



Strukton
Betonbouw

Combinatie Besix - Strukton

Bezoekadres
St. Wirosingel 22
6045 ER ROERMOND

Correspondentieadres
Postbus1081
6040 KB ROERMOND

Bouwdienst Rijkswaterstaat
t.a.v. de heer S.J. de Visser
Postbus 2630
6040 GB ROERMOND

uw referentie

onze referentie
RM/07/1426/20.06

datum
31-10-2007

betreft
Contract BDD 7338 gereed voor oplevering

Geachte heer De Visser,

De Combinatie Besix-Strukton is van mening dat het Werk gereed is voor aanvaarding en verzoekt u, overeenkomstig § 24 UAV-GC 2000, lid1, het contract BDD7338 voor oplevering te aanvaarden.

De respunten zullen vóór de overeengekomen data worden afgewerkt.

Hoogachtend,

A.M. den Ouden
Projectdirecteur



Besix
A. den Ouden
Postbus 1081
6040 KB Roermond

Contactpersoon
Datum
6 november 2007
Ons kenmerk
373713
Onderwerp
Keuring van het Werk.

Doorkiesnummer
Bijlage(n)
-
Uw kenmerk
RM/07/1426/20.06

Geachte heer den Ouden,

Per brief met genoemd kenmerk heeft u aangegeven dat het Werk gereed is.

Conform de UAV-GC 2000, paragraaf 24, lid 2, deel ik u mede dat de Opdrachtgever het Werk zal keuren. Deze keuring zal, zoals u reeds mondeling werd medegedeeld op donderdag 1 november j.l., plaatsvinden op donderdag 8 november 2007.

Met vriendelijke groet, _

Sam de Visser,
contractgemachtigde.

Rijkswaterstaat Bouwdienst
Postadres Postbus 20000, 3502 LA Utrecht
Bezoekadres Europalaan 44, 3526 KS Utrecht



Besix Barendrecht,
Combinatie Besix Strukton,
t.a.v. dhr. A.M. den Ouden,
Postbus 8,
2990 AA Barendrecht.

Contactpersoon

Doorkiesnummer

Datum

20 NOV. 2007

Ons kenmerk

377586

Onderwerp

Aanvaarding van het Werk overeenkomst BDD 7338.

06

Bijlage(n)

1

Uw kenmerk

RM/07/1426/20.06

Geachte heer den Ouden,

Middels brief met genoemd kenmerk heeft u aangegeven dat het Werk gereed is. Op donderdag 8 november j.l. heeft in uw bijzijn (dhr. Behaeghel was uw vertegenwoordiger) de keuring van het Werk plaatsgevonden. Deze keuring heeft tot een aantal restpunten geleid, waarvan door u een restpuntenlijst is opgemaakt. Deze restpuntenlijst is door beide partijen ondertekend en als bijlage aan deze brief toegevoegd.

De conclusie van de keuring is dat het Werk door de Opdrachtgever wordt aanvaard. De restpunten dienen zo spoedig mogelijk doch uiterlijk binnen de daarvoor met u overeengekomen periode te worden hersteld.

Hoogachtend,
DE MINISTER VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
~~DE DIRECTEUR BOUWTECHNOLOGIE,~~

