

**Uitnodiging schriftelijke Marktconsultatie m.b.t. vier
raamovereenkomsten t.b.v. het
Hoogwaterbeschermingsprogramma Waterschap Limburg:**

1. Kostenmanagement;
2. Systems Engineering en realisatiecontract UAV-gc;
3. Integrale veiligheid;
4. Auditen.

Het Hoogwaterbeschermingsprogramma Waterschap Limburg (hierna te noemen HWBP WL) nodigt u uit om deel te nemen aan de marktconsultatie met betrekking tot 4 raamovereenkomsten van de volgende vier disciplines:

1. Kostenmanagement;
2. System Engineering en realisatiecontracten UAV-GC;
3. Integrale Veiligheid (IV);
4. Auditen.

Het HWBP WL is voornemens om te komen tot vier raamovereenkomsten, waarvoor vier openbare Europese aanbestedingstrajecten worden opgestart. Naast deze vier raamovereenkomsten is het HWBP WL voornemens om een openbaar Europees aanbestedingstraject te starten om te komen tot een raamovereenkomst voor ingenieursdiensten. Op het inkooptraject ingenieursdiensten heeft deze marktconsultatie geen betrekking. Wij stellen het erg op prijs als u in het kader van deze vier raamovereenkomsten in een schriftelijke reactie in zou kunnen gaan op de vragen van de marktconsultatie.

Inhoud

1. Vormgeving van de marktconsultatie	2
2. Planning marktconsultatie	2
3. Achtergrond, stand HWBP WL en doelstellingen inkoop.....	3
4. Marktconsultatievragen	5
5. Status marktconsultatie	6
6. Bijlagen	6
Bijlage 1 – Scope Kostenmanagement	7
Bijlage 2 - Scope Systems Engineering + realisatiecontracten UAV-GC	8
Bijlage 3 – Scope – Integrale Veiligheid.....	10
Bijlage 4 – Scope – Auditen	11
Bijlage 5 – Format voor het stellen van vragen.....	12
Bijlage 6 – Stand van zaken HWBP WL.....	13

1. Vormgeving van de marktconsultatie

De marktconsultatie wordt ingericht op basis van de volgende opzet:

1. HWBP WL publiceert op TenderNed de marktconsultatie waarbij dit document fungeert als informatiedocument met betrekking tot de achtergrond en inhoud van deze marktconsultatie. Dit document bevat tevens de marktconsultatievragen (hoofdstuk 4). In de bijlagen zijn de doelstellingen en de scope van de vier raamovereenkomsten opgenomen;
2. Marktpartijen kunnen via TenderNed de antwoorden op de marktconsultatievragen versturen aan HWBP WL;
3. Het resultaat van de marktverkenning is een samenvatting waarin geanonimiseerd de resultaten van de marktconsultatie worden teruggekoppeld. Deze samenvatting wordt tevens gepubliceerd bij de te starten aanbestedingstrajecten.

Stellen van vragen

Mocht u naar aanleiding van deze uitnodiging vragen hebben aan het waterschap, dan kunt u deze via TenderNed vragen stellen. Deze moeten dan uiterlijk 6 mei 2021 om 12:00 uur zijn ingediend. U dient bij het stellen van vragen gebruik te maken van het daartoe beschikbaar gestelde format (zie bijlage 5 – Format voor het stellen van vragen) en deze als bijlage bij het bericht te uploaden. *Let op: geen gebruik te maken van de vragenmodule in TenderNed.*

Schriftelijke antwoorden op deze vragen worden uiterlijk 12 mei 2021 via TenderNed via een Nota van Inlichtingen gepubliceerd.

Als u vertrouwelijke informatie verstrekt waarvan u wenst dat deze niet openbaar wordt gemaakt gelieve dit aan te geven bij uw vragen en/of beantwoording van de marktconsultatievragen.

Resultaat van de marktconsultatie

Het resultaat van deze marktconsultatie wordt gebruikt bij het opstellen van de Europese aanbestedingsdocumenten t.b.v. de vier raamovereenkomsten met als doel om zo goed als mogelijk aan te sluiten bij de ervaringen en wensen van de marktpartijen.

