

Bijlage Bid Procedure



Datum
23-10-2025

Ons kenmerk
PCM2025-10026

Procurement
& Contract Management

Navigatieadres:
De Zaale, Eindhoven

www.tue.nl

Auteur(s)

Regie

Onderdeel	Aanbesteding Concessieopdracht Levering Studentenlaptops
Projectmanager	B. Turk
Business Projectleider ESA	P. van Leeuwen

Context

Dit document beschrijft de (jaarlijkse) Bidprocedure voor de Studentenlaptops tussen TU/e en Concessiehouder

1. Jaarlijkse start van de selectieprocedure voor Studentenlaptops

Elk jaar beslist TU/e (de concessieverlener), in overleg met de concessiehouder, over de selectie van nieuwe Studentenlaptop. Hiertoe verzoekt de TU/e de concessiehouder een selectieprocedure uit te voeren. Alle stappen van de selectieprocedure, met inbegrip van specificaties, offertes, testrapporten en beslissingen, moeten door zowel de concessiehouder als de TU/e worden gedocumenteerd en gearchiveerd.

2. Selectieprocedure van studentenlaptop voor studenten

2.1. De TU/e verstrekt de concessiehouder uiterlijk op [**nader te bepalen datum**] de minimale specificaties voor de Studentenlaptop. De concessiehouder vraagt offertes aan fabrikanten gebaseerd op de specificaties van de TU/e.

2.2. De concessiehouder doet een voorstel van één model studentenlaptop die volgens de concessiehouder volledig voldoet aan de specificatie die is opgesteld door de TU/e. Na controle van het model studentenlaptop door de TU/e of het model voldoet aan de door de TU/e opgesteld specificatie zal de TU/e een definitief akkoord geven op het model (*Go / No go door de TU/e*). De concessiehouder kan dan dit model studentenlaptop gaan aanbieden voor de studenten van de TU/e.

3. Aandachtspunten voor Selectieprocedure

3.1. Hardware specificaties

Voor een indicatie van de minimale hardware specificaties verwijzen wij u naar bijlage A. Deze specificaties betreffen de studentenlaptop van het huidige academisch jaar (2025). Houd er rekening mee dat de specificaties aan wijzigingen onderhevig zijn en elk jaar worden bijgewerkt.

3.2. Offerteaanvraag

De TU/e moet te allen tijde volledig op de hoogte worden gehouden van de voortgang.

- Concessiehouder is verplicht om bij minimaal drie fabrikanten offertes aan te vragen.
- Concessiehouder is op verzoek van de TU/e verplicht de TU/e volledig inzicht te geven in de offertes die de concessiehouder heeft ontvangen.
- Tevens zal de concessiehouder een motivatie overhandigen aan de TU/e omtrent de keuze van het geselecteerde/voorgesteld model studentenlaptop.

3.3. Het voorgestelde model

Het voorgestelde model studentenlaptop met de daarbij bijbehorende prijs moet heel het jaar leverbaar zijn.

3.3.1 Prijs

De netto inkoopprijs voor het geselecteerde model studentenlaptop wordt aan de TU/e kenbaar gemaakt en de TU/e zal hier een definitief akkoord op geven. De prijs waarvoor de student het model studentenlaptop kan afnemen via de concessiehouder is de netto inkoopprijs + opslag. De prijs die door de concessiehouder wordt aangeboden aan de student is in Euros, inclusief levering, btw en alle overige kosten.

3.4. Verantwoordelijkheid: De concessiehouder is verantwoordelijk voor de selectie van de studentenlaptop volgens de opgegeven specificatie van TU/e. Concessiehouder is vrij voor het uitvoeren van de testen en de TU/e zal op verzoek de huidige testprocedure geheel vrijblijvend en niet bindend delen met de concessiehouder ter informatie.

3.5. Transparantie: De TU/e wordt gedurende het selectieproces volledig op de hoogte worden gehouden.

3.6. Recht op informatie: De TU/e heeft te allen tijde het recht om bij de concessiehouder informatie te vragen over de voortgang en uitvoering van het selectieproces wat wordt uitgevoerd door de concessiehouder.

4. Go / No go door de TU/e

De TU/e ontvangt uiterlijk op [**nader te bepalen datum**] twee exemplaren van het voorgestelde model studentenlaptop met motivatie omtrent de keuze van dit model studentenlaptop. Deze twee modellen blijven

in eigendom van de TU/e. De TU/e voert een onafhankelijke go/no-go-controle uit aan de hand van de opgestelde minimale specificatie.

- Indien goedgekeurd: het model wordt uiterlijk op [**nader te bepalen datum**] bevestigd.
- Indien niet goedgekeurd: de TU/e stelt de concessiehouder uiterlijk op [**nader te bepalen datum**] in kennis van de afwijzing en de redenen daarvoor. Op verzoek van de TU/e biedt de concessiehouder een nieuwe model studentenlaptop aan binnen 1 week na afwijzing door de TU/e.
- Indien na deze tweede controle geen overeenstemming wordt bereikt, heeft de TU/e de uiteindelijke beslissingsbevoegdheid.
- De twee exemplaren van het voorgestelde model worden eigendom van de TU/e.