W.J. Anemaat

Rijkswaterstaat Bouwdienst

Postadres Postbus 20000, 3502 LA Utrecht

Bezoekadres Europalaan 44, 3526 KS Utrecht

RESTPUNTEN ROERTUNNEL

locatie	Moet nr.	Tunnelsbuis	Onderdeel	Wat moet gedaan worden:	proces-activiteit	job	IOA/CBS	Planning	Uitvoerder	Datum:	Controle RMS
Contractwerkzaamheden:											
1 TRZ	-	-	viaduct	deksloven vieduct Leropperweg	R11	Tillemans		16-11-2007			
2 TRZ	6	-	rookmuur	deksloven rookmuur	R11	Tillemans		14-11-2007			
3 TRZ	1-7	-	VZW	schoonmaken VZW	R11	CBS		23-11-2007			
4 TRZ	1-7	-	VZW	aanbrengen kivoeg	R11	Zwapex		23-11-2007			
5 TRZ	1-7	-	afbouw	afdekplaatjes op doorsluitopeningen	R11	CBS		16-11-2007			
6 GD	51-53	-	afbouw	aamstoten HPC	R11	CBS		23-11-2007			
7 GD	-	west	afbouw	aanbrengen thomassalvoeg	R11	Noordzij		13-11-2007			
8 GD	-	-	afbouw	aanbrengen pictogrammen	R11	TDI		7-12-2007			
9 TRN	-	-	rookmuur	deksloven rookmuur	R11	Tillemans		30-11-2007			
10 TRN	-	-	L-muren	deksloven L-muren	R11	Tillemans		30-11-2007			
11 TRN	96-97	-	dak	deksloven dakopstanden	R11	Tillemans		30-11-2007			
12 TRN	-	-	Heidebaan	deksloven Heidebaan	R11	Tillemans		30-11-2007			
13 SGO	53	-	inrichting	persleiding Javastraat	R11	Tillemans		16-11-2007			
14 ALG	-	oost en west	afbouw	doorsluiten roling	R11	CBS		15-12-2007			
15 ALG	-	oost en west	maatvoering	hoogtebouten aanbrengen	R11	CBS		15-12-2007			
Uitloop door nevenaannemers:											
16 TRZ	1-7	-	middenberm	betonplaat storten tussen kabelgaten	R11	CBS		31-12-2007			
17 TRZ	1-7	-	middenberm	betonbekels op trekputten	R11	CBS		31-12-2007			
18 TRZ	folie	-	grondwerk	afwerken taluds	R4	BAMMVO		31-12-2007			
19 TRZ	folie	-	grondwerk	aanbrengen drainage	R11	Theelen		31-12-2007			
20 TRZ	folie	-	barrier	overgangstukken geleiderail-barrier	R11	BAM		30-11-2007			
21 TRZ	folie	-	barrier	laatste stuk barrier weghalen, bij aansluiting VEVA	R11	CBS		30-11-2007			
22 TRZ	1-7	-	afbouw	HPC in voorzerwanden	R11	CBS/Keers		12-11-2007			
23 TRZ	-	oost	afbouw	geluidscassettes	R11	Bluned		12-11-2007			
24 GD	-	west	afbouw	plaatsen rookkolken	R11	CBS		15-11-2007			
25 GD	-	MTK	afbouw	brandwerende bekleding achter hulpposten	R11	PBN		31-12-2007			
26 GD	-	MTK	afbouw	plaatsen vluchtduren	R11	Keers		30-11-2007			
27 GD	-	MTK	afbouw	Roosters begaanbaar maken (roosterklemmen waar nodig)	R11	CBS		31-12-2007			
28 GD	-	west	asfalt	afwatering ZCAB-onderlaag	R11	CBS		23-11-2007			
29 TRN	-	-	barrier	overgangstukken geleiderail-barrier	R11	BAM		30-11-2007			
30 TRN	-	oost	afbouw	geluidscassettes	R11	Bluned		12-11-2007			
31 TRN	-	-	middenberm	middenberm afwerken	R11	CBS		30-11-2007			
32 SGB	-	-	inrichting	stooptraten Tm6/87	R11	CBS		25-11-2007			
Restpunten betonwerk											
33 GD	TE 26	West	Voegovergang	Promatec aanbrengen	R06	CBS		16-11-2007			
34 GD	TE 27	West	Dak	Promatec aanbrengen	R06	CBS		16-11-2007			
35 GD	TE 27	West	Voegovergang	Promatec aanbrengen	R06	CBS		16-11-2007			
36 GD	TE 27	West	Dak	Stalen plaat toegangsschacht verwijderen + promatec	R06	CBS		19-11-2007			
37 GD	TE 36	West	Dak	Voegovergang afwerken	R06	CBS		16-11-2007			
38 GD	TE 43	West	Dak	Promatec aanbrengen	R06	CBS		16-11-2007			
39 GD	TP 21	West	Dak	Promatec aanbrengen	R07	CBS		16-11-2007			
40 GD	Tm 50	West	Vloer	Kolk beschadigd	R11	CBS		16-11-2007			
41 GD	Tm 54	West	Vloer	Kolk beschadigd, 2x	R11	CBS		16-11-2007			
42 GD	Tm 55	Beide	Vloer	Kolk beschadigd	R11	CBS		16-11-2007			

