



Combinatie BAM Infra b.v., BAM Infra Rail b.v.,
BAM Infra Energie en Water b.v.
dhr. [REDACTED] Projectdirecteur
Stadionstraat 40
4815 NG BREDA

DATUM	3 april 2017	TEAM	Projectorganisatie Uithoflijn
NUMMER	81ABA56A	REFERENTIE	-
UW BRIEF VAN	-	DOORKIESNUMMER	030-286 [REDACTED]
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	[REDACTED]@uithoflijn.nl
BIJLAGE	-	ONDERWERP	Gedeeltelijke goedkeuring ON-VTW-031

Geachte heer [REDACTED]

De provincie Utrecht heeft door middel van de overeenkomst Traminfrastructuur Uithoflijn bovengenoemde Combinatie opdracht gegeven omabri's te plaatsen op de haltes van de Uithoflijn. Bovengenoemde Combinatie heeft aanvullende werkzaamheden moeten verrichten voor het plaatsen vanabri's op de tijdelijke bushaltes in De Uithof. Deze werkzaamheden voert bovengenoemde Combinatie op in ON-VTW-031.

Wij dragen u thans deze ON-VTW-031 op voor zover dat de werkzaamheden betreft die al zijn uitgevoerd, te weten de werkzaamheden voor het verplaatsen van deabri's naar de tijdelijke busbaan, die in de kostenonderbouwing zijn aangegeven onder 1A en 1B. De kosten voor deze posten bedragen volgens de kostenonderbouwing € [REDACTED] en leiden met de opslag voor de bouwplaatskosten ([REDACTED]%) van € [REDACTED] tot de Totale directe kosten uitvoering van € [REDACTED]. Over dat bedrag kunt u de gebruikelijke opslagen voor Aanbiedingskosten, Algemene bedrijfskosten, Winst en risico (totaal [REDACTED]%) toepassen, groot € [REDACTED] waardoor het totaal voor deze opdracht € 76.628,63 bedraagt.

Voor de posten 2D en 2E ontvangt provincie Utrecht graag een nadere onderbouwing voordat deze aan de bovengenoemde Combinatie kunnen worden opgedragen. Deze posten betreffen wijzigingen, maar deze eenheidsprijzen dienen wel financieel te worden onderbouwd.

Ten aanzien van alle overige kosten die door bovengenoemde Combinatie worden opgevoerd in ON-VTW-031 (posten 1C, 1E, 1F, 2B en 3A) is er volgens provincie Utrecht geen sprake van een wijziging. Provincie Utrecht is van mening dat deze kosten niet in aanmerking komen voor vergoeding, aangezien de betreffende werkzaamheden uitmaken van de (originele) scope van de Overeenkomst. Met betrekking tot deze kosten zal de provincie Utrecht haar zienswijze opstellen zodat hierover een besluit kan worden genomen door de heer B. Coenen (projectdirecteur Uithoflijn) en de heer [REDACTED] (directeur BAM Infra). Deze aanpak geeft invulling aan de werkafpraak die de heer B. Coenen op 24 maart 2017 met u heeft gemaakt.

Vertrouwende u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,



B. Coenen
Projectdirecteur Uithoflijn

Wijzigingscode: ON-VTW-031		
Titel: Wijzigingen ABRI's		
Versie: B (aantal ABRI's aangepast na afstemming Don van Hees en Jorick Straatman)	Prijs (excl. BTW):	€ [REDACTED]
Datum: 17-01-2017	Status:	Definitief
Op verzoek van: <input type="checkbox"/> BAM-CUU <input checked="" type="checkbox"/> Provincie Utrecht	Opgesteld door:	M. [REDACTED]

Soort wijziging: <input type="checkbox"/> Systeem <input checked="" type="checkbox"/> Proces <input checked="" type="checkbox"/> Product
Wijziging volgt uit: Diverse overleggen en e-mails tussen POUHL en BAM CUU
Aanleiding / Oorzaak / Reden: Diverse aanvullende wensen en wijzigingen van POUHL
Omschrijving: Deze VTW betreft een aanbieding voor onderstaande wijzigingen: 1. <u>Abri's op de tijdelijke bushaltes / bestaande abri's</u> Op de tijdelijke abri's zijn de volgende wijzigingen van toepassing: <ul style="list-style-type: none"> - De tijdelijke bushaltes worden ingericht met een ABRI. Hiervoor worden de bestaande ABRI's gebruikt. - Het verplaatsen wordt uitgevoerd door JCDecaux in opdracht van BAM - De tijdelijke abri's worden verwijderd door JCDecaux in opdracht van BAM - Beheer en instandhouding tijdelijke ABRI's door JCDecaux - De bestaande abri op de bushalte Padualaan blijft in gebruik bij oplevering - De bestaande abri's blijven eigendom van JCDecaux en vervallen niet aan BAM 2. <u>Abri's op de nieuwe bushaltes</u> <ul style="list-style-type: none"> - Deze abri's moeten voldoen aan de SE eisen in de VS01 gesteld aan de tram abri's - Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM - Het Bindende Document TPvE HOV is niet van toepassing 3. <u>Abri's op de tramhaltes</u> <ul style="list-style-type: none"> - Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM - Het TPvE is niet van toepassing
Gevolgen financieel: Betaling na uitvoering (deel)werkzaamheden
Gevolgen planning: Geen bijzonderheden
Gevolgen kwaliteit: Geen bijzonderheden
Gevolgen risico's: Geen bijzonderheden
Overige voorwaarden: Geen bijzonderheden
Bijlagen: Bijlage 1: Prijs en kostenonderbouwing d.d. 17-01-2017
Objectnummer(s): Objectcode: Object:



