

Ref. nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord	Percelen
1	Bijlage A13_Ter beschikking te stellen materiaal ON post 5.1.2.50	"De signaalkabel moet voldoen aan de specificaties zoals beschreven in bijlage A14.1". Kunt u bijlage A14.1 verschaffen?	Bijlage A14.1 moet bijlage A13.2 zijn. Dit is tekstueel aangepast in bijlage A13. Bijlage A13 (met daarin bijlage A13.2) is aan deze nota van inlichtingen toegevoegd.	
2	Bijlage A13_Ter beschikking te stellen materiaal ON post 5.1.2.49	"De voedingskabel moet voldoen aan de specificaties zoals beschreven in bijlage A14.2". Kunt u bijlage A14.2 verschaffen?	Bijlage A14.2 moet bijlage A13.1 zijn. Dit is tekstueel aangepast in bijlage A13. Bijlage A13 (met daarin bijlage A13.1) is aan deze nota van inlichtingen toegevoegd.	
3	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1 en 2 Post 4.8g	Dienen wij voor het storten van het asfalt rekening te houden dat het niet teerhoudend is?	Ja, voor de prijsvorming dient rekening gehouden te worden met niet teerhoudend asfalt.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
4	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1 en 2 Post 4.8c	Dienen wij er van uit te gaan dat dit schone grond betreft? Zo nee, kunt u een posten toevoegen voor het uitvoeren van onderzoeken.	Ja, voor de prijsvorming dient er vanuit te worden gegaan dat het schone grond is. Indien er een verkennend bodemonderzoek nodig is, wordt dit door de opdrachtgever verzorgd en ter beschikking gesteld.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
5	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1 Post 5.1.2.60	In deze post staat aangegeven dat het een stelpost is, hoe had u dit bedacht?	Deze post is alleen voor perceel 2 van toepassing en komt te vervallen in de inschrijfstaat van perceel 1. De nieuwe inschrijfstaat van perceel 1 is toegevoegd aan deze nota van inlichtingen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering
6	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,2 en 3 Post 4.5	Kunt u aangeven of deze afsluiter ballonnen of platen betreffen?	Het type afsluiter is ter keuze van de opdrachtnemer.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig
7	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,2 en 3 Post 4.5	Kunt u de diameter per post specificeren?	De diameter per post staat gespecificeerd per post in drie categorieën. Voor 4.5a is voor het gebruik van een afsluiter voor een leiding tot en met een diameter van 500 mm. Voor 4.5b is voor het gebruik van een afsluiter voor een leiding met een diameter van 500 mm tot en met 1000 mm. Voor 4.5c is voor het gebruik van een afsluiter voor een leiding met een diameter van 1000 tot en met 1500 mm. Dit is verwerkt in de inschrijfstaten.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig
8	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,3 en 4	Naar onze mening staan de uren voor het personeel te laag, zou u die kunnen verhogen om op een realistisch uren specificatie uit te komen?	Deze fictieve hoeveelheden kunnen indien nodig in overleg met de opdrachtgever worden overschreden. Zij zijn benoemd om te komen tot transparante en vergelijkbare aanbiedingen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
9	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,2,3, en 4	Onder welke posten dienen de storingen verrekend te worden?	Deze percelen bevatten geen storingen. Activiteiten als gevolg van verzoek (calamiteit) door opdrachtgever worden in perceel 1 in paragraaf 3.1.6.6 beschreven, in perceel 2 in paragraaf 3.2.6.4, in perceel 3 in paragraaf 3.3.6.2 en in perceel 4 in paragraaf 3.4.6.5. De verrekening hiervan vindt plaats onder post 5.2 Materieel en post 5.3 Personeel.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten

10	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,2,3 en 4	Zou u bij elk perceel een post kunnen toevoegen voor de waakvlamovereenkomst?	Deze percelen bevatten geen storingsdienst.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
11	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 1,2,3 en 4	Naar onze mening missen er posten voor het voorrijden en reizen. Kunt u die toevoegen?	Zie hiervoor de uitgangspunten in paragraaf 6.3.1 (bullet 2).	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
12	Bijlage 5 Inschrijfstaat Onderhoud (mechanische) riolering perceel 2 Post 5.1.2.21	In deze post wordt de totaalprijs niet berekend, kunt dit corrigeren?	Dit is gecorrigeerd in de inschrijfstaten van perceel 1 en perceel 2. De nieuwe inschrijfstaten zijn toegevoegd aan deze nota van inlichtingen.	Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
