

## 318938-2025 - Wettbewerb

### Deutschland – Branchenspezifisches Softwarepaket – Bewegungsdatenanalyse in Westfalen - Los 2

OJ S 95/2025 19/05/2025

### Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung Lieferleistungen

## 1. Beschaffer

---

### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

E-Mail: [vergabe@zrl.de](mailto:vergabe@zrl.de)

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Nahverkehrsverbund Paderborn/Höxter

E-Mail: [info@nph.de](mailto:info@nph.de)

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Zweckverband Mobilität Münsterland (ZVM)

E-Mail: [info@zvm.info](mailto:info@zvm.info)

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

## 2. Verfahren

---

### 2.1. Verfahren

Titel: Bewegungsdatenanalyse in Westfalen - Los 2

Beschreibung: Gegenstand dieser Ausschreibung im Los 2 ist die Entwicklung und Bereitstellung einer Lösung für den Abgleich ("Matching") der aus Mobilfunkdaten gewonnenen Bewegungsdaten der Gesamtbevölkerung mit den bestehenden Nachfragedaten aus dem Öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV), insbesondere mit den Ein- und Aussteigerdaten aus Automatischen Fahrgastzählsystemen (AFZS). Das Projekt ist als Entwicklungsprojekt konzipiert, bei dem eine integrierte Datenbasis geschaffen wird, die durch den Abgleich der verschiedenen Datenquellen eine vertiefte Analyse und Bewertung der Mobilitätsbedürfnisse der Bevölkerung ermöglicht. Die Ergebnisse des Abgleichs sollen den Verkehrsunternehmen und Gebietskörperschaften konkrete und umsetzbare Erkenntnisse für die Optimierung des Fahrplanangebots und der Kapazitätsplanung liefern.

Kennung des Verfahrens: d02ca7bb-2def-48bb-934f-ca182863bd1f

Interne Kennung: ZRL/2025\_002

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: Das Vergabeverfahren wird zweistufig als europaweites Verhandlungsverfahren mit vorherigem Teilnahmewettbewerb durchgeführt. Der Angebotsphase mit den Bietergesprächen ist ein Teilnahmewettbewerb vorgeschaltet, in dem die Eignung der Bewerber, d.h. deren Fachkunde und Leistungsfähigkeit im Hinblick auf die zu erbringenden Leistungen geprüft werden (vgl. § 122 GWB i.V.m. §§ 42 ff. VgV). Zudem wird in dem Teilnahmewettbewerb überprüft, ob etwaige Ausschlussgründe nach den §§ 123 oder 124 GWB gegen die Bewerber bestehen. Im Teilnahmewettbewerb wählen die Auftraggeber geeignete Unternehmen aus, die zur Angebotsphase zugelassen und zur Abgabe eines Angebotes aufgefordert werden. Der ZRL behält sich vor, nach der Auswertung des Teilnahmewettbewerbes nicht mehr als 6 Bieter zur Angebotsphase einzuladen; mindestens sollen jedoch drei Bieter eingeladen werden (Vgl. § 51 Abs. 2 VgV). Die Auswahl erfolgt anhand der eingereichten Nachweise zur Eignung (siehe Ziffer 3.3), insbesondere der eingereichten Referenzprojekte. Zur Angebotsphase eingeladen werden die hiernach "bestgeeigneten" Bewerber. Dabei gilt: Je einschlägiger ein Referenzprojekt ist und Erfahrung im Hinblick auf die hier ausgeschriebenen Leistungen dokumentiert, desto besser.

#### **2.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48100000 Branchenspezifisches Softwarepaket

Zusätzliche Einstufung (cpv): 72211000 Programmierung von System- und Anwendersoftware  
, 72260000 Dienstleistungen in Verbindung mit Software, 48463000 Statistiksoftwarepaket

#### **2.1.2. Erfüllungsort**

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

#### **2.1.4. Allgemeine Informationen**

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXP4Y7Y5KQG

##### **Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

Anzuwendende grenzübergreifende Rechtsvorschrift: Der ZRL beschafft federführend gemeinsam mit weiteren Auftraggebern. Nähere Informationen siehe Vergabeunterlagen.