nr

RESTPUNTEN ROERTUNNEL

nr	locatie	lood nr.	Tunnabuis	Onderzeel	Wat moet gedaan worden:	proces activiteit	foto	DAZ/BS	Planning	Uitvoerder	Datum	Controle FWS
43	GD	Tm 55	Beide	Vloer	Kolk beschadigd	R11		CBS	16-11-2007			
44	GD	Tm 57	Beide	Vloer	Kolk beschadigd, 2x	R11		CBS	16-11-2007			
45	GD	Tm 81	Beide	Dak	Los cement aan het dak	R09		CBS	16-11-2007			
46	GD	Tm 63	Oost	Dak	Dak beschadigd	R09		CBS	16-11-2007			
47	GD	Tm 83	West	Dak	Dak beschadigd	R09		CBS	16-11-2007			
48	GD	Tm 65	West	Vloer	Deksel kolk ontbreekt	R11		CBS	16-11-2007			
49	GD	Tm 67	West	Dak	Dak beschadigd	R09		CBS	16-11-2007			
50	GD	Tm 77	Beide	Dak	Voeg lek	R09		Tebecon	16-11-2007			
51	GD	Tm 95	Oost	Dak	Promatec aanbrengen	R09		CBS	16-11-2007			
52	GD	Tm 95	Oost	Dak	Promatec aanbrengen	R09		CBS	16-11-2007			
Restpunten afbouw												
53	TRZ	-	-	Barrier	Inzagen + repareren kolkopeningen	R11		de Wilde/Tebecon	16-11-2007			
54	TRZ	-	West	Barrier	Kolk in barrier wegwerken	R11		CBS	9-11-2007			
55	TRZ	-	West	VZW	Paspalen onder viaduct	R11		Tillemans/SPR	30-11-2007			
56	GD	-	Oost	Barrier	Afwerken thormasealvoeg	R11		Noordzij	16-11-2007			
57	GD	-	West	Barrier	Afwerken thormasealvoeg	R11		Noordzij	16-11-2007			
58	GD	-	Oost	Barrier	Injecteren scheuren die naast zaagsnede zitten (<20cm) + voegstrippen bijwerken	R11		Tebecon	16-11-2007			
59	GD	-	West	Barrier	Injecteren scheuren die naast zaagsnede zitten (<20cm) + voegstrippen bijwerken	R11		Tebecon	9-11-2007			
60	GD	-	Oost	Tegelwerk	Reparaties tegelwerk	R11		Unimar	23-11-2007			
61	GD	-	West	Tegelwerk	Reparaties tegelwerk	R11		Unimar	16-11-2007			
62	TRN	-	West	Barrier	Bijwerken zink in barrier	R11		Tebecon	16-11-2007			
63	TRN	-	West	Barrier	Inzagen + repareren kolkopeningen	R11		de Wilde/Tebecon	9-11-2007			
Oprname Rijkswaterstaat												
64	TRN	-	-	Albouw	Afwerken bevestigingspunten geluidwerende tegels	R11		CBS	30-11-2007			
65	TRN	-	-	Albouw	Onderzijde canneluretegels schuin inzagen boven barrier	R11		CBS	30-11-2007			
66	TRN	-	-	Albouw	Voeg tussen tunnel en aansluitende wand west freest geen aflichtingsprofiel	R09	10	Tebecon	23-11-2007			
67	TRN	-	-	Albouw	Aensluiting barrier op rookmuur is onvoldoende	R11	8	Tebecon	23-11-2007			
68	TRN	-	-	Albouw	ACME Tm96/Tm97 aan buitenzijde afwerken	R09	7	Tebecon	23-11-2007			
69	TRN	-	-	Albouw	HWA uitbijkniveau (spuwers)	R11	5	CBS	30-11-2007			
70	TRN	-	-	Grandwerk	Werkweg naast TRN weghalen	R11		Thaelen	30-11-2007			
71	TRZ	-	-	Damwand	Lekkage ankerkoppen	R05		CBS	30-11-2007			
72	TRZ	-	-	VZW	Reparaties cannelures	R11		Tebecon	16-11-2007			
73	TRZ	-	-	VZW	Overgang schuin paneel met recht paneel bovenzijde oost-en west ongelijk	R11		CBS	30-11-2007			
74	TRZ	-	-	VZW	Hilspaten panelen dicht en west	R11		Tebecon	16-11-2007			
75	TRZ	-	-	VZW	Betonschade aan panelen buitenzijde oost en west	R11		Tebecon	16-11-2007			
76	TRZ	-	-	VZW	Voegvulling tussen elementen loopt boven panelen uit	R11		CBS	16-11-2007			
77	TRZ	-	-	VZW	Overgang laatste paneel oostzijde 'ingehakt' in deksloof DGZ	R11	2	Tebecon	16-11-2007			
78	TRZ	-	-	VZW	Cannelures aanbrengen (pv montagevoorzieningen: - nog onderwerp van discussie tussen CBS en Rijkswaterstaat	R11	2	Tebecon	16-11-2007			
79	Viaduct	-	-	Albouw	Temperatuurvoegen viaduct natuiken + dilatatiecapaciteit	R04	4	Tebecon	23-11-2007			

RESTPUNTEN ROERTUNNEL

nr	locatie	Moof nr.	TunnelbuIs	Onderdeel	Wat moet gedaan worden	proces-activiteit	foto	OA/CBS	Planning	Uitvoerder	Datum	Controle RWS
80	Viaduct			Afbouw	Sparing vaste oplegging pijlerwand uitslijpen	R04		de Wilde	16-11-2007			
81	Roerdal			Grondwerk	Hoogtelegging aanvulling controleren	R06		MVO				
82	Roerdal			Grondwerk	Verleggen afwateringsloot	R07		Theelen	23-11-2007			
83	Roerdal			Grondwerk	Pad Roerdal Zuid verdichten (Timmermans)	R06		Theelen	23-11-2007			
84	Roerdal			Grondwerk	Pad Roerdal Noord aanpassen (Sillekens)	R07		Theelen	23-11-2007			
85	Roerdal			Grondwerk	Inzaaien ten zuiden van Roer	R06		Theelen	23-11-2007			
86	Roerdal			Algemeen	Opruimen bouwpuin - afval	R06		CBS	23-11-2007			
87	GD		West	Dak	Scheuren in promatect tpv knikpunt in dak	R09		CBS	16-11-2007			
88	GD		West	Afbouw	Schoonmaken promatect	R09		Tebecon	16-11-2007			
89	GD		West	Afbouw	Kapot glas in hulpkasten vervangen	R11		Keers	31-12-2007			
90	GD		West	Afbouw	Tegels tpv aansluiting barrier-wand schoonmaken	R11		CBS	30-11-2007			
91	GD	Tm77-78	West	Wanden	Cementwater van middenwand moot 77-78 verwijderen	R09		CBS	16-11-2007			
92	GD	7		pompkamer	Watervoerende scheuren in wanden pompkamer injecteren	R05		Tebecon	30-11-2007			
93	GD	Tm77-78	Oost	wanden	Schade beton boven vluchtdeur Tm 77 (inv kabeldoorvoer)	R09		Tebecon	30-11-2007			
94	GD	Tm90-94	Oost	Afbouw	Tegelijm bovensta rij verwijderen	R11		CBS	16-11-2007			
95	GD		Oost	Afbouw	Tegels tpv aansluiting barrier-wand schoonmaken	R11		CBS	16-11-2007			
96	GD		Oost	Dak	Scheuren in promatect tpv knikpunt in dak	R09		CBS	23-11-2007			
Opname dd. 08/11/07												
97	TRZ			Afbouw	Werkvloer onder ronde VZW weghalen	R04		CBS	30-11-2007			
98	TRZ			Afbouw	Rioolputten gangbaar maken (dichtgeasfalteerd)	R11		BAM	30-11-2007			
99	TRZ			Barriers	Reparaties + bijwerken barriers waar nodig	R11		Tebecon	30-11-2007			
100	GD			Afbouw	Promatect tpv zinkvoegen nakijken (voldoende dilatatiecapaciteit?)	R06		CBS	23-11-2007			
101	GD			Dak	Lekkage stortvoegen a g v. werkzaamheden BAM op de tunnel: - TP2.6-Tm47 - Tm 56-57, Tm 57-58 - Tm 84-85 - Tm 91-92 - Tm 93	R07 R08 R09		CBS/BAM	30-11-2007			
102	GD			Vloer	Kleine lekkage (?) in vloer TE3.5 tegen buitenbarrier	R06		CBS	16-11-2007			
103	GD			Afbouw	Stelstrippen in kolken voldoende weghalen tbv kolkenzuiger	R11		CBS	30-11-2007			
104	GD			Afbouw	Beëindiging tegelwerk tpv mootvoegen: afspraken nakijken en aanpassen waar nodig	R11		Unimar				
105	GD			Afbouw	Afstellen hulppostdeuren	R11		Keers	30-11-2007			
106	GD			Vloeren	Slagankers in vloeren weghalen + gaatjes opgieten	R08/R09		CBS	16-11-2007			
107	GD		West	Wanden	Stortvoeg buitenwand Tm 50-51 afwerken (hout + lijm verwijderen)	R08		CBS	16-11-2007			
108	Roerdal			Roerdal	Opschoonslag in Roerdal (stenen, beton, e.d. weghalen)	R06		CBS	23-11-2007			
109	Viaduct			Beton	Betonwerk schampkanten bijwerken	R04		Tebecon	23-11-2007			
110	KW34	-	-	spoor	plaatsen kolken	R11		CBS	30-11-2007			
111	KW34	-	-	omgeving	een aantal plaatjes oud gedeelte ontbreken	R09		CBS	23-11-2007			
112	KW34	-	-	straatwerk	trottoir Heidebaan herstellen + opruimen	R09		CBS	30-11-2007			
113	DGN			buitenzijde	graffiti verwijderen op gevel aan spoorzijde	R10		CBS	30-11-2007			
114	TRN			ecozone	wandje ecozone loopt niet ver genoeg door - voorstel minderwerk maken	R09		CBS	23-11-2007			
115	GD			Afbouw	Voegwerk tegels niet overal aangebracht	R11		Unimar	23-11-2007			
116	GD			Afbouw	Ruimte tussen tegels en bovenkant barrier opvullen	R11		Unimar	23-11-2007			

