



Aanbestedingsdocument

Europese openbare aanbesteding Onderwijscatalogus (OWC) ROC Midden
Nederland

Aanbestedende dienst:	Stichting ROC Midden Nederland
Opgesteld door:	Projectteam Onderwijscatalogus
Datum:	November 2024
Versie	Definitief

Voorwoord

Dit aanbestedingsdocument heeft betrekking op de openbare Europese aanbesteding die Stichting ROC Midden Nederland (hierna ROC MN) houdt ten behoeve van Onderwijscatalogus ROC Midden Nederland.

In dit document worden de aanbestedende dienst (ROC MN), de opdracht, de procedure, de eisen ten aanzien van inschrijvers, de eisen en wensen ten aanzien van de opdracht en de wijze van beoordeling van inschrijvingen beschreven.

ROC MN is op geen enkele wijze gebonden aan bepaalde marktpartijen, of heeft een voorkeur voor bestaande of nieuwe marktpartijen. Alleen op basis van de eisen aan de inschrijving, eisen ten aanzien van de opdracht, uitsluitingsgronden, geschiktheidseisen en gunningscriteria zullen de inschrijvingen beoordeeld worden. Wij gaan uit van een gepaste vertrouwelijke behandeling van alle stukken, zoals ook de stukken van inschrijvers door ons vertrouwelijk behandeld zullen worden.

In dit aanbestedingsdocument zijn, op basis van de huidige situatie, de belangrijkste kenmerken ten aanzien van de opdracht opgenomen. Het is mogelijk dat daarin wijzigingen optreden tijdens de looptijd van de overeenkomst. Wijzigingen hebben geen gevolgen voor de voorwaarden zoals deze zijn vastgelegd in de overeenkomst, de aanbestedingsdocumenten, de inkoopvoorwaarden of de inschrijving van opdrachtnemer.

Wij hechten er aan een zo transparant en non-discriminatoire mogelijke wijze van aanbesteden te hanteren en bieden inschrijvers gelijke kansen in de aanbesteding. Bij het opstellen van dit document is gebruik gemaakt van de informatie die ons op dat moment ter beschikking stond.

Mocht er evenwel nog aanvullende informatie nodig zijn, dan geven wij u (inschrijvers) de mogelijkheid om deze informatie te verkrijgen. Mocht de gegeven informatie van belang zijn voor alle inschrijvers, dan zullen wij deze daar ook, middels de beschreven procedure, van op de hoogte stellen.

Daar waar in de documenten in de mannelijke of vrouwelijke vorm geschreven wordt, dient door de inschrijvers m/v gelezen te worden.

ROC MN nodigt u graag uit om op basis van dit document een inschrijving te doen.

Inhoud

Voorwoord	2
1. Aan te besteden opdracht.....	6
1.1 Aanbestedende dienst.....	6
1.2 Aan te besteden opdracht.....	7
1.3 Doelstelling van de opdracht.....	8
1.4 Definiëring van de opdracht.....	8
1.5 Omvang van de aan te besteden opdracht	9
1.6 Kerncompetenties bij de aan te besteden opdracht.....	9
1.7 Samenvoeging van opdrachten.....	10
1.8 Verdeling in percelen	10
1.9 Te sluiten overeenkomst.....	10
1.10 Privacy agreement.....	10
1.11 Rangorde	10
1.12 Contractvoorwaarden	11
1.13 Service Level Agreement.....	11
1.14 Toepasselijke Algemene Voorwaarden	11
2. Procedure	12
2.1 Toepasselijke wetgeving.....	12
2.2 Toepasselijke procedure	12
2.3 Gunningscriterium.....	12
2.4 Planning.....	12
2.5 Contactpersoon	13
2.6 Onvolkomenheden in de aanbestedingsstukken	13
2.7 Vragen	14
2.8 Niet-Nederlandse inschrijvers	14
2.9 Voorbehoud.....	14
2.10 Inschrijfkosten	14
2.11 Vertrouwelijkheid.....	15
2.12 Vormvereisten	15
2.12.1 Taal	15
2.12.2 Indeling van inschrijving	15
2.12.3 Maximaal aantal pagina's.....	16
2.13 Inschrijving in combinatie.....	16
2.14 Inschrijving met gebruik van onderaannemer(s)	17
2.15 Beroep op draagkracht van derden.....	17
2.16 Gestanddoening	17
2.17 Klachten.....	17

2.18	Bijlagen	18
3.	Eisen ten aanzien van inschrijvers (organisatie)	19
3.1	Uitsluitingsgronden	19
3.2	Geschiktheidseisen.....	19
3.2.1	Geschiktheidseisen met betrekking tot financiële en economische draagkracht	19
3.3	Eisen ten aanzien van privacy.....	20
3.4	Eisen ten aanzien van security	20
3.5	Duurzaamheid	20
3.6	Referenties	21
3.7	Uniform Europees Aanbestedingsdocument	22
4.	Eisen ten aanzien van de opdracht	23
	Generiek	23
	Workflow	23
	Werkplaats: Ontwerp van onderwijs.....	23
	Magazijn (opslag/hergebruik van data over onderwijs)	24
	Techniek	24
	Data-architectuur	25
	Applicatiebeheer	26
5.	Gunningscriteria ten aanzien van de opdracht	27
5.1	Overzicht gunningscriteria	27
5.2	Gunningscriteria met betrekking tot kwaliteit	27
5.3	Gunningscriterium met betrekking tot prijs.....	29
5.4	Varianten	30
6.	Beoordeling van inschrijvingen	31
6.1	Beoordelingsteam	31
6.2	Stappen in de beoordeling	31
	Stap A: Beoordeling op vorm, structuur en tijdigheid	31
	Stap B: Beoordeling volledigheid en correcte invulling prijzenblad.....	31
	Stap C: Beoordeling uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen.....	31
	Stap D: Beoordeling van antwoorden op de gunningscriteria	32
	Stap E: Beoordeling prijs	32
	Stap F: Beoordeling en evaluatie Proof of Concept (PoC).....	33
6.2	Rangschikking	34
7.	Vervolg.....	35
7.1	Informeren van de inschrijvers (voorgenomen gunning).....	35
7.2	Bezwaar	35
7.3	Verificatie	35
7.4	Definitieve gunning en implementatie.....	36

1. Aan te besteden opdracht

In dit hoofdstuk worden de aanbestedende dienst en de aan te besteden opdracht beschreven. De aan te besteden opdracht wordt beschreven aan de hand van de voor de aanbesteding relevante kenmerken.

1.1 Aanbestedende dienst

De Makers van de Samenleving

Bij ons maak je al tijdens je studie impact op je eigen stad, dorp, wijk en omgeving. Wij bieden je de ruimte om een vak te leren en geven je daarnaast -in een veilige en stimulerende leeromgeving - de gelegenheid om jezelf en de maatschappij beter te leren kennen. Zodat je daar je eigen plek in kunt vinden: als werknemer of ondernemer, als kritisch burger, maar vooral als mens met oog voor je omgeving. Of je nu net van de middelbare school komt, al een tijdje werkt en extra kennis op wil doen of je als professional wil heroriënteren op de arbeidsmarkt: jij bent welkom bij ROC Midden Nederland.

Levensrecht leren

Leren doe je bij ons niet alleen in de klas, maar juist daarbuiten. We dagen je al tijdens je studie uit om impact te maken op je eigen omgeving. Veel van onze studenten zetten zich tijdens hun studie in voor maatschappelijke thema's als duurzaamheid, laaggeletterdheid en gezondheid. Zo leer je tijdens je studie niet alleen een vak, maar zet je ook je eerste stappen op weg naar een plek in de maatschappij.

Persoonlijke talentontwikkeling

De meeste (jonge) mensen hebben geen idee wat ze willen worden als ze zich bij ons voor een studie aanmelden. Misschien jij ook niet. Als school zijn wij als geen ander in staat jouw talent te herkennen en je te stimuleren dat talent in te zetten.

Maatschappelijke waarde

Door je in te zetten voor je omgeving voeg je waarde toe. Zo kun je iets betekenen voor laaggeletterden in Kanaleneiland, kinderen in Overvecht, de duurzaamheidsambities van de gemeente Nieuwegein, ondernemers in Amersfoort. Wat jij doet, doet ertoe!

ROC Midden Nederland verzorgt met zo'n 2.000 medewerkers het onderwijs voor ongeveer 20.000 studenten. Ons onderwijsaanbod is ondergebracht in 13 mbo-colleges, VAVO Lyceum en mbo voor professionals met locaties in Utrecht, Amersfoort en Nieuwegein.

Meer informatie

Voor meer informatie over ROC MN verwijzen we u naar de website <http://www.rocmn.nl>.

1.2 Aan te besteden opdracht

De opdracht voor Onderwijscatalogus ROC Midden Nederland kan als volgt worden beschreven:

Binnen scope

ROC MN wil Flexibel Onderwijs en Leven Lang Ontwikkelen ondersteunen met een onderwijscatalogus (OWC). Het beoogde eindresultaat is een onderwijscatalogus waarin het gehele opleidingsaanbod op een eenduidige manier kan worden beschreven en de onderwijsontwikkelaars het onderwijs kunnen vorm geven en van waaruit automatische uitwisseling van onderwijsgegevens tussen applicaties plaatsvindt.

De onderwijscatalogus moet gaan zorgen voor HOOI:

- *Hergebruik van data over onderwijs [distributiecentrum]*

De onderwijscatalogus moet de bron worden voor allerlei andere systemen en processen. Zo hoeven bepaalde gegevens niet meer overgetypt te worden tussen systemen. Het distributiecentrum wordt geleverd door ROC MN in de vorm het Gegevens Uitwissel Platform (ODS) van ROC MN, die in **bijlage 9** in meer detail wordt beschreven. De onderwijscatalogus moet de data leveren aan het GUP ten behoeve van hergebruik richting andere systemen, zoals het SIS en het leermanagementsysteem. Tevens moet de onderwijscatalogus data van het GUP kunnen ontvangen, waarmee ook de onderwijscatalogus gegevens uit andere systemen kan hergebruiken.