5. Levering van laptops voor studenten

5.1. Zodra de voorgestelde laptop is goedgekeurd, zet de concessiehouder de ingerichte webshop open voor studenten met de geselecteerde laptop.

5.2. Alle modellen die worden aangeboden moeten identiek zijn aan het studenten notebook wat is gecontroleerd door de TU/e en moeten voldoen aan het onderstaande:

- Specificaties van de Studentenlaptops. Deze moet conform de Specificaties zijn zoals door Concessie verlener is opgesteld en is gecontroleerd;
- Moeten identiek zijn aan het Studentenlaptop die door de TU/e is gecontroleerd. Met identiek wordt bedoeld dat de producten en de componenten waaruit het Studentenlaptop is samengesteld, minimaal voldoen aan de Studentenlaptop die is gecontroleerd door de TU/e en zijn altijd voorzien van minimaal dezelfde technische en kwalitatieve specificaties. Onder de componenten wordt verstaan, SSD, Processor, Videokaart, Webcam etc.. Daarnaast dienen overige configuratie items ook identiek te zijn. Hieronder wordt oa. verstaan bios/uefi instellingen aldaar.
- Het door de student zelf inrichten/configureren van de Studentenlaptops moet exact hetzelfde kunnen worden uitgevoerd als bij de door de TU/e gecontroleerde Studentenlaptops die vooraf is geleverd voor controle.
- Het mogen geen refurbished Studentenlaptops, laptops, mobile workstations zijn en dit is ook van toepassing voor de componenten.

5.3. De accessoires die in de webshop worden opgenomen, worden bepaald door de TU/e, in overleg met de concessiehouder.

5.4. Voordat de webshop live gaat, moet de TU/e schriftelijke goedkeuring geven.

Bijlage A: Voorbeeld Studentenlaptop Specificaties

Deze specificaties zijn toegevoegd als voorbeeld. Dit zijn nog niet de specificaties voor de laptop van academisch jaar 2026.

-- Studentenlaptop TU/e	Minimale gevraagde specificaties
Type	Mobile workstation
Nieuwstaat	Laptops moeten nieuw zijn. Mag geen refurbished systeem zijn.
Intune readiness	Bloatware vrij / b.v. "Corporate ready"
-----Gewicht	Max. 2,8 kg (Inclusief adapter)
Processor	Minimaal i7 Ultra (14e Gen) H Processor / AMD Ryzen 7000 Series HS Processor
Intern geheugen (vervangbaar)	2 x 16GB
Hard disk opslagcapaciteit	Minimaal SSD 1TB NVME
TFT scherm	15,6" FHD LED-backlit, anti-glare (1920x1080 resolution) (16", 16:10 verhouding mag mits body laptop niet groter dan 15,6" frame)
Grafische performance	Zeer goede grafische performance. Minimaal ISV gecertificeerd. Minimale Passmark Score zelfde of hoger als winnende model van vorig jaar.
Videogeheugen	Minimaal 4 GB
Open GL ondersteuning	Minimaal Software Open GL 4.5 ondersteuning
Trusted Platform Module	TPM 2.0 Chip
Netwerkadapter	Onboard 10/100/1000 base-T netwerkadapter. (Via adaper, mits MAC adres van moederboard wordt doorgegeven) Passthrough optie moet vanuit fabriek aan staan.
Wireless netwerkadapter	WIFI 7 Adapter

Toetsenbord	US keyboard met Euro symbool, Fingerprint scanner, backlit keys.
Integrated webcam	Minimaal HD 720p
Internal power supply	long-life accu (minimaal 3 jaar garantie)
Accuduur	Minimaal 4 uur battery mark 51
Extern power supply	Externe power supply 110-240 V
USB Poort	Minimaal 3 USB poorten (Waarvan minimaal 1 USB-C en minimaal 1 USB-A) (indien nodig via adapter)
Video connectors	HDMI connectiviteit (indien nodig via een adapter)
Meegeleverd OS	Windows 11 Pro 24H2 English US
Bluetooth	Ja
Duurzaamheid	Minimaal EPEAT ® Score Zilver (of equivalent)
Garantie	Minimaal 3 jaar NBD Onsite
E-assessment	BIOS moet ingesteld zijn zodat het kan booten van een USB stick bv Allow Microsoft 3rd Party EUFI CA
Life Cycle Analyses	Per laptop meeleveren van een LCA voor betreffende laptop
Duurzaamheid	Energy Star-certificering Minimale score Ecovadis Gold (fabrikant levering laptop)
Gevaarlijke stoffen	Voldoen aan RoHS richtlijn (Restriction of Hazardous Substances)