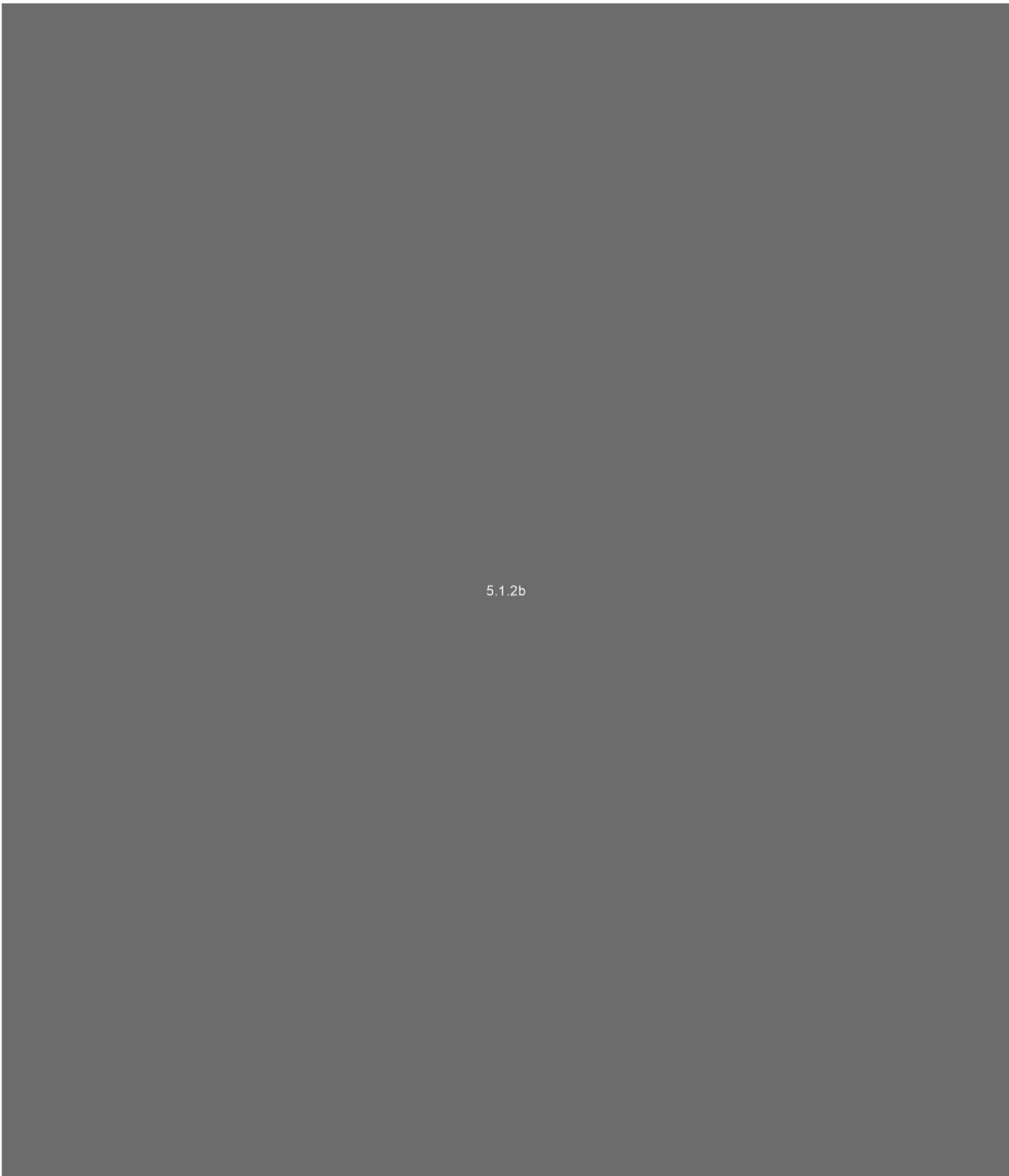
9. Kosten producten en diensten

Productnummer OG	A.01
Titel product	CIMS: Beheer en onderhoud
Opleverdatum	31.12.2022
Productnummer RIVM	V/190022/22/CI
Type product	
Toelichting indien anders	N.v.t.