2. Planning marktconsultatie

Aankondiging via TenderNed	22 april 2021
Sluiting termijn stellen van vragen	6 mei 2021 12:00 uur
Nota van Inlichtingen publiceren via TenderNed	12 mei 2021
Sluiting termijn indienen antwoorden marktconsultatie	20 mei 2021 12.00 uur
Publicatie resultaat marktverkenning	27 mei 2021

3. Achtergrond, stand HWBP WL en doelstellingen inkoop

Aanleiding

Het HWBP WL heeft tot primair doel de hoogwaterveiligheid langs de Maas te verbeteren. Daartoe zijn in de Noordelijke Maasvallei, in het kader van het Landelijke Hoogwaterbeschermingsprogramma, 16 locaties aangemerkt om de waterkeringen te versterken. Binnen het gehele HWBP WL streeft het WL ernaar om samen met publieke en private partijen een impuls te geven aan de gebieds- en/of ruimtelijke kwaliteiten. Daarbij is het de ambitie om een zorgvuldig werkproces te combineren met het snel bieden van waterveiligheid.

Op 10 locaties is sprake van alleen een dijkversterkingsopgave, op de overige 6 locaties is sprake van een gecombineerde opgave. Op 5 van deze locaties verkent het waterschap hier de mogelijkheid voor een dijkverlegging in het kader van het Deltaprogramma. Daartoe is door de Minister in het BO-MIRT van oktober 2016 besloten. Daarnaast heeft de minister van Infrastructuur en Waterstaat in het BO-MIRT van november 2018 besloten tot de MIRT verkenning van Lob van Gennep. Dit project is een samenwerking van 8 overheden: de gemeenten Gennep en Mook en Middelaar, de waterschappen Limburg en Aa en Maas, de provincies Limburg, Noord-Brabant en Gelderland en het Rijk. Het project beoogt de hoogwaterbescherming, de waterbergende werking en de ruimtelijke kwaliteit van het gebied te verbeteren. Naast deze waterveiligheidsopgave, in combinatie met een ruimtelijke kwaliteitsopgave, treedt het waterschap op als gastheer voor de Projectoverstijgende Verkenning Dijkversterking Gebiedseigen Grond (POV-DGG).

Om invulling te geven aan deze doelstellingen is binnen het Waterschap Limburg een programma-organisatie ingericht, afgekort HWBP WL. Deze programmaorganisatie is ingericht conform het principe van “projecten in the lead” en “programma in control”.

HWBP WL heeft behoefte om **vier inkooptrajecten** te starten voor de volgende meer specialistische disciplines:

- Kostenmanagement;
- Systems Engineering + realisatiecontracten UAV-GC;
- Integrale Veiligheid;
- Auditen.

Reden voor het starten van deze inkooptrajecten is dat HWBP WL deze specialistische kennis voor de komende jaren nodig heeft, aanvullend op het inkooptraject ingenieursdiensten voor het HWBP WL. Het is een nadrukkelijk doel om een goede samenwerking te stimuleren, de kennis en continuïteit voor het programma te borgen, deze flexibel te kunnen inzetten en de transactie- en beheerskosten te beperken.

HWBP WL beoogt voor alle vier de **disciplines raamovereenkomsten af te sluiten met een looptijd van zes jaar**, als basis wordt een raamovereenkomst aangegaan van drie jaar met drie keer de mogelijkheid om met één jaar te verlengen. De doelstellingen en de scope van de vier disciplines is beschreven in de bijlagen 1 t/m 4.

Het geschatte totale financiële volume (over de totale looptijd van 6 jaar) is in onderstaand overzicht aangegeven per discipline.

Discipline	Financieel volume (Excl. Btw)
Kostenmanagement	€ 980.000
SE + realisatiecontracten	€ 890.000
Integrale veiligheid	€ 350.000
Auditen	€ 450.000

Stand van zaken HWBP WL

Het programma bevindt zich daarmee voor de projecten in diverse stadia. Hieronder is dit in een hoofdlijnen planning weergegeven (zie Bijlage 6 voor een grotere weergave).

