

Nota van Inlichtingen 1 aanbesteding Touchscreens Pieter Zandt Scholengemeenschap 2023/0126RN

Begin Nota van Inlichtingen:

Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
Bestek				
1.	15	6.3	Klopt dat het onderdeel 'Antwoorden open vragen' per abuis in de checklist is opgenomen, daar de open vragen geen deel uitmaakt van de gunningscriteria?	Dat is inderdaad per abuis opgenomen en dus niet van toepassing.
2.	15	6.3	In de checklist staat vermeld dat het antwoord op de open vragen (§7.5) ingediend te worden. Er zijn echter geen open vragen. Is aanname van inschrijver correct dat inschrijver hier niks voor in hoeft te dienen?	Zie antwoord op vraag 1.
3.	15	6.3	In de checklist wordt bij het onderdeel "Antwoorden open vragen" verwezen naar paragraaf 7.5. Echter, in paragraaf 7.5 worden enkel de beoordeling van de prijs en proefopstelling benoemd. Welke vragen bedoelt aanbestedende dienst bij paragraaf 6.3?	Zie antwoord op vraag 1.
Bijlage 1. Programma van Eisen				
4.	5	Minimale Technische eisen	Gezien de (technische-)eisen uit het Programma van Eisen, waarbij de juiste combinatie van eisen het maakt dat er alleen een Predia kan worden aangeboden, vraagt inschrijver zich af hoe aanbestedende dienst een eerlijke marktwerking borgt, zodat er meerdere leveranciers mee kunnen doen?	Opdrachtgever is zich er niet van bewust dat de specificaties tot slechts één merk leiden. Als Inschrijver gerichte vragen stelt over de specificaties die hiervoor zorgen, dan zal opdrachtgever hier naar kijken.
5.	5	Minimale Technische eisen touchscreens	Aanbestedende dienst eist minimaal 450 candela of meer. Door deze eis worden de meeste touchscreen merken uitgesloten van inschrijving. In de markt is 350-400 candela gangbaar. Is aanbestedende dienst bereid deze eis aan te passen naar 400 candela?	Niet akkoord. Er zijn meerdere merken die kunnen voldoen aan de eis van 450 candela.
6.	5	Minimale Technische eisen	Zoals gezegd heeft aanbestedende dienst hier een combinatie van technische eisen opgesteld waar enkel en alleen één merk aan mee kan doen. Inschrijver stelt daarom het volgende voor: - 450 cd/m2 aanpassen naar 400 cd/m2 - Ultra HD LED IPS aanpassen naar Ultra HD LED - Android versie 11, RAM 8 GB en ROM 64GB aanpassen naar Android versie 11, RAM 4GB en ROM 32 GB Gaaf aanbestedende dienst hiermee akkoord? Zo nee, waarom niet als dit tot een beter en breder aanbod leidt van leveranciers?	Niet akkoord met de aanpassing naar 400 cd/m2. Er zijn meerdere merken die kunnen voldoen aan 450 cd/m2. Niet akkoord met de aanpassing naar Ultra HD LED. Er zijn meerdere merken die kunnen voldoen aan Ultra HD LED IPS. Niet akkoord, opdrachtgever wil een toekomstbestendig bord en vindt daarom RAM 4GB en ROM 32 GB te weinig. Wel akkoord met het voorstel in vraag 9.
7.	5	Minimale Technische eisen	Aanbestedende dienst eist dat touchscreens zijn voorzien van Wifi6. Deze generatie is dermate nieuw dat vele touchscreen merken (nog) niet hierin voorzien. Gaat u akkoord met het aanpassen van de eis naar Wifi 5 - 802.11AC (2.4 en 5Ghz) en hoger.	Niet akkoord. Er zijn meerdere merken die kunnen voldoen aan de eis van Wifi6.
8.	6	Minimale Technische eisen Android	Android werkgeheugen van 8 GB en opslaggeheugen van 64 GB is niet marktconform. Inschrijver verzoekt dan ook dit te wijzigen naar minimaal 4GB en 32 GB.	Niet akkoord. Zie antwoord op deel drie van vraag zes.

Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
9.	6	Minimale Technische eisen Android	U vraagt een touchscreen uit die moet beschikken over Adroid 11, RAM 8GB en ROM 64GB. Door de gebruikte kwaliteit van de 6GB RAM zijn de prestaties vergelijkbaar met of zelfs beter dan touchscreens met 8GB RAM. Gaat u akkoord met het bijstellen van de minimale eis naar 6GB RAM?	Akkoord.
10.	6	Minimale Technische eisen touchscreens	Aanbestedende dienst eist dat touchscreens zijn voorzien van android 11. Voor het uitkomen van NVI1 zijn wij reeds tot een vergevorderd stadium gekomen met een fabrikant die aan alle functie en veiligheidseisen voldoet alleen op het moment van schrijven nog draait op android 9. Fabrikant is aan het betá testen voor een upgrade naar android 11 en de chipset van het aan te bieden product is reeds geschikt voor de upgrade. De upgrade zal in het eerste helft van 2023 plaatsvinden. Staat u inschrijver toe in te schrijven met een product dat op dit moment android 9 draait, maar zonder meerprijs upgradable is naar android 11? Onze aanbieding zal vergezeld zijn met intentieverklaring van de fabrikant.	Akkoord, mits de aangeboden touchscreens vanaf het eerste moment van uitlevering in juli over Android 11 beschikken. Inschrijver dient dit bij Inschrijving expliciet te verklaren. Indien inschrijver hier niet aan voldoet, verleent inschrijver voor iedere maand dat Android 11 nog niet is geïnstalleerd een korting van 5% per maand voor de op dat moment geplaatste touchscreens.
11.	7	Minimale Technische eisen touchscreens	Er worden meerdere eisen gesteld aan de mogelijkheden / functionaliteiten waaronder: "Support op afstand d.m.v. van screensharing vanuit beheermodule" en "Broadcastfunctionaliteit (mogelijkheid om vanaf afstand informatie te pushen naar de touchscreens)." Beide modules staan op de roadmap voor Q2 2023. Gaat u ermee akkoord dat inschrijver tijdens de loop van het contract aan deze eisen voldoet?	Akkoord, mits de beheermodule vanaf het eerste moment van uitlevering in juli wel over beide modules beschikt. Inschrijver dient dit bij Inschrijving expliciet te verklaren. Indien inschrijver hier niet aan voldoet, verleent inschrijver voor iedere maand dat de modules nog niet beschikbaar zijn een korting van 5% per maand voor de op dat moment geplaatste touchscreens.
Overige bijlagen				
12.	3	Bijlage 4 Artikel 6.2	In artikel 6 lid 2 geeft u aan dat de prijzen vast zijn. Een prijsvastheid gedurende de gehele contractperiode is niet reëel in de onderhavige AV-markt. Kunt u bevestigen dat de prijzen voor het eerste jaar vast zijn en na de initiële contractperiode mogen worden aangepast? Graag uw akkoord.	Akkoord.

Einde Nota van Inlichtingen