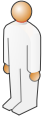
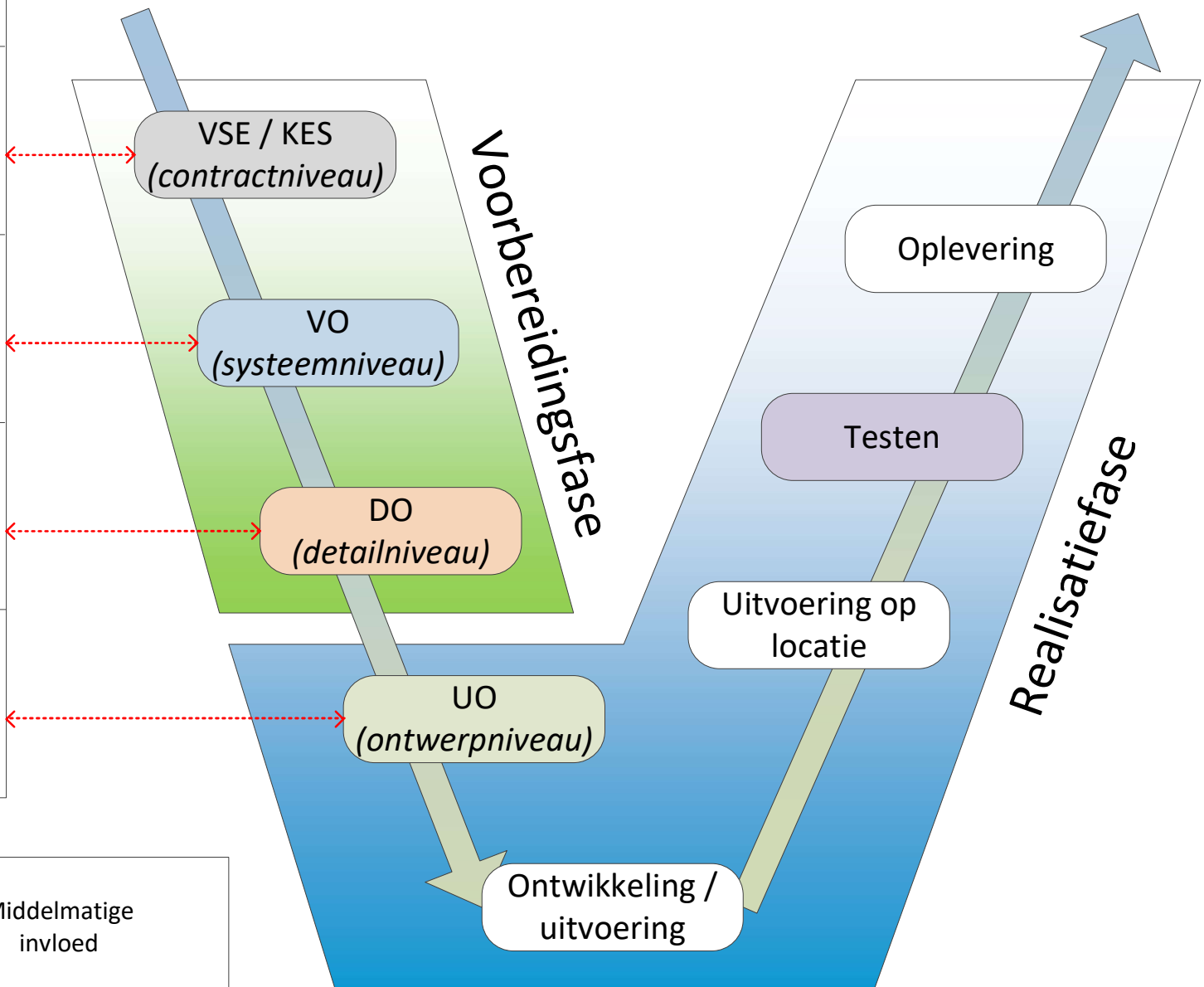
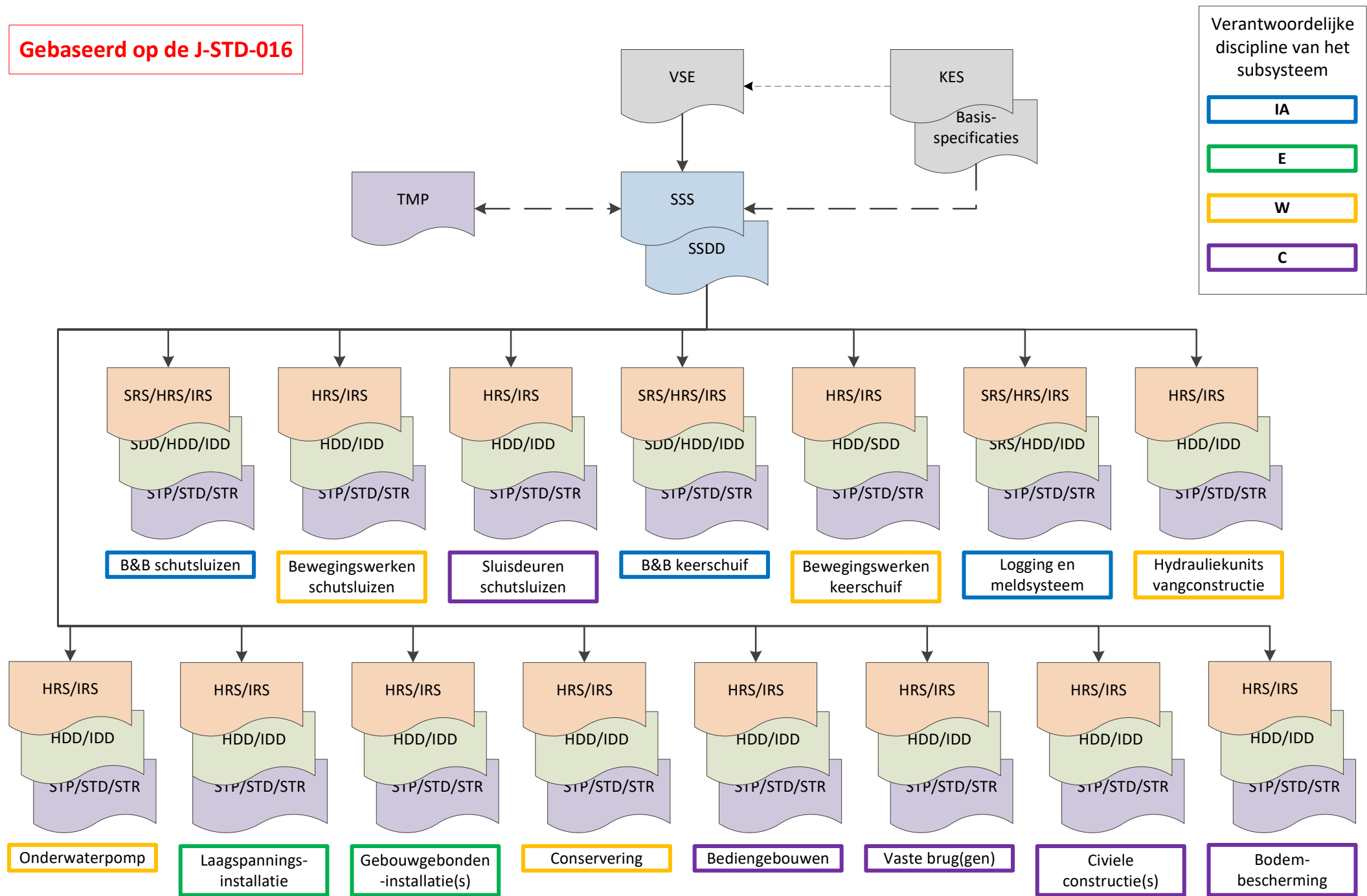