Stand van de projecten in het programma (stand Q4-2020):





Nr.	OR.	Project/diëttraject	Fase	2021				2022				2023				2024				2025				2026				2027			
				Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
1.	OR-60.1	Bierick - bij de Oude Gietenij	Afsluiting																												
2.	OR-78	Heel	Realisatie																												
3.	OR-73	Besselt	Realisatie																												
4.	OR-71	Beifeld	Planfase																												
5.	OR-57	Nieuw Bergen	Planfase																												
6.	OR-68.2	Steyl - Maasbroek	Planfase																												
7.	OR-75	Buggenum	Planfase																												
8.	OR-76	Alexanderhaven	Planfase																												
9.	OR-60	Wiel	Planfase																												
10.	OR-65	Arvan	Planfase																												
11.	OR-79	Thorn-Wissam	Verkenning																												
12.	OR-70	Baarlo	Verkenning																												
13.	OR-68.2	Venlo Velden	N.a.b.																												
14.	OR-69.2	Bierick Groot-Boller	N.a.b.																												
15.	OR-72	Kessel	Verkenning																												
16.	OR-54	Loib van Gennep	Verkenning																												
17.		PCN Gebiedswijziging grond																													

LEGENDA



VERKENNING



PLANUITWERKING



REALISATIE

LEGENDA

	VERKENNING
	PLANUITWERKING
	REALISATIE

Doelstellingen inkoop

De doelstellingen voor het inkooptraject voor de 4 nieuwe raamovereenkomsten zijn:

- Het contracteren van vaste contractpartners voor de 4 disciplines waarmee invulling gegeven wordt aan de behoefte aan capaciteit, specifieke kennis en continuïteit van het HWBP WL;
- Het beperken van de proces- en (contract)beheerskosten voor zowel het WL als de markt;
- Het opzetten en invullen van de gewenste samenwerking met de markt om
 - de kennis en kunde van het voor het programma benodigde niveau te leveren;

- de beschikbaarheid en continuïteit van de benodigde kennis en kunde te borgen ^{*)}
- bij te dragen aan het ontwikkelen van kennis bij het programma en het WL.

**) : hier wordt o.a. de schaarste aan gekwalificeerd personeel bij opdrachtgevers als de opdrachtnemers bedoeld.*

4. Marktconsultatievragen

Het doel van deze marktconsultatie is om, voordat het aanbestedingstraject start, informatie te krijgen vanuit de markt zodat het resultaat van het aanbestedingstraject zo goed als mogelijk aansluit bij de behoeften en mogelijkheden van zowel de opdrachtgever als de marktpartijen. Gezamenlijk wordt gezocht naar de beste oplossingen voor de vraag van de opdrachtgever.

Hiervoor ontvangt HWBP WL graag vanuit de expertise die de markt heeft antwoord op onderstaande vragen.

1. Is de scope van de vier genoemde raamovereenkomsten, opgenomen in bijlagen 1 tot en met 4, voldoende duidelijk?
2. Welke mogelijke oplossingen ziet men in het scheiden van belangen m.b.t. de werkzaamheden in de raamovereenkomst kostenmanagement (perceel 1) en onder de raamovereenkomsten ingenieursdiensten vallende scope: opstellen kostennota's VKA, planfase (oPPW)? Hetzelfde geldt voor de raamovereenkomst System engineering en contractrealisatie UAV-gc?
3. Wat is het beeld van de gevraagde beschikbare capaciteit in de huidige en toekomstige markt? Mede in het kader van een 6-jarige raamovereenkomst.
4. Er wordt een programmering opgesteld m.b.t. uit te vragen nadere opdrachten (hierna NOK), hoever vooruit wil men hierin inzicht krijgen zodat de benodigde capaciteit tijdig beschikbaar is?
5. Welke risico's en kansen worden gezien?
6. Welke adviezen/tips kunnen meegegeven worden voor een goede samenwerking?
7. We zijn voornemens om de CO2-prestatieladder van de Stichting Klimaatvriendelijke Aanbesteden en Ondernemen (SKAO) te gebruiken m.b.t. het aspect duurzaamheid. Wat zijn jullie ervaringen hiermee?
8. Welke geschiktheidseisen zijn proportioneel en sluiten aan bij de scope van de raamovereenkomsten om ervoor te zorgen dat de gegadigden in staat zijn om de opdracht naar behoren uit te voeren?
9. Wat zouden jullie ons nog verder mee kunnen geven?