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

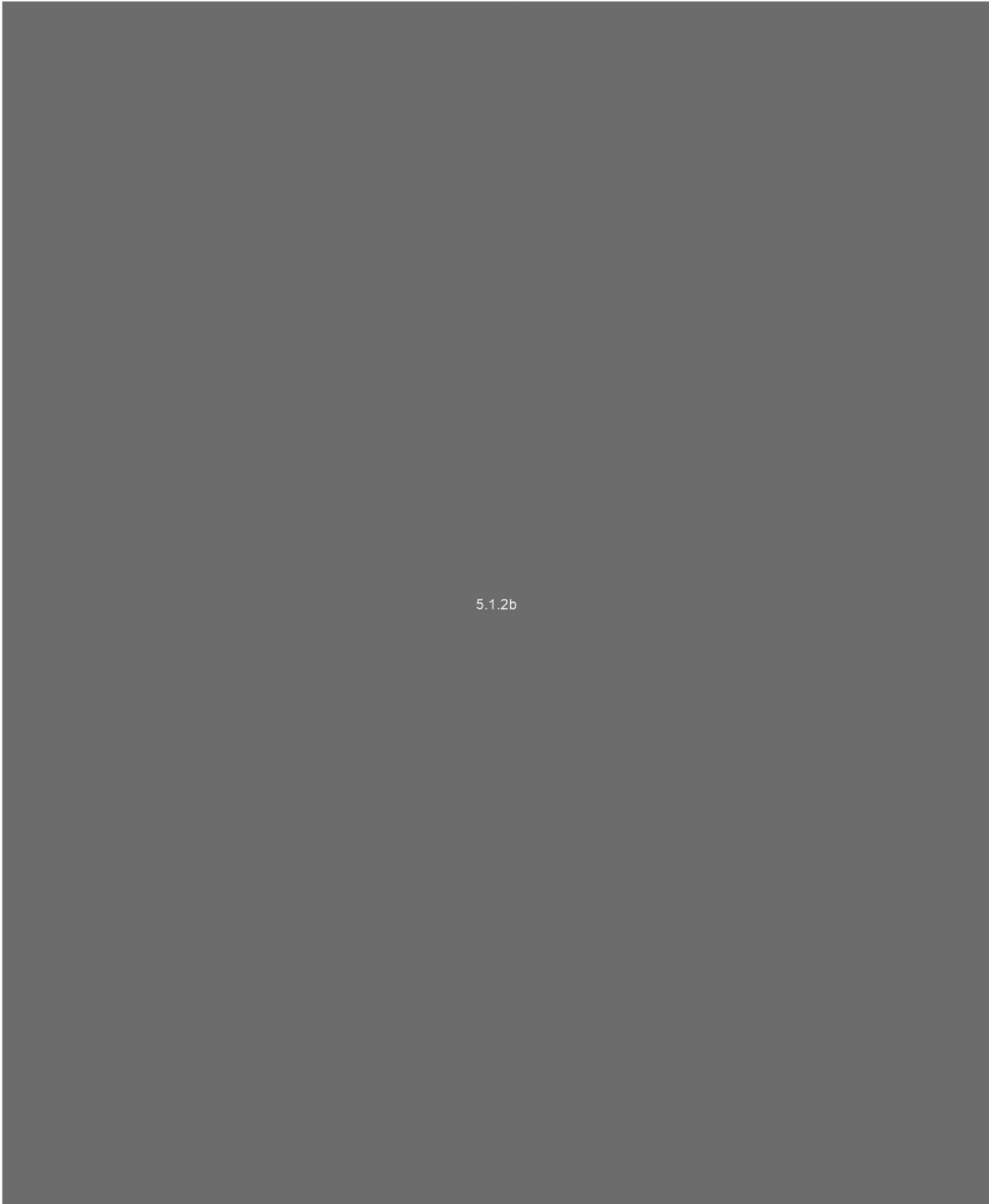


5