



Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
------------	--------	------	--------------	----------

03 Informatievoorziening

01 Beheersysteem

01	M-513	Coördinaat in RD-stelsel.	Het coördinatenstelsel dient volledig te vallen binnen het RD-stelsel.	Eis
----	-------	---------------------------	--	-----

01	M-247	Integraal beheersysteem.	Beheerssoftware voor integraal registreren, inspecteren, beheren (o.a. plannen en begroten) en het registreren van uitgevoerde werkzaamheden van assets in de openbare ruimte voor alle vakdisciplines. Het BOR-beheersysteem beschikt over een module voor het plannen van de werkzaamheden die integraal en per vakdiscipline uitgevoerd moeten worden (planningsmodule).	Eis
----	-------	--------------------------	---	-----

02 Webservices/ondergronden

01	M-650	Ondergronden en webservices zelfstandig toevoegen en gebruiken in BOR-beheersysteem.	Informatie uit de ondergronden en webservices beschikbaar in BOR-beheersysteem. Deze kunnen zelfstandig worden toegevoegd, gewijzigd en verwijderd worden.	Eis
----	-------	--	--	-----

02	M-486	Informatie uit ondergronden en webservices na akkoord automatisch verwerken in BOR-beheersysteem.	Informatie uit de ondergronden en webservices wordt bij wijzigingen automatisch verwerkt/geactualiseerd in het beheersysteem. Het kan alle ondergronden en webservices betreffen. Voorbeelden kunnen zijn: CBS wijken uit PDOK, bodemkaart, functiekaart etc.	Eis bij implementatie
----	-------	---	---	-----------------------

02	M-487	Per vakdiscipline zelfstandig bepalen of informatie uit ondergronden handmatig of automatisch verwerkt wordt in BOR-beheersysteem.	Informatie uit de ondergronden en webservices wordt bij wijzigingen, na het akkoord geven voor doorvoeren, automatisch verwerkt/geactualiseerd in het beheersysteem. Het kan alle ondergronden en webservices betreffen. Voorbeelden kunnen zijn: CBS wijken uit PDOK, bodemkaart, functiekaart etc.	Eis bij implementatie
----	-------	--	--	-----------------------

02	M-248	Eigendommenkaart.	Kaart waarop de gemeentelijke eigendommen in vlakken beschikbaar zijn op basis van administratieve gegevens uit het kadaster.	Eis
----	-------	-------------------	---	-----

02	M-254	CBS-wijken.	Beschikbaarheid van een kaart waarop grafisch de CBS-wijken zijn opgenomen en die in het beheersysteem ook voor administratieve kenmerken te kunnen gebruiken is.	Eis
----	-------	-------------	---	-----

02	M-249	Woonplaatsenkaart.	Kaart waarop de woonplaatsen (conform de BAG) grafisch zijn opgenomen en die beschikbaar is in het beheersysteem om ook voor administratieve kenmerken te worden gebruikt.	Eis
----	-------	--------------------	--	-----

