

# optimalisatie van afvalinzamelingsprocessen in de gemeente Amsterdam

## 2<sup>e</sup> Nota van inlichtingen

14-06-2018

Vol gnr	Categorie	Betreft	Vraag	Antwoord	Ingediend op	Beantwoor d op
34	Bestek/besch rijvend document	n.a.	Indien er gebruik gemaakt zou worden van een vulgraadmeter systeem, welk netwerk wordt geprefereerd, GSM/LORA/SIGFOX/RADIO ?	De gemeente heeft in dezen geen voorkeur. Bepalend is het kunnen voldoen aan de wensen en eisen in dit verband, zoals onder andere beschreven in paragraaf 6.4.2 van de Selectieleidraad, binnen het kader van de gunningscriteria welke op hoofdlijnen zijn beschreven in paragraaf 10.1. De gunningscriteria zullen verder worden uitgewerkt in de Gunning leidraad.	11-6-2018 8:48	14-6-2018
33	Bestek/besch rijvend document	n.a.	Er werd tijdens de markt informatiebijeenkomst gesproken over goo vulgraadmeters, is de gemeente Amsterdam tevreden met dit product? En welk merk en model zijn de vulgraadmeters?	Gemeente Amsterdam maakt gebruik van sensoren van het type Enevo Pulse, met bijbehorende software. Sensoren worden voornamelijk toegepast op de fractie kunststof. We zijn tevreden over de hardware en bijbehorende dienstverlening.	11-6-2018 8:47	14-6-2018
32	Bestek/besch rijvend document	n.a.	Geeft de gemeente Amsterdam de voorkeur aan een vulgraadmeter oplossing (kwalitatief stabiel) of een volledige/gedeelde algoritmische oplossing?	Zie vraag 620370. Daarop aanvullend, de invulling / oplossing voor het optimalisatievraagstuk ligt in dit stadium bij de Opdrachtnemer. Het is aan de Inschrijver om te bepalen hoe het optimalisatieplatform dient te worden ingericht, daaronder valt het bepalen van de optimale mix van vulgraadmeters en andersoortige data om tot een nauwkeurige voorspelling te komen.	11-6-2018 8:46	14-6-2018
31	Bestek/besch rijvend document	Selectieleidraad 2.4.4.2 - patroonherkenning	Graag uitleg van wat hierbij het idee is en of/hoe gemeente Amsterdam voornemens is dit te gebruiken in relatie tot planning.	Leidend in deze aanbesteding is de wens tot optimalisatie. Wanneer (opbouw van) historische data mogelijkheden biedt om op basis van waargenomen patronen de afvalinzameling verder te optimaliseren, bijvoorbeeld op het gebied van de planning, dan wil de gemeente dat deze mogelijkheden ook worden vertaald in concrete verbeteringen van de bedrijfsvoering.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
30	Bestek/besch rijvend document	Selectieleidraad 2.3.5	Graag een toelichting over wat er verwacht wordt van deze vulgraadvoorspelling en over hoe deze informatie gebruikt zal worden.	Leidend in deze aanbesteding is de wens tot optimalisatie. In de Gunningfase is het aan de Inschrijver de taak om tot voorstellen te komen die inzage geven op welke wijze deze optimalisatie tot stand moet komen.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
29	Bestek/besch rijvend document	Selectieleidraad 6.5.4	Graag een gedetailleerde toelichting van Gemeente Amsterdam over hoe de gemeente voornemens is actuele vulgraden te gebruiken voor de dynamische planning?	Doel van deze aanbesteding is om de markt te vragen om aan de gemeente aan te bieden en toe te lichten hoe vulgraadmeter- en forecasting kan bijdragen aan een dynamische planning.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
