

ON – VTW – 031.2

Project: Traminfrastructuur Uithoflijn  
 Opdrachtgever: Provincie Utrecht  
 Opdrachtnemer: BAM Combinatie Uithoflijn Utrecht

Wijzigingen ABRI's (geaccepteerde onderdelen in zienswijze 09-05-2017

19-5-2017

Prijsaanbieding en kostenonderbouwing

ON-VTW- 031.2

Prijzen aangepast o.b.v. offertes OFN



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>138.424,12</b>

In de brief van Provincie d.d. 03-04-2017 zijn diverse onderdelen van de abri kosten akkoord bevonden door POUHL. Deze zijn verwerkt in ON-VTW-031.1.

In de zienswijze van Provincie d.d. 09-05-2017 zijn diverse aanvullende posten akkoord bevonden door Provincie. Deze posten heeft BAM nader onderbouwd met offertes. Deze posten heeft BAM verwerkt in deze aanbieding

De posten waarover nog geen overeenstemming is tussen BAM en Provincie, zal BAM verwerken in een kostenopstelling inclusief reactie op de zienswijze in ON-VTW-031.3

Akkoord BAM CUU Dhr. [Redacted]	19-5-2017	[Redacted]
Akkoord Provincie Utrecht B. Coenen projectdirecteur a.o.	[Redacted]	[Redacted]



Kostenonderbouwing

Directe kosten uitvoering (Arbeid, Materiaal, Materieel)				Akkoord POUHL in zienswijze 09-05-2017		
1	1	abri's op de tijdelijke bushaltes / bestaande abri's				
	C	De tijdelijke abri's worden verwijderd door JCDecaux in opdracht van BAM -> kosten worden vergoed door POUHL. Offerte JCDecaux		post	€	€ = akkoord in zienswijze
2	2	abri's op de nieuwe bushaltes				
	A	Deze abri's moeten voldoen aan de SE eisen in de VSB1 gesteld aan de tram abri's -> meerkosten worden vergoed door POUHL.				
	B	Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM -> meerkosten worden vergoed door POUHL. abri type A		st	€	€ Post akkoord in zienswijze. Aangepast conform meest recente offerte OFN
	C	Het TPvE is niet van toepassing				
		Subtotaal				
		<b>Extra halte borden</b>				
	D	Extra statisch halte informatieborden (uitbreiding van 1 bord naar 3 incl bevestigingsconstructie)				
		UCC (leverantia Prorail)		st	€	€ Post akkoord in zienswijze. Aangepast conform meest recente offerte OFN
		Heidelberglaan				
		LMC		st	€	€ Post akkoord in zienswijze. Aangepast conform meest recente offerte OFN
		WKZ		st	€	€ Post akkoord in zienswijze. Aangepast conform meest recente offerte OFN
	E	Hallibord				
		Vaartsche Rijn (wordt opgenomen in OG-VTW-014.2)				
		P+R de Uithof (hallibord op windscherm)		st	€	€ Post akkoord in zienswijze. Aangepast conform meest recente offerte OFN
		Subtotaal				
		Subtotaal				€
		Bouwplaatskosten over directe kosten CUU		%		€
		<b>Totaal directe kosten uitvoering</b>				€

## Kostenonderbouwing

Indirecte kosten (Eenmalige kosten, Uitvoeringskosten, Overige indirecte kosten)		Hvh	Eenh	Uurtarief	Bedragen	Toelichting
1	<b>Eenmalige kosten</b>					
	-					
2	<b>Indirecte uitvoeringskosten</b>					
	-					
3	<b>Overige indirecte kosten</b>					
	Projectdirecteur		uur	€	€	
	Integraal technisch manager		uur	€	€	
	Deelprojectleider		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	€	€	
	Verkeersmanager		uur	€	€	
	Manager Procesbeheersing		uur	€	€	
	Systems engineer		uur	€	€	
	QA/QC-coördinator		uur	€	€	
	Documentcontroller		uur	€	€	
	Risico Coördinator		uur	€	€	
	Coördinator werken derden		uur	€	€	
	V&G coördinator ontwerp		uur	€	€	
	Bodem en grondstromen deskundige		uur	€	€	
	<i>Voorbereiding</i>					
	Deelprojectleider		uur	€	€	
	Integraal planner		uur	€	€	
	Vergunningen coördinator		uur	€	€	
	Hoofd Maatvoering		uur	€	€	
	Projectorganisator Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Projectorganisator/vwb Spoor & Bovenleiding		uur	€	€	
	Projectorganisator K&L / Systemen		uur	€	€	
	Projectleider IT		uur	€	€	
	Werkvoorbereider		uur	€	€	
	Keuringscoördinator		uur	€	€	
	Keuring(s)medewerker (1e lijn)		uur	€	€	
	Test-/Integratiemanager/aannemerscoördinatie		uur	€	€	
	<i>Uitvoering</i>					
	Manager Voorbereiding & Uitvoering		uur	€	€	
	V&G coördinator uitvoering / Milieucoördinator		uur	€	€	
	V&G coördinator uitvoering - spoor (VGCU)		uur	€	€	
	Gebiedsconciërge		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Rail		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Wegen		uur	€	€	
	Hoofduitvoerder Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Uitvoerder		uur	€	€	
	Maatvoerders (ploeg 2 man)		uur	€	€	
	Maatvoerder		uur	€	€	
						+
	<b>Totaal indirecte kosten</b>				€	

Akkoord door POUHL in zienswijze (wordt verwerkt in OG-VTW-032.2)

Resteren deel wordt opgenomen in OG-VTW-033.3