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
02	M-532	WIBON.	Het beheersysteem beschikt over een mogelijkheid om gegevens van bovengrondse en ondergrondse netwerken uit te wisselen in het kader van de WIBON (Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken).De uitwisseling dient geautomatiseerd/zeer eenvoudig te zijn.WIBON staat voor Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken. Deze wet schrijft de wijze van informatie-uitwisseling tussen netbeheerders en grondroerders voor. Dit houdt in:het aanleveren van netinformatie volgens het Informatiemodel Kabels en Leidingen (IMKL)de berichtenuitwisseling via het Berichtenmodel Kabels en Leidingen (BMKL).	Eis
11	M-649	Referentiekaart WIBON via webservice.	Gegevens uit de WIBON o.b.v. een webservice beschikbaar maken in het BOR-beheersysteem.	Eis
02	M-212	Stresstest tonen in BOR-beheersysteem.	Gegevens van de stresstest uit de webservice beschikbaar hebben in het BOR-beheersysteem. Het zijn zeven gestandaardiseerde neerslaggebeurtenissen voor korte en lange duur vastgesteld. De resultaten van deze stresstest worden via een webservice ter beschikking gesteld. De data die via de webservice beschikbaar is dient in het beheersysteem gebruikt te kunnen worden om bijvoorbeeld de assets die er betrekking op hebben automatisch inzichtelijk te kunnen krijgen.	Eis
02	M-211	Water op straatberekening tonen in BOR-beheersysteem.	Gegevens van de berekening van water op straat uit de webservice beschikbaar hebben in het BOR-beheersysteem.	Eis
02	M-292	Kaarten van MOOR beschikbaar in systeem via portaal.	Kaart van MOOR beschikbaar stellen, zodat de informatie beschikbaar is in het BOR-beheersysteem.	Eis
27	M-701	Sportpark automatisch vullen o.b.v. kaart functionele gebieden.	Op basis van een grafische afbakening van de sportparken wordt automatisch het sportcomplex gevuld.	Eis
28	M-698	Ligging bekend o.b.v. evenemententerreinen.	Op basis van het attribuut evenemententerreinen wordt een functionele gebiedenkaart vervaardigd. Deze wordt gebruikt om te bepalen welke objecten onder evenemententerrein vallen. Hiermee wordt ook geselecteerd en vervolgstappen zoals inspecteren, plannen en begroten opgepakt.	Eis
03 Portaal				
03	M-259	BAG gegevens.	De BAG-gegevens zijn vanuit het portaal beschikbaar in het BOR-beheersysteem.Het beheersysteem is koppelbaar met BAG-registratie t.b.v. o.a. naamgeving openbare ruimtes. Het beheersysteem beschikt over een mogelijkheid om direct gebruik te maken van informatie uit de basisregistraties voor adressen en gebouwen (BAG naar BOR). Het beheersysteem draagt zorg voor de actualisatie.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
06	M-639	Cyclofoto's beschikbaar in BOR-beheersysteem. Overstap is mogelijk.	Cyclofoto's/cyclorama's zijn benaderbaar vanuit het BOR-beheersysteem. De functionaliteit van de cyclofoto's is beschikbaar. De basis dient zo ingericht te worden dat door de organisatie zelfstandig naar een ander cyclofoto's systeem overgestapt kan worden.	Eis
03	M-252	Cyclofoto's beschikbaar in BOR-beheersysteem.	Cyclofoto's/cyclorama's zijn benaderbaar vanuit het BOR-beheersysteem.	Eis bij implementatie
03	M-257	Dynamisch opgemaakte hoogtekaart.	De dynamisch opgemaakte hoogtekaart is vanuit het portaal PDOK beschikbaar in het BOR-beheersysteem.	Eis
03	M-221	In gebruik gegeven gronden in beheersysteem verwerken.	Gegevens van de in gebruik gegeven grond uit een andere applicatie verwerken in het BOR-beheersysteem. Grond die in gebruik is gegeven aan particulieren, maar eigendom is van de gemeente verwerken bij de objectgegevens. TypeEigenaar: Gemeente; TypeEigenaarPlus: <<Gemeentenaam>>; TypeBeheerder: Gemeente; TypeBeheerderPlus: <<Gemeentenaam>>; Onderhoudsplichtige: <<Naam onderhoudsplichtige>>.	Eis
03	M-220	In gebruik gegeven gronden uit andere applicatie.	Gegevens van de in gebruik gegeven grond uit een andere applicatie beschikbaar maken in het BOR-beheersysteem. Grond die in gebruik is gegeven aan particulieren, maar eigendom is van de gemeente. Dit wordt door een andere afdeling administratief bijgehouden. De informatie over deze gronden dient in het beheersysteem beschikbaar te zijn.	Eis
03	M-258	Kadastrale kaart.	De kadastrale kaart is vanuit het portaal beschikbaar in het BOR-beheersysteem.	Eis
03	M-250	Luchtfoto's van meerdere jaren beschikbaar in BOR-beheersysteem.	Beschikbaarheid van luchtfoto's in het BOR-beheersysteem. Als er van meerdere jaren luchtfoto's zijn, dan kunnen deze eenvoudig tussen deze foto's gewisseld en geraadpleegd worden.	Eis bij implementatie
03	M-602	Gegevens beschikbaar stellen aan een viewer en gegevens gebruiken uit een viewer.	Gegevens beschikbaar stellen aan een viewer en informatie uit een viewer in het beheerpakket kunnen raadplegen. Het gaat hier primair om de gemeentelijke viewer(s), maar dit zou ook mogelijk moeten zijn met andere viewers.	Eis
19	M-336	Kaartviewer.	Gegevens beschikbaar stellen aan een viewer en informatie uit de viewer in het beheerpakket kunnen raadplegen.	Eis
03	M-251	Obliëkfoto's benaderbaar vanuit BOR-beheersysteem.	In de geografische omgeving van het BOR-beheersysteem zijn de locaties van de obliëkfoto's beschikbaar en zijn deze direct benaderbaar vanuit het BOR-beheersysteem.	Eis bij implementatie
03	M-516	Plattegrond voor details.	Gebruik je een plattegrond om gedetailleerd het juiste object op te zoeken? Gebruik hiervoor altijd de landelijke BGT (Basisregistratie Grootchalige Topografie). Dit kan afgenomen worden via PDOK.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
03	M-515	Plattegrond voor oriëntatie.	Gebruik je een plattegrond om je op te oriënteren? Gebruik hiervoor altijd de landelijke BRT (Basisregistratie Topografie) Achtergrondkaart. Dit kan afgenomen worden via PDOK.	Eis
03	M-253	Projectenkaart.	De projectenkaart kan vanuit het portaal in het BOR-beheersysteem getoond worden. Grafische weergave (afbakening op de kaart) waar de projecten incl. afbakening liggen. Van de projecten is aanvullende informatie beschikbaar zoals: Projectnummer, projectnaam, fasering (in uitvoering, nog uit te voeren, etc.) geplande startdatum, geplande einddatum, etc. Beschikbaar als item in de legenda en kaart die door de eindgebruiker (niet functioneel beheerder) aan- en uitgezet kan worden.	Eis bij implementatie
03	M-616	Projectenkaart ter beschikking stellen aan portaal.	De projectenkaart kan aan het portaal vanuit het BOR-beheersysteem getoond worden. Grafische weergave (afbakening op de kaart) waar de projecten incl. afbakening liggen. Van de projecten is aanvullende informatie beschikbaar zoals: Projectnummer, projectnaam, fasering (in uitvoering, nog uit te voeren, etc.) geplande startdatum, geplande einddatum, etc.	Eis
90	M-719	Uitwisseling objectgegevens met Geoserver met WFS en WMS.	Een koppeling met Geoserver om vanuit hier WFS en WMS lagen zichtbaar te maken in het BOR-beheersysteem, evenals het voeden van geoserver met objectgegevens uit het BOR-beheersysteem	Eis
95	M-732	Objectgegevens en dynamische gegevens vanuit externe viewer tonen in BOR-beheersysteem.	Objectgegevens en dynamische gegevens (inspectiegegevens, beheergegevens en uitgevoerd werk) over te nemen vanuit een externe viewer in het BOR-beheersysteem.	Eis
96	M-733	Gegevens uit informatievoorziening vanuit externe viewer tonen in BOR-beheersysteem.	Gegevens uit de informatievoorziening over te nemen vanuit een externe viewer in het BOR-beheersysteem.	Eis
04 Meldingen				
04	M-57	Meldingen opnemen in BOR-beheersysteem.	Meldingen op kunnen nemen in het BOR-beheersysteem, waarbij de meldingsinformatie beschikbaar is. De meldingen openbare ruimte (MOR) dienen zichtbaar te zijn in beheersysteem.	Eis
