



Aanvrager	Lead Engineer	Engineer	Product Manager	Development Manager	Engineering Manager	Project Manager	Inkoop	Operations	Budgethouder	Kwaliteit	Sales	Marketing	Service	Software
-----------	---------------	----------	-----------------	---------------------	---------------------	-----------------	--------	------------	--------------	-----------	-------	-----------	---------	----------

Document	Deliverable	Actie	Aanvrager	Lead Engineer	Engineer	Product Manager	Development Manager	Engineering Manager	Project Manager	Inkoop	Operations	Budgethouder	Kwaliteit	Sales	Marketing	Service	Software	
<b>New Product Development Request</b>																		
<b>Development Request</b>	Business Case (light)	Concurrentie check	R			C								C				
		Winst inschatting																
	Feasibility check	Capaciteit inschatten	R	C		C									C			
		Grove tijdslijn maken																
<b>Stagegate</b>			R			R									R			
<b>Project Plan Fase</b>																		
<b>Project Initiation Document</b>	Business Case	Investerings inschatten	I			R	C							C				
		Marktkaandel bepalen																
		Kostprijs richtlijn bepalen																
		Marktpositionering bepalen																
	PvE	Marktonderzoek	I	C		R									C			
		Concurrentieonderzoek																
	Scope	Normonderzoek																
		Moodboard	I	C		R		C							C			
	Planning	Project afkaderen																
		Definition of done																
<b>Stagegate</b>			I			R	R	R	R									
<b>Concept Fase</b>																		
<b>Proof of concept</b>	Concept	Concept Creation		R		C		I						C	C			
		Patent analysis																
		Basic test/functionele check																
		Kostprijs indicatie																
		Tooling indicatie																
		PVE check																
	<b>Stagegate</b>			I	R		R								R			
<b>Engineering Fase</b>																		
<b>Product plan</b>	Technical drawings & BOM			R	C	C				I	I							
	Product verification	FMEA		R	C	C							C	I	C		C	
		Test plan/test kostprijs																
		FEM																
		Produceerbaarheid check																
	Planning	Prototype																
		Investeringen		C		C			R	C					I			
	Life Cycle Analysis	Lead time check (inkoop en tooling)																
		Planning update																
<b>Stagegate</b>			I	R		R		R		R	R							
<b>Productie Fase</b>																		
<b>Start Standaard Productie</b>	User manual	Handleiding schrijven		C		R								C	I			
	Inkoop tools	Productiemiddelen inkopen		C							C	R	I					
	Nulserie validatie	Nulserie produceren		C		C					I	R		C	I			
		Nulserie check																
Certificering	Testen		C		I								I	R	I			
	Technisch Constructie dossier																	
<b>Stagegate</b>			I	R		R				R		R						

DevOps formulier invullen

Responsible	R	Uitvoerder en verantwoordelijke
Consulted	C	Draagt bij om tot einde taak te komen (optioneel)
Informed	I	Op de hoogte houden, ter info



Document	Deliverable	Actie	Aanvrager	Lead Engineer	Engineer	Tender Manager	Development Manager	Engineering Manager	Project Manager	Inkoop	Operations	Budgethouder	Kwaliteit	Sales	Marketing	Service	Software
<b>Customer Solution Request</b>																	
Development Request	Business Case (light)	Winst inschatting	R			C								C			
	Feasibility check	Capaciteit inschatten Grove tijlijn maken	R	C		C								C			
<b>Stagegate</b>			R			R								R			
<b>Go/ No Go</b>			R			R								R			
<b>Project Plan Fase</b>																	
Project Initiation Document	Business Case	Investerings inschatten Kostprijs richtlijn bepalen Budget	I			R	C					C					
	PvE	Normonderzoek	I	C		R								C			
	Scope	Project grootte afkaderen Definition of done Lijst afwijkingen standaard product	I	C		R		C						C			
	Planning	Team formation Fases en Gates plannen				C		C	R								
<b>Stagegate</b>			I			R	R	R	R								
<b>Go/ No Go</b>			I			R	R	R	R								
<b>Concept Fase</b>																	
Proof of concept	Concept	Concept Creation Basic test Kostprijs indicatie Tooling indicatie Prototype PVE check		R		C		I						C	C		
	<b>Stagegate</b>			I	R		R								R		
<b>Go/ No Go</b>			I	R		R								R			
<b>Engineering Fase</b>																	
Product plan	Technical drawings & BOM			R	C	C			I	I							
	Product verification	FMEA FEM Test plan/test kostprijs Produceerbaarheid check Prototype Investeringen		R	C	C						I	C			C	
	Planning	Lead time check (inkoop en tooling) Planning update		C		C		R	C					I			
	Life Cycle Analysis	Analyse uitvoeren		C		I							R			C	
<b>Stagegate</b>			I	R		R			R				R				
<b>Go/ No Go</b>			I	R		R			R				R				
<b>Productie Fase</b>																	
User manual	Handleiding schrijven			C		R								C	I		
	Inkoop tools	Productiemiddelen inkoop		C						C	R	I					
	Nulserie validatie	Nulserie produceren Nulserie check		C		C				I	R		C	I			
	Certificering	Testen Technisch Constructie dossier		C		I							I	R	I		
<b>Stagegate</b>			I	R		R				R			R				
<b>Go/ No Go</b>			I	R		R				R			R				
<b>Start Maatwerk Productie</b>																	

DevOps formulier invullen

Tender indienen

**Responsible** R Uitvoerder en verantwoordelijke  
**Consulted** C Draagt bij om tot einde taak te komen (optioneel)  
**Informed** I Op de hoogte houden, ter info



Document	Deliverable	Actie	Aanvrager	Lead Engineer	Engineer	Product Manager	Development Manager	Engineering Manager	Project Manager	Inkoop	Operations	Budgethouder	Kwaliteit	Sales	Marketing	Service	Software
<b>Engineering Change Request</b>																	
Development Request	Business Case (light)	Winst inschatting	R			C								C			
	Feasibility check	Capaciteit inschatten	R	C		C								C			
<b>Stagegate</b>																	
Go/ No Go																	
<b>Project Plan Fase</b>																	
Project Initiation Document	Business Case	Investerings inschatten Marktdeel bepalen Kostprijs richtlijn bepalen	I			R	C						C				
	PvE	Normonderzoek	I	C		R								C			
	Scope	Project grootte afkaderen Definition of done	I	C		R		C						C			
<b>Stagegate</b>																	
Go/ No Go																	
<b>Concept Fase</b>																	
Proof of concept	Concept	Concept Creation Basic test Kostprijs indicatie Tooling indicatie PVE check		R		C		I						C	C		
			<b>Stagegate</b>														
Go/ No Go																	
<b>Engineering Fase</b>																	
Product plan	Technical drawings & BOM			R	C	C			I	I							
	Product verification	FMEA FEM Test plan/test kostprijs Produceerbaarheid check Prototype Investerings		R	C	C							I	C			C
	Planning	Lead time check (inkoop en tooling)		C		C			R	C					I		
<b>Stagegate</b>																	
Go/ No Go																	
<b>Productie Fase</b>																	
Inkoop tools	Productiemiddelen inkopen			C								C	R	I			
	Nulserie validatie	Nulserie produceren Nulserie check		C		C					I	R		C	I		
	Certificering	Testen		C		I							I	R	I		
<b>Stagegate</b>																	
Go/ No Go																	
<b>Start Standaard Productie</b>																	

DevOps formulier invullen

**Responsible** R Uitvoerder en verantwoordelijke  
**Consulted** C Draagt bij om tot einde taak te komen (optioneel)  
**Informed** I Op de hoogte houden, ter info