

Marktconsultatie MC-001-15

Renovatie/restauratie Maastunnel *De techniek van het betonherstel*



Opdrachtgever: De algemeen directeur van het cluster Stadsontwikkeling, namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Rotterdam.

Autorisatie: Geautoriseerd door het hoofd van afdeling Juridische Zaken – Aanbestedingszaken, de heer mr. R.B. Schnepfer.

Paraaf:

Datum: 16 december 2014

Marktconsultatie Maastunnel – Betonherstel

0 Algemeen

Initiator

De initiator van de onderhavige openbare marktconsultatie is de gemeente Rotterdam, in het bijzonder het cluster Stadsontwikkeling.

Projectachtergrond

De Maastunnel is reeds meer dan 70 jaar oud, deze ouderdom komt met gebreken. In dit kader is het project renovatie/restauratie Maastunnel opgestart. De project werkzaamheden bestaan in hoofdlijnen uit:

1. Betonherstel;
2. Werkzaamheden in het kader van tunnelveiligheid en groot onderhoud Tunnel Technische Installaties;
3. Bouwkundige werkzaamheden;
4. Vernieuwen van de bedieningscentrale.

Bovengenoemde werkzaamheden worden integraal uitgevoerd in een buis voor buis afsluitscenario.

1 Inleiding/ aanleiding

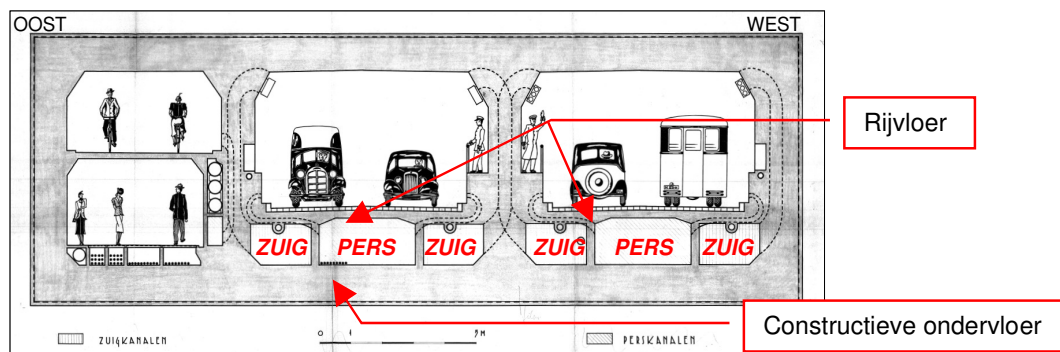
Voorliggend consultatiedocument is onderdeel van de voorbereidende werkzaamheden voor de renovatie/restauratie van de Maastunnel in de gemeente Rotterdam. Specifiek staat in deze consultatie centraal de werkzaamheden gericht op het betonherstel aan de rij- en ondervloer van de verkeerstunnel.

Wij hopen dat u de tijd neemt om voorliggend consultatiedocument te bestuderen, deel te nemen aan de consultatiebijeenkomst en de vragen die wij hebben aan ons te beantwoorden. Een overzicht van de bijlagen bij dit document vindt u terug in paragraaf 2.2. Wij hopen dat uw inzet kan bijdragen aan de volgende stap in ons proces, namelijk het door ons eventueel te arrangeren Europese aanbesteding. Wij danken u bij voorbaat voor uw inzet.

2 Marktconsultatie

2.1 Scope

De scope voor de marktconsultatie richt zich op de werkzaamheden van het betonherstel in de riviertunnel. In het riviergedeelte van de Maastunnel is zowel de rijvloer als de constructieve ondervloer aanmerkelijk aangetast. Middels inspecties, beproevingen en berekeningen met betrekking tot de bestaande constructie volgt dat de constructie momenteel veilig is. Gezien de mate van aantasting is de opdrachtgever echter wel voornemens om maatregelen te nemen.



Figuur 1: Maastunnel doorsnede Riviertunnel

Rijvloer

De opdrachtgever voorziet voor de rijvloer momenteel de volgende oplossing:

1. Het geheel vervangen van de rijvloer incl. ondersteuningswanden.

Constructieve ondervloer

Voor de constructieve ondervloer zijn momenteel twee oplossingsrichtingen voorzien:

1. Kathodische bescherming;
2. Regulier betonherstel Maximum oplossing: Beton verwijderen tot orde 2 cm achter de wapening van het bovennet, wapening schoonmaken en vervolgens aanhelen met beton.

2.2 Documenten marktconsultatie

Ter beantwoording van onze vragen aan u stelt de opdrachtgever in de onderhavige marktconsultatie de onderstaande documenten ter beschikking. De opdrachtgever zal in het kader van de marktconsultatie geen andere documenten ter beschikking stellen.

