

Verzoek tot Wijziging



wij bouwen aan de



Algemeen	
Project:	Tramvervoersysteem Uithoflijn
Initiatiefnemer:	Projectorganisatie Uithoflijn (POUHL)
VTW nr.:	OG-VTW-159
VTW nr (extern):	
Werknaam:	Faciliteren vluchtroute LKT en KTT
Inhoudelijk behandelaar OG	
Inhoudelijk behandelaar ON	
Status	definitief ingediend
Type wijziging	wijziging t.o.v. contract
Tracédeel	Tracédeel Stationsgebied (OVT + D)

Betreft contractartikel		
Kenmerk	Titel	Titel/nr/pagina
	C10. BLVC	

Aanleiding en oorzaak (korte omschrijving van proces en wijziging)
In het stationsgebied (tracédelen D en OVT) wordt gebouwd aan diverse projecten. In de diverse faseringen dient oa rekening gehouden te worden met de benodigde vluchtroutes door het gebied. Deze VTW betreft de vluchtroute vanuit LKT/ KTT naar de openbare ruimte (nabij HGBIV).

Betreft contracteis					
ID	Titel	Tekst	Type	ID	Fysiek object

Voorstel eistekst		
Voorstel eistekst	Datum ingediend	Eis
1. Opdrachtnemer dient tot Testbedrijf tramhalte UCC een vluchtroute te faciliteren voor werknemers van LKT/ KTT vanaf het uiteinde van perron 4b (nabij de vuilcontainers van NS) naar de openbare ruimte in de richting van Park Nieuweroord (dit is de verzamelplek van LKT/ KTT). De oversteek vanaf perron 4b naar de openbare ruimte mag, passend in de fasering van Opdrachtnemer, tussentijds verlegd worden. Dit dient van te voren gemeld te worden bij Opdrachtgever, Opdrachtgever zal dit vervolgens met de BHV-organisatie van LKT/ KTT afstemmen.	2017-08-15	
2. De vluchtroute vanuit LKT/ KTT dient ten minste zo breed te zijn als de smalste doorgang op perron 4b waar de vluchtenden vandaan komen.	2017-08-15	
3. De vluchtroute vanaf perron 4b dient te allen tijde verhard en struikel- en obstakelvrij te zijn.	2017-08-24	
4. Opdrachtnemer dient de vluchtroutes in het bouwplaatsoverleg aan te kondigen en aan te geven wat de bijbehorende veiligheidsmaatregelen zijn (te denken valt aan verlaagde snelheid bouwverkeer en werk stilleggen igv ontruimen KTT/LKT).	2017-08-15	

Beschrijving wijziging
Met deze VTW draagt Opdrachtgever aan BAM-CUU op om een vluchtroute te faciliteren conform bovenstaande eisen.

Gevolgen op ontwerp/realisatie/test			
Discipline	Omschrijving	Paraaf	Datum

Financieel	
Bedrag:	€4.622,59
Specificatie:	OG-VTW-159 Prijsaanbieding d.d.15-09-2017
Betaling	Na acceptatie van de VTW
Planning	De aanpassingen aan de faseringen, loopstromen en beschikbaarheid leiden tot vertragingen in het DOVT gebied. De planningsconsequenties worden in een separate separaat overeengekomen.
Overige	De aanbieding betreft de werkzaamheden zoals in de kostenopstelling is opgenomen. Toekomstige andere werkzaamheden om de vluchtroute in stand te houden maken geen onderdeel uit van deze VTW.

Toegevoegde documenten/bijlagen		
Kenmerk	Titel	Revisiecode
	Situatie Vluchtroute LKT en KTT	

↳ Toekomstige verleggingen dienen op voorhand te worden overgenomen met KOUHL.

Is akkoord door opdrachtnemer?		
Naam	Paraaf	Datum
Dhr. [redacted] Projectdirecteur	[redacted]	15-09-2017

Opdrachtgever		
Naam	Paraaf	Datum
[redacted]	[redacted]	26/10/17

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

Werkzaamheden vluchtroutes en expeditievoorziening OVT

15-9-2017

Prijsaanbieding

ON-VTW- 157



1.1	Directe kosten ontwerp			€	
1.2	Directe kosten Uitvoering			€	
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			€	4.622,59

Kostenonderbouwing

Directe kosten ontwerp

Ontwerp								
Ontwerpactiviteiten	verantwoordelijke	tariefgroep	aantal	eenheid	tarief	bedragen	Toelichting	
						€	-	
Niet van toepassing						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
Integratie LEAN Planning						€	-	
						€	-	
Documentcontrole inclusief aanpassingen (DBR)						€	-	
						€	-	
Aansturing/ontwerpmanagement						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
						€	-	
Totaal directe kosten ontwerp						€	-	+