RESTPUNTEN ROERTUNNEL

nr	locatie	hoest nr	Tunnelsluis	Ondergrond	Wat moet gedaan worden:	proces-activiteit	foto	CA/CSS	Planning	Uitvoerder	Datum	Controle RWS
117	GD			Dak	Verwijderen losse beton in verhoogde moot	R07		CBS	23-11-2007			
118	GD			Dak	Tm 53: flenzen persleiding aan binnenzijde vervuld met beton	R08		CBS				
119	Toerth			Barriers	Hoogte barriër + hoogte stap in barriër wijk af. AWR 554	R11		CBS				

RESTPUNTEN TUNNEL SWALMEN

nr	locatie	Moortnr	Tunnelbuis	Onderdeel	Wat moet gedaan worden:	proces-activiteit	foto (A/C/S)	Planning	Uitvoerder	Datum:	Controle RWS
Contractwerkzaamheden:											
120	GD	-	-	afbouw	aanbrengen pictogrammen	S09		7-12-2007			
121	TRZ	-	-	barrier	overgangstukken geleiderail-barrier	S09		30-11-2007			
122	TRN	-	-	barrier	overgangstukken geleiderail-barrier	S09		30-11-2007			
123	ALG	-	-	maatvoering	hoogtebouwen aanbrengen	S09		15-12-2007			
124	ALG	-	-	afbouw	doorspuiten rolijning	S09		15-12-2007			
Uitloop door nevenaannemers:											
125	TRZ	-	-	afbouw	geluidscassettes	S09		23-11-2007			
126	TRZ	-	-	afbouw	geluidscassettes	S09		23-11-2007			
127	TRN	-	-	afbouw	geluidscassettes	S09		23-11-2007			
128	TRN	-	-	afbouw	geluidscassettes	S09		23-11-2007			
129	GD	-	-	afbouw	brandwerende bekleding achter hulpkasten	S09		31-12-2007			
130	GD	-	-	afbouw	plaatsen vluchtschuldeuren	S09		16-11-2007			
Restpunten betonwerk											
131	GD	Tm 42	Oost	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
132	GD	Tm 43	Oost	Buitenwand	Slechte reparatie uitgevoerd bij canalurenwanden	S09		16-11-2007			
133	GD	Trz 1	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
134	GD	Trz 4	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
135	GD	Trz 6	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
136	GD	Trz 10	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
137	GD	Tm 11	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
138	GD	Tm 31	West	Binnenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
139	GD	Tm 40	West	Buitenwand	Slechte reparatie uitgevoerd bij canalurenwanden	S09		16-11-2007			
140	GD	Tm 40	West	Buitenwand	Canalurenwand beschadigd	S09		16-11-2007			
141	GD	Tm 45	West	Buitenwand	Tempex verwijderen tussen canalurenwanden	S09		16-11-2007			
Restpunten afbouw											
142	TRZ	-	-	Barrier	inzagen + repareren kolkopeningen	S09		15-12-2007	de Wilder/Tebecon		
143	GD	-	Oost	Barrier	Afwerken thomasealvoeg	S09		1-11-2007	Noordzij		
144	GD	-	West	Barrier	Afwerken thomasealvoeg	S09		1-11-2007	Noordzij		
145	GD	-	Oost	Barrier	injecteren scheuren die naast zaagsnede zitten (<20cm) + voegstrippen bijwerken	S09		23-11-2007	Tebecon		
146	GD	-	West	Barrier	injecteren scheuren die naast zaagsnede zitten (<20cm) + voegstrippen bijwerken	S09		23-11-2007	Tebecon		
147	TRN	-	-	Barrier	inzagen + repareren kolkopeningen	S09		15-12-2007	de Wilder/Tebecon		
Opname Rijkswaterstaat											
148	Brug	-	-	-	Afwatring trekputten (gat diam. 30 boren)	S07		16-11-2007	CBS		
149	Brug	-	-	-	Verwijderen graffiti stalen palen/damwanden	S07		16-11-2007	Heijmans		
150	Toerit	-	-	VZW	Overgang geluidsschermen zuid-oost	S09		23-11-2007	Tebecon		
151	Toerit	-	-	VZW	Opengang geluidsschermen zuid-oost	S09		23-11-2007	Tebecon		
152	Toerit	-	-	VZW	Canalures lopen niet door geluidsschermen zuid-oost	S09		30-11-2007	CBS		
153	Toerit	-	-	VZW	Betonschade achterzijde	S09		23-11-2007	Tebecon		