Leeswijzer en vragen

Nr	Doc. kenmerk	Betreft	Datum
A.	MST-ALG-0032-N	Leeswijzer, stand van zaken betonherstel en vragenlijst marktconsultatie	-

Achtergrondinformatie

Nr	Doc. kenmerk	Betreft	Datum
1.	MST-31-R-11	Overwegingsnotitie 2 Betonherstel	21-06-2013
2.	MST-ALG-0015-N	Addendum op overwegingsnotitie betonherstel	12-03-2014
3.	-	Notitie Professoren Walraven/Vrouwenvelder	29-3-2014
4.	SIMCO14088	Feasibility Study and Assessment of Concrete Repair Options	13-11-2014
5.	TU Delft	Maastunnel Rotterdam	-
6.	RL-HS-120012421_4	Kathodische Bescherming Maastunnel	23-11-2012
7.	TNO 2014 R10188	Samenvattend overzicht van de materiaalkundige onderzoeken aan de hoofdconstructie van de Maastunnel	30-1-2014
8.	-	Presentaties Betondag	20-11-2014

De bovenstaande leeswijzer/vragen en achtergrondinformatie wordt op 9 januari 2015 beschikbaar gesteld via TenderNed.

2.3 Doel

De opdrachtgever beoogt met deze marktconsultatie:

- Het toetsen van de haalbaarheid en uitvoerbaarheid van de voorgestelde oplossingen voor het betonherstel aan de rij- en ondervloer;
- Input te vergaren voor het opstellen van de scope en technische specificatie zodat de op te stellen documenten zo goed mogelijk aansluiten op de marktsituatie.

2.4 Doelgroep

De opdrachtgever richt zich met deze marktconsultatie op de marktpartijen die ervaring hebben met het ontwerpen en/of uitvoeren van de werkzaamheden zoals gesteld in paragraaf 2.1.

2.5 Deelname

2.5.1 Stappen marktconsultatie

De onderhavige marktconsultatie bestaat uit de volgende stappen:

Stap 1: Bekendmaking marktconsultatie

Op 16 december 2014 heeft de opdrachtgever de onderhavige marktconsultatie bekend gemaakt via www.Tenderned.nl (hierna: TenderNed). Met dit document en de bekendmaking op TenderNed verzoekt de opdrachtgever u om deel te nemen aan deze consultatie. De consultatiedocumenten, zoals vernoemd in paragraaf 2.2, die het voorwerp van de consultatie betreffen stelt de opdrachtgever op 9 januari 2015 beschikbaar via TenderNed.

Stap 2: Deelname marktconsultatiebijeenkomst

Tijdens de bijeenkomst op 21 januari 2015 van 14:00 tot 16:30 uur (te Rotterdam), geeft de opdrachtgever een korte toelichting op deze marktconsultatie en zal, zover mogelijk, de verzoeken tot verduidelijking van marktpartijen (voorlopig) beantwoorden of van een (voorlopige) antwoordrichting voorzien. De (definitieve) antwoorden volgen in de hieronder beschreven Stap 4. Deze antwoorden kunnen op onderdelen dus afwijken van in voorkomend geval al gegeven (voorlopige) antwoorden (of antwoordrichtingen) tijdens de marktconsultatiebijeenkomst.

- Wij verzoeken u om uw aanmelding en eventuele verzoeken tot verduidelijking uiterlijk 16 januari 2015 bij ons kenbaar te maken conform paragraaf 2.5.2.
- Na aanmelding ontvangt u zo spoedig mogelijk een uitnodiging met meer informatie over de bijeenkomst, o.a. locatiegegevens.

Stap 3: Update vragenlijst opdrachtgever (OPTIONEEL)

Op 23 januari 2015 stelt de opdrachtgever eventueel een update (wijzigingen en/of aanvullingen) van onze vragen aan u beschikbaar. Een mogelijke update stellen wij beschikbaar via TenderNed.

Stap 4: Verslag marktconsultatiebijeenkomst

Van de bijeenkomst stelt de opdrachtgever op 28 januari 2015 een verslag op hoofdlijnen (inclusief de antwoorden op verzoeken tot verduidelijking) beschikbaar via TenderNed.

Stap 5: Uw antwoorden op onze vragen

Wij verzoeken u om uiterlijk 4 februari 2015 uw antwoorden op onze vragen in te dienen conform paragraaf 2.5.2.

U dient er bij de beantwoording van onze vragen rekening te houden dat:

- Uw antwoorden niet-vertrouwelijk van aard zijn, zie paragraaf 3 'overige voorwaarden'.
- Wij uw antwoorden niet bewerken en/of anonimiseren.

Stap 6: Eindrapportage marktconsultatie

Op 11 februari 2015 stelt de opdrachtgever de eindrapportage beschikbaar via TenderNed.

De eindrapportage bestaat uit de volgende documenten:

- het verslag zoals vermeld onder stap 4;
- een samenvoeging van de door marktpartijen ingediende antwoorden op de door ons gestelde vragen (zie stap 5).

De bovenstaande stappen vindt u schematisch terug in de planning, zie paragraaf 2.5.3.