07	M-238	Meldingen vanuit Melddesk met XY.	Meldingen die met xy-coördinaten zijn gemeld grafisch kunnen tonen in het BOR-beheersysteem.	Eis bij implementatie
04	M-244	Overzichtskaart afgeronde meldingen.	Beschikbaarheid van een kaart in het BOR-beheersysteem waarin de afgehandelde meldingen zichtbaar zijn. De periode hiervan is door de gebruiker in te stellen.	Eis
04	M-240	Overzichtskaart gemelde meldingen.	Een kaart in het BOR-beheersysteem beschikbaar waarin de gemelde meldingen beschikbaar zijn. De periode hiervan is door de gebruiker in te stellen.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
04	M-243	Overzichtskaart openstaande meldingen.	Beschikbaarheid van een kaart in het BOR-beheersysteem waarin de openstaande meldingen zichtbaar zijn. De periode hiervan is door de gebruiker in te stellen.	Eis
04	M-213	Maatregel uitgevoerd voor afhandeling melding.	Informatie van een uitgevoerde maatregel digitaal met behulp van het BOR-beheersysteem kunnen verwerken bij uitgevoerd werk en direct terugkoppelen, zonder gegevens nogmaals in te voeren (geautomatiseerd).	Eis
90	M-721	Koppeling met meldingensysteem Signalen	Een koppeling met Signalen om meldingen aan een object te kunnen koppelen.	Eis
05 Extra beheersysteem				
05	M-173	Informatie IBA's beheren in andere applicatie bij derden.	Gegevens van IBA's, die in een andere applicatie bij een externe partij staan, beschikbaar stellen in het BOR-beheersysteem.	Eis
06 Extra software				
06	M-265	Objectinformatie uit XDM verwerken.	Objectinformatie die ook in het BOR-beheersysteem staan uitwisselen, zodat deze in beide systemen actueel blijft. De basis dient zo ingericht te worden dat door de organisatie zelfstandig naar een ander OMS systeem overgestapt kan worden.	Eis
06	M-308	Uitwisseling met SAM.	Objectgegevens met SAM uitwisselen, waardoor een directe relatie ontstaat.	Eis
06	M-305	Q-gis.	Informatie direct kunnen gebruiken in QGIS. De insteek is dat de informatie beschikbaar is in Q-gis om waar wenselijk de gegevens uit het BOR-beheersysteem direct in Q-gis te kunnen gebruiken. De daadwerkelijke en praktische invulling dient met de opdrachtgever te worden afgestemd. Mocht het voor de leverancier eenvoudiger zijn om het automatisch in te stellen in plaats van import en export is dat in overleg ook mogelijk.	Eis
10	M-722	Koppeling met Jewel	Een koppeling met Jewel om werkpakketen en andere selecties in Jewel te plaatsen, en uitgevoerd werk teruggekoppeld te krijgen op objecten.	Eis bij implementatie
11	M-723	Koppeling met C-ware	Een koppeling met C-Ware om objectgegevens van ondergrondse containers inzichtelijk te krijgen in het BOR-beheersysteem.	Eis bij implementatie
06	M-264	Verlichtingssoftware bij aannemer.	Als de informatie vanuit de andere applicatie beschikbaar is dient deze actueel beschikbaar te blijven in het BOR-beheersysteem. De informatie in de externe software actueel beschikbaar houden binnen de gemeentelijke organisatie. Het gaat daarbij om alle onderdelen (objectgegevens, kwalitatieve gegevens, beheergegevens en uitgevoerd werk) van de externe applicatie in het BOR-beheersysteem.	Eis
12	M-724	Koppeling Uitvaartsuite	Een koppeling met Uitvaartsuite om begraafzaken aan een graf te koppelen, en eventueel vanuit het BOR-beheersysteem een graf te kunnen reserveren.	Eis bij implementatie
13	M-725	Koppeling Brutus objectgegevens	Een koppeling met BRUTUS waarbij objectgegevens bidirectionaal kunnen worden uitgewisseld.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
15	M-727	Koppeling met ABS speelplan objectgegevens	Een koppeling met ABS speelplan waarbij objectgegevens van speelvoorzieningen bidirectionaal uitgewisseld worden met het BOR beheersysteem.	Eis
21	M-681	Informatie via koppeling uit uitvaartsuite verwerken.	Koppeling realiseren tussen uitvaartsuite en nieuw beheersysteem, waarbij de gegevens uit de uitvaartsuite automatisch verwerkt worden in het BOR-beheersysteem. Uitvaartsuite is leidend. Nadat de koppeling gemaakt is, willen we zelf kunnen bepalen welke gegevens getoond worden.	Eis bij implementatie
09 Documentmanagement				
99	M-677	Bestand als document vewerken in het BOR-beheersysteem, waarbij het document geautomatiseerd benaderd, geopend en getoond kan worden.	De bijlage als informatie-object overnemen o.b.v. de bestandsnaam. Het bestand dient de relatie met het object te behouden, zodat het ook geautomatiseerd benaderd en geopend wordt. De naam van de bijlage ook overnemen.	Eis
17	M-736	Verwerken grenzen contracten zelfbeheer met behoud koppeling.	Polygoon van contacten voor zelfbeheer verwerken in BOR-beheersysteem, waarbij de relatie met het contract in Tezza aanwezig blijft. Het contract is vanuit het aan te schaffen BOR-beheersysteem te openen.	Eis
18	M-729	Koppeling met DMS (Contezza) en openen in BOR-beheersysteem.	Een koppeling met onze DMS (Contezza) waarbij documenten kunnen worden geopend via het BOR beheersysteem.	Eis
10 Projecten en activiteiten				
90	M-735	Verzorgen projectenoverzicht op de kaart en in lijstvorm.	Projectenoverzicht opstellen, zowel administratief in lijstvorm en grafisch op de kaart. Het gaat over een totaaloverzicht van meerdere bronnen met projectgrenzen en projectinformatie. Denk aan projecten die voortkomen uit beheer (onderhoudsplan/bestek); projecten elders uit de organisatie (bijvoorbeeld reconstructie, in- en uitbreiding); projecten van derden (bijvoorbeeld projectontwikkelaar, waterschap); losse projectlijsten (lijst projecten civiele constructies).	Eis
11 Actueel houden attributen o.b.v. referentielijsten o.b.v. landelijke lijsten				
11	M-628	Soortnamenlijst bomen.	De standaard uniforme soortnamen bomen zijn bekend. De lijst wordt centraal bijgehouden en bij aanpassingen automatisch doorgevoerd in het gehele BOR-beheersysteem.	Eis
11	M-48	Soortnamenlijst Groen.	De standaard uniforme soortnamen groen zijn bekend. De lijst wordt centraal bijgehouden en bij aanpassingen automatisch doorgevoerd in het gehele BOR-beheersysteem.	Eis
11	M-629	Soortnamenlijst Groen (incl. Bomen).	De standaard uniforme soortnamen groen incl. bomen zijn bekend. Er is per soortnaam bekend wat bomen zijn, wat groen is of wat beide. De lijst wordt centraal bijgehouden en bij aanpassingen automatisch doorgevoerd in het gehele BOR-beheersysteem.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
11	M-643	Soortnamenlijst Ecologie.	De standaard uniforme soortnamen ecologie zijn bekend. De lijst wordt centraal bijgehouden en bij aanpassingen automatisch doorgevoerd in het gehele BOR-beheersysteem.	Eis

04 Basisfunctionaliteit

07 Invoer				
90	M-730	Boorkernen inzichtelijk (grafisch en administratief)	Locatie en inhoud van de boorkernen per object inzichtelijk maken in het BOR-beheersysteem.	Eis
09 Importeren en exporteren				
99	M-734	Shapefiles kunstwerken in BOR-beheersysteem.	Shapefiles van civiele kunstwerken op te nemen in het BOR-beheersysteem.	Eis
14 Analyse				
11	M-137	Verschillen gewenste en gerealiseerde ambitie.	Het verschil tussen de gewenste en geïnspecteerde niveaus dient grafisch en administratief inzichtelijk gemaakt te worden.	Eis
11	M-618	Administratief en grafisch inzichtelijk maken welke panden een rioolaansluiting hebben.	Met behulp van het BOR-beheersysteem inzichtelijk maken welke panden wel/niet zijn aangesloten op het riool.	Eis
07	M-699	Analyse eigendom.	Op basis van eigendomsgegevens kan met het BOR-beheersysteem geanalyseerd worden wie het eigendom heeft van het object.	Eis bij implementatie

05 Standaarden

03 GWSW (Gegevenswoordenboek Stedelijk Water)				
02	M-12	GWSW.	Werken conform GWSW. GWSW is leidend ten opzichte van IMBOR. De aanvullend attributen in IMBOR t.o.v. GWSW zijn ook te verwerken.	Eis bij implementatie

