



Behoort bij bestek nr. 1-045-12

Stadionviaduct
Renovatie

Rotterdam, 5 juni 2012

NOTA VAN INLICHTINGEN

met: 2 Tekeningen
2 Bijlagen (deel 2.2 en deel 3)
1 Inschrijvingsstaat-HERZIEN

Mevrouw/mijnheer,

In aansluiting op bestek nr. 1-045-12 betreffende:

Het vervangen van de verharding en voegen, en het aanbrengen van een membraanlaag
op het Stadionviaduct in de gemeente Rotterdam

berichten wij u het volgende,

A. Betreffende het bestek :

Deel 2.1 : Algemene gegevens

1. blz. 12, paragraaf 01; 1e aandachtstreepje "04-05-2012" wijzigt in "30-05-2012"
2. blz. 12, paragraaf 01; 2e aandachtstreepje "04-05-2012" wijzigt in "04-06-2012"

Deel 2.2 : Nadere beschrijving (RAW)

In bijlage 2.2 zijn de gewijzigde dan wel toegevoegde besteksposten vermeld.

Besteksposten 111113, 112113, 113113, 121113, 121213, 122113, 122213, 123113 en
123213 : "m" wijzigt in "µm";

Deel 3 : Bepalingen

1. blz. 60, artikel 01.13.06, lid 03 vervalt en vervangen door artikel 01.03.06, lid 03 volgens bijlage 3;
2. blz. 61, artikel 01.15.01, lid 06 : na laatste regel toevoegen "-Kunststof coating : conform het gestelde in artikelen 30.74.01 en 30.74.02 van dit bestek";
3. blz. 65, artikel 01.22.01, lid 02 toevoegen volgens bijlage 3;
4. blz. 66, artikelen 01.24, 01.24.01, 01.24.02, 01.24.03, 01.24.04, 01.24.05 en 01.24.06 toevoegen volgens bijlage 3;

B. Beantwoording vragen :

Deel 0

1. **Vraag :** De aanbesteding is gesteld op 30 mei 2012. De prijs dient 60 dagen gestand gedaan te worden. Dit zou in kunnen houden dat de opdracht in week 30 verstrekt wordt. Bouwvak is week 30, 31 en 32. Dit houdt in, dat met de voorbereiding op zijn vroegst 13 augustus gestart kan worden. De werkzaamheden dienen 28 september opgeleverd te zijn. Volgens het bijgevoegde verkeersplan is de geplande uitvoeringsperiode september 2012. Tevens worden er een aantal randvoorwaarden gesteld waarop werkzaamheden aan het stadionviaduct niet uitgevoerd mogen worden, onder andere afsluitingen op de Spinozaweg. In de periode september en oktober is de Spinozaweg afgesloten i.v.m. werkzaamheden. **Vraag:** Wanneer dienen de werkzaamheden uitgevoerd te worden? Er is een tegenstrijdigheid in uw verkeersplan en bestek.
Antwoord : de aanbesteding is gesteld op 13 juni 2012 en niet op 30 mei 2013; Het streven is de gunning nog voor de bouwvak te laten plaatsvinden; De uitvoering dient plaats te vinden in de periode van 3 tot en met 28 september 2012;

Deel 2.2

1. **Vraag :** De werkzaamheden moeten gefaseerd over de breedte van de rijbaan worden uitgevoerd, conform het gestelde in het verkeersplan. In dit verkeersplan d.d. 15-03-2012 staat dat gedurende de werkzaamheden het viaduct **continue** is afgesloten voor het autoverkeer. Dit is tegenstrijdig met elkaar. Kunnen wij ervan uitgaan dat het viaduct afgesloten wordt voor autoverkeer en dus verkeersvrij is?
Antwoord : Klopt echter gedurende deze periode moet wel fiets- en voetverkeer kunnen plaatsvinden; Ook zal het viaduct gedurende evenementen (wedstrijden) in de kuip tijdelijk moeten worden open gesteld voor autoverkeer;
2. **Vraag :** besteksposten 211220, 212220 en 213220, hierin wordt gesproken over een bitumineuze voegovergang van het type Silent-Joint 500 Resa of gelijkwaardig. Verder wordt in deel 3 blz. 62 artikel 01.15.01, lid 06 wordt aangegeven dat er een garantietermijn van 5 jaar verlangd wordt op de voegconstructies. **Vraag:** Wat is de toets van gelijkwaardigheid van de silent-Joint voegen?
Antwoord : op het niveau van geluidsoverlast en duurzaamheid, waarbij in elk geval een thorma joint niet als gelijkwaardig wordt gezien;
3. **Vraag :** bestekspost 511110, Wat zijn de afmetingen van de mortellaag en steunrug van stambeton?
Antwoord : rekenen met mortellaag gemiddelde dikte 5 cm, stampbeton 0,15 x 0,15m;
4. **Vraag :** bestekspost 511120, Wat zijn de afmetingen van de mortellaag en steunrug van stambeton?
Antwoord : rekenen met mortellaag gemiddelde dikte 5 cm, stampbeton 0,15 x 0,15m.
5. **Vraag :** bestekspost 511130, Wat zijn de afmetingen van de mortellaag en steunrug van stambeton?
Antwoord : rekenen met mortellaag gemiddelde dikte 5 cm, stampbeton 0,15 x 0,15m.
6. **Vraag :** bestekspost 513210, Klopt het dat de dikte van de af te frezen laag 5 mm is?
Antwoord : ja.
7. **Vraag :** bestekpost 515010, Zit er wapening in de nok en hoe zit deze vast aan het betondek? / Zijn er tekeningen van en kunnen deze bij de nota worden gevoegd?
Antwoord : uitgangspunt is de nok met beugels $\varnothing 8 - 100$ vastzit aan het betondek;
8. **Vraag :** bestekpost 541040, Wat voor fundering betreft het in deze post?
Antwoord : een fundering bestaande uit steenmengsel;
9. **Vraag :** bestekpost 543110, Betreft dit een uitvullaag?
Antwoord : Nee, het betreft een onderlaag;