De architectuur zoals wij deze na algehele implementatie van de onderwijscatalogus en koppelingen voor ons zien, is te vinden in **bijlage 21**- soll-architectuur OWC.
- *Opslag van data over onderwijs [magazijn]*

Wanneer data over onderwijs eenduidig wordt opgeslagen, kunnen onderwijsontwikkelaars opleidingen makkelijk samenstellen door bestaande ontwerpen te hergebruiken. Ook kunnen ze zich laten inspireren door andere ontwerpen. Door een onderwijscatalogus worden bestaande opleidingen en modules zichtbaar binnen en tussen de verschillende colleges van ROC MN en wordt communicatie daarover vereenvoudigd. Ook kan vanuit de opslag de gegevens worden gedistribueerd naar andere systemen door middel van geautomatiseerde gegevensuitwisseling.
- *Ontwerpen van onderwijs [werkplaats]*

De onderwijscatalogus moet zorgen voor een toegankelijke, flexibele manier om onderwijs te ontwerpen. Hierbij worden onderwijsontwikkelaars door software ondersteund bij het maken en visualiseren van het ontwerp, en bij het bepalen of voldaan wordt aan verschillende vereisten (zoals BOT-tijd, KD eisen). Ook zorgt versiebeheer en workflow-ondersteuning ervoor dat altijd duidelijk is waar welke gegevens zich bevinden.
- *Inzicht in het onderwijs [etalage]*

Wanneer data over het onderwijs is opgeslagen, kunnen studenten en bedrijven opties voor een opleiding makkelijk bekijken. Dit geldt ook voor internen: zo worden instroomprofessionals en studentcoaches gefaciliteerd in het begeleiden van studenten naar de meest passende studie binnen ROC MN, zowel voor aanvang als tijdens de studie.

Het is de bedoeling dat een onderwijscatalogus gebruikt gaat worden voor de diverse onderwijsvormen die door ROC MN worden aangeboden.

ROC MN heeft daarmee de volgende doelen voor de onderwijscatalogus:

- Onderwijsontwikkelaars worden ondersteund in het ontwerpen van onderwijs.
Dit gebeurt in de werkplaats. Onderwijsontwikkelaars hoeven niet meer Word, Excel, Powerpoint, mail en dergelijke te gebruiken, maar kunnen in de onderwijscatalogus ontwerpen. Zie **bijlage 22** – Procesplaat onderwijsontwikkeling
- Studenten en bedrijven krijgen goede informatievoorziening vanaf (her)oriëntatie tot en met diplomering.
Dit gebeurt in de etalage. De etalage laat ontwikkeld onderwijs zien, waarop door bezoekers gefilterd kan worden.
- Systemen worden gevoed vanuit één bron met eenduidige, betrouwbare en complete onderwijsinformatie.
Dit gebeurt via het distributiecentrum. Het distributiecentrum wordt geleverd door ROC MN, de onderwijscatalogus levert de data.
- De basis wordt gelegd voor realisatie van strategische ambities op het gebied van Flexibel Onderwijs en Leven Lang Ontwikkelen.
Dit gebeurt door het magazijn. Door ontwikkeld onderwijs op te slaan op een plek die toegankelijk is voor alle onderwijsontwikkelaars en overige betrokkenen bij het proces van onderwijsontwikkeling, is ontwikkeld onderwijs makkelijker te hergebruiken. Ons doel hierbij is wendbaar te zijn.

Dit alles wordt samengevat in **bijlage 10** – Doelen onderwijscatalogus

Buiten scope

- De onderwijscatalogus vervangt niet de 'etalages' van opleidingen van ROC MN op de website van ROC MN of op externe websites zoals kiesmbo.nl. Wel kan de onderwijscatalogus – via het distributiecentrum – data leveren voor de andere 'etalages'.
- Het kunnen inschrijven op onderwijs, of het samenstellen van onderwijs – binnen ROC MN bekend als de shop – is buiten scope. Op langere termijn heeft ROC MN wel een wens een shop te realiseren, maar of en zo ja in welke applicatie dit moet gebeuren is nog niet bekend.
- De onderwijscatalogus vervangt niet het plan- en roosterpakket van ROC MN. Het is niet de bedoeling dat de onderwijscatalogus gaat roosteren. Wel kan de onderwijscatalogus een grove meerjarenplanning aanmaken, bijvoorbeeld in de vorm van een curriculum.

1.3 Doelstelling van de opdracht

Het aankopen van software met functionaliteit voor een onderwijscatalogus zoals gedefinieerd door ROC MN. De doelstelling is om een overeenkomst aan te gaan met een opdrachtnemer die met kennis en kunde de gevraagde dienstverlening voor de beste prijs/kwaliteitsverhouding levert. De opdracht zal worden gegund aan de dienstverlener die een inschrijving (offerte) indient met de beste prijs/kwaliteitsverhouding op basis van de door ROC MN geformuleerde eisen en wensen.

1.4 Definiëring van de opdracht

ROC MN wil Flexibel Onderwijs en Leven Lang Ontwikkelen ondersteunen met een onderwijscatalogus (OWC). Het beoogde eindresultaat is een onderwijscatalogus waarin het gehele opleidingsaanbod op een eenduidige manier kan worden beschreven en de onderwijsontwikkelaars

het onderwijs kunnen vormgeven en van waaruit automatische uitwisseling van onderwijsgegevens tussen applicaties plaatsvindt.

1.5 Omvang van de aan te besteden opdracht

De kosteninschatting vanuit de marktconsultatie is als volgt:

	2025	2026	2027
Eenmalig <i>(implementatiekosten, projectkosten excl. inhuur informatieadviseur)</i>	€140k	€50k	€50k
Terugkerend <i>(licentie, SLA en koppelingen)</i>	€150k	€150k	€150k
Totaal	€290k	€200k	€200k

Inschatting uiteindelijk aantal interne eindgebruikers: 18.000 studenten (kijkers) en een percentage (naar schatting 25%) van de 1.500 medewerkers. De medewerkers bestaan uit onderwijzend personeel ±1.350, en deels ondersteunend personeel ±150.

ROCMN en de opdrachtnemer gaan de komende jaren intensief aan de slag met de inrichting en uitrol van de Onderwijscatalogus binnen haar organisatie. De wijze waarop en met welk tempo is nog nader te bepalen. I.r.t. de daadwerkelijk te factureren terugkerende kosten van opdrachtnemer aan ROCMN, hanteert ROCMN het uitgangspunt 'betalen naar gebruik'. Dit uitgangspunt is van toepassing op:

- Aantal actieve gebruikers (kortom, ROCMN betaald alleen voor daadwerkelijke gebruikers van het systeem)
- Aantal gebruikte modules/functionariteiten (kortom, ROCMN betaald alleen voor gebruikte modules/functionariteiten)
- SLA / beheerkosten (Kortom, deze kosten groeien evenredig mee met aantal gebruikers en/of gebruikte functionaliteit)

Alvorens tot definitieve gunning over te kunnen gaan zullen ROCMN en opdrachtnemer hier nadere afspraken over maken.

Aan de aantallen en bedragen in deze leidraad kunnen geen rechten worden ontleend en deze bieden geen enkele garantie voor te realiseren omzet.

Vanwege politieke, budgettaire, bestuurlijke of organisatorische ontwikkelingen binnen ROC MN is het mogelijk dat de (omvang van de) opdracht gewijzigd kan worden. (Conform art 121.163c AW).

1.6 Kerncompetenties bij de aan te besteden opdracht

Bij uitvoering van de aan te besteden opdracht zijn de volgende kerncompetenties van belang:

- Een bewezen oplossing (bij een andere onderwijsinstelling), zodat wij direct kunnen profiteren van een volledig operationele onderwijscatalogus;
- Een volledige oplossing, zodat wij direct gebruik kunnen maken van zowel een werkplaats, magazijn en etalage (HOOI);

- Een leverancier met ervaring in het onderwijs en met bewezen bereidheid zich te verdiepen in het mbo, zodat deze onze specifieke uitdagingen begrijpt;
- Een leverancier heeft ervaring met het implementeren van de aangeboden onderwijscatalogus voor een, in aantal studenten en medewerkers, vergelijkbare omvang of groter;
- Een leverancier met een visie op de onderwijscatalogus en ervaring met best practices van de onderwijscatalogus, zodat deze ons met zijn kennis kan ondersteunen bij inrichting, implementatie en gebruik.

1.7 Samenvoeging van opdrachten

Er is geen sprake van samenvoeging van opdrachten.

1.8 Verdeling in percelen

De opdracht is niet verdeeld in percelen.

1.9 Te sluiten overeenkomst

De aanbesteding zal leiden tot een overeenkomst met één leverancier. Deze overeenkomst zal op 1 september 2025 ingaan en kent een initiële looptijd van vier (4) jaar. De overeenkomst is door de aanbestedende dienst tijdens de initiële looptijd tussentijds te beëindigen met een opzegtermijn van zes maanden. De overeenkomst eindigt in ieder geval op 14 februari 2028. Na afloop van de initiële termijn van vier (4) jaar kent de overeenkomst een optie tot verlenging van 4 x 1 jaar.

De overeenkomst heeft na de initiële looptijd een wederzijdse en tussentijds opzegtermijn van zes (6) maanden. Als partijen gebruik willen maken van de mogelijkheid tot verlenging dan is het uitgangspunt de bestaande overeenkomst.

1.10 Privacy agreement

Na voorgenomen gunning wordt door inschrijver en opdrachtgever gezamenlijk geïnventariseerd of en zo ja, welke verwerkingen er plaatsvinden. Op basis van de daaruit af te leiden AVG-rolverdeling, wordt er een daarbij passende overeenkomst afgesloten, conform het daarover bepaalde in de AVG. Opdrachtgever hanteert hiervoor de overeenkomsten van het Privacy Convenant, <https://www.privacyconvenant.nl/downloads>. Zie ook paragraaf 3.3.

1.11 Rangorde

De aanbestedingsstukken maken onlosmakelijk onderdeel uit van de te sluiten overeenkomst. In geval van tegenstrijdigheden geldt de volgende rangorde van documenten:

1. Overeenkomst
2. Algemene inkoopvoorwaarden van ROC MN
3. Verwerkersovereenkomst (indien van toepassing)
4. Service Level Agreement (SLA)
5. Security agreement (indien van toepassing)
6. Nota's van Inlichtingen (laatste versie als hoogste in de rangorde)
7. Aanbestedingsdocument Opdrachtgever inclusief bijlagen
8. Inschrijving van Opdrachtnemer inclusief eventuele uitwerking daarvan en bijlagen

1.12 Contractvoorwaarden

In de bijlagen is een concept Overeenkomst opgenomen, zie **bijlage 2**.

Aanvullend op de overeenkomst worden nog de volgende overeenkomsten afgesloten:

- Verwerkersovereenkomst
- Service Level Agreement (SLA)

1.13 Service Level Agreement

ROC MN wil graag goed inzicht krijgen op de wijze waarop dienstverlening, onderhoud en beheer door de leverancier wordt ingeregeld. U dient een Service Level Agreement (SLA) in te dienen, wat u standaard hanteert voor het Onderwijscatalogus. U bent vrij om meerdere vormen van uw SLA in te dienen, bijvoorbeeld brons, zilver of goud. Wel dient u op het prijzenblad de prijzen voor alle drie (3) de vormen (brons, zilver of goed) in te vullen. Onze voorkeur gaat uit naar het laten meegroeien van de kosten voor de SLA op basis van het gebruik van functionaliteiten en het aantal actieve gebruikers.

