



<b>Wijzigingscode:</b> ON-VTW-0078.2		
<b>Titel:</b> Verrekening gemaakte kosten vervallen VTW locatie sectioneringskosten		
<b>Versie:</b> A	<b>Prijs (excl. BTW):</b>	<b>€ 8.839,04</b>
<b>Datum:</b> 05-08-2016	<b>Status:</b>	Definitief
<b>Op verzoek van:</b> <input checked="" type="checkbox"/> BAM-CUU <input type="checkbox"/> Provincie Utrecht	<b>Opgesteld door:</b>	

<b>Soort wijziging:</b>	<input type="checkbox"/> Systeem	<input checked="" type="checkbox"/> Proces	<input type="checkbox"/> Product
<b>Wijziging volgt uit:</b>			
Het laten vervallen van OG-VTW-078.2 door POUHL			
<b>Aanleiding / Oorzaak / Reden:</b>			
BAM heeft reeds kosten gemaakt aan OG-VTW-078.2. Door middel van deze VTW komen partijen overeen dat deze kosten aan BAM vergoed worden.			
<b>Omschrijving:</b>			
POUHL vergoed de door BAM gemaakte kosten met betrekking tot OG-VTW-078.2.			
OG-VTW-078.2 komt te vervallen. Voor het conflictvrij inpassen van de sectioneringskosten komen BAM en POUHL ON-VTW-014 overeen. Deze heeft een raakvlak met OG-VTW-091 en OG-VTW-107			
<b>Gevolgen financieel:</b>			
De kosten worden vergoed na acceptatie van de VTW.			
<b>Gevolgen planning:</b>			
Geen			
<b>Gevolgen kwaliteit:</b>			
Geen			
<b>Gevolgen risico's:</b>			
Geen			
<b>Overige voorwaarden:</b>			
Geen			
<b>Bijlagen:</b>			
Overzicht te verrekenen kosten			
<b>Objectnummer(s):</b>	<b>Objectcode:</b>	<b>Object:</b>	
	nvt	nvt	
<b>Wordt verwerkt in document:</b>	<b>Documentcode:</b>	<b>Document:</b>	
	nvt	nvt	

Akkoord Opdrachtnemer Combinatie Uithoflijn Utrecht V.O.F		
<b>Naam</b>	<b>Datum</b>	<b>Handtekening</b>
Dhr. [REDACTED] Projectdirecteur	05-08-2016	[REDACTED]



Akkoord Opdrachtgever Provincie Utrecht		
Naam	Datum	Handtekening
MMC Eland	29-8-2016	



Verschuiving elektrisch midden sectioneringskasten (vervallen)

5-8-2016

Verrekening gemaakte kosten

OG-VTW- 078.2



1.1	Directe kosten ontwerp (Ontwerp)		€	
1.2	Directe kosten uitvoering (Arbeid, Materiaal, Materieel)		€	
1.3	Indirecte kosten (Eenmalige kosten, Uitvoeringskosten, Overige indirecte kosten)		€	
	<b>Totaal directe + Indirecte kosten</b>		€	
2.1	Aanbiedingskosten █%	█	€	
2.2	Algemene bedrijfskosten (AK) █%	█	€	
2.3	Winst █%	█	€	
2.4	Niet calculeerbare risico's █%	█	€	
	<b>Aanbiedingsprijs excl. BTW</b>		€	<b>8.839,04</b>



Kostenonderbouwing

Indirecte kosten (Eenmalige kosten, Uitvoeringskosten, Overige indirecte kosten)		Hvh	Eenh	Uurtarief	Bedragen	Toelichting
1	<b>Eenmalige kosten</b>					
	Verificatie ronde		st	€	€	-
2	<b>Indirecte uitvoeringskosten</b>					
3	<b>Overige indirecte kosten</b>					
	Projectdirecteur		uur	€	€	
	Integraal technisch manager		uur	€	€	
	Veiligheidsmanager		uur	€	€	
	RAMS-manager		uur	€	€	
	Safety Engineer		uur	€	€	
	K&L-coördinator		uur	€	€	
	Projectcontroller		uur	€	€	
	Contractmanager		uur	€	€	
	Kostendeskundige		uur	€	€	
	VTW-coördinator		uur	€	€	
	Werkenadministrateur		uur	€	€	
	Projectsecretaresse		uur	€	€	
	Inkoopmanager		uur	€	€	
	Inkoper		uur	€	€	
	Omgevingsmanager		uur	€	€	
	BLVC-coördinator		uur	€	€	
	Manager Procesbeheersing		uur	€	€	
	Systems engineer		uur	€	€	
	QA/QC-coördinator		uur	€	€	
	Documentcontroller		uur	€	€	
	Risico Coördinator		uur	€	€	
	Coördinator werken derden		uur	€	€	
	Bodem en grondstromen deskundige		uur	€	€	
	<i>Vorbereiding</i>					
	Manager Voorbereiding / Contractmanagement		uur	€	€	
	Integraal planner		uur	€	€	
	Vergunningen coördinator		uur	€	€	
	Hoofd Maalvoering		uur	€	€	
	Verkeersmanager		uur	€	€	
	Projectorganisator Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Projectorganisator/wvb Spoor & Bovenleiding		uur	€	€	
	Werkvoorbereider		uur	€	€	
	Keuringscoördinator		uur	€	€	
	Keuring(s)medewerker (1e lijn)		uur	€	€	
	<i>Uitvoering</i>					
	Test-/integratiemanager/aannemerscoördinatie		uur	€	€	
	Manager Voorbereiding & Uitvoering		uur	€	€	
	Deelprojectleider		uur	€	€	
	V&G coördinator uitvoering / Milieucoördinator		uur	€	€	
	V&G coördinator ontwerp		uur	€	€	
	V&G coördinator uitvoering - spoor (VGCU)		uur	€	€	
	Gebiedsconciërge		uur	€	€	
	Projectorganisator K&L / Systemen		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Rail		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Wegen		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Projectleider IT		uur	€	€	
	Uitvoerder		uur	€	€	
	Maalvoeders (ploeg 2 man)		uur	€	€	
	Maalvoerder		uur	€	€	
						+
	<b>Totaal indirecte kosten</b>				€	

