

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
1.	Annex III Prijzenblad	Tab 2	In cellen B9 en B12 is geen aantal ingevuld, waardoor de prijs van betreffende regel niet wordt meegenomen in de subtotaleprijs. We verzoeken u een aangepast prijzenblad te publiceren.	Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad.
2.	Annex III Prijzenblad	Tab 2	In cel E25 is geen formule ingevuld, waardoor de prijs van de betreffende regel niet wordt meegenomen in de subtotaleprijs. We verzoeken u een aangepast prijzenblad te publiceren.	Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad.
3.	Uitnodiging tot Inschrijving, 1.2	7	“Inschrijven op een gedeelte van de opdracht is niet toegestaan en leidt tot uitsluiting van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure.” Wat bedoelt u met ‘gedeelte van de opdracht’?	Dat Inschrijver een Inschrijving indient, maar slechts in staat is een deel (bijvoorbeeld: alleen schermen, maar geen ophang- en draagsystemen) kan leveren.
4.	Uitnodiging tot Inschrijving, 1.2	7	“De onderhavige opdracht in dit perceel vertegenwoordigt een maximale levering van vijftientig (25) touchscreens inclusief accessoires en opties.” Verwijst u hier naar perceel 1?	Aanbestedende dienst bevestigt deze aannname.
5.	Uitnodiging tot Inschrijving, 1.3	8	In verband met de (verlengde) kerstvakantie verzoeken we u de inschrijftermijn minimaal een week uit te stellen tot in elk geval 7 februari 2022. Bent u bereid om aan dit verzoek te voldoen, zodat Inschrijvers meer tijd hebben om een Inschrijving te doen?	Zie het antwoord op vraag 30.
6.	Uitnodiging tot Inschrijving, 1.3	8	Wat is de ingangsdatum van de overeenkomst?	Deze zal -afhankelijk van de eerste levering- na gunning worden bepaald.
7.	Uitnodiging tot Inschrijving, 4.1	16	Uit hoeveel leden bestaat het beoordelingsteam en wat zijn hun functies?	Het beoordelingsteam bestaat uit vier beoordelaars (functies: ICT, financieel en management) en een Adviseur voor de begeleiding van het beoordelingsproces.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
8.	Uitnodiging tot Inschrijving, 6.2	21	“Aanbestedende dienst wenst Inschrijver te beoordelen op basis van een opgave van de al dan niet tot de Inschrijver behorende technici of technische organen.” Wat bedoelt u hiermee?	Een opgave van de al dan niet tot de onderneming behorende technici of technische organen (bijvoorbeeld: installatiedienst, technische dienst et cetera).
9.	Uitnodiging tot Inschrijving, 6.2	21	“Aanbestedende dienst wenst Inschrijver te beoordelen op basis van een verklaring welke de outillage, het materieel en de technische uitrusting vermeldt waarover de Inschrijver beschikt.” Wat bedoelt u hiermee?	Een opgave van de al dan niet tot de onderneming behorende outillage, het materieel en de technische uitrusting waarover de technici en technische organen beschikken (bijvoorbeeld: reserve onderdelen, klusbus dienst et cetera).
10.	Uitnodiging tot Inschrijving, 3.2	14	Aanbestedende dienst vraagt Presenter of gelijkwaardig. Wat ziet aanbestedende dienst als vergelijkbaar? Met andere woorden: waar vergelijkt aanbestedende dienst op?	Zie het antwoord op vraag 23 in deze nota van inlichtingen.
11.	Uitnodiging tot Inschrijving, 3.2	14	Aanbestedende dienst vraagt Go of gelijkwaardig. Wat ziet aanbestedende dienst als vergelijkbaar? Met andere woorden: waar vergelijkt aanbestedende dienst op?	Zie het antwoord op vraag 23 in deze nota van inlichtingen.
12.	Uitnodiging tot Inschrijving, 3.2	14	Aanbestedende dienst vraagt learn of gelijkwaardig. Wat ziet aanbestedende dienst als vergelijkbaar? Met andere woorden: waar vergelijkt aanbestedende dienst op?	Zie het antwoord op vraag 23 in deze nota van inlichtingen.