Gelieve de antwoorden uit te werken in een beantwoording van maximaal 2 A4 pagina's.

5. Status marktconsultatie

De marktconsultatie maakt geen deel uit van een aanbestedingsprocedure en beïnvloedt op geen enkele wijze de kansen en mogelijkheden voor deelname aan de aanbestedingsprocedure. De marktconsultatie geeft op geen enkele wijze een overeenkomst of juridische binding tussen HWBP WL en de deelnemende partijen. De deelnemers aan de marktconsultatie ontvangen geen vergoeding voor hun deelname aan de marktverkenning. Het marktconsultatiedocument bevat louter voorlopige gegevens waaraan derhalve geen rechten kunnen worden ontleend.

Vertrouwelijkheid en verslaglegging

Het waterschap maakt van de bevindingen van de marktconsultatie een verslag, dat via TenderNed zal worden gepubliceerd en conform de volgende uitgangspunten wordt opgesteld:

- In het verslag zullen de belangrijkste conclusies van de marktconsultatie opgenomen worden;
- Het verslag is anoniem. HWBP WL vermeldt in algemene zin welke partijen aan welke onderdelen van de marktconsultatie hebben deelgenomen. De hiervoor vermelde conclusies zullen in het verslag niet herleidbaar zijn naar individuele marktpartijen.
- Marktpartijen verlenen toestemming aan HWBP WL om hun beantwoording en andere door hen verstrekte informatie en/of gegevens te gebruiken in dit verslag;
- Het verslag bevat de conclusies zoals deze door HWBP WL zijn verwoord. In het verslag zal gemeld worden dat het verslag de weergave van het waterschap behelst en dat dit niet noodzakelijkerwijs gedeeld is door de deelnemende marktpartijen.

Commercieel vertrouwelijke informatie die in het kader van de marktconsultatie met HWBP WL wordt gedeeld wordt niet in de verslaglegging opgenomen en zal ook overigens vertrouwelijk door het waterschap worden behandeld. HWBP WL verzoekt de deelnemers om helder en onderbouwd duidelijk te maken welke informatie in hun ogen commercieel vertrouwelijk is. Op het moment dat het noodzakelijk of gewenst is om dergelijke informatie te delen, wordt hiervoor op voorhand aan de betreffende partij om goedkeuring gevraagd.

6. Bijlagen

Bijlage 1 – Scope – Kostenmanagement;
Bijlage 2 - Scope – Systems Engineering en realisatiecontracten UAV-GC;
Bijlage 3 - Scope – Integrale Veiligheid;
Bijlage 4 - Scope – Auditen;
Bijlage 5 – Format voor het stellen van vragen;
Bijlage 6 – Stand van zaken HWBP WL.

Bijlage 1 – Scope Kostenmanagement

Scope

De scope van deze raamovereenkomst Kostenmanagement betreft de volgende werkzaamheden en zijn verdeeld in twee (2) percelen:

