

Bijlage 2 - DNR STB 2014 Taakverdelingsoverzicht ('kruisjeslijst')

#####

Project: OVK Nieuwbouw**Proj.nr: 15806**

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Fase Structuurontwerp					
Opdrachtgeving					
T03.01.010	Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	1 Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	D293 Projectbeleid fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud*: eventueel bijgestelde beleidsuitgangspunten: analyse huisvestingsproblematiek / relevant ondernemingsbeleid / relevant huisvestingsbeleid / projectdoelstellingen / projectresultaten / projectbudget / projectmijlpalen / uitbestedingsbeleid / beoordelingscriteria alternatieven / randvoorwaarden	X			
T03.01.020	Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	1 Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	D326 Besluiten fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud: opsomming van besluiten over resultaten / formele vaststelling integraal Structuurontwerp / besluiten m.b.t. het vervolg van het project	X			
Contracten					
T03.02.010	Voorbereiden contracteren van participanten	X			
	1 Organiseren contractvorming	X			
	D295 Uitbestedingsplan fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: gekozen uitbestedingsvorm / uitbestedingstactiek / eventueel te houden aanbestedingen van diensten	X			
	2 Opstellen aanbestedingsplan	X			
	D1559 Aanbestedingsplan fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: opzet aanbesteding per participant / tijdschema	X			
	3 Voorbereiden contracteren van participanten	X			
	D1871 Verslagen contractbesprekingen fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: aanwezig / agenda / besproken documenten / resultaten bespreking / afspraken	X			
	D1872 Conceptcontracten met participanten fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
	4 Voorbereiden contracteren van eventuele aanvullende expertise	X			
	D1870 Conceptcontracten aanvullende expertise fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T03.02.020	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)	X			
	1 Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise	X			
	D1926 Gewenste werkzaamheden aanvullende expertise fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: taakspecificatie extern in te schakelen deskundigen	X			
T03.02.030	Contracteren van participanten	X			
	1 Contracteren van participanten	X			
	D223 Rapport verleende opdrachten fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: opsomming verleende opdrachten	X			
	D1700 Contracten met participanten fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T03.02.035	Contracteren aanvullende expertise	X			
	1 Contracteren aanvullende expertise	X			
	D1701 Contracten aanvullende expertise fase Structuurontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
Programma van Eisen					
T03.03.020	Herijken en uitwerken PvE			X	
	1 Herijken en uitwerken PvE			X	
	D361 PvE fase Structuurontwerp			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud*: (afhankelijk van het project): eventueel gewijzigde en/of nader uitgewerkte eisen aan de locatie / eisen en wensen m.b.t. stedenbouwkundige, landschappelijke en architectonische inpassing / ambities en verwachtingen m.b.t. de architectonische verschijningsvorm, verschijningsvorm van interieur en buitenruimte / ruimtebehoefte van en relaties tussen gebruiksactiviteiten, inclusief routing en omvang van mensen- en goederenstromen / eisen m.b.t. flexibiliteit, uitbreidbaarheid, bereikbaarheid, toegankelijkheid en veiligheid / functionele eisen m.b.t. inrichting van werkplekken en algemene (representatieve) ruimten / gebruikseisen aan tuin, externe verblijfsruimten, toegankelijkheid en veiligheid terrein, parkeren, opslagmogelijkheden op het terrein / eisen m.b.t. ruimtecondities (licht, lucht, temperatuur) / eisen aan energiegebruik (EPC), milieu en duurzaamheid / stedenbouwfysische eisen / eisen aan ruimteakoestiek van relevante ruimten / eisen m.b.t. interne en externe geluidsbelasting / overzicht maximale vloerbelastingen in relatie tot gebruiksactiviteiten en ruimtefuncties / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. energievoorziening / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. installatieconcepten / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. funderingsconstructies, waterhuishouding en bouwput / randvoorwaarden m.b.t. investeringskosten, exploitatie- en/of levensduurkosten, doorlooptijd, arbeidsomstandigheden, onderhoud en reiniging					
Architectuur/ bouwkunde					
T03.04.010	Interpreteren van locatie- en terreingegevens vanuit expertise Architectuur/bouwkunde				X
	1 Analyseren van de ligging van het terrein vanuit expertise Architectuur/bouwkunde				X
	D2275 Analyse ligging terrein vanuit expertise Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud: historie van de locatie / historie van de stedenbouwkundig-architectonische context / invloed van de ligging op de gebouwtypologie				X
	2 Bepalen van de kwaliteiten van het terrein vanuit expertise Architectuur/bouwkunde				X
	D2276 Kwaliteiten van het terrein vanuit Expertise Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud: morfologische structuur omgeving / beeldtaal omgeving / gewenste architectonische structuur				X
T03.04.020	Ontwikkelen visie Architectuur/bouwkunde				X
	1 Ontwikkelen visie Architectuur/bouwkunde				X
	D58 Visie Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud: visie op de ontwerpogave / conceptuele uitgangspunten voor het ontwerp				X
T03.04.040	Maken Structuurontwerp Stedenbouw en Architectuur				X
	1 Maken Stedenbouwkundig-architectonisch plan				X
	D2277 Stedenbouwkundig-architectonisch plan				X
	Inhoud: onderzoek bebouwingscapaciteit locatie / zonering en morfologie bebouwing (1:1000/1:500) / functionele ordening op locatieniveau ('stedenbouwkundig vlekkenplan' 1:1000/1:500)				X
	2 Ontwerpen hoofdvorm bebouwing				X
	D615 Hoofdvorm bebouwing Structuurontwerp				X
	Inhoud: hoofdmassa gebouw (1:500/1:200) / oriëntatie gebouw				X
	3 Ontwerpen hoofdindeling bebouwing				X
	D2278 Hoofdindeling bebouwing Structuurontwerp				X
	Inhoud: functionele ordening op gebouwniveau ('vlekkenplan gebouw' 1:500/1:200) / ontsluitingsprincipes gebouw / zonering horizontale en verticale verkeersruimten				X
T03.04.050	Maken beeldkwaliteitplan Architectuur				X
	1 Maken beeldkwaliteitplan Architectuur				X
	D2279 Beeldkwaliteitplan Architectuur				X
	Inhoud: gewenste beeldtaal, sfeer en ambiance bebouwing / invloed gewenste imago op de architectuur / gewenste zichtbaarheid vanuit de omgeving / eerste indicatie materiaalgebruik				X
T03.04.060	Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	1 Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	D2671 V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
Interieur					
T03.05.010	Verzorgen inbreng Interieur in Structuurontwerp				X
	1 Verzorgen inbreng Interieur in Structuurontwerp				X
	D616 Inbreng Interieur fase Structuurontwerp				X
	Inhoud: visie op de ontwerpogave interieur / conceptuele uitgangspunten voor het interieurontwerp / gewenste beeldtaak, sfeer en ambiance interieur / invloed gewenste imago op het interieur / eerste indicatie materiaalgebruik				X
T03.05.020	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	1 Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	D2672 Bijdrage Interieur aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
Landschap					

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T03.06.010	Interpreteren van locatie- en terreingegevens vanuit expertise Landschap			X	
	1 Analyseren van de ligging van het terrein vanuit expertise Landschap			X	
	D2111 Analyse ligging terrein vanuit expertise Landschap Inhoud: historie van het terrein / historie van de stedenbouwkundig-landschappelijke context / invloed van de ligging op de terreintypologie / landschappelijke inbedding / landschappelijke kwaliteiten van de locatie			X	
	2 Bepalen van de kwaliteiten van het terrein vanuit expertise Landschap			X	
	D2282 Kwaliteiten van het terrein vanuit Expertise Landschap Inhoud: ontsluitingsprincipes terrein / parkeermogelijkheden / technisch-infrastructurele mogelijkheden / vormkwaliteiten / oriëntatiekwaliteiten / geofysische kwaliteiten			X	
T03.06.015	Ontwikkelen visie Landschap				
	1 Ontwikkelen visie Landschap			X	
	D38 Visie Landschap Inhoud: visie op de ontwerpogave / conceptuele uitgangspunten voor het ontwerp			X	
T03.06.020	Maken stedenbouwkundig-landschappelijk Structuurontwerp			X	
	1 Maken stedenbouwkundig-landschappelijk Structuurontwerp			X	
	D1873 Stedenbouwkundig-landschappelijk Structuurontwerp Inhoud: mogelijke ruimtelijke opbouw van het landschap (1:1000/1:500) / ontsluitingsprincipes terrein / functionele ordening Landschap (1:1000/1:500): parkeercapaciteit en –voorziening			X	
T03.06.040	Maken beeldkwaliteitplan Landschap			X	
	1 Maken beeldkwaliteitplan Landschap			X	
	D2112 Beeldkwaliteitplan Landschap Inhoud: gewenste beeldtaal, sfeer en ambiance Landschap / invloed gewenste imago op vormgeving Landschap / eerste indicatie sfeer beplanting en materiaalgebruik			X	
T03.06.050	Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Landschap			X	
	1 Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Landschap			X	
	D2673 V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie Landschap fase Structuurontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid					
T03.07.010	Adviseren inzake Bouw fysica in Structuurontwerp				X
	1 Adviseren inzake Bouw fysica			X	
	D617 Advies inzake Bouw fysica fase Structuurontwerp Inhoud: adviezen ten aanzien van de stedenbouwfysische aspecten van het stedenbouwkundig-architectonisch plan / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken			X	
T03.07.020	Adviseren inzake Akoestiek in Structuurontwerp			X	
	1 Adviseren inzake Akoestiek			X	
	D618 Advies inzake Akoestiek fase Structuurontwerp Inhoud: adviezen ten aanzien van de akoestische aspecten van het stedenbouwkundig-architectonisch plan / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken			X	
T03.07.030	Adviseren inzake Brandveiligheid in Structuurontwerp			X	
	1 Adviseren inzake Brandveiligheid			X	
	D3268 Advies inzake Brandveiligheid fase Structuurontwerp Inhoud: adviezen ten aanzien van brandveiligheidsaspecten van het stedenbouwkundig-architectonisch plan / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken			X	
Constructie					
T03.08.010	Adviseren inzake Constructies in Structuurontwerp			X	
	1 Adviseren inzake Constructies			X	
	D619 Advies inzake Constructies fase Structuurontwerp Inhoud: verkenning constructieve opzet: mogelijke principes hoofd draagstructuur			X	
T03.08.020	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp			X	
	1 Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp			X	
	D2674 Bijdrage Constructies aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Structuurontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
Installaties					
T03.09.010	Adviseren inzake Installaties in Structuurontwerp			X	
	1 Uitbrengen advies installatieconcepten			X	
	D1289 Advies installatieconcepten			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud: mogelijke installatieconcepten in relatie tot locatie en hoofdindeling bebouwing / zonering installatie technische infrastructuur				X
T03.09.020	Verrichten onderzoek naar energievoorzieningsconcepten				X
	1 Uitbrengen advies energievoorzieningsconcepten				X
	D1291 Advies energievoorzieningsconcepten				X
	Inhoud: mogelijke energievoorzieningsconcepten in relatie tot locatie, aanwezige nutsvoorzieningen en bouwvorm / afweging en advies				X
T03.09.030	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	1 Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp				X
	D2675 Bijdrage Installaties aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
Geotechniek					
T03.10.010	Advisering inzake Geotechniek in Structuurontwerp				X
	1 Advisering inzake Geotechniek				X
	D1283 Advies inzake Geotechniek in Structuurontwerp				X
	Inhoud: gegevens met betrekking tot grondgesteldheid, grondwater / verkenning geotechnische aspecten / mogelijke principes fundering, bouwput en bemalingen				X
Ontwerpintegratie					
T03.11.010	Coördineren adviezen van participanten				X
	1 Coördineren adviezen van participanten				X
	D374 Adviesverzoeken fase Structuurontwerp				X
	Inhoud: verzoeken om advies aan betrokken participanten / afspraken m.b.t. tot workflow en onderlinge informatie-uitwisseling				X
T03.11.030	Integreren adviezen Structuurontwerp				X
	1 Integreren adviezen Structuurontwerp				X
	D235 Integraal Structuurontwerp				X
	Inhoud: verzamelde en inhoudelijk afgestemde Structuurontwerpen en adviezen per projectdeel (architectuur/bouwkunde, interieur, Landschap, constructie, installaties)				X
T03.11.040	Integreren beeldkwaliteitsplannen				X
	1 Integreren beeldkwaliteitsplannen				X
	D2285 Integraal beeldkwaliteitsplan				X
	Inhoud: gewenste beeldtaal, sfeer en ambiance bebouwing en Landschap / invloed gewenste imago op de architectuur en vormgeving Landschap / gewenste zichtbaarheid bebouwing vanuit de omgeving / eerste indicatie materiaalgebruik bebouwing en Landschap, eerste indicatie beplanting				X
T03.11.050	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp				X
	1 Sturen V&G-risico-inventarisaties door participanten				X
	D3269 Verzoek tot bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie Structuurontwerp				X
	Inhoud: verzoek aan iedere participant tot het leveren van een bijdrage aan de V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie op basis van de eigen expertise				X
	2 Integreren bijdragen participanten in V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie Structuurontwerp				X
	D3270 Geïntegreerde V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie Structuurontwerp				X
	Inhoud: eerste analyse van veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / genomen maatregelen in het ontwerp / te nemen maatregelen / restrisico's				X
Geld					
T03.12.010	Bewaken fasebudget	X			
	1 Bewaken fasebudget	X			
	D1777 Rapport bewaking SO-budget	X			
	Inhoud*: overzicht beschikbare budgetten en bestedingen per adviseur en totaal	X			
T03.12.030	Ramen bouwkosten			X	X
	1 Ramen bouwkosten			X	X
	D378 Raming bouwkosten fase Structuurontwerp			X	X
	Inhoud*: raming van de kosten op het niveau van elementenclusters/elementen en op basis van kostenkengetallen per elementencluster/element			X	X
T03.12.040	Ramen investeringskosten	X			
	1 Ramen investeringskosten	X			
	D262 Raming investeringskosten SO	X			
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming investeringskosten conform NEN 2631 / advies	X			
T03.12.050	Adviseren kosten-kwaliteit			X	X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Adviseren kosten-kwaliteit			X	X
	D1776 Kosten-kwaliteitsadvies fase Structuurontwerp			X	X
	Inhoud*: analyse kostenramingen / referenties en benchmark gegevens / conclusies / advies			X	X
T03.12.070	Ramen exploitatiekosten				X
	1 Ramen exploitatiekosten				X
	D1778 Raming exploitatiekosten fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: raming exploitatiekosten, onderverdeeld in budgetten voor vaste kosten, energiekosten, onderhoudskosten, administratieve beheerkosten en specifieke bedrijfskosten / gekozen aannames / beoordeling t.o.v. budget / aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T03.12.080	Analyseren kosten-baten exploitatie	X			
	1 Analyseren kosten-baten exploitatie	X			
	D2305 Analyse kosten-baten exploitatie fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud*: rentabiliteitsberekening / afweging exploitatiekosten tegen verwachte opbrengsten / advies	X			
T03.12.090	Inventariseren financieringsmogelijkheden	X			
	1 Inventariseren financieringsmogelijkheden	X			
	D2306 Inventarisatie financieringsmogelijkheden fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht financieringsmogelijkheden / conclusies / advies	X			
T03.12.100	Inventariseren subsidiemogelijkheden	X			
	1 Inventariseren subsidiemogelijkheden	X			
	D2608 Inventarisatie subsidiemogelijkheden fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht subsidiemogelijkheden / conclusies / advies	X			
Organisatie/procesintegratie					
T03.13.010	Organiseren project				X
	1 Opzetten/herijken en waar nodig bijstellen projectorganisatie			X	
	D301 Plan projectorganisatie fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: besturingsorganisatie / werkorganisatie / communicatieorganen / communicatieprocedures / vergaderingen / communicatiegegevens / overzicht participanten / NAW-gegevens / taakverdeling			X	
	2 Beheren projectorganisatie			X	
	D1577 Realisatie projectorganisatie fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: Verschillen tussen plan en realisatie/ voorgestelde maatregelen			X	
T03.13.020	Sturen en bewaken project				X
	1 Herijken en uitwerken Plan van Aanpak project			X	
	D211 Faseplan Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: verwijzing naar plan van aanpak project / analyse opdracht / specificatie faseresultaten / uitgangssituatie / takenstructuur / organisatiestructuur / overlegstructuur / fasetijdschema / fasebudget / configuratiemanagement / projectdocumenten / kwaliteitsbeheersing / randvoorwaarden werkplannen			X	
	D328 Plan van Aanpak Project fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: projectresultaat / te hanteren fasen / faseresultaten / projectaanpak/ besturingsorganisatie/ uitgangspunten voor tijd en kosten			X	
	2 Sturen en bewaken fase Structuurontwerp			X	
	D226 Startrapport fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: uitgangssituatie fase / globaal faseresultaat / vereiste startcondities / getroffen maatregelen om condities te realiseren			X	
	D233 Fase-afsluiting Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: vergelijking faserealisatie en faseplan naar resultaten en proces / opgetreden ontwikkelingen en verwerking daarvan / risicobeoordeling van het projectresultaat / beëindigde (deel)opdrachten van adviseurs / openstaande punten voor besluitvorming / aanbevelingen voor de volgende fase			X	
	D300 Sturingsmaatregelen Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van maatregelen			X	
T03.13.030	Vorbereiden besluitvorming faseresultaten Structuurontwerp				X
	1 Adviseren inzake besluitvorming over faseresultaten Structuurontwerp			X	
	D3272 Advies besluitvorming faseresultaten Structuurontwerp			X	
	Inhoud: samenvatting resultaatdocumenten Structuurontwerp op hoofdlijnen / conclusies m.b.t. kwaliteit (w.o. mate van overeenstemming met Programma van Eisen en regelgeving), geld en productrisico's / aandachtspunten voor de volgende fase / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over faseresultaten			X	
	2 Adviseren inzake besluitvorming over de voortgang van het project			X	
	D3273 Advies besluitvorming voortgang project fase Structuurontwerp			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: evaluatie van het proces in de fase Structuurontwerp: organisatie, procesintegratie, planning, informatie en communicatie / procesrisico's / aandachtspunten voor het Faseplan Voorontwerp / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over de voortgang van het project					
Tijd					
T03.14.010	Plannen projectdoorlooptijd				X
	1 Plannen projectdoorlooptijd				X
	D247 Planning projectdoorlooptijd fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: tijdschemastructuur/ projecttijdschema/ fasetijdschema/ specifieke tijdschema's				X
Informatie en Communicatie					
T03.15.001	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Structuurontwerp				X
	1 Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Structuurontwerp				X
	D2538 Informatie- en communicatieplan fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: overlegvormen, inclusief deelnemers, frequenties, vergadertijden, globale agenderingen / afspraken en procedures voor informatie-uitwisseling tussen participanten				X
T03.15.005	Beheren projectwebsite				X
	1 Beheren projectwebsite				X
	D3271 Projectwebsite fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: voor alle participanten toegankelijk online Document Management Systeem / directory structuur / autorisatiestructuur				X
T03.15.010	Voeren van overleg met de opdrachtgever (M-taak)				X X
	1 Voeren van overleg met de opdrachtgever				X X
	D3077 Verslagen overleg opdrachtgever fase Structuurontwerp				X X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X X
T03.15.015	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen				X
	1 Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen				X
	D1927 Verslagen ontwerpteamvergaderingen fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T03.15.020	Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen	X	X	X	X
T03.15.024	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen				X
	1 Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen				X
	D2430 Verslagen stuurgroepvergaderingen fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T03.15.025	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen	X	X	X	X
T03.15.030	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met bevoegde instanties	X		X	X
	D3083 Afspraken overleg bevoegde instanties fase Structuurontwerp	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T03.15.035	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)	X			
	1 Voeren van overleg over financiering en subsidies	X			
	D2307 Besprekingsverslagen overleg financiering en subsidies fase Structuurontwerp	X			
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X			
T03.15.040	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)				X
	1 Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen				X
	D3091 Afspraken overleg beheerders nutsvoorzieningen fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T03.15.050	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met externe specialisten	X		X	X
	D3096 Afspraken overleg externe specialisten fase Structuurontwerp	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T03.15.060	Uitvoeren wijzigingenbeheer				X
	1 Managen wijzigingen				X
	D359 Formele voorstellen tot wijzigingen op goedgekeurde faseresultaten in fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: voorwerp van wijziging / aard van de wijziging / aanleiding voor en motivatie van de wijziging / consequenties voor planning en bouwkosten / eventuele extra kosten doorvoering wijziging				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	2 Verwerken wijzigingsbesluiten			X	
	D360 Rapport verwerkte wijzigingen fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van verwerkte, goedgekeurde wijzigingen / goedgekeurde consequenties voor planning en bouwkosten			X	
T03.15.070	Beheren projectdocumenten			X	
	1 Beheren managementdocumenten			X	
	D330 Rapport managementdocumenten fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	2 Beheren werkdocumenten			X	
	D331 Rapport werkdocumenten fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
Kwaliteitszorg en risico's					
T03.16.005	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
T03.16.005.01	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	
	D2666 RI&E Architectuur/bouwkunde fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T03.16.005.02	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	D2667 RI&E Interieur fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T03.16.005.03	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Landschap			X	
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Landschap			X	
	D2668 RI&E Landschap fase Structuurontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T03.16.005.04	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X
	D2669 RI&E Constructies fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T03.16.005.05	Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Installaties				X
	1 Herijken/analyseren en behandelen projectrisico's Installaties				X
	D2670 RI&E Installaties fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T03.16.010	Analyseren en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel				X
	1 Integreren RI&E's per projectdeel				X
	D238 Project RI&E fase Structuurontwerp				X
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T03.16.020	Opstellen kwantitatieve analyse van het Structuurontwerp				X
	1 Maken oppervlakteanalyse gebouw				X
	D2286 Oppervlakteanalyse gebouw fase Structuurontwerp				X
	Inhoud: bruto vloeroppervlakte, globale oppervlaktebepaling verschillende functionele eenheden, bruto-netto verhouding				X
	2 Maken oppervlakteanalyse terrein				X
	D2287 Oppervlakteanalyse terrein fase Structuurontwerp				X
	Inhoud: berekening oppervlakte terrein en terreinfuncties / verhouding bebouwd-onbebouwd-oppervlaktewater / verhouding verhard-onverhard				X
	3 Analyseren gebouwvormfactoren				X
	D2680 Analyse gebouwvormfactoren fase Structuurontwerp				X
	Inhoud: analyse verhoudingen van onder andere brutovloeroppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – geveloppervlakte, dakoppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – bruto vloeroppervlakte				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T03.16.030	Analyseren en behandelen milieu-effecten (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen milieu-effecten				X
	D2288 Analyse milieu-effecten Structuurontwerp				X
	Inhoud*: te verwachten ecologische en milieutechnische gevolgen bebouwing en ingrepen in het landschap / afweging en advies				X
T03.16.040	Toetsen Structuurontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Structuurontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving		X		
	D1875 Verificatie Structuurontwerp		X		
	Inhoud: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies en aanbevelingen		X		
	2 Vrijgeven Structuurontwerp		X		
	D2308 Vrijgeven integraal Structuurontwerp		X		
	Inhoud: geïntegreerde en geautoriseerde Structuurontwerpen en adviezen per projectdeel (architectuur/bouwkunde, interieur, buitenruimte, constructie, installaties)		X		
Vergunningen					
T03.17.010	Inventariseren benodigde vergunningen (M-taak)			X	
	1 Inventariseren benodigde vergunningen		X		
	D2113 Inventarisatie benodigde vergunningen fase Structuurontwerp		X		
	Inhoud: opsomming benodigde vergunningen		X		
T03.17.020	Plannen, sturen en bewaken vergunningen			X	
	1 Plannen, sturen en bewaken vergunningen		X		
	D2114 Vergunningenplan fase Structuurontwerp		X		
	Inhoud*: benodigde vergunningen per deelontwerp: bevoegd gezag, onderwerp van vergunningen, kosten / beschrijving van vereiste input, activiteiten en output per vergunning / tijdschema verwerven vergunningen		X		
T03.17.030	Analyseren planologische haalbaarheid			X	
	1 Analyseren planologische haalbaarheid		X		
	D2289 Analyse planologische haalbaarheid		X		
	Inhoud: toetsing integraal Stedenbouwkundig Structuurplan en integraal Structuurontwerp aan streekplan en bestemmingsplan / afweging en advies		X		
Geïntegreerde Contracten					
Fase Voorontwerp					
Opdrachtgeving					
T04.01.010	Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	1 Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	D264 Projectbeleid fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: eventueel bijgestelde beleidsuitgangspunten: analyse huisvestingsproblematiek / relevant ondernemingsbeleid / relevant huisvestingsbeleid / projectdoelstellingen / projectresultaten / projectbudget / projectmijlpalen / uitbestedingsbeleid / beoordelingscriteria alternatieven / randvoorwaarden	X			
T04.01.020	Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	1 Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	D271 Besluiten fase Voorontwerp	X			
	Inhoud: opsomming van besluiten over resultaten / formele vaststelling integraal Voorontwerp / besluiten m.b.t. het vervolg van het project	X			
Contracten					
T04.02.010	Vorbereiden contracteren van participanten	X			
	1 Organiseren contractvorming	X			
	D269 Uitbestedingsplan fase Voorontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: gekozen uitbestedingsvorm / uitbestedingstactiek / eventueel te houden aanbestedingen van diensten	X			
	2 Opstellen aanbestedingsplan	X			
	D1555 Aanbestedingsplan fase Voorontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: opzet aanbesteding per participant / tijdschema	X			
	3 Vorbereiden contracteren van participanten	X			
	D1856 Verslagen contractbesprekingen fase Voorontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: aanwezig / agenda / besproken documenten / resultaten bespreking / afspraken	X			
	D1857 Conceptcontracten met participanten fase Voorontwerp (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
	4 Vorbereiden contracteren van eventuele aanvullende expertise	X			

