

Memo

Ingenieursbureau Den Haag

Retouradres: Postbus 12 651, 2500 DP Den Haag

Aan

[REDACTED]

Afdeling

Stedelijk Beheer - OVL

Onderwerp / Mededeling

Vorbereiding meterwisseling

Opdrachtnummer

95003057

Afzender

[REDACTED] / [REDACTED]

Afdeling

Milieu

Doorkiesnummer

Mobiel 06 - [REDACTED]

Datum

juni 2015

Informatie

Op 9 juni 2015 heeft overleg plaatsgevonden tussen de afdeling Openbare Verlichting (OVL) en het Ingenieursbureau Den Haag (IbDH), zie bovenvermelde personen. Het overleg is een vervolg op het vorige overleg op 14 april en de door het IbDH opgestelde memo (*Bemeterde Openbare Verlichting_concept 2*, d.d. 10 april 2015). Samenvattend zijn de volgende punten besproken:

- OVL heeft besloten Grootverbruik A1 te blijven.
- OVL kiest voor standaard slimme meters en niet voor gecombineerde meters (zoals bv. verbruiksmeters incl. TF regeling).
- Aanbesteding: meervoudig onderhands, zeer waarschijnlijk o.b.v. EMVI. Contractduur: meterplaatsing + 5 jaar beheer en onderhoud met mogelijkheid tot 2x verlengen met 5 jaar (dus max. 15 jaar).
- Planning aanbesteding: voorbereiding en aanbesteding in 2015, uitvoering in 2016 (i.v.m. beschikbaarheid budget)
- Voorafgaand aan de aanbesteding wordt een pilot gehouden waar 10 slimme meters geplaatst zullen worden. Doel van de pilot is om inzicht te krijgen in de praktische (on)mogelijkheden van de plaatsing.
- Voor de pilot worden 10 kasten van één perceel geselecteerd die zoveel mogelijk verschillend van aard zijn. Tevens wordt strategisch gekozen welke kasten hiervoor in aanmerking komen. Strategisch omdat de meters data gaan produceren die mogelijk handig zal zijn voor andere (besparings)onderzoeken. OVL selecteert welke kasten hiervoor in aanmerking komen.
- Voor de pilot wordt Stedin Meetbedrijf gevraagd deze uit te voeren. De meterplaatsing wordt gezamenlijk met de huidige perceelaannemer en de perceelbeheerder van OVL uitgevoerd. De pilot betreft het plaatsen van de slimme meter, één jaar huur en opname in het e-dataportal.
- Planning pilot: Vorbereiding juni 2015, meterplaatsing voorkeur in juli 2015.
- IbDH zal het werkzaamheden en procedure van aanbesteding verder uitwerken
- IbDH zal de kosten voor de begeleiding, de pilot en de kosten van het verzorgen van de aanbesteding verder uitwerken.

Uitwerking werkzaamheden

Pilot

1. Stedin Meetbedrijf wordt door IbDH gevraagd offerte uit te brengen voor het plaatsen en huren van 10 slimme meters.
2. OVL stelt een overzicht samen van de kasten die voorzien moeten worden van een slimme meter. Incl. een locatieaanduiding waar de kasten zich bevinden.

3. OVL zal de opdracht verlenen aan Stedin Meetbedrijf.
4. IbDH zal in overleg treden met de perceelaannemer en met (de aannemer van) Stedin Meetbedrijf om de werkzaamheden te bespreken en zorg te dragen dat het werk in samenwerking wordt uitgevoerd.
5. IbDH zal tijdens de uitvoering aanwezig zijn. Eventuele knelpunten en leermomenten worden geregistreerd.
6. De aansluitingen met slimme meters worden opgenomen in het e-dataportal van Stedin Meetbedrijf.
7. IbDH stelt een begroting op voor het gebruik van het dataportal.
8. Zodra in het e-dataportal drie weken volwaardige telemetrie zichtbaar is, kan de meterplaatsing als geslaagd worden gezien en is de opdracht voor het plaatsen van de slimme meters voldaan.
9. De bevindingen van de pilot worden middels een memo gerapporteerd en zullen opgenomen worden bij de aanbestedingsdocumenten.

Aanbesteding

OVL heeft de voorkeur voor het aanbesteden van de meterplaatsing inclusief 5 jaar beheer en onderhoud met twee keer een optie tot verlengen met 5 jaar. Het bedrag waarvoor aanbesteedt wordt betreft de raming van de totale maximale contractperiode inclusief verlengingen (15 jaar). Het aan te besteden bedrag komt hiermee naar verwachting boven de drempel voor meervoudig onderhands à € 207.000,-. Dit houdt in dat de aanbesteding volgens de openbaar Europese procedure dient te verlopen.

OVL heeft aangegeven dat zij geen bestekschrijvers beschikbaar hebben. IbDH zal zorg dragen voor het opstellen van het bestek. Van www.TenderNed.nl zijn een drietal bestekken van gelijksoortige werkzaamheden gedownload die als voorbeeld kunnen dienen. Het bestek wordt verder met medewerking van IbDH/Stedelijke Installaties opgesteld. Tevens zal e.e.a. in samenspraak met de beheerders van OVL worden opgesteld. Een cruciaal onderdeel dat gezamenlijk opgesteld dient te worden zijn de te bedenken EMVI-criteria. IbDH zal hiervoor een eerste voorstel doen.

Om het bestek vorm te kunnen geven wordt rekening gehouden met een aantal onderlinge overleggen met de betrokken diensten en afdelingen en de afdeling Inkoop van het IDC.

Een Europese openbare aanbesteding o.b.v. EMVI heeft een doorlooptijd van publicatie tot aan start van de opdracht (start uitvoering), van 145 kalenderdagen. De doorlooptijd dient nog bij IDC Inkoop geverifieerd te worden.

Voor de aanbestedingsprocedure worden de volgende werkzaamheden voorzien:

1. Bestuderen 3 bestekken van TenderNed
2. Overleg IDC inkoop procedure en termijnen
3. Opstellen eerste uitgangspunten bestek en mogelijke EMVI-criteria
4. Samenwerking en overleg IbDH/Stedelijke Installaties
5. Samenwerking en overleg beheerders OVL
6. Opstellen bestek inclusief EMVI-criteria
7. Opstarten aanbestedingsprocedure
8. Verzorgen Nota van Inlichtingen
9. Deelname beoordelingsteam inschrijvingen en EMVI-criteria.

Overige aandachtspunten

Vanuit de memo van 10-4-2015 blijven de onderstaande aandachtspunten van kracht.

Vanwege de complexiteit ten gevolge van het plaatsen van de slimme meter wordt geadviseerd om de realisatie in nauwe samenwerking met alle betrokkenen te realiseren, te weten:

- OVL: de aanpassingen in het registratiesysteem, de beheerders i.v.m. coördinatie plaatsen slimme meters en de afwikkeling van facturatie.
- Stedin netbeheer: v.w.b. verwerking van gegevens naar een bemeterde situatie.
- De meetverantwoordelijke n.a.v. de aanbesteding.
- De perceelaannemers: v.w.b. afstemming plaatsing.
- De energieleverancier (GDF SUEZ): v.w.b. de wijziging van facturatie.
- IbdH: v.w.b. het opnemen van de aansluitingen in het dataportal.
- Onderzoek in hoeverre het bemeterde deel van het net als basis kan dienen voor het verbruik van het onbemeterde net.

CONCEPT