- 1) Perceel 1: Specifieke diensten en producten, per fase:
 - Verkenningfase
 - Advies (vooraf) bij opstellen kostennota VKA, inclusief bijdrage risicoanalyse;
 - Het (mede) opstellen van beschikkingsaanvraag planfase;
 - Planfase
 - Advies (vooraf) bij opstellen kostennota oPPW, inclusief bijdrage risicoanalyse;
 - Het (mede) opstellen van beschikkingsaanvraag realisatiefase;
 - Contractfase
 - Het opstellen van contractramingen (realisatiecontracten UAV-gc);
 - Realisatiefase
 - Het financieel beoordelen van VTW's (inclusief meer- en minderwerk).
- 2) Perceel 2: Overige diensten en producten, voornamelijk op ad hoc basis:
 - Het adviseren bij risicomanagement m.b.t. risico's en kosten;
 - Het opstellen kostenanalyses (verschillenanalyses, confrontatie budget vs. raming, e.d.);
 - Het opstellen, verstrekken en toelichten van kosten/kwaliteitsadviezen;
 - Het uitvoeren 'second opinions' op kostennota's bij de nota's VKA;
 - Het uitvoeren 'second opinions' op kostennota's bij de oPPW's.

Bovenstaand is een niet limitatieve lijst van werkzaamheden

Niet in de scope:

Het opstellen van de kostennota's (SSK-ramingen) behorende bij de nota's VKA en het oPPW's, deze worden opgesteld als integraal onderdeel van het VKA en oPPW door een ingenieursbureau onder de huidige en nieuwe raamovereenkomst ingenieursdiensten HWBP WL.

Aandachtspunt

Partijen die zich inschrijven voor de ROK ingenieursdiensten HWBP WL of meedingen aan de zijde van potentiële aannemers moeten zich realiseren dat dit belemmerend kan zijn om mee te dingen voor NOK's binnen deze ROK Kostenmanagement. Kostenmanagement is juist bedoeld om een onafhankelijke bijdrage te leveren aan de specifieke kosten gerelateerde elementen van projecten in de diverse fasen, en dan met name in de rol die HWBP WL heeft als initiatiefnemer en opdrachtgever. Daarbij hoort een zo onafhankelijk als mogelijke positie van de partij die bij kostenmanagement gerelateerde onderwerpen gaat adviseren.

Het is voor de opdrachtgever (WL) van belang dat zij niet bij elke uitvraag zich moet afvragen of, en in welke mate, er sprake zou kunnen zijn van belangenverstrengeling en daarover met de inschrijvers van deze raamovereenkomst in overleg moet treden. Het resultaat zou dan kunnen zijn dat géén van de partijen uit deze raamovereenkomst zich kan kwalificeren waarbij de opdrachtgever, ondanks de raamovereenkomst, toch geconfronteerd wordt met tekort aan capaciteit. Om dit belang te borgen is deze ROK onderverdeeld in twee (2) percelen.

Bijlage 2 - Scope Systems Engineering + realisatiecontracten UAV-GC

De werkzaamheden die benodigd zijn voor SE en realisatiecontracten UAV-GC zijn genummerd 1 t/m 26 in onderstaand overzicht. De verdeling is aangegeven over de 3 kolommen. Hetgeen met “scope” is aangegeven valt binnen de betreffende ROK. “Advies” betekent dat ook in een andere ROK advies gevraagd kan worden op dat specifiek onderdeel.