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D1928 Conceptcontracten aanvullende expertise fase Voorontwerp (en verder) Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T04.02.020	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)	X			
	1 Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise D1929 Gewenste werkzaamheden aanvullende expertise fase Voorontwerp (en verder) Inhoud*: taakspecificatie extern in te schakelen deskundigen	X	X		
T04.02.030	Contracteren van participanten	X			
	1 Contracteren van participanten D351 Rapport verleende opdrachten fase Voorontwerp (en verder) Inhoud*: opsomming verleende opdrachten D1671 Contracten met participanten fase Voorontwerp (en verder) Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X	X		
T04.02.035	Contracteren aanvullende expertise	X			
	1 Contracteren aanvullende expertise D1670 Contracten aanvullende expertise fase Voorontwerp (en verder) Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X	X		
Programma van Eisen					
T04.03.020	Herijken en uitwerken PvE				X
	1 Herijken en uitwerken PvE D124 PvE fase Voorontwerp Inhoud*: (afhankelijk van het project): eventueel gewijzigde en/of nader uitgewerkte eisen aan de locatie / eisen en wensen m.b.t. stedenbouwkundige, landschappelijke en architectonische inpassing / ambities en verwachtingen m.b.t. de architectonische verschijningsvorm, verschijningsvorm van interieur en buitenruimte / ruimtebehoefte van en relaties tussen gebruiksactiviteiten, inclusief routing en omvang van mensen- en goederenstromen / eisen m.b.t. flexibiliteit, uitbreidbaarheid, bereikbaarheid, toegankelijkheid en veiligheid / functionele eisen m.b.t. inrichting van werkplekken en algemene (representatieve) ruimten / gebruikseisen aan tuin, externe verblijfsruimten, toegankelijkheid en veiligheid terrein, parkeren, opslagmogelijkheden op het terrein / eisen m.b.t. ruimtecondities (licht, lucht, temperatuur) / eisen aan energiegebruik (EPC), milieu en duurzaamheid / stedenbouwfysische eisen / eisen aan ruimteakoestiek van relevante ruimten / eisen m.b.t. interne en externe geluidsbelasting / overzicht maximale vloerbelastingen in relatie tot gebruiksactiviteiten en ruimtefuncties / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. energievoorziening / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. installatieconcepten / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. funderingsconstructies, waterhuishouding en bouwput / randvoorwaarden m.b.t. investeringskosten, exploitatie- en/of levensduurkosten, doorlooptijd, arbeidsomstandigheden, onderhoud en reiniging		X	X	
Architectuur/ bouwkunde					
T04.04.010	Digitaliseren tekeningen bestaand gebouw				
	1 Digitaliseren tekeningen bestaand gebouw D3220 Gedigitaliseerde tekeningen bestaand gebouw Inhoud: gedigitaliseerde tekeningen voor bestaand gebouw waarvoor wel papieren tekeningen, maar geen CAD-tekeningen beschikbaar zijn (in geval van renovatie en/of restauratie)				
T04.04.015	Gedetailleerd opmeten bestaand gebouw				
	1 Gedetailleerd opmeten bestaand gebouw D3221 Gedetailleerde opmeting bestaand gebouw Inhoud: meetgegevens, inclusief detailleringen, ter controle en aanvulling van bestaande tekeningen of – bij het ontbreken van bestaande tekeningen – het in tekening brengen van het bestaande gebouw (in geval van renovatie en/of restauratie) 2 Tekenen opmeting bestaande toestand gebouw D3222 Tekeningen bestaande toestand gebouw Inhoud: plattegronden, doorsneden en gevels bestaande gebouw (1:100/1:50) / details (1:10/1:5)				
T04.04.018	Uitvoeren bouwtechnische inspectie bestaand gebouw				X
	1 Uitvoeren bouwtechnische inspectie bestaand gebouw D1184 Gebrekentekening met toelichting Inhoud: plattegronden en eventuele doorsneden (1:100/1:50) bestaande situatie met daarop aangegeven locaties van technische gebreken / omschrijving technische gebreken			X	X
T04.04.020	Uitwerken stedenbouwkundige inpassing gebouw in omgeving			X	
	1 Uitwerken stedenbouwkundige inpassing gebouw in omgeving D1858 Voorontwerp stedenbouwkundige inpassing gebouw Inhoud: situatieschets (1:500): hoofdmassa gebouw / positionering gebouw op locatie / oriëntatie gebouw / hoofd- en neventoegangen		X	X	
T04.04.030	Ontwerpen functionele en ruimtelijke indeling gebouw			X	

		Oprachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Ontwerpen functionele en ruimtelijke indeling gebouw			X	
	D1859 Voorontwerp functionele en ruimtelijke indeling gebouw Inhoud: plattegronden (1:200/1:100) met positionering van gebruikersfuncties in onderling verband en globale ruimtelijke indeling en compositie / m2 per ruimte / ruimtet functies per ruimte / ruimtelijke reservering voor hoofdconstructies ruimtelijke reservering voor installaties, inclusief technische ruimten en schachten / doorsneden (1:200/1:100): per gebouw(deel) tenminste twee oriëntaties			X	
T04.04.035	Ontwerpen architectonische verschijningsvorm gebouw			X	
	1 Ontwerpen architectonische verschijningsvorm			X	
	D2290 Voorontwerp architectonische verschijningsvorm gebouw Inhoud: geveltekeningen (1:200/1:100): globale aanduiding van indeling, verschijningsvorm en materiaalgebruik			X	
T04.04.040	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde			X	
	D92 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Voorontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
T04.04.050	Presenteren Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Presenteren Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	D61 Presentatie Voorontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: presentatietekeningen			X	
T04.04.055	Maken schetsontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken schetsontwerp Architectuur/bouwkunde (facultatief als eerste ontwerpstep)			X	
	D2309 Schetsontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: schetsmatig ontwerp aan het begin van de fase Voorontwerp (1:200/1:100) ter communicatie met de opdrachtgever			X	
T04.04.080	Verwerken programmatische aanpassingen in Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Verwerken programmatische aanpassingen in Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	D1346 Programmatische aanpassingen op goedgekeurde faseresultaten in Voorontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: consequenties van wijzigingen en/of aanvullingen in het Programma van Eisen t.o.v. reeds door de opdrachtgever goedgekeurde resultaten verwerkt in toepasselijke projectdocumenten			X	
T04.04.090	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde			X	
	D96 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie			X	
T04.04.095	Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	1 Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	D3099 Maquette Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T04.04.110	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	D2074 Schriftelijke toelichting/rapport op Voorontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: uitgangspunten / achtergronden / beschrijving van het concept / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen / verantwoording ten opzichte van eventueel Structuurontwerp			X	
Interieur					
T04.05.010	Opstellen visie Voorontwerp Interieur			X	
	1 Opstellen visie Voorontwerp Interieur			X	
	D612 Visie Voorontwerp Interieur Inhoud: conceptuele uitgangspunten interieurontwerp / visie op de ontwerpogave			X	
T04.05.020	Maken Voorontwerp Interieur			X	
	1 Maken Voorontwerp Interieur			X	
	D613 Voorontwerp Interieur Inhoud: situatieschets geografische oriëntatie / plattegronden, doorsneden en aanzichten (1:100/1:50): ruimtelijke relaties, gebruiksfuncties, inzicht in de verschijningsvorm / hoofdpzopz ruimte-, routing- of installatiebepalende functies en inrichtingselementen (1:100/1:50) / signalering noodzakelijke structurele aanpassingen			X	
	2 Presenteren Voorontwerp Interieur			X	
	D1666 Presentatie Voorontwerp Interieur Inhoud: presentatietekeningen			X	
T04.05.030	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur			X	
	D667 Bijdrage Interieur aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
T04.05.040	Maken 3D-visualisaties Interieur			X	
	1 Maken 3D-visualisaties Interieur			X	
	D666 3D-visualisaties Interieur fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie			X	
T04.05.050	Maken maquette Interieur				
	1 Maken maquette Interieur				
	D3100 Maquette Interieur fase Voorontwerp				
	Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T04.05.060	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Interieur				X
	1 Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Interieur			X	
	D1932 Schriftelijke toelichting op Voorontwerp Interieur			X	
	Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, beschrijving van het concept, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen			X	
Landschap					
T04.06.020	Maken Voorontwerp Landschap				X
	1 Ontwikkelen ontwerpprincipes Voorontwerp Landschap			X	
	D99 Gegevens Landschap t.b.v. analyses door derden			X	
	Inhoud: afhankelijk van gewenste analyses: locatiegegevens / historische gegevens / gegevens m.b.t. bodemgesteldheid en grondwater / gegevens m.b.t. bestaande flora en fauna			X	
	D614 Ontwerpprincipes Voorontwerp Landschap			X	
	Inhoud: visie op de ontwerpopgave / conceptuele uitgangspunten ontwerp buitenruimte			X	
	2 Maken Voorontwerp Landschap			X	
	D46 Voorontwerp Landschap			X	
	Inhoud: conceptuele voorstelling van het landschappelijke en/of stedenbouwkundige positie van de locatie en de aansluitingen op directe en bredere omgeving / globale ruimtelijke en functionele voorstelling van het plan, situering en oriëntatie van gebouw(en) en voorzieningen, aard van de terreinbegrenzings d.m.v. o.a. plattegronden, doorsneden en aanzichten / aard en verschijningsvorm van de belangrijkste inrichtingsmiddelen, beplantingen, verhardingen, bouwkundige elementen en terreininstallaties / inpassing eisen brandweer, reiniging gebouw, (on)toegankelijkheid terrein e.d.			X	
	3 Presenteren Voorontwerp Landschap			X	
	D2115 Presentatie Voorontwerp Landschap			X	
	Inhoud: presentatietekeningen			X	
T04.06.030	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie, Landschap				X
	1 Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie, Landschap			X	
	D73 Bijdrage Landschap aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
T04.06.040	Maken 3D-visualisaties Landschap				X
	1 Maken 3D-visualisaties Landschap			X	
	D669 3D-visualisaties Landschap fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie			X	
T04.06.050	Maken maquette Landschap				
	1 Maken maquette Landschap				
	D3101 Maquette Landschap fase Voorontwerp				
	Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T04.06.060	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Landschap				X
	1 Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Landschap			X	
	D670 Schriftelijke toelichting op Voorontwerp Landschap			X	
	Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, beschrijving van het concept, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen			X	
T04.06.070	Maken Voorontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen				X
	1 Maken Voorontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen			X	
	D2116 Voorontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: voorstellen groene inrichting atria en/of binnentuinen				X	
Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid					
T04.07.010	Ondersteunen/sturen VO-ontwikkeling op aspecten Bouwfysica				X
	1 Opstellen conceptuele uitgangspunten Bouwfysica				X
	D40 Conceptuele uitgangspunten Voorontwerp Bouwfysica				X
	Inhoud: visie op de ontwerpogave / conceptuele uitgangspunten bouwfysica				X
	2 Verkennen bouwfysische opzet				X
	D43 Reactie Bouwfysica op ontwerp Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp				X
	Inhoud: reactie schetsontwerp / beoordeling gebouw in zijn omgeving / ruimtesituering / beoordeling bouwkundige opzet / warmte, vocht en klimaat / ventilatie / daglicht en uitzicht / diversen, afhankelijk van overeengekomen activiteitenpakket / advies inzake optimalisatie integrale kwaliteit van de werkplek m.b.t. nader te bepalen items / conclusies				X
	3 Ondersteunen/sturen VO-ontwikkeling op aspecten Bouwfysica				X
	D461 Richtinggevende adviezen Bouwfysica fase Voorontwerp				X
	Inhoud: adviezen ten aanzien van: bouwkundige opzet en uitwerking, optimalisatie integrale kwaliteit van de werkplek, gebouwgerelateerde arboaspecten, behaaglijkheidscriteria voor verschillende ruimten in de diverse jaargetijden met de daarmee verband houdende externe en interne temperatuurs-, vochtigheids- en ventilatieniveaus in samenhang met het bedrijf, bezetting en bouwfysische aspecten van het bouwkundig concept / adviezen ter optimalisatie van bouwkundige oplossingen en alternatieve energiebesparingsopties / diverse adviezen afhankelijk van overeengekomen activiteiten (keuzepakket)				X
	4 Opstellen ontwerpverantwoording Voorontwerp Bouwfysica				X
	D48 Ontwerpverantwoording Voorontwerp Bouwfysica				X
	Inhoud: opsomming, samenvatting en verantwoording van aan ontwerpteam uitgebrachte adviezen / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken				X
T04.07.020	Ondersteunen/sturen VO-ontwikkeling op aspecten Akoestiek				X
	1 Opstellen conceptuele uitgangspunten Akoestiek				X
	D460 Conceptuele uitgangspunten Voorontwerp Akoestiek				X
	Inhoud: visie op de ontwerpogave / conceptuele uitgangspunten akoestiek				X
	2 Verkennen opzet Akoestiek				X
	D462 Reactie Akoestiek op ontwerp Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp				X
	Inhoud: reactie schetsontwerp / beoordeling gebouw in zijn omgeving / geluidsisolatie intern (lucht- en contactgeluidsisolatie) / geluidswering gevel / situering t.o.v. geluidsbron(nen) / ruimteakoestiek				X
	3 Ondersteunen/sturen VO-ontwikkeling op aspecten Akoestiek				X
	D463 Richtinggevende adviezen Akoestiek fase Voorontwerp				X
	Inhoud: adviezen ten aanzien van: bouwkundige opzet en uitwerking, geluidsisolatie intern (lucht- en contactgeluidsisolatie), geluidswering gevels, situering ten opzichte van geluidsbron(nen), ruimteakoestiek / diverse adviezen afhankelijk van overeengekomen activiteiten (keuzepakket)				X
	4 Opstellen ontwerpverantwoording Voorontwerp Akoestiek				X
	D464 Ontwerpverantwoording Voorontwerp Akoestiek				X
	Inhoud: opsomming, samenvatting en verantwoording van aan ontwerpteam uitgebrachte adviezen / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken				X
T04.07.030	Uitvoeren windhinderonderzoek				
	1 Uitvoeren windhinderonderzoek				
	D140 Rapportage windhinderonderzoek				
	Inhoud: onderzoeksvraag / onderzoeksopzet en –methode / gehanteerde uitgangspunten / toepasselijke normen en regelgeving / onderzoeksresultaten / conclusies / advies				
T04.07.040	Uitbrengen advies stedenbouwfysica				
	1 Uitbrengen advies stedenbouwfysica				
	D137 Kwalitatief advies stedenbouwfysica				
	Inhoud: onderzoeksvraag / onderzoeksopzet en –methode / gehanteerde uitgangspunten / toepasselijke normen en regelgeving / onderzoeksresultaten / conclusies / advies				
T04.07.050	Uitvoeren beschaduwingsonderzoek				
	1 Uitvoeren beschaduwingsonderzoek				
	D470 Rapportage beschaduwingsonderzoek				
	Inhoud: onderzoeksvraag / onderzoeksopzet en –methode / gehanteerde uitgangspunten / toepasselijke normen en regelgeving / onderzoeksresultaten / conclusies / advies				
T04.07.060	Uitvoeren specifieke daglichtstudie				X
	1 Uitvoeren specifieke daglichtstudie				X
	D472 Rapportage daglichtstudie				X

		Oprachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud: onderzoeksvraag / onderzoeksopzet en –methode / gehanteerde uitgangspunten / toepasselijke normen en regelgeving / onderzoeksresultaten / conclusies / advies NOOT: het gaat hier om bijzondere, niet-standaard daglichtsituaties; behandeling van normale daglichtaspecten (glasoppervlak t.o.v. vloeroppervlak, belemmeringshoeken e.d.) behoren tot het takenpakket Architectuur/bouwkunde				
T04.07.070	Bepalen externe geluidsbelasting				X
	1 Bepalen externe geluidsbelasting				X
	D134 Bepaling externe geluidsbelasting				X
	Inhoud: identificatie externe geluidsbron(nen) / gehanteerde bepalingsmethode / toepasselijke normen en regelgeving / voorlopige bepaling externe geluidsbelasting / conclusies / advies				X
T04.07.080	Bepalen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	1 Bepalen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	D136 Bepaling geluidsuitstraling omgeving				X
	Inhoud: identificatie interne geluidsbron(nen) / gehanteerde bepalingsmethoden / toepasselijke normen en regelgeving / overzicht geluidsuitstraling / conclusies / advies				X
T04.07.090	Inventariseren behoefte maatregelen ruimteakoestiek				X
	1 Inventariseren behoefte maatregelen ruimteakoestiek				X
	D759 Inventarisatie behoefte maatregelen ruimteakoestiek				X
	Inhoud: beoordeling Voorontwerp Architectuur/bouwkunde uit gezichtspunt van akoestiek, inventarisatie van ruimten waarin op basis van hun functie mogelijk ruimteakoestische maatregelen noodzakelijk zijn / voorlopige aanduiding ruimteakoestische maatregelen				X
T04.07.095	Uitvoeren inventariserend trillingsonderzoek				X
	1 Uitvoeren inventariserend trillingsonderzoek				X
	D471 Rapportage inventariserend trillingsonderzoek				X
	Inhoud: onderzoeksvraag / onderzoeksopzet en –methode / gehanteerde uitgangspunten / toepasselijke normen en regelgeving / onderzoeksresultaten / conclusies / advies				X
T04.07.200	Opstellen conceptuele uitgangspunten brandveiligheid				X
	1 Toetsen bouwkundig (schets-)ontwerp op brandveiligheidsaspecten				X
	D3186 Rapportage toetsing bouwkundig ontwerp op brandveiligheidsaspecten				X
	Inhoud: korte rapportage met beoordeling van ligging van compartimenten en trappenhuizen, vluchtwegen, compartimentering in relatie tot risico van brandoverslag / mogelijkheden voor gelijkwaardigheid waar niet direct kan worden voldaan aan Bouwbesluiten / bouwkundige tekeningen met daarop aangetekend aandachtspunten, opmerkingen en suggesties voor aanpassing				X
	Doel: voorkomen dat in een volgende fase het ontwerp ingrijpend moet worden aangepast door verplaatsing van compartimenten, trappenhuizen e.d.				X
	2 Opstellen conceptuele uitgangspunten brandveiligheid				X
	D3187 Brandveiligheidsplan				X
	Inhoud: beschrijving van het brandveiligheidsconcept (compartimentering, vluchtwegen e.d.), afgestemd op het beoogde gebruik / consequenties op hoofdlijnen voor uitwerking, inrichting en/of gebruik van vluchtwegen en compartimenteringen				X
	Doel: kennisoverdracht aan overige bouwpartners en eigenaar/beheerder over brandveiligheidsconcept en consequenties daarvan voor verdere uitwerking van het ontwerp en het toekomstige gebruik				X
Constructie					
T04.08.005	Digitaliseren tekeningen bestaande constructies				X
	1 Digitaliseren tekeningen bestaande constructies				X
	D3223 Gedigitaliseerde tekeningen bestaande constructies				X
	Inhoud: gedigitaliseerde tekeningen voor bestaande constructies waarvoor wel papieren tekeningen, maar geen CAD-tekeningen beschikbaar zijn (in geval van renovatie en/of restauratie)				X
T04.08.006	Gedetailleerd (laten) opmeten bestaande constructies				X
	1 Gedetailleerd (laten) opmeten bestaande constructies				X
	D3224 Gedetailleerde opmeting bestaande constructies				X
	Inhoud: meetgegevens, inclusief detailleringen, ter controle en aanvulling van bestaande tekeningen of – bij het ontbreken van bestaande tekeningen – het in tekening brengen van de bestaande constructies				X
	2 Teken en opmeting bestaande toestand constructies				X
	D3225 Tekeningen bestaande toestand constructies				X
	Inhoud: plattegronden en doorsneden bestaande constructies (1:100/1:50) / details (1:10/1:5)				X
T04.08.007	Uitvoeren technische inspectie bestaande constructies				X
	1 Uitvoeren technische inspectie bestaande constructies				X
	D3226 Beoordeling kwaliteit bestaande constructies				X
	Inhoud: kwalitatieve beoordeling bestaande constructies en belendingen / inventarisatie eventuele verbouwingen die niet op tekening terecht zijn gekomen / vergelijking opmeting met bestaande tekeningen				X
T04.08.010	Maken Voorontwerp Constructies				X
	1 Opstellen conceptuele uitgangspunten Constructies				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D39 Conceptuele uitgangspunten Voorontwerp Constructies Inhoud: inleiding / ruimtelijke opzet / constructies / constructieve functies en prestaties per ruimte / vrije ruimte per ruimte / belastingen per ruimte / brandveiligheid per ruimte				✗
	2 Ontwikkelen alternatieven Voorontwerp Constructies				✗
	D78 Alternatieven Voorontwerp Constructies Inhoud: mogelijke constructieprincipes / afweging / (voorlopige) keuze constructieprincipe(s) / motivatie keuze				✗
	D168 Ruimteclaim Voorontwerp Constructies Inhoud: vaststelling minimale ruimtebehoefte constructies				✗
	3 Maken Voorontwerp Constructies				✗
	D47 Voorontwerp Constructies Inhoud: hoofdopzet draagconstructie / voorlopige materiaalkeuze / globale dimensionering hoofddraagstructuur (1:100/1:200) / principe fundering: globaal palen- en balkenplan / principe stabiliteit / principe dilataties / relevante doorsneden (1:100/1:200) / principedetails fundering en gevelconstructie (1:20) / diversen: afhankelijk van opgedragen activiteiten				✗
T04.08.015	Opstellen ontwerpnota constructies				X
	1 Opstellen ontwerpnota constructies D1933 Ontwerpnota constructies fase VO Inhoud: (voor zover van toepassing in deze fase): gebruiksdoel en bijbehorende randvoorwaarden van de constructie / gehanteerde ontwerpbasis en bijbehorende normen (met versieaanduiding) / aangehouden belastingen en belastingcombinaties / uitgangspunten voor constructieve samenhang / stabiliteitsprincipe / omschrijving hoofddraagconstructie / robuustheid van het ontwerp / tweede draagweg (afhankelijk van cc-klasse) / toelichting op gemaakte keuzen / verantwoording t.o.v. Programma van Eisen / resultaten van (interne) kwaliteitscontrole				✗
T04.08.020	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies				X
	1 Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies D81 Bijdrage Constructies aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie fase Voorontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				✗
T04.08.030	Inventariseren en adviseren contractueel overeengekomen bouwkundige constructies				X
	1 Inventariseren en adviseren contractueel overeengekomen bouwkundige constructies D53 Inventarisatie en adviezen contractueel overeengekomen bouwkundige constructies Inhoud: afhankelijk van de aard van het project: inventarisatie van relevante bouwkundige constructies (zoals gevels) / adviezen t.a.v. meest essentiële bouwkundige constructie				✗
T04.08.040	Bepalen invloed sloopwerkzaamheden				X
	1 Bepalen invloed sloopwerkzaamheden D52 Voorlopige rapportage invloed sloopwerkzaamheden fase Voorontwerp Inhoud: overzicht te slopen constructies / beschrijving aard te slopen constructies / bepaling/berekening invloed sloopwerkzaamheden op sterkte en stabiliteit draagconstructies / conclusies / advies noodzakelijke maatregelen				✗
T04.08.050	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek				X
	1 Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek D3280 Verwerking resultaten advisering geotechniek fase Voorontwerp Inhoud: resultaten verwerkt in Voorontwerp en Ontwerpnota				✗
Installaties					X
T04.09.005	Digitaliseren tekeningen bestaande installaties				X
	1 Digitaliseren tekeningen bestaande installaties D3227 Gedigitaliseerde tekeningen bestaande installaties Inhoud: gedigitaliseerde tekeningen voor bestaande installaties waarvoor wel papieren tekeningen, maar geen CAD-tekeningen beschikbaar zijn (in geval van renovatie en/of restauratie)				✗
T04.09.006	Gedetailleerd opnemen bestaande installaties				X
	1 Gedetailleerd opnemen bestaande installaties D3228 Gedetailleerde opname bestaande installaties Inhoud: opnamegegevens ter controle en aanvulling van bestaande tekeningen/documentatie of – bij het ontbreken van bestaande tekeningen/documentatie – het documenteren van bestaande installaties				✗
	2 Teken opname bestaande installaties D3229 Tekeningen bestaande installaties Inhoud: plattegronden, doorsneden (1:100/1:50) / details (1:10/1:5)				✗
T04.09.007	Uitvoeren technische inspectie bestaande installaties				X
	1 Uitvoeren technische inspectie bestaande installaties D3230 Gebrekentekening installaties met toelichting				✗

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: plattegronden en eventuele doorsneden (1:100/1:50) met daarop aangegeven de bestaande installaties, inclusief locaties van installatietechnische gebreken / omschrijving installatietechnische gebreken					X
T04.09.010	Maken Voorontwerp Installaties				X
	1 Opstellen conceptuele uitgangspunten Installaties				X
	D41 Conceptuele uitgangspunten Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud: uitgangspunten voor energie-, milieu- en kwaliteitsaspecten				X
	2 Verkennen Installatietechnische opzet				X
	D44 Ontwerpvarianten Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud: vergelijking installatiesystemen inzake bedrijfszekerheid, duurzaamheid, doelmatigheid en economisch onderhoud in relatie tot gebouwontwerp				X
	3 Ontwikkelen principes Voorontwerp Installaties				X
	D45 Principes Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud: voorstel toe te passen installatiesystemen / principekeuze installatieonderdelen aan de hand van kostenfactoren / principeschema's				X
	D169 Ruimteclaim Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud: vaststelling minimale ruimtebehoefte installaties				X
	4 Maken Voorontwerp Installaties				X
	D49 Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud: plattegronden en doorsneden (1:200/1:100): hoofdropzet van de Installaties ten behoeve van de inpassing in het bouwproject / belangrijke tracés en projecteringen van installaties / globale capaciteitsbepaling / globale installatieberekening ter bepaling van de globale afmetingen van de benodigde technische ruimte, schachten en inbouwruimte voor Installaties / principeschema's Installaties / voorzieningen ten behoeve van toekomstig doelmatig en economisch onderhoud / kwaliteitsspecificaties ten behoeve van bedrijfszekerheid en duurzaamheid / indicatie energieverbruik / mogelijkheden beperking energiegebruik				X
T04.09.012	Maken Voorontwerp Installaties landschap				X
	1 Maken Voorontwerp Installaties Landschap				X
	D2484 Voorontwerp Installaties Landschap				X
	Inhoud: plattegronden (1:200/1:100): hoofdropzet van leidingen en installaties (riolering/DWA, HWA, nutsaansluitingen, beveiliging, terreinverlichting) / belangrijke tracés en projecteringen / principeschema's Installaties Landschap				X
T04.09.015	Bepalen installatiegeluid t.g.v. Installaties				X
	1 Bepalen installatiegeluid t.g.v. Installaties				X
	D135 Bepaling installatiegeluid (incl. trillingen en geluidsuitstraling) t.g.v. Installaties				X
	Inhoud: identificatie trillingsbron(nen) / gehanteerde bepalingsmethoden / toepasselijke normen en regelgeving / bepaling/berekening installatiegeluid / conclusies / advies maatregelen				X
T04.09.020	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	1 Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	D147 Bijdrage Installaties aan V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
T04.09.050	Bepalen invloed sloop- en/of renovatiewerkzaamheden op Installaties				X
	1 Bepalen invloed sloop- en/of renovatiewerkzaamheden op Installaties				X
	D1294 Bepaling invloed sloop- en/of renovatie werkzaamheden op Installaties				X
	Inhoud: overzicht te slopen of te installaties en/of installatiedelen / beschrijving aard te slopen of te renoveren installaties en/of installatiedelen / bepaling/berekening invloed sloopwerkzaamheden of renovatiewerkzaamheden / conclusies / advies noodzakelijke maatregelen				X
T04.09.060	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Installaties				X
	1 Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Installaties				X
	D1934 Schriftelijke toelichting op Voorontwerp Installaties				X
	Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, beschrijving van het concept, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen				X
Geotechniek					
T04.10.010	Uitbrengen vooradvies funderingen				X
	1 Uitbrengen vooradvies funderingen				X
	D71 Rapport geotechnisch onderzoek t.b.v. fundering				X
	Inhoud: beschrijving onderzoeksmethode / onderzoeksresultaten, waar onder gegevens bodemgesteldheid, resultaten sonderingen				X
	D177 Vooradvies fundering				X
	Inhoud: uitgangspunten / verwijzing naar geotechnisch onderzoek / aanbevolen funderingsmethode, inclusief motivatie / eventueel: mogelijke alternatieven				X
T04.10.020	Uitbrengen vooradvies bouwput				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Uitbrengen vooradvies bouwput				✗
	D2102 Rapport geotechnisch onderzoek t.b.v. bouwput Inhoud: beschrijving onderzoeksmethode / onderzoeksresultaten, waar onder gegevens bodemgesteldheid, samenstelling bodem, grondwater en waterhuishouding				✗
	D2103 Vooradvies bouwput Inhoud: uitgangspunten / verwijzing naar geotechnisch onderzoek / aanbevolen methode constructie bouwput, inclusief motivatie / eventueel: mogelijke alternatieven				✗
T04.10.030	Uitbrengen vooradvies bemaling				X
	1 Uitbrengen vooradvies bemaling				✗
	D2105 Rapport geotechnisch onderzoek t.b.v. bemaling Inhoud: beschrijving onderzoeksmethode / onderzoeksresultaten, waar onder gegevens bodemgesteldheid, grondwater en waterhuishouding				✗
	D2106 Vooradvies bemaling Inhoud: uitgangspunten / verwijzing naar geotechnisch onderzoek / advies eventueel benodigde bemaling, inclusief aanbevolen methode / eventueel: mogelijke alternatieven				✗
T04.10.040	Maken schriftelijke toelichting Vooradvies Geotechniek				X
	1 Maken schriftelijke toelichting Vooradvies Geotechniek				✗
	D1935 Schriftelijke toelichting Vooradvies Geotechniek Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, beschrijving van het concept, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen				✗
Ontwerpintegratie					
T04.11.010	Coördineren en integreren deelontwerpen Voorontwerp				X
	1 Coördineren raakvlakken deelontwerpen Voorontwerp				✗
	D107 Afspraken en coördinatietekeningen Inhoud: afspraken vakinhoudelijke afstemming werkzaamheden participanten: workflow met informatie-uitwisseling (c.q. input-outputrelaties) / coördinatietekeningen Voorontwerp				✗
	2 Optimaliseren gebouwprestaties				✗
	D3102 Optimalisatie gebouwprestaties fase Voorontwerp Inhoud: optimalisatie afstemming bouwkundig, constructief en installatietechnisch ontwerp, inclusief bouwfysica, akoestiek en brandveiligheid, vanuit oogpunt van gezamenlijk te leveren gebouwprestaties				✗
	3 Controleren (ruimtelijke) samenhang deelontwerpen Voorontwerp				✗
	D3195 Conclusies en aanwijzingen afstemming deelontwerpen Voorontwerp Inhoud: bevindingen m.b.t. de (ruimtelijke) afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen van projectpartners / eventuele aanwijzingen aan projectpartners ter verbetering van de afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen				✗
T04.11.020	Onderling beoordelen Voorontwerp per deelontwerp (M-taak)	X	X		
	1 Onderling beoordelen Voorontwerp per deelontwerp	✗	✗		
	D153 Onderlinge beoordelingen Voorontwerp per deelontwerp Inhoud*: opmerkingen bij deelontwerpen participanten / geadresseerde adviezen/verzoeken tot aanpassing	✗	✗		
T04.11.060	Maken voorlopige EPC-berekening				X
	1 Maken voorlopige EPC-berekening				✗
	D90 Voorlopige EPC-berekening Inhoud: gehanteerde uitgangspunten / gehanteerde berekeningsmethode / berekende waarde(n) EPC / conclusies / advies				✗
T04.11.070	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp				X
	1 Sturen V&G-risico-inventarisaties door participanten				✗
	D3184 Verzoek tot leveren bijdrage aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie per participant fase Voorontwerp Inhoud: verzoek aan iedere participant om bijdrage te leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie voor het eigen vakgebied				✗
	2 Plenair bespreken en integreren V&G-risico-inventarisaties participanten				✗
	D120 Geïntegreerde V&G risico-inventarisatie en –evaluatie fase Voorontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / genomen maatregelen in het ontwerp / te nemen maatregelen / restrisico's				✗
	3 Opstellen/aanvullen V&G-dossier				✗
	D2678 V&G-dossier fase Voorontwerp Inhoud*: beschikbaar gekomen informatie die relevant is voor veilig en gezond kunnen inspecteren, onderhouden, renoveren en slopen van het werk na oplevering				✗
T04.11.110	Opstellen principes voor gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				X
	1 Opstellen principes voor gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				✗
	D2727 Principes gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				✗