28	Bestek/besch rijvend document	Selectieleidraad 6.5.3	Gemeente Amsterdam beschrijft hier de functionele eis voor de routeplanning om de milieuvriendelijkste route te berekenen; kunt u meer diepgaand toelichten wat onder milieuvriendelijkst wordt verstaan? Gaat dit over het vermijden van het rijden in de stad tijdens spitsuren/hoge congestie?	Milieuvriendelijk betreft onder meer het verminderen van het aantal te rijden kilometers en het verminderen van het dieselverbruik. Hieronder valt het vermijden van routes en situaties die voor een verhoogde uitstoot van emissies verzorgen. Voorbeelden zijn plekken waar een inzamelvoertuig vaak moet (de)accelereren of stilstaat (stationair). De gemeente Amsterdam geeft de voorkeur aan routeberekening waarbij accenten kunnen worden gelegd én worden gewijzigd op de verschillende doelstellingen, waaronder de doelstellingen m.b.t. duurzaamheid.	8-6-2018 20:52	14-6-2018

27	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 6.4.2	Kunt u aangeven voor welke fracties, stromen of containertypen het de bedoeling is om vulgraadsensoren te installeren?	Zie in dezen de omschrijving van de Opdracht in paragraaf 2.1 van de Selectieleidraad. De invulling hiervan is aan de inschrijvers/opdrachtnemer en wordt niet voorgeschreven door de gemeente. Voor wat betreft de genoemde vulgraadsensoren is belangrijk dat kan worden voldaan aan de wensen en eisen in dit verband, zoals onder andere beschreven in paragraaf 6.4.2 van de Selectieleidraad, zulks binnen het kader van de gunningscriteria welke op hoofdlijnen zijn beschreven in paragraaf 10.1. De gunningscriteria zullen verder worden uitgewerkt in de Gunningleidraad.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
26	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 6.1.2	Sommige fracties en afvalstromen worden ingezameld op basis van vaste frequenties die vast staan voor de planning en andere fracties en stromen zijn dynamisch en vraaggestuurd; in die gevallen kan het relevant zijn de vulgraden dynamisch te voorspellen om de ledigingsmomenten van de containers te bepalen. Graag een toelichting van Gemeente Amsterdam over hoe dit wordt toegepast en hoe hiermee dient omgegaan te worden voor de verschillende fracties en stromen.	Zie in dezen de omschrijving van de logistieke activiteiten in paragraaf 6.1 van de Selectieleidraad. Hierbij geldt dat Stroom 3 (Handmatige inzameling van zakken, rolcontainers en inpandige verzamelcontainers) in de toekomst ook op vaste inzameldagen worden ingezameld, dus niet dynamisch. Een verdieping van de logistieke activiteiten per geografisch gebied is omschreven in tabblad 3 van Bijlage A. Hier is per afvalfractie het inzamelmiddel gedefinieerd. Bij deze tabel geldt overigens dat stadsdelen Zuid en Nieuw-West voor de fractie oud papier en karton een (klein) gebied inzamelen m.b.v. rolcontainers (dit gegeven ontbreekt in de gepubliceerde documenten).	8-6-2018 20:52	14-6-2018
25	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 3.6.2 en 3.6.3	Hier beschrijft u in 3.6.2. project 'routeoptimalisatie afvalinzameling' en in 3.6.3 schrijft u: "Zelf is Amsterdam in 2016 een pilot gestart met een volmeldsysteem dat een aanvulling kan zijn op de boordcomputers uit de pilot van stadsdeel Zuid (zie paragraaf 3.6.2), óf met een compleet nieuw systeem dat zich richt op routeoptimalisatie op basis van de vulgraad van afvalcontainers". Wat is de huidige status van het project 'routeoptimalisatie afvalinzameling' en is de onderhavige aanbesteding daar een onderdeel van? U verwijst in 3.6.3 naar 3.6.2 ten aanzien van de boordcomputers pilot van stadsdeel Zuid. Hier is echter geen informatie hierover terug te vinden. Graag ontvangen we nadere informatie over die pilot, de boordcomputers en over of het gewenst is die in gebruik te houden en wellicht verder uit te rollen of dat als onderdeel van de onderhavige aanbesteding een nieuwe boordcomputer gezocht wordt, die de boordcomputers van Stadsdeel Zuid vervangen.	