06 Objectregistratie (BOR en Geo)

04 Registratie objecten, attributen en domeinwaarden				
02	M-693	Borgen huidige wijze van onderlinge relatie tussen borden en subsets.	In het huidige BOR-beheersysteem hebben de dragers, straatnaamborden en twee andere subsets identieke nummers, deze hebben een onderlinge relatie. Graag een manier vinden om de huidige werkwijze te behouden (het koppelen van dragers aan de borden). Toelichting zie foto.	Eis
03	M-711	Wegmarkeringen van lijnen en punten omzetten naar vlakken.	Aan de hand van de orientatierichting, Objecttype/type/type gedetailleerd, lijndikte, etc. de lijnen en punten omzetten naar vlakken met juiste ligging.	Eis
05 Automatisch gegevens bijwerken/uitrekenen				
01	M-694	Berekenen diameter van borden obv attribuut bordafmeting en opmerkingen.	Berekenen diameter van borden obv attribuut bordafmeting en opmerkingen	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
03	M-691	Iconen bebording plus juiste rotatie.	Alle iconen van de borden dienen te worden meegenomen naar het nieuwe systeem, en zichtbaar hierin te zijn.	Eis

07 Inventariseren

01 Inwinnen objectgegevens

01	M-568	Objectgegevens inwinnen en verwerken.	De geometrie van het object en de attributen van objectgegevens inwinnen en verwerken in het BOR-beheersysteem.	Eis
01	M-227	Objectgegevens in het softwarepakket door derden laten muteren.	Objectgegevens in het BOR-beheersysteem door derden laten verwerken, waarbij ze alleen de rechten hebben om van dat gebied of van een selectie op basis van objectkenmerken uit te voeren. Dit is met rechten en rollen in te stellen.	Eis
01	M-310	Voedingskabels riolering in beheersysteem.	Objectgegevens van de voedingskabels van riolering verwerken in BOR-beheersysteem.	Eis

02 Enkelvoudig inwinnen

02	M-275	Enkelvoudig inwinnen en opslaan gegevens.	Het inwinnen van objecten enkelvoudig uitvoeren, ook bij het gebruik van een gescheiden beheersysteem (enkelvoudig inwinnen en meervoudig gebruiken).	Eis
02	M-620	Verkeersbesluiten opnemen in BOR-beheersysteem.	De aanwezige verkeersbesluiten worden opgenomen in het BOR-beheersysteem.	Eis
03	M-682	Van graf-punten graf-vakken maken.	Alle graven in Greenpoint zijn punten, deze mogen worden geconverteerd naar vakken. Hiermee krijgen we betere beheergegevens van. Met de ingevulde grafmaten kunnen de vakken worden gedigitaliseerd. Als er geen grafisch afbakening beschikbaar is, dan de draaiing verwerken o.b.v. de eventueel beschikbare rotatiegegevens.	Eis

08 Raadplegen

01 Raadplegen objectgegevens

01	M-210	Raadplegen objectgegevens NEN 2767.	Het raadplegen van objectgegevens is mogelijk, waarbij de overige gegevens niet beschikbaar zijn.	Eis
----	-------	-------------------------------------	---	-----

02 Raadplegen dynamische gegevens

02	M-561	Bestek- en managementrapportages van schouwen beeldbestekken.	N.a.v. het schouwen op beeldbestekken moeten met de het beheersysteem bestek- en managementrapportages te maken zijn.	Eis
----	-------	---	---	-----

03 Visualiseren gegevens

03	M-617	Snelheden kaart op basis van wegtype maken.	Met het BOR-beheersysteem een kaart maken op basis van de informatie van o.a. wegtype.	Eis
----	-------	---	--	-----

04 Legenda

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
04	M-179	Kapvergunning (welke zijn kapvergunningsplichtig).	Op basis van criteria voor monumentale en waardevolle bomen deze automatisch kunnen tonen in het BOR-beheersysteem.	Eis
05 Raadplegen 'losse bestanden'				
05	M-508	Videobeelden leidingen, putten en gemalen inzien en vanuit kaart direct naar juiste locatie in videobestand.	Bij het raadplegen van video-inspectiebestanden kan dit vanuit de kaart en vanuit de administratieve lijst met schades rechtstreeks naar de juiste locatie in het inspectiebestand.	Eis
06 Dashboards zelfstandig inrichten en gebruiken				
06	M-270	BI-toolling.	Beschikbaarheid van alle relevante informatie binnen één dashboard om sneller en beter beslissingen te nemen.	Eis bij implementatie
06	M-585	Dashboard met het onderhoudsoverzicht waarin vervanging, werkplanning en voortgang zichtbaar zijn.	Onderhoudsoverzicht dashboard waarin direct inzicht is in de vervanging, de werkplanning daarvan en welke maatregelen reeds zijn uitgevoerd.	Eis
06	M-586	Dashboard verlichting voor overzicht aantal, hoeveelheid LED en leeftijdsopbouw.	Verlichting: Dashboards maken: overzichten aantal, hoeveel LED, leeftijdsopbouw	Eis
05	M-660	Dashboard overzicht storingen.	Onderhoudsoverzicht dashboard waarin direct inzicht is in de storingen die open staan, gepland zijn, in uitvoering zijn, afgerond zijn. Daarbij is zichtbaar waar deze locaties liggen (op de kaart).	Eis
07 Verzorgen afdrukken				
06	M-502	Legenda zelfstandig vervaardigen.	De legenda in de afdruk kan volledig zelf worden bepaald en is onderdeel van de afdruk.	Eis bij implementatie
06	M-501	Printen en plotten op fysieke printer (op papier).	Met het BOR-beheersysteem fysiek kunnen printen op papier. Bij het printen is het formaat, de legenda (incl. de volledige inhoud) de stempel en het kader volledig zelf te bepalen.	Eis bij implementatie

09 Kwalitatieve gegevens (inspecteren)

01 Inspecteren Afval (ondergrondse voorzieningen)				
06	M-99	Inspectie ondergrondse voorzieningen.	Inspecteren van ondergrondse voorzieningen (afval).	Eis
03 Inspecteren Bomen				
12	M-605	BVC conform Bomenwacht met aanvullingen.	Een BVC-inspectie uitvoeren conform de methode van de Bomenwacht met aanvullingen vanuit de organisatie.	Eis
01	M-18	Nader onderzoek bomen.	Nader onderzoek van bomen uit kunnen voeren met het BOR-beheersysteem.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-79	Nader onderzoek bomen (als bijlage).	Nader onderzoek is een inspectievorm. Het registreren van nader onderzoek vindt plaats in de inspectie, waarbij de inspectiegegevens (door, datum en tijd, e.d.) worden geregistreerd. Het nader onderzoek wordt als bijlage toegevoegd. Er worden geen inhoudelijke gegevens uit het nader onderzoek in het beheersysteem opgenomen.	Eis
01	M-17	Eikenprocessierups inspectie (EPR).	Inspectie eikenprocessierups (EPR) om de locatie en de ernst te registreren en in relatie met de uitgevoerde maatregelen de ontwikkelingen ook als gevolg van uitgevoerde maatregelen te kunnen voeren.	Eis
01	M-80	Nader onderzoek bomen met verwerking hoofdvelden.	Registreren van een inspectie van Nader onderzoek, waarbij de inspectiegegevens (door, datum, tijd, e.d.) worden geregistreerd en de hoofdvelden van de inhoud worden verwerkt als inspectiekenmerk en de details beschikbaar en in een bijlage zijn opgenomen.	Eis
01	M-644	Inspectie weersinvloeden en natuurgeweld.	Inspecteren van weersinvloeden en natuurgeweld bij verschillende objecttypes is mogelijk.	Eis
05	M-651	Injecteren lepen registreren.	Het injecteren van lepen tegen lepziekte registreren.	Eis
01	M-21	Conditie bomen.	In het beheersysteem een algemeen oordeel over de conditie van de boom kunnen verwerken.	Eis
01	M-22	Kwaliteit bomen.	In het beheersysteem een algemeen oordeel over de kwaliteit van de boom kunnen verwerken.	Eis
01	M-20	Herstelvermogen bomen.	Het herstelvermogen van een boom kunnen aangeven in het BOR-beheersysteem.	Eis
05 Inspecteren Civiele constructies				
03	M-23	Inspectie NEN 2767.	Visuele inspectie gebaseerd op NEN2767.	Eis
03	M-25	Inspectie van veiligheidsvoorziening en conform NEN2767 (compleet).	Visuele inspectie veiligheidsvoorzieningen gebaseerd op NEN2767.	Eis
03	M-197	Inspectie NEN 2767 (gedeeltelijk).	Aangeven welke attributen en domeinwaarden conform de NEN worden opgenomen en deze kunnen uitbreiden met eigen attributen en domeinwaarden.	Eis
03	M-480	Inspectie van veiligheidsvoorziening en conform NEN2767 (gedeeltelijk met organisatie specifieke aanvullingen).	Visuele inspectie veiligheidsvoorzieningen gebaseerd op NEN2767. Hier wordt een selectie van de velden uit NEN2767 geïnspecteerd en is de mogelijkheid om met eigen velden uit te breiden.	Eis
03	M-574	Opslaan gegevens NEN2767-4 conditiemeting.	Met het beheersysteem kunnen de resultaten van een conditiemeting NEN 2767-4 (dus meerdere schades per bouwdeel, totale score per bouwdeel, totale score per element en totale score per kunstwerk) worden opgenomen.	Eis
03	M-564	Inspectiescores voor NEN2767-4 op bouwdeelniveau.	Het beheersysteem moet inspectiescores voor NEN2767-4 op bouwdeelniveau kunnen registreren.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
03	M-565	Toepassen NEN2767-4.	De standaard NEN2767-4 kan toegepast worden in het beheersysteem.	Eis
03	M-528	NEN-EN 1176-1:2017. De norm bestaat uit de algemene veiligheidseisen en beproevingsmethodes.	NEN-EN 1176-1:2017. De norm bestaat uit de algemene veiligheidseisen en beproevingsmethodes. In deze norm staan de volgende onderdelen beschreven:- De veiligheidseisen m.b.t. materialen & constructieve stabiliteit, de toegankelijkheid, de bescherming tegen het vallen & tegen letsel tijdens bewegen en vallen en bescherming tegen beknelling.- Beproevingmethoden en –rapporten- Welke informatie dient een leverancier te verstrekken- Markeringen	Eis
03	M-24	Visuele inspectie beschoeiingen (boven en onder water).	Visuele inspectie beschoeiingen (boven en onder water) gebaseerd op NEN2767.	Eis
03	M-26	Inspectie Natuurvriendelijke oevers, etc.	Visuele inspectie natuurvriendelijke oevers gebaseerd op NEN2767.	Eis
03	M-539	CUR-inspectie.	De resultaten van een technische inspectie kunnen conform de CUR worden vastgelegd (per schade locatie, omschrijving, omvang, ernst en urgenties en per kunstwerk de restlevensduur en urgentie) en in de inspectie worden opgenomen.	Eis
03	M-540	Gevolgen restlevensduur kunstwerken o.b.v. constructief onderzoek.	Koppeling met constructief onderzoek (bijvoorbeeld de koppeling van de aanvullende rapportage en invoergegevens), met daarin de gevolgen voor het onderhoud en restlevensduur van de constructie. Voor verschillende kunstwerken wordt nader onderzoek uitgevoerd. Dit n.a.v. de visuele inspectie.	Eis
03	M-206	Inspectie steiger.	Een inspectie van een steiger afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-101	Inspectie duikers.	Met het BOR-beheersysteem een inspectie van duikers die onder een weg liggen kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-203	Inspectie duikerbrug.	Een inspectie van een duikerbrug afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-205	Inspectie fiets- en/of voetbrug.	Een inspectie van een fiets-voetbrug afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-208	Inspectie overkluizing.	Een inspectie van overkluizing afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-204	Inspectie vaste brug.	Een inspectie van een vaste brug afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-207	Inspectie keermuur.	Een inspectie van keermuur afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-209	Inspectie stuw.	Een inspectie van stuw afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
03	M-202	Inspectie vlonders.	Een inspectie van vlonders afgestemd op NEN2767 kunnen uitvoeren.	Eis
07	Inspecteren Faunavoorzieningen			