#### **2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 2

##### **Auftragsbedingungen:**

Höchstzahl der Lose, für die Aufträge an einen Bieter vergeben werden können: 2

#### **2.1.6. Ausschlussgründe**

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen:

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten:

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung:

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften:

## **5. Los**

---

### **5.1. Los: LOT-0001**

Titel: Beschaffung und Auswertung von Quelle-Ziel-Matrizen auf Grundlage von mobilfunkgestützten Bewegungsanalysen und Bereitstellung eines Systems zur Erfassung und Analyse der Bewegungsdaten.

Beschreibung: Zielsetzung dieser Ausschreibung ist die Entwicklung und Bereitstellung einer Cloud-nativen Datenplattform, die eine Verknüpfung der Bewegungsdaten aus Los 1 dieses Verga-beverfahrens mit weiteren Mobilitätsdaten ermöglicht. Im Fokus steht insbesondere der Abgleich der mobilfunkbasierten Bewegungsdaten (Los 1) mit den Ein- und Ausstiegszahlen der Automatischen Fahrgastzählsysteme (AFZS). Die Daten aus den AFZ-Systemen werden durch das zentrale, mandantenfähige AFZS-Hintergrund- und Auswertungssystem (HGS) des ZRL für den ÖPNV in Westfalen bereitgestellt.

Interne Kennung: 1

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48100000 Branchenspezifisches Softwarepaket

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 4 Jahre

#### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 4

Weitere Informationen zur Verlängerung: Der Auftrag kann bis zu viermal jeweils um 1 Jahr verlängert werden.

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Allgemeiner Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

#### **Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

##### **Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Angebotspreis

Beschreibung: Preis gemäß Vorgaben im Preisblatt. Das Preisblatt wird mit Aufforderung zur Angebotsabgabe zur Verfügung gestellt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualität Konzept und System

Beschreibung: Qualität wird anhand der Angaben der Bieter in gesonderter Anlage sowie der Präsentation des Systems im Bietergespräch bewertet. Anlage zu Konzepten etc. wird mit Aufforderung zur Angebotsabgabe zur Verfügung gestellt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 17/06/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG>

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Verfahrensbedingungen:**

Voraussichtliches Datum der Absendung der Aufforderungen zur Angebotseinreichung: 27/06/2025

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 20/06/2025 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Die vollständigen Teilnahmeanträge sind bis spätestens zum 20.06.2025, 12:00 Uhr über das Vergabeportal "Deutsches Vergabeportal (DTVP)" unter dem in der zugehörigen EU-Bekanntmachung genannten Link einzureichen. Verspätete Teilnahmeanträge werden nicht berücksichtigt und bleiben vom weiteren Vergabeverfahren ausgeschlossen. Alle von den Bewerbern geforderten Angaben sind vollständig vorzunehmen.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

#### **5.1. Los: LOT-0002**

Titel: Analyse- und Matchingsystem von Bewegungsdaten und ÖPNV-Nachfragedaten aus AFZS

Beschreibung: Zielsetzung dieser Ausschreibung ist die Entwicklung und Bereitstellung einer Cloud-nativen Datenplattform, die eine Verknüpfung der Bewegungsdaten aus Los 1 dieses Vergabeverfahrens mit weiteren Mobilitätsdaten ermöglicht. Im Fokus steht insbesondere der Abgleich der mobilfunkbasierten Bewegungsdaten (Los 1) mit den Ein- und Ausstiegszahlen der Automatischen Fahrgastzählssysteme (AFZS). Die Daten aus den AFZ-Systemen werden durch das zentrale, mandantenfähige AFZS-Hintergrund- und Auswertungssystem (HGS) des ZRL für den ÖPNV in Westfalen bereitgestellt.

Interne Kennung: 2

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48100000 Branchenspezifisches Softwarepaket

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

##### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 4 Jahre

##### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 4

Weitere Informationen zur Verlängerung: Der Auftrag kann bis zu viermal jeweils um 1 Jahr verlängert werden.

##### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

##### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

##### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Allgemeiner Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eignungskriterien gemäß Auftragsunterlagen

**Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

**5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Angebotspreis

Beschreibung: Preis gemäß Vorgaben im Preisblatt. Das Preisblatt wird mit Aufforderung zur Angebotsabgabe zur Verfügung gestellt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualität Konzept und System

Beschreibung: Qualität wird anhand der Angaben der Bieter in gesonderter Anlage sowie der Präsentation des Systems im Bietergespräch bewertet. Anlage zu Konzepten etc. wird mit Aufforderung zur Angebotsabgabe zur Verfügung gestellt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 17/06/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG>

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Verfahrensbedingungen:**

Voraussichtliches Datum der Absendung der Aufforderungen zur Angebotseinreichung: 27/06/2025

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7Y5KQG>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 20/06/2025 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Die vollständigen Teilnahmeanträge sind bis spätestens zum 20.06.2025, 12:00 Uhr über das Vergabeportal "Deutsches Vergabeportal (DTVP)" unter dem in der zugehörigen EU-Bekanntmachung genannten Link einzureichen. Verspätete Teilnahmeanträge werden nicht berücksichtigt und bleiben vom weiteren Vergabeverfahren ausgeschlossen. Alle von den Bewerbern geforderten Angaben sind vollständig vorzunehmen.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein  
Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig  
Aufträge werden elektronisch erteilt: nein  
Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

**5.1.15. Techniken****Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

**5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)  
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:  
Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)  
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:  
Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)  
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

## 8. Organisationen

---

**8.1. ORG-0001**

Offizielle Bezeichnung: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

Registrierungsnummer: DEA5C

Postanschrift: Bahnhofstr. 48

Stadt: Unna

Postleitzahl: 59423

Land, Gliederung (NUTS): Unna (DEA5C)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe

E-Mail: [vergabe@zrl.de](mailto:vergabe@zrl.de)

Telefon: +49 2303 25316 53

Internetadresse: <https://www.zrl.de/>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Federführendes Mitglied

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

**8.1. ORG-0002**

Offizielle Bezeichnung: Nahverkehrsverbund Paderborn/Höxter

Registrierungsnummer: DEA47

Postanschrift: Bahnhofstraße 27

Stadt: Paderborn

Postleitzahl: 33102

Land, Gliederung (NUTS): Paderborn (DEA47)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Nahverkehrsverbund Paderborn/Höxter

E-Mail: [info@nph.de](mailto:info@nph.de)

Telefon: +49 5251 1233 10

Internetadresse: <https://www.nph.de/de/index.php>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

**8.1. ORG-0003**

Offizielle Bezeichnung: Zweckverband Mobilität Münsterland (ZVM)

Registrierungsnummer: DE124470663

Postanschrift: Schorlemerstr. 28

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48143

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Zweckverband Mobilität Münsterland

E-Mail: [info@zvm.info](mailto:info@zvm.info)

Telefon: +49 251 4134 0

Internetadresse: <https://www.zvm.info>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

**8.1. ORG-0004**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)

Registrierungsnummer: 05515-03004-07

Postanschrift: Albrecht-Thaer-Straße 9

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48147

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Bezirksregierung Münster

E-Mail: [vergabekamme@bezreg-muenster.nrw.de](mailto:vergabekamme@bezreg-muenster.nrw.de)

Telefon: +49 251 411 2165

Internetadresse: [https://www.bezreg-muenster.de/de/wirtschaft\\_finanzen\\_kommunalaufsicht/vergabekammer\\_westfalen/index.html](https://www.bezreg-muenster.de/de/wirtschaft_finanzen_kommunalaufsicht/vergabekammer_westfalen/index.html)

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

**8.1. ORG-0005**

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: [noreply.esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

**Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 9bc30aa8-e4cc-472c-af2e-9d882fead262 - 01  
Formulartyp: Wettbewerb  
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung  
Unterart der Bekanntmachung: 16  
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/05/2025 09:53:07 (UTC+02:00)  
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit  
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch  
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 318938-2025  
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 95/2025  
Datum der Veröffentlichung: 19/05/2025