2.5.2 Contactadres marktconsultatie

Uw aanmelding, verzoeken tot verduidelijking en antwoorden op onze vragen indienen via:
MST_marktconsultatie@rotterdam.nl

Marktconsultatiebijeenkomst

- Voor deelname aan de bijeenkomst verzoeken wij u om de volgende gegevens aan ons te verstrekken:

Naam marktpartij (organisatie)	<	>
Adresgegevens	<	>
Branche/sector	<	>
Naam deelnemer (persoon) 1	<	>
Naam deelnemer (persoon) 2	<	>
Korte motivatie deelname aan onderhavige marktconsultatie	<	>

Let op! Per marktpartij geldt dat maximaal twee personen deel kunnen nemen aan de bijeenkomst.

- Bij een verzoek tot verduidelijking vragen wij u om op de volgende wijze de gegevens te verstrekken, bij voorkeur in Microsoft Excel:

Nr.	Betreft document	Betreft paragraaf etc.	Verduidelijkingsvraag
<>	< >	< >	< >

Uw antwoorden op onze vragen

- In de nog te verstrekken notitie MST-ALG-0032-N vindt u onze vragenlijst terug. Bij het verstrekken van de documenten, d.d. 9 januari 2015, zullen wij u de vragenlijst voor de beantwoording ook in een Microsoft Excel bestand beschikbaar stellen. Wij verzoeken u om de antwoorden daarin te verwerken en beschikbaar te stellen via bovenstaand e-mailadres.

2.5.3 Planning

In onderstaand schema vindt u de planning terug van de in paragraaf 2.5.1 genoemde stappen en wie op welk moment bijdraagt aan de consultatie.

Planning marktconsultatie

Stap	Wie *	Wat	Wanneer
1	OG	Bekendmaking openbare marktconsultatie (inclusief dit document) Beschikbaarstelling documenten marktconsultatie, zie paragraaf 2.2.	16 december 2014 9 januari 2015
2	OG/ MP	Marktconsultatiebijeenkomst ➤ Uiterlijk <u>16 januari 2015</u> dient u zich bij ons te hebben aangemeld en uw verzoeken tot verduidelijking bij ons te hebben ingediend. Zie paragraaf 2.5.1 en 2.5.2.	21 januari 2015 14:00 - 16:30 uur
3	OG	Update vragenlijst opdrachtgever	23 januari 2015
4	OG	Verslag marktconsultatiebijeenkomst	28 januari 2015
5	MP	Uw antwoorden op onze vragen	4 februari 2015
6	OG	Eindrapportage marktconsultatie	11 februari 2015

*OG: Opdrachtgever. MP: Marktpartij.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de planning te wijzigen. Eventuele wijzigingen worden bekendgemaakt via TenderNed.

2.6 Vervolgtraject

Alle in het kader van deze marktconsultatie verstrekte en ontvangen informatie, stelt de opdrachtgever ook beschikbaar voor de renovatie/restauratie van de Maastunnel. Het staat de opdrachtgever vrij om op enigerlei wijze de bovengenoemde informatie te verwerken in de Overheidsopdracht, maar is daartoe niet verplicht.

In onderstaand schema vindt u de verwachting van de opdrachtgever terug wat de start van de Europese aanbestedingsprocedure betreft. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Planning vervolgtraject

Wie	Wat	Wanneer
OG	Aankondiging Europese aanbestedingsprocedure	februari – maart 2015

3. Overige voorwaarden

3.1 Openbaarheid informatie

De onderhavige marktconsultatie is openbaar bekend gemaakt via www.TenderNed.nl. Alle in het kader van deze marktconsultatie gedeelde informatie wordt openbaar gemaakt om de mededinging in het kader van de mogelijk toekomstige Europese aanbesteding niet te verstoren.

3.2 Niet-vertrouwelijkheid ingediende informatie

Marktpartijen verklaren dat alle in het kader van de onderhavige openbare marktconsultatie door hen ingediende informatie, waaronder de antwoorden van de marktpartijen op de vragen van de opdrachtgever, als niet-vertrouwelijk wordt aangemerkt.

3.3 Geen rechten aan inhoud te ontlene

Aan de inhoud van de door de opdrachtgever beschikbaar gestelde documentatie, in het kader van de onderhavige openbare marktconsultatie, kunnen marktpartijen uitdrukkelijk geen rechten ontlene. De opdrachtgever behoudt zich alle rechten voor, ook ten aanzien van de uiteindelijke scope en inrichting van de (Europese) aanbesteding van de renovatie/restauratie van de Maastunnel.

3.4 Geen aanspraken/kostenvergoeding

Marktpartijen kunnen geen aanspraak maken op enige overeenkomst en/of enigerlei vergoeding op grond van hun deelname aan de onderhavige openbare marktconsultatie. Deelname is vrijwillig, doch wordt van deelnemers verwacht dat zij professioneel en proactief bijdragen aan de onderhavige consultatie.

3.5 Geen voorkeurs- danwel nadeelspositie

Deelnemers aan de marktconsultatie verwerven op geen enkele wijze een voorkeurspositie of een nadeliger positie in een eventueel te houden aanbesteding.