	ABRI's Bus ABRI's Tram Tijdelijke bushaltes	
Wordt verwerkt in document:	Documentcode: nvt	Document: ntb

Akkoord Opdrachtnemer Combinatie Uithoflijn Utrecht V.O.F		
Naam	Datum	Handtekening
Dhr. [REDACTED] Projectdirecteur	17-01-2017	[REDACTED]

Akkoord Opdrachtnemer Combinatie Uithoflijn Utrecht V.O.F		
Naam	Datum	Handtekening
Dhr. [REDACTED] Plv. voorzitter [REDACTED] BAM Combinatie Uithoflijn Utrecht	17-01-2017	[REDACTED]

Akkoord Opdrachtgever Provincie Utrecht		
Naam	Datum	Handtekening

Wijzigingen ABRI's

17-1-2017

Prijsaanbieding en kostenonderbouwing

ON-VTW- 031



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

Kostenonderbouwing

Directe kosten uitvoering (Arbeid, Materiaal, Materieel)		Bedragen	
1	Abri's op de tijdelijke bushaltes / bestaande abri's		
A	De tijdelijke bushaltes worden ingericht met een ABRI. Hiervoor worden de bestaande ABRI's gebruikt. -> Kosten worden vergoed door POUHL		€
	Platenbanen maken voor JCDecaux		€
	Shovel	st	€
	Dieplader	uur	€
	Huur platen (week)	uur	€
	Prullenbakken plaatsen	st	€
	Kraan	uur	€
	Grondwerker	uur	€
B	Het verplaatsen wordt uitgevoerd door JCDecaux in opdracht van BAM. -> kosten worden vergoed door POUHL		€
	Padualaan	post	€
	Heidelberglaan	post	€
	UMC	post	€
	WKZ	post	€
C	De tijdelijke abri's worden verwijderd door JCDecaux in opdracht van BAM -> kosten worden vergoed door POUHL		€
	Offerte JCDecaux	post	€
D	Beheer en instandhouding tijdelijke ABRI's door JCDecaux		€
E	De bestaande abri op de bushalte Padualaan blijft in gebruik bij oplevering		€
	Minderprijs 2 abri's	st	€
F	De bestaande abri's blijven eigendom van JCDecaux en vervallen niet aan BAM. -> kosten worden vergoed door POUHL		€
	Windschermen		€
	Abri typ C ipv 2x Foster 8m & 2x Murrano 4m	st	€
	Aanpassen abri's	st	€
	Fietsenstallingen		€
	Abri typ D ipv 4x Foster 8m & 2x Foster 4m	st	€
	Aanpassen abri's	st	€
	Restwaarde 2x Murrano 4m & 1x Traffic 4m	st	€
	Restwaarde circa 215m ¹ hekwerk met glas	m	€
2	Abri's op de nieuwe bushaltes		€
A	Deze abri's moeten voldoen aan de SE eisen in de VS01 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	€
C	Het TPvE is niet van toepassing		€
D	Extra statisch halte informatieborden (uitbreiding van 1 bord naar 3 incl bevestigingsconstructie)		€
	UCC (leverantie Prorail)		€
	Padualaan(bushalte), aannname vervalt ivm bestaande abri		€
	Heidelberglaan	st	€
	UMC	st	€
	WKZ	st	€
E	Haltebord		€
	Vaartsche Rijn	st	€
	UMC	st	€
	P+R de Uithof	st	€
3	Abri's op de tramhaltes		€
A	Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM -> meerkosten worden vergoed door POUHL		€
	Abri type A	st	€
	Abri type B	st	€
B	Het TPvE is niet van toepassing		€
	Windschermen		€
	Wijziging hoeveelheid ABRI's op 12-01-2017 Overleg en		€
	Subtotaal		€
	Bouwplaatskosten over directe kosten CUU	%	€
	Totaal directe kosten uitvoering		€