Overzicht verdeling scope SE tussen ROK i-diensten HWBP WL en ROK SE/contract		ROK i-diensten			ROK SE/Contract			ROK Kostenmanagement		
		Verkenning	Planfase	Realisatie	Verkenning	Planfase	Realisatie	Verkenning	Planfase	Realisatie
Beschrijving (vereenvoudigd) SE & KES-proces t.b.v. voorbereiden realisatiecontract UAV-gc:										
A. Structureren project (projectbeheersing)										
1	Bepalen en beheren projectopdracht, scope en baseline(s)									
2	Inrichten activiteitenboom, objectenboom (WBS, SBS)	Scope	Scope		Advies	Advies				
3	Opstellen risicodossier	Scope	Scope		Advies	Advies		Advies	Advies	Advies
4	Beheren financieel management									
B. Inrichten KES-proces / vaststellen klantvraag (omgevingsmanagement)										
5	Bepalen stakeholders, intern en extern (incl. conditionering, grondverwerving, K&L etc.)	Advies	Advies	Advies						
6	Inwinnen klanteisen	Scope	Scope		Advies	Advies				
7	Bepalen wijze van valideren (aantonen dat het systeem voldoet aan het beoogde gebruik of beoogde toepassing zoals de klant heeft bedoeld)	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			
8	Opstellen KlantEisSpecificatie (KES), zoveel als mogelijk SMART en functioneel specificeren, relevante bronnen koppelen	Advies	Advies		Scope	Scope				
9	Impactanalyse uitvoeren, honoreringsadvies geven, vaststellen KES d.m.v. doorlopen honoreringsproces (combinatie van TM en OM)	Advies	Advies		Advies	Advies		Advies	Advies	
10	Terugkoppelen status ‘wel / niet gehonoreerde eisen’ aan stakeholders	Advies	Advies							
11	Indien nodig aanpassen KES in overleg met stakeholder	Scope	Scope		Advies	Advies				
12	KES laten vaststellen en baseline KES inrichten (‘freeze’ van de set klanteisen) (TM en CM)	Advies	Advies		Scope	Scope				
13	Validatie terugkoppelen aan stakeholders (aantonen hoe de gehonoreerde klanteisen worden meegenomen d.m.v. systeemeisen en het beoogde ontwerp)	Scope	Scope	Scope	Advies	Advies	Advies			
C. Ontwikkelen systeem / maken ontwerp (technisch management)										
14	Bepalen scope (1) en huidige situatie (inventariseren & vastleggen -> conditionering)	Scope	Scope							
15	Bepaal op welke manier het ‘voldoen aan de eisen’ aangetoond kan worden (verificatiemethode)	Scope	Scope	Scope	Advies	Advies	Advies			
16	Inrichten basisspecificatie met behulp van objectenboom (SBS)	Scope	Scope		Advies	Advies	Advies			
17	Opstellen van systeemeisen (contracteisen) vanuit het Systeem en de KES	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			
18	Koppel de systeemeisen aan de juiste plaats in de objectenboom (met behulp van een functieboom, inzicht in de raakvlakken)	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			
19	Ontwikkel vanuit functieboom, objectenboom, raakvlakken een ontwerp. Dit is een iteratief proces tussen (16) en (17). Leg ontwerpuitgangspunten en criteria vast (techniek, risico's, veiligheid, tijd, geld, kwaliteit, hinder)	Scope	Scope	Scope	Advies	Advies	Advies	Advies	Advies	
20	Toon aan dat en op welke wijze aan de gestelde eisen wordt voldaan (verificatie)	Scope	Scope	Scope	Advies	Advies	Advies			
21	Breng alle systeemeisen samen en beheer deze (relatie bovenliggende – onderliggende eis, controle of eisen nog in overeenstemming zijn met de scope, controle op dubbele of niet gekoppelde eisen etc.)	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			
D. Uitwerken vraagspecificatie & inkoopstrategie (contractmanagement)										
22	Bepaal inkoopstrategie, aanbestedingsprocedure, contractbeheersingsstrategie en EMVI-criteria	Advies	Advies					Advies	Advies	
23	Bepaal aan de hand van het risicodossier, de scope en gekozen inkoopstrategie de oplossingsruimte binnen de Vraagspecificatie	Advies	Advies		Advies	Advies		Advies	Advies	
24	Bepaal de scope van de Vraagspecificatie op basis van de inkoopstrategie en risico's	Scope	Scope		Advies	Advies		Advies	Advies	
25	Stel de Vraagspecificatie op aan de hand van de objectenboom (2+16) en de systeemeisen (17+21)	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			
26	Toets de kwaliteit en een correcte verdeling tussen VSE (Eisen) en VSP (Proces)	Advies	Advies	Advies	Scope	Scope	Scope			

Niet in de scope:

Scope van dit onderdeel dat opgenomen is in de ROK i-diensten (zie bovenstaand overzicht).