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: principes voor veilig onderhoud aan buitengevels en - indien van toepassing - atria, glazen liftschachten, trappenhuizen, glasdaken, hellende en platte daken / consequenties voor bouwkundig ontwerp					✗
Geld					
T04.12.010	Bewaken fasebudget	X			
	1 Bewaken fasebudget	✗			
	D1781 Rapport bewaking VO-budget	✗			
	Inhoud*: overzicht beschikbare budgetten en bestedingen per adviseur en totaal	✗			
T04.12.020	Leveren bijdrage aan bouwkostenraming per projectdeel (cluster)			X	X
	1 Ramen bouwkosten per projectdeel (cluster)		✗	✗	
T04.12.020.01	Bijdrage leveren aan bouwkostenraming, Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Ramen bouwkosten Architectuur/bouwkunde op basis van kengetallen		✗		
	D65 Raming bouwkosten Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp		✗		
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen		✗		
T04.12.020.02	Bijdrage leveren aan bouwkostenraming, Interieur			X	
	1 Ramen bouwkosten Interieur op basis van kengetallen		✗		
	D1118 Raming bouwkosten Interieur fase Voorontwerp		✗		
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen		✗		
T04.12.020.03	Bijdrage leveren aan bouwkostenraming, Landschap			X	
	1 Ramen bouwkosten Landschap op basis van kengetallen		✗		
	D98 Raming bouwkosten Landschap fase Voorontwerp		✗		
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen		✗		
T04.12.020.04	Bijdrage leveren aan bouwkostenraming, Constructies				X
	1 Ramen bouwkosten Constructies op basis van kengetallen			✗	
	D102 Raming bouwkosten Constructies fase Voorontwerp			✗	
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen			✗	
T04.12.020.05	Bijdrage leveren aan bouwkostenraming, Installaties				X
	1 Ramen bouwkosten Installaties op basis van kengetallen			✗	
	D149 Raming bouwkosten Installaties fase Voorontwerp			✗	
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen			✗	
T04.12.030	Ramen bouwkosten			X	
	1 Ramen bouwkosten		✗		
	D273 VO-raming		✗		
	Inhoud: gekozen aannames / VO-grondslag / ramingsmethode / raming bouwkosten per projectdeel / raming bouwkosten VO op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling ten opzichte van budget / aanbevelingen ten aanzien van te treffen maatregelen			✗	
T04.12.040	Ramen investeringskosten	X			
	1 Ramen investeringskosten	✗			
	D119 Raming investeringskosten VO	✗			
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming investeringskosten conform NEN 2631 / advies	✗			
T04.12.050	Adviseren kosten-kwaliteit			X	X
	1 Adviseren kosten-kwaliteit		✗	✗	
	D1780 Kosten-kwaliteitsadvies fase Voorontwerp		✗	✗	
	Inhoud*: analyse kostenramingen / referenties en benchmark gegevens / conclusies / advies		✗	✗	
T04.12.070	Ramen exploitatiekosten				X
	1 Ramen exploitatiekosten				✗
	D343 Raming exploitatiekosten fase Voorontwerp				✗
	Inhoud*: raming exploitatiekosten, onderverdeeld in budgetten voor vaste kosten, energiekosten, onderhoudskosten, administratieve beheerkosten en specifieke bedrijfskosten / gekozen aannames / beoordeling t.o.v. budget / aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				✗
T04.12.080	Analyseren kosten-baten exploitatie	X			

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Analyseren kosten-baten exploitatie	X			
	D2310 Analyse kosten-baten exploitatie fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: rentabiliteitsberekening / afweging exploitatiekosten tegen verwachte opbrengsten / advies	X			
T04.12.090	Inventariseren financieringsmogelijkheden project	X			
	1 Inventariseren financieringsmogelijkheden project	X			
	D2311 Inventarisatie financieringsmogelijkheden fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht financieringsmogelijkheden / conclusies / advies	X			
T04.12.100	Inventariseren subsidiemogelijkheden	X			
	1 Inventariseren subsidiemogelijkheden	X			
	D2619 Inventarisatie subsidiemogelijkheden fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht subsidiemogelijkheden / conclusies / advies	X			
Organisatie/procesintegratie					
T04.13.010	Organiseren project	X			
	1 Opzetten/herijken en waar nodig bijstellen projectorganisatie	X			
	D275 Plan projectorganisatie fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: besturingsorganisatie / werkorganisatie / communicatieorganen / communicatieprocedures / vergaderingen / communicatiegegevens / overzicht participanten / NAW-gegevens / taakverdeling	X			
	2 Beheren projectorganisatie	X			
	D1572 Realisatie projectorganisatie fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: Verschillen tussen plan en realisatie/ voorgestelde maatregelen				
T04.13.020	Sturen en bewaken project				X
	1 Herijken en uitwerken Plan van Aanpak project		X		
	D116 Faseplan Voorontwerp		X		
	Inhoud*: verwijzing naar plan van aanpak project / analyse opdracht / specificatie faseresultaten / uitgangssituatie / takenstructuur / organisatiestructuur / overlegstructuur / fasetijdschema / fasebudget / configuratiemanagement / projectdocumenten / kwaliteitsbeheersing / randvoorwaarden werkplannen			X	
	D335 Plan van Aanpak Project fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: projectresultaat / te hanteren fasen / faseresultaten / projectaanpak/ besturingsorganisatie/ uitgangspunten voor tijd en kosten			X	
	2 Sturen en bewaken fase Voorontwerp		X		
	D128 Fase-afsluiting Voorontwerp		X		
	Inhoud*: vergelijking faserealisatie en faseplan naar resultaten en proces / opgetreden ontwikkelingen en verwerking daarvan / risicobeoordeling van het projectresultaat / beëindigde (deel)opdrachten van adviseurs / openstaande punten voor besluitvorming / aanbevelingen voor de volgende fase			X	
	D267 Sturingsmaatregelen Voorontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van maatregelen			X	
	D270 Startrapport fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: uitgangssituatie fase / globaal faseresultaat / vereiste startcondities / getroffen maatregelen om condities te realiseren			X	
T04.13.030	Voorbereiden besluitvorming faseresultaten Voorontwerp				X
	1 Adviseren inzake besluitvorming over faseresultaten Voorontwerp		X		
	D129 Advies besluitvorming faseresultaten Voorontwerp		X		
	Inhoud: samenvatting resultaatdocumenten Voorontwerp op hoofdlijnen / conclusies m.b.t. kwaliteit (w.o. mate van overeenstemming met Programma van Eisen en regelgeving), geld en productrisico's / aandachtspunten voor de volgende fase / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over faseresultaten			X	
	2 Adviseren inzake besluitvorming over de voortgang van het project		X		
	D3196 Advies besluitvorming voortgang project fase Voorontwerp		X		
	Inhoud: evaluatie van het proces in de fase Voorontwerp: organisatie, procesintegratie, planning, informatie en communicatie / procesrisico's / aandachtspunten voor het Faseplan Definitief Ontwerp / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over de voortgang van het project			X	
Tijd					
T04.14.010	Bijdrage leveren aan planning per projectdeel (cluster)	X	X	X	
	1 Bijdrage leveren aan planning per projectdeel (cluster)	X	X	X	
T04.14.010.01	Bijdrage leveren aan planning, Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Plannen doorlooptijd Architectuur/bouwkunde			X	
	D66 Planning doorlooptijd Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's			X	
T04.14.010.02	Bijdrage leveren aan planning, Interieur			X	
	1 Plannen doorlooptijd Interieur			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D1117 Planning doorlooptijd Interieur fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's			X	
T04.14.010.03	Bijdrage leveren aan planning, Landschap			X	
	1 Plannen doorlooptijd Landschap			X	
	D268 Planning doorlooptijd Landschap fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's			X	
T04.14.010.04	Bijdrage leveren aan planning, Constructies				X
	1 Plannen doorlooptijd Constructies				X
	D142 Planning doorlooptijd Constructies fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's				X
T04.14.010.05	Bijdrage leveren aan planning, Installaties				X
	1 Plannen doorlooptijd Installaties				X
	D150 Planning doorlooptijd Installaties fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's				X
T04.14.020	Plannen projectdoorlooptijd en analyseren haalbaarheid opleveringsdatum				X
	1 Plannen doorlooptijd				X
	D118 Planning projectdoorlooptijd fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: tijschemastructuur/ projecttijschema/ fasetijschema/ specifieke tijschema's				X
	2 Analyseren haalbaarheid opleveringsdatum				X
	D3197 Analyse haalbaarheid opleveringsdatum				X
	Inhoud: analyse kritieke pad projectplanning / conclusies / aanbevelingen				X
Informatie en Communicatie					
T04.15.001	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Voorontwerp				X
	1 Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Voorontwerp				X
	D2539 Informatie- en communicatieplan fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: overlegvormen, inclusief deelnemers, frequenties, vergadertijden, globale agenderingen / afspraken en procedures voor informatie-uitwisseling tussen participanten				X
T04.15.005	Beheren projectwebsite				X
	1 Beheren projectwebsite				X
	D3198 Projectwebsite fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: voor alle participanten toegankelijk online Document Management Systeem / directory structuur / autorisatiestructuur				X
T04.15.010	Voeren van overleg met de opdrachtgever (M-taak)			X	X
	1 Voeren van overleg met de opdrachtgever			X	X
	D3073 Verslagen overleg opdrachtgever fase Voorontwerp			X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	X
T04.15.012	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)	X			
	1 Voeren van overleg over financiering en subsidies	X			
	D2312 Besprekingsverslagen overleg financiering en subsidies fase Voorontwerp	X			
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X			
T04.15.015	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen				X
	1 Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen				X
	D1948 Verslagen ontwerpteamvergaderingen fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezigen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T04.15.020	Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (coördinatiebesprekingen)	X	X	X	X
T04.15.024	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen				X
	1 Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen				X
	D2431 Verslagen stuurgroepvergaderingen fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezigen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T04.15.025	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen	X	X	X	X
T04.15.030	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met externe specialisten	X		X	X
	D3092 Verslagen overleg externe specialisten fase Voorontwerp	X		X	X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T04.15.040	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met bevoegde instanties	X		X	X
	D3079 Verslagen overleg bevoegde instanties fase Voorontwerp	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T04.15.050	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)				X
	1 Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen				X
	D3087 Verslagen overleg beheerders nutsvoorzieningen fase Voorontwerp				X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T04.15.060	Uitvoeren wijzigingenbeheer			X	
	1 Managen wijzigingen			X	
	D126 Formele voorstellen tot wijzigingen op goedgekeurde fasedocumenten in fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: voorwerp van wijziging / aard van de wijziging / aanleiding voor en motivatie van de wijziging / consequenties voor planning en bouwkosten / eventuele extra kosten doorvoering wijziging			X	
	2 Verwerken wijzigingsbesluiten			X	
	D162 Rapport verwerkte wijzigingen fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van verwerkte, goedgekeurde wijzigingen / goedgekeurde consequenties voor planning en bouwkosten			X	
T04.15.070	Beheren projectdocumenten			X	
	1 Beheren procesdocumenten			X	
	D345 Rapport procesdocumenten fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	2 Beheren productdocumenten			X	
	D346 Rapport productdocumenten fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
T04.15.080	Verzorgen presentaties aan en overleg met bewoners, gebruikers en anderen (M-taak)	X		X	
	1 Verzorgen presentaties aan bewoners, gebruikers en anderen	X		X	
	D3103 Presentaties aan bewoners, gebruikers en anderen fase Voorontwerp	X		X	
	Inhoud: onderwerp / presentatie voorstellen / vragen	X		X	
	2 Voeren van overleg met bewoners, gebruikers en anderen	X		X	
	D3104 Verslagen overleg bewoners, gebruikers en anderen fase Voorontwerp	X		X	
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	
T04.15.090	Begeleiden van en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen	X			
	1 Begeleiden van en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen	X			
	D3105 Adviezen aan bewoners, gebruikers en anderen fase Voorontwerp	X			
	Inhoud: overzicht van adviezen gegeven tijdens begeleiding van bewoners, gebruikers en/of anderen	X			
Kwaliteitszorg en risico's					
T04.16.010	Analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
T04.16.010.01	Analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	
	D93 RI&E Architectuur/bouwkunde fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T04.16.010.02	Analyseren en behandelen projectrisico's Interieur				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	D1119 RI&E Interieur fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T04.16.010.03	Analyseren en behandelen projectrisico's Landschap				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Landschap			X	
	D74 RI&E Landschap fase Voorontwerp			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T04.16.010.04	Analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D80 RI&E Constructies fase Voorontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T04.16.010.05	Analyseren en behandelen projectrisico's Installaties				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Installaties D148 RI&E Installaties fase Voorontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T04.16.020	Analyseren en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel				X
	1 Integreren RI&E's per projectdeel D121 Project RI&E fase Voorontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T04.16.025	Opstellen kwantitatieve analyse van het Voorontwerp				X
	1 Maken oppervlakteanalyse gebouw D2291 Oppervlakteanalyse gebouw fase Voorontwerp Inhoud: bruto vloeroppervlakte, oppervlaktebepaling per functionele eenheid en/of ruimte, bruto-netto verhoudingen				X
	2 Maken oppervlakteanalyse terrein D2292 Oppervlakteanalyse terrein fase Voorontwerp Inhoud: berekening oppervlakte terrein en terreinfuncties / verhouding bebouwd-onbebouwd-oppervlaktewater / verhouding verhard-onverhard				X
	3 Analyseren gebouwvormfactoren D2728 Analyse gebouwvormfactoren fase Voorontwerp Inhoud: analyse verhoudingen van onder andere brutovloeroppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – geveloppervlakte, dakoppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – bruto vloeroppervlakte				X
T04.16.030	Toetsen Voorontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)				X X
T04.16.030.01	1 Toetsen Voorontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster) Toetsen Voorontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Voorontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1949 Conclusies toetsing Voorontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T04.16.030.02	Toetsen Voorontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Voorontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1951 Conclusies toetsing Voorontwerp Interieur Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T04.16.030.03	Toetsen Voorontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Voorontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1952 Conclusies toetsing Voorontwerp Landschap Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T04.16.030.04	Toetsen Voorontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Voorontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1953 Conclusies toetsing Voorontwerp Constructies Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T04.16.030.05	Toetsen Voorontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Voorontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1954 Conclusies toetsing Voorontwerp Installaties Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T04.16.040	Toetsen integraal Voorontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen integraal Voorontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D1865 Verificatie Voorontwerp Inhoud: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / verzamelde toetsingsresultaten per projectdeel / verzamelde motivaties eventuele afwijkingen / overall conclusies / overall aanbevelingen				X
	2 Vrijgeven integraal Voorontwerp				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D2294 Vrijgegeven integraal Voorontwerp			X	
	Inhoud: gecontroleerde, verzamelde en inhoudelijk afgestemde voorontwerpen en adviezen per projectdeel			X	
T04.16.045	Uitvoeren gecertificeerde bouwplantoets			X	
	1 Uitvoeren gecertificeerde bouwplantoets			X	
	D3199 Gecertificeerde bouwplantoets fase Voorontwerp			X	
	Inhoud: rapportage gecertificeerde toetsing van het Voorontwerp aan het Bouwbesluit / opsomming eventuele tekortkomingen / aanbevelingen voor aanpassing van het ontwerp			X	
T04.16.050	Analyseren en behandelen milieu-effecten (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen milieu-effecten				X
	D2293 Analyse milieu-effecten Voorontwerp				X
	Inhoud*: te verwachten ecologische en milieutechnische gevolgen bebouwing en ingrepen in het landschap / afweging en advies				X
T04.16.051	Leveren informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen) (M-taak)				X
	1 Leveren informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk				X
	D3200 Informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk fase Voorontwerp				X
	Inhoud: afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)				X
T04.16.052	Uitvoeren eerste assessment t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen)				X
	1 Uitvoeren eerste assessment				X
	D3201 Eerste assessment duurzaamheidskenmerk				X
	Inhoud: duurzaamheidsscore, inclusief onderbouwing, afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)				X
T04.16.060	Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid				X
	D2313 Analyse effecten sociale veiligheid fase Voorontwerp				X
	Inhoud: gehanteerde analysemethode / referentiekader sociale veiligheid / opsomming effecten op sociale veiligheid in de gebruiksfase bij uitvoering van het Voorontwerp / conclusies / aanbevelingen				X
Vergunningen					
T04.17.020	Uitvoeren vergunningcheck				X
	1 Uitvoeren vergunningcheck via Omgevingsloket online				X
	D132 Rapportage vergunningcheck				X
	Inhoud: opsomming benodigde (deel-)vergunningen als onderdelen van de omgevingsvergunning				X
T04.17.040	Indienen bescheiden t.b.v. toetsing aan bestemmingsplan of beheersverordening				X
	1 Indienen bescheiden t.b.v. toetsing aan bestemmingsplan of beheersverordening bij bevoegd gezag				X
	D3243 Indieningsbescheiden t.b.v. omgevingstoets of beheersverordening				X
	Inhoud: indieningsgegevens als genoemd in Artikel 2.3 "Planologische voorschriften en stedenbouwkundige voorschriften bouwverordening" van de Regeling omgevingsrecht (Mor)				X
T04.17.050	Indienen bescheiden t.b.v. welstandstoets				X
	1 Indienen bescheiden t.b.v. welstandstoets door bevoegd gezag				X
	D3244 Indieningsbescheiden t.b.v. welstandstoets				X
	Inhoud: indieningsgegevens als genoemd in Artikel 2.5 "Redelijke eisen van welstand" van de Regeling omgevingsrecht (Mor)				X
Geïntegreerde Contracten					
Fase Definitief ontwerp					
Opdrachtgeving					
T05.01.010	Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project				X
	1 Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project				X
	D528 Projectbeleid fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: eventueel bijgestelde beleidsuitgangspunten: analyse huisvestingsproblematiek / relevant ondernemingsbeleid / relevant huisvestingsbeleid / projectdoelstellingen / projectresultaten / projectbudget / projectmijlpalen / uitbestedingsbeleid / beoordelingscriteria alternatieven / randvoorwaarden				X
T05.01.020	Nemen besluiten over resultaten en voortgang				X
	1 Nemen besluiten over resultaten en voortgang				X
	D521 Besluiten fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: opsomming van besluiten over resultaten / formele vaststelling integraal Definitief Ontwerp / besluiten m.b.t. het vervolg van het project				X
Contracten					
T05.02.010	Vorbereiden contracteren van participanten				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
1 Organiseren contractvorming		X			
D552 Uitbestedingsplan fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: gekozen uitbestedingsvorm / uitbestedingstactiek / eventueel te houden aanbestedingen van diensten		X			
2 Herijken en uitwerken aanbestedingsplan		X			
D1561 Aanbestedingsplan fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: opzet aanbesteding per participant / tijdschema		X			
3 Voorbereiden contracteren van participanten		X			
D1841 Verslagen contractbesprekingen fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: aanwezig / agenda / besproken documenten / resultaten bespreking / afspraken		X			
D1842 Conceptcontracten met participanten fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
4 Voorbereiden contracteren van eventuele aanvullende expertise		X			
D1956 Conceptcontracten aanvullende expertise fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
T05.02.020	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)	X			
2 Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise		X			
D1957 Gewenste werkzaamheden aanvullende expertise fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: taakspecificatie extern in te schakelen deskundigen		X			
T05.02.030	Contracteren van participanten	X			
1 Contracteren van participanten		X			
D562 Rapport verleende opdrachten fase Definitief ontwerp		X			
Inhoud*: opsomming verleende opdrachten		X			
D1719 Contracten met participanten fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
T05.02.035	Contracteren aanvullende expertise	X			
1 Contracteren aanvullende expertise		X			
D1702 Contracten aanvullende expertise fase Definitief ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
Programma van Eisen					
T05.03.020	Herijken en uitwerken PvE				X
1 Herijken en uitwerken PvE				X	
D479 PvE fase Definitief ontwerp				X	
Inhoud*: (afhankelijk van het project): eventueel gewijzigde en/of nader uitgewerkte eisen aan de locatie / eisen en wensen m.b.t. stedenbouwkundige, landschappelijke en architectonische inpassing / ambities en verwachtingen m.b.t. de architectonische verschijningsvorm, verschijningsvorm van interieur en buitenruimte / ruimtebehoefte van en relaties tussen gebruiksactiviteiten, inclusief routing en omvang van mensen- en goederenstromen / eisen m.b.t. flexibiliteit, uitbreidbaarheid, bereikbaarheid, toegankelijkheid en veiligheid / functionele eisen m.b.t. inrichting van werkplekken en algemene (representatieve) ruimten / gebruikseisen aan tuin, externe verblijfsruimten, toegankelijkheid en veiligheid terrein, parkeren, opslagmogelijkheden op het terrein / eisen m.b.t. ruimtecondities (licht, lucht, temperatuur) / eisen aan energiegebruik (EPC), milieu en duurzaamheid / stedenbouwfysische eisen / eisen aan ruimteakoestiek van relevante ruimten / eisen m.b.t. interne en externe geluidsbelasting / overzicht maximale vloerbelastingen in relatie tot gebruiksactiviteiten en ruimtefuncties / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. energievoorziening / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. installatieconcepten / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. funderingsconstructies, waterhuishouding en bouwput / randvoorwaarden m.b.t. investeringskosten, exploitatie- en/of levensduurkosten, doorlooptijd, arbeidsomstandigheden, onderhoud en reiniging				X	
Architectuur/ bouwkunde					
T05.04.020	Vastleggen definitieve stedenbouwkundige inpassing gebouw				X
1 Vastleggen definitieve stedenbouwkundige inpassing gebouw				X	
D1843 Definitieve stedenbouwkundige inpassing gebouw				X	
Inhoud: situatietekening (1:500): definitieve positionering gebouw op locatie / definitieve oriëntatie gebouw / definitieve bouwmassa, bouwblokgrenzen, hoofd- en eventuele toegangen				X	
T05.04.030	Vastleggen functionele en ruimtelijke indeling gebouw				X
1 Vastleggen functionele en ruimtelijke indeling gebouw				X	
D1844 Definitief Ontwerp functionele en ruimtelijke indeling gebouw				X	
Inhoud: plattegronden (1:100/1:200) met definitieve positionering van gebruikersfuncties in onderling verband, definitieve ruimtelijke structuur, vaste inrichtingselementen, ruimtenamen conform programma van eisen, m2 per ruimte en brandcompartimentering / plaats en afmetingen van bouwdelen / doorsneden (1:100/1:200): per gebouw(deel) tenminste twee oriëntaties / ruimtelijke integratie van constructies en installaties, inclusief globaal inrichtingsplan productie- en technische ruimten				X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T05.04.035	Vastleggen architectonische verschijningsvorm gebouw			X	
	1 Vastleggen architectonische verschijningsvorm		X		
	D2295 Definitief Ontwerp architectonische verschijningsvorm gebouw Inhoud: geveltekeningen (1:200/1:100): aanzichten van alle gevels, inclusief eventuele aansluitingen op bestaande gebouwen, met plaats en afmetingen van bouw delen		X		
T05.04.040	Ontwerpen globale materialisatie gebouw			X	
	1 Ontwerpen globale materialisatie gebouw		X		
	D1847 Materialisatie Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: kenmerkende fragmenten in doorsneden, aanzichten en plafonds (1:50) en principedetails bouwkundig werk (1:5) met maatvoering en aanduiding van materialen, voor zover relevant voor de globale beeldvorming en bouwfysische en installatietechnische berekeningen / omschrijving van toe te passen materialen, afwerkingen en kleuren		X		
T05.04.050	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde		X		
	D455 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Definitief ontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp		X		
T05.04.060	Presenteren Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Presenteren Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	D448 Presentatie Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud*: afhankelijk van het project: presentatietekeningen, presentatieboekje, digitale presentatie, diapresentatie,		X		
T05.04.070	Maken schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	D2729 Schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud: beschrijving van het DO Architectuur/bouwkunde / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen / verantwoording en motivering van wijzigingen t.o.v. Voorontwerp / consequenties van wijzigingen / aandachtspunten voor fase TO		X		
T05.04.080	Opstellen bijdrage Architectuur/bouwkunde aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen			X	
	1 Opstellen bijdrage Architectuur/bouwkunde aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen		X		
	D1524 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen Inhoud: tenminste de gegevens als genoemd in artikel 2.2 - de leden 1c, 1d, 1h, 2b, 2c, 2e, 2f, 3, (5h: overlap met Installaties), 5i - artikel 2.3 en artikel 2.5 van de Regeling Omgevingsrecht (Mor), met inachtnaam van het gestelde in de paragrafen 2.2 en 2.3 van diezelfde Regeling.		X		
T05.04.090	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde		X		
	D450 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde fase Definitief ontwerp Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie		X		
T05.04.091	Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	1 Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	D3106 Maquette Architectuur/bouwkunde fase Definitief Ontwerp Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T05.04.095	Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde		X		
	D2328 Hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde fase Definitief ontwerp Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen		X		
Interieur					
T05.05.010	Maken Definitief Ontwerp Interieur			X	
	1 Maken Definitief Ontwerp Interieur		X		
	D480 Definitief Ontwerp Interieur Inhoud: situatietekening op toepasselijke schaal als overzicht van de geografische en verkeerstechnische oriëntatie / plattegronden, doorsneden en aanzichten (1:100 / 1:50): definitieve ruimte-indeling, locatie van vast en bepalende losse inrichtingselementen, layout verlichtingsplan / verdere uitwerking van kenmerkende ruimtelijk en/of inrichtingselementen (1:50/1:20) / afhankelijk van de opdracht: ruimtelijke, functionele en technische gegevens van bijzondere voorzieningen in tekst en tekeningen (1:100/1:50) / aanpassing en inpassing van afwerkingen, inrichtingselementen, armaturen, toestellen in overzichten en principedetails (1:100/1:50/1:5) / systematisch overzicht van materialen en afwerkingen / details bepalend voor de verschijningsvorm of voor de vereiste gebruikseigenschappen (1:20/1:5)		X		
	2 Genereren gegevens Interieur t.b.v. analyses door derden		X		
	D510 Gegevens ontwerp Interieur t.b.v. analyses door derden		X		