13	inschrijfstaat perceel 3 post 9.2.1	in het door geleverde format van de inschrijfstaat van perceel 3 staan de uitvoeringskosten onder post 9.2.1 ingevuld op 6%. Is dit per ongeluk gedaan?	Dit is gecorrigeerd. De nieuwe inschrijfstaat van perceel 3 is toegevoegd aan deze nota van inlichtingen.	Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig
14	inschrijfstaat algemeen posten 1 t/m 4	Wij zijn van mening dat de door u voorgestelde "maximale prijzen per eenheid" in veel gevallen niet kostendekkend zijn. Hoe dienen wij hier mee om te gaan?	De maximale prijzen per eenheid zijn ons inziens marktconform en zijn gebaseerd op de kennis en ervaring uit voorgaande aanbestedingen. Het staat de opdrachtnemer vrij om in de gevallen waarbij hij de maximale prijzen als niet kostendekkend ziet hiervoor een hogere eenheidsprijs te schrijven. De gunning van deze aanbesteding vindt plaats op basis paragraaf 8.4 van het Beschrijvend document, waarbij de Inschrijver met de (fictieve) laagste inschrijfsom wordt aangemerkt als de inschrijver met de economisch meest voordelige inschrijving.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
15	inschrijfstaat 5.1.2.6	met welke type (dikte/hoogte) stelringen dienen wij hier rekening te houden?	De posten 5.1.2.6a van 20 mm tot en met 40 mm, 5.1.2.6b van 50 mm tot en met 80 mm en 5.1.2.6c van 100 mm tot en met 140 mm zijn toegevoegd aan de inschrijfstaten van perceel 1 en perceel 2. De nieuwe inschrijfstaten zijn toegevoegd aan deze nota van inlichtingen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
16	werkbeschrijving 4.2 vergunningen en meldingen	Via welke bestekpost kunnen deze kosten worden verrekenend, graag hiervoor een bestekpost toevoegen.	Deze post wordt op basis van werkelijk gemaakte uren van personeel verrekend. Daarvoor dienen de posten onder 5.3 Personeel te worden gebruikt. Zie hiervoor ook tabel 3 in paragraaf 6.3.1.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten

17	werkbeschrijving 3.2.3	De toezichthouder verifieert of het werk goed is uitgevoerd voordat de sleuf verdicht mag worden. Impliceert dit dat de toezichthouder al op het werk aanwezig is, of dat deze bij iedere opdracht naar het werk komt? Hoe lang vooraf dienen wij de toezichthouder te contacteren en hoe kunnen deze eventuele stagnatie-uren / wachturen verrekend worden?	De planning van de uit te voeren werkzaamheden wordt besproken tijdens het regulier overleg (zie paragraaf 2.2.1) zodat de toezichthouder op de hoogte is wanneer hij waar aanwezig moet zijn. De toezichthouder kan zo nodig prioriteit bepalen tussen samenlopende werkzaamheden. De opdrachtnemer dient zich wel aan- en af te melden tijdens de werkzaamheden. Ook dient opdrachtnemer de werkzaamheden en verificatiemomenten zodanig te plannen dat de toezichthouder verificatie kan uitvoeren zodat er van stagnatie geen sprake zal zijn. Indien de toezichthouder besluit dat een bezoek voor het dichten van de sleuf niet nodig is, dan worden hier geen rechten aan ontleend.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
18	werkbeschrijving 3.2.3	"Bouwkundige werkopname" op welke bestekpost kunnen deze kosten verrekend worden?	In paragraaf 3.1.3 en 3.2.3 is beschreven dat de opdrachtnemer zelfstandig in dient in te schatten of een bouwkundige opname van een object/woning noodzakelijk is en dit te melden bij de opdrachtgever. De opdrachtgever zal in dat geval de bouwkundige opname laten uitvoeren. Voordat de opdrachtnemer start met de werkzaamheden dient hij de rapportage van de bouwkundige opname te accorderen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
19	inschrijfstaat 3.1.6.4a	Kan de uitleg in de werkschrijving meer gespecificeerd worden? Bijvoorbeeld hoeveel m1 persleiding er aangebracht moet worden. Ook kan het voorkomen dat er een boring nodig is. Kunnen deze kosten worden verrekend?	Bij het plaatsen van een pompput dient de opdrachtnemer rekening te houden met maximaal 25 m persleiding en aansluitleiding. Indien een boogzinker of boring nodig is, verstrekt de opdrachtgever hier een separate opdracht voor.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering
20	werkbeschrijving 3.2.3	De activiteiten aan de huisaansluitingen moeten conform de BRL K10020 worden uitgevoerd. Indien u vasthoudt aan "uitvoering conform", hoe gaat u dagelijks toetsen dat aan deze norm wordt voldaan?	Zoals in paragraaf 3.2 is beschreven dienen de activiteiten aan de huisaansluitingen conform de BRL K10020 te worden uitgevoerd. Er is dus geen certificering vereist. De planning van de uit te voeren werkzaamheden wordt besproken tijdens het regulier overleg (zie paragraaf 2.2.1) zodat de toezichthouder op de hoogte is wanneer hij waar aanwezig moet zijn. Het is aan de opdrachtgever om hier door interne medewerkers of externe partijen te laten toetsen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
21	werkbeschrijving 3.2.3	De activiteiten aan de huisaansluitingen moeten conform de BRL K10020 worden uitgevoerd. Wij gaan ervan uit de u bedoelt dat de inschrijver, ten tijde van de inschrijving, in het bezit moet zijn van het certificaat BRL K10020.	Nee, zie vraag en antwoord 20.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
22	inschrijfstaat 5.1.2.59	Wordt hier bijvoorbeeld gevraagd het leveren van gebakken bestrating of natuursteen? Indien dit het geval is deze post niet eenduidig af te prijzen en is het bedrag zoals vermeld in de kolom "maximum eenheid" niet kostendekkend. Kan deze "maximum eenheid" naar boven worden aangepast.	De opdrachtnemer dient voor de prijsvorming uit te gaan van betonmaterialen.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering

23	inschrijfstaat 4.6	De genoemde maximale prijs is geen marktconforme prijs in verhouding tot de gevraagde dienstverlening. Kan deze maximale prijs naar boven worden bijgesteld/	Zie vraag en antwoord 14 en 26.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
24	inschrijfstaat 3.2.6.2	Kan de uitleg in de werkomschrijving meer gespecificeerd worden? Bijvoorbeeld hoeveel stellingen er gebruikt dienen te worden en of de put in het plantsoen of asfalt ligt.	De benodigde stellingen kunnen verrekend worden onder post 5.1.2.6 in de inschrijfstaat. Voor de prijsvorming dient uitgegaan te worden van: - Eén stelling per locatie; - Vier stuks in het plantsoen, drie stuks in de bestrating en drie stuks in het asfalt.	Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
25	inschrijfstaat 4.8a	"Afvoeren en storten vuil, klein snoeiwerk etc." wat verstaat u onder vuil, dit is een ruim begrip.	Met 'vuil' wordt bedoeld 'zwerfafval' wat de toegang tot de put, of ander object waar werkzaamheden aan worden verricht, belemmerd.	Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
26	inschrijfstaat algemeen posten 1 t/m 4	De maximale prijs per eenheid is in een aantal gevallen niet kostendekkend en niet marktconform, kunt u deze laten vervallen of naar boven bijstellen? Bijv. Ophalen putafdekking, Proefsleuf, Bronnering, Toepassen afsluiters.	De maximale prijs per eenheid van de posten 3.2.6.2 Ophalen putafdekkingen, 4.1b Proefsleuf, 4.5 Toepassen afsluiters en 4.6 Toepassen bronbemaling zijn aangepast in de inschrijfstaten. De nieuwe inschrijfstaten zijn toegevoegd aan deze nota van inlichtingen.	Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
27	inschrijfstaat 4.3c	"Toepassen verkeersmaatregelen (stelpost)". Normaliter wordt een stelpost op basis van nacalculatie verrekend, echter wordt hier om een Euro-post gevraagd. Kunt u dit aanpassen naar een gebruikelijke stelpost zonder een maximale prijs per eenheid.	Ja, dit is een stelpost die op basis van nacalculatie wordt verrekend. De maximale prijs per eenheid dient overgenomen te worden. Dit is een fictieve hoeveelheid en kan indien nodig in overleg met de opdrachtgever worden overschreden.	Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
28	inschrijfstaat 4.8a	"Afvoeren en storten vuil, klein snoeiwerk etc." wat verstaat u onder vuil? Kunt u dit verduidelijken?	Zie vraag en antwoord 25.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
29	inschrijfstaat 4.5 toepassen afsluiters.	bedoelt u hier een plaatsen van tijdelijke afsluiters, zoals bijvoorbeeld ballonafsluiters of plaatafsluiters?	Ja, zie ook vraag en antwoord 6.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering
30	inschrijfstaat post 4.3c	Indien de toepassing van verkeersmaatregelen verrekend wordt op een stelpost, kunt u deze post dan uit de verschillende inschrijfstaten verwijderen?	Zie vraag en antwoord 27.	Perceel 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering, Perceel 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering, Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig, Perceel 4 Preventief onderhoud bijzondere rioleringsobjecten
31	inschrijfstaat 3.3.6.1	mag de inschrijver ervan uitgaan dat er, waar nodig, lanceervoorzieningen aanwezig zijn?	Nee, het foampiggen geschiedt vanuit een lanceervoorziening of vanuit de pompput.	Perceel 3 Preventief en correctief reinigen leidingen met foampig