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
06	M-646	Inspectie faunavoorzieningen.	Inspecteren van faunavoorzieningen	Eis
08 Inspecteren Groen				
05	M-645	Inspectie exoten.	Locatie registreren van waar de exoot voorkomt conform , Unielijst Invasieve Soorten.	Eis
02	M-700	Vervangingsschouw uitvoeren.	Met het BOR-beheersysteem kan een schouw worden uitgevoerd, waarbij de gegevens t.b.v. een voorstel van vervanging (incl. de inhoudelijke gegevens van de vervanging zoals hoeveelheid, grootte geregistreerd kunnen worden.	Eis
09 Inspecteren Kabels En Leidingen				
06	M-591	Gegevens inspectie kabels en leidingen verwerken.	Algemene gegevens van de kabels en leidingen (datum inspectie, uitgevoerd door, etc.) kunnen verwerken incl. de samenvatting van de inspectieresultaten. De volledige inspectie is als bijlage digitaal beschikbaar vanuit het BOR-beheersysteem.	Eis
11 Inspecteren Markeringen				
05	M-94	Visuele inspectie markeringen.	Visuele inspectie markeringen.	Eis
13 Inspecteren Riolering (Riool en rioolvoorziening)				
08	M-172	Inspectie rioolvoorzieningen.	Inspecteren van rioolvoorziening zoals overstorten en muren.	Eis
08	M-230	Schouw overstorten.	Inspectie door een bioloog, waarvan de rapportage gekoppeld dient te worden aan het object.	Eis
08	M-109	Putinspectie riolering.	Putinspectie conform NEN3399, NEN-EN1350, NEN3300, NEN-EN 13508-1, NEN-EN 13508-2 (nieuwe norm), NEN-EN 13508-3 en NEN-EN1350 en ingelezen en gecorrigeerd te kunnen worden in RIBx formaat.	Eis
08	M-108	Leidinginspectie riolering.	De camera-inspecties riolering dienen te voldoen aan 13508-2 en de Leidraad visuele inspectie (Stichting RIONED, publicatie 2019-01) en ingelezen en gecorrigeerd te kunnen worden in RIB-x formaat.	Eis
08	M-580	Inspectieresultaten H2S metingen verwerken.	Het uitvoeren van H2S metingen is mogelijk met en wordt verwerkt in het BOR-beheersysteem.	Eis
15 Inspecteren Spelen				
09	M-5	Inspectie spelen conform Warenwetbesluit Attractie- en Speeltoestellen (WAS).	Inspectie conform Warenwetbesluit Attractie- en Speeltoestellen (WAS).	Eis
09	M-529	HIC-meting conform NEN EN 1177 (HIC-meting) van de speelondergronden.	HIC-meting (Head Injury Criterion) conform NEN EN 1177 voor de inspecties van de speelvoorzieningen	Eis
23 Inspecteren Wegen				
11	M-63	Klein onderhoud wegen met exacte locatie en omvang.	De exacte locatie van klein onderhoud kan met een punt, lijn of vlak worden aangegeven incl. attributen	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
11	M-525	Deflectiemetingen.	Het is met het BOR-beheersysteem mogelijk om wegebouwkundige onderzoeken (deflectiemetingen) te importeren. Ook dient het programma bij het voorstellen van maatregelen rekening te houden met deze waarden.	Eis
11	M-64	Verkeerstellingen.	Verkeerstellingen met locatie opnemen in het BOR-beheersysteem.	Eis
24 Beeldkwaliteit				
13	M-6	Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (KOR) (publicatie 323); beeldkwaliteit versie 2013.	Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2013 - Standaardkwaliteitsniveaus voor onderhoud.	Eis
13	M-521	Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (KOR) (publicatie 323); beeldkwaliteit versie 2018.	Het is met het beheersysteem mogelijk om digitaal te schouwen/monitoren m.b.v. de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 - Standaardkwaliteitsniveaus voor onderhoud van het CROW. Op deze manier kunnen wijzigingen in scenario's ook financieel worden bepaald.	Eis
13	M-52	Beeldschouw conform beeldkwaliteit.	Schouwen aan de hand van beeldkwaliteit.	Eis
13	M-642	Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (KOR) (publicatie 323); beeldkwaliteit versie 2022.	Het is met het beheersysteem mogelijk om digitaal te schouwen/monitoren m.b.v. de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2022 - Standaardkwaliteitsniveaus voor onderhoud van het CROW. Op deze manier kunnen wijzigingen in scenario's ook financieel worden bepaald.	Eis
13	M-54	Monitoring beeldbestekken buiten BOR-beheersysteem, gegevens verwerken in BOR-beheersysteem.	Op basis van meerdere schouwresultaten met de verschillen analyses uit kunnen voeren. Het monitoren kan met en zonder de RAW-systematiek.	Eis
13	M-522	Met het BOR-beheersysteem kan geautomatiseerd ad random een schouwlocatie worden bepaald.	Het BOR-beheersysteem kan door het invoeren van het aantal locaties, met of zonder aanvullende selectie conform de selectiemogelijkheden zoals elders opgenomen ad random een schouwlocatie bepalen. Dit kan ook over meerdere vakdisciplines heen.	Eis
13	M-523	Met het BOR-beheersysteem kan de gebruiker een eigen locaties ingeven om te schouwen.	In het BOR-beheersysteem kan de gebruiker een eigen locatie aangeven. Het aangeven kan door een punt, object in het grafische deel (op de kaart) aan te wijzen of vanuit de administratieve objectgegevens (lijst). Dit kan ook over meerdere vakdisciplines heen.	Eis
13	M-544	Digitaal inspectie m.b.v. eigen beeldmeetlatten.	Het is met het beheersysteem mogelijk om digitaal te schouwen/monitoren m.b.v. eigen beeldmeetlatten.	Eis
11	M-696	Gewenst kwaliteitsniveau.	Kaart 'functionele gebieden' importeren in het nieuwe beheersysteem en muteerbaar maken. Per categorie functioneel gebied willen we kunnen aangeven welk beheerniveau (A, B, C, D en E) het betreft. Deze waarden automatisch doordrukken voor alle objecten.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
25 Schouwen BOR				
14	M-51	Integrale inspectie.	Een integrale inspectie of schouw kunnen uitvoeren.	Eis
14	M-489	Rasterkaart toevoegen voor schouwen.	Rasterkaart zelfstandig kunnen toevoegen om het schouwen van bomen en groen mogelijk te maken.	Eis
28 Inboet				
16	M-100	Opnemen inboet puntobjecten zoals bomen.	Bij het opnemen worden de grafische locatie, de soort, de omvang (aantal), kwaliteit inboet (maten) en het wel/geen watergeven vastgelegd.	Eis bij implementatie
02	M-156	Afhandeling inboet bomen registreren.	Registratie van ingeboete bomen vindt plaats.	Eis bij implementatie
16	M-196	Opnemen inboet vlakobjecten zoals bodembedekkers.	Bij het opnemen worden de grafische locatie (afbakening), de soort, de omvang (aantal), kwaliteit inboet (maten) en het wel/geen watergeven vastgelegd.	Eis bij implementatie
02	M-157	Afhandeling inboet groen registreren.	Registratie van ingeboet groen vindt plaats.	Eis bij implementatie
29 Loggegevens				
17	M-103	Vochtmeterstanden.	Vastleggen loggegevens van de vochtmeters.	Eis
30 Inspecteren Groen (Exoten)				
21	M-104	Inspectie Duizendknoop.	Locatie registreren van waar de duizendknoop voorkomt.	Eis
21	M-105	Inspectie Reuzenberenklauw.	Locatie registreren van waar de Reuzenberenklauw voorkomt.	Eis
21	M-572	Inspectie Knolcypres.	Locatie registreren van waar knolcypres voorkomt.	Eis
31 Visueel inspecteren				
18	M-287	Inspectie graffiti en stickers.	Inspecteren op aanwezigheid en omvang graffiti en stickers. Tijdens inspectie ook toegangsbeperkingen (objectgegevens) en voorstel uit te voeren maatregelen kunnen aangeven.	Eis
18	M-315	Inspectie vuurwerk.	Inspecteren van vuurwerkschade bij verschillende objecttypes is mogelijk.	Eis
18	M-106	Vullingsgraad afvalbakken.	Aangeven wat de vullingsgraad is van de afvalbak (voor ledigen).	Eis
18	M-592	Aanwezigheid en gebruik van natuurelementen kunnen registreren. Dit is zowel intern als extern mogelijk.	Met het BOR-beheersysteem kunnen natuurelementen zoals dassenburchten, mierenhopen incl. kenmerken geregistreerd worden. Inspectiekenmerken zoals gebruik kunnen opbouwen. De uitvoering kan intern en extern plaatsvinden.	Eis
08	M-686	Inspectie flora en Fauna.	Inspecteren Flora en Fauna.	Eis
09	M-689	Bepalen en vastleggen toekomstverwachting.	Met het BOR-beheersysteem kan op basis van alle aanwezige gegevens in het BOR-beheersysteem of gegevens die benaderbaar zijn met het BOR-beheersysteem bepalen en vastleggen wat de toekomstverwachting is van een object.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
10	M-688	Verwerken inrichtingsproblemen.	Aangeven wat de inrichtingsproblemen met een eventueel voorstel voor een oplossingsrichting.	Eis
32 Technisch inspecteren				
19	M-68	Eigen inspectie- en schouwmethodiek.	Het is mogelijk om met het beheersysteem aan de hand van zelfstandig in te stellen waarden een inspectie/schouw van kwalitatieve gegevens op te zetten (eigen beoordelingscriteria met eigen basislijst toe te voegen). Denk aan quickscan, beoordeling op verzorgingsstaat, technische staat, wijziging vervangingsjaar en levensduur.	Eis
19	M-112	Inspectie speelondergronden.	Inspecteren speelondergronden.	Eis
19	M-589	Gegevens keuring VRI-installaties verwerken.	Algemene gegevens van de VRI-inspectie (datum inspectie, uitgevoerd door, etc.) kunnen verwerken incl. de samenvatting van de inspectieresultaten. De volledige inspectie is als bijlage digitaal beschikbaar vanuit het BOR-beheersysteem.	Eis
19	M-590	Gegevens inspectie evenementenkasten verwerken.	Algemene gegevens van de evenementenkasten (datum inspectie, uitgevoerd door, etc.) kunnen verwerken incl. de samenvatting van de inspectieresultaten. De volledige inspectie is als bijlage digitaal beschikbaar vanuit het BOR-beheersysteem.	Eis
19	M-641	Periodieke keuring/inspectie van elektrische installaties conform NEN3140.	Met het BOR-beheersysteem kunnen de periodieke keuring volgens NEN 3140 worden uitgevoerd. Dit helpt om de elektrische installaties in goede staat te houden en eventuele incidenten, zoals elektrocutie, te voorkomen. De keuring geeft inzicht in risico's, zodat deze tijdig kunnen worden voorkomen. Met de keuring elektrische installaties wordt voldaan aan de Arbowetgeving.	Eis bij implementatie
19	M-110	Inspectie wadi.	Inspecteren voorzieningen in de wadi.	Eis
19	M-107	Technische inspectie slagbomen.	Uitvoeren van technische inspecties van de slagbomen conform de landelijke standaarden.	Eis
33 Ongevallenregistratie				
20	M-113	Ongevallenregistratie.	Vastleggen van de ongevallen die plaats hebben gevonden. Daarbij is registratie van de tijd erg belangrijk.	Eis
35 Inspecteren Wegen (bij ondergrondse voorzieningen)				
10	M-193	Inspectie verharding rondom ondergrondse voorzieningen.	Inspectie van verharding rondom ondergrondse voorzieningen om visueel de kenmerken aan te kunnen geven en een voorstel van maatregelen te vermelden.	Eis
36 Inspecteren Wegen (Boringen)				
22	M-198	Boringen verhardingen.	Verwerken van boringen in het BOR-beheersysteem, waarbij automatisch bekend is bij welk object deze thuishoren.	Eis
37 Verwerken inspectieresultaten				
23	M-312	Inspectie- en reinigingsresultaten van kolken verwerken.	Inspectie- en reinigingsresultaten van de kolkinspectie kunnen volledig verwerkt worden in het BOR-beheersysteem.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
23	M-562	Inlezen NEN2767-4 conditiemeting.	Het inlezen van inspectieresultaten van extern uitgevoerde NEN2767-4 conditiemetingen.	Eis
23	M-226	Kwalitatieve gegevens in het softwarepakket door derden laten verwerken.	Kwalitatieve gegevens in het BOR-beheersysteem door derden laten verwerken, waarbij ze alleen de rechten hebben om die inspectie uit te voeren. Dit is met per persoon met rechten en rollen in te stellen.	Eis
23	M-325	Inhoud en resultaat inspectiegegevens Monumentenwacht verwerken.	De inspectieresultaten van de Monumentenwacht worden als inspectieronde (door, datum en tijdstip) verwerkt, waarbij alle inspectiewaarden worden verwerkt en ook wordt gegeven of deze voldoet (ja/nee).	Eis
23	M-324	Resultaat inspectiegegevens Monumentenwacht verwerken.	De inspectie van de Monumentenwacht wordt als inspectieronde (door, datum en tijdstip) verwerkt, waarbij aan wordt gegeven of deze voldoet (ja/nee).	Eis
38 Verwerken wateroverlast				
24	M-235	Verwerken wateroverlast.	Gegevens van wateroverlast (waarnemingen) als kwalitatief gegeven in het BOR-beheersysteem verwerken.	Eis
40 Taxeren				
25	M-326	Verwerking waardebeoordeling kunst.	De taxatieresultaten worden als inspectieronde (door, datum en tijdstip) verwerkt. Het bedrag van de taxatie wordt verwerkt en de taxatie zelf wordt als bijlage gekoppeld.	Eis
41 Benchmarks				
26	M-520	Landelijke benchmarks op basis van beeldkwaliteit.	Het beheersysteem is voorbereid voor het uitvoeren van landelijke benchmarks op basis van beeldkwaliteit.	Eis