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud: gegevens t.b.v. analyses en berekeningen op het gebied van bouwfysica en akoestiek / gegevens t.b.v. eventueel te contracteren aanvullende expertise				
	3 Presenteren Definitief Ontwerp Interieur				
	D512 Presentatie Definitief Ontwerp Interieur				
	Inhoud*: afhankelijk van het project: presentatietekeningen, presentatieboekje, digitale presentatie, diapresentatie,				
	4 Maken schriftelijke toelichting Definitief Ontwerp Interieur				
	D1960 Schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Interieur				
	Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen				
T05.05.020	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur				
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur				
	D519 Bijdrage Interieur aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Definitief ontwerp				
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				
T05.05.030	Maken 3D-visualisaties Interieur				
	1 Maken 3D-visualisaties Interieur				
	D514 3D-visualisaties Interieur fase Definitief ontwerp				
	Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie				
T05.05.040	Maken maquette Interieur				
	1 Maken maquette Interieur				
	D3107 Maquette Interieur fase Definitief ontwerp				
	Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T05.05.050	Maken hoeveelhedenstaten Interieur				
	1 Maken hoeveelhedenstaten Interieur				
	D2329 Hoeveelhedenstaten Interieur fase Definitief ontwerp				
	Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen				
Landschap					
T05.06.010	Maken Definitief Ontwerp Landschap				
	1 Maken Definitief Ontwerp Landschap				
	D405 Definitief Ontwerp Landschap				
	Inhoud: ruimtelijke, functionele en maatvastе voorstelling van het plan, afgestemd op de definitieve status van bebouwing, begrenzingen en omgeving / aanduiding van de dimensies van het plan en benoeming van maat, kleur en soort van toe te passen voorzieningen en materialen d.m.v. plattegronden, doorsneden en aanzichten / weergave van de beschikbare ruimte ten behoeve van boven- en ondergrondse infrastructuur / aard en verschijningsvorm van de belangrijkste inrichtingsmiddelen, beplantingen, verhardingen, bouwkundige elementen, erfafscheidingen, vast meubilair, terreinverlichting en andere installaties / weergave van principes van essentiële details / verwerking eisen (on)toegankelijkheid terrein, brandweer, reiniging gebouw, verzameling en afvoer huisvuil, infiltratie hemelwater van daken en verhardingen e.d.				
	2 Genereren gegevens Landschap t.b.v. analyses door derden				
	D582 Gegevens Landschapsarchitectuur t.b.v. analyses door derden				
	Inhoud: afhankelijk van gewenste analyses: gegevens m.b.t. bodemgesteldheid en grondwater / gegevens m.b.t. (bestaande) flora en fauna / beplantingsplan / bestratingsplan				
	3 Presenteren Definitief Ontwerp Landschap				
	D583 Presentatie Definitief Ontwerp Landschap				
	Inhoud*: afhankelijk van het project: presentatietekeningen, presentatieboekje, digitale presentatie, diapresentatie,				
	4 Maken schriftelijke toelichting Definitief Ontwerp Landschap				
	D589 Schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Landschap				
	Inhoud*: uitgangspunten, achtergronden, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen				
T05.06.020	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap				
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap				
	D551 Bijdrage Landschap aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Definitief ontwerp				
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				
T05.06.030	Maken 3D-visualisaties Landschap				
	1 Maken 3D-visualisaties Landschap				
	D586 3D-visualisaties Landschap fase Definitief ontwerp				
	Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie				

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T05.06.032	Maken Definitief Ontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen			X	
	1 Maken Definitief Ontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen		X		
	D2117 Definitief Ontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen Inhoud: aanduiding (op tekening en/of schriftelijk) van aard, locatie en afmetingen van planten en beplantingen en eventuele waterpartijen / uitvoering/keuze van potten, planbakken en bassins / referentiebeelden		X		
T05.06.035	Maken maquette Landschap				
	1 Maken maquette Landschap				
	D3108 Maquette Landschap fase Definitief ontwerp Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T05.06.040	(Doen) uitvoeren van verkennend bodemonderzoek				X
	1 (Doen) uitvoeren van verkennend bodemonderzoek				X
	D2773 Verkennend bodemonderzoek Inhoud: beoordeling civiel- en cultuurtechnische kwaliteiten terrein t.b.v. funderingseisen infrastructuur, grondbewerking, mogelijke beplantingskeuzen en vereiste bemesting				X
T05.06.050	Maken beplantingsplan			X	
	1 Maken beplantingsplan		X		
	D2774 Beplantingsplan Inhoud: soort, kwaliteit en maat van beplantingen / plantafstanden en/of schema's		X		
T05.06.060	Selecteren plantmateriaal op kwekerij			X	
	1 Selecteren plantmateriaal op kwekerij (al dan niet in samenspraak met opdrachtgever)		X		
	D2775 Lijst geselecteerd plantmateriaal Inhoud: opsomming en beknopte beschrijving geselecteerd materiaal		X		
T05.06.070	Opstellen advies hemelwaterinfiltratie			X	
	1 Opstellen advies hemelwaterinfiltratie		X		
	D2776 Advies hemelwaterinfiltratie Inhoud: uitgangspunten / analyse / berekeningen hemelwaterinfiltratie / conclusies / advies		X		
T05.06.080	Opstellen advies drainage terrein			X	
	1 Opstellen advies drainage terrein		X		
	D2777 Advies drainage terrein Inhoud: uitgangspunten / analyse / berekeningen benodigde drainage / terreintekening met daarop aangegeven: drainageleidingen, locatie(s) voor afwatering op oppervlaktewater of rioolsysteem		X		
Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid					
T05.07.010	Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op bouwfysische aspecten				X
	1 Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op bouwfysische aspecten				X
	D481 Richtinggevende adviezen Bouwfysica fase Definitief ontwerp Inhoud: nader uitgewerkte adviezen, maatregelen en/of berekeningen ten aanzien van: lucht- en waterdichtheid, gebouwgerelateerde arboaspecten, thermische isolatie en koudebruggen, vocht/condensvorming, temperatuuroverschrijdingen en daaraan gerelateerde (bouwkundige) maatregelen, ventilatie, daglicht en uitzicht / diverse adviezen afhankelijk van overeengekomen activiteitenpakket (keuzepakket)				X
	D482 Ontwerpverantwoording Definitief Ontwerp Bouwfysica Inhoud: opsomming, samenvatting en verantwoording van aan ontwerpteam uitgebrachte adviezen / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken				X
T05.07.020	Opstellen bijdrage Bouwfysica aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	1 Opstellen bijdrage Bouwfysica aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	D498 Bijdrage Bouwfysica aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen Inhoud: geluidbelasting en geluidwering uitwendige scheidingsconstructie / energieprestatieberekening				X
T05.07.030	Adviseren specifieke daglichtvoorzieningen				X
	1 Adviseren specifieke daglichtvoorzieningen				X
	D497 Advies specifieke daglichtvoorzieningen Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten NOOT: het gaat hier om bijzondere, niet-standaard daglichtvoorzieningen; normale daglichtvoorzieningen behoren tot het takenpakket Architectuur/bouwkunde				X
T05.07.034	Adviseren maatregelen stedenbouwfysica				X
	1 Adviseren maatregelen stedenbouwfysica				X
	D490 Advies maatregelen stedenbouwfysica Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.038	Adviseren maatregelen windhinder				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Adviseren maatregelen windhinder				X
	D493 Advies maatregelen windhinder Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.040	Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op akoestische aspecten				X
	1 Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op akoestische aspecten				X
	D483 Richtinggevende adviezen Akoestiek fase Definitief ontwerp Inhoud: nader uitgewerkte adviezen, maatregelen en/of berekeningen ten aanzien van: geluidsisolatie intern (lucht- en contactgeluidsisolatie), geluidswering gevels, ruimteakoestiek / diverse adviezen afhankelijk van overeengekomen activiteiten (keuzepakket)				X
	D484 Ontwerpverantwoording Definitief Ontwerp Akoestiek Inhoud: opsomming, samenvatting en verantwoording van aan ontwerpteam uitgebrachte adviezen / conclusies en aanbevelingen / adviezen voor eventuele nadere onderzoeken				X
T05.07.050	Opstellen bijdrage Akoestiek aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	1 Opstellen bijdrage Akoestiek aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	D499 Bijdrage Akoestiek aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen Inhoud: tenminste de gegevens als genoemd in artikel 2.2, lid 2a van de Regeling Omgevingsrecht, met inachtnaam van het gestelde in paragraaf 2.3 van diezelfde Regeling				X
T05.07.060	Adviseren bijzondere maatregelen trillingen				X
	1 Adviseren bijzondere maatregelen trillingen				X
	D496 Advies maatregelen trillingen Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.070	Adviseren maatregelen externe geluidsbelasting				X
	1 Adviseren maatregelen externe geluidsbelasting				X
	D486 Advies maatregelen externe geluidsbelasting Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.080	Adviseren maatregelen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	1 Adviseren maatregelen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	D491 Advies maatregelen geluidsuitstraling omgeving Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.090	Adviseren maatregelen ruimteakoestiek				X
	1 Adviseren maatregelen ruimteakoestiek				X
	D760 Advies maatregelen ruimteakoestiek Inhoud: resumé conclusies en advies fase Voorontwerp / voorgestelde maatregelen / verantwoording / te verwachten effecten				X
T05.07.200	Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan				X
	1 Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan				X
	D3231 Brandveiligheidsplan fase DO Inhoud: eventueel aangepaste beschrijving van het brandveiligheidsconcept (compartimentering, vluchtwegen e.d.), afgestemd op het beoogde gebruik / consequenties op hoofdlijnen voor uitwerking, inrichting en/of gebruik van vluchtwegen en compartimenteringen				X
T05.07.210	Maken berekeningen brandveiligheid (conform Bouwbesluit)				X
	1 Maken berekeningen brandveiligheid				X
	D3232 Berekeningen brandveiligheid Inhoud: berekening permanente vuurbelasting indien van toepassing / berekening van opvang- en doorgangscapaciteit in relatie tot de bezettingsgraad / berekening ontruimingstijd / eventueel: berekeningen voor het aantonen van gelijkwaardigheid (vultijdenberekeningen e.d.) / berekening en beoordeling van brandoverslag conform NEN 6068, in relatie tot brandwerendheidsvoorzieningen in de gevel				X
T05.07.220	Specificeren eisen aan materialen en constructies uit oogpunt van brandveiligheid				X
	1 Specificeren eisen aan materialen in vluchtwegen				X
	D3233 Specificatie materiaalgebruik in vluchtwegen Inhoud: eisen aan materialen: brandvoortplantingsklasse, rookproductie / brandwerendheidscriteria voor met name glazen delen: vlamdichtheid, temperatuur en straling / check verkrijgbaarheid voorgestelde producten met vereiste brandwerendheid				X
	2 Specificeren eisen voor sterkte bij brand				X
	D3234 Eisen voor sterkte bij brand Inhoud: rekenvoorschriften voor belastingen die voor brandveiligheid moeten worden gehanteerd / eisen voor sterkte van draagconstructies bij brand / specificatie van aanvullende maatregelen wanneer niet aan die sterkte-eisen kan worden voldaan				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T05.07.230	Opstellen uitgangspunten brandveiligheidsinstallatie				X
	1 Opstellen uitgangspunten brandveiligheidsinstallatie				X
	D3235 Uitgangspuntendocument brandveiligheidsinstallatie Inhoud: uitgangspunten voor rookafvoer, eventuele sprinklerinstallatie, brandmeldinstallatie / noodverlichtingplan / panieksluitingen e.d. Doel: basis voor besprekingen met toekomstige gebruiker en de inspectie-instelling / basis voor het door deze instelling op te stellen inspectieplan				X
T05.07.240	Controleren principedetails op brandveiligheidsaspecten				X
	1 Controleren principedetails op brandveiligheidsaspecten				X
	D3236 Rapportage controle principedetails op brandveiligheidsaspecten Inhoud: korte rapportage met beoordeling van principedetails / bouwkundige detailtekeningen met daarop aangetekend aandachtspunten, opmerkingen en suggesties voor aanpassingen				X
T05.07.250	Opstellen bewakingsplan				X
	1 Opstellen bewakingsplan				X
	D3237 Bewakingsplan Inhoud: procedures voor brandbewaking en -melding, sturing informatiestromen bij brandmelding, een en ander mede op basis van het inspectieplan van de inspectie-instelling				X
T05.07.260	Opstellen aanvraagrapportage brandveiligheid t.b.v. aanvraag omgevingsvergunning voor de bouwactiviteit				X
	1 Uitvoeren finale controle van voor brandveiligheid relevante aanvraagstukken				X
	D3238 Op brandveiligheid gecontroleerde aanvraagstukken Inhoud: op brandveiligheid gecontroleerde bouwkundige, constructieve en installatietechnische tekeningen / gecontroleerde en geautoriseerde brandveiligheidsberekeningen				X
	2 Opstellen aanvraagrapportage brandveiligheid				X
	D3239 Aanvraagrapportage brandveiligheid Inhoud: uitgangspunten brandveiligheid / benoeming van en bewijsmateriaal voor eventuele gelijkwaardigheden / berekeningen brandoverslag, vuurlast, eventueel vultijden, enzovoort Eis: bevoegd gezag moet het plan op basis van deze rapportage en de bouwkundige, constructieve en installatietechnische tekeningen kunnen toetsen aan de brandveiligheidseisen uit het Bouwbesluit				X
Constructie					
T05.08.010	Maken Definitief Ontwerp Constructies				X
	1 Maken ontwerpberkeningen Constructies				X
	D424 Ontwerpberkeningen Constructies Inhoud: ontwerp gewichtsberekening, ontwerp stabiliteitsberekening, ontwerp detailberekeningen, globale analyse verplaatsingen en vormveranderingen. Eisen: De Definitief Ontwerp berekeningen moeten voldoen als interne onderbouwing van het Definitief Ontwerp en zijn niet bestemd om extern te worden verstrekt				X
	2 Maken Definitief Ontwerp Constructies				X
	D404 Definitief Ontwerp Constructies Inhoud: plattegronden en doorsneden van de definitieve hoofdopzet van de constructies (1:200/1:100): schematisch funderingsoverzicht of palenplan met globale plaatsing, aantallen en lengtes van palen / plattegronden van vloeren en daken, inclusief globale maatvoering / overzichtstekeningen van constructies in staal, hout en geprefabriceerd beton, inclusief stabiliteitsvoorzieningen en dilataties, inclusief globale maatvoering / principedetails van karakteristieke constructieonderdelen (1:20/1:10/1:5), inclusief maatvoering / essentiële plattegrondfragmenten / doorsneden: tenminste één maatgevende doorsnede per gebouw(deel)				X
	4 Verwerken wijzigingen Definitief Ontwerp Constructies				X
	D2778 Wijzigingen Definitief Ontwerp Constructies Inhoud: wijzigingen door toedoen van ontwerppartners of derden, voor zover dit in de uitwerking van tekeningen en berekeningen reeds verricht werk niet teniet doet				X
T05.08.015	Doorontwikkelen ontwerpnota constructies				X
	1 Maken schriftelijke toelichting Definitief Ontwerp Constructies				X
	D1961 Ontwerpnota constructies fase Definitief ontwerp Inhoud: gebruiksdoel en bijbehorende randvoorwaarden van de constructie / gehanteerde ontwerpbasis en bijbehorende normen (met versieaanduiding) / aangehouden belastingen en belastingcombinaties / uitgangspunten voor constructieve samenhang / stabiliteitsprincipe / omschrijving hoofdconstructie / robuustheid van het ontwerp / tweede draagweg (afhankelijk van cc-klasse) / toelichting op (interne) kwaliteitscontrole / meningvorming over eventuele tweede draagweg en de opzet daarvan				X
T05.08.020	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies				X
	D429 Bijdrage Constructies aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Definitief ontwerp Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
T05.08.030	Opstellen bijdrage Constructie aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	1 Opstellen bijdrage Constructies aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	D1527 Bijdrage Constructies aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: tenminste de gegevens als genoemd in artikel 2.2, de leden 1a en 1b van de Regeling Omgevingsrecht, met inachtnaam van het gestelde in de paragrafen 2.2 en 2.3 van diezelfde Regeling					
T05.08.040	Adviseren bouwkundige constructies				X
	1 Adviseren bouwkundige constructies				X
	D1522 Advies bouwkundige constructies fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: adviezen aan bouwteamleden op basis van door hen vervaardigde ontwerpdocumenten				X
T05.08.050	Berekenen invloed sloopwerkzaamheden				X
	1 Berekenen invloed sloopwerkzaamheden				X
	D439 Definitieve rapportage invloed sloopwerkzaamheden				X
	Inhoud: overzicht te slopen constructies / definitieve bepaling en/of berekening invloed sloopwerkzaamheden op sterkte en stabiliteit draagconstructies / beschrijving noodzakelijke maatregelen				X
T05.08.060	Opstellen adviezen voorzieningen bestaande omgeving				X
	1 Opstellen adviezen voorzieningen bestaande omgeving				X
	D438 Adviezen voorzieningen bestaande omgeving				X
	Inhoud: resultaten van onderzoek naar mogelijke schade aan belendingen en infrastructuur in de directe omgeving van de bouwplaats als gevolg van ontgravingen, ontwateringen en/of bouwactiviteiten / adviezen voor maatregelen ter voorkoming van die schade aan belendingen en infrastructuur				X
T05.08.070	Maken hoeveelhedenstaten Constructies				X
	1 Maken hoeveelhedenstaten Constructies				X
	D2330 Hoeveelhedenstaten Constructies fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen				X
T05.08.080	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek				X
	1 Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek				X
	D3281 Verwerking resultaten advisering geotechniek fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: resultaten verwerkt in Definitief Ontwerp en Ontwerpnota				X
Installaties					
T05.09.010	Maken Definitief Ontwerp Installaties				X
	1 Maken Definitief Ontwerp Installaties				X
	D410 Definitief Ontwerp Installaties				X
	Inhoud: hoofdropzet installaties / definitieve installatieberekeningen en capaciteitsbepaling ter bepaling van de definitieve afmetingen van benodigde technische ruimten en leidingtracés en inpassing van installaties / blok- en installatieschema's / definitieve installatietekeningen (1:100) ten aanzien van tracés en projectering / aanduiding van plaats, afmetingen en soorten van eindtoestellen, inclusief die in plafonds, voor zover relevant voor de globale beeldvorming / doorsneden 1:100/1:200 over maatgevende ruimten en sanitaire units / relevante detailtekeningen (1:5)				X
	2 Maken schriftelijke toelichting Definitief Ontwerp Installaties				X
	D1962 Schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Installaties				X
	Inhoud: uitgangspunten / achtergronden / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen m.b.t. de verschillende installaties / verantwoording t.o.v. Voorontwerp				X
T05.09.012	Maken Definitief Ontwerp Installaties landschap				X
	1 Maken Definitief Ontwerp Installaties Landschap				X
	D2485 Definitief Ontwerp Installaties Landschap				X
	Inhoud: plattegronden (1:200/1:100): hoofdropzet van de terreininstallaties / capaciteitsbepaling ter bepaling van definitieve afmetingen van benodigde technische ruimten en leidingtracés / principeschema's Installaties Landschap / installatietekeningen (1:100) t.a.v. tracés en projecteringen				X
T05.09.015	Adviseren maatregelen installatiegeluid t.g.v. Installaties				X
	1 Adviseren maatregelen installatiegeluid t.g.v. Installaties				X
	D489 Advies maatregelen installatiegeluid t.g.v. Installaties				X
	Inhoud: herijking berekening installatiegeluid op basis van actuele informatie / advies maatregelen				X
T05.09.020	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	D415 Bijdrage Installaties aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
T05.09.030	Opstellen bijdrage Installaties aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	1 Opstellen bijdrage installaties aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	D2176 Bijdrage Installaties aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen				X
	Inhoud: tenminste de gegevens als bedoeld in artikel 2.2, lid 5a, 5b, 5c, 5d, 5f (en 5h: overlap Architectuur/bouwkunde)				X
T05.09.040	Opnemen te slopen/te renoveren Installaties				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Opnemen te slopen/te renoveren Installaties				X
	D1305 Opname te slopen/te renoveren Installaties Inhoud: beschrijving van te slopen/te renoveren Installatie- en leidingsystemen / beschrijving van verdere activiteiten t.b.v de Installaties bij sloop en/of renovatie				X
	2 Maken slooptekeningen Installaties				X
	D1306 Slooptekeningen Installaties Inhoud: schematische plattegronden en doorsneden van het gebouw (1:100), met daarop aangegeven (delen van) te slopen Installatie- en leidingsystemen				X
T05.09.050	Tekenen installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen				
	1 Tekenen installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen D2332 Installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen fase Definitief ontwerp Inhoud: typen en vorm van eindtoestellen / alternatieven/opties				
T05.09.060	Maken tekeningen installatieruimten en leidingschachten				X
	1 Maken tekeningen installatieruimten D2779 Tekeningen Installatieruimten fase DO Inhoud: plattegronden (1:100) met daarop aangegeven: m2 per ruimte, indeling binnenwanden, ruimtefuncties, opstortingen, verhoogde vloeren, (grote) sparingen, bijzondere eisen, inrichtingsvoorstel apparaten				X
	2 Maken tekeningen leidingschachten D2780 Tekeningen Leidingschachten fase DO Inhoud: plattegronden (1:20) met daarop aangegeven: hoofdmaten, eventuele tussenvloeren, (grote) sparingen, luiken en deuren, bijzondere eisen / doorsneden 1:100/1:200				X
T05.09.070	Aangeven consequenties W-installaties				X
	1 Aangeven consequenties W-installaties D2781 Consequenties W-installaties Inhoud: in plattegronden van maatgevende lagen: klimaatcondities per ruimte / materiaalvoorkeuren / bouwkundige consequenties: glasoppervlak, zonwering, leidingschachten, (gevel)kolomplaatsing, sparingen in constructieve delen, opstortingen / bijzondere eisen aan deuren, wanden, vloeren, plafonds m.b.t. brand- en geluidswering, trillingsoverdracht, (binnen)milieu				X
T05.09.080	Maken aanvullende berekeningen E-installaties				X
	1 Maken aanvullende berekeningen E-installaties D2782 Aanvullende berekeningen E-installaties Inhoud: benodigde vermogens licht- en krachtinstallaties / benodigde kabeltypen en hoofdschakelaars in verdeelinrichtingen / lichtsterkteberekeningen diverse ruimten				X
T05.09.090	Nader uitwerken Definitief Ontwerp Transportinstallaties				X
	1 Nader uitwerken Definitief Ontwerp Transportinstallaties D2783 Nadere uitwerking Definitief Ontwerp Transportinstallaties Inhoud: definitieve berekeningen vervoerscapaciteiten / tekeningen schachtindelingen (1:10/1:20) / tekeningen schachttopstanden (1:50) / machinekamerindeling (1:10/1:20) / keuzen noodverlichting, krachtstroom, communicatie, LAN, beveiliging, noodstroom, regeling, armaturen				X
Geotechniek					
T05.10.010	Uitbrengen funderingsadvies				X
	1 Uitbrengen funderingsadvies D2107 Definitief funderingsadvies Inhoud: sonderingsrapport / rapport eventuele grondboringen / beschrijving funderingselementen met draagvermogen en uitvoeringsvoorwaarden / geotechnische onderbouwing				X
T05.10.020	Uitbrengen bouwputadvies				X
	1 Uitbrengen bouwputadvies D436 Definitief bouwputadvies Inhoud: beschrijving bouwput, grondkerende elementen / benodigde bouwputvoorzieningen / uitvoeringsvoorwaarden / geotechnische onderbouwing				X
T05.10.030	Uitbrengen bemalingsadvies				X
	1 Uitbrengen bemalingsadvies D434 Definitief bemalingsadvies Inhoud: beschrijving benodigde bemaling / mogelijke bemalingsprincipes / adviezen m.b.t. onttrekking en lozing / benodigde vergunningen / risico's belendingen / geotechnische onderbouwing				X
T05.10.040	Uitbrengen grondwerkadviezen				X
	1 Uitbrengen grondwerkadviezen D435 Grondwerkadviezen Inhoud: grondontgravingsplan, grondaanvullingsplan				X
T05.10.050	Uitbrengen adviezen grondwatergedrag				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Uitbrengen adviezen grondwatergedrag				X
	D2118 Adviezen grondwatergedrag				X
	Inhoud: adviezen gedrag grondwater in relatie tot drooghouden gebouw, kruipruimten e.d.				X
T05.10.060	Maken schriftelijke toelichting geotechnische adviezen				X
	1 Maken schriftelijke toelichting geotechnische adviezen fase DO				X
	D1964 Schriftelijke toelichting geotechnische adviezen fase DO				X
	Inhoud: uitgangspunten, achtergronden, beschrijving van de adviezen, verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen				X
Ontwerpintegratie					
T05.11.010	Coördineren en integreren deelontwerpen Definitief ontwerp				X
	1 Coördineren raakvlakken deelontwerpen				X
	D447 Afspraken en coördinatietekeningen Definitief ontwerp				X
	Inhoud: afspraken vakinhoudelijke afstemming werkzaamheden participanten: workflow met informatie-uitwisseling (c.q. input-outputrelaties) / coördinatietekeningen Definitief ontwerp: plattegronden (1:100/1:50), doorsneden (1:100/1:50) en details (1:10/1:5) van relevante knooppunten van bouwkundige, constructieve en installatietechnische elementen				X
	2 Optimaliseren bouwprestaties				X
	D3109 Optimalisatie bouwprestaties fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: optimalisatie afstemming bouwkundig, constructief en installatietechnisch ontwerp, inclusief bouwfysica, akoestiek en brandveiligheid, vanuit oogpunt van gezamenlijk te leveren bouwprestaties				X
	3 Controleren (ruimtelijke) samenhang deelontwerpen				X
	D1853 Conclusies en aanwijzingen afstemming deelontwerpen Definitief ontwerp				X
	Inhoud: bevindingen m.b.t. de (ruimtelijke) afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen van participanten / eventuele aanwijzingen aan participanten ter verbetering van de afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen				X
T05.11.020	Onderling beoordelen Definitief Ontwerp per deelontwerp (M-taak)	X	X		
	1 Onderling beoordelen Definitief Ontwerp per deelontwerp	X	X		
	D1976 Onderlinge beoordelingen Definitief Ontwerp per deelontwerp	X	X		
	Inhoud*: opmerkingen bij deelontwerpen participanten / geadresseerde adviezen/verzoeken tot aanpassing	X	X		
T05.11.030	Maken definitieve EPC-berekening				X
	1 Maken definitieve EPC-berekening				X
	D488 Definitieve EPC-berekening fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: berekening van de energieprestatiecoëfficiënt (EPC), als bedoeld in hoofdstuk 5 van het Bouwbesluit 2003/adviezen				X
T05.11.040	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp				X
	1 Sturen V&G-risico-inventarisaties door participanten				X
	D3203 Verzoek tot leveren bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie per participant fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: verzoek aan iedere participant om bijdrage te leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie te maken voor het eigen vakgebied				X
	2 Plenair bespreken en integreren V&G-risico-inventarisaties participanten				X
	D530 Geïntegreerde V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / genomen maatregelen in het ontwerp / te nemen maatregelen / restrisico's				X
	3 Opstellen/aanvullen V&G-dossier				X
	D2679 V&G-dossier fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: beschikbaar gekomen informatie die relevant is voor veilig en gezond kunnen inspecteren, onderhouden, renoveren en slopen van het werk na oplevering				X
T05.11.080	Integreren hoeveelhedenstaten				X
	1 Integreren hoeveelhedenstaten				X
	D2333 Integrale hoeveelhedenstaten fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen en apparaten Architectuur/bouwkunde, Interieur, Constructie, Installaties				X
T05.11.090	Maken voorstel sluit- en beveiligingsplan				X
	1 Maken voorstel sluit- en beveiligingsplan				X
	D2788 Voorstel sluit- en beveiligingsplan				X
	Inhoud: uitgangspunten toegang tot gebouw / uitgangspunten toegang tot ruimten /uitgangspunten beveiliging gebouw / voorstel sluitplan / voorstel beveiligingsplan				X
T05.11.100	Ontwerpen/voorbereiden gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				X
	1 Ontwerpen/voorbereiden gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				X
	D2789 Gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud: beschrijving/specificatie van gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen voor veilig onderhoud aan de buitengevels en (indien van toepassing) atria, glazen liftschachten, trappenhuizen, glasdaken, hellende en platte daken				X
	2 Invullen Checklist Veilig onderhoud op en aan gebouwen 2012 t.b.v. aanvraag omgevingsvergunning				X
	D3204 Checklist Veilig onderhoud op een aan gebouwen 2012				X
	Inhoud: ingevulde checklist, digitaal uitgegeven door het Ministerie BZK, ter toetsing van te onderhouden bouwdeelen, inclusief de daarbij gekozen werkmethode voor veilig en gezond onderhoud				X
T05.11.110	Verkennen toegankelijkheid bouwterrein				X
	1 Verkennen toegankelijkheid bouwterrein				X
	D2790 Situatietekening bouwterrein				X
	Inhoud: situatietekening (1:500): toegankelijkheid bouwterrein / toegangen en opstelplaatsen voor hulpdiensten				X
Geld					
T05.12.010	Bewaken fasebudget	X			
	1 Bewaken fasebudget	X			
	D1785 Rapport bewaking DO-budget	X			
	Inhoud*: overzicht beschikbare budgetten en bestedingen per adviseur en totaal	X			
T05.12.020	Bijdragen aan begroting bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
T05.12.020.01	Bijdragen aan begroting bouwkosten Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Architectuur/bouwkunde op basis van elementenclusters/elementen			X	
	D453 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan begroting bouwkosten fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen			X	
T05.12.020.02	Bijdragen aan begroting bouwkosten Interieur			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Interieur op basis van elementenclusters/elementen			X	
	D517 Bijdrage Interieur aan begroting bouwkosten fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen			X	
T05.12.020.03	Bijdragen aan begroting bouwkosten Landschap			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Landschap op basis van elementenclusters/elementen			X	
	D542 Bijdrage Landschap aan begroting bouwkosten fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen			X	
T05.12.020.04	Bijdragen aan begroting bouwkosten Constructies				X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Constructies op basis van elementenclusters/elementen				X
	D427 Bijdrage Constructies aan begroting bouwkosten fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T05.12.020.05	Bijdragen aan begroting bouwkosten Installaties				X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Installaties op basis van elementenclusters/elementen				X
	D413 Bijdrage Installaties aan begroting bouwkosten fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming van de kosten op het niveau van elementen en op basis van kostenkengetallen per element / beoordeling t.o.v. budget/ aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T05.12.030	Begroten bouwkosten			X	
	1 Begroten bouwkosten DO			X	
	D543 DO-begroting			X	
	Inhoud: gekozen aannames/grondslag voor de begroting / begrotingsmethode / begroting bouwkosten per projectdeel / begroting bouwkosten DO op basis van elementenclusters/elementen / risicobeschoouwing / beoordeling ten opzichte van budget / aanbevelingen ten aanzien van te treffen maatregelen			X	
T05.12.040	Adviseren investeringskosten	X			
	1 Ramen investeringskosten	X			
	D544 Raming investeringskosten fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming investeringskosten conform NEN 2631 / advies	X			
	2 Adviseren investeringskosten	X			
	D2296 Advies investeringskosten fase Definitief ontwerp	X			