Paragrafen 3.4 tot en met 3.6 bevatten letterlijk citaten uit het Amsterdamse Uitvoeringsplan Afval (juni 2016). Project routeoptimalisatie bestaat uit verschillende projecten waarbij logistieke werkpakketten zijn geoptimaliseerd. Een voorbeeld is de samenvoeging van de handmatige inzameling van stadsdelen Centrum en Zuid, wat heeft geresulteerd in een optimalisatie (besparing) van voertuiginzet, personele inzet en rijkilometers. De teksten in paragraaf 3.6.3 en 3.6.2 zijn inleidend van karakter en zijn de aanleiding geweest voor deze aanbesteding.  De pilot m.b.t. boordcomputers in stadsdeel Zuid heeft plaatsgevonden heeft geleid tot de wens tot hardware die onder meer routeoptimalisatie en inzetanalyse software ondersteunt. De boordcomputers waar in deze tekst naar wordt verwezen zijn niet meer in gebruik.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
24	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 2.5	In 2.5 van uw selectieleidraad beschrijft u de Relatie met andere overeenkomsten van de gemeente Amsterdam. Deze bepaling is ons onduidelijk. Wat wordt hieronder verstaan? Graag ontvangen wij een nadere toelichting, indien mogelijk tevens voorzien van concrete voorbeelden.	Dit heeft betrekking tot bestaande overeenkomsten die de Gemeente Amsterdam momenteel heeft. Deze overeenkomsten (zoals die met TWS/ENEVO) respecteren we en we zullen pas desinvesteringen doen als dit een positieve uitwerking heeft op onze business case. Dit betreft ook van hardware (tablets) die we nu al hebben, die zullen we ook niet gaan vervangen als het niet nodig is	8-6-2018 20:52	14-6-2018

23	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 6.6	Gemeente Amsterdam beschrijft hier diverse data over variabelen en kengetallen, zoals bijvoorbeeld ten aanzien van het gewicht per container en vergelijking met totalen op een weegbrug. Verwacht Gemeente Amsterdam hier dat het nieuwe Systeem de data beschikbaar stelt voor rapportage/dashboarding in een externe applicatie of behoort een dashboard hiervoor tot de daadwerkelijke uitvraag?	De gemeente verwacht dat het Systeem alle (gegenereerde) data beschikbaar kan stellen aan applicaties voor het maken van analyses en management rapportages. Een dashboard functionaliteit behoort daarmee, in tegenstelling tot wat in de gepubliceerde Selectiedraad staat, niet tot de minimumeisen. Wat geldt is dat het Systeem minimaal gekoppeld kan worden met specifieke applicaties met dashboard functies.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
22	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 6.4.2 en Bijlage 1 Gegevens Huidige Situatie	U beschrijft in selectieleidraad 6.4.2 dat alle inzamelvoertuigen zijn voorzien van een weegstelsel. Dit in tegenstelling tot het Overzicht Inzamelvoertuigen Bijlage 1 (sheet 6). Wat is juist? Graag verduidelijking.	Dit is niet correct weergegeven in paragraaf 6.4.2. Alle nieuwe inzamelvoertuigen (bedoeld voor de inzameling van afvalcontainers) worden standaard voorzien van een weegstelsel. Voor de populatie huidige inzamelvoertuigen zonder weegstelsel geldt dat deze allemaal worden voorzien van een weegstelsel, mits deze ook in 2019 in gebruik zijn.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