10 Plannen en begroten

03 Plannen en begroten Groen				
03	M-42	Maatregelen groenbeheer.	Plannen en begroten is met maatregelen, frequenties en daarbij behorende eenheidsprijzen, zonder onderbouwing van maatregelen en normen, voor groen mogelijk.	Eis
03	M-557	Het Groene Boek van IMAG.	In het beheersysteem zijn standaard maatregelpakketten en eenheidsprijzen voor groenbeheer opgenomen volgens Het Groene Boek van IMAG (Instituut voor Milieu en Agritechniek).	Eis
03	M-647	Maatregelen ecologie.	Plannen en begroten is met maatregelen, frequenties en daarbij behorende eenheidsprijzen, zonder onderbouwing van maatregelen en normen, voor faunavoorzieningen mogelijk.	Eis
03	M-498	Maatregelen faunavoorziening.	Plannen en begroten is met maatregelen, frequenties en daarbij behorende eenheidsprijzen, zonder onderbouwing van maatregelen en normen, voor faunavoorzieningen mogelijk.	Eis
06 Plannen en begroten Wegen				
04	M-60	WBS-2019 (Wegbeheersystematiek 2019).	Volledig kunnen werken conform de Wegbeheersystematiek 2019 van het CROW.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
04	M-289	Leveren info bestek groot onderhoud wegen asfaltverhardingen.	Opstellen bestek groot onderhoud wegen voor asfaltverharding.Het betreft het leveren van de informatie voor het bestek met de begroting (incl. onderbouwing) en het tonen van de objecten die het betreft op de kaart is wel functionaliteit in het BOR-beheersysteem.	Eis
04	M-290	Leveren info voor bestek groot onderhoud wegen elementenverharding.	Opstellen bestek groot onderhoud wegen voor elementenverharding.Het betreft het leveren van de informatie voor het bestek met de begroting (incl. onderbouwing) en het tonen van de objecten die het betreft op de kaart is wel functionaliteit in het BOR-beheersysteem.	Eis
07 Cyclisch plannen (algemeen)				
07	M-130	Cyclisch plannen Afval.	Cyclische planning en kosten van afval.	Eis
02	M-496	Cyclisch plannen Begraafplaats.	Cyclische planning en kosten van bomen.	Eis
07	M-32	Cyclisch plannen Bomen.	Cyclische planning en kosten van bomen.	Eis
07	M-125	Cyclisch plannen Borden.	Cyclische planning en kosten van borden.	Eis
07	M-133	Cyclisch plannen Civiele constructies.	Cyclische planning en kosten van civiele constructies.	Eis
07	M-630	Cyclisch plannen Ecologie.	Cyclische planning en kosten van ecologie.	Eis
07	M-134	Cyclisch plannen Faunavoorziening.	Cyclische planning en kosten van faunavoorziening.	Eis
07	M-33	Cyclisch plannen Groen.	Cyclische planning en kosten van groen.	Eis
07	M-127	Cyclisch plannen Kabels en leidingen.	Cyclische planning en kosten van leidingen.	Eis
07	M-138	Cyclisch plannen Kunst.	Cyclische planning en kosten van kunst.	Eis
07	M-129	Cyclisch plannen Markeringen.	Cyclische planning en kosten van markeringen.	Eis
07	M-139	Cyclisch plannen Meubilair.	Cyclische planning en kosten van meubilair.	Eis
07	M-141	Cyclisch plannen Riolerings.	Cyclische planning riolerings.	Eis
07	M-631	Cyclisch plannen Sensoren.	Cyclische planning en kosten van sensoren	Eis
07	M-143	Cyclisch plannen Spelen.	Cyclische planning en kosten van spelen.	Eis
07	M-144	Cyclisch plannen Sport.	Cyclische planning en kosten van sport.	Eis
07	M-147	Cyclisch plannen Vastgoed.	Cyclische planning en kosten van vastgoed.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
07	M-148	Cyclisch plannen Verkeersregelininstallaties.	Cyclische planning en kosten van verkeersregelininstallaties.	Eis
07	M-577	Cyclisch plannen Verkeer.	Cyclische planning en kosten van verkeer.	Eis
07	M-128	Cyclisch plannen Verlichting.	Cyclische planning en kosten van verlichting.	Eis
07	M-35	Cyclisch plannen Water.	Cyclische planning en kosten van water.	Eis
07	M-34	Cyclisch plannen Wegen.	Cyclische planning en kosten van wegen.	Eis
07	M-31	Cyclisch plannen integraal.	Cyclische planning gelijktijdig voor alle vakdisciplines uit kunnen voeren.	Eis
25	M-707	Berekenen restlevensduur verlichting.	Bereken op basis van door de organisatie te bepalen attributen de restlevensduur. Op basis van de attributen kan de organisatie zelfstandig en eenvoudig de afschrijvingsperiodes verwerken, die de basis vormen voor die berekening.	Eis
07	M-559	Intervalplanning opstellen.	Met het BOR-beheersysteem is het mogelijk om intervalplanningen op te stellen. Hiermee wordt bedoeld dat meerdere blokken met intervallen gedefinieerd worden, waarbinnen werkzaamheden worden uitgevoerd. Daartussen zit vaak een 'rust'-periode. Een voorbeeld is hagen knippen tussen half mei en half juni. de tweede keer na de zomer, tussen eind augustus en begin september.	Eis
08 Plannen met kwaliteitsniveaus				
06	M-55	Monitoring onderhoudsniveaus.	Het kwaliteitsverloop van onderhoudsniveaus kunnen volgen en zowel administratief als grafisch inzichtelijk kunnen maken.	Eis bij implementatie
06	M-8	Alternatieven voor kwaliteitsniveaus berekenen en visueel maken.	Met het BOR-beheersysteem alternatieven voor een gewijzigd kwaliteitsniveau kunnen invoeren en het resultaat daarvan kunnen vergelijken met het eerdere kwaliteitsniveau. De consequenties hiervan kunnen administratief (o.a. financieel) onderbouwd worden. Ook kunnen de resultaten incl. verschillen grafisch (op de kaart) getoond worden.	Eis
06	M-40	Onderhoudsniveaus bomen.	Vastleggen wat het gewenste kwaliteitsniveau is van de boom. Dit kan via de objectgegevens conform IMBOR, maar het is wenselijk om ook de alternatieven en de gevolgen ervan te kunnen bepalen.	Eis
09 Basisplanning incl. begroting op basis van kwalitatieve gegevens				
01	M-328	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Afval.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor afval.	Eis
01	M-294	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Bomen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor bomen.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-288	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Borden.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor borden.	Eis
01	M-295	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Civiele constructies.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor civiele constructies.	Eis
01	M-625	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Ecologie.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor ecologie.	Eis
01	M-331	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Faunavoorziening.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor faunavoorziening.	Eis
01	M-296	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Groen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor groen.	Eis
01	M-497	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Kabels en leidingen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor Kabels en leidingen.	Eis
01	M-332	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Kunst.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor kunst.	Eis
01	M-297	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Markeringen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor markeringen.	Eis
01	M-298	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Meubilair.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor meubilair.	Eis
01	M-299	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Riolering.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor riolering.	Eis
01	M-626	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Sensoren.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor sensoren.	Eis
01	M-300	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Spelen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor spelen.	Eis
01	M-301	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Sport.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor sport.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-333	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Vastgoed.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor vastgoed.	Eis
01	M-334	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Verkeersregelininstallaties.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor verkeersregelininstallaties.	Eis
01	M-303	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Verlichting.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor verlichting.	Eis
01	M-304	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Water.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor water.	Eis
01	M-302	Basisplanning op basis van kwalitatieve gegevens voor Wegen.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens voor verharding.	Eis
01	M-593	Opstellen MJOP waarbij afwijkingen verwerkt kunnen worden.	Het MJOP (Meerjaren Onderhouds Programma) wordt bepaald aan de hand van o.a. afschrijftermijnen en kan tijdens een inspectie worden gecontroleerd en geoptimaliseerd. Tijdens de inspectie (mobiel en vaste pc) kunnen de beheergegevens zoals maatregelen worden gewijzigd, jaar gepland onderhoud worden gewijzigd. De afwijkingen/aanpassingen blijven inzichtelijk en kunnen tijdens analyses inzichtelijk worden gemaakt.	Eis
01	M-518	Basisplanning integraal op basis van kwalitatieve gegevens.	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens over meerdere vakdisciplines heen.	Eis
01	M-519	Basisplanning integraal op basis van kwalitatieve gegevens (kwaliteitsniveau A+, A, B, C, D).	Planning en begroting op basis van beschikbare kwalitatieve gegevens op wijk- of buurtniveau afzonderlijk en integraal (meerdere vakdisciplines) berekeningen uitvoeren ten behoeve van verschillende kwaliteitsniveaus (A+, A, B, C, D). Dit in verband met hanteren van bepaalde kwaliteitsniveaus in bepaalde gebieden.	Eis
10 Werkpakketten (algemeen)				
08	M-38	Werkpakketten voor gegenereerde objecten (zoals randen) met maatregelen, frequenties, normen en (meerdere) tarievenlijsten.	Een verzameling maatregelen (incl. frequenties) voor gegenereerde objecten incl. normen en tarieven die opgesteld is met het oogmerk een uniek doel te bereiken binnen een gesteld tijdslimiet. Er kan met meerdere tarievenlijsten gerekend worden.	Eis
11 Opbouwen eigen kengetallen				
09	M-505	Opstellen eigen databank met kengetallen.	Eigen databank met getallen of eenheidsprijzen opbouwen, waarbij ook een keuze kan worden gemaakt welke wordt gebruikt en dat de verschillen bij het gebruik van de verschillende sets onderling kunnen worden vergeleken.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
09	M-546	Nacalculeren.	In het BOR-beheersysteem is op basis van de begroting in combinatie met de resultaten van het geregistreerde (uitgevoerde) werk het opstellen van een nacalculatie mogelijk. Bij het opstellen van een begroting wordt een bedrag vastgesteld. Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden wordt de uitvoering ook vastgelegd. Door deze met elkaar te vergelijken kan de voortgang inzichtelijk worden gemaakt. Het streven is om deze opzet integraal toe te passen, maar zal per vakdiscipline afwijken.	Eis

11 Beleid en beheer

01 Beleidsplan

01	M-152	Informatie voor opstellen GRP (beleid).	Het BOR-beheersysteem is geschikt om informatie ten behoeve van GRP te leveren.	Eis
----	-------	---	---	-----

02 Beheerplan

02	M-132	Beheerplan op basis van inspecties.	Beheerplan opstellen waarbij de inspectieresultaten (incl. historie) gebruikt worden.	Eis bij implementatie
----	-------	-------------------------------------	---	-----------------------

02	M-116	Beheer monumentale en waardevolle bomen.	Het vaststellen van de randvoorwaarden of selectiecriteria om te bepalen wanneer bomen monumentale en/of bijzondere bomen zijn.	Eis
----	-------	--	---	-----

02	M-151	Aanleveren gegevens voor opstellen SSW (Systeemoverzicht Stedelijk Water (voorheen BRP)).	Op basis van de beschikbare gegevens in het BOR-beheersysteem gegevens aanleveren voor opstellen SSW (Systeemoverzicht Stedelijk Water (voorheen BRP) op te kunnen stellen.	Eis
----	-------	---	---	-----

02	M-560	Remplaceberekening.	Met het beheersysteem kan een remplaceberekening en planning worden vervaardigd.	Eis
----	-------	---------------------	--	-----

02	M-552	Scenario's kunnen doorrekenen.	Er kunnen vergelijkingen worden gemaakt tussen de onderhoudskosten (bijvoorbeeld tussen jaar 1 en 2).	Eis
----	-------	--------------------------------	---	-----

Het BOR-beheersysteem beschikt over een module voor het opstellen van begrotingen en het doorrekenen van scenario's (begrotingsmodule).

02	M-553	Indexeren tarieven.	Indexeren van tarieven is met behulp van het beheersysteem zelfstandig (zonder tussenkomst leverancier en functioneel beheerder) mogelijk.	Eis
----	-------	---------------------	--	-----

02	M-558	Vooraf gepland onderhoud invoeren.	Met het beheersysteem is het mogelijk om vooraf gepland onderhoud in te voeren.	Eis
----	-------	------------------------------------	---	-----

02	M-548	Afwegingskaders voor prioritering.	Het is mogelijk om afwegingskaders op basis van aanwezige en beschikbare gegevens in het BOR-beheersysteem met behulp van het BOR-beheersysteem te kunnen maken. De verwerking van afwegingskaders in het beheersysteem is mogelijk. Een afweging kan zijn: het voorrang geven aan wegen op basis van 'laatste jaar van onderhoud' en/of 'hoofdwegen' en/of 'met risico's op kapitaalvernietiging' en/of 'binnen/buiten bebouwde kom' laten prevaleren boven andere afwegingskaders.	Eis
----	-------	------------------------------------	--	-----