Kostenonderbouwing

Indirecte kosten (Eenmalige kosten, Uitvoeringskosten, Overige indirecte kosten)		Hvh	Eenh	Uurtarief	Bedragen	Toelichting
1	Eenmalige kosten					
2	Indirecte uitvoeringskosten					
3	Overige indirecte kosten					
	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	€	€	
	Voorbereiding					
	Deelprojectleider		uur	€	€	
	Integraal planner		uur	€	€	
	Vergunningen coördinator		uur	€	€	
	Hoofd Maatvoering		uur	€	€	
	Projectorganisator Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Projectorganisator/wvb 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	€	€	
	Uitvoering					
	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	€	€	
	Totaal indirecte kosten				€	+

Wijzigingscode: ON-VTW-031		
Titel: Wijzigingen ABRI's		
Versie: A	Prijs (excl. BTW): €	
Datum: 20-12-2016	Status:	Definitief
Op verzoek van: <input type="checkbox"/> BAM-CUU <input checked="" type="checkbox"/> Provincie Utrecht	Opgesteld door:	

Soort wijziging: <input type="checkbox"/> Systeem <input checked="" type="checkbox"/> Proces <input checked="" type="checkbox"/> Product		
Wijziging volgt uit:		
Diverse overleggen en e-mails tussen POUHL en BAM CUU		
Aanleiding / Oorzaak / Reden:		
Diverse aanvullende wensen en wijzigingen van POUHL		
Omschrijving:		
Deze VTW betreft een aanbieding voor onderstaande wijzigingen:		
<p>1. <u>Abri's op de tijdelijke bushaltes / bestaande abri's</u> Op de tijdelijke abri's zijn de volgende wijzigingen van toepassing:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De tijdelijke bushaltes worden ingericht met een ABRI. Hiervoor worden de bestaande ABRI's gebruikt. - Het verplaatsen wordt uitgevoerd door JCDecaux in opdracht van BAM - De tijdelijke abri's worden verwijderd door JCDecaux in opdracht van BAM - Beheer en instandhouding tijdelijke ABRI's door JCDecaux - De bestaande abri op de bushalte Padualaan blijft in gebruik bij oplevering - De bestaande abri's blijven eigendom van JCDecaux en vervallen niet aan BAM 		
<p>2. <u>Abri's op de nieuwe bushaltes</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Deze abri's moeten voldoen aan de SE eisen in de VS01 gesteld aan de tram abri's - Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM - Het Bindende Document TPvE HOV is niet van toepassing 		
<p>3. <u>Abri's op de tramhaltes</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Deze abri's worden niet geleverd en geplaatst door JCDecaux maar door BAM - Het TPvE is niet van toepassing 		
Gevolgen financieel:		
Betaling na uitvoering (deel)werkzaamheden		
Gevolgen planning:		
Geen bijzonderheden		
Gevolgen kwaliteit:		
Geen bijzonderheden		
Gevolgen risico's:		
Geen bijzonderheden		
Overige voorwaarden:		
Geen bijzonderheden		
Bijlagen:		
Bijlage 1: Prijs en kostenonderbouwing d.d. 20-12-2016		
Objectnummer(s):	Objectcode:	Object:
		ABRI's Bus ABRI's Tram Tijdelijke bushaltes



Wordt verwerkt in document:	Documentcode: nvt	Document: ntb
------------------------------------	-----------------------------	-------------------------

Akkoord Opdrachtnemer Combinatie Uithoflijn Utrecht V.O.F		
Naam	Datum	Handtekening
Dhr. [redacted] Projectdirecteur	20-12-2016	[redacted]

Akkoord Opdrachtnemer Combinatie Uithoflijn Utrecht V.O.F		
Naam	Datum	Handtekening
Dhr. [redacted] Plv. voorzitter [redacted] BAM Combinatie Uithoflijn Utrecht	20-12-2016	[redacted]

Akkoord Opdrachtgever Provincie Utrecht		
Naam	Datum	Handtekening

Wijzigingen ABRI's

20-12-2016

Prijsaanbieding en kostenonderbouwing

ON-VTW- 031



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

Kostenonderbouwing

Indirecte kosten (Eenmalige kosten, Uitvoeringskosten, Overige indirecte kosten)		Hvh	Eenh	Uurtarief	Bedragen	Toelichting
1	Eenmalige kosten					
2	Indirecte uitvoeringskosten					
3	Overige indirecte kosten					
	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	€	€	
	Voorbereiding					
	Deelprojectleider		uur	€	€	
	Integraal planner		uur	€	€	
	Vergunningen coördinator		uur	€	€	
	Hoofd Maatvoering		uur	€	€	
	Projectorganisator Civiel / Gebouwen		uur	€	€	
	Projectorganisator/wvb 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	€	€	
	Uitvoering					
	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	€	€	
	Totaal indirecte kosten				€	