21	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 4.2.7	U beschrijft hier diverse bronnen van data. ERP syste(m)en ontbreken hierin. Kunt u verduidelijken hoe u de relatie met ERP ziet? Dient het huidige ERP system/dienen de huidige ERP systemen tevens als databron (informatie over burgers, contracten, orders, meldingen etc.) Verwacht u ERP als onderdeel van de inschrijving of dient een koppeling met de bestaande ERP systemen gerealiseerd?	De gemeente beschikt niet over een ERP systeem in de zin van een bedrijfsbreed informatiesysteem welke verantwoordelijk is voor de afhandeling van administratieve, logistieke en financiële processen. Er bestaan ook geen plannen om dit te realiseren. Derhalve maakt ERP geen onderdeel uit van de inschrijving.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
20	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 2.1	U schrijft "De praktische uitvoering van het voorgaande brengt mee dat de Opdrachtnemer op ieder moment gedurende de uitvoering van de Overheidsopdracht op eerste verzoek van de Gemeente gehouden is om zonder dat daar een aanvullende vergoeding tegenover staat de broncode van het Systeem aan de Gemeente te verstrekken." Dit is uiterst ongebruikelijk. Bent u bereid met deze eis op te ruimen en tevens akkoord met hiervoor een Escrow overeenkomst met Opdrachtnemer af te sluiten?	De gemeente heeft geen probleem met het aangaan van een Escrow overeenkomst, mits deze borgt dat de actuele (i.c. in exploitatie genomen) broncode op ieder door de gemeente gewenst moment beschikbaar komt, voor doeleinden zoals in de selectieleidraad omschreven in paragraaf 2.1 de opdracht.. Dit past ook in het partnerschap dat de gemeente zoekt.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
19	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 2.4.4 Commerciële fase	U schrijft hier "In de commerciële fase kan de Gemeente besluiten de volgende Opdrachten te verstrekken". Bent u bereid deze tekst aan te passen in In de commerciële fase zal de Gemeente besluiten de volgende Opdrachten te verstrekken". Immers volgt deze opdrachtverstrekking voor de commerciële fase na positief besluit over het investeringsvoorstel door de gemeenteraad.	Neen, dit is niet akkoord. De eerste opdracht zal worden verstrekt na akkoord door de gemeenteraad, vervolgoopdrachten zijn ook afhankelijk van het verloop van de eerste opdracht.	8-6-2018 20:52	14-6-2018
18	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad 2.4.4 Commerciële fase	Gemeente Amsterdam geeft hier aan welke opdrachten verstrekt kunnen worden in de commerciële fase. Is gemeente Amsterdam bereid de Implementatieopdracht en Beheer- & exploitatieopdracht in een (1) opdracht te verstrekken? Tijdens de implementatieopdracht zal Opdrachtnemer immers de Hosting en Software producten reeds op dienen te zetten voor Gemeente Amsterdam. Hoe kijkt u aan tegen de financiële afhandeling van de softwarelicenties en Hosting in aanvulling op de te leveren diensten?	Gemeente Amsterdam ziet de implementatie en de exploitatie als twee qua karakter verschillende activiteiten, vandaar twee overeenkomsten. de opzet van de Hosting ziet de gemeente Amsterdam als een implementatie activiteit	8-6-2018 20:52	14-6-2018
17	Bestek/beschrijvend document	Selectieleidraad par. 11.13	Om misverstanden te voorkomen: bij het Verzoek tot deelname hoeven alleen de 3 documenten met volgnummer 1, 2 en 3 te worden ingediend?	Dit is correct	8-6-2018 12:58	14-6-2018