N.B. Dit onderdeel van de uitvraag wordt niet beoordeeld en uw inschrijving laat onverlet de toepasselijkheid van de (uiteindelijk) tussen ROC MN en de inschrijver te sluiten SLA.

1.14 Toepasselijke Algemene Voorwaarden

De Algemene inkoopvoorwaarden (zie **bijlage 3**) van ROC MN is van toepassing op deze aanbesteding. Voorwaarden van inschrijver of derden worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

2. Procedure

In dit hoofdstuk wordt de te volgen aanbestedingsprocedure beschreven.

2.1 Toepasselijke wetgeving

Op deze aanbesteding is de Richtlijn 2014/24/EU van 26 februari 2014 van toepassing, die in Nederland geïmplementeerd is via de gewijzigde Aanbestedingswet 2012, inwerkingtreding op 1 juli 2016. Daarnaast is het Aanbestedingsbesluit van 24 juni 2016 en daarmee de herziene Gids Proportionaliteit, inwerkingtreding op 1 juli 2016, van toepassing op deze aanbesteding.

2.2 Toepasselijke procedure

Op basis van de aanbestedingswet en het ROC MN inkoopbeleid zal een Europees openbare aanbestedingsprocedure worden gevolgd.

2.3 Gunningscriterium

Het gunningscriterium bij deze opdracht is de beste Prijs/Kwaliteit verhouding (bpkv). Het criterium wordt in het hoofdstuk over beoordeling van de inschrijvingen nader uitgewerkt.

2.4 Planning

De aanbesteding zal verlopen volgens de planning in onderstaande tabel:

Fase	Datum / deadline
Verzending aanbesteding	8 november 2024
Indienen vragen t.b.v. Nota van Inlichtingen 1 ^e termijn	28 november 2024, 12:00 uur
Verzenden eerste Nota van Inlichtingen 1 ^e termijn	4 december 2024
Indienen verduidelijkingsvragen n.a.v. 1 ^e termijn Nota van Inlichtingen	10 december 2024, 12:00 uur
Verzenden 2 ^e termijn Nota van Inlichtingen	16 december 2024
Sluitingsdatum indiening inschrijvingen	20 januari 2025, 12:00 uur
Presentaties use cases	27, 28 en 29 januari 2025
Versturen uitnodiging Proof of Concept	10 februari 2025
Verificatiebespreking	18 februari 2025
Proof of Concept	Duur +- 3 maanden
Verzenden gunningsbeslissing	19 mei 2025
Afloop standstill periode (definitieve gunning)	9 juni 2025
Opstart implementatie	16 juni 2025
Ingangsdatum overeenkomst	1 september 2025

Het is aan ROC MN toegestaan wijzigingen aan te brengen in de planning. Wijzigingen zullen met inschrijvers worden gecommuniceerd.

Door een inschrijving te doen verklaart inschrijver akkoord te gaan met alle gestelde eisen en voorwaarden behorend bij deze aanbesteding.

Niet tijdig ingediende inschrijvingen worden niet in behandeling genomen.

2.5 Contactpersoon

De contactpersoon namens de aanbestedende dienst is:

Bedrijfsnaam	Stichting ROC Midden Nederland
Naam	A. Önal
Emailadres	inkoop@rocmn.nl

Het is inschrijvers niet toegestaan andere personen bij ROC MN te benaderen over zaken die verband houden met de aanbesteding. Informatie die niet afkomstig is van contactpersoon wordt geacht niet bevoegd te zijn verstrekt en geen betrekking te hebben op de onderwerpelijke aanbesteding; aan die informatie kan geen enkel recht worden ontleend.

Deze gedragsregel geldt vanaf het moment dat de aanbesteding gepubliceerd is tot na het moment van bekendmaking van de definitieve gunning. Overtreding kan leiden tot uitsluiting van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure.

Niet onder het verbod valt het contact met de gegadigde, die al contractpartij is en tot de kring van huidige leveranciers van de ROC MN behoort en de medewerkers van de ROC MN over de lopende zaken binnen bestaande contractuele relaties en opdrachten.

In geval van een storing op TenderNed waardoor het indienen van de inschrijving kort voor het verstrijken van de uiterste termijn niet mogelijk is, zal ROC MN ervoor kiezen de kluis tot 24 uur na de uiterste inschrijftijd gesloten te houden. Indien de storing langer aanhoudt dan 24 uur zal de uiterste inschrijftijd nogmaals met 24 uur worden opgeschort.

Van deze mogelijkheid kan ROC MN alleen gebruik maken indien partijen tijdig, dus voor sluitingstijd (het tijdstip van openen van de kluis is nog niet gepasseerd) schriftelijk hebben laten weten met technische problemen te kampen te hebben, die te wijten zijn aan TenderNed.

De technische storing dient door TenderNed zelf bevestigd te worden door berichtgeving op de site of anderszins.

ROC MN zal alle partijen zo snel als mogelijk aangeven dat van een dergelijke situatie sprake is. Voor het overige blijft u te allen tijde verantwoordelijk voor het tijdig en volledig indienen van uw inschrijving.

2.6 Onvolkomenheden in de aanbestedingsstukken

Dit document is met zorg opgesteld. Het is echter mogelijk dat, in de ogen van inschrijvers, fouten en onvolkomenheden in het document zijn geslopen. Een geconstateerde fout of onvolkomenheid kan direct na constatering worden gemeld aan de opgegeven contactpersoon. Binnen vijf werkdagen wordt op de melding gereageerd. Als blijkt dat naderhand dit document onvolkomenheden bevat en deze niet door de inschrijver zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de inschrijver.

2.7 Vragen

Vragen over de aanbesteding kunnen voor de in de planning genoemde datum via de vragenmodule van Tendered gesteld worden.

Na sluiting van de vragentermijn worden vragen geanonimiseerd beantwoord in de Nota van Inlichtingen. Indien er geen vragen worden gesteld, zal er ook geen nota van inlichtingen worden opgesteld.

Naar aanleiding van de Nota van Inlichtingen kunnen verduidelijkingsvragen worden gesteld, maar alleen als die vragen betrekking hebben op de Nota van Inlichtingen. Nieuwe vragen worden niet in behandeling genomen.

Inlichtingen van ROC MN in het kader van onderhavige opdracht zijn alleen bindend voor zover deze in de Nota van Inlichtingen zijn vastgelegd. De Nota's van Inlichtingen maken integraal onderdeel uit van het aanbestedingsdocument.

Onderdeel van de laatste nota van inlichtingen is een definitieve Overeenkomst; uitsluitend die finale versie van de overeenkomst is de versies waarop formeel wordt ingeschreven.

ROC MN behoudt zich ook het recht voor om zelf/ambtshalve wijzigingen door te voeren in de concept Overeenkomst en concept verwerkersovereenkomst, al dan niet naar aanleiding van de ingediende vragen of andere informatie gedurende de aanbestedingsprocedure.

2.8 Niet-Nederlandse inschrijvers

Inschrijvers die niet bekend zijn met verplichtingen ten aanzien van belastingen, milieubescherming, arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden kunnen zich laten informeren door een van de Kamers van Koophandel en Fabrieken. Inschrijvers zonder vestiging in Nederland dienen bij hun inschrijving een schriftelijke bevestiging te voegen waarin wordt verklaard, dat bij het opstellen van de inschrijving rekening is gehouden met de verplichtingen uit hoofde van de bepalingen inzake de arbeidsbescherming en arbeidsvoorwaarden die gelden in Nederland.

2.9 Voorbehoud

Aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor om op elk moment de aanbesteding geheel of gedeeltelijk, tijdelijk of definitief te stoppen. Hiertoe zal alleen in het uiterste geval worden overgegaan.

Inschrijvers hebben in een dergelijke situatie geen recht op vergoeding van enigerlei kosten, gemaakt in het kader van deze aanbesteding. Door het uitbrengen van een Inschrijving verklaart de Inschrijver zich akkoord met deze voorwaarde.

2.10 Inschrijfkosten

Aan het opstellen en uitbrengen van een inschrijving, met inbegrip van eventueel te verstrekken nadere inlichtingen, zijn voor ROC MN geen kosten verbonden. Eventuele kosten en/of schade welke (kunnen) ontstaan door het niet gunnen van deze aanbesteding (aan Inschrijver) zijn voor risico van Inschrijver.

Echter, wij sluiten niet op voorhand iedere vergoeding van inschrijfkosten uit in geval van een laattijdige intrekking van de aanbesteding. Een eventuele kostenvergoeding bij een laattijdig

ingetrokken aanbesteding is onder meer afhankelijk van de aard van de aanbesteding, de kosten die gemaakt zijn en de omstandigheden waaronder de intrekking heeft plaatsgevonden. Bij de kosten kan het ook gaan om kosten gemaakt nog voordat tot daadwerkelijk inschrijving gekomen is. Bij de intrekkingssomstandigheden is onder andere van belang wanneer en waarom de intrekking plaatsvindt.

2.11 Vertrouwelijkheid

ROC MN behandelt alle in het kader van deze aanbesteding ontvangen informatie vertrouwelijk. De aanbestedingsstukken van ROC MN zijn openbaar.

2.12 Vormvereisten

2.12.1 Taal

Inschrijvingen dienen te worden opgesteld in de Nederlandse taal. Daar waar brochures, technische beschrijvingen en andere bronnen gevraagd worden kan, indien die bronnen alleen in het Engels beschikbaar zijn, worden volstaan met Engelstalige informatie.