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud: risicobeschouwing / beoordeling investeringskosten t.o.v. budget / advies te treffen maatregelen	X			
T05.12.050	Adviseren kosten-kwaliteit		X	X	
	1 Adviseren kosten-kwaliteit		X	X	
	D1784 Kosten-kwaliteitsadvies fase Definitief ontwerp		X	X	
	Inhoud*: analyse kostenramingen / referenties en benchmark gegevens / conclusies / advies		X	X	
T05.12.070	Ramen exploitatiekosten				X
	1 Ramen exploitatiekosten				X
	D545 Raming exploitatiekosten fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: raming exploitatiekosten, onderverdeeld in budgetten voor vaste kosten, energiekosten, onderhoudskosten, administratieve beheerkosten en specifieke bedrijfskosten / gekozen aannames / beoordeling t.o.v. budget / aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T05.12.080	Analyseren kosten-baten exploitatie	X			
	1 Analyseren kosten-baten exploitatie	X			
	D2297 Analyse kosten-baten exploitatie fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: rentabiliteitsberekening / afweging exploitatiekosten tegen verwachte opbrengsten / advies	X			
T05.12.090	Uitwerken financieringsmogelijkheden project	X			
	1 Inventariseren financieringsmogelijkheden project	X			
	D2315 Uitwerking financieringsmogelijkheden in fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht en uitwerking van mogelijke financieringsmogelijkheden / conclusies / advies	X			
T05.12.100	Opstellen subsidieaanvragen	X			
	1 Opstellen subsidieaanvragen	X			
	D2316 Subsidieaanvragen in fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: conform toepasselijke subsidievoorwaarden uitgewerkte subsidieaanvragen	X			
Organisatie/procesintegratie					
T05.13.010	Organiseren project	X			
	1 Herijken en waar nodig aanpassen projectorganisatie	X			
	D546 Plan projectorganisatie fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: besturingsorganisatie / werkorganisatie / communicatieorganen / communicatieprocedures / vergaderingen / communicatiegegevens / overzicht participanten / NAW-gegevens / taakverdeling	X			
	2 Beheren projectorganisatie	X			
	D1573 Realisatie projectorganisatie fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: Verschillen tussen plan en realisatie/ voorgestelde maatregelen	X			
T05.13.020	Sturen en bewaken project				X
	1 Herijken en uitwerken Plan van Aanpak project		X		
	D390 Faseplan Definitief Ontwerp		X		
	Inhoud*: verwijzing naar plan van aanpak project / analyse opdracht / specificatie faseresultaten / uitgangssituatie / takenstructuur / organisatiestructuur / overlegstructuur / fasetijdschema / fasebudget / configuratiemanagement / projectdocumenten / kwaliteitsbeheersing / randvoorwaarden werkplannen			X	
	D532 Plan van Aanpak Project fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: projectresultaat / te hanteren fasen / faseresultaten / projectaanpak/ besturingsorganisatie/ uitgangspunten voor tijd en kosten			X	
	2 Sturen en bewaken fase Definitief ontwerp			X	
	D533 Startrapport fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: uitgangssituatie fase / globaal faseresultaat / vereiste startcondities / getroffen maatregelen om condities te realiseren			X	
	D535 Sturingsmaatregelen Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van maatregelen			X	
	D574 Fase-afsluiting Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud*: vergelijking faserealisatie en faseplan naar resultaten en proces / opgetreden ontwikkelingen en verwerking daarvan / risicobeoordeling van het projectresultaat / beëindigde (deel)opdrachten van adviseurs / openstaande punten voor besluitvorming / aanbevelingen voor de volgende fase			X	
T05.13.030	Vorbereiden besluitvorming faseresultaten Definitief ontwerp				X
	1 Adviseren inzake besluitvorming over faseresultaten Definitief ontwerp			X	
	D522 Advies besluitvorming faseresultaten Definitief ontwerp			X	
	Inhoud: samenvatting resultaatdocumenten Definitief ontwerp op hoofdlijnen / conclusies m.b.t. kwaliteit (w.o. mate van overeenstemming met Programma van Eisen en regelgeving), geld en productrisico's / aandachtspunten voor de volgende fase / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over faseresultaten			X	
	2 Adviseren inzake besluitvorming over de voortgang van het project			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
D3205 Advies besluitvorming voortgang project fase Definitief ontwerp Inhoud: evaluatie van het proces in de fase Definitief ontwerp: organisatie, procesintegratie, planning, informatie en communicatie / procesrisico's / aandachtspunten voor het Faseplan Technisch ontwerp / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over de voortgang van het project				X	
Tijd				X	
T05.14.010	Bijdrage leveren aan herijken planning doorlooptijd per projectdeel (cluster)	X	X	X	
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning doorlooptijd per projectdeel (cluster)	X	X	X	
T05.14.010.01	Bijdrage leveren aan herijken planning Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning Architectuur/bouwkunde		X		
	D452 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan herijken planning, fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's		X		
T05.14.010.02	Bijdrage leveren aan herijken planning Interieur		X		
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning Interieur		X		
	D516 Bijdrage Interieur aan herijken planning, fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's		X		
T05.14.010.03	Bijdrage leveren aan herijken planning Landschap		X		
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning Landschap		X		
	D540 Bijdrage Landschap aan herijken planning, fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's		X		
T05.14.010.04	Bijdrage leveren aan herijken planning Constructies				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning Constructies				X
	D426 Bijdrage Constructies aan herijken planning, fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's				X
T05.14.010.05	Bijdrage leveren aan herijken planning Installaties				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken planning Installaties				X
	D412 Bijdrage Installaties aan herijken planning, fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: projecttijschema / fasetijschema / eventuele specifieke tijschema's				X
T05.14.020	Herijken projectplanning en analyseren haalbaarheid opleveringsdatum		X		
	1 Herijken projectplanning		X		
	D541 Planning projectdoorlooptijd fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: tijschemastructuur/ projecttijschema/ fasetijschema/ specifieke tijschema's		X		
	2 Analyseren haalbaarheid opleveringsdatum		X		
	D3206 Analyse haalbaarheid opleveringsdatum in fase Definitief Ontwerp		X		
	Inhoud: analyse kritieke pad projectplanning / conclusies / aanbevelingen		X		
Informatie en Communicatie					
T05.15.001	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Definitief ontwerp		X		
	1 Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Definitief ontwerp		X		
	D2540 Informatie- en communicatieplan fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: overlegvormen, inclusief deelnemers, frequenties, vergadertijden, globale agenderingen / afspraken en procedures voor informatie-uitwisseling tussen participanten		X		
T05.15.005	Beheren projectwebsite		X		
	1 Beheren projectwebsite		X		
	D3207 Projectwebsite fase Definitief ontwerp		X		
	Inhoud*: voor alle participanten toegankelijk online Document Management Systeem / directory structuur / autorisatiestructuur		X		
T05.15.010	Voeren van overleg met de opdrachtgever (M-taak)		X	X	
	1 Voeren van overleg met de opdrachtgever		X	X	
	D3074 Verslagen overleg opdrachtgever fase Definitief ontwerp		X	X	
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten		X	X	
T05.15.012	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)	X			
	1 Voeren van overleg over financiering en subsidies	X			
	D2317 Besprekingsverslagen overleg financiering en subsidies fase Definitief ontwerp	X			
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X			
T05.15.015	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen		X		
	1 Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen		X		
	D1975 Verslagen ontwerpteamvergaderingen fase Definitief ontwerp		X		

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	
T05.15.020	Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen	X	X	X	X
T05.15.024	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	1 Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	D2432 Verslagen stuurgroepvergaderingen fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	
T05.15.025	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen	X	X	X	X
T05.15.030	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met externe specialisten	X		X	X
	D3093 Verslagen overleg externe specialisten fase Definitief ontwerp	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T05.15.040	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met bevoegde instanties	X		X	X
	D3078 Verslagen overleg bevoegde instanties fase Definitief ontwerp	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T05.15.050	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)				X
	1 Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen				X
	D3088 Verslagen overleg beheerders nutsvoorzieningen fase Definitief ontwerp				X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T05.15.060	Uitvoeren wijzigingenbeheer			X	
	1 Managen wijzigingen			X	
	D526 Formele voorstellen tot wijzigingen op goedgekeurde fasedocumenten in fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: voorwerp van wijziging / aard van de wijziging / aanleiding voor en motivatie van de wijziging / consequenties voor planning en bouwkosten / eventuele extra kosten doorvoering wijziging			X	
	2 Verwerken wijzigingsbesluiten			X	
	D568 Rapport verwerkte wijzigingen fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van verwerkte, goedgekeurde wijzigingen / goedgekeurde consequenties voor planning en bouwkosten			X	
T05.15.070	Beheren projectdocumenten			X	
	1 Beheren procesdocumenten			X	
	D571 Rapport procesdocumenten fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	2 Beheren productdocumenten			X	
	D572 Rapport productdocumenten fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
T05.15.080	Verzorgen van voorlichting, inspraak, overleg, begeleiding en advisering van bewoners, gebruikers en anderen (M-taak)	X		X	
	1 Verzorgen voorlichting aan en inspraak van bewoners, gebruikers en anderen	X		X	
	D3110 Voorlichting en inspraak bewoners, gebruikers en anderen fase Definitief Ontwerp	X		X	
	Inhoud*: afhankelijk van project: voorlichtingsmateriaal, presentatie / verslag inspraak / consequenties inspraak / conclusies / advies	X		X	
	2 Voeren van overleg met bewoners, gebruikers en anderen	X		X	
	D3111 Verslagen overleg bewoners, gebruikers en anderen fase Definitief Ontwerp	X		X	
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	
T05.15.090	Begeleiden en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen (M-taak)	X			
	1 Begeleiden en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen	X			
	D3112 Adviezen aan bewoners, gebruikers en anderen fase Definitief Ontwerp	X			
	Inhoud*: overzicht van adviezen gegeven tijdens begeleiding van bewoners, gebruikers en/of anderen	X			
Kwaliteitszorg en risico's					
T05.16.010	Analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
T05.16.010.01	Analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D454 RI&E Architectuur/bouwkunde fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T05.16.010.02	Analyseren en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	D518 RI&E Interieur fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T05.16.010.03	Analyseren en behandelen projectrisico's Landschap			X	
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Landschap			X	
	D547 RI&E Landschap fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T05.16.010.04	Analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Constructies				X
	D428 RI&E Constructies fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T05.16.010.05	Analyseren en behandelen projectrisico's Installaties				X
	1 Analyseren en behandelen projectrisico's Installaties				X
	D414 RI&E Installaties fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T05.16.020	Analyseren en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel				X
	1 Integreren RI&E's per projectdeel				X
	D548 Project RI&E fase Definitief ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen				X
T05.16.022	Analyseren en behandelen milieu-effecten (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen milieu-effecten				X
	D2318 Analyse milieu-effecten Definitief ontwerp Inhoud*: te verwachten ecologische en milieutechnische gevolgen bebouwing en ingrepen in het landschap / afweging en advies				X
T05.16.024	Leveren informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen) (M-taak)				X
	1 Leveren informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk				X
	D3208 Informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk fase Definitief ontwerp Inhoud: afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)				X
T05.16.025	Herijken en aanvullen assessment t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen)				X
	1 Herijken en aanvullen assessment				X
	D3209 Assessment duurzaamheidskenmerk fase Definitief ontwerp Inhoud: duurzaamheidsscore, inclusief onderbouwing, afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)				X
T05.16.028	Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid				X
	D2319 Analyse effecten sociale veiligheid fase Definitief ontwerp Inhoud: gehanteerde analysemethode / referentiekader sociale veiligheid / opsomming effecten op sociale veiligheid in de gebruiksfase bij uitvoering van het Definitief Ontwerp / conclusies / aanbevelingen				X
T05.16.030	Toetsen Definitief Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke egelgeving (cluster)			X	X
	1 Toetsen Definitief Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)			X	X
T05.16.030.01	Toetsen Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1977 Conclusies toetsing Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T05.16.030.02	Toetsen Definitief Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Definitief Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1978 Conclusies toetsing Definitief Ontwerp Interieur Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T05.16.030.03	Toetsen Definitief Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Toetsen Definitief Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1979 Conclusies toetsing Definitief Ontwerp Landschap			X	
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T05.16.030.04	Toetsen Definitief Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Definitief Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1980 Conclusies toetsing Definitief Ontwerp Constructies			X	
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T05.16.030.05	Toetsen Definitief Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Definitief Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1981 Conclusies toetsing Definitief Ontwerp Installaties			X	
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T05.16.040	Toetsen integraal Definitief Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen integraal Definitief Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D1854 Verificatie Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / verzamelde toetsingsresultaten per projectdeel / verzamelde motivaties eventuele afwijkingen / overall conclusies / overall aanbevelingen			X	
	2 Vrijgeven integraal Definitief Ontwerp			X	
	D2298 Vrijgegeven integraal Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud: gecontroleerde, verzamelde en inhoudelijk afgestemde definitieve ontwerpen en adviezen per projectdeel ter vaststelling door de opdrachtgever			X	
T05.16.045	Uitvoeren gecertificeerde bouwplantoets			X	
	1 Uitvoeren gecertificeerde bouwplantoets			X	
	D3210 Gecertificeerde bouwplantoets fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud: rapportage gecertificeerde toetsing van het ontwerp aan het Bouwbesluit / opsomming eventuele tekortkomingen / aanbevelingen voor aanpassing van het ontwerp / t.b.v. het bevoegd gezag: verklaring in hoeverre aan het Bouwbesluit wordt voldaan, voorwaarden waaronder omgevingsvergunning voor het bouwen kan worden verleend			X	
T05.16.050	Herijken kwantitatieve analyse van het Definitief Ontwerp			X	
	1 Herijken oppervlakte analyse gebouw			X	
	D2791 Oppervlakteanalyse gebouw fase Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud: bruto vloeroppervlakte / vloeroppervlakte per ruimte per bouwlaag conform meetmethode NEN 2580 / bruto-nettoverhoudingen			X	
	2 Herijken oppervlakteanalyse terrein			X	
	D2792 Oppervlakteanalyse terrein fase Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud: berekening oppervlakte terrein en terreinfuncties / verhouding bebouwd-onbebouwd-oppervlaktewater / verhouding verhard-onverhard			X	
	3 Herijken analyse gebouwvormfactoren			X	
	D2793 Analyse gebouwvormfactoren fase Definitief Ontwerp			X	
	Inhoud: analyse verhoudingen van onder andere brutovloeroppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – geveloppervlakte, dakoppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – bruto vloeroppervlakte			X	
Vergunningen					
T05.17.020	Herijken vergunningcheck			X	
	1 Herijken vergunningcheck via Omgevingsloket-online			X	
	D1983 Inventarisatie benodigde vergunningen fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud: opsomming benodigde (deel-)vergunningen als onderdelen van de omgevingsvergunning			X	
T05.17.030	Sturen en bewaken vergunningaanvragen			X	
	1 Sturen en bewaken vergunningaanvragen			X	
	D564 Vergunningenplan fase Definitief ontwerp			X	
	Inhoud: benodigde (deel-)vergunningen / verwachte legeskosten / taakverdeling aanvragen / tijdschema aanvragen			X	
T05.17.040	Aanvragen omgevingsvergunning bouwen			X	
	1 Aanvragen omgevingsvergunning bouwen			X	
	D1523 Aanvraag omgevingsvergunning bouwen			X	
	Inhoud: via 'Omgevingsloket online' ingevulde en door de opdrachtgever/aanvrager geautoriseerde aanvraag omgevingsvergunning / indieningsbescheiden conform de Regeling Omgevingsrecht (http://wetten.overheid.nl/BWBR0027471)			X	
T05.17.050	Opstellen aanvragen eventuele overige vergunningen (per contract te specificeren) (M-taak)			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
1 Opstellen aanvragen eventuele overige vergunningen				X	
D1984 Aanvragen overige vergunningen				X	
Inhoud: ingevulde en door opdrachtgever ondertekende aanvraag- en/of indieningsbescheiden conform het vergunningenplan (zie 05.17.030)				X	
Geïntegreerde Contracten					
Fase Technisch ontwerp / Bestek					
Opdrachtgeving					
T06.01.010	Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
1 Evaluëren en bijstellen beleidsuitgangspunten project		X			
D784 Projectbeleid fase Technisch ontwerp		X			
Inhoud*: eventueel bijgestelde beleidsuitgangspunten: analyse huisvestingsproblematiek / relevant ondernemingsbeleid / relevant huisvestingsbeleid / projectdoelstellingen / projectresultaten / projectbudget / projectmijlpalen / uitbestedingsbeleid / beoordelingscriteria alternatieven / randvoorwaarden		X			
T06.01.020	Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
1 Nemen besluiten over resultaten en voortgang		X			
D783 Besluiten fase Technisch ontwerp		X			
Inhoud: opsomming van besluiten over resultaten / formele vaststelling integraal Technisch Ontwerp / besluiten m.b.t. het vervolg van het project		X			
Contracten					
T06.02.010	Voorbereiden contracteren van participanten	X			
1 Organiseren contractvorming		X			
D834 Uitbestedingsplan fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: gekozen uitbestedingsvorm / uitbestedingstactiek / eventueel te houden aanbestedingen van diensten		X			
2 Herijken en uitwerken aanbestedingsplan		X			
D1563 Aanbestedingsplan fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: opzet aanbesteding per participant / tijdschema		X			
3 Voorbereiden contracteren van participanten		X			
D1793 Verslagen contractbesprekingen fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: aanwezig / agenda / besproken documenten / resultaten bespreking / afspraken		X			
D1794 Conceptcontracten met participanten fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
4 Voorbereiden contracteren van eventuele aanvullende expertise		X			
D1985 Conceptcontracten aanvullende expertise fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
T06.02.020	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)	X			
1 Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise		X			
D1986 Gewenste werkzaamheden aanvullende expertise fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: taakspecificatie extern in te schakelen deskundigen		X			
T06.02.030	Contracteren van participanten	X			
1 Contracteren van participanten		X			
D843 Rapport verleende opdrachten fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: opsomming verleende opdrachten		X			
D1720 Contracten met participanten fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
T06.02.035	Contracteren aanvullende expertise	X			
1 Contracteren aanvullende expertise		X			
D1721 Contracten aanvullende expertise fase Technisch ontwerp (en verder)		X			
Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011		X			
Programma van Eisen					
T06.03.020	Herijken en uitwerken PvE				X
1 Herijken en uitwerken PvE				X	
D675 PvE fase Technisch ontwerp				X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud*: (afhankelijk van het project): eventueel gewijzigde en/of nader uitgewerkte eisen aan de locatie / eisen en wensen m.b.t. stedenbouwkundige, landschappelijke en architectonische inpassing / ambities en verwachtingen m.b.t. de architectonische verschijningsvorm, verschijningsvorm van interieur en buitenruimte / ruimtebehoefte van en relaties tussen gebruiksactiviteiten, inclusief routing en omvang van mensen- en goederenstromen / eisen m.b.t. flexibiliteit, uitbreidbaarheid, bereikbaarheid, toegankelijkheid en veiligheid / functionele eisen m.b.t. inrichting van werkplekken en algemene (representatieve) ruimten / gebruikseisen aan tuin, externe verblijfsruimten, toegankelijkheid en veiligheid terrein, parkeren, opslagmogelijkheden op het terrein / eisen m.b.t. ruimtecondities (licht, lucht, temperatuur) / eisen aan energiegebruik (EPC), milieu en duurzaamheid / stedenbouwfysische eisen / eisen aan ruimteakoestiek van relevante ruimten / eisen m.b.t. interne en externe geluidsbelasting / overzicht maximale vloerbelastingen in relatie tot gebruiksactiviteiten en ruimtefuncties / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. energievoorziening / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. installatieconcepten / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. funderingsconstructies, waterhuishouding en bouwput / randvoorwaarden m.b.t. investeringskosten, exploitatie- en/of levensduurkosten, doorlooptijd, arbeidsomstandigheden, onderhoud en reiniging					
Architectuur/ bouwkunde			X		
T06.04.030	Uitwerken Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Uitwerken Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	D3245 Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	Inhoud: situatie (1:200/1:500): definitieve stedenbouwkundige inpassing gebouw, definitieve terreinindeling / plattegronden (1:100/1:200) met definitieve indeling en inrichting met ruimte- en bouwdeelspecificaties en maatvoering, m2 per ruimte, ruimtefunctie per ruimte / aanzichten (1:100/1:200): definitieve indeling van alle gevels, inclusief eventuele aansluitingen op bestaande gebouwen, met bouwdeelspecificaties en maatvoering / kenmerkende fragmenten (1:20/1:50) met ruimte- en bouwdeelspecificaties en maatvoering / principedetails bouwkundig werk (1:5/1:1) / doorsneden (1:100/1:200): tenminste 2 oriëntaties per bouwdeel met definitieve indeling en inrichting met ruimte- en bouwdeelspecificaties en maatvoering / afwerkstaat / ruimtelijke reservering Constructies en Installaties inclusief inrichtingsplan productie- en technische ruimten			X	
	2 Maken schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	D3246 Schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde			X	
	Inhoud: uitgangspunten / achtergronden / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen / verantwoording t.o.v. Programma van Eisen / verantwoording t.o.v. Definitief Ontwerp			X	
T06.04.050	Opstellen technische specificaties ('besteksomschrijvingen') Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Opstellen technische specificaties ('besteksomschrijvingen') Architectuur/bouwkunde		X		
	D1529 Technische specificaties ('besteksomschrijvingen') Architectuur/bouwkunde		X		
	Inhoud: technische specificaties van bouwdelen, componenten en materialen, inclusief plaatsaanduidingen		X		
T06.04.070	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde		X		
	D702 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Technisch ontwerp / bestek		X		
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp		X		
T06.04.080	Presenteren Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Presenteren Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	D698 Presentatie Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde		X		
	Inhoud*: afhankelijk van het project: presentatietekeningen, presentatieboekje, digitale presentatie, diapresentatie,		X		
T06.04.085	Leveren bijdrage Architectuur/bouwkunde aan Aanvullende Administratieve Bepalingen		X		
	1 Leveren bijdrage Architectuur/bouwkunde aan Aanvullende Administratieve Bepalingen		X		
	D1988 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan Aanvullende Administratieve Bepalingen		X		
	Inhoud: projectspecifieke aanvullingen op standaard Algemene Bepalingen in STABU-systematiek vanuit de invalshoek Architectuur/bouwkunde, t.b.v. het bestek		X		
T06.04.100	Maken (deel)bestek Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Maken (deel)bestek Architectuur/bouwkunde		X		
	D1535 (Deel)bestek Architectuur/bouwkunde		X		
	Inhoud: ingeval van aparte aanbesteding van bouwkundig werk: administratieve bepalingen, technische specificaties van bouwkundige constructies, componenten en materialen, inclusief plaatsaanduidingen. Eis: het (deel)bestek Architectuur/bouwkunde moet als zelfstandig contractstuk kunnen dienen		X		
T06.04.110	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde		X		
	D705 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde fase Technisch ontwerp / Bestek		X		
	Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie		X		
T06.04.115	Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	1 Maken maquette Architectuur/bouwkunde				
	D3113 Maquette Architectuur/bouwkunde fase Technisch ontwerp / Bestek				