13.	Uitnodiging tot Inschrijving, 3.1.1.	13	Aanbestedende dienst vraagt hierbij om docentenlaptops met bepaalde specificaties. Echter wordt deze niet uitgevraagd op het prijsblad. Inschrijver gaat er daarmee vanuit dat het een omissie betreft en paragraaf niet geldt voor het touchscreen perceel. Kan aanbestedende dienst dat bevestigen?	Inschrijver interpreteert deze paragraaf verkeerd. Deze dient slechts ter informatie voor de Inschrijver, zodat Inschrijver kennis heeft van de devices waar docent gebruik van maken en die gekoppeld moeten kunnen worden aan de touchscreens.
14.	Uitnodiging tot inschrijving 7.2	28	Aanbestedende dienst geeft aan dat de reactie tijd 4,5 uur is en de oplostijd ook 4,5 uur, waarmee de totale oplossingstijd komt op 9 werkuren. Is de interpretatie van	Aanbestedende dienst bevestigt deze aanname.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			inschrijver correct dat een storing binnen 9 werkuren opgelost dient te zijn?	
15.	Uitnodiging tot inschrijving 1.2	7	Aanbestedende dienst zegt het volgende: "Inschrijven op een gedeelte van de opdracht is niet toegestaan en leidt tot uitsluiting van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure" Het is volgens de aanbestedingswet niet toegestaan om inschrijvers te verplichting op alle percelen in te schrijven. Inschrijver zou graag op één enkel perceel willen inschrijven en daarom verzoeken wij deze regel te verwijderen of verduidelijken wat zij hiermee bedoeld.	Inschrijver interpreteert deze omschrijving verkeerd en verwijst Inschrijver naar het antwoord op vraag 3 in deze nota van inlichtingen.
16.	Uitnodiging tot inschrijving 1.2	7	De onderhavige opdracht in dit perceel vertegenwoordigt een maximale levering van vijftientig touchscreens inclusief accessoires en opties. Gezien de schoollocaties en de wens om de gehele installed base te vervangen, lijkt het inschrijver onmogelijk dat het om maximaal 25 touchscreens gaat. Kan aanbestedende dienst hier meer duidelijkheid over geven?	Aanbestedende dienst kan niets meer toevoegen dan, dat de maximale afname vijftientig (25) touchscreens inclusief accessoires en opties betreft.
17.	Minimale configuratie Annex X		Aanbestedende dienst geeft aan dat het scherm geleverd dient te worden met 2 passieve pennen met voor-en achterkant die verschillende kleuren en lijndiktes ondersteunen. Er is enkel één leverancier die dat kan (Prowise) en zou daarmee alle anderen uitschakelen. Dat is volgens de aanbestedingswet niet toegestaan, daarom verzoekt inschrijver deze eis te schrappen.	Aanbestedende dienst heeft de betreffende eis aangepast. Bijgesloten aan deze nota van inlichtingen treft Inschrijver een herziene Annex X Minimale configuratie.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
18.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst vraagt om een 70 inch model, dit is niet meer gangbaar in huidige AV markt. Inschrijver verzoekt dan ook dit aan te passen naar een 75 inch model. Gaat aanbestedende dienst daarmee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex X Minimale configuratie.
19.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst wenst een camera met actieve infrarood. Bedoelt aanbestedende dienst daarmee dat de camera beweging moet kunnen detecteren door middel van infrarood techniek?	Aanbestedende dienst bevestigt deze aannname.
20.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst vraagt om Android 9. Inschrijver gaat ervan uit dat beter altijd mag. Met andere woorden: minimaal Android 9, maar Android 10 is ook toegestaan. Kan aanbestedende dienst dat bevestigen?	Aanbestedende dienst bevestigt deze aannname en past dit tevens aan naar Android 10. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex X Minimale configuratie.