nr	locatie	Hoofdfunctie	Tunnelbuis	Onderdeel	Wat moet gedaan worden	proces-activiteit	foto	DA/CBS	Planning	Uitvoerder	Datum	Controle RWS
154	Toert	-	VZW	Betonschade voorzijde (cannelures)	S09			Tebecon	23-11-2007			
155	Toert	-	VZW	Reparaties cannelures stecht uitgevoerd en niet op kleur	S09			Tebecon	23-11-2007			
156	Toert	-	VZW	Grondwerk egaliseren en op hoogte brengen achter de	S09			Heijmans?				
157	Toert	-	VZW	Uitgebrakte sporingen ipv borden in cannelures bijwerken (kleur)	S09		26	Tebecon	23-11-2007			
158	Toert	-	VZW	Cannelures aanbrengen ipv montagevoorzieningen - nog onderwerp van discussie tussen CBS en Rijkswaterstaat	S09			CBS				
159	Tunnel	-	Barriers	Kleef op barriers	S09			Heijmans	30-11-2007			
160	Tunnel	-	Dak	Lekkages vegen dak 27/28, 28/27, 25/26	S05			CBS	30-11-2007			
161	Tunnel	-	Wanden	Op diverse plaatsen vochtplekken overgang barriër met vloer	S05			CBS	30-11-2007			
162	Tunnel	-	Wanden	Zx vreemde aansluiting beton op hulppost	S09		1	de Wilde	16-11-2007			
163	Tunnel	-	Afbouw	Gebroken glas vervangen in hulpposten	S09			Keers	31-12-2007			
164	Tunnel	-	Afbouw	Laag water tussen barriers op kop van de vluchting zijzijde	S09		20	Tebecon	15-11-2007			
165	Tunnel	-	Afbouw	Water op tunneldak (uitkijwvauw) - invullen met cementgebonden mortel + epoxylijfslaag	S09			Tebecon	23-11-2007			
166	Toert	-	VZW	Hijsgaten elementen aflichten	S09			Tebecon	23-11-2007			
167	Toert	-	VZW	Draadeinden verankering scherm oostzijde nabij Beeselseweg	S09		19	Tebecon	23-11-2007			
168	Toert	-	VZW	Stapelring uitvullingen schermen verschoven (storing)	S09		18	Tebecon	23-11-2007			
169	Toert	-	Afbouw	Kop van frontmuren op uitkijwvauw niet correct uitgevoerd	S09		17	Tebecon	23-11-2007			
170	Dak	-	Grondwerk	Begijnende uitspoeling onder beton nabij hekwerk	S09		16	CBS	23-11-2007			
171	DGS	-	Afbouw	Aansluitingen afvoer waterleiders	S09		15	CBS?				
172	Toert	-	Afbouw	Opentingen staand rubber ACME profiel aflichten	S09			CBS	23-11-2007			
173	Toert	-	Afbouw	Oplossing beton nabij uitkijpunt niet fraai	S09		13,14	CBS	30-11-2007			
174	Toert	-	VZW	Opkietgaten VZW aflichten	S09		11	Tebecon	23-11-2007			
175	Toert	-	Portalen	Aanpassen poer portaal 5.1	S09			CBS	30-11-2007			
Ophname dd. 08/11/07												
176	Toert	-	Barriers	Hoogte barriër + hoogte step in barriër wijk af. AWR 554	S09			CBS				
177	Dak	-	tribunes	schoonmaken trappen tribunes	S09			CBS	23-11-2007			
178	Toert	-	VZW	moot 44, aanstorten mantelbuizen aan achterzijde HPC	S09			CBS				
179	Toert	-	VZW	inkassingen HPC (moot 4, 40 en 44) te ondiep	S09			CBS				

