

Verzoek tot Wijziging



Algemeen

Project:	Tramvevoersysteem Uithoflijn
Initiatiefnummer:	Projectorganisatie Uithoflijn
VTW nr.:	VTW-OG-095
VTW nr (extern):	
Werknaam:	Aanpassen camerasysteem bus- en tramhalte UCC
Inhoudelijk behandelaar OG	
Inhoudelijk behandelaar ON	
Status	definitief
Type wijziging	wijziging t.o.v. contract
Tracédeel	Tracédeel Stationsgebied (OVT + D)

Betreft contractartikel

Kenmerk	Titel	Titel/nr/pagina
	C04. Algemene specificaties	C04.3 Specificaties Camerasysteem

Aanleiding en oorzaak (korte omschrijving van proces en wijziging)

Beheerder Regiotram Utrecht is verantwoordelijk voor de sociale veiligheid op de tramhalte en voor het verkeersmanagement op de halte UCC. Voorts wordt boven de halte UCC het Zuidgebouw (Het Platform) gerealiseerd en dit heeft impact op de monitoring van reizigers en voertuigen. Daarom willen de beheerder (Regiotram Utrecht) en de politie Utrecht voor deze locatie het cameraplan aanpassen. Naast het monitoren van de verkeersveiligheid dient nu ook de sociale veiligheid gemonitord te kunnen worden door de verkeersleiding/OCC. Middels deze VTW wordt de eis m.b.t. het cameraplan voor deze halte gewijzigd.

Betreft contracteis

ID	Titel	Tekst	Type	ID	Fysiek object
SE_00398	Camera's, intern raakvlak, aansluiting	De camera's op de Haltes van TIUHL dienen te worden geplaatst en technisch en functioneel te worden aangesloten op de systemen van OCC zodat de beelden in de controlekamer kunnen worden uitgelezen. De Opdrachtnemer van TIUHL dient de aansluiting op de GENETEC-server en het testen van deze apparatuur af te stemmen met de beheerder en de onderhoudsorganisatie.	contracteis - interne raakvlak	235	camera's
SE_00452	Camera's, signaleren ongeregelde heden, monitoren verkeerssituatie halte UCC	De verkeerssituatie op de halte UCC van TIUHL van zowel de tram- als bushalte dient gemonitord te kunnen worden door middel van het camerasysteem.	contracteis - functioneel	235	camera's
SE_00894	Camera's, signaleren ongeregelde heden, zichtbereik	De Haltes van TIUHL dienen voorzien te zijn van een camerasysteem (CCTV) waarmee het gehele perron, de op- en afgangen en de fietsenstallingen (op de haltes Galgenwaard en Kromme Rijn) kunnen worden overzien en in het bijzonder: - het in- en uitstapproces; - in en rondom de abri; - rondom de liften en trappen.	contracteis - functioneel	235	camera's

Voorstel eistekst

Voorstel eistekst	Datum ingediend	Eis
2. Aan eis SE_00894 wordt als toelichting toegevoegd: Eis SE_00452 geeft een verdere invulling van deze eis voor de halte UCC.	2016-03-09	SE_00894 - Camera's, signaleren ongeregelde heden, zichtbereik
1. De eistekst van eis SE_00452 wordt: De tram- en bushalte UCC van TIUHL en de verkeerssituatie rondom de halte dient gemonitord te kunnen worden door middel van het camerasysteem. In ieder geval de volgende objecten/gebieden dienen met een camera te kunnen worden geregistreerd: - Schuifpoort oost (richting de Laan van Puntenburg); - Wisselstraat zuidoost; - Kruising bus/tram zuidoost; - Tramperron – per spoor bij de achter- en voorkant van het voertuig; - Trappen en roltrappen naar OVT; - Kruising bus/tram oostzijde; - Kruising bus/tram ter plaatse van eindpuntvoorziening; - Per voorzijde bushaven; - Kruising bus/tram noordwestzijde – gebied achter busstation. Een mogelijke invulling van het cameraplan is weergegeven in de bijgevoegde tekening van BAM: "Schets cameraplan UCC VTW-95". Het aangepaste cameraplan dient te worden besproken en afgestemd met Regiotram en de vertegenwoordiger van de politie (publieksveiligheid).	2016-01-27	SE_00452 - Camera's, signaleren ongeregelde heden, monitoren verkeerssituatie halte UCC

Beschrijving wijziging

Zie voorstel eistekst. De camera's dienen verder te voldoen aan de specificaties zoals die zijn voorgeschreven middels het contractdocument C04.3. Specificaties Camerasysteem.

Deze VTW wordt verwerkt in het DO van het Stationsgebied.

Kosten blijven verrekenbaar op de bestaande stelpost. Graag in de kostenopgave n.a.v. deze VTW (indien mogelijk) zowel de geraamde engineeringkosten als de geraamde uitvoeringskosten meenemen.