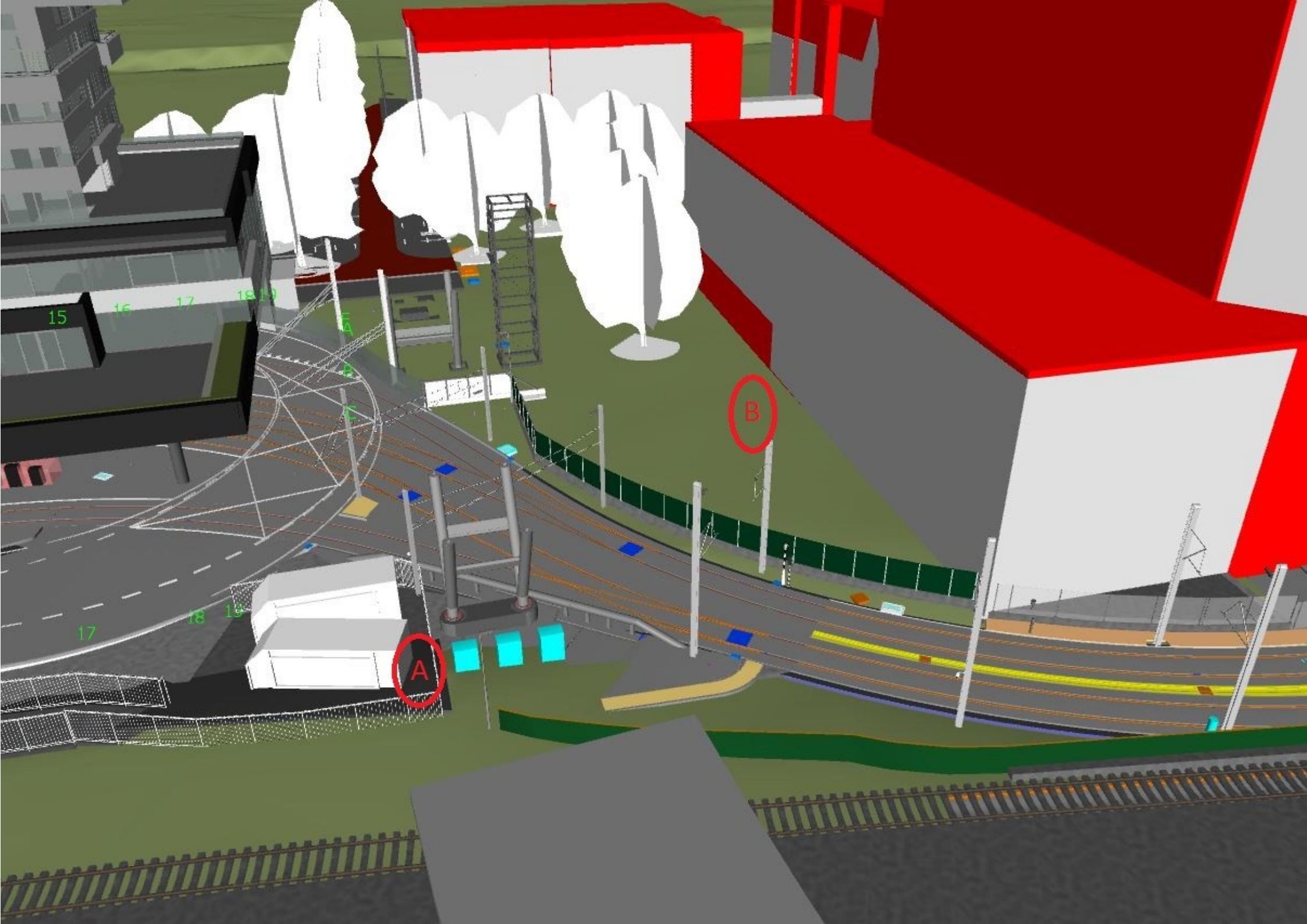
Werkzaamheden vluchtroutes en expeditievoorziening OVT

ON-VTW- 157

15-9-2017

Kostenonderbouwing

Directe kosten uitvoering (Arbeid, Materiaal, Materieel)	Aant	E h	kosten	Bedragen	Toelichting
				€ -	
				€ -	
				€ -	
Vluchtroute NS onder Moreelse Brug				€ -	
Leveren tekstborden vluchtroute NS ==> HGB 4		st	€	€	
Maatregelen tbv vluchtroute , fasering en rijplaten en bouwhekken		keer	€	€	
				€	
				€	
Subtotaal				€	
Bouwplaatskosten over directe kosten CUU		%		€	+
Totaal directe kosten uitvoering				€	



A

B

15

16

17

18

19

17

18

19