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
02	M-597	Koppeling met natuurwaardenkaart realiseren.	Gegevens uit de koppeling met natuurwaardenkaart kunnen gebruiken voor o.a. kleurkeur	Eis
02	M-619	Gegevens wegenlegger opbouwen en beheren.	Het BOR-beheersysteem is ingericht dat via een beheeromgeving de wegenlegger kan worden ingevoerd en gewijzigd.	Eis
15	M-658	Alternatieve maatregelen om scenario's te kunnen maken.	Naast de 'standaard' maatregelen(sets) is het mogelijk eigen maatregelen(sets) toe te voegen. De resultaten van de verschillende maatregelen(sets) kunnen met elkaar worden vergeleken (scenario's)	Eis
03 Onderhoudsplan				
03	M-527	Opstellen onderhoudsplan civiele constructies.	Opstellen onderhoudsplan civiele constructies, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden.	Eis
03	M-122	Opstellen onderhoudsplan klein onderhoud verhardingen.	Opstellen klein onderhoudsplan van verharding, waaruit blijkt waar welke maatregelen uitgevoerd moeten worden en dat de mogelijkheid biedt om ook het afhandelen later bij de uitvoering aan te geven.	Eis
03	M-526	Opstellen onderhoudsplan op basis van beeldkwaliteit.	Opstellen onderhoudsplan op basis van beeldkwaliteit, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden.	Eis
03	M-499	Opstellen onderhoudsplan eikenprocessierups (EPR) op basis van objectgegevens.	Er wordt een onderhoudsplan voor EPR gemaakt waarin met behulp van selecties (administratief en grafisch) een EPR-bestrijdingsprogramma uitgewerkt. De uitvoering maakt gebruik van dit plan en koppelt de afhandeling terug.	Eis
03	M-545	Opstellen onderhoudsplan op basis van objectgegevens, kwalitatieve gegevens en in te voeren paramaters.	Opstellen onderhoudsplan op basis van attributen van objectgegevens, inspectieresultaten in te voeren paramaters, zoals frequentie, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden. Voorbeelden zijn snoeiplanning en reinigingsplan.	Eis
03	M-554	Voorselectie op de maatregelentoets.	Een automatische voorselectie op de maatregelentoets, door in beeld te brengen welke straten er logischerwijs geheel opgeknapt moeten worden wanneer er te veel wegvakken in een straat onderhoud nodig hebben (meestal staan namelijk niet alle wegvakken in een straat op de nominatie). En dan een berekening van de kosten per logisch als geheel op te knappen gebied.	Eis
03	M-121	Opstellen onderhoudsplan Riolering.	Opstellen onderhoudsplan van riolering, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
03	M-600	Maatregelen van NBD masten (ANWB palen) uit een ander beheerapplicatie kunnen gebruiken om te toetsen aan het beheerplan.	NBD masten (ANWB palen), zitten in een aparte database, waarvan periodiek (meestal jaarlijks) een overzicht wordt geleverd van uit te voeren onderhoud. De beheerder beoordeelt dit ter plaatse en voert eventuele aanpassingen door.	Eis
20	M-653	Maairegime opnemen.	Het maairegime kan in het systeem worden verwerkt. Aan het maairegime hangen aanvullend attributen/kenmerken.	Eis
21	M-656	Onderhoudsplan baggeren.	Opstellen onderhoudsplan van baggeren, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden.	Eis
22	M-668	Onderhoudsplan Afval.	Opstellen onderhoudsplan van afval, waaruit blijkt waar welk onderhoud plaats dient te vinden.	Eis
04 Uitvoeringsplan				
04	M-291	Opstellen opdrachtbonnen.	Opstellen van een werkopdracht gerelateerd aan één object of meerdere objecten, waarmee iemand op pad kan worden gestuurd om de werkzaamheden te gaan uitvoeren. Het BOR-beheersysteem kan werkomschrijvingen genereren.	Eis
04	M-191	Activiteit op objectniveau verwerken.	Maatregelen die voorkomen als onderdeel van meerdere werkpakketten als één opdracht eruit kunnen filteren.	Eis
04	M-189	Opstellen veegplan.	Uitvoeringsplan voor vegen verharding opstellen.	Eis
04	M-102	Maatregelen op basis van inspecties.	Aangeven van maatregel op basis van de resultaten uit een inspectie.	Eis
04	M-178	Luizenbestrijding plannen op basis van objectgegevens.	Er wordt een onderhoudsplan voor luizenbestrijding gemaakt waarin met behulp van selecties (administratief en grafisch) een luizenbestrijdingsprogramma uitgewerkt. De uitvoering maakt gebruik van dit plan en koppelt de afhandeling terug.	Eis
04	M-293	Strooiroute in BOR-beheersysteem verwerken (gladheidsbestrijding).	De (strooi)route en wijze van gladheidsbestrijding verwerken als objectgegevens.	Eis
04	M-473	Strooiroute tonen in BOR-beheersysteem o.b.v. uitgevoerde route uit track en trace.	Op basis van track en trace informatie tonen dat de uitgevoerde strooiroute in het BOR-beheersysteem getoond kan worden. De historie hiervan wordt ook opgebouwd.	Eis
04	M-190	Onkruidbestrijding op verharding.	Uitvoeringsplan voor onkruidbestrijding op verharding opstellen.	Eis
04	M-186	Registratie afwijkende/aanvullende afspraken voor de uitvoering.	De mogelijkheid om aanvullende afspraken voor de uitvoering te vermelden.	Eis
99	M-680	Uitvoeringsplanning opstellen.	Uitvoeringsplanning opstellen	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
16	M-690	Planning verwerken per maatregel, object, hoofdeel en onderdeel.	Het is mogelijk om bij een object, hoofddeel en onderdeel per maatregel de planning te kunnen verwerken.	Eis
18	M-695	Verwerken saneringsvoorstellen.	Verwerken voorstellen tot sanering, waarbij het resultaat een saneringsplan is.	Eis
05 Bestekken (opstellen)				
05	M-118	Aanleveren gegevens bestekken beeld.	Export met de hoeveelheden die voor de aanwezige beeldbestekken nodig zijn. Het aanleveren kan voor bestekken met en zonder de RAW-systematiek.	Eis
05	M-117	Aanleveren gegevens bestekken frequentie.	Export met de hoeveelheden die voor de aanwezige frequentiebestekken nodig zijn. Het aanleveren kan voor bestekken met en zonder de RAW-systematiek.	Eis
03	M-679	Gebruiken kaart met projectgebieden (besteksgebieden).	Met het BOR-beheersysteem kunnen projectgebieden worden opgesteld waarna per projectgebied bekend is welke objecten het betreft. De gebieden zijn zowel administratief als grafisch beschikbaar. Voorbeelden zijn gebieden voor een project, bestek of onderhoudsopdrachten.	Eis
06 Bestekken (controleren)				
06	M-471	Controle (besteks)werkzaamheden uitvoeren met beheersysteem.	Het is mogelijk om de kwalitatieve controles van uitgevoerde werkzaamheden uit te voeren en de kwalitatieve gegevens vast te leggen in het BOR-beheersysteem. Het afhandelen kan voor bestekken met en zonder de RAW-systematiek.	Eis
07 Vervangingsplan				
07	M-547	Opstellen vervangingsplan.	Opstellen vervangingsplan met het BOR-beheersysteem, waarin het moment van vervanging en de kosten uitgewerkt worden. De locaties zijn grafisch bekend. Het vervangingsjaar kan gebaseerd zijn op:- Jaar van aanleg (als objectgegevens)- Planjaar; jaar gepland onderhoud op basis van de afschrijvingsperiode van het begrotingsonderdeel (beheergegeven)- Aangepast jaar van onderhoud; de waarde die handmatig tijdens bijvoorbeeld een inspectie kan worden bepaald (beheergegeven)- Laatste jaar uitgevoerd onderhoud (uitgevoerd werk)Welke onderdelen worden gebruikt voor het vervangingsplan zijn door organisatie na de opleiding zelfstandig in te stellen.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
02	M-177	Vervangingsplan Spelen.	Opstellen vervangingsplan spelen met het BOR-beheersysteem, waarin het moment van vervanging en de kosten uitgewerkt worden. De locaties zijn grafisch bekend. Het vervangingsjaar kan gebaseerd zijn op:- Jaar van aanleg (als objectgegevens)- Planjaar; jaar gepland onderhoud op basis van de afschrijvingsperiode van het begrotingsonderdeel (beheergegeven)- Aangepast jaar van onderhoud; de waarde die handmatig tijdens bijvoorbeeld een inspectie kan worden bepaald (beheergegeven)- Laatste jaar uitgevoerd onderhoud (uitgevoerd werk) Welke onderdelen worden gebruikt voor het vervangingsplan zijn door organisatie na de opleiding zelfstandig in te stellen.	Eis
99	M-678	Vervangingsplan Spelen incl. bepalen restwaarde.	Opstellen vervangingsplan spelen met het BOR-beheersysteem, waarin het moment van vervanging en de kosten uitgewerkt worden. De locaties zijn grafisch bekend. Het vervangingsjaar kan gebaseerd zijn op:- Jaar van aanleg (als objectgegevens)- Planjaar; jaar gepland onderhoud op basis van de afschrijvingsperiode van het begrotingsonderdeel (beheergegeven)- Aangepast jaar van onderhoud; de waarde die handmatig tijdens bijvoorbeeld een inspectie kan worden bepaald (beheergegeven)- Laatste jaar uitgevoerd onderhoud (uitgevoerd werk). De restwaarde van ieder object wordt door het BOR-beheersysteem berekend. Welke onderdelen worden gebruikt voor het vervangingsplan zijn door organisatie na de opleiding zelfstandig in te stellen.	Eis
08 Water geven				
08	M-493	Route watergeven opstellen.	Een route opstellen en invoeren voor watergeven.	Eis
08	M-135	Water geven bomen plannen.	Opstellen plan met de locaties waar water gegeven moet worden. Voor het water geven van de bomen is informatie beschikbaar in het BOR-beheersysteem. Primair is dit jaar van aanleg, maar kan ook afhankelijk zijn van aanvullende factoren als soort, locatie, etc.	Eis
08	M-136	Water geven groen inplannen.	Opstellen plan met de locaties waar water gegeven moet worden. Voor het water geven van het groen is informatie beschikbaar in het BOR-beheersysteem. Primair is dit jaar van aanleg, maar kan ook afhankelijk zijn van aanvullende factoren als soort, locatie, etc.	Eis
10 Reinigingsplan				
10	M-277	Route ledigen afvalbakken.	Opstellen plan leegmaken afvalbakken incl. een voorstel van de route van het ledigen.	Eis
10	M-123	Reinigingsplan Borden.	Het BOR-beheersysteem stelt voor borden een reinigingsplan op incl. een voorstel van de route van het reinigen. Tevens kan hiervan een begroting worden opgesteld.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
10	M-311	Reinigingsplan kolken.	Het BOR-beheersysteem stelt voor kolken een reinigingsplan op incl. een voorstel van de route van het reinigen. Tevens kan hiervan een begroting worden opgesteld.	Eis
10	M-599	Opstellen reinigingsplan Kunst.	Het BOR-beheersysteem stelt voor kunst een reinigingsplan op incl. een voorstel van de route van het reinigen. Tevens kan hiervan een begroting worden opgesteld.	Eis
10	M-119	Reinigingsplan Meubilair.	Het BOR-beheersysteem stelt voor meubilair een reinigingsplan op incl. een voorstel van de route van het reinigen. Tevens kan hiervan een begroting worden opgesteld.	Eis
10	M-120	Reinigingsplan Riolering.	Het BOR-beheersysteem stelt voor riolering een reinigingsplan op incl. een voorstel van de route van het reinigen. Tevens kan hiervan een begroting worden opgesteld.	Eis
10	M-555	Opstellen inspectieplanning.	Het opstellen van een inspectieplanning (eigen selecties grafisch en administratief en op basis van een al opgestelde planning).	Eis
12 Kapvergunning				
12	M-171	Informatie kapvergunningen beschikbaar.	Beschikbaarheid van informatie over kapvergunningen in het BOR-beheersysteem.	Eis
13 Natuurbescherming				
13	M-71	Wet natuurbescherming met aanvullingen.	Internationale verplichtingen uit de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn en bijvoorbeeld het Verdrag van Ramsar (Wetlands) zijn in de Natuurbeschermingswet verwerkt met aanvullingen vanuit de organisatie.	Eis
13	M-595	Voor gedifferentieerd maaibeheer aan kunnen geven welke zijde in welk jaar gemaaid moet worden.	Voor gedifferentieerd maaibeheer aan kunnen geven welke zijde in welk jaar gemaaid moet worden.	Eis
12 Registratie uitgevoerd werk				
01 Registratie uitgevoerd werk (incl. historie opbouw)				
01	M-285	Verwerken uitgevoerde maatregelen Bomen.	Het registreren vindt direct plaats in het BOR-beheersysteem en er is de mogelijkheid om het uitgevoerde werk te accorderen. Na accordatie wordt de informatie van het uitgevoerd werk doorgevoerd.	Eis
01	M-159	Verwerken uitgevoerde maatregelen Borden.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-91	Verwerken uitgevoerde maatregelen Civiele constructies.	Afhandeling van maatregel kunnen aangeven voor o.a. opbouw historie.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-632	Verwerken uitgevoerde maatregelen Ecologie.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-160	Verwerken uitgevoerde maatregelen Faunavoorzieningen.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-161	Verwerken uitgevoerde maatregelen Groen.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-611	Verwerken uitgevoerde maatregelen Kunst.	Uitgevoerde maatregelen kunst verwerken	Eis
01	M-162	Verwerken uitgevoerde maatregelen Markeringen.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-163	Verwerken uitgevoerde maatregelen Meubilair.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-164	Uitgevoerde maatregelen riolering verwerken.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-166	Verwerken uitgevoerde maatregelen Spelen.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-320	Verwerken uitgevoerde maatregelen Sport.	Het registreren vindt direct plaats in het BOR-beheersysteem en er is de mogelijkheid om het uitgevoerde werk te accorderen. Na accordatie wordt de informatie doorgevoerd.	Eis
01	M-612	Verwerken uitgevoerde maatregelen verkeersregelinstallaties (VRI).	Uitgevoerde maatregelen verkeerregelininstallaties (VRI) verwerken	Eis
01	M-167	Verwerken uitgevoerde maatregelen Verlichting.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-233	Verwerken uitgevoerde maatregelen Water.	Registreren dat maatregelen die bij water zijn afgerond.	Eis
01	M-168	Verwerken uitgevoerde maatregelen Wegen.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-613	Uitgevoerde maatregelen worden door eigen dienst verwerkt.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-482	Accorderen maatregelen uitgevoerd werk.	Aangeven dat uitgevoerde werkzaamheden zijn afgerond. In het BOR-beheersysteem is zichtbaar of deze maatregel nog goedgekeurd moet worden of reeds is goedgekeurd.	Eis bij implementatie
01	M-192	Uitgevoerde maatregelen door derden uitgevoerd verwerken (na accordatie).	Het registreren vindt direct plaats in het BOR-beheersysteem en het onderhoud dat door derden is uitgevoerd na accorderen verwerken.	Eis
01	M-615	Uitgevoerde maatregelen vanuit een inspectie verwerken.	De afhandeling van de maatregelen die uit een inspectie naar voren gekomen worden in het BOR-beheersysteem verwerkt.	Eis
01	M-182	Uitgevoerde maatregelen EPR-bestrijding verwerken.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-183	Uitgevoerde maatregelen luizenbestrijding verwerken.	Registreren dat maatregelen zijn afgerond.	Eis
01	M-477	Verwerken uitgevoerde maatregel vijzelen.	Aangeven dat de maatregel is uitgevoerd, waarbij ook historie-opbouw plaatsvindt.	Eis
09	M-657	Verwerken uitgevoerde maatregelen Wegen incl. verwerken verbruiksartikelen.	Bij het uitvoeren van werkzaamheden aan verharding dient het naast het afronden van de maatregel ook mogelijk te zijn om tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden op meerdere momenten verbruiksartikelen te kunnen verwerken.	Eis
02 Maatregelen				
03	M-10	Werkzaamheden vanuit inspectie kunnen aangeven.	Vanuit de inspectie een voorstel van maatregelen kunnen vermelden.	Eis bij implementatie
03	M-492	Maatregelen bij andere vakdisciplines (meerdere) kunnen aangeven.	Tijdens het bepalen van maatregelen, afhankelijk van de rechten kunnen deze ook bij andere assets worden aangegeven.	Eis bij implementatie
03	M-92	Maatregelen bij inspectie conform NEN.	Vanuit de inspectie een voorstel van maatregelen conform NEN2767 kunnen vermelden.	Eis
03 Voortgang				
04	M-158	Registreren afgehandeld klein onderhoud.	Uitgevoerd klein onderhoud wordt per maatregel vermeld.	Eis