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T06.04.120	Maken bouwkundige onderleggers voor verkooptekeningen				
	1 Maken bouwkundige onderleggers voor verkooptekeningen D1811 Bouwkundige onderleggers voor verkooptekeningen Inhoud: plattegronden, doorsneden en gevels met ruimte-indelingen, bouwkundige elementen en eventuele opties 2 Integreren door derden aan te leveren installatiecomponenten D2321 Bouwkundige en installatietechnische onderleggers voor verkooptekeningen Inhoud: plattegronden, doorsneden en gevels met ruimte-indelingen, bouwkundige elementen, installatiecomponenten en eventuele opties				
T06.04.130	Maken splitsingstekeningen				
	1 Maken splitsingstekeningen D1812 Splitsingstekeningen Inhoud: plattegronden (1:100) met demarcatie van eigendommen van verschillende eigenaren				
T06.04.140	Maken gedetailleerde slooptekeningen Architectuur/bouwkunde				X
	1 Maken gedetailleerde slooptekeningen Architectuur/bouwkunde D1814 Gedetailleerde slooptekeningen Architectuur/bouwkunde Inhoud: plattegronden en doorsneden bestaande gebouw (1:100/1:50), met daarop aangegeven de te slopen bouwdelen, inclusief maatvoering. Eis: de tekeningen moeten als contractstuk kunnen dienen bij separate aanbesteding van de sloop van bouwkundig werk		X	X	
T06.04.150	Maken sloopbestek Architectuur/bouwkunde				X
	1 Maken sloopbestek Architectuur/bouwkunde D1815 Sloopbestek Architectuur/bouwkunde Inhoud: administratieve bepalingen, technische specificaties van te slopen bouwkundig werk, inclusief plaatsaanduidingen. Optioneel: hoeveelheden. Eis: het bestek moet als contractstuk kunnen dienen bij separate aanbesteding van de sloop van bestaand bouwkundig werk		X	X	
T06.04.160	Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde				X
	1 Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde D2322 Hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde fase Technisch ontwerp Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen		X	X	X
Interieur					
T06.05.010	Maken Technisch Ontwerp Interieur				X
	1 Uitwerken Technisch Ontwerp Interieur D694 Technisch Ontwerp Interieur Inhoud: plattegronden, doorsneden en aanzichten (1:100/1:50/1:20) van inrichting(selementen), afwerkingen en maatvoering / detailtekeningen en specificaties voor zover benodigd voor het vastleggen van de verschijningsvorm en/of van vereiste eigenschappen en maatvoering / beoordelingen van tekeningen van derden in relatie tot de interieurarchitectuur in dit stadium inclusief eventuele rapportages hierover 2 Presenteren Technisch Ontwerp Interieur D710 Presentatie Technisch Ontwerp Interieur Inhoud*: afhankelijk van het project: presentatietekeningen, presentatieboekje, digitale presentatie, diapresentatie,		X	X	
T06.05.030	Aanleveren technische specificaties Interieur, t.b.v. bestek				X
	1 Aanleveren technische specificaties Interieur, tb.v. bestek D1530 Technische specificaties Interieur Inhoud: technische specificaties van inrichting(selementen) en afwerkingen, inclusief plaatsaanduidingen, t.b.v. door derden op te stellen bestek		X	X	
T06.05.050	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur D714 Bijdrage Interieur aan herijken V&G-risico-inventarisatie en –evaluatie fase Technisch ontwerp / bestek Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp		X	X	
T06.05.060	Leveren bijdrage Interieur aan Aanvullende Administratieve Bepalingen				X
	1 Leveren bijdrage Interieur aan Aanvullende Administratieve Bepalingen D1989 Bijdrage Interieur aan Aanvullende Administratieve Bepalingen Inhoud: projectspecifieke aanvullingen op standaard Algemene Bepalingen in STABU-systematiek vanuit de invalshoek Interieur, t.b.v. het bestek		X	X	
T06.05.070	Maken (deel)bestek Interieur				X
	1 Maken (deel)bestek Interieur D1536 (Deel)bestek Interieur		X	X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: ingeval van aparte aanbesteding van interieurwerk: administratieve bepalingen, technische specificaties van (vaste) inrichtingen en afwerkingen, inclusief plaatsaanduidingen / optioneel: hoeveelheden. Eis: het (deel)bestek Interieur moet als zelfstandig contractstuk kunnen dienen					
T06.05.080	Maken 3D-visualisaties Interieur			X	
T06.05.090	1 Maken 3D-visualisaties Interieur			X	
	D715 3D-visualisaties Interieur fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud*: afhankelijk van contractuele afspraken: gerenderde 3D CAD-tekeningen, video- of digitale animaties, virtual reality presentatie			X	
T06.05.090	Maken maquette Interieur				
T06.05.100	1 Maken maquette Interieur				
	D3114 Maquette Interieur fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud*: maquette op vooraf overeengekomen schaal en detailniveau				
T06.05.100	Maken hoeveelhedenstaten Interieur				X
Landschap	1 Maken hoeveelhedenstaten Interieur			X	
	D2324 Hoeveelhedenstaten Interieur fase Technisch ontwerp Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen			X	
T06.06.010	Maken Technisch Ontwerp Landschap				X
T06.06.040	1 Maken Technisch Ontwerp Landschap			X	
	D697 Technisch Ontwerp Landschap Inhoud: uitwerkingen plan ten behoeve van prijs- en contractvorming: maatvast plattegronden met indelingen, globale peilen, exacte materialisatie maaiveld en opgaande onderdelen van het plan, leidingen, putten en installaties t.b.v. verwerking hemelwater van gebouw en verhardingen, drainage, berekening / profielen met constructies, materialisatie, maatvoering en peilen, weergegeven in NAP of t.o.v. vloerpeil(en) gebouw(en) / detaillering, definiëring onderdelen en materialen, nadere benodigde uitwerkingen t.b.v. prijs- en contractvorming			X	
T06.06.040	Opstellen technische specificaties Landschap (deel 2 RAW-bestek)				X
T06.06.060	1 Opstellen technische specificaties Landschap (deel 2 RAW-bestek)			X	
	D1531 Technische specificaties Landschap (deel 2 RAW-bestek) Inhoud: RAW-werkomschrijvingen: beschrijving van het werk, technische specificaties (kwaliteitseisen) / lijsten: beplantingen (aantallen, soorten, maten, kwaliteiten, vormen), overzicht van door de opdrachtgever te leveren materialen, overzicht van leveranciers, overzicht van producenten / grondbalans: balansen van aanwezige materialen / voorbereidende werkzaamheden als slopen opstellen, grondwerk en rooien beplanting t.b.v. de bouw			X	
T06.06.060	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap				X
T06.06.070	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap			X	
	D769 Bijdrage Landschap aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie fase Technisch ontwerp / bestek Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp			X	
T06.06.070	Leveren bijdrage Landschap aan Aanvullende Administratieve Bepalingen (deel 3 RAW-bestek)				X
T06.06.075	1 Leveren bijdrage Landschap aan Aanvullende Administratieve Bepalingen (deel 3 RAW-bestek)			X	
	D1990 Bijdrage Landschap aan Aanvullende Administratieve Bepalingen (deel 3 RAW-bestek) Inhoud: projectspecifieke aanvullingen op standaard Algemene Bepalingen volgens Deel 3 van de RAW-systematiek vanuit de invalshoek Landschap, t.b.v. het bestek			X	
T06.06.075	Maken Bestek Landschap (deel 1, 2 en 3 RAW-bestek)				X
T06.06.080	1 Maken Bestek Landschap (deel 1, 2 en 3 RAW-bestek)			X	
	D1537 Bestek Landschap (deel 1, 2 en 3 RAW-bestek) Inhoud: Algemene administratieve bepalingen/RAW-werkomschrijvingen: beschrijving van het werk, technische specificaties (kwaliteitseisen) / lijsten: beplantingen (aantallen, soorten, maten, kwaliteiten, vormen), overzicht van door de opdrachtgever te leveren materialen, overzicht van leveranciers, overzicht van producenten / grondbalans: balansen van aanwezige materialen / voorbereidende werkzaamheden als slopen opstellen, grondwerk en rooien beplantingen t.b.v. de bouw. Eis: het (Deel)bestek Landschap moet als zelfstandig contractstuk kunnen dienen			X	
T06.06.080	Opstellen advies grondverbetering en bemesting				X
T06.06.090	1 Opstellen advies grondverbetering en bemesting			X	
	D2839 Advies grondverbetering en bemesting Inhoud: advies maatregelen grondbewerking, gronduitwisseling, drainage, berekening en bemesting naar aanleiding van uitkomsten verkennend bodemonderzoek			X	
T06.06.090	Maken berekening en uitwerken maatregelen hemelwaterinfiltratie				X
T06.06.090	1 Maken berekening en uitwerken maatregelen hemelwaterinfiltratie			X	
	D2840 Berekening en maatregelen hemelwaterinfiltratie Inhoud: uitgangspunten / definitieve berekeningen hemelwaterinfiltratie / beschrijving/specificatie maatregelen			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T06.06.100	Maken berekening en uitwerken drainage terrein			X	
	1 Maken berekeningen en uitwerken drainage terrein		X		
	D2841 Berekening en uitwerking drainage terrein		X		
	Inhoud: definitieve berekeningen benodigde drainage / terreintekening met daarop aangegeven: drainageleidingen, locatie(s) voor afwatering op oppervlaktewater of rioolsysteem		X		
T06.06.110	Opstellen berekeningen en advies rioleringen in terrein				X
	1 Opstellen berekeningen en advies rioleringen in terrein				X
	D2842 Berekeningen en advies rioleringen in terrein				X
	Inhoud: leidingstelsel / dimensionering / capaciteit pompen /				X
Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid					
T06.07.010	Ondersteunen/sturen TO-ontwikkeling op bouwfysische aspecten				X
	1 Beoordelen technische oplossingen diverse projectdelen t.a.v. bouwfysische aspecten				X
	D689 Beoordeling technische oplossingen t.a.v. bouwfysische aspecten				X
	Inhoud: beoordeelde technische oplossingen en principedetails / beoordelingen inclusief motivaties / adviezen				X
	2 Maken definitieve berekeningen t.a.v. bouwfysische aspecten				X
	D743 Definitieve berekeningen bouwfysische aspecten				X
	Inhoud: definitieve berekeningen ten aanzien van lucht- en waterdichtheid, thermische isolatie en koudebruggen, vocht-/condensvorming, ventilatie, daglicht en uitzicht				X
	3 Opstellen ontwerpverantwoording Technisch Ontwerp Bouwfysica				X
	D744 Ontwerpverantwoording Technisch Ontwerp Bouwfysica				X
	Inhoud: samenvatting en verantwoording van de volledige bouwfysische advisering en definitieve berekeningen in de TO-fase ten aanzien van aspecten als lucht- en waterdichtheid, gebouwgerelateerde arboaspecten, thermische isolatie en koudebruggen, vocht/condensvorming, temperatuuroverschrijdingen, ventilatie, daglicht en uitzicht, brandveiligheid en diverse aspecten afhankelijk van het overeengekomen activiteitenpakket (bijvoorbeeld stedenbouwfysica, windhinder, beschaduwingsonderzoek)				X
T06.07.020	Opstellen rapportages bouwfysica voor aanvraag reguliere bouwvergunning (in één keer of tweede fase)				X
	1 Opstellen rapportages bouwfysica voor aanvraag reguliere bouwvergunning (in één keer of tweede fase)				X
	D751 Rapportages bouwfysica voor aanvraag reguliere bouwvergunning (in één keer of tweede fase)				X
	Inhoud: tenminste: gegevens als genoemd in de bijlage van het Besluit indieningsvereisten aanvraag bouwvergunning (Biab), paragraaf 1.2.4 onderdeel 1a, 1c, 1e, 1i en 1j, met inachtneming van het gestelde in paragraaf 1.5 ("Op een later tijdstip aan te leveren gegevens en bescheiden")				X
T06.07.030	Ondersteunen/sturen TO-ontwikkeling op akoestische basisaspecten				X
	1 Beoordelen technische oplossingen t.a.v. akoestische basisaspecten				X
	D690 Beoordeling technische oplossingen t.a.v. akoestische basisaspecten				X
	Inhoud: beoordeelde technische oplossingen en principedetails / beoordelingen inclusief motivaties / adviezen				X
	2 Maken definitieve berekeningen t.a.v. akoestische basisaspecten				X
	D752 Definitieve berekeningen akoestische basisaspecten				X
	Inhoud: definitieve berekeningen ten aanzien van geluidsisolatie intern (lucht- en contactgeluidsisolatie), geluidswering gevel, ruimteakoestiek				X
	3 Opstellen ontwerpverantwoording Technisch Ontwerp Akoestiek				X
	D753 Ontwerpverantwoording Technisch Ontwerp Akoestiek				X
	Inhoud: samenvatting en verantwoording van de volledige akoestische advisering en berekeningen in de TO-fase ten aanzien van aspecten als geluidsisolatie intern (lucht- en contactgeluidsisolatie), geluidswering gevel, ruimteakoestiek, alsmede diverse aspecten afhankelijk van het overeengekomen activiteitenpakket (bijvoorbeeld externe geluidsbelasting, installatiegeluid, trillingen, geluidsuitstraling naar de omgeving, zaalakoestiek)				X
T06.07.040	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren specifieke maatregelen daglichtvoorzieningen				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren specifieke maatregelen daglichtvoorzieningen				X
	D746 Technische specificatie en dimensionering specifieke maatregelen daglichtvoorziening				X
	Inhoud: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek) NOOT: het gaat hier om bijzondere, niet-standaard daglichtvoorzieningen; normale daglichtvoorzieningen behoren tot het takenpakket Architectuur/bouwkunde				X
T06.07.050	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen stedenbouwfysica				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen stedenbouwfysica				X
	D750 Technische specificatie maatregelen stedenbouwfysica				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.060	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen windhinder				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen windhinder				X
	D748 Technische specificatie en dimensionering maatregelen windhinder				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.070	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren bijzondere maatregelen trillingen				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren bijzondere maatregelen trillingen				X
	D747 Technische specificatie en dimensionering bijzondere maatregelen trillingen				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.080	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen geluidsuitstraling naar de omgeving				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	D757 Technische specificatie en dimensionering maatregelen geluidsuitstraling naar omgeving				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.090	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen installatiegeluid				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen installatiegeluid				X
	D755 Technische specificatie en dimensionering maatregelen installatiegeluid				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.100	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen ruimteakoestiek				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen ruimteakoestiek				X
	D758 Technische specificatie en dimensionering maatregelen ruimteakoestiek				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.110	Uitbrengen projectspecifiek akoestisch advies				X
	1 Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen externe geluidsbelasting				X
	D756 Technische specificatie en dimensionering maatregelen externe geluidsbelasting				X
	Inhoud*: definitieve berekeningen van afmetingen / technische specificaties maatregelen (al dan niet t.b.v. bestek)				X
T06.07.200	Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan				X
	1 Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan				X
	D3240 Brandveiligheidsplan fase TO				X
	Inhoud: eventueel aangepaste beschrijving van het brandveiligheidsconcept (compartimentering, vluchtwegen e.d.), afgestemd op het beoogde gebruik / consequenties op hoofdlijnen voor uitwerking, inrichting en/of gebruik van vluchtwegen en compartimenteringen				X
T06.07.210	Controleren TO-documenten op brandveiligheidsaspecten				X
	1 Controleren TO-documenten op brandveiligheidsaspecten				X
	D3241 Rapportage brandveiligheid fase TO				X
	Inhoud: controle van bestek, c.q. technische specificaties / beoordeling bouwkundige detaillering / beoordeling certificaten en testrapporten / indien van toepassing: voorstellen voor toe te passen materialen in relatie tot brandveiligheid				X
Constructie					
T06.08.010	Maken Technisch Ontwerp Constructies				X
	1 Maken Technisch Ontwerp Constructies				X
	D695 Technisch Ontwerp Constructies				X
	Inhoud: Tekeningen / palenplan(nen) inclusief aanduiding paaltype, - afmetingen en –draagvermogen, overzicht(en) van funderingen (1:100) / plattegronden en doorsneden draagstructuur (1:100) met kolom-, wand- en balkafmetingen, vloertypen en –dikten, vloerbelastingen en dilataties / essentiële plattegrond- en gevelfragmenten (1:50 of groter) / principedetails constructieonderdelen (1:20 of groter). Eisen: de tekeningen moeten voldoende informatie bevatten voor de prijsvorming door de inschrijvers en als contractstuk kunnen dienen.				X
	2 Maken hoofdberekeningen Technisch Ontwerp Constructies				X
	D722 Hoofdberekeningen Technisch Ontwerp Constructies				X
	Inhoud: gewichtsberekening, inclusief berekening wateraccumulatie op lichte platte daken / stabiliteitsberekening / berekening van belastingen van funderingspalen en/of stroken / globale berekeningen van constructieonderdelen voorzieningen tweede draagweg. Eisen: de berekeningen moeten voldoen als interne onderbouw van het technisch ontwerp. In de stabiliteitsberekening moeten, op basis van de gekozen opbouw van de constructie en de fundering en onder invloed van de optredende uitwendige krachten en invloeden, voor de constructie als geheel de eigenschappen qua vervorming en qua krachtsverdeling zijn vastgelegd, het evenwicht en de vervormingen zijn gecontroleerd, de gekozen constructieafmetingen zijn geverifieerd en de krachten op de fundering zijn bepaald				X
	3 Verwerken van wijzigingen Technisch Ontwerp Constructies				X
	D2844 Wijzigingen in tekeningen en berekeningen Technisch Ontwerp				X
	Inhoud: wijzigingen door toedoen van ontwerppartners of derden, voor zover dit in de uitwerking van tekeningen en berekeningen reeds verricht werk niet teniet doet				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T06.08.015	Doorontwikkelen ontwerpnota constructies				X
	1 Maken schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Constructies				X
	D2843 Schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Constructies				X
	Inhoud: uitgangspunten / achtergronden / omschrijving hoofddraagconstructie en brandwering tegen bezwijken daarvan / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen / aangehouden belastingen en belastingcombinaties / constructiemethoden en materialen / stabiliteitsprincipe / verantwoording t.o.v. Programma van Eisen / verantwoording t.o.v. Definitief Ontwerp / robuustheid van het ontwerp / uitwerking eventuele tweede draagweg				X
T06.08.020	Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	1 Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	D719 Aanvullende informatie constructies t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	Inhoud: informatie omtrent constructies als bedoeld in paragraaf 2.2, artikel 2.7 "Uitgestelde indieningsvereisten omtrent het bouwen" van de Regeling omgevingsrecht				X
T06.08.030	Aanleveren technische specificaties Constructies, t.b.v. bestek				X
	1 Aanleveren technische specificaties Constructies, t.b.v. bestek				X
	D1532 Technische specificaties Constructies				X
	Inhoud: technische specificaties van constructies en constructieonderdelen, inclusief plaatsaanduidingen, t.b.v. door derden te vervaardigen bestek				X
	2 Leveren bijdrage Constructies aan Aanvullende Administratieve Bepalingen				X
	D1991 Bijdrage Constructies aan Aanvullende Administratieve Bepalingen				X
	Inhoud: projectspecifieke aanvullingen op standaard Algemene Bepalingen in STABU-systematiek vanuit de invalshoek Constructie, t.b.v. het bestek				X
T06.08.050	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies				X
	D723 Bijdrage Constructies aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie fase Technisch ontwerp / bestek				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
T06.08.055	Opstellen demarcatielijst hoofdconstructeur - coördinerend constructeur				X
	1 Opstellen demarcatielijst hoofdconstructeur - coördinerend constructeur				X
	D3282 Demarcatielijst hoofdconstructeur - coördinerend constructeur				X
	Inhoud: taakverdeling hoofdconstructeur - coördinerend constructeur in de fasen Uitvoering-Uitvoeringsgereed Ontwerp en Uitvoering-Directievoering op basis van KIWA-Criteria 73/06 bijlage 8				X
T06.08.060	Adviseren bouwkundige constructies				X
	1 Adviseren bouwkundige constructies				X
	D1533 Advies bouwkundige constructies fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: adviezen aan bouwteamleden op basis van door hen vervaardigde ontwerpdocumenten				X
T06.08.090	Maken overzichtstekeningen geprefabriceerde beton-, staal-, hout- en/of metselconstructies				X
	1 Maken overzichtstekeningen geprefabriceerde beton-, staal-, hout- en/of metselconstructies				X
	D725 Overzichtstekeningen geprefabriceerde betonconstructies, van staal-, hout- en metselwerkconstructies				X
	Inhoud: Volledig overzicht van voorkomende elementen van de onderscheiden constructietypen, uitgewerkt in plattegronden en eventuele wand- en gevelaanzichten (schaal 1:100 of groter). Eisen: de overzichtstekeningen moeten voldoende informatie bevatten voor de prijsvorming door de inschrijvers en als contractstuk kunnen dienen. Zij moeten een volledig overzicht bieden van de voorkomende elementen van de onderscheiden constructietypen. Wanneer hiermee aan de genoemde eisen kan worden voldaan mogen de overzichten van de onderscheiden constructietypen worden gecombineerd				X
T06.08.100	Maken gedetailleerde slooptekeningen Constructies				X
	1 Maken gedetailleerde slooptekeningen Constructies				X
	D1817 Gedetailleerde slooptekeningen Constructies				X
	Inhoud: schematische plattegronden en doorsneden van het bestaande gebouw (1:100/1:50), met daarop aangegeven de te slopen constructiedelen, inclusief maatvoering. Eis: de tekeningen moeten als contractstuk kunnen dienen bij separate aanbesteding van de sloop van constructiedelen				X
T06.08.110	Specificeren maatregelen sloop/renovatie Constructies				X
	1 Specificeren maatregelen sloop/renovatie Constructies				X
	D1816 Specificatie maatregelen sloop/renovatie Constructies				X
	Inhoud: specificatie van te slopen/te renoveren constructiedelen / specificatie van maatregelen t.b.v. de sloop				X
T06.08.120	Maken sloopbestek Constructies				X
	1 Maken sloopbestek Constructies				X
	D1818 Sloopbestek Constructies				X
	Inhoud: administratieve bepalingen / technische specificaties van te slopen constructiedelen / optioneel: hoeveelheden. Eis: het sloopbestek moet als contractstuk kunnen dienen bij separate aanbesteding van de sloop van constructiedelen				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T06.08.130	Maken hoeveelhedenstaten Constructies				X
	1 Maken hoeveelhedenstaten Constructies				X
	D2325 Hoeveelhedenstaten Constructies fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen, inclusief aanduiding van de toepassingen				X
T06.08.140	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek				X
	1 Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek				X
	D3283 Verwerking resultaten advisering geotechniek fase Technisch Ontwerp / Bestek				X
	Inhoud: resultaten verwerkt in Technisch Ontwerp en Ontwerprnota				X
Installaties					
T06.09.010	Maken Technisch Ontwerp Installaties				X
	1 Maken gedetailleerde berekeningen Installaties				X
	D1314 Gedetailleerde berekeningen Installaties				X
	Inhoud: volledige berekeningen, benodigd voor de dimensionering, maatvoering en apparatuurselectie van alle installatieonderdelen				X
	2 Maken bestektekeningen Installaties				X
	D1313 Bestektekeningen Installaties				X
	Inhoud: bestektekeningen (1:100) voorzien van dimensioneringen, maatvoering van alle leidingen en eindtoestellen, schema's waarin werking en capaciteit van de installaties eenduidig worden vastgelegd / klimaatcondities per ruimte / doorsneden (1:100/1:200) per gebouw(deel) over maatgevende ruimten, sanitaire units en leidingschachten				X
	3 Maken schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Installaties				X
	D2845 Schriftelijke toelichting op Technisch Ontwerp Installaties				X
	Inhoud: uitgangspunten / achtergronden / verantwoording van en toelichting op gemaakte keuzen / verantwoording t.o.v. Programma van Eisen / verantwoording t.o.v. Definitief Ontwerp				X
T06.09.020	Maken Technisch Ontwerp Installaties landschap				X
	1 Maken Technisch Ontwerp Installaties Landschap				X
	D2179 Tekeningen en berekeningen Installaties Landschap				X
	Inhoud: berekeningen, dimensionering, situering en weergave op tekening van leidingen en installaties (riolering/DWA, HWA, pompen, nutsaansluitingen, beveiliging, terreinverlichting)				X
T06.09.030	Aanleveren technische specificaties Installaties, t.b.v. bestek				X
	1 Aanleveren technische specificaties Installaties, t.b.v. bestek				X
	D2444 Technische specificaties ('besteksomschrijvingen') Installaties				X
	Inhoud: technische specificaties van installaties en installatie-onderdelen, inclusief plaatsaanduiding, t.b.v. door derden te vervaardigen bestek				X
T06.09.040	Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	1 Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	D762 Aanvullende informatie installaties t.b.v. omgevingsvergunning bouw				X
	Inhoud: informatie omtrent installaties als bedoeld in paragraaf 2.2, artikel 2.7 "Uitgestelde indieningsvereisten omtrent het bouwen" van de Regeling omgevingsrecht				X
T06.09.050	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	1 Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties				X
	D764 Bijdrage Installaties aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie fase Technisch ontwerp / bestek				X
	Inhoud*: analyse veiligheids- en gezondheidsrisico's in de uitvoeringsfase als gevolg van het ontwerp / eventuele maatregelen in het ontwerp				X
T06.09.055	Maken tekeningen installatieruimten en leidingschachten				X
	1 Maken tekeningen installatieruimten				X
	D2846 Tekeningen Installatieruimten fase TO				X
	Inhoud: plattegronden (1:100) met daarop aangegeven: m2 per ruimte, indeling binnenwanden, ruimtetuities, opstortingen, verhoogde vloeren, (grote) sparingen, bijzondere eisen, inrichting met apparaten				X
	2 Maken tekeningen leidingschachten				X
	D2847 Tekeningen Leidingschachten fase TO				X
	Inhoud: plattegronden (1:20) met daarop aangegeven: hoofdmaten, eventuele tussenvloeren, (grote) sparingen, luiken en deuren, bijzondere eisen				X
T06.09.058	Nader uitwerken Technische Ontwerp Transportinstallaties				X
	1 Nader uitwerken Technisch Ontwerp Transportinstallaties				X
	D2848 Nadere uitwerking Technisch Ontwerp Transportinstallaties				X
	Inhoud: opstellingstekeningen schachtindelingen (1:10/1:20) / tekeningen schachttopstanden (1:50) / machinekamerindeling (1:10/1:20) / definitieve opgave van door derden te leveren voorzieningen				X
T06.09.060	Maken bestektekeningen voor functioneel ontwerp Installaties				X
	1 Maken bestektekeningen voor functioneel ontwerp Installaties				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D1795 Ontwerptekeningen voor functioneel ontwerp Installaties Inhoud: tot bestektekeningen gecompleteerde DO-tekeningen en schema's (1:200/1:100) / Eis: tekeningen en schema's moeten in combinatie met het functioneel bestek voor de Installaties voldoende informatie bevatten voor uitwerking door de aanbieder en een prijsaanbieding op basis van die uitwerking				X
T06.09.070	Maken functioneel bestek Installaties				X
	1 Maken functioneel bestek Installaties D766 Functioneel bestek Installaties Inhoud: administratieve bepalingen / technische voorwaarden en technische aanduiding van Installaties / Eis: het functioneel bestek moet in combinatie met de Technisch ontwerptekeningen Installaties voldoende informatie bevatten voor uitwerking door de aanbieder en een prijsaanbieding op basis van die uitwerking				X
T06.09.080	Maken bestek Installaties				X
	1 Maken bestek Installaties D1993 Bestek Installaties Inhoud: administratieve bepalingen / technische voorwaarden en technische omschrijving Installaties, inclusief apparatuurselectie / Eis: op basis van het Bestek Installaties, in combinatie met de Bestektekeningen Installaties, moeten aanbieders een eenduidige prijsvorming kunnen verzorgen				X
T06.09.090	Maken gedetailleerde slooptekeningen Installaties				X
	1 Maken gedetailleerde slooptekeningen Installaties D1315 Gedetailleerde slooptekeningen Installaties Inhoud: schematische plattegronden en doorsneden bestaande gebouw (1:100/1:50), met daarop in detail aangegeven de te slopen Installaties en –installatie-onderdelen, inclusief maatvoering / Eis: de tekeningen moeten als contractstuk kunnen dienen bij separate aanbesteding van de sloop van bestaande Installaties en –installatie-onderdelen				X
T06.09.100	Maken sloopbestek Installaties				X
	1 Maken sloopbestek Installaties D1316 Sloopbestek Installaties Inhoud: administratieve bepalingen / technische specificaties van te slopen Installaties en –installatie-onderdelen, inclusief plaatsaanduidingen				X
T06.09.110	Specificeren maatregelen sloop/renovatie Installaties				X
	1 Specificeren maatregelen sloop/renovatie Installaties D1312 Specificatie maatregelen sloop/renovatie Installaties Inhoud: specificatie van te slopen/te renoveren Installatie- en leidingsystemen / specificatie van maatregelen t.b.v. de sloop en/of renovatie van Installatie- en leidingsystemen				X
T06.09.120	Maken hoeveelhedenstaten Installaties				X
	1 Maken hoeveelhedenstaten Installaties D2326 Hoeveelhedenstaten Installaties fase Technisch ontwerp Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen en apparaten				X
T06.09.130	Tekenen installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen				
	1 Tekenen installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen D2327 Installatiecomponenten t.b.v. verkooptekeningen fase Technisch ontwerp Inhoud: bouwkundige plattegronden met daarop aangegeven de voor kopers relevante installatiecomponenten, inclusief eventuele opties / grafische gegevens installatiecomponenten / eventuele referentiebeelden				
T06.09.140	Opstellen concept opleveringsprotocol Installaties				X
	1 Opstellen concept opleveringsprotocol Installaties D2849 Concept Opleveringsprotocol Installaties Inhoud: opleveringsprotocol / bijbehorende functiematrices t.b.v. de beproeving van installaties bij oplevering				X
Geotechniek					
T06.10.010	Updaten funderingsadvies				X
	1 Updaten funderingsadvies D1168 Update funderingsadvies Inhoud: herijking geotechnisch advies naar aanleiding van Technisch Ontwerp Constructies				X
T06.10.020	Maken Technisch Ontwerp bouwput				X
	1 Maken Technisch Ontwerp bouwput D1167 Technisch Ontwerp bouwput Inhoud: plattegronden, doorsneden, (bodem)profielen van de bouwput / dimensies en materialen van grondkerende elementen en benodigde bouwputvoorzieningen / gedetailleerde beschrijving uitvoering				X
T06.10.030	Maken Technisch Ontwerp bemaling				X
	1 Maken Technisch Ontwerp bemaling D2108 Technisch Ontwerp bemaling				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud: gespecificeerde maatregelen t.b.v. bemaling bouwput, plattegrond bouwput met daarop aangegeven de locaties van bemalingspunten, capaciteiten e.d.					X
T06.10.040	Maken Technisch Ontwerp drainage				X
	1 Maken Technisch Ontwerp drainage				X
	D2182 Technisch Ontwerp drainage				X
	Inhoud: gespecificeerde maatregelen t.b.v. drooghouden gebouw, kruipruimten e.d. / drainagevoorzieningen op tekening aangegeven				X
Ontwerpintegratie					
T06.11.010	Coördineren en integreren deelontwerpen Technisch ontwerp				X
	1 Coördineren raakvlakken deelontwerpen				X
	D731 Afspraken en coördinatietekeningen Technisch ontwerp				X
	Inhoud: afspraken vakinhoudelijke afstemming werkzaamheden participanten: workflow met informatie-uitwisseling (c.q. input-outputrelaties) / coördinatietekeningen Technisch ontwerp: plattegronden (1:100/1:50), doorsneden (1:100/1:50) en details (1:10/1:5) van relevante knooppunten van bouwkundige, constructieve en installatietechnische elementen				X
	2 Optimaliseren gebouwprestaties				X
	D3115 Optimalisatie gebouwprestaties fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: optimalisatie afstemming bouwkundig, constructief en installatietechnisch ontwerp, inclusief bouwfysica, akoestiek en brandveiligheid, vanuit oogpunt van gezamenlijk te leveren gebouwprestaties				X
	3 Controleren (ruimtelijke) samenhang deelontwerpen				X
	D3211 Conclusies en aanwijzingen afstemming deelontwerpen Technisch ontwerp				X
	Inhoud: bevindingen m.b.t. de (ruimtelijke) afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen van participanten / eventuele aanwijzingen aan participanten ter verbetering van de afstemming en onderlinge consistentie van deelontwerpen				X
T06.11.020	Onderling beoordelen Technisch Ontwerp per deelontwerp (M-taak)	X	X		
	1 Onderling beoordelen Technisch Ontwerp per deelontwerp	X	X		
	D2007 Onderlinge beoordelingen Technisch Ontwerp per deelontwerp	X	X		
	Inhoud*: opmerkingen bij deelontwerpen participanten / geadresseerde adviezen/verzoeken tot aanpassing	X	X		
T06.11.030	Evalueren/bijstellen definitieve EPC-berekening				X
	1 Evalueren/bijstellen definitieve EPC-berekening				X
	D2038 Definitieve EPC-berekening fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: gehanteerde uitgangspunten / gehanteerde berekeningsmethode / berekende waarde(n) EPC				X
T06.11.080	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp				X
	1 Sturen V&G-risico-inventarisaties door participanten				X
	D3212 Verzoek tot leveren bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie per participant fase Technisch ontwerp / Bestek				X
	Inhoud: verzoek aan iedere participant om bijdrage te leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie te maken voor het eigen vakgebied				X
	2 Opstellen V&G-plan ontwerpfase				X
	D732 V&G-plan ontwerpfase				X
	Inhoud: korte beschrijving tot stand te brengen werk / overzicht betrokken organisaties en bedrijven / NAW-gegevens V&G-coördinator ontwerpfase / inventarisatie en evaluatie van V&G-risico's / bouwkundige, technische en organisatorische keuzen, gemaakt in ontwerpfase in verband met V&G				X
	3 Opstellen/aanvullen V&G-dossier				X
	D733 V&G-dossier fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud*: beschikbaar gekomen informatie die relevant is voor veilig en gezond kunnen inspecteren, onderhouden, renoveren en slopen van het werk na oplevering				X
T06.11.081	Integreren technische specificaties				X
	1 Integreren technische specificaties				X
	D1538 Technische specificaties				X
	Inhoud: verzamelde en onderling afgestemde technische specificaties per projectdeel (gebouw, interieur, Landschap, constructies en technische installaties), inclusief plaatsaanduiding				X
T06.11.100	Maken geïntegreerd bouwkundig bestek (Architectuur/bouwkunde, Interieur, Constructies)				X
	1 Samenvoegen Aanvullende Administratieve Bepalingen en technische specificaties tot Bestek				X
	D2088 Bestek				X
	Inhoud: Aanvullende Administratieve Bepalingen voor de uitvoering / technische specificaties voor Architectuur/bouwkunde, Interieur, Constructies en eventueel Landschap en Installaties				X
T06.11.110	Integreren hoeveelhedenstaten				X
	1 Integreren hoeveelhedenstaten				X
	D2323 Integrale hoeveelhedenstaten fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: opsomming van hoeveelheden van te gebruiken materialen en apparaten Architectuur/bouwkunde, Interieur, Constructie, Installaties				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T06.11.120	Maken definitief sluit- en beveiligingsplan				X
	1 Maken definitief sluit- en beveiligingsplan				X
	D2850 Definitief sluit- en beveiligingsplan				X
	Inhoud: uitgangspunten toegang tot gebouw / uitgangspunten toegang tot ruimten / uitgangspunten beveiliging gebouw / sluitplan / beveiligingsplan				X
Geld					
T06.12.010	Bewaken fasebudget	X			
	1 Bewaken fasebudget	X			
	D1788 Rapport bewaking TO-budget	X			
	Inhoud*: overzicht beschikbare budgetten en bestedingen per adviseur en totaal	X			
T06.12.020	Bijdragen aan begroting bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
T06.12.020.01	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Architectuur/bouwkunde op basis van technische oplossingen			X	
	D817 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: begroting bouwkosten op basis van prijzen per technische oplossing			X	
T06.12.020.02	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Interieur			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Interieur op basis van technische oplossingen			X	
	D1124 Bijdrage Interieur aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: begroting bouwkosten op basis van prijzen per technische oplossing			X	
T06.12.020.03	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Landschap			X	
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Landschap op basis van technische oplossingen			X	
	D818 Bijdrage Landschap aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: begroting bouwkosten op basis van prijzen per technische oplossing			X	
T06.12.020.04	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Constructies				X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Constructies op basis van technische oplossingen				X
	D819 Bijdrage Constructies aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud*: begroting bouwkosten op basis van prijzen per technische oplossing				X
T06.12.020.05	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Installaties				X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Installaties op basis van technische oplossingen				X
	D820 Bijdrage Installaties aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud: begroting installatiekosten op basis van prijzen per technische oplossing				X
T06.12.020.06	Bijdragen aan begroting bouwkosten, Fundering				X
	1 Bijdragen aan begroting bouwkosten Fundering op basis van technische oplossingen				X
	D1270 Bijdrage Geotechniek aan begroting bouwkosten fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud*: begroting bouwkosten op basis van prijzen per technische oplossing				X
T06.12.030	Begroten bouwkosten			X	
	1 Begroten bouwkosten			X	
	D821 TO-begroting			X	
	Inhoud: begroting van bouw- en installatiekosten op basis van prijzen per technische oplossing			X	
T06.12.040	Ramen investeringskosten	X			
	1 Ramen investeringskosten	X			
	D822 Raming investeringskosten fase Technisch ontwerp	X			
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming investeringskosten conform NEN 2631 / advies	X			
	2 Adviseren investeringskosten	X			
	D2334 Advies investeringskosten fase Technisch ontwerp	X			
	Inhoud: risicobeschoouwing / beoordeling investeringskosten ten opzichte van budget / advies te treffen maatregelen	X			
T06.12.050	Adviseren kosten-kwaliteit			X	X
	1 Adviseren kosten-kwaliteit			X	X
	D1787 Kosten-kwaliteitsadvies fase Technisch ontwerp			X	X
	Inhoud*: analyse kostenramingen / referenties en benchmark gegevens / conclusies / advies			X	X
T06.12.070	Ramen exploitatiekosten				X
	1 Ramen exploitatiekosten				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D823 Raming exploitatiekosten fase Technisch ontwerp Inhoud*: raming exploitatiekosten, onderverdeeld in budgetten voor vaste kosten, energiekosten, onderhoudskosten, administratieve beheerkosten en specifieke bedrijfskosten / gekozen aannames / beoordeling t.o.v. budget / aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T06.12.080	Analyseren kosten-baten exploitatie	X			X
	1 Analyseren kosten-baten exploitatie D2335 Analyse kosten-baten exploitatie fase Technisch ontwerp Inhoud*: rentabiliteitsberekening / afweging exploitatiekosten tegen verwachte opbrengsten / advies	X			
T06.12.090	Herijken financieringsmogelijkheden	X			
	1 Herijken financieringsmogelijkheden D2336 Overzicht financieringsmogelijkheden in fase Technisch ontwerp Inhoud*: definitieve uitwerking financieringsmogelijkheden / advies	X			
T06.12.100	Opstellen subsidieaanvragen	X			
	1 Opstellen subsidieaanvragen D2337 Subsidieaanvragen in fase Technisch ontwerp Inhoud*: conform toepasselijke subsidievoorwaarden uitgewerkte subsidieaanvragen	X			
Organisatie/procesintegratie					
T06.13.010	Organiseren project	X			
	1 Herijken en waar nodig aanpassen projectorganisatie D825 Plan projectorganisatie fase Technisch ontwerp Inhoud*: besturingsorganisatie / werkorganisatie / communicatieorganen / communicatieprocedures / vergaderingen / communicatiegegevens / overzicht participanten / NAW-gegevens / taakverdeling	X			
	2 Beheren projectorganisatie D1578 Realisatie projectorganisatie fase Technisch ontwerp Inhoud*: Verschillen tussen plan en realisatie/ voorgestelde maatregelen	X			
T06.13.020	Sturen en bewaken project				X
	1 Herijken en uitwerken Plan van Aanpak project D729 Faseplan Technisch ontwerp Inhoud*: verwijzing naar plan van aanpak project / analyse opdracht / specificatie faseresultaten / uitgangssituatie / takenstructuur / organisatiestructuur / overlegstructuur / fasetijdschema / fasebudget / configuratiemanagement / projectdocumenten / kwaliteitsbeheersing / randvoorwaarden werkplannen			X	X
	D791 Plan van Aanpak Project fase Technisch ontwerp Inhoud*: projectresultaat / te hanteren fasen / faseresultaten / projectaanpak/ besturingsorganisatie/ uitgangspunten voor tijd en kosten			X	X
	2 Sturen en bewaken fase Technisch ontwerp D798 Startrapport fase Technisch ontwerp Inhoud*: uitgangssituatie fase / globaal faseresultaat / vereiste startcondities / getroffen maatregelen om condities te realiseren			X	X
	D801 Sturingsmaatregelen Technisch ontwerp Inhoud*: opsomming van maatregelen			X	X
	D802 Fase-afsluiting Technisch ontwerp Inhoud*: vergelijking faserealisatie en faseplan naar resultaten en proces / opgetreden ontwikkelingen en verwerking daarvan / risicobeoordeling van het projectresultaat / beëindigde (deel)opdrachten van adviseurs / openstaande punten voor besluitvorming / aanbevelingen voor de volgende fase			X	X
T06.13.030	Vorbereiden besluitvorming faseresultaten Technisch ontwerp				X
	1 Adviseren inzake besluitvorming over faseresultaten Technisch ontwerp D3213 Advies besluitvorming faseresultaten Technisch ontwerp Inhoud: samenvatting resultaatdocumenten Technisch ontwerp op hoofdlijnen / conclusies m.b.t. kwaliteit (w.o. mate van overeenstemming met Programma van Eisen en regelgeving), geld en productrisico's / aandachtspunten voor de volgende fase / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over faseresultaten			X	X
	2 Adviseren inzake besluitvorming over de voortgang van het project D3214 Advies besluitvorming voortgang project fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud: evaluatie van het proces in de fase Technisch ontwerp: organisatie, procesintegratie, planning, informatie en communicatie / procesrisico's / aandachtspunten voor het Faseplan voor de volgende fase / conclusies / advies inzake besluitvorming van de opdrachtgever over de voortgang van het project			X	X
Tijd					
T06.14.010	Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd per projectdeel (cluster)	X	X	X	
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd per projectdeel (cluster)	X	X	X	
T06.14.010.01	Bijdragen aan herijken planning, Architectuur/bouwkunde			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd, Architectuur/bouwkunde			X	
	D812 Bijdrage Architectuur/bouwkunde aan herijken planning doorlooptijd fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's			X	
T06.14.010.02	Bijdragen aan herijken planning, Interieur			X	
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd, Interieur			X	
	D1123 Bijdrage Interieur aan herijken planning doorlooptijd fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's			X	
T06.14.010.03	Bijdragen aan herijken planning, Landschap			X	
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd, Landschap			X	
	D813 Bijdrage Landschap aan herijken planning doorlooptijd fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's			X	
T06.14.010.04	Bijdragen aan herijken planning, Constructies				X
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd, Constructies				X
	D814 Bijdrage Constructies aan herijken planning doorlooptijd fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's				X
T06.14.010.05	Bijdragen aan herijken planning, Installaties				X
	1 Bijdragen aan herijken planning doorlooptijd, Installaties				X
	D815 Bijdrage Installaties aan herijken planning doorlooptijd fase Technisch ontwerp				X
	Inhoud*: projecttijdschema / fasetijdschema / eventuele specifieke tijdschema's				X
T06.14.020	Herijken projectplanning en analyse haalbaarheid opleveringsdatum			X	
	1 Herijken projectplanning			X	
	D816 Planning projectdoorlooptijd fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: tijdschemastructuur/ projecttijdschema/ fasetijdschema/ specifieke tijdschema's			X	
	2 Herijken analyse haalbaarheid opleveringsdatum			X	
	D3215 Analyse haalbaarheid opleveringsdatum in fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud: analyse kritieke pad projectplanning / conclusies / aanbevelingen			X	
Informatie en Communicatie					
T06.15.001	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	1 Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	D2541 Informatie- en communicatieplan fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	Inhoud*: overlegvormen, inclusief deelnemers, frequenties, vergadertijden, globale agenderingen / afspraken en procedures voor informatie-uitwisseling tussen participanten			X	
T06.15.005	Beheren projectwebsite			X	
	1 Beheren projectwebsite			X	
	D3216 Projectwebsite fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	Inhoud*: voor alle participanten toegankelijk online Document Management Systeem / directory structuur / autorisatiestructuur			X	
T06.15.010	Voeren van overleg met de opdrachtgever (M-taak)	X	X	X	X
	1 Voeren van overleg met de opdrachtgever	X	X	X	X
	D3075 Verslagen overleg opdrachtgever fase Technisch ontwerp/Bestek	X	X	X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezig / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X	X	X	X
T06.15.015	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen			X	
	1 Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van ontwerpteamvergaderingen			X	
	D2008 Verslagen ontwerpteamvergaderingen fase Technisch Ontwerp			X	
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	
T06.15.020	Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen	X	X	X	X
T06.15.025	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	1 Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	D2433 Verslagen stuurgroepvergaderingen fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezig / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	
T06.15.027	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen	X	X	X	X
T06.15.030	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met externe specialisten	X		X	X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D3094 Verslagen overleg externe specialisten fase Technisch ontwerp / Bestek	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T06.15.040	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)	X		X	X
	1 Voeren van overleg met bevoegde instanties	X		X	X
	D3080 Verslagen overleg bevoegde instanties fase Technisch ontwerp/Bestek	X		X	X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X		X	X
T06.15.050	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)				X
	1 Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen				X
	D3089 Verslagen overleg beheerders nutsvoorzieningen fase Technisch ontwerp / Bestek				X
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten				X
T06.15.060	Uitvoeren wijzigingenbeheer			X	
	1 Managen wijzigingen			X	
	D852 Formele voorstellen tot wijzigingen op goedgekeurde fasedocumenten in fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: voorwerp van wijziging / aard van de wijziging / aanleiding voor en motivatie van de wijziging / consequenties voor planning en bouwkosten / eventuele extra kosten doorvoering wijziging			X	
	2 Verwerken wijzigingsbesluiten			X	
	D853 Rapport verwerkte wijzigingen fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: opsomming van verwerkte, goedgekeurde wijzigingen / goedgekeurde consequenties voor planning en bouwkosten			X	
T06.15.070	Beheren projectdocumenten			X	
	1 Beheren procesdocumenten			X	
	D857 Rapport procesdocumenten fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	2 Beheren productdocumenten			X	
	D858 Rapport productdocumenten fase Technisch ontwerp			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
T06.15.075	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)	X			
	1 Voeren van overleg over financiering en subsidies	X			
	D2338 Besprekingsverslagen overleg financiering en subsidies fase Technisch ontwerp	X			
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X			
T06.15.080	Verzorgen van voorlichting aan en inspraak van bewoners, gebruikers en anderen (M-taak)	X			
	1 Verzorgen voorlichting aan en inspraak van bewoners, gebruikers en anderen	X			
	D3116 Voorlichting en inspraak bewoners, gebruikers en anderen fase Technisch Ontwerp	X			
	Inhoud*: afhankelijk van project: voorlichtingsmateriaal, presentatie / verslag inspraak / consequenties inspraak / conclusies / advies	X			
	2 Voeren van overleg met bewoners, gebruikers en anderen	X			
	D3117 Verslagen overleg bewoners, gebruikers en anderen fase Technisch ontwerp / Bestek	X			
	Inhoud*: datum overleg / aanwezigen / onderwerpen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten	X			
T06.15.090	Begeleiden en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen (M-taak)	X			
	1 Begeleiden en/of adviseren van bewoners, gebruikers en anderen	X			
	D3118 Adviezen aan bewoners, gebruikers en anderen fase Technisch ontwerp / Bestek	X			
	Inhoud*: overzicht van adviezen gegeven tijdens begeleiding van bewoners, gebruikers en/of anderen	X			
Kwaliteitszorg en risico's					
T06.16.010	Herijken en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)				X
	1 Herijken en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)			X	
T06.16.010.01	Herijken en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde				X
	1 Herijken en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde			X	
	D826 RI&E Architectuur/bouwkunde fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.010.02	Herijken en behandelen projectrisico's Interieur				X
	1 Herijken en behandelen projectrisico's Interieur			X	
	D1125 RI&E Interieur fase Technisch ontwerp / Bestek			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.010.03	Herijken en behandelen projectrisico's Landschap				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Herijken en behandelen projectrisico's Landschap D827 RI&E Landschap fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.010.04	Herijken en behandelen projectrisico's Constructies				X
	1 Herijken en behandelen projectrisico's Constructies D828 RI&E Constructies fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.010.05	Herijken en behandelen projectrisico's Installaties				X
	1 Herijken en behandelen projectrisico's Installaties D829 RI&E Installaties fase Technisch ontwerp / Bestek Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.020	Herijken en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel				X
	1 Herijken RI&E's per projectdeel D830 Project RI&E fase Technisch ontwerp Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T06.16.022	Analyseren en behandelen milieu-effecten (M-taak)				X
	1 Analyseren en behandelen milieu-effecten D2339 Analyse milieu-effecten Technisch ontwerp Inhoud*: te verwachten ecologische en milieutechnische gevolgen bebouwing en ingrepen in het landschap / afweging en advies			X	
T06.16.024	Leveren aanvullende informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen) (M-taak)				X
	1 Leveren aanvullende informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk D3217 Informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk fase Technisch ontwerp Inhoud: afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)			X	
T06.16.025	Herijken en aanvullen assessment t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen)				X
	1 Herijken en aanvullen assessment D3218 Assessment duurzaamheidskenmerk fase Technisch ontwerp Inhoud: duurzaamheidsscore, inclusief onderbouwing, afhankelijk van te kiezen keurmerk (Breeam, GPR Gebouw, DUBOkeur of andere)			X	
T06.16.028	Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid (M-taak)	X	X		
	1 Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid D2340 Analyse effecten sociale veiligheid fase Technisch ontwerp Inhoud: gehanteerde analysemethode / referentiekader sociale veiligheid / opsomming effecten op sociale veiligheid in de gebruiksfase bij uitvoering van het Technisch Ontwerp / conclusies / aanbevelingen	X	X	X	
T06.16.030	Toetsen Technisch Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)			X	X
	1 Toetsen Technisch Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)			X	X
T06.16.030.01	Toetsen Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D2009 Conclusies toetsing Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T06.16.030.02	Toetsen Technisch Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Technisch Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D2010 Conclusies toetsing Technisch Ontwerp Interieur Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T06.16.030.03	Toetsen Technisch Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Technisch Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D2011 Conclusies toetsing Technisch Ontwerp Landschap Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T06.16.030.04	Toetsen Technisch Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Technisch Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving D2012 Conclusies toetsing Technisch Ontwerp Constructies Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T06.16.030.05	Toetsen Technisch Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Technisch Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	D2013 Conclusies toetsing Technisch Ontwerp Installaties				X
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / motivaties eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T06.16.040	Toetsen integraal Technisch Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen integraal Technisch Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving		X		
	D739 Verificatie Technisch Ontwerp		X		
	Inhoud: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / verzamelde toetsingsresultaten per projectdeel / verzamelde motivaties eventuele afwijkingen / overall conclusies / overall aanbevelingen		X		
	2 Vrijgeven integraal Technisch Ontwerp		X		
	D738 Vrijgegeven integraal Technisch Ontwerp		X		
	Inhoud: verzamelde en onderling afgestemde technisch ontwerpen en adviezen per projectdeel (gebouw, interieur, Landschap, constructies, technische installaties, fundering), e.e.a. ter vaststelling door de opdrachtgever		X		
T06.16.050	Aanvullen gecertificeerde bouwplantoets			X	
	1 Aanvullen gecertificeerde bouwplantoets		X		
	D3219 Gecertificeerde bouwplantoets fase Technisch ontwerp		X		
	Inhoud: op basis van nieuwe informatie aangevulde rapportage gecertificeerde toetsing van het ontwerp aan het Bouwbesluit / opsomming eventuele tekortkomingen / aanbevelingen voor aanpassing van het ontwerp / t.b.v. het bevoegd gezag: verklaring in hoeverre aan het Bouwbesluit wordt voldaan en aan de voorwaarden waaronder omgevingsvergunning voor het bouwen kan worden verleend			X	
T06.16.070	Herijken kwantitatieve analyse van het Technisch Ontwerp			X	
	1 Herijken oppervlakte analyse gebouw		X		
	D2855 Oppervlakteanalyse gebouw fase Technisch Ontwerp		X		
	Inhoud: bruto vloeroppervlakte / vloeroppervlakte per ruimte per bouwlaag conform meetmethode NEN 2580 / bruto-nettoverhoudingen		X		
	2 Herijken oppervlakteanalyse terrein		X		
	D2856 Oppervlakteanalyse terrein fase Technisch Ontwerp		X		
	Inhoud: berekening oppervlakte terrein en terreinfuncties / verhouding bebouwd-onbebouwd-oppervlaktewater / verhouding verhard-onverhard		X		
	3 Herijken analyse gebouwwormfactoren		X		
	D2857 Analyse gebouwwormfactoren fase Definitief Ontwerp		X		
	Inhoud: analyse verhoudingen van onder andere brutovloeroppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – geveloppervlakte, dakoppervlakte – geveloppervlakte, bebouwde oppervlakte – bruto vloeroppervlakte		X		
Vergunningen					
T06.17.020	Sturen en bewaken vergunningaanvragen			X	
	1 Sturen en bewaken vergunningaanvragen		X		
	D851 Vergunningenplan fase Technisch ontwerp		X		
	Inhoud: benodigde (deel-)vergunningen / verwachte legeskosten / taakverdeling aanvragen / tijdschema aanvragen		X		
T06.17.030	Herijken vergunningencheck (M-taak)			X	
	1 Herijken vergunningencheck via Omgevingsloket-online		X		
	D2014 Inventarisatie benodigde vergunningen fase Technisch ontwerp		X		
	Inhoud: opsomming benodigde vergunningen		X		
T06.17.050	Opstellen aanvragen eventuele overige vergunningen (per contract te specificeren) (M-taak)			X	
	1 Opstellen aanvragen eventuele overige vergunningen		X		
	D1440 Aanvragen overige vergunningen Technisch Ontwerp		X		
	Inhoud: specificatie gewenste vergunning(en) / ingevulde en door opdrachtgever ondertekende aanvraag- en/of indieningsbescheiden conform het vergunningenplan (zie 06.17.020)		X		
T06.17.070	Indien van toepassing: indienen aanvullende gegevens en bescheiden t.b.v. omgevingsvergunning bouw			X	
	1 Indien van toepassing: indienen aanvullende gegevens en bescheiden t.b.v. omgevingsvergunning bouw		X		
	D2859 Aanvullende gegevens en bescheiden t.b.v. omgevingsvergunning bouw		X		
	Inhoud: aanvullende gegevens en bescheiden omtrent constructies en installaties als bedoeld in paragraaf 2.2, artikel 2.7 "Uitgestelde indieningsvereisten omtrent het bouwen" van de Regeling omgevingsrecht			X	
Geïntegreerde Contracten					
Fase Prijs- en contractvorming					
Opdrachtgeving					