21.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst wenst een OPS pc met i7 processor. Vanwege het grote kost-opdrijvende effect en de marktstandaard, verzoekt inschrijver deze aan te passen naar minimaal een i5 processor. Gaat aanbestedende dienst daarmee akkoord? Zo nee, waarom niet?	Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met dit voorstel. De eis is zo geformuleerd dat in geval Inschrijver een i5-processor kan aanbieden die voldoet aan de genoemde minimale passmarkscore is dat toegestaan.
22.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst wenst een USB-C 4.0/Thunderbolt aansluiting. Deze aansluiting is niet gangbaar op de OPS pc's, deze lopen in de regel altijd wat achter op de nieuwste laptops. Inschrijver verzoekt dan ook deze eis te schrappen.	Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met dit voorstel.
23.	Minimale configuratie		Aanbestedende dienst wenst zowel Prowise Learn als Prowise go. Inschrijver wil erop wijzen dat dit niets te maken heeft met een perceel touchscreen en dit losse software pakketten zijn. Inschrijver verzoekt daarom ook deze 2 eisen te schrappen. Zo nee, waarom niet?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en Annex X Minimale configuratie.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
24.	Prijsblad		Aanbestedende dienst vraagt op het prijsblad 'gebruiksklaar opleveren'. Kan aanbestedende dienst dit specificeren en aangeven wat zij hieronder verstaan?	Zie Uitnodiging tot Inschrijving paragraaf 7.2, P.E. 39: <i>Alle door Inschrijver te leveren touchscreens worden gebruiksklaar opgeleverd, hetgeen betekent dat Aanbestedende dienst deze direct in gebruik kan nemen en derhalve dat:</i> • <i>Het touchscreen wordt geleverd;</i> • <i>De touchscreen wordt gemonteerd en geïnstalleerd op draag- en ophangstelsysteem;</i> • <i>De relevante instellingen op het touchscreen en externe device (gangbare laptop) om op normale wijze gebruik te kunnen maken van de functionaliteiten zoals geluid, zijn ingesteld. De volgende instellingen dienen in ieder geval te worden ingesteld:</i> <i>o Naam;</i> <i>o Energie-instellingen;</i> <i>o Beveiligingsinstellingen (indien van toepassing).</i> <i>Eén en ander in samenwerking en afstemming met de afdeling ICT van de Aanbestedende dienst.</i>
25.	Annex X	1, 3 ,4	Op basis van de schouw hebben wij de indruk gekregen dat schrijfonderwijs een belangrijk onderdeel vormt van uw curriculum. Hiervoor zijn touchscreens met de meest optimale schrijf- en aanraak ervaring gewenst, zodat een pen-op-papier schrijfervaring wordt gerealiseerd. Realiseert de aanbestedende dienst dat met de gevraagde specificaties er inschrijvers ruimte wordt geboden om touchscreens met een mindere schrijf- en aanraak ervaring aan te bieden? Ten behoeve van optimale schrijf- en aanraakervaring adviseren wij de aanbestedende dienst de specificaties uit Annex10 om die reden aan te passen naar de minimale specificaties van 20	Aanbestedende dienst volgt de beredenering van Inschrijver, maar gaat niet akkoord met dit voorstel, omdat dit de marktwerking naar mening van de Aanbestedende dienst onnodig beperkt.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			aanraakpunten (i.p.v. de gevraagde 10) en de minimale touch functionaliteit van 40 touchpunten (i.p.v. de gevraagde 30). Neemt aanbestedende dienst dit advies over? Zo nee, kan aanbestedende dienst toelichten waarom niet?	
26.	Annex X	3	Aanbestedende dienst vraagt bij Type 2 een beeldscherm diagonaal uit die verouderd is. Touchscreens uit het huidige gamma worden met de gevraagde specificaties niet meer geleverd in 70", dit zijn momenteel allemaal touchscreens met een beeldscherm diagonaal van 75". Gaat aanbestedende dienst mee in het advies het formaat aan te passen van 70" naar 75".	Zie het antwoord op vraag 18 in deze nota van inlichtingen.