2.12.2 Indeling van inschrijving

Inschrijvingen dienen via TenderNed digitaal op de juiste wijze, dus niet via de berichtenmodule van TenderNed, te worden ingediend. Daarbij dienen de volgende documenten te worden toegevoegd:

Onderdeel inschrijving	Naam document	Formaat
Aanbiedingsbrief + NAW gegevens	Brief <naam inschrijver>	PDF
Antwoorden op open vragen (bij voorkeur in één document)	Antwoorden <naam inschrijver>	PDF
Prijzenblad (bijlage 1)	Bijlage Prijs <naam inschrijver>	Excel (niet ondertekende versie) <u>en</u> PDF (ondertekende versie)
Uniform Europees Aanbestedingsdocument (digitaal via TenderNed)	Is als XML vanuit TenderNed gegenereerd	PDF
Formulier voor referenties (bijlage 4)	Bijlage Referenties <naam inschrijver>	PDF
Verklaring Russische betrokkenheid (bijlage 6)	Bijlage Verklaring Russische Betrokkenheid <naam inschrijver>	PDF
Conformiteitenlijst (bijlage 5)	Bijlage Conformiteitenlijst <naam inschrijver>	PDF
Concept SLA	Bijlage SLA <naam inschrijver>	PDF
Wensenlijst (bijlage 20)	Bijlage wensenlijst <naam inschrijver>	Excel
Format Implementatie aanpak (bijlage 13)	Bijlage implementatie aanpak <naam inschrijver>	PDF

Informatie technische inrichting (criteria 3 hoofdstuk 5)	Bijlage technische inrichting <naam inschrijver>	PDF
Dataflowchart	Dataflowchart < naam inschrijver>	PDF

Door een inschrijving te doen verklaart inschrijver akkoord te gaan met alle gestelde eisen en voorwaarden behorend bij deze aanbesteding.

2.12.3 Maximaal aantal pagina's

Met betrekking tot de beantwoording van de open vragen dienen inschrijvingen te voldoen aan het maximale aantal pagina's dat gegeven is per vraag.

Let op! – Indien het maximaal aantal toegestane pagina's wordt overschreden, dan worden alleen de eerste pagina's tot en met het maximaal toegestane aantal beoordeeld. De overige pagina's worden beschouwd als niet ingediend.

Alle informatie die wordt toegevoegd in de vorm van een titelblad, inhoudsopgave, schutblad, bijlage, plaatje, infographic, etc. tellen mee als onderdeel van het maximaal aantal toegestane pagina's, op de volgorde waarin ze zijn ingediend. Hierbij worden eerst de titelpagina en inhoudsopgave behorende bij de pagina's met beantwoording geteld en vervolgens de bijlagen.

Verwijzingen naar websites en/of toegevoegde links worden niet geopend of beoordeeld. De informatie waarnaar deze verwijzingen en/of links verwijzen wordt beschouwd als niet ingediend. Infographics en afbeeldingen dienen te allen tijde ondersteunend aan de tekst te zijn en het aantal pagina's met deze informatie dient in relatie te staan tot het maximaal aantal pagina's dat voor een antwoord is toegestaan.

Als voorbeeld ter verduidelijking: indien er maximaal vijf A4 wordt toegestaan en er worden drie A4 ingediend ter beantwoording en daarnaast vijf A4 aan bijlagen, dan worden door het beoordelingsteam drie A4 beantwoording en twee A4 bijlagen beoordeeld. De overige drie A4 van de bijlagen worden terzijde gelegd, beschouwd als niet ingediend en niet beoordeeld.

2.13 Inschrijving in combinatie

Een combinatie van partijen moet zich inschrijven als één inschrijver. Bij inschrijving wordt door de combinatie een verklaring overlegd waaruit blijkt dat:

- de leden van de combinatie zich gezamenlijk en hoofdelijk aansprakelijk stellen voor de volledige en juiste uitvoering van de overeenkomst in al zijn onderdelen en
- de naam van het lid van de combinatie die als aanspreekpunt (penvoerder) namens de combinatie zal fungeren.

Wanneer er in combinatie wordt ingeschreven, is het afzonderlijk inschrijven door één van de leden van de combinatie, alleen of in combinatie met anderen niet toegestaan. Een combinatie van partijen dient elk van de deelnemende partijen zelfstandig Deel II A van de UEA in te vullen en rechtsgeldig ondertekend bij de inschrijving toe te voegen.

2.14 Inschrijving met gebruik van onderaannemer(s)

Een inschrijver mag gebruik maken van onderaannemer(s). Indien van toepassing dient dit in het UEA, volledig en naar waarheid ingevuld te worden en rechtsgeldig te worden ondertekend. Het ondertekende UEA dient bij de inschrijving gevoegd te worden.

In het UEA dient de inschrijver, bij Deel II D: Informatie onderaannemers, aan te geven welk gedeelte van de opdracht met behulp van onderaannemer wordt uitgevoerd. Opdrachtnemer blijft te allen tijde verantwoordelijk voor dat deel van de opdracht dat in onderaanneming wordt uitgevoerd.

2.15 Beroep op draagkracht van derden

Indien de inschrijver zich beroept op de draagkracht van andere entiteiten om te voldoen aan de geschiktheidseisen dient de inschrijver dit aan te geven in het UEA Deel IIC. Ook dient elke entiteit waarop de inschrijver een beroep doet afzonderlijk het UEA volledig in te vullen en te ondertekenen. Alle ondertekende UEA's dienen toegevoegd te worden bij de inschrijving.

Daarnaast dient de inschrijver:

- aan te tonen dat hij daadwerkelijk en onherroepelijk kan beschikken over de voor de uitvoering van de opdracht noodzakelijke middelen van de entiteit(en);
- de entiteit(en) ook daadwerkelijk en onherroepelijk in te zetten bij de uitvoering van de opdracht, voor zover het de onderdelen betreft waarop de draagkracht betrekking heeft. Indien de opdracht aan de inschrijver wordt gegund is hij tot deze inzet verplicht.

Na voorgenomen gunning verstrekt de inschrijver op de in dat verzoek gestelde termijn de bewijsstukken waaruit blijkt dat de inschrijver daadwerkelijk en onherroepelijk kan beschikken over de voor de uitvoering van de opdracht noodzakelijke middelen van de andere entiteit(en), alsmede bewijsstukken waaruit blijkt dat de entiteit(en) daadwerkelijk en onherroepelijk word(en) ingezet bij de uitvoering van de opdracht.

Als bewijsstuk kan onder meer dienen een ter zake gesloten (onderaanneming) overeenkomst of een ter zake door de inschrijver en de entiteit opgestelde, gedateerde en rechtsgeldig ondertekende verklaring, zulks ter beoordeling van Opdrachtgever.

2.16 Gestanddoening

Inschrijver dient zijn inschrijving 180 dagen gestand te doen. De Inschrijving dient een minimale geldigheidsduur te hebben van honderdtachtig (180) kalenderdagen na de uiterste datum van indiening van de Inschrijving. Gedurende deze periode is de Inschrijving onherroepelijk.

Indien er ten aanzien van de voorgenomen gunning een civielrechtelijk kort geding aanhangig is, zal deze gestanddoeningstermijn automatisch worden verlengd tot en met veertien (14) kalenderdagen na de dag waarop het vonnis in kort geding in eerste instantie is gewezen. De Aanbestedende dienst behoudt zich te allen tijde het recht voor de Inschrijvers te verzoeken de gestanddoeningstermijn te verlengen.

2.17 Klachten

ROC MN heeft een gezamenlijk klachtenmeldpunt met meerdere ROC's.

Klachten over de handelwijze van ROC MN in deze procedure dient u eerst als vraag te stellen binnen deze procedure, conform de opgenomen voorschriften en planning, opdat ROC MN haar zienswijze kan weergeven in de Nvl. Pas wanneer u het oneens bent met de beantwoording van de Nvl, kunt u uw klacht indienen bij het klachtenmeldpunt.

Inschrijver kan klachten over deze aanbesteding richten aan de contactpersoon voor klachten in deze aanbesteding, zijnde:

Naam	Klachtenmeldpunt
Emailadres	inkoop@mboraad.nl

Om een klacht in behandeling te kunnen nemen moet deze schriftelijk worden ingediend (waaronder begrepen e-mail) onder vermelding van:

- titel en publicatienummer van de aanbesteding waarop de klacht betrekking heeft;
- naam van contactpersoon bij Aanbestedende dienst voor de aanbesteding waar op de klacht betrekking heeft;
- naam, vestigingsplaats en handelsregisternummer van klager;
- naam en adresgegevens (waaronder e-mail) van contactpersoon bij klager;
- gemotiveerde omschrijving van de klacht;
- omschrijving van de wijze waarop de klacht verholpen kan worden (gewenste oplossing);
- datum van indiening.

2.18 Bijlagen

De volgende bijlagen maken deel uit van de onderhavige aanbesteding:

Bijlage 1. Prijzenblad EA OWC

Bijlage 2. Conceptovereenkomst

Bijlage 3. Algemene Inkoopvoorwaarden ROCMN

Bijlage 4. Referentiebeschrijving

Bijlage 5. Conformiteitenlijst

Bijlage 6. Verklaring Russische betrokkenheid

Bijlage 7. Concept verwerkersovereenkomst, indien van toepassing

Bijlage 8. Security Agreement ROC Midden Nederland

Bijlage 9. Beschrijving Gegevens Uitwissel Platform (GUP)

Bijlage 10. Doelen onderwijscatalogus

Bijlage 11. Verslag marktconsultatie onderwijscatalogus

Bijlage 12. Beschrijving Proof of Concept (PoC)

Bijlage 13. Format Implementatie aanpak

Bijlage 14. Use Case onderdeel Werkplaats 1 Grof ontwerp workflow

Bijlage 15. Use Case onderdeel Werkplaats 2 Externe verantwoording

Bijlage 16. Use Case onderdeel Werkplaats 3 Fijn ontwerp

Bijlage 17. Use Case onderdeel Magazijn 1 Zoeken en hergebruiken

Bijlage 18. Use Case onderdeel Etalage 1 Interne etalage

Bijlage 19. Use Case onderdeel Magazijn 2 Overzicht

Bijlage 20. Wensenlijst

Bijlage 21. Soll architectuur

Bijlage 22. Procesplaat onderwijsontwikkeling

Bijlage 23. Boomstructuur Onderwijscatalogus

3. Eisen ten aanzien van inschrijvers (organisatie)

In dit hoofdstuk worden de uitsluitingsgronden en de geschiktheidseisen opgesomd.

Ten aanzien van inschrijvers gelden uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen. Indien één of meer van de in dit hoofdstuk genoemde uitsluitingsgronden op u van toepassing zijn, wordt u uitgesloten van inschrijving op deze aanbesteding. Dat gebeurt ook als u niet kunt voldoen aan één of meer van de in dit hoofdstuk genoemde geschiktheidseisen.

3.1 Uitsluitingsgronden

De uitsluitingsgronden zijn aangevinkt in het Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA). Inschrijvers kunnen verklaren dat de van toepassing zijnde uitsluitingsgronden niet op hen van toepassing zijn door het rechtsgeldig ondertekenen van het UEA.

Voor deze aanbesteding worden alle verplichte uitsluitingsgronden opgenomen in art. 2.86 van de gewijzigde Aanbestedingswet gehanteerd. De verplichte uitsluitingsgronden zijn in het UEA opgenomen in Deel III, onderdeel A en B. Inschrijvers kunnen verklaren dat de uitsluitingsgronden niet op hen van toepassing zijn door het rechtsgeldig ondertekenen van het UEA.