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

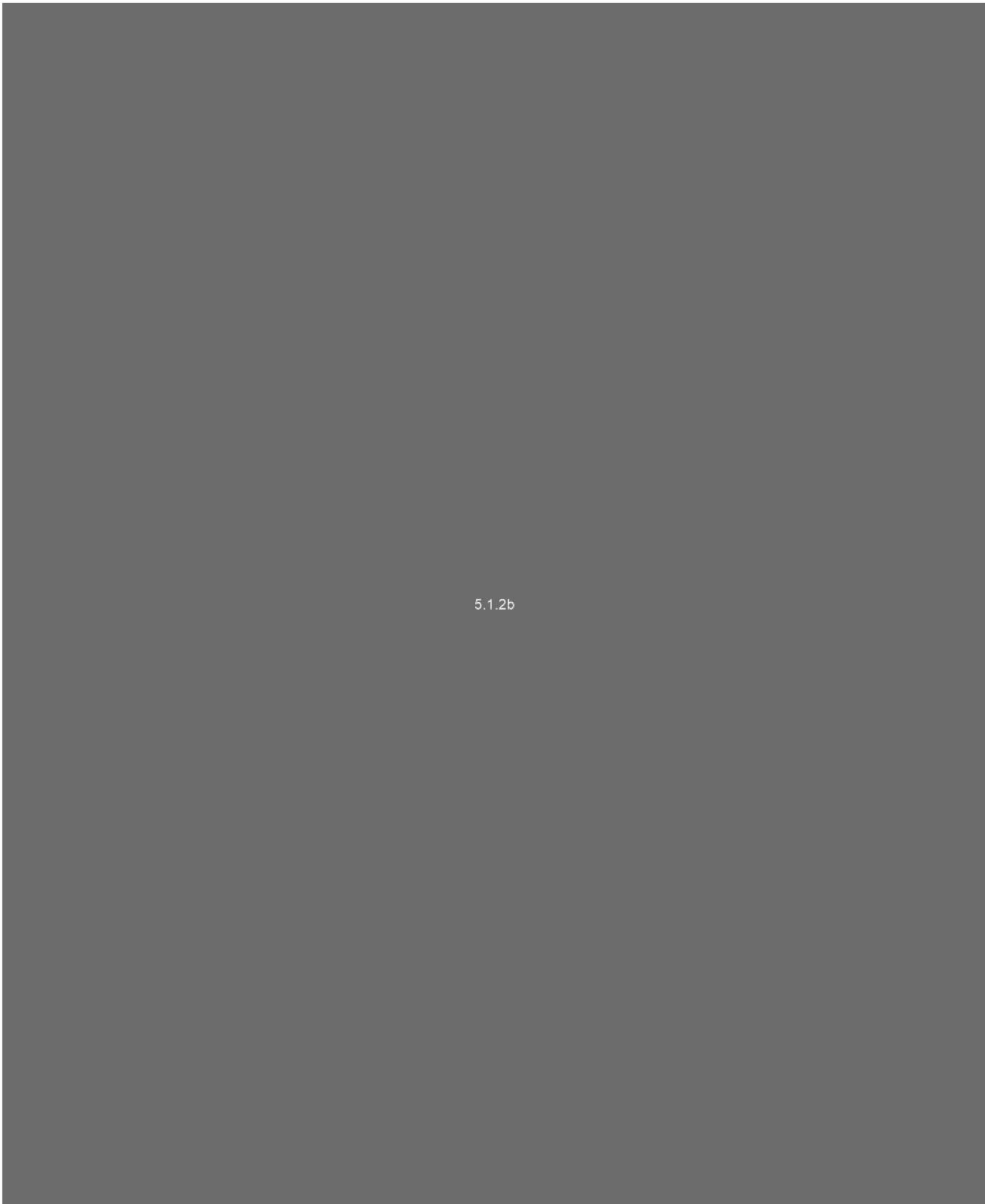


5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*