RESTPUNTEN DIENSTGEBOUWEN

nr	locatie	Onderdeel	Wat moet gedaan worden:	prices-activiteit	foto/OACBS	Planning	Uitvoerder	Datum:	Controle RWS
Oprname CBS									
180	DGZ	kabeiruimte	aansmeren blootzittende wapening van tunneldek	R10	CBS				
181	DGZ	kantoor	gedeelte afwerkplaten tegen plafond achtergeplaten o.v.v. leidingen	R10	VWTT				
182	DGZ	installatieruimte 2	oude vochtvliek te overschilderen	R10	Vanhout				
183	DGZ	trappenhuis MTK	daur naar MTK klemt	R10	Vanhout				
184	DGZ	HVJ-ruimte	3 resten van vochtvlekken tgv condens zichtbaar	R10	Vanhout				
185	DGZ	ruimte boven	vochtresten in plafondbeplating bijschilderen	R10	Vanhout				
186	DGZ	pompenkamer	vuile vlek en een potloodlijn op muur naast accuruimte	R10	Vanhout				
187	DGZ	accuruimte	1 rest van vochtvlek tgv condens zichtbaar	R10	Vanhout				
188	DGM	algemeen	deuren met verticale openingen tgv brandroosters te vervangen	R10	Vanhout				
189	DGM	calamiteitruimte	deurblad afgenomen , opnieuw te plaatsen	R10	Vanhout				
190	DGM	koeling	houten rooster nog zwart te schilderen	R10	Vanhout				
191	DGM	schakelruimte	toegangsdeur schakelruimte te reinigen met water	R10	Vanhout				
192	DGN	koeling	kaalkandsteen tgv luchttrichte deur bijwerken	R10	Vanhout				
193	DGN	buitenzijde	toegangsdeur voorzien van vertlaag	R10	Vanhout				
194	DGN	buitenzijde	schade aan geprefabriceerd gevellement zijde Heidebaan	R10	Vanhout				
195	DGS	condensor	onderzijde voorzetwanden, ventoren vochtresten, te schilderen	S08	Vanhout				
196	DGS	DLJ-ruimte	ticket kanaalplaatvloeren te verwijderen	S08	CBS				
197	DGS	HVI	zaagameda kanaalplaatvloeren niet bijgewerkt	S08	Vanhout				
198	DGS	accuruimte	schelpvorming van beton aan plafond	S08	Vanhout				
199	DGS	lamelengevel	verwijderen of afschermen uitstekende schroeven aan opengaande delen	S08	Vanhout				
200	DGS	lamelengevel	deur naar luchtbehandelingsruimte sluit niet behoorlijk	S08	Vanhout				
201	DGS	lamelengevel	sloten checken	S08	Vanhout				
Oprname Rijkswaterstaat									
202	DGZ	luchtbehandeling	standdeur kan niet dicht	R10	Vanhout				
203	DGZ	werkkaas	planken niet horizontaal	R10	Vanhout				
204	DGZ	DLJ-ruimte	gat in betonvloer	R10	Z2 Vanhout				
205	DGZ	DLJ-ruimte	toegang naar waterreservoir, er is een vaste ladder aangebracht	R10	Z3 Vanhout				
206	DGZ	no-breakruimte	waardoor luik niet dicht kan	R10	Z4 Vanhout				
207	DGZ	lamelengevel	lekkage door wand	R10	VWTT?				
208	DGZ	lamelengevel	inbouw intarcom, slowhoop, rijslicht goed afwerken	R10	Z5 Vanhout				
209	DGZ	koekoek	onderaan links bitumen aangebracht, onderaan rechts bitumen weggehaald. Dit komt in zicht als betontegels gelegd zijn. Nette oplossing bedenken	R10	Z6 Vanhout				
210	DGZ	verdiepte ruimte	bitumineuze dakbedekking is niet over het hele horizontale vlak doorgezet	R10	Z7 Vanhout				
211	DGZ	afdekbanden	betonwand tegenover trap nog bijwerken	R10	Z8 Vanhout				
212	DGZ	parkeerdek	op aantal plekken beschadigd, reparaties naar craselen	R10	Speessen				
213	DGZ	bordas trap	schuifpoort nog aanbrengen	R10	Speessen				
214	DGZ	bordas trap	draaiport nog aanbrengen	R10	Speessen				
215	DGZ	entree parkeerdek	rolerende anti-inbraakbus nog aanbrengen	R10	Speessen				
215	DGZ	entree parkeerdek	dakbedekking laat los op rand tunneldek	R10	Z13 Vanhout				