16	Bestek/beschrijvend document	Selectie draad par. 9.5.1	Element 2: Kunt u misschien iets nader toelichten wat u bedoelt met Governance in dit verband?	Met governance wordt hier bedoeld de besturing, op de verschillende niveaus (operationeel, tactisch en strategisch)	8-6-2018 12:58	14-6-2018
15	Eisen en criteria	Selectie proces en selectie criteria	Tekst Opdrachtgever: 'De omvang van de in te dienen Visie is maximaal zeven (15) pagina's A4. U kunt zelf de ruimte per onderdeel verdelen. U mag tekst, schema's en illustraties gebruiken.'  Vraag: dient de omvang van het visiedocument maximaal zeven of vijftien pagina's te zijn?	Dit moet zijn: zeven (7) pagina's	8-6-2018 11:00	14-6-2018
14	Eisen en criteria	Kerncompetenties	De Opdrachtgever verlangt projecten die de afgelopen drie jaar zijn afgerond. Bij de kerncompetenties 1 en 2 dient er tevens sprake te zijn van minimaal één jaar doorlooptijd. Het is geen sinecure projecten te vinden die voldoen aan deze tijdslijnen. Kan de Opdrachtgever akkoord gaan met het volgende voorstel voor de kerncompetenties 1 en 2:  Gegadigde toont kerncompetentie aan door het geven van een in de afgelopen drie (3) jaar afgerond of gestart referentie project met een minimale doorlooptijd van één jaar, waarbij de toepassing van deze technische en analytische vaardigheden positief en volgens plan verlopen is en waarbij een tevredenheidsverklaring van de opdrachtgever kan worden overlegd.  Wij kunnen ons overigens vinden in de gestelde eisen inzake uren en omzet voor beide kerncompetenties.	Nee, het gaat om afgeronde projecten	8-6-2018 11:00	14-6-2018
13	Bestek/beschrijvend document	Selectie draad, paragraaf 4.2.5 pagina 21	U spreekt over 300 uitvoerende mensen. Zijn dit "eigen mensen" zoals u eerder beschreef op pagina 9 (punt 2.3.1.) of is een deel van deze 300 uitvoerende mensen (langdurig) gedetacheerd bij Gemeente Amsterdam?	Nagenoeg alle uitvoerende medewerkers zijn in dienst bij de gemeente Amsterdam.	8-6-2018 10:51	14-6-2018
12	Eisen en criteria	Selectie draad, paragraaf 2.1 pagina 8	U geeft aan dat er op ieder gewenst moment, zonder dat daar een aanvullende vergoeding voor staat, de broncode van het systeem aan de Gemeente dient te worden verstrekt op eerste verzoek. Bedoelt u hiermee dat er een Escrow-overeenkomst wordt gesloten óf dat de broncode te allen tijde dient te worden gegeven op eerste verzoek óf dat de broncode alleen dient te worden gegeven indien hier een specifieke reden voor is?	Hiermee wordt bedoeld dat de broncode te allen tijde dient te worden verstrekt (gegeven) op eerste verzoek.	8-6-2018 10:51	14-6-2018
11	Bewijslast	Selectie draad, paragraaf 9.4.1.2 pagina 52	U vraagt jaarverslagen over de boekjaren 2014-2016 op. Iedere onderneming heeft reeds lang haar jaarcijfers 2017 gedeponereerd. Wij verzoeken u de jaarstukken 2015-2017 als basis te nemen.	Dit is niet akkoord; wij kunnen niet uitsluiten dat er gegadigden zijn waarvoor geldt dat de jaarstukken over 2017 nog niet gedeponereerd zijn.	8-6-2018 10:51	14-6-2018