5.1.2b

Offerte



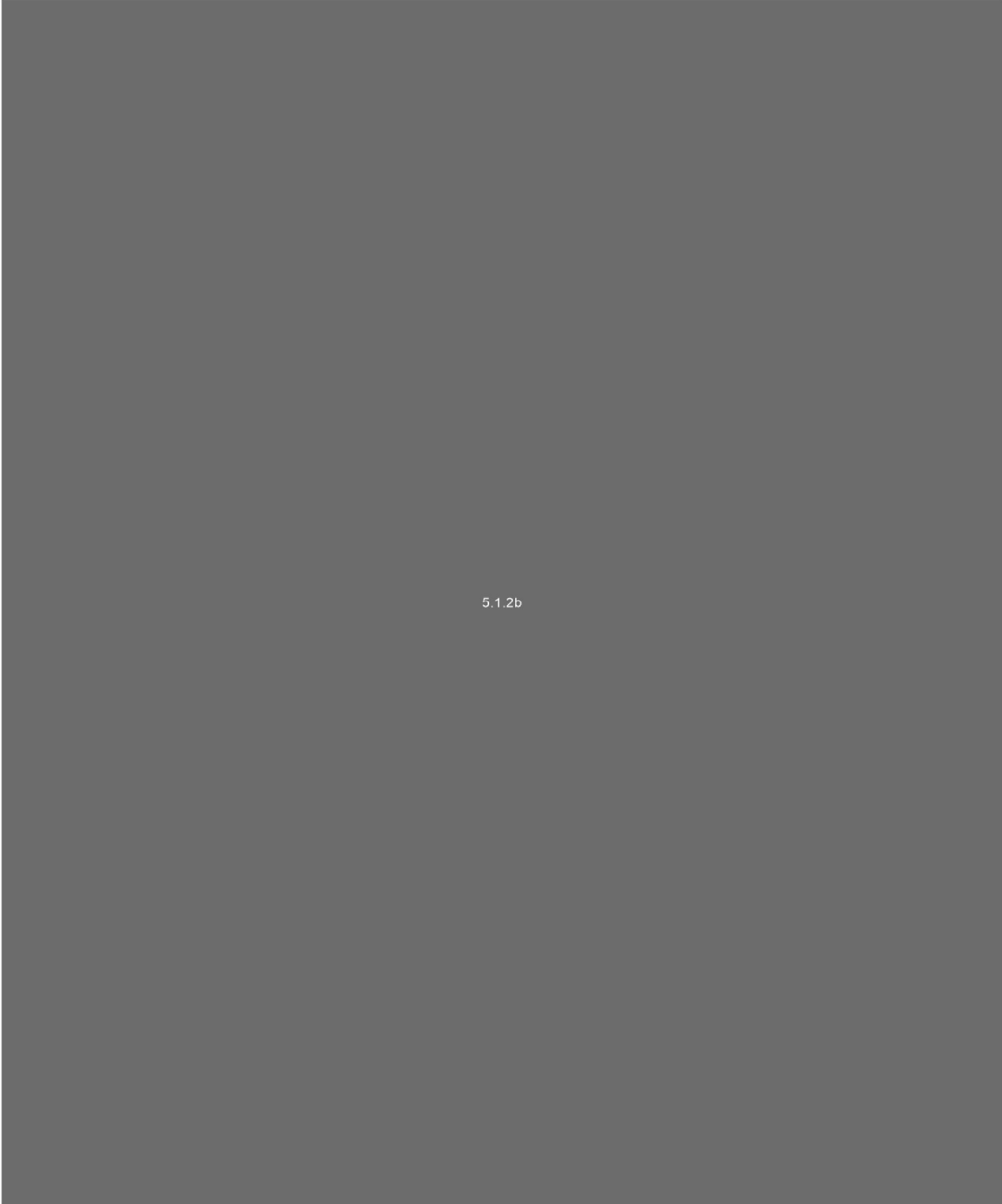
Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