216	DGM	algemeen	sommige deuren lopen vlak over dekvlies, terwijl marmoleum nog aangebracht moet worden	R10	Vanhout			
217	DGM	algemeen	drangers zijn niet altijd compleet	R10	Vanhout			
218	DGM	algemeen	RVS afgewerkte deuren schoonmaken	R10	Vanhout			
219	DGM	algemeen	dagkanten wand bij vensterbanken bijkansen	R10	M1 Vanhout			
220	DGM	gang/entree	luik bij ingang niet vlak	R10	Vanhout			
221	DGM	serviceruimte	deur loopt aan	R10	Vanhout			
222	DGM	serviceruimte	standdeur sluit niet goed	R10	Vanhout			
223	DGM	sanitair gelijkvloers	inbouwdoos ter hoogte van zitbankje	R10	M2 Vanhout			
224	DGM	werkruimte	legplanken niet horizontaal	R10	M3 Vanhout			
225	DGM	plenum	aansluiting kozijn op wand nog afwerken	R10	Vanhout			
226	DGM	calamiteitenruimte	kruk deur ontbreekt	R10	Vanhout			
227	DGM	calamiteitenruimte	matte vensterbanken	R10	M4, M5 Vanhout			
228	DGM	verzorgingsruimte	deur sluit niet	R10	Vanhout			
229	DGM	PLC-ruimte	dagkant wand kozijn naar schacht bijkansen	R10	Vanhout			
230	DGM	brandveerluikje	steen boven luikje vervangen	R10	Vanhout			
231	DGM	parkeerterrein	bestrating nog aanleggen, incl. toegangsweggetje	R10	Speessen			
232	DGM	parkeerterrein	hekwerk en schuifpoort nog aanbrengen	R10	Speessen			
233	DGM	parkeerterrein	heg nog aanbrengen	R10	Speessen			
234	DGN	algemeen	lekkage: water in kabelruimte loopt in MTK	R10	N2 Vanhout			
235	DGN	sanitair	kopse kant boven tegelwerk niet gestuct	R10	N4 Vanhout			
236	DGN	brandveerluikje	luikje dient iets naar boven opgeschoven te worden, zodanig dat het binnen drie lagen valt. Overige stenen netjes aanwerken	R10	N7 Vanhout			
237	DGN	prefab beton elementen	rechterzijgevel aan binnenzijde bij metselwerk bovenaan: bijgewerkt element bladdeert af	R10	N8 Vanhout			
238	DGN	prefab beton elementen	linkerzijgevel op hoek: beschadigd prefab element	R10	N9 Vanhout			
239	DGN	prefab beton elementen	lichte kitvoegen vervangen door donkere kitvoegen	R10	Vanhout			
240	DGN	parkeerterrein	bestrating nog aanleggen, inclusief heilingbaan met betonwand	R10	Speessen			
241	DGN	parkeerterrein	hekwerk met schuifpoort nog aanbrengen	R10	Speessen			
242	DGS	algemeen	scheur in onderzijde kanaalplaat over volledige diepte gebouw	S08	S1, S2 Vanhout			
243	DGS	algemeen	lamelengevel als geheel nazien op strakheid	S08	Vanhout			
244	DGS	PLC-ruimte	gangdeur: standdeur kan niet vastgezet worden	S08	S3, S4 Vanhout			
245	DGS	sanitaire ruimten	douche: aansluiting mengkraan op tegelwerk beter laten afdekken	S08	S6 Vanhout			
246	DGS	trap MTK	balustrada op technisch looppniveau niet goed gefixeerd	S08	S7 Vanhout			
247	DGS	buitenzijde	buitendeur pompenruimteridels-nimte sluit niet goed	S08	S8 Vanhout			
248	DGS	buitenzijde	sparingen brandveerluikje, interroom, slowhoopflitslicht grof gemaakt	S08	S6, S10 VVTT7			
249	DGS	buitenzijde	lamelendeurtje ruimte onder tribune niet goed gefixeerd	S08	Vanhout			
Nieuw:								
250	DGN	buitenzijde	Spuwers verplaatsen (niet boven koekoek)	R10	Vanhout			
251	DGM	buitenzijde	Spuwers verplaatsen (niet boven koekoek)	R10	Vanhout			
252	DGS	buitenzijde	Gas op tegels dak dienstgebouw	S08	CBS			
253	DGS	lamelengevel	Bekleding wanden niet vast	S08	Vanhout			
254	DGS	algemeen	Ruimte onder tribunes: waterprobleem + gipsplaten nat	S08	Vanhout			
255	DGS	algemeen	Isolatie onder tribune Swalmen (noordzijde) afwerken	S08	Vanhout			
Schades:								
DGZ		overdekkruimte	deurkozijn licht beschadigd		VVTT			
DGZ		PLC-ruimte	deurkozijn licht beschadigd		VVTT			
DGZ		gang	binnentrapen beschadigd door VVTT		VVTT			
DGZ		gang	binnendeur van de entree vertoont een buit en er ontbreekt een scharnier, houten kozijn is beschadigd		VVTT			

DGZ	sanitair	douchekop, is gestolen	VWTT						
DGZ	werkkast	deurkozijn licht beschadigd	VWTT						
DGZ	kanthoor	kraan keuken ontbreekt	VWTT						
DGZ	DLS-ruimte	afdekplaatjes deurbeslag gestolen	VWTT						
DGZ	HVI-ruimte	zware beschadiging kozijn deur	VWTT						
DGZ	accu-ruimte	kozijn licht beschadigd	VWTT						
DGZ	buitenzijde	amsterdammersle beschadigd	VWTT						
DGZ	buitenzijde	leuning van buitentrap beschadigd	VWTT						
DGZ	buitenzijde	buitentrap beschadigd	VWTT						
DGM	sanitair gelijkvloers	douchekop, gestolen	VWTT						
DGN	trappenhuis MTK	deur vervult gang naar trappenhuis MTK inbraakschade	VWTT						
DGN	trap + leuning	lakschade door materiaal VWTT	VWTT						
DGN	trap + leuning	betonnen trap beschadigd door materiaal VWTT	VWTT						
DGN	PLC-ruimte	schrammer van deur verdwenen	VWTT						
DGS	sanitair	douchekop en slang gestolen	VWTT						
DGS	keuken	kozijn naar-keuken beschadigd	VWTT						
DGS	keuken	afdekplaatjes aan omlinders gestolen	VWTT						
DGS	DLS-ruimte	schade onderaan kozijn	VWTT						
DGS	service ruimte	Jazo deur beschadigd	VWTT						
DGN	algemeen	marmoleum niet overal afgedekt met als gevolg schade	NTVWTT						
DGN	gang	vervulling wand	VWTT						
DGN	gang	rvs reinigen van pilliges	VWTT						
DGN	HVI	vervulling wand o.a. door boringen	N6 VWTT						
DGS	gang	pijlen verwijderen op rvs bepolding pulen MTK	VWTT						