10. *Vraag* : bestekpost 543130, Betreft dit een uitvullaag?
Antwoord : Nee, het betreft een onderlaag;
11. *Vraag* : bestekpost 543140, Betreft dit een uitvullaag?
Antwoord : Nee, het betreft een onderlaag;
12. *Vraag* : bestekpost 545152: Klopt de hoeveelheid ter inlichting van 2,70 ton? Moet dit niet 27,00 ton zijn?
Antwoord : moet 27,00 ton zijn;
13. *Vraag* : bestekpost 545152: Waarop wordt de gelijkwaardigheid van Novacell D-28 getoetst?
Antwoord : de samenstelling, laagdikte en het elastisch blijven van het product;
14. *Vraag* : bestekpost 561030, Klopt het dat de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer zijn?
Antwoord : ja. net als bij alle andere posten, waarbij de vrijgekomen materialen moeten worden afgevoerd naar een erkende verwerkingsinrichting;

Deel 3

1. *Vraag* : artikel 01.10.02, Met de aanvraag van welke vergunningen dient rekening gehouden te worden?
Antwoord : alle vergunning die u voor de uitvoering van het werk noodzakelijk acht;
2. *Vraag* : artikel 01.12.06, lid 01, Klopt het dat de kosten voor een rijplatenbaan inbegrepen dienen te zijn bij bestekpost 822110?
Antwoord : indien de aannemer deze noodzakelijk acht door de fasering van zijn werkzaamheden dan dienen deze kosten daadwerkelijk in deze post te zijn opgenomen;
3. *Vraag* : artikelen 01.25.02 / 01.30.02, Op welke bestekpost worden de kosten inzake voor precario verrekend? Graag een bestekpost opnemen.
Antwoord : hiervoor zal geen aparte bestekpost worden toegevoegd, deze kosten dienen te worden opgenomen bij de bouwplaatskosten;
4. *Vraag* : artikel 32.15.03: Op welke bestekpost worden de kosten voor het ter beschikking stellen van hulpmiddelen verrekend? Graag een bestekpost opnemen.
Antwoord : bovengenoemde kosten dienen te zijn begrepen in de uitvoeringskosten;

Verkeersplan

1. *Vraag* : Conform de data in het verkeersplan kan er geen afsluiting plaatsvinden van 29 mei tot 22 augustus, geen afsluiting in de periode van september/oktober en geen afsluiting in oktober/november plus nog de weekenden in juni en juli. Klopt het dat er nog één week van afsluiting overblijft om het viadukt af te sluiten? (22 augustus tot 1 september);
Antwoord : Nee, behoudens fiets- en voetverkeer mag het viaduct van 3 tot en met 28 september 2012 worden afgesloten voor autoverkeer, met uitzondering van die momenten dat er evenementen (wedstrijden) in de kuip zijn;

C. Betreffende de inschrijvingsstaten :

De in uw bezit zijnde inschrijvingsstaat is vervallen. Bij de inschrijving dient u gebruik te maken van de bij deze Nota van Inlichtingen gevoegde inschrijvingsstaat-HERZIEN.

Hoogachtend,

DE ALGEMEEN DIRECTEUR VAN GEMEENTEWERKEN
(voor deze)


Ing. B. Oosterom
Pvt. hoofd Afdeling Aanbestedingszaken