27.	Annex X	1,3,4	Aanbestedende Dienst vraagt qua audio de volgende specificaties uit: 2x 15W en 1x 15W subwoofer. Dient, ten opzichte van optimale verstaanbaarheid van de audio in de klaslokalen, zoals gezien in de schouw, de audio gegarandeerde Dolby audio gerealiseerd te worden? Zo nee, kan aanbestedende dienst toelichten waarom niet?	Aanbestedende dienst begrijpt deze vraag niet en verzoekt Inschrijver deze toe te lichten in de tweede nota van inlichtingen.
28.	Annex III Prijzenblad	Tabblad prijswens 1	In de gevraagde onderdelen touchscreens (regel 5, regel 8 en regel 11) worden de drie gevraagde formaten touchscreen beschreven. De naamgeving correspondeert echter niet met de beschreven types uit Annex X. In het prijzenblad wordt namelijk 2x gesproken over type 4, 1x over type 3. Is onze aanname correct dat dit een verschrijving is? Kunnen wij deze prijslijst aanhouden o.b.v. het gevraagde beeldscherm diagonaal of stuurt de aanbestedende dienst een aangepast prijzenblad?	Abusievelijk is dit onjuist beschreven. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en een herziene Annex X Minimale configuratie.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
29.	Uitnodiging tot inschrijving	32	'Aanbestedende dienst wenst de Inschrijving van Inschrijver te beoordelen op een beschrijving van de aangeboden oplossing voor touchscreens. Inschrijver beschrijft minimaal de volgende aspecten: • Beschrijving touchscreens inclusief specificatiebladen;' De aanbestedende dienst verwijst hier naar specificatiebladen. Is het de bedoeling dat de specificatiebladen van de aangeboden touchscreens aan de inschrijving worden toegevoegd? Zo ja, dan veronderstellen wij dat deze informatie buiten het maximaal aantal A4 van 6 valt. Klopt onze aanname dat we deze als PDF bijlage mee mogen sturen met de inschrijving? Kan de Aanbestedende dienst dit bevestigen? Indien het antwoord nee is, kan de aanbestedende dienst dan aangeven wat zij onder deze specificatiebladen verstaat?	Aanbestedende dienst bevestigt dat de specificatiebladen van de touchscreens dienen te worden bijgevoegd, deze buiten het maximale aantal A4 vallen en deze als PDF meegestuurd mogen worden.
30.	Uitnodiging tot inschrijving		De uitvraag van de Europese aanbesteding perceel 1 Touchscreens is 8 december gepubliceerd, onderbroken door de extra lange kerstvakantie, en dient 31 januari ingediend te zijn. Deze weken zijn behoorlijk hectisch, vanwege aanscherpende overheidsmaatregelen i.c.m. kinderen thuis. Dit zorgt bij inschrijver voor een behoorlijke uitdaging om binnen deze periode de beoogde kwalitatieve inschrijving voor Stichting iPabo in te dienen. Zou Stichting iPabo vanuit partnerschap mee willen denken met inschrijver en de sluitingstermijn voor de indiening met 2 weken willen verlengen van 31-01-	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Onderin deze nota van inlichtingen treft Inschrijver een herziene planning voor het verdere verloop van de aanbesteding. Relevante termijnen zijn in TenderNed gerectificeerd.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			2022 naar 14-02-2022? We zien met belangstelling uit naar uw reactie.	
31.	Annex X	1	Aanbestedende dienst eist in type 1 touchscreen een geïntegreerde stereospeaker waaronder een 1x 15 watt subwoofer. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de subwoofer te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en een herziene Annex X Minimale configuratie.
32.	Annex X	1	Aanbestedende dienst eist in type 1 touchscreen een DisplayPort aansluiting. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de DisplayPort aansluiting te laten vervallen of een verloop toe te staan. Gaat u hiermee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met het voorstel om in dat geval een verloopstekker te gebruiken.
33.	Annex X	3	Aanbestedende dienst eist in type 2 touchscreen een geïntegreerde stereospeaker waaronder een 1x 15 watt subwoofer. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de subwoofer te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	Zie het antwoord op vraag 31 in deze nota van inlichtingen.
