

FCO / FINANCIËN
INKOOPMANAGEMENT

MARKTVERKENNING

Fotokopieer- en Xerografisch papier



Opdrachtgever Vrije Universiteit Amsterdam – FCO Services

Kenmerk FCO202302

Versie 1.0

Datum 16 januari 2023 (van de laatste bewerking)

Status Definitief

INHOUDSOPGAVE

1. Inleiding	4
1.1. De Vrije Universiteit	4
1.2. Doel van deze marktverkenning	4
2. Doelstelling, scope en interne klantwaarden	4
2.1. Scope	4
2.1.1 Kopieerpapier Bulk voor Multi Functionals (nu Sky Laser)	4
2.1.2 Gekleurd (nu Rainbow)	5
2.1.3 Satijn wit (nu Pro Design)	5
2.1.4 Mat Houtvrij Wit (nu Plano Superior)	5
2.1.5 Mat Houtvrij Off-White (nu BioTop)	5
2.2. Kwaliteit	6
2.3. Omvang	7
3. Tijdspad en procedure van de marktverkenning	7
4. Kennisgeving van interesse	8

Bijlage:

Bijlage 1 - Antwoordmodel

1. Inleiding

De Vrije Universiteit Amsterdam is voornemens een opdracht in de markt te zetten voor de levering van fotokopieer- en xerografisch papier (cpv: 30197642-8).

De opdracht betreft het afsluiten van een raamovereenkomst met één (1) opdrachtnemer voor de levering van fotokopieer- en xerografisch papier voor de afdelingen Repro en IT (multifunctionals).

Gegadigden worden uitgenodigd om hun interesse voor deze opdracht kenbaar te maken.

1.1. De Vrije Universiteit

De Vrije Universiteit Amsterdam (VU) is een innovatieve universiteit die midden in de samenleving staat en actief bijdraagt aan de ontwikkelingen in onderwijs en onderzoek. Onze breed georiënteerde universiteit telt negen faculteiten, verschillende instituten, stichtingen en onderzoekscentra en ondersteunende diensten. Op de VU Campus, aan de snelst groeiende economische regio van Nederland (de Zuidas), volgen ruim 30.000 studenten wetenschappelijk onderwijs en werken ca. 2.750 wetenschappelijke personeelsleden en 1.900 personeelsleden in niet-wetenschappelijke functies. Voor meer informatie over de VU, zie www.vu.nl.

1.2. Doel van deze marktverkenning

Voor u ligt de marktverkenning ten behoeve van 'Fotokopieer- en xerografisch papier'. Het publiceren van deze marktverkenning heeft als doel inzicht te krijgen in mogelijk geïnteresseerde partijen én inzicht in de risico's voor de leverzekerheid in de huidige markt, alvorens de opdracht daadwerkelijk in de markt wordt gezet.

2. Doelstelling, scope en interne klantwaarden

In 2023 eindigt de overeenkomst met de huidige leverancier en is er geen mogelijkheid voor verlenging meer. De VU is voornemens om de opdracht 'Fotokopieer- en xerografisch papier' opnieuw als Europese Aanbesteding in de markt te zetten, teneinde een nieuwe overeenkomst af te sluiten met één (1) partij die het gevraagde papier kan leveren conform specificaties en voorwaarden van de VU.

De VU wenst vooruitlopend op het in de markt zetten van de opdracht, meer inzicht te krijgen in de markt teneinde passende leveranciers te bereiken en een bij de markt passende aanbestedingsstrategie en insteek van de offerteaanvraag te bepalen, om zodoende maximale leverzekerheid te kunnen borgen.

2.1. Scope

Inkoopsegment: CPV-nummer 30197642-8 (Fotokopieer- en xerografisch papier)

De scope van de opdracht betreft de levering van bulkpapier voor diverse printers binnen de VU en speciaal papier voor gebruik door de reprografische afdeling:

2.1.1 Kopieerpapier Bulk voor Multi Functionals (nu Sky Laser)

- Een multifunctioneel kantoorpapier.
- Met glad oppervlak, zorgt op elke kantoormachine voor een hoog contrast bij zowel tekst als afbeeldingen, ook bij dubbelzijdig printen. De hoge stijfheid zorgt voor een consistente runnability en is ideaal voor grote oplagen.

2.1.2 Gekleurd (nu Rainbow)

- Een houtvrij, gekleurd, ongestreken papier en karton met een mat oppervlak.
- Geschikt voor kopieermachines, kleurenlaser- en inktjetprinters. De eigenschappen moeten zorgen voor uitstekende printresultaten en perfecte kleurweergave, ook bij dubbelzijdig printen en een onberispelijke tonertransfer.
- Een brede selectie aan kleuren, formaten en gramsgewichten.