Aandachtspunt

Partijen die zich inschrijven voor de ROK ingenieursdiensten HWBP WL of meedingen aan de zijde van potentiële aannemers moeten zich realiseren dat dit belemmerend kan zijn om mee te dingen voor NOK's binnen deze ROK SE en realisatiecontracten UAV-GC. Het opstellen van met name de realisatiecontracten is juist bedoeld om deze door een onafhankelijke opdrachtnemer te laten uitvoeren en dan met name in de rol die HWBP WL heeft als initiatiefnemer en opdrachtgever. Daarbij hoort een zo onafhankelijk als mogelijke positie van deze marktpartij.

Het is voor de opdrachtgever (WL) van belang dat zij niet bij elke uitvraag zich moet afvragen of, en in welke mate, er sprake zou kunnen zijn van belangenverstrengeling en daarover met de inschrijvers van deze raamovereenkomst in overleg moet treden. Het resultaat zou dan kunnen zijn dat géén van de partijen uit deze raamovereenkomst zich kan kwalificeren waarbij de opdrachtgever, ondanks de raamovereenkomst, toch geconfronteerd wordt met tekort aan capaciteit. Om dit belang te borgen is deze ROK onderverdeeld in twee (2) percelen.

Bijlage 3 – Scope – Integrale Veiligheid

Scope

De scope van de raamovereenkomst Integrale Veiligheid (IV) betreft de volgende werkzaamheden:

- Voor het gehele programma HWBP van WL borgen dat de werkzaamheden (zowel van OG als ON) m.b.t. IV geborgd zijn, binnen het beleid/kaders IV van WL, met als doel dat WL voldoet aan de Nederlandse wet- en regelgeving en het beleid van WL;
- Het stimuleren van veiligheidsbewustzijn binnen het programma HWBP WL, zowel bij OG als ON;
- Het adviseren bij het opstellen van de Risico-Inventarisatie en –Evaluatie (RI&E), de Integrale Veiligheidsplannen (IVP) en Integrale Veiligheidsdossiers (IVD) in de verkenningen-, planuitwerkings- en realisatiefase t.b.v. de projecten binnen programma HWBP van WL;
- Het uitvoeren van audits, risicogestuurd, m.b.t. IV tijdens de verkenningen-, planuitwerkingsfase en realisatiefase m.b.t. IV met als doel inzicht te krijgen of de kwaliteit IV voldoet aan de gestelde eisen;
- Het uitvoeren van veiligheidsrondgangen (risicogestuurd) tijdens conditioneringswerkzaamheden en de realisatiefase;
- Het adviseren bij het opstellen van de EMVI-criteria m.b.t. IV en de proceseisen m.b.t. IV t.b.v. de VSP van de realisatiecontracten;

Niet in de scope:

Geen onderdeel van de raamovereenkomst Integrale Veiligheid Onderdeel zijn de volgende werkzaamheden omdat deze onderdeel zijn van de scope ROK i-diensten HWBP WL:

- Het opstellen van de Risico-Inventarisatie en –Evaluatie (RI&E), de Integrale Veiligheidsplannen (IVP) en Integrale Veiligheidsdossiers (IVD) in de verkenningen-, planuitwerkingsfase t.b.v. de projecten binnen programma HWBP van WL.

Geen onderdeel van de raamovereenkomst Integrale Veiligheid Onderdeel zijn de volgende werkzaamheden omdat deze onderdeel van de realisatiecontracten (UAV-gc):

- Het opstellen van de Risico-Inventarisatie en –Evaluatie (RI&E), de Integrale Veiligheidsplannen (IVP) en Integrale Veiligheidsdossiers (IVD) in realisatiefase t.b.v. de projecten binnen programma HWBP van WL.

Bijlage 4 – Scope – Auditen

Scope:

Het uitvoeren van systeem-, proces, producttoetsen en advisering m.b.t. auditen/contractbeheersing bij het programma HWBP van Waterschap Limburg. Het doel is om inzicht te krijgen in de werking van het kwaliteitssysteem (of onderdelen hiervan) van de opdrachtnemers van het programma HWBP WL die werken conform een kwaliteitssysteem.