34.	Annex X	3	Aanbestedende dienst eist in type 2 touchscreen een DisplayPort aansluiting. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de DisplayPort aansluiting te laten vervallen of een verloop toe te staan. Gaat u hiermee akkoord?	Zie het antwoord op vraag 32 in deze nota van inlichtingen.
35.	Annex X	3	Aanbestedende dienst eist bij het type 2 touchscreen afmeting van 70 inch. Dit is niet marktconform. Inschrijver verzoekt om hier 70-75 inch van te maken. Gaat u hiermee akkoord?	Zie het antwoord op vraag 18 in deze nota van inlichtingen.
36.	Annex X	4	Aanbestedende dienst eist in type 3 touchscreen een geïntegreerde stereospeaker waaronder een 1x 15 watt	Zie het antwoord op vraag 31 in deze nota van inlichtingen.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			subwoofer. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de subwoofer te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	
37.	Annex X	4	Aanbestedende dienst eist in type 3 touchscreen een DisplayPort aansluiting. Hiermee worden meerdere merken uitgesloten. Inschrijver verzoekt om de eis van de DisplayPort aansluiting te laten vervallen of een verloop toe te staan. Gaat u hiermee akkoord?	Zie het antwoord op vraag 32 in deze nota van inlichtingen.
38.	Annex X	5	Aanbestedende dienst eist een volledig horizontaal kantelbaar mobiel ophang- en draagsysteem uit alleen bij 55 inch. Inschrijver verzoekt om deze eis te laten vervallen daar er geen 55 inch schermen uitgevraagd worden.	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en een herziene Annex X Minimale configuratie.
39.	Annex X	6	Aanbestedende dienst eist bij de OPS Windows 10 een DisplayPort aansluiting. Dit is niet marktconform. Inschrijver verzoekt om deze eis te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en een herziene Annex X Minimale configuratie.
40.	Annex X	6	Aanbestedende dienst eist bij de OPS Windows 10 een LAN out aansluiting. Dit is niet marktconform. Inschrijver verzoekt om deze eis te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat akkoord met dit voorstel. Inschrijver treft bijgesloten aan deze nota van inlichtingen een herziene Annex III Prijzenblad en een herziene Annex X Minimale configuratie.
41.	Annex X	6	Aanbestedende dienst eist bij de OPS Windows 10 een wifi 6 verbinding. Dit is prijsopdrijvend en niet marktconform. Inschrijver verzoekt om de Wifi 6 te laten vervallen. Gaat u hiermee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met dit voorstel.

Nota van inlichtingen perceel 1

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
42.	Annex X	6	Aanbestedende dienst eist in perceel 1 om hardware in de hoedanigheid van Touchscreens. Daarnaast eist u software in de hoedanigheid van onder andere een DLWO. Dit is niet gebruikelijk in de markt. Inschrijver verzoekt om de uitvraag van de software in ander perceel of de totale DLWO buiten de scope van deze aanbesteding houden. Gaat u hiermee akkoord? Indien niet, dan verneemt inschrijver graag een uitgebreide toelichting hoe aanbestedende dienst een level playing field garandeert.	Zie het antwoord op vraag 23 in deze nota van inlichtingen.

Planning

Activiteit	Datum
Publicatie Aankondiging van Opdracht	8 december 2021
Aanmelding schouwing	15 december 2021
Schouwing	16 december 2021
Binnenkomst vragen Nota van Inlichtingen	21 december 2021
Publicatie Nota van Inlichtingen	7 januari 2022
Binnenkomst vragen tweede Nota van Inlichtingen	14 januari 2022
Publicatie tweede Nota van Inlichtingen	21 januari 2022
Binnenkomst Inschrijvingen	14 februari 2022 uiterlijk 12:00 uur
Beoordeling Inschrijvingen	14 februari 2022 tot 28 februari 2022
Mededeling gunningsbeslissing	28 februari 2022
Verificatie	28 februari 2022 tot 22 maart 2022
Gunning	22 maart 2022
Start leveringen (finale datum)	Nader te bepalen