13 Integraal werken

01 Integraal plannen en begroten

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-46	Groot onderhoud integraal.	Plan waarin het groot onderhoud als projecten is verwerkt.	Eis
01	M-73	Integrale planning.	Een planning over alle vakdisciplines heen.	Eis
01	M-74	Integrale planning met aanvullingen.	Een planning over alle vakdisciplines heen, waarbij ook aanvullende zaken kunnen zoals directievoering kunnen worden opgenomen.	Eis
01	M-75	Financiële gevolgen inzichtelijk.	Met het BOR-beheersysteem de financiële gevolgen van 'alternatieven/voorstellen' inzichtelijk kunnen maken.	Eis

16 Automatisch invullen

01 Standplaats bepalen

01	M-82	Standplaats bepalen op basis van onderliggend object.	Geautomatiseerd de standplaats bepalen aan de hand van het object waar deze in is gepositioneerd. Bij het plaatsen van een object wordt door het BOR-beheersysteem automatisch op basis van een ondergrond (of een andere bron) zonder tussenkomst van de gebruiker de beschikbare waarden van de attributen van het object bepaald en verwerkt. Voorbeelden hiervan zijn:- Invullen van de domeinwaarden bij het attribuut 'Type standplaats' van het objecttype boom of het automatisch vullen van 'ligging' (binnen of buiten de bebouwde kom) op basis van een centrale kaart met bebouwde komgrens;- Eigendomsinformatie uit de eigendomskaart;- CBS wijken uit PDOK. Het gaat over informatie die beschikbaar is in het BOR-beheersysteem. In het geval van het genoemde voorbeeld: CBS-wijken uit PDOK, dient deze informatie beschikbaar te zijn als ondergrond ('laag') in het BOR-beheersysteem. Het is niet de insteek dat het vullen plaatsvindt op basis van de informatie rechtstreeks uit bijvoorbeeld PDOK. Ook wordt de waarde automatisch aangepast als onderliggend object of onderliggende bron wijzigt (mits de mutaties daar aanleiding voor geven).	Eis
----	------	---	--	-----

02 Lengte bepalen

02	M-176	Lengte voor vegen o.b.v. wegobjecten (verhardingsobjecten).	De lengte voor het vegen van de wegen bepalen op basis van de lengte van de wegobjecten (verhardingsobjecten). Een medewerker van de gemeente (afhankelijk van de rol; bijvoorbeeld werkvoorbereider groen) bepaald welke vakken er geveegd moeten worden.	Eis
02	M-569	Lengte voor bermten o.b.v. objecten met functie 'Berm'.	De lengte voor het onderhouden van de bermten bepalen op basis van de lengte van de objecten met de functie 'Berm'.	Eis
02	M-570	Lengte voor onderhoud o.b.v. waterlopen.	De lengte voor het onderhouden van de waterlopen bepalen op basis van de lengte van de objecten.	Eis

17 Uitwisseling; uitwisselstandaarden

01 Standaard UitwisselingsFormaat

Hoofdgroep	MethID	Naam	Omschrijving	Type eis
01	M-86	Berichtenverkeer conform StUF-Geo IMGeo zonder aanvullende BOR-attributen.	Berichtenverkeer tussen de geovoorziening en het BOR-beheersysteem conform StUF-Geo IMGeo zonder aanvullende BOR-attributen.	Eis
05	M-533	Berichtenverkeer StUFGeo-IMGeo voor mutatie-afhandeling van bovengrondse en ondergrondse objecten.	Het BOR-beheersysteem beschikt over een mogelijkheid om gegevens van bovengrondse en ondergrondse netwerken uit te wisselen in het kader van de WIBON (Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken).	Eis
01	M-88	Uit kunnen wisselen conform SUF-WEG.	SUF-WEG dient mogelijk te zijn en zal in de meeste gevallen een overgangsperiode overbruggen om live of op een andere methode uit te wisselen, waarbij grafische mutaties uitwisselen ook mogelijk is. In het BOR-beheersysteem kunnen de resultaten van een weginspectie worden geïmporteerd en geëxporteerd via SUFWEG (van alle versies).	Eis
01	M-604	Gelijkwaardig uit kunnen wisselen conform SUF-WEG incl. grafische en administratieve mutaties van de objectgegevens.	De uitwisseling voor de administratieve gegevens (objectattributen, inspectiegegevens, e.d.) dienen via SUF-WEG te verlopen. Daarnaast dient het mogelijk te zijn een Shape bestand te exporteren voor de geografische gegevens, waarbij er in beide bestanden een sleutel (ID) beschikbaar is, zodat een koppeling gelegd kan worden. In het BOR-beheersysteem kunnen de resultaten van een weginspectie zelfstandig worden 'geïmporteerd' en 'geëxporteerd' via de aangeboden oplossing.	Eis bij implementatie
01	M-69	Aanleveren HydX via GWSW-server.	Het uitwisselen met GWSW-server zorgt ervoor dat HydX bestanden beschikbaar zijn.	Eis bij implementatie