2.1.3 Satijn wit (nu Pro Design)

- Een houtvrij, helderwit ongestreken papier en karton met een extra glad oppervlak.
- Geschikt voor kopieermachines, kleurenlaser- en inktjetprinters. De eigenschappen moeten zorgen voor uitstekende printresultaten en perfecte kleurweergave, ook bij dubbelzijdig printen, met een hoge witheid die zorgt draagt voor een goede en een onberispelijke tonertransfer.
- Een brede selectie aan formaten en gramsgewichten.

2.1.4 Mat Houtvrij Wit (nu Plano Superior)

- Een houtvrij, helderwit ongestreken papier en karton met een hoge witheid en hoge opdikking.
- Geschikt voor kopieermachines, kleurenlaser- en inktjetprinters. De eigenschappen moeten zorgen voor uitstekende printresultaten en perfecte kleurweergave, ook bij dubbelzijdig printen, met een hoge witheid die zorgt draagt voor een goede en een onberispelijke tonertransfer.
- Een brede selectie aan formaten en gramsgewichten.

2.1.5 Mat Houtvrij Off-White (nu BioTop)

- Een houtvrij Off-White ongestreken papier en karton met een mat oppervlak.
- Geschikt voor kopieermachines, kleurenlaser- en inktjetprinters. De eigenschappen moeten zorgen voor uitstekende printresultaten en perfecte kleurweergave, ook bij dubbelzijdig printen en een onberispelijke tonertransfer.
- Een brede selectie aan formaten en gramsgewichten.

Klanttype	Papiersoort	
	Bulkpapier	Speciaal papier
Reprografische afdeling • 2 x XEROX Versant 3100 • 1 x XEROX Versant 180	X	ten behoeve van communicatie en reclame-uitingen
Multifunctionals • 217 stuks MPC 4500	X	-
Netwerkprinters • 114 stuks Ricoh SP C360DNW	X	-
Stand alone printers	X	-

2.2. Kwaliteit

In de onderstaande overzichten treft u de specificaties waaraan het bulkpapier en het speciaal papier moeten voldoen.

Eigenschappen Bulkpapier	
Formaat	A3 en A4
Gewicht	80 gr/m ²
Absolute dikte (ISO 534)	min. 107 Micron
Ruwheid (ISO 8791)	220 ml/min
Stijfheid (ISO 2493)	Min. MD 130/CD 55
Rel. vochtigheid (ISO 287)	30 +/- 7
Witheid (ISO 11475)	Min. 161 CIE
Opaciteit (ISO 2471)	Min. 93% met een tolerantie van plus en min 2%
Houdbaarheid (ISO 9706)	200 jaar
Verpakking	Vochtwerend

Eigenschappen Speciaal papier				
	Variant 1:	Variant 2:	Variant 3:	Variant 4:
	Ongestreeken extra glad gekalanderd oppervlak geschikt voor kleurenlaser- en inktjetprinters	Houtvrij, gekleurd, ongestreeken papier en karton met een mat oppervlak. Een brede selectie aan kleuren, formaten en gramsgewichten	Natuurwit, houtvrij ongestreeken premium papier en karton, geproduceerd zonder gebruik van optische witmakers	Hout Vrij Offset variant (HVO)
Formaat	SRA3, A4 en SRA2	SRA3 en A4	SRA3	A4, SRA3 en SRA2
Kleur papier	Wit	diverse kleuren (21 per gewicht)	Off-White	wit
Gewicht	100 gr/m ² (SRA3 en A4) 120 gr/m ² (SRA3) 160 gr/m ² (SRA3) 200 gr/m ² (SRA3) 250 gr/m ² (SRA3) 280 gr/m ² (SRA3) 300 gr/m ² (SRA3) 350 gr/m ² (SRA3)	80 gr/m ² (A4) 160 t/m 170 gr/m ² (SRA3) 210 t/m 240 gr/m ² (SRA3)	100 gr/m ² 120 gr/m ² 160 gr/m ² 200 gr/m ² 250 gr/m ² 300 gr/m ²	90 gr/m ² 120 gr/m ² 170 gr/m ² 200 gr/m ² 250 gr/m ² 300 gr/m ²
Absolute dikte (ISO 534)	min. 109	80 gr/m ² : min. 105 160 t/m 170 gr/m ² : min. 214	min. 128	min. 180 min
Ruwheid (ISO 8791)	min. 75 µm	min. 230 µm	min. 180 µm	250 ml/min met een tolerantie van plus en min 5%
Stijfheid (ISO 2493)	min. MD 165/CD85	min. MD 100/CD50	--	--
Rel. vochtigheid (ISO 287)	30 +/- 7	30 +/- 7	30 +/- 7	30 +/- 7
Witheid (ISO 11475)	min. 168 CIE	--	128 CIE	168 CIE met een tolerantie van plus en min 5%