Naast de bovenstaande uitsluitingsgronden worden de facultatieve uitsluitingsgronden aangegeven in onderdeel C van het UEA.:

- Faillissement, insolventie of gelijksoortig.

Bijlage 6 - Verklaring Russische betrokkenheid dient ingevuld en ondertekend te worden. Bij uw inschrijving dient u deze verklaring aan te leveren.

3.2 Geschiktheidseisen

Geschiktheidseisen hebben betrekking op de financiële en economische draagkracht en op de technische- of beroepsbekwaamheid. De voor deze aanbesteding relevante geschiktheidseisen zijn weergegeven in de volgende sub paragrafen.

3.2.1 Geschiktheidseisen met betrekking tot financiële en economische draagkracht

De inschrijver is adequaat verzekerd voor bedrijfsaansprakelijkheid. De verzekering heeft een minimale dekking per gebeurtenis zoals in artikel 18.3 van de inkoopvoorwaarden is genoemd. Als bewijsstuk kan een kopie van de polis of het verzekeringscertificaat worden opgevraagd.

3.2.2 Technische- en beroepsbekwaamheid

Het is voor ROC MN van groot belang dat de uiteindelijke opdrachtnemer qua technische en beroepsbekwaamheid geschikt is om de opdracht uit te voeren. Daarom worden de volgende geschiktheidseisen gesteld:

De minimale geschiktheidseisen die aan de technische- en beroepsbekwaamheid worden gesteld, zijn opgedeeld in de volgende onderdelen:

- Eisen t.a.v. privacy – zie paragraaf 3.3;

- Eisen t.a.v. security – zie paragraaf 3.4.

3.3 Eisen ten aanzien van privacy

Indien inschrijver, in het kader van deze aanbesteding, persoonsgegevens verwerkt, geldt het volgende:

- Na voorgenomen gunning wordt door inschrijver en opdrachtgever gezamenlijk geïnventariseerd welke verwerkingen er plaatsvinden. Op basis van de daaruit af te leiden AVG-rolverdeling, wordt er een daarbij passende overeenkomst afgesloten, conform het daarover bepaalde in de AVG.
- Opdrachtgever hanteert hiervoor de overeenkomsten van het Privacy Convenant, <https://www.privacyconvenant.nl/downloads>;
- Inschrijver kan aantonen passende technische en organisatorische maatregelen te hebben getroffen, conform het gestelde in paragraaf 3.4. Inschrijver dient hier op het moment van inschrijven aan te voldoen.
- Alle persoonsgegevens worden binnen de EER verwerkt. Dit geldt ook voor verwerkingen door subverwerkers.
- Indien inschrijver, conform artikel 37 AVG, een Functionaris Gegevensbescherming aangesteld moet hebben, of deze zonder wettelijke verplichting heeft aangesteld, kan inschrijver aantonen dat deze functionaris, op het moment van inschrijven, voldoet aan de eisen gesteld in artikel 37-39 AVG. Inschrijver dient bijvoorbeeld aan te tonen dat de Functionaris Gegevensbescherming onafhankelijk en bekwaam is en geen andere onverenigbare rollen vervult.
- Onderdeel van de verwerkersovereenkomst kan het uitvoeren van een DPIA zijn. Om goed te bepalen of deze DPIA noodzakelijk is, is o.m. een dataflowchart nodig. Deze dataflowchart moet door inschrijvers bij inschrijving aangeleverd te worden, zie paragraaf 2.12.2, Waaruit minimaal blijkt welke persoonsgegevens er worden verwerkt, in welke vorm (herleidbaar, pseudoniem, anoniem) en op welk moment deze gegevens worden verwerkt.
- Indien inschrijver voor de aangeboden dienstverlening gebruik maakt van Artificial Intelligence (AI) dient inschrijver aan te kunnen tonen dat de AI-oplossing in overeenstemming is met de vereisten van de AVG, Informatiebeveiliging, en beginselen uiteengezet in de AI-verordening, zoals de garantie van menselijke controle, transparantie, robuustheid en nauwkeurigheid van de AI-systemen. De inschrijver dient bij inschrijving aan te tonen hoe de AI-oplossing aan deze vereisten voldoet en de nodige documentatie verstrekken om de conformiteit te bevestigen.

3.4 Eisen ten aanzien van security

Inschrijver is ISO27001 gecertificeerd door een bevoegd en onafhankelijk persoon of instantie en behoudt dit certificaat gedurende de looptijd van het contract. Indien inschrijver niet beschikt over een certificering, zal inschrijver haar passende technische en organisatorische maatregelen moeten aantonen op basis van de, nader door ROC MN, te stellen eisen.

Uitgangspunt daarbij vormt de bijgevoegde Security Agreement (**bijlage 8**).

3.5 Duurzaamheid

ROC MN staat midden in de samenleving en werkt samen met haar partners aan impactvolle uitdagingen op meerdere gebieden zoals energietransitie, gezondheid, duurzaamheid en circulariteit. Hiermee draagt ROC MN actief bij aan een inclusieve, vitale en duurzame samenleving.

Gelijke rechten en kansen voor ieder individu zijn belangrijk en iedereen kan meedoen in de samenleving. De studenten worden voorbereid op een duurzame toekomst. ROC MN maakt ook de vertaling naar studenten die een stageplek nodig hebben om hun diploma te behalen.

Binnen het duurzaamheidsbeleid kent ROCMN 4 SDG's (Sustainable Development Goals):

- [SDG-3 Gezondheid voor iedereen](#)
- [SDG 6: Schoon water en sanitaire voorzieningen voor iedereen](#)
- [SDG 12: Duurzame consumptie en productie](#)
- [SDG 13: Aanpak klimaatverandering](#)

Van de opdrachtnemer wordt een proactieve en adviserende houding verwacht om deze doelen in gezamenlijkheid te realiseren.

3.6 Referenties

Inschrijver dient aan te tonen over voldoende technische- en beroepsbekwaamheid te beschikken op het gebied van de opdracht van deze aanbesteding. Inschrijver moet minimaal zijn technische bekwaamheid bewijzen door referentieopdracht(en) te overleggen.

De inschrijver dient de **kerncompetenties** aan te tonen zoals is verwoord in paragraaf 1.6, al dan niet door middel van voormelde referentieopdrachten.

De referentieopdrachten mogen niet ouder zijn dan drie (3) jaar op het moment van inschrijven. Per competentie dient er één (1) referentie te worden ingediend. In deze aanbesteding zijn er meerdere competenties. Die mogen ook in één (1) referentie worden aangetoond als voldaan, mits duidelijk en ondubbelzinnig beschreven. Meerdere referenties mogen niet gecombineerd worden om aan één (1) competentie te voldoen.

Indien bij de referenties gebruik gemaakt wordt van een nog niet (geheel) afgeronde opdracht, mogen alleen de werkelijk behaalde resultaten daarvan worden opgegeven en kan niet volstaan worden met een prognose van de resultaten.

Indien er gebruik wordt gemaakt van referenties waarbij inschrijver als combinatie de referentieopdracht heeft uitgevoerd, moet duidelijk worden aangegeven welk deel door inschrijver is uitgevoerd. Alleen het (door inschrijver) daadwerkelijk uitgevoerde deel van de referentieopdracht mag als zodanig worden gebruikt.

Inschrijver dient de referentiebeschrijving volgens bijgevoegd format (**bijlage 4**) in te dienen bij inschrijving.

ROC MN behoudt zich het recht voor om zonder tussenkomst en/of toestemming van inschrijver de juistheid van de referentie te verifiëren. De wijze van verificatie kan telefonisch of door middel van een bezoek en gesprek ter plaatse zijn.

3.7 Uniform Europees Aanbestedingsdocument

Door invullen en rechtsgeldig ondertekenen van het UEA – zoals in TenderNed bij de aanbestedingsdocumenten is gegenereerd - kunnen inschrijvers verklaren dat de uitsluitingsgronden niet op hen van toepassing zijn en dat wordt voldaan aan de geschiktheidseisen.

Binnen 10 dagen na het communiceren van het gunningsbesluit dient de inschrijver aan wie de opdracht gegund wordt de volgende bewijsstukken overleggen:

- Een uittreksel van inschrijving bij de Kamer van Koophandel die op het moment van inschrijven niet ouder is dan zes maanden, om aan te tonen dat de uitsluitingsgrond in artikel 2.87 onderdeel b van de gewijzigde Aanbestedingswet niet op hem van toepassing is;
- Een GedragsVerklaring Aanbesteden die op het moment van inschrijven maximaal twee jaar oud is, om aan te tonen dat de uitsluitingsgronden in artikel 2.86 en 2.87 in het eerste lid, onderdelen c en d van de gewijzigde Aanbestedingswet niet van toepassing zijn;
- Een verklaring van de Belastingdienst die op het moment van inschrijven niet ouder is dan zes maanden en waarin staat dat de uitsluitingsgrond inzake het niet voldoen van betaling van belastingen en sociale verzekeringspremies, artikel 2.86 artikel 5 en artikel 2.87 in het eerste lid, onderdeel j niet op hem van toepassing is;
- Een kopie van een verzekeringspolis waaruit blijkt dat Inschrijver minimaal verzekerd is voor het in artikel 18.3 van AIV van ROC MN genoemde bedrag.

4. Eisen ten aanzien van de opdracht

Dit hoofdstuk bevat nadere eisen ten aanzien van de opdracht. Alle eisen zijn knock-out-criteria, hetgeen betekent dat inschrijvers bij inschrijving en uitvoering van de opdracht aan deze eisen dienen te voldoen.

Generiek

Nr.	Omschrijving Generiek
E1	De oplossing maakt het mogelijk om velden/attributen te clusteren in templates, waarin deze velden/attributen verplicht of optioneel te maken zijn
E2	De oplossing bevat gangbare type velden, waaronder in ieder geval tekst (rich tekst), datum, dropdown/keuze, ja/nee, voor gedefinieerd, getal (numeriek).
E3	De oplossing heeft een rich text editor voor tekstvelden.
E4	De oplossing ondersteunt het opnemen van hyperlinks.
E5	De oplossing ondersteunt versiebeheer. Dit moet kunnen op elk niveau van de onderwijsboom.
E6	De oplossing beschikt over een Nederlandstalige interface (inclusief de helpfunctie).
E7	De oplossing heeft een userinterface die zo aan te passen is dat deze herkenbaar is als een ROC MN applicatie door middel van de huisstijl van ROC MN.
E8	De output die de oplossing genereert (bestanden, HTML-pagina, etc.), zijn op te maken in de huisstijl van ROC Midden Nederland.
E9	Na een zoekopdracht worden alleen gegevens getoond waartoe de gebruiker geautoriseerd is.
E10	In het systeem is een generieke helpfunctionaliteit beschikbaar.