Invloed op ontwerpkeuzes		
Klant	OG	ON
		
		
		
—		

Legenda	
	Grote invloed
	Middelmatige invloed
	Kleine invloed



Gebaseerd op de J-STD-016

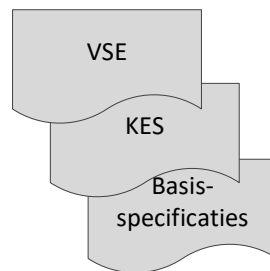


Bovenstaande subsystemen zijn niet limitatief, maar slechts een voorbeeld van een bruikbare decompositie.

VSE / KES
(contractniveau)

VraagSpecificatie
Eisen

KlantEisen
Specificatie

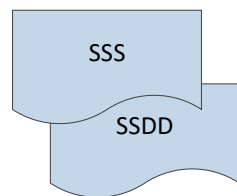


In de VSE vind je de topeisen van het contract. Deze eisen komen o.a. uit de KES en de basisspecificaties.

VO
(systeemniveau)

System/Subsystem
Specification

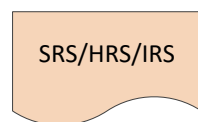
System/Subsystem
Design Description



In de SSS definieer je het systeem en maak je een decompositie van subsystemen. Verder stel je eisen aan het systeem/ de subsystemen. Dit doe je aan de hand van de eisen uit de VSE, maar ook deels door input uit de KES en de basisspecificaties. In het SSDD neem je, a.d.h.v. de opgestelde eisen uit het SSS, (sub)systeembrede ontwerpbeslissingen. Deze ontwerpbeslissingen worden onderbouwd door ontwerpnota's.

DO
(detailniveau)

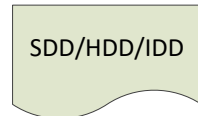
(S)oftware/
(H)ardware/
(I)nterface
Requirement
Specification



In de SRS/HRS/IRS stel je eisen aan elk subsysteem a.d.h.v. de ontwerpbeslissingen die je hebt genomen in de SSDD. Per subsysteem wordt een SRS/HRS/IRS opgesteld.

UO
(ontwerpniveau)

(S)oftware/
(H)ardware/
(I)nterface
Design Description

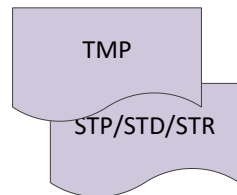


In de SDD/HDD/IDD worden de eisen die je aan een subsysteem hebt gesteld in de SRS/HRS/IRS uitgewerkt tot een ontwerp. Per subsysteem wordt er een SDD/HDD/IDD opgesteld. Onderdeel van het ontwerp zijn o.a. ook de tekeningen en berekeningen.

Testen

Test Master Plan

System Test (P)lan
(D)escription /
(R)eport



Het TMP is een generiek en integraal testplan en is discipline overstijgend. Het STP is een specifiek testplan, welke per discipline/ subsysteem wordt opgesteld. In de STD worden (voor ieder type test) de testgevallen voor het subsysteem beschreven en uitgewerkt, a.d.h.v. de gestelde eisen in de SRS/HRS/IRS. In de STR worden de resultaten van deze test vastgelegd.