10	Eisen en criteria	Selectielei draad, paragraaf 7.1 pagina 43	U stelt 2% van de opdrachtwaarde in te zetten voor social return. Gezien de "high tech" opdracht welke u in de markt gezet hebt, is het onmogelijk mensen in het kader van social return hiervoor in te zetten. U verplicht inschrijvers hiermede, voor de betreffende waarde, te zoeken naar een andere social return oplossing buiten de scope van deze aanbesteding.  Ons verzoek is, gezien de zeer specialistische scope van uw aanvraag, de social return eis in dit geval te laten vallen, dan wel aan te geven, waar u zelf mogelijkheden ziet om binnen deze opdracht social return in te zetten.	Social Return wordt opgenomen als bijzondere uitvoeringsvoorwaarde in de overeenkomst; Voor de concretisering van deze verplichting dient u zich te wenden tot bureau Social Return van de Gemeente Amsterdam. In samenspraak met dit Bureau wordt bepaald welke invulling in dit geval het meest geeignet is.	8-6-2018 10:51	14-6-2018
9	Bestek/beschrijvend document	Selectielei draad, paragraaf 5.3 punt 4 pagina 24	Wij begrijpen hieruit dat de weeggegevens middels een API opgevraagd kunnen worden om verder in de optimalisatieplanning te integreren (zie ook paragraaf 6.4.2). Is dat correct?	Dat is correct. Op dit moment is de gemeente Amsterdam bezig om deze middels een API via Datalab beschikbaar te stellen. D.w.z. dat voorbereiding en totstandkoming van de dataverbinding op dit moment wordt gerealiseerd en dat de komende periode wordt getest. Het doel is om deze per augustus / september deze API beschikbaar te stellen. Zolang deze API nog niet beschikbaar is, draagt gemeente Amsterdam alsnog zorg voor de levering van de betreffende data.	8-6-2018 10:51	14-6-2018
8	Bestek/beschrijvend document	Selectielei draad, paragraaf 2.2 pagina 9	U specificeert hier de totale inzamelkosten van ruim € 43 Mln.; kunt u een opsplitsing geven van de kosten per inzamelgroep t.w.: Huis aan huis-, Depotcontainers en inzameling Grofhuishuisvuil?	Deze kosten worden niet volledig gesplitst in de Selectiefase. Inzamelvoertuigen specifiek voor de verschillende logistieke stromen zijn gesplitst in Bijlage A (zie kolom "Inzamelmethode" op tabblad 6 ). Dit geeft een indicatie van de verdeling van de voertuigkosten. In de nog te publiceren Gunningsleidraad zullen deze voertuigkosten specifiek verdeeld worden.	8-6-2018 10:51	14-6-2018
7	Eisen en criteria	kerncompetentie 1	Kerncompetentie 1  Vraag: Mag Gegadigde ook een referentie overhandigen waarbij hetzelfde rit- en route optimalisatiesysteem bij verschillende opdrachtgevers is toegepast en er in totaliteit een omzet van minimaal € 100.000,- is gegeneerd?	nee	8-6-2018 10:08	14-6-2018
6	Aanbestedingsprocedure	Nvl 1, paragraaf 9.2.2 pagina 51	Het door u gegeven antwoord is voor ons niet helemaal duidelijk.  Wij begrijpen hieruit dat een inschrijver wél meerdere malen als onderaannemer mag inschrijven. Is dat correct?	dat is juist	8-6-2018 10:51	14-6-2018
5	Eisen en criteria	samenwerking met de gemeentelijke organisatie pag 55	Zou u kunnen aangeven wat u essentieel vindt in de samenwerking ? Of een aantal aandachtspunten die u toegelicht wilt hebben aangaande samenwerking ? dit met als doel de visie meer te schrijven op uw voorkeuren	De gemeente verwacht een onderbouwde uiteenzetting van de door de Inschrijver visie waarbij de Inschrijver duidt waarom haar organisatie en zienswijze het best passend is bij de onderhavige Opdracht en de samenwerking met de gemeente Amsterdam.	8-6-2018 9:26	14-6-2018

4	Eisen en criteria	research en Developm ent capaciteite n pag 55	U vind de relatie van het gevraagde in de opdracht en de R&D capaciteiten van belang. Kunnen we dit b.v. inzichtelijk maken met CV's van medewerkers, R&D investeringen ? Hoe zou u dit bij voorkeur aangetoond willen zien, wat is hierin voor u essentieel ?	Wat belangrijk is dat de gemeente zich een beeld kan vormen bij de innovatieve/R&D capaciteiten en ervaringen van de inschrijvende partijen. Een dergelijk beeld kan het beste gevormd worden op basis van kwalitatieve informatie over de innovatieve/R&D activiteiten van de inschrijver. Bijvoorbeeld aan de hand van concrete projectbeschrijvingen/-credentials, de betreffende ervaringen van individuele personen enzovoort.	8-6-2018 9:26	14-6-2018