De opdrachten die worden uitgevoerd door de opdrachtnemers betreffen zowel (ingenieurs-)diensten in de verkenning-, planuitwerkings- en realisatiefase als werken (UAV-gc).

Het betreft o.a. de onderstaande werkzaamheden:

- Een beeld vormen van de context van het programma en/of projecten en de opdrachten die uitgevoerd worden onder kwaliteitsborging;
- Het inlezen van diverse contractdocumenten (o.a. BOK, annexen, VSP en VSE) en/of -plannen (PMP, ter acceptatie gevraagde producten/documenten);
- Deelnemen aan intakegesprekken (bespreken doel, focus audit, bepalen te toetsen risico's en oorzaken, aandachtspunten, etc.) t.b.v. bepaling scope en doel audit;
- Het voorbereiden van de audits (opstellen toets-vragen, referenties, afstemming);
- Het uitvoeren van audits, indien nodig met een inhoudelijk deskundige, op basis van de intake en voorbereiding met als resultaat een toetsverslag;
- Het evalueren van de audit en het opstellen van evaluatieverslagen (aanbevelingen aan contractmanager). Relevante onderdelen hierbij zijn de beoordeelde risico's en aanbevelingen m.b.t. verbeteracties aan contractmanager;
- Het adviseren aan de contractmanager m.b.t. het auditproces, contractbeheersing, samenwerking, e.d.

Niet tot de scope behoren:

Het opstellen van auditplanningen en evaluaties van de werking van de kwaliteitssystemen van opdrachtnemers.

Het auditen van de organisatie van het programma HWBP WL.

Bijlage 5 – Format voor het stellen van vragen

Betreft	Het stellen van vragen	Datum	
Van		Ref.	
Project	Marktconsultatie vier disciplines HWBP WL		

Toelichting: Onder het kopje 'betreft' dient u zo specifiek mogelijk aan te geven welk document van de marktverkenningstukken het betreft, gespecificeerd naar paragraaf/pagina.

Bij de vraag dient ook zoveel mogelijk een voorstel te worden gedaan voor de door de onderneming gewenste aanpassing/uitkomst.

Het aantal vragen kan door de inschrijver conform het gegeven format worden uitgebreid.

Nr.	Betreft	Vraag
1.		
Antwoord		

Nr.	Betreft	Vraag
2.		
Antwoord		

Nr.	Betreft	Vraag
3.		
Antwoord		

Nr.	Betreft	Vraag
4.		
Antwoord		

Nr.	Betreft	Vraag
5.		
Antwoord		

Bijlage 6 – Stand van zaken HWBP WL



Waterschap
Limburg
aan de Rijn, aan de Maas, aan de Oude Maas



Nr.	OIR	Project/dijk traject	Fase	2021			2022			2023			2024			2025			2026			2027			
				Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3
1.	OIR-69(1)	Blerick - bij de Oude Gietenij	Afsluiting																						
2.	OIR-78	Heerl	Realisatie																						
3.	OIR-73	Berend	Realisatie																						
4.	OIR-71	Belfeld	Planfase																						
5.	OIR-52	Nieuw Bergen	Planfase																						
6.	OIR-68(1)	Steyl - Maashoek	Planfase																						
7.	OIR-75	Buggenum	Planfase																						
8.	OIR-76	Alexanderhaven	Planfase																						
9.	OIR-60	Well	Planfase																						
10.	OIR-65	Arden	Planfase																						
11.	OIR-79	Thorn-Wissers	Verkenning																						
12.	OIR-70	Baarlo	Verkenning																						
13.	OIR-68(2)	Venlo Veldem	N.i.b.																						
14.	OIR-69(2)	Blerick Groot -Bollen	N.i.b.																						
15.	OIR-72	Kessel	Verkenning																						
16.	OIR-54	Lobben Gennep	Verkenning																						
17.		PCN Gebiedsvenging																							

LEGENDA

VERKENNING

PLANUITWERKING

REALISATIE