Gevolgen op ontwerp/realisatie/test

Discipline	Omschrijving	Paraaf	Datum
------------	--------------	--------	-------

Financieel

Bedrag:	Kosten worden verrekenend als onderdeel van de halte UCC installaties stelpost.
Specificatie:	Nadat het ontwerp van de halte UCC gereed is zal CUU een globale raming afgeven voor de stelpost van de installatiesystemen op halte CUU
Betaling	Na acceptatie stelpostoverzichten
Planning	De consequenties voor de planning worden in een separate VTW inzichtelijk gemaakt.
Ingang per	-

Toegevoegde documenten/bijlagen

Kenmerk	Titel	Revisiecode
	Schets cameraplan UCC VTW-95 13-02-2016	

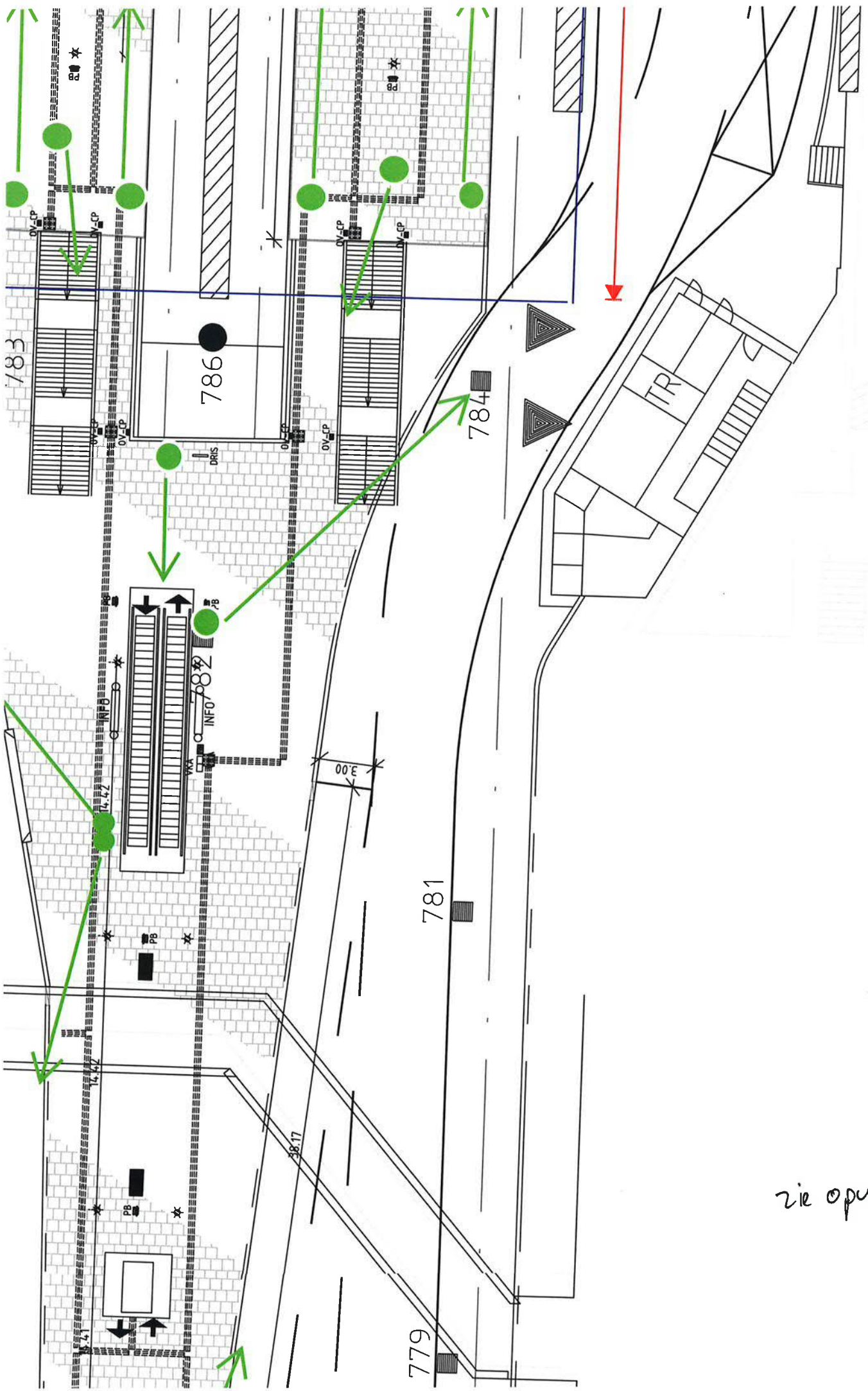
toe afgesproken is een nieuwe schets te maken, voor verdere uitwerking.

Is akkoord door opdrachtnemer?

Naam	Paraaf	Datum
		05-04-2016

Opdrachtgever

Naam	Paraaf	Datum
MHC Elend	<i>EB</i>	13-4-2016



zie opusking