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
T07.01.010	Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	1 Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X			
	D901 Projectbeleid fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud*: eventueel bijgestelde beleidsuitgangspunten: analyse huisvestingsproblematiek / relevant ondernemingsbeleid / relevant huisvestingsbeleid / projectdoelstellingen / projectresultaten / projectbudget / projectmijlpalen / uitbestedingsbeleid / beoordelingscriteria alternatieven / randvoorwaarden	X			
T07.01.020	Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	1 Nemen besluiten over resultaten en voortgang	X			
	D899 Besluiten fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud: opsomming van besluiten over resultaten / gunningsbesluiten / besluiten m.b.t. het vervolg van het project	X			
Contracten					
T07.02.010	Vorbereiden contracteren van participanten	X			
	1 Organiseren contractvorming	X			
	D950 Uitbestedingsplan fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: gekozen uitbestedingsvorm / uitbestedingstactiek / eventueel te houden aanbestedingen van diensten	X			
	2 Herijken en uitwerken aanbestedingsplan	X			
	D985 Aanbestedingsplan fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: opzet aanbesteding per participant / tijdschema	X			
	3 Vorbereiden contracteren van participanten	X			
	D1877 Verslagen contractbesprekingen fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud: aanwezig / agenda / besproken documenten / resultaten bespreking / afspraken	X			
	D1878 Conceptcontracten met participanten fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
	4 Vorbereiden contracteren van eventuele aanvullende expertise	X			
	D2015 Conceptcontracten aanvullende expertise fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T07.02.030	Contracteren van participanten fase Prijs- en contractvorming	X			
	1 Contracteren van participanten	X			
	D882 Rapport verleende opdrachten fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: opsomming verleende opdrachten	X			
	D1740 Contracten met participanten fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T07.02.032	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)	X			
	1 Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise	X			
	D2342 Taakinhoud opdrachten aanvullende expertise fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: taakspecificatie extern in te schakelen deskundigen	X			
T07.02.035	Contracteren aanvullende expertise	X			
	1 Contracteren aanvullende expertise	X			
	D1741 Contracten aanvullende expertise fase Prijs- en contractvorming (en verder)	X			
	Inhoud*: zie Model Basisopdracht De Nieuwe Regeling 2011	X			
T07.02.040	Opstellen prijs- en contractvormingsplan	X			
	1 Opstellen prijs- en contractvormingsplan	X			
	D986 Prijs- en contractvormingsplan	X			
	Inhoud: opzet prijs- en contractvormingsproces per uitvoerende partij	X			
T07.02.050	Adviseren bij aanbesteden Architectuur/bouwkunde				X
	1 Opstellen voorstel wijze van aanbesteden Architectuur/bouwkunde				X
	D951 Voorstel aanpak aanbesteding projectdeel Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud*: gemotiveerd voorstel voor aanbestedingsprocedure conform ARW 2005				X
	2 Opstellen selectiecriteria en voorstel uit te nodigen aanbieder(s) Architectuur/bouwkunde				X
	D1317 Selectiecriteria aanbieders projectdeel Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud*: eisen en criteria met betrekking tot financiële of economische draagkracht, technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid				X
	D1318 Selectie aanbieders projectdeel Architectuur/bouwkunde				X
	Inhoud*: opsomming van uit te nodigen aanbieders				X
	3 Verstrekken van bestedingsstukken Architectuur/bouwkunde				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D2183 Bestedingsstukken Architectuur/bouwkunde Inhoud: door opdrachtgever goedgekeurde fasedocumenten Architectuur/bouwkunde (afhankelijk van het moment van aanbesteden: SO, VO, DO, TO) op basis waarvan aanbesteding plaatsvindt			X	
	4 Opstelling gunningsadvies realisatie Architectuur/bouwkunde D1319 Gunningadvies projectdeel Architectuur/bouwkunde Inhoud*: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen			X	
T07.02.060	Adviseren bij aanbesteden Interieur			X	
	1 Opstellen voorstel wijze van aanbesteden Interieur D955 Voorstel aanpak aanbesteding projectdeel Interieur Inhoud*: gemotiveerd voorstel voor aanbestedingsprocedure conform ARW 2005			X	
	2 Opstellen selectiecriteria en voorstel uit te nodigen aanbieder(s) Interieur D1320 Selectiecriteria aanbieders projectdeel Interieur Inhoud*: eisen en criteria met betrekking tot financiële of economische draagkracht, technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid			X	
	D1321 Selectie aanbieders projectdeel Interieur Inhoud*: opsomming van uit te nodigen aanbieders			X	
	3 Verstrekken van bestedingsstukken Interieur D2184 Bestedingsstukken Interieur Inhoud: door opdrachtgever goedgekeurde fasedocumenten Interieur (afhankelijk van het moment van aanbesteden: SO, VO, DO, TO) op basis waarvan aanbesteding plaatsvindt			X	
	4 Opstelling gunningsadvies realisatie Interieur D1322 Gunningadvies projectdeel Interieur Inhoud*: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen			X	
T07.02.070	Adviseren bij aanbesteden Landschap			X	
	1 Opstellen voorstel wijze van aanbesteden Landschap D954 Voorstel aanpak aanbesteding projectdeel Landschap Inhoud*: gemotiveerd voorstel voor aanbestedingsprocedure conform ARW 2005			X	
	2 Opstellen selectiecriteria en voorstel uit te nodigen aanbieder(s) Landschap D1324 Selectiecriteria aanbieders projectdeel Landschap Inhoud*: eisen en criteria met betrekking tot financiële of economische draagkracht, technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid			X	
	D1325 Selectie aanbieders projectdeel Landschap Inhoud*: opsomming van uit te nodigen aanbieders			X	
	3 Verstrekken van bestedingsstukken Landschap D2185 Bestedingsstukken Landschap Inhoud: door opdrachtgever goedgekeurde fasedocumenten Landschap (afhankelijk van het moment van aanbesteden: SO, VO, DO, TO) op basis waarvan aanbesteding plaatsvindt			X	
	4 Opstelling gunningsadvies realisatie Landschap D1326 Gunningadvies projectdeel Landschap Inhoud*: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen			X	
T07.02.080	Adviseren bij aanbesteden Constructies				X
	1 Opstellen voorstel wijze van aanbesteden Constructies D952 Voorstel aanpak aanbesteding projectdeel Constructies Inhoud*: gemotiveerd voorstel voor aanbestedingsprocedure conform ARW 2005				X
	2 Opstellen selectiecriteria en voorstel uit te nodigen aanbieder(s) Constructies D1327 Selectiecriteria aanbieders projectdeel Constructies Inhoud*: eisen en criteria met betrekking tot financiële of economische draagkracht, technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid				X
	D1328 Selectie aanbieders projectdeel Constructies Inhoud*: opsomming van uit te nodigen aanbieders				X
	3 Verstrekken van bestedingsstukken Constructies D2186 Bestedingsstukken Constructies Inhoud: door opdrachtgever goedgekeurde fasedocumenten Constructies (afhankelijk van het moment van aanbesteden: SO, VO, DO, TO) op basis waarvan aanbesteding plaatsvindt				X
	4 Opstelling gunningsadvies realisatie Constructies D1329 Gunningadvies projectdeel Constructies Inhoud*: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen				X
T07.02.090	Adviseren bij aanbesteden Installaties				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	1 Opstellen voorstel wijze van aanbesteden Installaties				X
	D953 Voorstel aanpak aanbesteding projectdeel Installaties				X
	Inhoud*: gemotiveerd voorstel voor aanbestedingsprocedure conform ARW 2005				X
	2 Opstellen selectiecriteria en voorstel uit te nodigen aanbieder(s) Installaties				X
	D1330 Selectiecriteria aanbieders projectdeel Installaties				X
	Inhoud*: eisen en criteria met betrekking tot financiële of economische draagkracht, technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid				X
	D1331 Selectie aanbieders projectdeel Installaties				X
	Inhoud*: opsomming van uit te nodigen aanbieders				X
	3 Verstrekken van bestedingsstukken Installaties				X
	D2187 Bestedingsstukken Installaties				X
	Inhoud: door opdrachtgever goedgekeurde fasedocumenten Landschap (afhankelijk van het moment van aanbesteden: SO, VO, DO, TO) op basis waarvan aanbesteding plaatsvindt				X
	4 Opstelling gunningsadvies realisatie Installaties				X
	D1332 Gunningadvies projectdeel Installaties				X
	Inhoud*: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen				X
T07.02.100	Begeleiden aanbestedingen	X			
	1 Bekend maken (bij openbare aanbesteding)	X			
	D2016 Aankondiging aanbesteding	X			
	Inhoud: aanbestede/opdrachtgever / directievoerende partij / beschrijving aard en locatie van het werk / te volgen procedure / uitvoeringstermijn / van toepassing zijnde reglementen en bepalingen / tijdstip van aanbesteding / selectiecriteria / voorwaarden voor inschrijving / wijze van aanvragen bestedingsstukken / wijze van verkrijgen van inlichtingen	X			
	2 Selecteren van gegadigden en uitnodigen voor inschrijving (bij voorselectie of niet-openbare aanbesteding)	X			
	D2017 Lijst uit te nodigen aanbieders	X			
	Inhoud: opsomming van uit te nodigen aanbieders	X			
	D2018 Uitnodiging(en) tot inschrijving	X			
	Inhoud: aanbestede/opdrachtgever / directievoerende partij / beschrijving aard en locatie van het werk / te volgen procedure / van toepassing zijnde reglementen en bepalingen / tijdstip van inschrijving / selectiecriteria / voorwaarden voor inschrijving / wijze van verkrijgen van inlichtingen / bijlage: bestedingsstukken	X			
	3 Organiseren/houden van inlichtingen en/of aanwijzingen	X			
	D911 Nota van inlichtingen	X			
	Inhoud: verzamelde inlichtingen van participanten aan inschrijvende aanbieders, verstrekt op vragen naar aanleiding van bestedingsstukken	X			
	D912 Proces-verbaal van aanwijzingen	X			
	Inhoud: integrale afweging van consequenties van door inschrijver(s) ingediende alternatieven en wijzigingen op het Technisch Ontwerp / conclusies / advies	X			
	4 Houden aanbesteding / beoordelen inschrijvingen	X			
	D2019 Beoordeling inschrijvingen	X			
	Inhoud: bepaling rangorde inschrijving op basis van voor het project geldende gunningscriterium	X			
	D2020 Proces-verbaal van aanbesteding	X			
	Inhoud: verslaglegging aanbesteding / aanbestedingsresultaat	X			
	5 Onderhandelen	X			
	D2021 Onderhandelingsresultaat	X			
	Inhoud: verslaglegging onderhandelingen / onderhandelingsresultaat, inclusief eventuele consequenties voor Programma van Eisen en/of Ontwerp / conclusies en aanbevelingen	X			
	6 Opstellen gunningsadvies	X			
	D2022 Gunningadvies	X			
	Inhoud: gemotiveerd advies het werk aan een aanbieder te gunnen	X			
Programma van Eisen					
T07.03.020	Actueel houden integraal PvE				X
	1 Verwerken wijzigingen in integraal PvE als gevolg van bezuinigingen			X	
	D1447 Integraal PvE fase Prijs- en contractvorming			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud*: (afhankelijk van het project): eventueel gewijzigde en/of nader uitgewerkte eisen aan de locatie / eisen en wensen m.b.t. stedenbouwkundige, landschappelijke en architectonische inpassing / ambities en verwachtingen m.b.t. de architectonische verschijningsvorm, verschijningsvorm van interieur en buitenruimte / ruimtebehoefte van en relaties tussen gebruiksactiviteiten, inclusief routing en omvang van mensen- en goederenstromen / eisen m.b.t. flexibiliteit, uitbreidbaarheid, bereikbaarheid, toegankelijkheid en veiligheid / functionele eisen m.b.t. inrichting van werkplekken en algemene (representatieve) ruimten / gebruikseisen aan tuin, externe verblijfsruimten, toegankelijkheid en veiligheid terrein, parkeren, opslagmogelijkheden op het terrein / eisen m.b.t. ruimtecondities (licht, lucht, temperatuur) / eisen aan energiegebruik (EPC), milieu en duurzaamheid / stedenbouwfysische eisen / eisen aan ruimteakoestiek van relevante ruimten / eisen m.b.t. interne en externe geluidsbelasting / overzicht maximale vloerbelastingen in relatie tot gebruiksactiviteiten en ruimtefuncties / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. energievoorziening / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. installatieconcepten / eisen en/of uitgangspunten m.b.t. funderingsconstructies, waterhuishouding en bouwput / randvoorwaarden m.b.t. investeringskosten, exploitatie- en/of levensduurkosten, doorlooptijd, arbeidsomstandigheden, onderhoud en reiniging					
Architectuur/ bouwkunde			X		
T07.04.020	Beoordelen van door aanbidders ingediende alternatieven Architectuur/bouwkunde		X		
	1 Beoordelen van door aanbidders ingediende alternatieven Architectuur/bouwkunde		X		
	D913 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit bouwkundig perspectief fase Prijs- en contractvorming		X		
	Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies		X		
T07.04.030	In regie verwerken van wijzigingen in ontwerp Architectuur/bouwkunde n.a.v. de aanbesteding		X		
	1 Verwerken wijzigingen in ontwerp Architectuur/bouwkunde n.a.v. de aanbesteding		X		
	D914 Ontwerp Architectuur/bouwkunde voor contractvorming		X		
	Inhoud*: afhankelijk van tijdstip van aanbesteden: Voorontwerp projectdeel, Definitief Ontwerp projectdeel of Technisch Ontwerp projectdeel (of variaties daarop), met daarin verwerkt de eventueel in de Prijs- en Contractvormingsfase overeengekomen programmatische en technische wijzigingen n.a.v. de aanbesteding		X		
Interieur			X		
T07.05.010	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Interieur		X		
	1 Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Interieur		X		
	D917 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit perspectief Interieurarchitectuur fase Prijs- en contractvorming		X		
	Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies		X		
T07.05.020	In regie verwerken van wijzigingen in ontwerp Interieur n.a.v. de aanbesteding		X		
	1 Verwerken wijzigingen in ontwerp Interieur		X		
	D918 Ontwerp Interieur voor contractvorming		X		
	Inhoud*: afhankelijk van tijdstip van aanbesteden: Voorontwerp projectdeel, Definitief Ontwerp projectdeel of Technisch Ontwerp projectdeel (of variaties daarop), met daarin verwerkt de eventueel in de Prijs- en Contractvormingsfase overeengekomen programmatische en technische wijzigingen n.a.v. de aanbesteding		X		
Landschap			X		
T07.06.010	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven landschap		X		
	1 Beoordelen van door aanbidders ingediende alternatieven Landschap		X		
	D933 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit perspectief Landschapsarchitectuur fase Prijs- en contractvorming		X		
	Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies		X		
T07.06.020	In regie verwerken van wijzigingen in ontwerp Landschap n.a.v. de aanbesteding		X		
	1 Verwerken wijzigingen in ontwerp Landschap		X		
	D934 Ontwerp Landschap voor contractvorming		X		
	Inhoud*: afhankelijk van tijdstip van aanbesteden: Voorontwerp projectdeel, Definitief Ontwerp projectdeel of Technisch Ontwerp projectdeel (of variaties daarop), met daarin verwerkt de eventueel in de Prijs- en Contractvormingsfase overeengekomen programmatische en technische wijzigingen n.a.v. de aanbesteding		X		
Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid					X
T07.07.010	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op bouwfysische aspecten				X
	1 Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op bouwfysische aspecten				X
	D919 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit bouwfysisch perspectief fase Prijs- en contractvorming				X
	Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
T07.07.020	Beoordelen van aanpassingen ontwerp aan prijsvorming op bouwfysische aspecten				X
	1 Beoordelen van aanpassingen ontwerp aan prijsvorming op bouwfysische aspecten				X
	D920 Adviezen Bouwfysica fase Prijs- en contractvorming				X
	Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
T07.07.030	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op akoestische aspecten				X
	1 Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op akoestische aspecten				X