3	Eisen en criteria	Pilot Diftar marktcons ultatie	U vermeld in uw marktpresentatie dat er een Diftar pilot is gepland. Zou u dit nog meer in detail kunnen toelichten wat dit inhoud ?	Op dit moment heeft de gemeente Amsterdam geen concrete plannen om in de gemeente DIFTAR in te voeren. Echter, het zou wel tot de mogelijkheden kunnen behoren. Vandaar dat systemen gemakkelijk 'gereed' gemaakt moeten kunnen worden om: informatie op te kunnen halen om zowel aanbod van restafval te kunnen beprijzen, danwel aanbod van waardestromen te kunnen belonen. Ook is het nog mogelijk dat de gemeente kiest voor collectieve beloningssystemen, ipv individuele beloningssystemen.	8-6-2018 9:26	14-6-2018
2	Eisen en criteria	presentatie Marktinform atie bijeenkom st; Datalab	In uw presentatie vermeld u dat alle beschikbare data ontsloten kan / dient te worden via Datalab.  Is het uw wens dat de diverse functionarissen van de gemeente Datalab zoveel mogelijk gaat gebruiken als primaire applicatie waarin ze dagelijks werkzaam zijn ? En de huidige en nieuwe applicaties meer voor eenmalige configuratie cq meer detail inzichten te krijgen indien gewenst?	Ja. Ter verheldering: Datalab is geen (primaire) applicatie, maar een organisatieonderdeel van de gemeente Amsterdam waarbij de primaire focus ligt op het verzamelen, verrijken en distribueren van data. Ook worden van hieruit innovatieve functies ontwikkeld en het datagedreven werken geïnitieerd.	8-6-2018 9:26	14-6-2018
1	Bestek/besch rijvend document	Selectielei draad par. 9.4.2.1	U eist hier een ISO27001 certificaat.  In een andere aanbesteding voor levering van software, ook van gemeente Amsterdam (Contractnummer: AI 2017-0313), is deze eis uitgebreider, namelijk:  Kwaliteitsnormen Opdrachtgever verlangt van de Inschrijver dat hij informatiebeveiliging in zijn organisatie heeft verankerd en toepast. Dit kan op een van de volgende manieren worden aangetoond: a. kopieën van certificaten volgens de internationale normenreeks ISO 27001 (het bewijs moet geldig zijn op de datum van Inschrijving), of: b. kopieën van gelijkwaardige certificaten op het gebied van informatiebeveiliging (het bewijs moet geldig zijn op de datum van Inschrijving), of: c. een beschrijving van gelijkwaardige maatregelen op het gebied van informatiebeveiliging .  Indien Inschrijver hieraan voldoet, dient hij dit aan te geven door ondertekening van het UEA. De gevraagde bewijsstukken hoeven niet bij uw Inschrijving al ingeleverd te worden.  Deze versie sluit naar onze mening goed aan op de aanbestedingswet.	Dit is akkoord	30-5-2018 8:37	14-6-2018

		<p>De wijze waarop technische bekwaamheid of beroepsbekwaamheid kan worden aangetoond, is limitatief omschreven in artikel 2.93 Aw 2012. Daartoe behoort onder meer het gestelde in lid 1 onder d: "door middel van een beschrijving van de technische uitrusting van de leverancier of de dienstverlener, van de maatregelen die hij treft om de kwaliteit te waarborgen en de mogelijkheden die hij biedt ten aanzien van ontwerpen en onderzoek; "</p>		
--	--	---	--	--

Wij verzoeken u daarom de eis aan te passen en toe te staan deze aan te tonen met een van de 3 manieren a, b of c.