Workflow

Nr.	Omschrijving workflow
E11	De workflow in de oplossing is flexibel in te richten en te beheren door ROC MN, incl. in te richten per organisatieonderdeel.
E12	De workflow kan event driven worden ingericht met triggers, onder andere bij statuswijzigingen, die we zelf kunnen inrichten (status).
E13	De workflowstappen moeten kunnen worden toegewezen aan individuele gebruikers of aan groepen (zoals een examencommissie).
E14	De oplossing op basis van status zijn onderdelen niet meer aan te passen (bijvoorbeeld gepubliceerd OER, vastgestelde versie, in etalage).

Werkplaats: Ontwerp van onderwijs

Nr.	Omschrijving Werkplaats
E15	De oplossing ondersteunt een boomstructuur van onderwijs (zie bijlage 23).
E16	De oplossing ondersteunt opleidingenbeheer. In de oplossing kunnen opleidingen worden aangemaakt en beheerd. Onder opleidingen moet worden verstaan we een opleidingseenheid die door een onderwijsaanbieder aangeboden wordt in een bepaalde

	vorm, al dan niet op een bepaalde onderwijslocatie, waarop een onderwijsvolger zich kan inschrijven.
E17	In de oplossing kunnen alle mogelijke opleidingsvormen worden aangemaakt en beheerd, waaronder cursussen, workshops en andere producten van mbo voor professionals.
E18	De oplossing maakt het opstellen van een onderwijsprogramma (curriculum) mogelijk. Onder onderwijsprogramma verstaan we varianten van een opleiding; dus niet persoonlijke onderwijsprogramma's.
E19	De oplossing faciliteert het maken een onderwijsprogramma (curriculum) op deze manieren: 1. Vanaf het blanco begin; 2. In zijn geheel gekopieerd kan worden en worden aangepast; 3. Hergebruik (kopiëren en niet aanpassen); 4. Elke mogelijke combinatie van bovenstaande.
E20	De oplossing faciliteert een check of het hele kwalificatiedossier van de SBB is afgedekt, tot op werkprocesniveau.
E21	De oplossing faciliteert een check of voldoende BOT-tijd en BPV-uren zijn ingepland.
E22	De oplossing faciliteert het samenstellen van een curriculum (onderwijsprogramma) met keuzes voor studenten erin.
E23	De oplossing heeft een koppeling met de SBB zodat te allen tijde de actuele kwalificatiedossiers beschikbaar zijn in de oplossing.
E24	De oplossing maakt het opstellen van een examenprogramma mogelijk met een structuur.
E25	De oplossing ondersteunt het aanmaken dan wel inladen van leermiddelen via een fondslijst. De oplossing ondersteunt ook het beheer ervan.

Magazijn (opslag/hergebruik van data over onderwijs)

Nr.	Omschrijving Magazijn
E26	In de oplossing kan door gebruikers en beheerders metadata worden gekoppeld aan opleidingsonderdelen en -varianten. Onder metadata verstaan we informatie over de eigenschappen van een opleidingsonderdeel of -variant, zoals code, omvang, naam, korte naam enz. Metadata helpt bij het zoeken van een onderdeel in het magazijn.
E27	Alle onderdelen van de onderwijsbomen moeten een geldigheid kunnen hebben op basis van datums.
E28	De oplossing faciliteert het plaatsen van schotten zodat sommige informatie alleen zichtbaar is voor bepaalde doelgroepen. Dit kan minstens worden ingesteld op veldniveau en template-niveau. (inrichting rollen en rechten)

Techniek

Nr.	Omschrijving Techniek
E29	De oplossing wordt als een online dienst aangeboden, oftewel "Software as a Service".
E30	De oplossing is webbased, responsive en browser-onafhankelijk en vereist geen additionele browserinstellingen of plug-ins.
E31	De oplossing ondersteunt altijd de meest actuele en N-1 versie van de meest gebruikte browsers, waaronder in ieder geval Edge, Chrome en Firefox.
E32	De oplossing ondersteunt MFA

E33	Voor de authenticatie wordt gebruik gemaakt van een centraal beschikbare directory, gebaseerd op Active Directory (Entra ID/Azure AD), zodat een gebruiker via "Single Sign On" toegang heeft tot het systeem.
E34	De werking en performance van de oplossing voor ROC MN wordt niet beïnvloed door (wijzigingen van) andere afnemers.
E35	Inschrijver stelt omgevingen beschikbaar waarin functionaliteiten geaccepteerd en getest kunnen worden.
E36	De inschrijver heeft procedures voor release management beschreven en geïmplementeerd, en stelt deze beschikbaar voor ROC MN.
E37	De oplossing kan gebruik maken van lokaal geïnstalleerde randapparatuur, waaronder printers en scanners.
E38	De oplossing voldoet minimaal aan de WCAG 2.1 AA.
E39	Er is een back-up-, disaster- en recoveryprocedure aanwezig, gedocumenteerd, getest en operationeel. Hierbij is de back-up locatie geografisch gescheiden van het productiedatacenter.
E40	De oplossing beschikt over push-mogelijkheden van wijzigingen, zodat mutaties real-time kunnen worden verwerkt, minstens door het gebruik van webhooks.
E41	De applicatie moet elasticiteit ondersteunen, waarbij automatische schaalmechanismen (zoals auto-scaling in de cloud) ingezet kunnen worden om extra resources te alloceren wanneer de belasting stijgt en deze weer terug te schalen wanneer de belasting afneemt.

Data-architectuur

Nr.	Omschrijving Data-architectuur
E42	De oplossing ondersteunt gegevensuitwisseling volgens minimaal één van de volgende standaarden: * SOAP, REST en/of GraphQL; * Odata; * Database door middel van OLEDB.
E43	De oplossing beschikt over push-mogelijkheden van wijzigingen, zodat mutaties real-time kunnen worden verwerkt, minstens door het gebruik van webhooks.
E44	De oplossing wordt blijvend geschikt gehouden om op een gangbare wijze te kunnen koppelen met andere systemen, bij voorkeur via open onderwijs standaarden.
E45	Het datamodel (tabelindeling en relaties tussen tabellen) moet minimaal jaarlijks, of vaker indien noodzakelijk vanwege relevante en significante wijzigingen, ter beschikking worden gesteld aan ROC MN, met als doel het realiseren van gegevensuitwisseling. Ook ontvangt ROC MN tegelijkertijd de technische beschrijving van de API's om deze gegevensuitwisseling mogelijk te maken.
E46	Inschrijver heeft <u>en</u> volgt een exit strategie wanneer door één van beide partijen de overeenkomst wordt opgezegd, en stelt deze exit strategie ter beschikking aan ROC MN. Deze exit strategie bevat ten minste de volgende onderdelen: * eigenaarschap van data bij faillissement van Inschrijver * conversie en format waarin de data wordt opgeleverd

Applicatiebeheer

Nr.	Omschrijving Applicatiebeheer
E47	De oplossing beschikt over een autorisatiemechanisme dat waarborgt dat de informatie in het systeem alleen geraadpleegd of aangepast kan worden door daartoe geautoriseerde gebruikers.
E48	De oplossing beschikt over een rol, groep en/of user gebaseerde autorisatie functionaliteit met de mogelijkheid dat een gebruiker meerdere rollen heeft.
E49	De inschrijver heeft procedures voor incident- en probleembeheer gedocumenteerd en geïmplementeerd, en stelt deze beschikbaar aan ROC MN.
E50	Indien de inschrijver een incident m.b.t. de applicatie constateert, neemt de inschrijver direct contact op met ROC MN.
E51	Functioneel beheerders van het ROC MN kunnen rekenen op support van de helpdesk van de inschrijver gedurende alle werkdagen gedurende kantoor tijden, via telefoon en email.
E52	Communicatie met de helpdesk van de inschrijver vindt plaats in de Nederlandse taal. De gemelde problemen in de programmatuur worden op een objectieve wijze gecategoriseerd naar ernst
E53	Gepland onderhoud, waarbij het gebruik van (delen van) het systeem hinder ondervindt, wordt in afstemming met ROC MN uitgevoerd.
E54	Indien er sprake is van downtime gedurende reguliere onderhoudswerkzaamheden en updates van de oplossing, dan kondigt u minimaal 1 maand van te voren aan dat dit plaatsvindt
E55	Releasenotes van updates dienen bij aankondiging van uitvoering beschikbaar te worden gesteld. Deze werkzaamheden mogen maximaal 1 keer per kalendermaand plaatsvinden, alleen in het weekend en op de overige dagen in het tijdvak van 23:00 tot en met 07:00 uur (CET).
E56	De inschrijver heeft procedures voor wijzigingsbeheer beschreven en geïmplementeerd, en stelt deze ter beschikking van ROC MN.
E57	De inschrijver heeft procedures voor configuratiebeheer beschreven en geïmplementeerd, en stelt deze ter beschikking van ROC MN.
E58	De inschrijver is bereid een Escrow-overeenkomst aan te gaan ten behoeve van de borging van de continuïteit.
E59	In de oplossing kunnen beheerders van ROC MN gebruikersrechten beheren en toewijzen

5. Gunningscriteria ten aanzien van de opdracht

De opdracht zal worden gegund aan de inschrijver met de economisch meest voordelige inschrijving. Dit is de inschrijving met de beste prijs-kwaliteitsverhouding (BPKV). Inschrijvingen worden beoordeeld aan de hand van gunningscriteria, waarbij de volgende weging wordt gehanteerd:

5.1 Overzicht gunningscriteria

Inschrijvingen worden beoordeeld aan de hand van gunningscriteria, waarbij de volgende weging wordt gehanteerd:

Kwaliteit	75 %	Gewogen punten
Criterium 1 – Demo use cases	48 punten	36 punten
Criterium 2 – Schriftelijke reactie wensenlijst	18 punten	13,5 punten
Criterium 3 – Technische inrichting en API's	24 punten	18 punten
Criterium 4 – Implementatie aanpak	10 punten	7,5 punten
	100 punten	75 punten
Prijs	25 %	
criterium 1 – totale fictieve kosten	100 punten	25 punten

5.2 Gunningscriteria met betrekking tot kwaliteit

In deze aanbesteding zijn vier (4) kwaliteitscriteria (Gunningscriterium) gedefinieerd waarop de inschrijvingen beoordeeld zullen worden. Onderstaand zijn deze kwaliteitscriteria uitgeschreven.