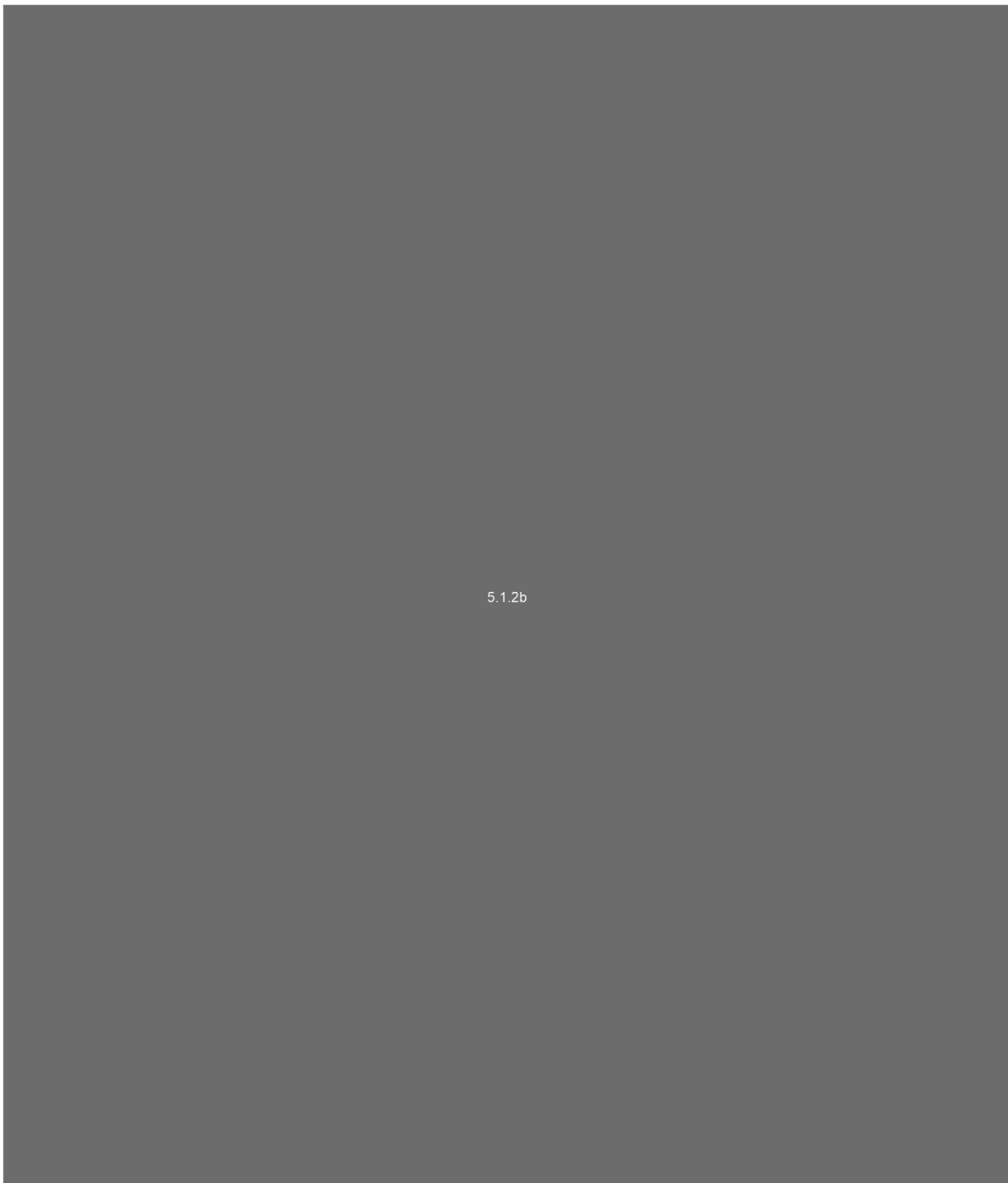


5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

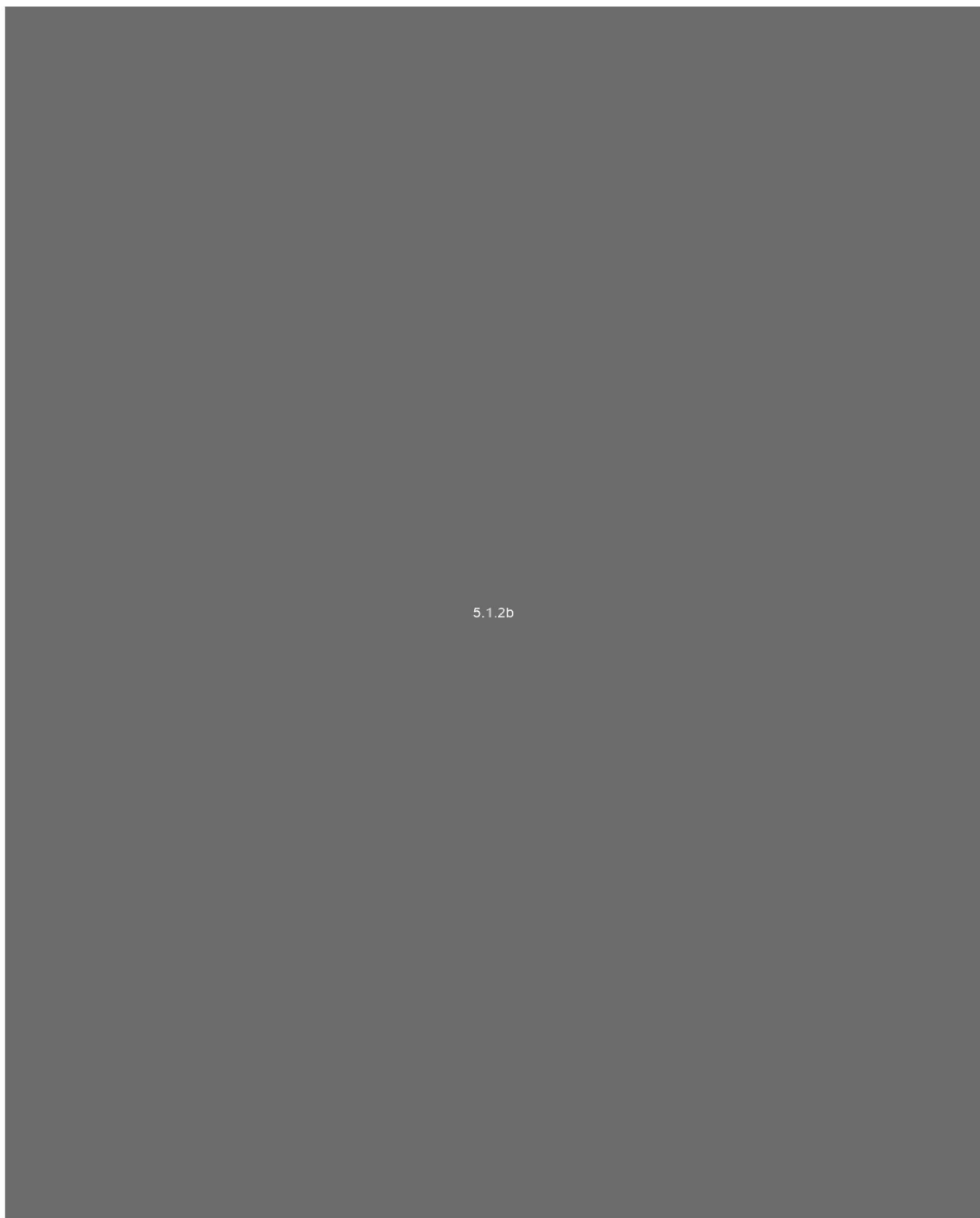