RESTPUNTEN DOCUMENTEN

Nr.	Wat moet gedaan worden:	Aanhouder
V&G dossiers		
1	V&G dossier Roermond	TGA
2	V&G dossier Swalmen	TGA
Verificatie Ontwerp		
3	Verificatiematrix	DBE
4	As-buult tekeningen	PPI
5	As-buult berekeningen	DBE
Verificatiedossiers Uitvoering		
6	procesactiviteit R04	MBE
7	procesactiviteit R05	MBE
8	procesactiviteit R06	MBE
9	procesactiviteit R07	MBE
10	procesactiviteit R08	MBE
11	procesactiviteit R09	MBE
12	procesactiviteit R10	MBE
13	procesactiviteit R11	MBE
14	procesactiviteit S05	MBE
15	procesactiviteit S06	MBE
16	procesactiviteit S09	MBE
Overig		
17	Kernglis	DBE
18	O-deformatiemeting	GSC
19	Lijst beheer- en onderhoud	MBE

192	Roertunnel	maaivoering	hoogbouwten aantbrengen	RWS	Aangepaste nuulering op 24/10/08 ingediend ter acceptatie.		
279	DSS		Laatste roosters goed liggen kan niet kin werkzaamheden VVWT. CBS neemt hiervoor 18 arbeiders in mindering op sloopstap (bv. stapel voor plaatsen vuilchulden en hupposen).				
7	RWS	Grondwerk	Hoogtebepaling aanvulling Roerdaal Condraten	CBS	CBS dient nog extra gegevens aan te leveren aan het Waterschap.		Week 44
101	RAM	Dak	Lekkage storvoegen a.o.v. werkzaamheden BAM op de tunnel: - TP2-6-TM7 - TM 98-57 TM 57-59 - TM 84-85 - TM 91-92 - TM 93	CBS	DBE maakt met HOE nogmaals een opname (in een periode van 10 dagen) die voegen die nog lekken zullen van een afvoergoedie voorzien worden. CBS maakt hiervoor een voorstel, incl. leveringsduurberekening en onderhouddatavies. Discussie voor wie de kosten zijn, is nog te voeren (CBS zal hun dienstwijze aangeven na opname). Vooruitlopend op de opname worden er reeds 6 granen besteld zodat deze uiterlijk 18/11 kunnen worden aangebracht.	Bouit Staalbouw	15-11-2008
118	Tunnel Swalmen	maaivoering	hoogbouwten aantbrengen	RWS	Aangepaste nuulering op 24/10/08 ingediend ter acceptatie.	Bouit Staalbouw	15-11-2008
166	SW	Dak	Lekkages voegen dak 27/28, 28/27, 25/26	CBS	DBE maakt met HOE nogmaals een opname (in een periode van 10 dagen) die voegen die nog lekken zullen van een afvoergoedie voorzien worden. CBS maakt hiervoor een voorstel, incl. leveringsduurberekening en onderhouddatavies. Discussie voor wie de kosten zijn, is nog te voeren (CBS zal hun dienstwijze aangeven na opname). Vooruitlopend op de opname worden er reeds 6 granen besteld zodat deze uiterlijk 18/11 kunnen worden aangebracht.		
188	SW	Arbouw	Water op linnedak (uitrijnruimte) - uitvullen met cementgebonden mortel + epoxyvulling	CBS	uitvulling aangebracht, coating nog aantbrengen en geprojectiefficeert uitvoeren	Tegscon	09-11-2008
176	SW	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
256	DSS	Dienstbouwten	3 matten van vachtmatten t.v. condens zichtbaar	Vanhout	nog lekkage door wand in de haak	Vanhout	15-11-2008
188	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
188	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
198	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
200	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
201	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
216	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
244	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
247	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
248	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
253	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
254	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
255	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
256	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
257	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
258	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
259	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
260	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
261	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
262	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
263	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
264	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
265	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
266	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
267	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
268	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
269	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		
270	DSS	tribunes	schuonnaken trappen tribunes	RWS	indien goed voor de gemeente zo laten, RWS checkt dit nog met de gemeente		



Besix Barendrecht
O.v.v. Combinatie Besix Strukton
t.a.v. A.M. den Ouden
Postbus 8
2900 AA BARENDRECHT

Contactpersoon

Doorkiesnummer

Datum

Bijlage(n)

16 december 2008

-

Ons kenmerk

Uw kenmerk

607980

RM/08/2010/20.06

Onderwerp

Contract BDD 7338

Geachte heer den Ouden,

In uw brief met genoemd kenmerk verzoekt u conform UAV-GC, par. 27, lid 7, de Opdrachtgever het Werk te aanvaarden.

Sinds het schrijven van deze brief is alweer een geruime tijd verstreken waarin u nog steeds bezig was met het uitvoeren van de laatste restpunten. Recentelijk is door onze toetsers geconstateerd dat nog niet alle restpunten naar tevredenheid zijn uitgevoerd. Met name de goten voor het opvangen van lekwater zijn onvoldoende toereikend; dit geldt voor beide tunnels. Daarnaast is de in uw brief vermelde coating ook nog niet aangebracht. Voor de andere nog openstaande punten verwijs ik naar de vigerende restpuntenlijst.

In de optiek van de Opdrachtgever is het Werk dus nog niet gereed en wordt goedkeuring van het Werk geweigerd. Ik verzoek u dan ook om de restpunten zo spoedig mogelijk te herstellen. De bankgarantie zal niet worden teruggestuurd zolang de restpunten nog niet zijn opgelost.

Met vriendelijke groet,