Criterium 1: Demo use cases – 48 punten

Het doel van dit gunningscriterium is dat de inschrijver laat zien een goede oplossing te bieden voor processen die bij ROC MN voorkomen. Zie de volgende bijlagen 'Use Cases' voor verdere toelichting.

Bijlage 14 - Use Case onderdeel Werkplaats 1 <i>Grof ontwerp</i>	<i>max 12 punten</i>
Bijlage 15 - Use Case onderdeel Werkplaats 2 <i>Externe verantwoording</i>	<i>max 9 punten</i>
Bijlage 16 - Use Case Onderdeel Werkplaats 3 <i>Fijn ontwerp</i>	<i>max 9 punten</i>
Bijlage 17 - Use Case onderdeel Magazijn 1 <i>Zoeken en hergebruiken</i>	<i>max 6 punten</i>
Bijlage 18 - Use Case onderdeel Etalage 1 <i>Interne etalage</i>	<i>max 6 punten</i>
Bijlage 19 - Use Case onderdeel Magazijn 2 <i>Overzicht</i>	<i>max 6 punten</i>

Voor de demonstratie en toelichting op de use cases heeft u maximaal 3 uur de tijd. De use cases worden beoordeeld conform de beoordelingscriteria toegevoegd in de beschreven use cases.

Criterium 2: Schriftelijke reactie wensenlijst – 18 punten

Naast de must-have eisen die ROC MN stelt, heeft ROC MN ook enkele wensen. De wensenlijst is uitgewerkt in **bijlage 20** - wensenlijst en betreft verschillende categorieën. Geef in het document per wens aan of u hier invulling aan kunt geven door middel van een ja of nee en eventueel een korte toelichting. U kunt maximaal 18 punten behalen. Er zijn 59 wensen geformuleerd, berekening aantal punten voor de wensen = aantal punten = $18/59 * (\text{aantal ja})$
Afronding op geheel getal (geen decimalen).

Criterium 3: Technische inrichting en API's - 24 punten

Voor criteria 3 kunt u volstaan met het toesturen van de documentatie die u beschikt over de technische inrichting van de gebruikte API's. Indien u daar niet over beschikt, dan het verzoek om de onderstaande vragen te beantwoorden.

Uw documentatie wordt beoordeeld op basis van de onderstaande criteria.

1. Uitgebreidheid:

- In welke mate behandelt de documentatie alle beschikbare API-eindpunten, inclusief de parameters, datatypen, responsformaten en foutcodes?
- Hoe gedetailleerd worden er beschrijvingen van elke functionaliteit en de onderliggende logica weergegeven?

2. Duidelijkheid en consistentie:

- In welke mate is de documentatie helder en begrijpelijk voor verschillende doelgroepen, zoals ontwikkelaars en beheerders?
- In welke mate wordt er consistente terminologie en structuur gebruikt in de documentatie?

3. Output-specificatie en betrouwbaarheid:

- In welke mate wordt er duidelijk aangegeven wat de verwachte output is van elk API-eindpunt?
- Hoe goed zijn de prestaties en limieten van de API (zoals snelheid en schaalbaarheid) gedocumenteerd?

4. Vertaling van de user interface naar de API:

- In welke mate is er een duidelijke mapping van functionaliteiten in de user interface naar de corresponderende API-eindpunten?
- In welke mate wordt er beschreven hoe de gegevens vanuit de API aansluiten bij de informatie getoond in de onderwijscatalogus (bijvoorbeeld filters, zoekfuncties, en resultaten)?

5. Ondersteuning en gebruiksvoorbeelden:

- Hoe biedt de documentatie gebruiksscenario's of handleidingen voor veelvoorkomende taken?
- Zijn er voldoende concrete codevoorbeelden in verschillende programmeertalen?

6. Security en toegangsbeheer:

- In welke mate wordt beschreven hoe authenticatie en autorisatie werken voor de API (bijvoorbeeld OAuth, API keys)?
- Wordt er voldoende aandacht besteed aan veiligheidsprotocollen en data privacy in de documentatie?

criterium 4: Implementatie aanpak - 10 punten

Vanuit de leverancier verwachten we een implementatie aanpak die rekening houdt met de implementatie strategie van ROC Midden Nederland. (**bijlage 13** – format implementatie aanpak). Het aanleveren van de aanpak is vormvrij.

De behoefte bij ROC Midden Nederland betreft de volgende ondersteuning:

- Ondersteuning bij de technische inrichting (realiseren integratie met het Operational Data Store (ODS))
 - Ondersteuning bij het opstellen van het technisch ontwerp voor de koppeling tussen de onderwijscatalogus en het ODS
 - Meedenken bij het realiseren van de andere koppelingen met de afnemende systemen als Eduarte, itslearning en Xedule.
- Ondersteuning bij de functionele inrichting (o.a. templates/workflows):
 - Begeleiding en ondersteuning om tot definitieve inrichtingskeuzes te komen
 - Ondersteunen bij het opstellen van digitale documenten
Inrichtingsdocument en werkinstructies.
 - Train de trainer concept

Bij de beoordeling van het implementatieplan let ROC MN op de volgende punten:

- De mate waarin de inhoudelijke beschrijving van de genoemde punten uit hoofdstuk 3 implementatie aanpak (**bijlage 13**) aansluiten bij implementatie strategie.

5.3 Gunningscriterium met betrekking tot prijs

Opgemerkt wordt dat de juistheid en de volledigheid van de opgegeven prijzen en tarieven de verantwoordelijkheid van inschrijver is. Na indiening van de inschrijving is het niet meer mogelijk om de geoffreerde prijzen aan te passen, behoudens de wettelijke en contractuele mogelijkheden daartoe.

Naast de gevraagde prijzen kan inschrijver op geen enkele andere wijze kosten in rekening brengen. Dit betekent dat de volgende kosten inclusief en inzichtelijk zijn:

- Alle uitvoeringskosten van de opdracht;
De tarifiering is all-in. Dat betekent dat alle bijkomende werkzaamheden, zoals communicatie, administratie, klachtafhandeling, advisering en input, etc. zijn inbegrepen in de tarieven uit de inschrijving en dergelijke, maar ook inclusief overhead-, reis- en andere kosten
- Bedragen zijn in Euro's, exclusief BTW;

Manipulatieve prijzen

De prijs en/of prijzen in de inschrijving zijn niet manipulatief. De prijs en/of prijzen in de inschrijving zijn niet irreëel. Een 'irreële inschrijving' betekent dat deze niet op de werkelijkheid is gegrond, hetgeen betekent dat de opgegeven prijzen vanuit kostenperspectief niet te verantwoorden zijn door de inschrijver.

Van een manipulatieve en/ of irreële inschrijving kan (eveneens) sprake zijn als:

- o de beoordelingssystematiek - als gevolg van miskenning door de inschrijver van bepaalde aannames van Aanbestedende diensten - zo wordt gemanipuleerd dat het daarmee beoogde doel, zoals bijvoorbeeld het innemen van een realistische positie, wordt verstoord;
- o één of meer prijzen worden aangeboden die op zichzelf beschouwd niet marktconform en/of niet realistisch zijn, d.w.z. prijzen die niet gebaseerd zijn op normale kostprijzen met redelijke kortingen en winstmarges;
- o de prijzen niet een in de branche gebruikelijke opbouw/samenhang hebben;
- o één of meerdere prijzen de gehanteerde formule frustreren;
- o sprake is van nul euro prijzen en/of negatieve prijzen.

Er dienen prijzen te worden ingevuld in het bijgevoegde Excel document (**bijlage 1** – prijzenblad).

De prijs voor de overeenkomst wordt beoordeeld op basis van de “totale fictieve kosten”. De “totale fictieve kosten” worden bepaald door de som van de fictieve aantallen vermenigvuldigd met de geoffreerde tarieven.

De inschrijver met de laagste “totale fictieve kosten” verkrijgt het maximum aantal punten.

Het te behalen aantal punten van de overige inschrijvers wordt vastgesteld op grond van de volgende formule: (laagste “totale fictieve kosten” / eigen “totale fictieve kosten” inschrijver) x maximaal te behalen punten = behaalde aantal punten

Het behaalde aantal punten wordt afgerond op maximaal twee decimalen.

5.4 Varianten

Het indienen van varianten is niet toegestaan. Varianten worden niet beoordeeld.

6. Beoordeling van inschrijvingen

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe inschrijvingen worden beoordeeld.

6.1 Beoordelingsteam

De inschrijvingen worden beoordeeld door een multidisciplinair beoordelingsteam vanuit ROC MN. Het beoordelingsteam bestaat uit verschillende experts en materiedeskundigen, vanuit verschillende disciplines en onderdelen van de organisatie.

De beoordelaars beoordelen individueel per wens de toelichting die de inschrijver gegeven heeft.

De beoordelaars beoordelen alleen die toelichtingen waarover zij materiedeskundig zijn.

Vervolgens vindt een consensusvergadering plaats met alle beoordelaars binnen een bepaald expertisegebied. Tijdens dat overleg worden de eventuele overeenkomsten en verschillen tussen de onderlinge beoordelingen besproken. De uiteindelijke score per wens wordt bepaald op basis van consensus conform de in dit hoofdstuk opgenomen beoordelingskaders.

6.2 Stappen in de beoordeling

De volgorde van de beoordeling van de inschrijvingen vindt plaats volgens de onderstaande stappen.

- Stap A: Beoordeling op vorm, structuur en tijdigheid
- Stap B: Beoordeling volledigheid en correcte invulling prijzenblad
- Stap C: Beoordeling uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen
- Stap D: Beoordeling van antwoorden op de gunningscriteria
- Stap E: Beoordeling prijs
- Stap F: Beoordeling en evaluatie Proof of Concept

Hieronder zijn de stappen verder uitgewerkt:

Stap A: Beoordeling op vorm, structuur en tijdigheid

Tijdig ingediende inschrijvingen worden allereerst getoetst aan het voldoen aan de vormvereisten. Inschrijvingen die niet aan de vormvereisten voldoen, kunnen worden uitgesloten van verdere beoordeling.

Stap B: Beoordeling volledigheid en correcte invulling prijzenblad

Van inschrijvingen die voldoen aan de eisen ten aanzien van de opdracht wordt de juistheid en volledigheid van het ingediende prijzenblad beoordeeld. Inhoudelijke beoordeling van de prijzen wordt in stap F gedaan.

Stap C: Beoordeling uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen

Inschrijvingen die voldoen aan de vormvereisten worden getoetst op het voldoen aan de eisen ten aanzien van inschrijvers. Inschrijver kan verklaren te voldoen aan de minimeisen door het rechtsgeldig ondertekenen van het UEA.