5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

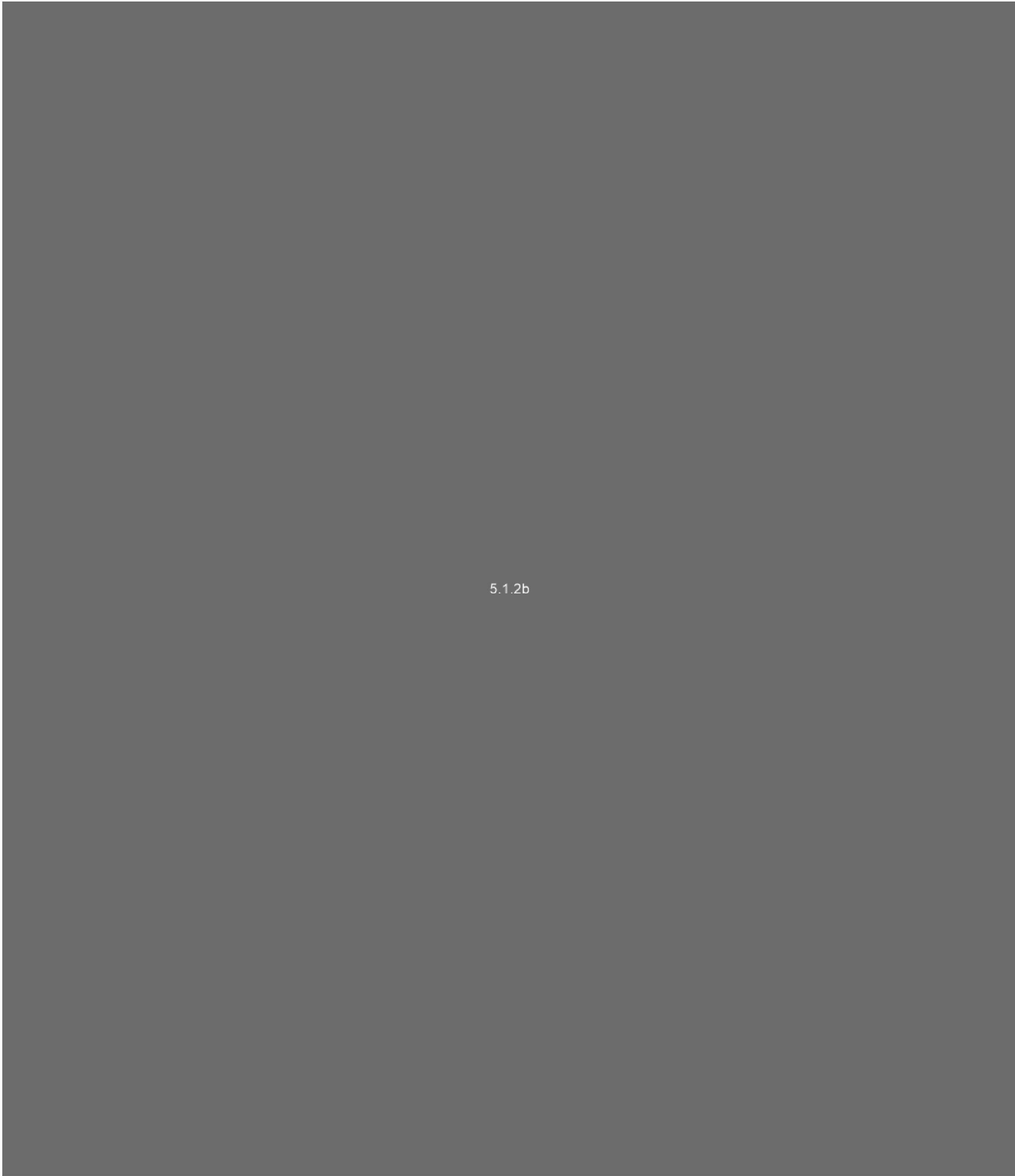


5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*



5.1.2b

Offerte



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*



5.1.2e

5.1.2b