

Algemene informatie

Aanbesteding: EA Touchscreens - Goud Onderwijs
Aanbestedende Dienst: Stichting Goud
Referentie: 2025-TOU304224
Toelichting:
-

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
34 Vervolgvraag op vraag 27 NVI 1

Vraag:

In het antwoord op vraag 27 geeft Aanbestedende dienst aan dat de eis m.b.t. een USB-c aansluiting met Power Delivery is opgenomen vanuit de gewenste functionaliteit binnen de beoogde toepassing van de micro PC i.c.m. de digitale schoolborden en bijbehorende randapparatuur.

Uit het vervolg antwoord op vraag 27 concludeert inschrijver dat Aanbestedende dienst randapparatuur (zoals een display of dockingstation) wil voeden vanuit de USB-c poort van de micro PC. Dit is helaas technisch onmogelijk omdat deze techniek juist andersom werkt (het display of dockingstation kan de micro PC via de USB-c poort voeden).

Om te verduidelijken welke (rand)apparatuur Power Delivery via USB-c levert, geven wij hieronder een aantal voorbeelden:

- Dockingstations (die met een eigen voedingsadapter worden aangesloten op 230v en via USB-c een laptop of micro PC kunnen voeden)
- Touchscreen monitoren (die met een eigen 230v aansluitsnoer worden aangesloten op een 230v voorziening en via USB-c een laptop of micro PC kunnen voeden)
- Desktop PC monitoren (die met een eigen 230v aansluitsnoer worden aangesloten op een 230v voorziening en in sommige gevallen via USB-c een laptop of micro PC kunnen voeden).

Graag zien wij de eis aangepast naar het volgende:

Een USB-c poort waarmee de micro PC aangesloten kan worden op een dockingstation of op de touchscreen monitor, waarbij deze audio/video signalen doorstuurt naar het dockingstation of de touchscreen monitor en Power Delivery ondersteunt voor het voeden vanuit een dockingstation of touchscreen monitor.

Gaat u akkoord met het aanpassen van deze eis?

Antwoord:

De micro PC dient te beschikken over een USB-C aansluiting waarmee audio- en videosignalen kunnen worden doorgegeven naar een dockingstation of (touchscreen) monitor, en die Power Delivery ondersteunt voor het voeden van de micro PC vanuit deze randapparatuur.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

24 mrt 2026

Percelen:

P1 EA Touchscreens - Goud Onderwijs

Ref.nr.

35

Onderwerp:

Casus

Vraag:

Is het toegestaan om een voorblad toe te voegen aan de offerte, mits dit uitsluitend de naam van de inschrijver en een verwijzing naar de casus bevat en geen inhoudelijke informatie? Kunt u bevestigen dat dit voorblad buiten beschouwing wordt gelaten bij het bepalen van het maximale woordenaantal van 1.500 woorden?

Antwoord:

AD is akkoord en kan bevestigen dat het woordenaantal van het voorblad buiten beschouwing wordt gelaten, mits het geen inhoudelijke informatie bevat zoals door u beschreven.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

24 mrt 2026

Percelen:

P1 EA Touchscreens - Goud Onderwijs

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Casus 1

Vraag:

In casus 1 stelt u een vraag over preventief onderhoud. Inschrijver biedt hiervoor meerdere mogelijkheden, waarbij een preventieve inzet van een onderhoudsmonteur daar één van is. Het spreekt voor zich dat de inzet van zo'n preventieve onderhoudsmonteur voor aanvullende kosten zorgt. Wij constateren dat de kosten voor preventief onderhoud in de vorm van een monteur momenteel niet expliciet zijn opgenomen in het prijzenblad en ook niet eenduidig zijn gespecificeerd in het PvE (bijvoorbeeld qua frequentie of scope). Dit kan ertoe leiden dat inschrijvers verschillende aannames hanteren en de inzet wel omschrijven in hun plan, maar deze kosten al dan niet opnemen in hun inschrijfprijs, wat de vergelijkbaarheid van inschrijvingen kan beïnvloeden.

Vraag:

Kan Opdrachtgever verduidelijken:

1. Of preventief onderhoud (zoals periodieke inzet van een onderhoudsmonteur) onderdeel dient te zijn van de inschrijfprijs;
2. Zo ja, welke scope en frequentie Opdrachtgever hiervoor hanteert;
3. En of Opdrachtgever het prijzenblad zal aanpassen zodat deze kosten eenduidig en afzonderlijk

door alle inschrijvers worden geprijsd?

Antwoord:

Zoals u kunt lezen in het bestek, is er een bepaalde continuïteitsgarantie vastgesteld en de Opdrachtgever wil worden ontzorgd. De inspanningen die u op preventief onderhoud onderneemt en die bijdragen aan de continuïteit in het gebruik van de devices is hier onderdeel van. Dit dient in uw prijs te worden meegenomen en het Inschrijfbiljet zal hier niet op worden aangepast. Op uw vragen kan AD als volgt antwoorden:

- 1) AD kan dit bevestigen
- 2) AD wil worden ontzorgd en verwacht hier een pro actieve inspanning van de Opdrachtnemer om dit naar behoren in te richten.
- 3) Opdrachtgever gaat het prijzenblad niet aanpassen aangezien deze kosten dienen te worden meegenomen in uw inschrijfprijs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

24 mrt 2026

Percelen:

P1 EA Touchscreens - Goud Onderwijs

Ref.nr.
37

Onderwerp:

Verduidelijking antwoord op vraag 32

Vraag:

Naar aanleiding van ons eerdere verzoek (ref.nr. 32) en de verwijzing naar het antwoord op vraag 27, constateren wij dat de beantwoording zich richt op de eis omtrent USB-C Power Delivery.

Onze oorspronkelijke vraag richtte zich op de interpretatie van de term "NUC"

Aangezien "NUC" in de markt een merk-/productaanduiding betreft (oorspronkelijk Intel, thans o.a. ASUS), verzoeken wij u vriendelijk te bevestigen hoe deze term binnen deze aanbesteding dient te worden geïnterpreteerd.

Kunt u bevestigen dat:

met "NUC" wordt bedoeld: een compacte micro-PC in dit formaat en toepassingsgebied; en

het is toegestaan een technisch en functioneel gelijkwaardige mini-pc van een andere fabrikant aan te bieden, mits deze voldoet aan alle gestelde specificaties?

Antwoord:

AD kan dit bevestigen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

24 mrt 2026

Percelen:

P1 EA Touchscreens - Goud Onderwijs