Stap D: Beoordeling van antwoorden op de gunningscriteria

Van inschrijvingen die voldoen aan de eisen ten aanzien van de opdracht worden de antwoorden op de vragen beoordeeld. Dat gebeurt aan de hand van het vastgestelde beoordelingskader.

Eerst beoordelen de leden van het beoordelingsteam individueel de gegeven beantwoording. Daarna komt het beoordelingsteam in gezamenlijk overleg unaniem tot één definitieve puntentoekening per Inschrijving. Het is mogelijk dat het beoordelingsteam meerdere Inschrijvers met hetzelfde aantal punten beoordeelt. De gegeven antwoorden kunnen achteraf gevalideerd worden tijdens het verificatiegesprek.

Beoordeling kwalitatieve aspecten

De beoordeling van het subgunningscriterium 'kwaliteit' geschiedt op basis van de beoordeling van de vragen zoals in hoofdstuk 5.2 zijn verwoord.

De beoordelingskader behorend bij de Use cases en Wensenlijst treft u in de desbetreffende bijlagen.

Hiervoor wordt het navolgende beoordelingskader gebruikt:

Antwoord		Score
Onvoldoende	Volgens de beoordelingscommissie heeft de inschrijver het gevraagde niet uitgewerkt of de uitwerking sluit niet aan bij hetgeen ROC MN verwacht. Het antwoord getuigt niet van inlevingsvermogen in de situatie en ambitie van ROC MN.	0 %
Voldoende	Volgens de beoordelingscommissie heeft de inschrijver een deel van het gevraagde uitgewerkt. De uitwerking sluit op matige wijze aan bij hetgeen ROC MN verwacht. Het antwoord getuigt van matig inlevingsvermogen in de situatie en ambitie van ROC MN.	30 %
Goed	Volgens de beoordelingscommissie heeft de inschrijver het gevraagde vrijwel geheel uitgewerkt. De uitwerking sluit grotendeels aan bij hetgeen ROC MN verwacht. Het antwoord getuigt van een goed inlevingsvermogen in de situatie en ambitie van ROC MN.	70 %
Uitstekend	Volgens de beoordelingscommissie heeft de inschrijver het gevraagde op uitstekende wijze uitgewerkt. Het getuigt van een zeer goed inlevingsvermogen in de situatie en ambitie van ROC MN. Het overtreft zelfs de verwachtingen van ROC MN, heeft een aangetoonde meerwaarde voor ROC MN.	100 %

Stap E: Beoordeling prijs

Van inschrijvingen die voldoen aan de eisen ten aanzien van de opdracht worden de prijzen beoordeeld. Alle vermelde prijzen en tarieven dienen gesteld te zijn in euro's, exclusief BTW. De door u aangeboden prijzen en tarieven dienen inclusief overige belastingen en/of heffingen te zijn. De prijzen worden aangeboden in twee decimalen. Tevens dient u op het prijzenblad een specificatie van de eenmalige implementatiekosten in te vullen, dit is geen onderdeel van de beoordeling.

Op het prijzenblad zijn daar waar aangegeven fictieve aantallen opgenomen. U kunt aan deze getallen en cijfers dan ook geen rechten ontleen.

De inschrijver met de laagste inschrijfprijs voor het subgunningscriterium scoort het maximaal aantal te behalen punten voor dat subgunningscriterium.

De overige inschrijvers scoren lager afhankelijk van de mate waarin de prijs hoger is, conform de volgende formule:

Laagste prijs * maximaal aantal te behalen punten/inschrijfprijs
 $(LP)/(P) * (MP) = \text{puntenscore inschrijver}$

LP = laagste prijs
 P = inschrijfprijs aanbieder
 MP = maximaal aantal te behalen punten

Rekenvoorbeeld met fictieve inschrijfprijzen

Inschrijver A heeft een inschrijfprijs van € 22.709,94 afgegeven.
 Inschrijver B heeft een inschrijfprijs van € 19.715,88 afgegeven.
 Inschrijver C heeft een inschrijfprijs van € 29.185,40 afgegeven.

De formule voor de beoordeling is
 ‘=(Prijs-minimaal/ Prijs-leverancier) x weging van de prijs
 De laagste inschrijfprijs is € 19.715,88.
 De puntentoekenning is dan als volgt:

Inschrijver	Formule	Score ongewogen	Punten gewogen bij weging 25%
inschrijver A	$=(19715,88/22709,94)*100$	86,82	21,70
inschrijver B	$=(19715,88/19715,88)*100$	100	25
inschrijver C	$=(19715,88/29185,40)*100$	67,55	16,88

Stap F: Beoordeling en evaluatie Proof of Concept (PoC)

Met de inschrijver die als hoogste eindigt, wordt – na het goed doorlopen van de stappen genoemd in paragraaf 6.1 – de Proof of Concept (PoC) doorlopen.

Door middel van deze Proof of Concept wil ROC Midden Nederland in de praktijk toetsen op welke wijze (hoe) en met welke inspanningen vanuit ROC MN (complexiteit, gemak) de nieuwe Onderwijscatalogus geïmplementeerd en gepresenteerd kan worden.

Voor de POC is € 10.000 (excl. BTW) beschikbaar, ongeacht de uitkomst. De kosten voor het doorlopen van de PoC zijn op het prijzenblad opgenomen.

Indien de PoC als onvoldoende wordt beoordeeld, wordt het traject doorlopen met de inschrijver die als tweede is geëindigd.

6.2 Rangschikking

De scores voor kwaliteit, gebaseerd op de antwoorden op de vragen en prijs worden met elkaar in verband gebracht. Dat gebeurt middels de verhouding

Prijs	Kwaliteit
25 %	75 %

De inschrijvingen worden gerangschikt, waarbij de inschrijver met het hoogste aantal punten voor prijs en kwaliteit op de eerste plaats staat.

Wanneer er twee inschrijvers op de eerste plaats belanden, wordt opdracht gegund aan de inschrijver met de hoogste score voor kwaliteit.

Wanneer beide inschrijvers hetzelfde puntenaantal voor kwaliteit behaald hebben, zal de winnende partij bepaald worden door middel van loting. Loting zal verricht worden in het bijzijn van een medewerker van ROC MN die niet betrokken is bij deze aanbesteding. De loting is niet openbaar.

7. Vervolg

7.1 Informeren van de inschrijvers (voorgenomen gunning)

De gunningsbeslissing wordt gelijktijdig aan alle inschrijvers bekendgemaakt. De winnende inschrijver ontvangt bericht van voorlopige gunning. Deze voorlopige gunningsbeslissing houdt geen aanvaarding in als bedoeld in artikel 6:217-1 BW. Ook het ongebruikt verstrijken van de rechtsbeschermingstermijn leidt niet tot opdrachtverstrekking, net zomin als een vonnis in kort geding waarin de gunningsbeslissing in stand wordt gelaten.

Opdrachtverstrekking vindt pas plaats door ondertekening van de overeenkomsten.

Tot dat moment is er geen sprake van enige gebondenheid van onze kant, noch van enige verplichting tot het vergoeden van schade of kosten van welke aard dan ook.

Wij sturen de afgewezen inschrijvers een brief met het beoordelingsresultaat en een motivering voor de afwijzing.

Wij zijn niet verplicht documenten die betrekking hebben op deze aanbesteding, zoals resultaten van (onderlinge) beoordelingen, vergelijkingen en prijzenbladen betreffende kwalificatie en gunning, aan u bekend te maken.

7.2 Bezwaar

Vanaf de datum waarop de gunningsbeslissing aan u bekend is gemaakt (dagtekening van de brief), start een rechtsbeschermingstermijn van 20 kalenderdagen. Indien u zich niet kunt verenigen met het beoordelingsresultaat, kunt u binnen die termijn uw bezwaar kenbaar maken door een kort geding aanhangig te maken bij de rechtbank in Utrecht.

In dat geval gaan wij niet over tot gunning en zal zij het vonnis in kort geding afwachten, tenzij een zwaarwegend belang onverwijlde gunning gebiedt.

Tegelijkertijd met het aanhangig maken van een kort geding bij de Rechtbank, informeert u de contactpersoon van deze aanbesteding over deze stap.

De rechtsbeschermingstermijn geldt als een fatale termijn (een vervaltermijn): indien u niet binnen deze termijn een kort geding aanhangig maakt, verwerkt u uw recht om op te komen tegen de gunningsbeslissing. Wij mogen dan gevolg geven aan de gunningsbeslissing en met de winnende inschrijver een overeenkomst sluiten dan wel de opdracht gunnen. Ook heeft u dan uw recht verwerkt om middels een (bodem)procedure een vordering tot schadevergoeding in te stellen. Door het indienen van een inschrijving gaat u hiermee akkoord.

Indien één van de inschrijvers binnen bovengenoemde termijn een kort geding aanhangig maakt, dienen de overige inschrijvers te interveniëren in dit kort geding, op straffe van verval van recht om alsnog op te komen tegen een, als gevolg van de uitkomst van dit kort geding, gewijzigde beslissing.

7.3 Verificatie

De inschrijving van de als eerste gerangschikte inschrijver wordt tijdens de bezwaartermijn geverifieerd aan de hand van een verificatievergadering. Indien tijdens de verificatievergadering een of meerdere van de volgende punten blijkt, kan de betreffende inschrijver alsnog afvallen:

- Er is in de inschrijving onjuiste informatie verstrekt;
- Er bestaan op een of meerdere punten onoverkomelijke bezwaren waardoor geen definitieve raamovereenkomst kan worden afgesloten.

Indien de als eerste gerangschikte inschrijver alsnog afvalt, wordt deze inschrijver uitgesloten. De prijsbeoordeling, zoals vermeld in paragraaf 6.7, wordt in dat geval opnieuw toegepast op de overgebleven geldige inschrijvingen (de kwaliteitsonderdelen worden niet opnieuw beoordeeld.) Hierdoor ontstaat een nieuwe rangorde.

Vervolgens worden aangepaste gunnings- en afwijzingsbrieven verzonden waarin bekend gemaakt wordt dat de op dat moment als eerste gerangschikte inschrijver de opdracht krijgt gegund. De bezwaartermijn zoals beschreven in paragraaf 7.3 gaat op dat moment opnieuw in.

Dit gesprek is vooralsnog gepland op 18 februari 2025 op de locatie Brandenburchdreef 20 te Utrecht. Exacte info volgt t.z.t. via TenderNed.

7.4 Definitieve gunning en implementatie

Nadat de standstill termijn is verlopen en er geen bezwaren zijn ontvangen, zal tot definitieve gunning worden overgegaan. De inschrijver waaraan de voorgenomen gunning is gedaan, wordt hierover via TenderNed geïnformeerd.

Naast ondertekening van de overeenkomst wordt tevens het implementatietraject opgestart.