	Variant 1:	Variant 2:	Variant 3:	Variant 4:
	Ongestreeken extra glad gekalanderd oppervlak geschikt voor kleurenlaser- en inktjetprinters	Houtvrij, gekleurd, ongestreeken papier en karton met een mat oppervlak. Een brede selectie aan kleuren, formaten en gramsgewichten	Natuurwit, houtvrij ongestreeken premium papier en karton, geproduceerd zonder gebruik van optische witmakers	Hout Vrij Offset variant (HVO)
Opaciteit (ISO 2471)	min. 95%	--	min. 87%	min. 95%
Houdbaarheid (ISO 9706)	200 jaar	200 jaar	200 jaar	200 jaar
Verpakking	Vochtwerend	Vochtwerend	vochtwerend	Vochtwerend

2.3. Omvang

Hieronder treft u de geschatte verbruikscijfers aan van 2023. De aantallen in de tabel zijn een indicatie waaraan geen rechten kunnen worden ontleend. In verband met verdergaande digitalisering is de verwachting dat het verbruik de komende jaren zal afnemen.

Indicatie verbruik Bulkpapier	
Formaat	Vellen per jaar
A3	150.000
A4	13.000.000

Indicatie verbruik Speciaal papier			
Variant	Soort	Formaat	Vellen per jaar
1	Ongestreeken extra glad gekalanderd oppervlak geschikt voor kleurenlaser	SRA3	698.000
		A4	300.000
		A3	191.000
		SRA2	5.000
2	Kleur	SRA3	20.000
		A4	40.000
3	Natuurwit	SRA3	16.000
4	Hout Vrij Offset variant (HVO)	A4	1.170.000
		SRA3	255.000
		SRA2	5.000

3. Tijdsplan en procedure van de marktverkenning

3.1 Tijdsplan marktverkenning

De VU wil u in gelegenheid stellen eventuele vragen omtrent deze marktverkenning te stellen. Dit kunt u doen tot uiterlijk **27 januari 2023** per e-mail. U dient uw aanmelding en vragen per e-mail te sturen aan aanbestedingen@vu.nl ter attentie van de afdeling Inkoopmanagement.

Bij het indienen van uw reactie vermeldt u in het onderwerp 'Marktverkenning Fotokopieer- en xerografisch papier'.

U wordt verzocht om uiterlijk op **10 februari 2023** te reageren op deze marktverkenning.

Tijdspad marktverkenning	Uiterste datum en tijd
Publicatie op www.tenderned.nl	17 januari 2023
Deadline voor het stellen van vragen (liefst eerder)	27 januari 2023
Deadline versturen antwoorden	3 februari 2023
Deadline indienen Bijlage 1 - Antwoordmodel	10 februari 2023

3.2 Contactgegevens

Tijdens de marktverkenning verloopt alle communicatie met betrekking tot dit onderwerp via de afdeling inkoopmanagement van de Vrije Universiteit.

Naam:	Afdeling Inkoopmanagement, t.a.v. Mevr. Bianca Holla
Faculteit / Dienst:	Dienst Financiën
Adres:	Van der Boechorststraat 1, 1083 BT Amsterdam
E-Mail:	aanbestedingen@vu.nl
Onder vermelding van:	Marktverkenning fotokopieer- en xerografisch papier

De uitkomsten van de marktverkenning kunnen worden gebruikt als input voor de inkoopstrategie en de offerteaanvraag.

Bij interesse, kan na afloop van de marktverkenning een schriftelijke terugkoppeling van de marktverkenning gegeven worden in de vorm van een samenvatting van de antwoorden, rekening houdende met eventuele commerciële belangen van de partijen. Deze terugkoppeling doet geen afbreuk aan de vrijblijvendheid van de marktverkenning.

3.3 Overige bepalingen en voorwaarden

Naast de elders vermelde voorwaarden en bepalingen in dit document, zijn op deze marktverkenning de volgende overige voorwaarden en bepalingen van toepassing:

- partijen kunnen aan deze marktverkenning geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten ontleen;
- deelname aan deze marktverkenning biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht;
- eventuele kosten voor deelname aan deze marktverkenning worden niet vergoed door de VU;
- de voertaal tijdens deze marktverkenning is in principe Nederlands;
- de VU is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktverkenning of verplicht tot realiseren en/of aanbesteden van het onderwerp waarop de marktverkenning betrekking heeft;
- claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoeding in verband hiermee worden niet gehonoreerd;
- de VU behoudt zich het recht voor deze marktverkenning tijdelijk of definitief te staken.

4. Kennisgeving van interesse

Wij verzoeken u uw interesse in deze opdracht kenbaar te maken door het insturen van **Bijlage 1 – Antwoordmodel**. De ingevulde bijlage kunt u indienen via aanbestedingen@vu.nl