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D921 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit akoestisch perspectief fase Prijs- en contractvorming Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
T07.07.040	Beoordelen van aanpassingen ontwerp aan prijsvorming op akoestische aspecten				X
	1 Beoordelen van aanpassingen ontwerp aan prijsvorming op akoestische aspecten				X
	D922 Adviezen Akoestiek fase Prijs- en contractvorming Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
Constructie					
T07.08.010	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Constructies				X
	1 Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Constructies				X
	D925 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit constructief perspectief fase Prijs- en contractvorming Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
T07.08.020	In regie verwerken van wijzigingen in ontwerp Constructies n.a.v. de aanbesteding				X
	1 Verwerken wijzigingen in ontwerp Constructies				X
	D926 Ontwerp Constructies voor contractvorming Inhoud*: afhankelijk van tijdstip van aanbesteden: Voorontwerp projectdeel, Definitief Ontwerp projectdeel of Technisch Ontwerp projectdeel (of variaties daarop), met daarin verwerkt de eventueel in de Prijs- en Contractvormingsfase overeengekomen programmatische en technische wijzigingen n.a.v. de aanbesteding				X
Installaties					
T07.09.010	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Installaties				X
	1 Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Installaties				X
	D929 Adviezen ontwerpkeuzen vanuit perspectief Installaties fase Prijs- en contractvorming Inhoud*: (globale) beschrijving ingediende alternatieven / analyse verschillen met oorspronkelijk ontwerp / conclusies / advies				X
T07.09.030	In regie begeleiden en controleren ontwerp installaties n.a.v. aanbesteding				X
	1 Begeleiden en controleren ontwerp installaties n.a.v. aanbesteding				X
	D930 Rapportage begeleiding en controle ontwerp installaties Inhoud: verslaglegging begeleiding en controle / gecontroleerde onderdelen van het ontwerp / controleresultaten / advies				X
Ontwerpintegratie					
T07.11.010	Coördineren adviezen van participanten				X
	1 Coördineren raakvlakken beoordelingen alternatieven/wijzigingen				X
	D904 Raakvlakken beoordelingen alternatieven/wijzigingen fase Prijs- en contractvorming Inhoud: afspraken m.b.t. vakinhoudelijke afspraken van beoordelingen door betrokken participanten van door inschrijver(s) ingediende alternatieven/wijzigingen op het Technisch Ontwerp				X
	2 Coördineren consequenties van alternatieven/wijzigingen op raakvlakken projectdelen				X
	D906 Overzicht consequenties van alternatieven/wijzigingen fase Prijs- en contractvorming Inhoud: plattegronden (1:100/1:50), doorsneden (1:100/1:50) en details (1:10/1:5/1:1) van relevante knooppunten van bouwkundige, constructieve en installatietechnische elementen				X
T07.11.030	Integreren geaccepteerde wijzigingen en alternatieven				X
	1 Integreren geaccepteerde wijzigingen en alternatieven				X
	D905 Ontwerp voor contractvorming (afhankelijk van tijdstip van prijs- en contractvorming: VO-, DO- of TO-niveau of variatie daarop) Inhoud: verzamelde en onderling afgestemde ontwerpen en adviezen per projectdeel, inclusief daarin verwerkte wijzigingen en alternatieven n.a.v. onderhandelingen met de aanbieder(s)				X
Geld					
T07.12.010	Bewaken fasebudget	X			
	1 Bewaken fasebudget	X			
	D1789 Rapport bewaking budget Prijs- en contractvorming Inhoud*: overzicht beschikbare budgetten en bestedingen per adviseur en totaal	X			
T07.12.020	Beoordelen aanneemsom bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten per projectdeel (cluster)			X	X
T07.12.020.01	Beoordelen aanneemsom bouwkosten Architectuur/bouwkunde			X	
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten Architectuur/bouwkunde			X	
	D942 Beoordeling aanneemsom bouwkosten Architectuur/bouwkunde Inhoud*: vergelijking aanneemsom met ontwerp- of directiebegroting voor dit projectdeel / conclusie / advies			X	
T07.12.020.02	Beoordelen aanneemsom bouwkosten Interieur			X	
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten Interieur			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
	D945 Beoordeling aanneemsom bouwkosten Interieur			X	
	Inhoud*: vergelijking aanneemsom met ontwerp- of directiebegroting voor dit projectdeel / conclusie / advies			X	
T07.12.020.03	Beoordelen aanneemsom bouwkosten Landschap			X	
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten Landschap			X	
	D946 Beoordeling aanneemsom bouwkosten Landschap			X	
	Inhoud*: vergelijking aanneemsom met ontwerp- of directiebegroting voor dit projectdeel / conclusie / advies			X	
T07.12.020.04	Beoordelen aanneemsom bouwkosten Constructies				X
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten Constructies				X
	D943 Beoordeling aanneemsom bouwkosten Constructies				X
	Inhoud*: vergelijking aanneemsom met ontwerp- of directiebegroting voor dit projectdeel / conclusie / advies				X
T07.12.020.05	Beoordelen aanneemsom bouwkosten Installaties				X
	1 Beoordelen aanneemsom bouwkosten Installaties				X
	D944 Beoordeling aanneemsom bouwkosten Installaties				X
	Inhoud*: vergelijking aanneemsom met ontwerp- of directiebegroting voor dit projectdeel / conclusie / advies				X
T07.12.040	Bepalen investeringskosten PV				X
	1 Bepalen investeringskosten PV				X
	D948 Raming investeringskosten PV				X
	Inhoud*: gekozen aannames / grondslag voor de raming / ramingsmethode / raming investeringskosten conform NEN 2631 / advies				X
T07.12.050	Indien noodzakelijk: herijken raming exploitatiekosten				X
	1 Herijken raming exploitatiekosten				X
	D949 Raming exploitatiekosten fase Prijs- en contractvorming				X
	Inhoud*: raming exploitatiekosten, onderverdeeld in budgetten voor vaste kosten, energiekosten, onderhoudskosten, administratieve beheerkosten en specifieke bedrijfskosten / gekozen aannames / beoordeling t.o.v. budget / aanbevelingen t.a.v. te treffen maatregelen				X
T07.12.060	Indien noodzakelijk: herijken analyse kosten-baten exploitatie	X			
	1 Herijken analyse kosten-baten exploitatie	X			
	D2343 Analyse kosten-baten exploitatie fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud*: rentabiliteitsberekening / afweging exploitatiekosten tegen verwachte opbrengsten / advies	X			
T07.12.070	Indien noodzakelijk: herijken financieringsmogelijkheden	X			
	1 Herijken financieringsmogelijkheden	X			
	D2344 Overzicht financieringsmogelijkheden in fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud: totaal overzicht/financieringsmogelijkheden / conclusies / advies	X			
T07.12.080	Indien noodzakelijk: uitwerken subsidieaanvragen	X			
	1 Uitwerken subsidieaanvragen	X			
	D2345 Overzicht subsidieaanvragen in fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud: omschrijving onderwerpen van subsidieaanvraag / overzicht betreffende subsidieregelingen / subsidieaanvragen / ondertekeningen opdrachtgever / opsomming bijlagen per subsidieaanvraag	X			
Organisatie/procesintegratie					
T07.13.010	Organiseren project	X			
	1 Opzetten/herijken en waar nodig bijstellen projectorganisatie	X			
	D866 Plan projectorganisatie fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud*: besturingsorganisatie / werkorganisatie / communicatieorganen / communicatieprocedures / vergaderingen / communicatiegegevens / overzicht participanten / NAW-gegevens / taakverdeling	X			
	2 Beheren projectorganisatie	X			
	D1576 Realisatie projectorganisatie fase Prijs- en contractvorming	X			
	Inhoud*: Verschillen tussen plan en realisatie/ voorgestelde maatregelen				
T07.13.020	Sturen en bewaken project				X
	1 Herijken en uitwerken Plan van Aanpak project			X	
	D860 Plan van Aanpak Project fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: projectresultaat / te hanteren fasen / faseresultaten / projectaanpak/ besturingsorganisatie/ uitgangspunten voor tijd en kosten			X	
	D862 Faseplan Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: verwijzing naar plan van aanpak project / analyse opdracht / specificatie faseresultaten / uitgangssituatie / takenstructuur / organisatiestructuur / overlegstructuur / fasetijdschema / fasebudget / configuratiemanagement / projectdocumenten / kwaliteitsbeheersing / randvoorwaarden werkplannen			X	
	2 Sturen en bewaken fase Prijs- en contractvorming			X	
	D861 Startrapport fase Prijs- en contractvorming			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud*: uitgangssituatie fase / globaal faseresultaat / vereiste startcondities / getroffen maatregelen om condities te realiseren					
D864 Sturingsmaatregelen Prijs- en contractvorming					
Inhoud*: opsomming van maatregelen					
D865 Fase-afsluiting Prijs- en contractvorming					
Inhoud*: vergelijking faserealisatie en faseplan naar resultaten en proces / opgetreden ontwikkelingen en verwerking daarvan / risicobeoordeling van het projectresultaat / beëindigde (deel)opdrachten van adviseurs / openstaande punten voor besluitvorming / aanbevelingen voor de volgende fase					
Tijd					
T07.14.020	Beoordelen uitvoeringstijd			X	X
	1 Herijken en eventueel bijstellen planning projectdoorlooptijd			X	X
	D941 Planning projectdoorlooptijd fase Prijs- en contractvorming			X	X
	Inhoud*: tijdschemastructuur/ projecttijdschema/ fasetijdschema/ specifieke tijdschema's				
Informatie en Communicatie					
T07.15.001	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Prijs- en contractvorming			X	
	1 Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Prijs- en contractvorming			X	
	D2542 Informatie- en communicatieplan fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: overlegvormen, inclusief deelnemers, frequenties, vergadertijden, globale agenderingen / afspraken en procedures voor informatie-uitwisseling tussen participanten			X	
T07.15.010	Bijwonen van de aanbesteding (M-taak)			X	
	1 Bijwonen van de aanbesteding			X	
T07.15.050	Uitvoeren wijzigingenbeheer			X	
	1 Managen wijzigingen			X	
	D890 Formele voorstellen tot wijzigingen op goedgekeurde fasedocumenten in fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: voorwerp van wijziging / aard van de wijziging / aanleiding voor en motivatie van de wijziging / consequenties voor planning en bouwkosten / eventuele extra kosten doorvoering wijziging			X	
T0	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)	X	X	X	X
	1 Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen	X	X	X	X
T0	Uitvoeren wijzigingenbeheer			X	
	2 Verwerken wijzigingsbesluiten			X	
	D891 Rapport verwerkte wijzigingen fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: opsomming van verwerkte, goedgekeurde wijzigingen / goedgekeurde consequenties voor planning en bouwkosten			X	
T07.15.060	Beheren projectdocumenten			X	
	1 Beheren procesdocumenten			X	
	D893 Rapport procesdocumenten fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	2 Beheren productdocumenten			X	
	D894 Rapport productdocumenten fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
	3 Documentvoorziening			X	
	D895 Rapport projectdocumenten fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: overzicht fasedocumenten, inclusief data, versiebeheer, verantwoordelijke participanten, auteurs, verspreiding, autorisatie			X	
T07.15.070	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	1 Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen			X	
	D2434 Verslagen stuurgroepvergaderingen fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: datum vergadering / agenda / aanwezigen / besprekingsresultaten / afspraken / actiepunten			X	
Kwaliteitszorg en risico's					
T07.16.020	Herijken en behandelen projectrisico's			X	
	1 Herijken en behandelen projectrisico's			X	
	D872 Project RI&E fase Prijs- en contractvorming			X	
	Inhoud*: gehanteerde methodiek / geïdentificeerde risico's ten aanzien van geld, organisatie, tijd, informatie, kwaliteit, maakbaarheid en beheer / beheermaatregelen			X	
T07.16.030	In regie toetsen Aangepast ontwerp Architectuur/bouwkunde na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Aangepast ontwerp Architectuur/bouwkunde na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D2081 Conclusies toetsing Aangepast ontwerp Architectuur/bouwkunde na prijsvorming			X	

		Opdrachtgever RVB	Stakeholder DJI	Perceel 1	Perceel 2
Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / identificatie eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen					
T07.16.032	In regie toetsen Aangepast ontwerp Interieurarchitectuur na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Aangepast ontwerp Interieurarchitectuur na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D2082 Conclusies toetsing Aangepast ontwerp Interieurarchitectuur na prijsvorming			X	
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / identificatie eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T07.16.034	In regie toetsen Aangepast ontwerp Landschap na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	1 Toetsen Aangepast ontwerp Landschap na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving			X	
	D2083 Conclusies toetsing Aangepast ontwerp Landschap na prijsvorming			X	
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / identificatie eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen			X	
T07.16.036	In regie toetsen Aangepast ontwerp Constructies na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Aangepast ontwerp Constructies na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	D2084 Conclusies toetsing Aangepast ontwerp Constructies na prijsvorming				X
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / identificatie eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T07.16.038	In regie toetsen Aangepast ontwerp Installaties na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen Aangepast ontwerp Installaties na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	D2085 Conclusies toetsing Aangepast ontwerp Installaties na prijsvorming				X
	Inhoud*: specificatie toetsingskader: PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving / toetsingsresultaten / identificatie eventuele afwijkingen / conclusies / aanbevelingen				X
T07.16.040	In regie toetsen integraal aangepast ontwerp na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	1 Toetsen integraal aangepast ontwerp na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving				X
	D2087 Verificatie Ontwerp na prijsvorming				X
	Inhoud: rapportage van de toetsing van het Ontwerp na prijsvorming aan het Integraal PvE en regelgeving / verzameling conclusies toetsing per projectdeel				X
	2 Vrijgeven integraal aangepast ontwerp na prijsvorming				X
	D2347 Vrijgegeven integraal aangepast ontwerp na prijsvorming				X
	Inhoud: gecontroleerde verzamelde en inhoudelijk afgestemde ontwerpen per projectdeel na prijsvorming				X

Geïntegreerde Contracten