

## Kapitel: C

Anforderungskatalog  
für das Offene Verfahren  
ZA 4.2/1001824635/Jan  
**Drogenvortests Urin**

**Abschluss einer Rahmenvereinbarung  
über die Lieferung von Drogenvortests Urin  
für die Polizei des Landes Nordrhein-Westfalen**

**Inhaltsverzeichnis**

0 Vorbemerkung	3
1 Leistungsmerkmale Drogenvortest Urin	4
1.0 Mindestanforderungen	4
1.0.1 Drogengruppe Amphetamin (A)	4
1.0.2 Drogengruppe Methamphetamin (A)	4
1.0.3 Drogengruppe 3,4-Methylendioxyamphetamin (MDMA) (A)	4
1.0.4 Drogengruppe Cannabinoide (A)	5
1.0.5 Drogengruppe Kokain (A)	5
1.0.6 Drogengruppe Opiate (Morphin) (A)	5
1.0.7 Drogengruppe Benzodiazepin (A)	5
1.0.8 Drogengruppe Methadon (O)	5
1.0.9 Mehrfach Urintest (A)	6
1.0.10 Hosentaschentest (A)	6
1.0.11 Einträufelöffnung (A)	6
1.0.12 Bestandteile (A)	6
1.1 Cut-Off-Werte der Drogengruppen	7
1.1.1 Drogengruppe Amphetamin	7
1.1.1.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	7
1.1.1.2 Laborprüfung (75%)	7
1.1.2 Drogengruppe Methamphetamin	7
1.1.2.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	7
1.1.2.2 Laborprüfung (75%)	7
1.1.3 Drogengruppe 3,4-Methylendioxyamphetamin (MDMA)	7
1.1.3.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	7
1.1.3.2 Laborprüfung (75%)	7
1.1.4 Drogengruppe Cannabinoide	8
1.1.4.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	8
1.1.4.2 Laborprüfung (75%)	8
1.1.5 Drogengruppe Kokain	8
1.1.5.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	8
1.1.5.2 Laborprüfung (75%)	8
1.1.6 Drogengruppe Opiate (Morphin)	8
1.1.6.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	8
1.1.6.2 Laborprüfung (75%)	8
1.1.7 Drogengruppe Benzodiazepine	9
1.1.7.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	9
1.1.7.2 Laborprüfung (75%)	9
1.1.8 Drogengruppe Methadon (EDDP)	9
1.1.8.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)	9
1.1.8.2 Laborprüfung (75%)	9
1.2 Sonstige Leistungsmerkmale	9
1.2.1 Technische Einweisungen	9
1.2.1.1 Anwenderschulung / Einweisungskonzept (100%)	9
1.2.2 Urintest Gebinde / Beipack / Ablauf	10
1.2.2.1 Unterscheidung der Substanzen (25%)	10
1.2.2.2 Testdurchlaufzeit (50%)	10
1.2.2.3 Kreuzreaktionstabelle (25%)	10
1.2.3 Daten- und Informationsmaterial	10
1.2.3.1 Qualitätssicherung (25%)	11
1.2.3.2 Kreuzreaktionstabelle(n) (25%)	11
1.2.3.3 Kalibratorsubstanzen (25%)	11
1.2.3.4 Datenmaterial (25%)	11

## 0 Vorbemerkung

Enthalten die Unterlagen des Auftraggebers nach Auffassung des Bieters Unklarheiten, so hat dieser die ausschreibende Stelle unverzüglich in Textform über den Vergabemarktplatz NRW darauf hinzuweisen, auch wenn er den Hinweis vorher schon in anderer Form gegeben hat. Die Antworten werden allen Bietern in Textform und anonymisiert über den Vergabemarktplatz NRW zur Verfügung gestellt, soweit nicht der gebotene Schutz der Betriebs- oder Geschäftsgeheimnisse eines Bieters dem ausnahmsweise entgegensteht (siehe auch Kapitel A, Hinweise zum Verfahren).

- Bei einer vorsätzlich unwahrheitsgemäßen Beantwortung von Fragen des Anforderungskataloges behält sich die ausschreibende Stelle vor, den Bieter von der Ausschreibung auszuschließen beziehungsweise von einem ggf. bereits geschlossenen Vertrag zurückzutreten.
- Änderungen und Löschungen an den vorgegebenen Fragen und Eintragungen im Anforderungskatalog sind nicht zulässig und haben zwingend den Ausschluss des Angebots zur Folge!
- Ausdrücklich wird darauf hingewiesen, dass die ausschreibende Stelle zu allen im Anforderungskatalog genannten Anforderungen beziehungsweise Gesichtspunkten und Fragen ausführliche, konkrete und unmissverständliche Aussagen des Auftragnehmers erwartet! Änderungen und Löschungen an den vorgegebenen Fragen und vorgegebenen Eintragungen im Anforderungskatalog sind nicht zulässig und können den Ausschluss des Angebots zur Folge haben!
- Es wird zudem insbesondere auf die als Ausschluss-Leistungsmerkmal (A) gekennzeichneten Fragen aufmerksam gemacht! Werden Anforderungen in nur einem dieser Ausschluss-Leistungsmerkmale nicht erfüllt oder dahingehende Fragen nicht oder unzureichend beantwortet, wird das Angebot von der weiteren Wertung ausgeschlossen!

Um etwaige Missverständnisse bei der Beantwortung der als (A)-Kriterien gekennzeichneten Fragen zu vermeiden, empfiehlt die Vergabestelle den Bietern diese Fragen im durch die Vergabestelle bereitgestellten Originaldokument zu beantworten. Hierzu sind eindeutig gekennzeichnete Bestätigungs- und Unterschriftenfelder für jedes einzelne (A)-Kriterium im Originaldokument vorhanden!

- Eine unzureichende oder fehlende Beantwortung der als Bewertungs-Leistungsmerkmale gekennzeichneten Fragen (Fragen, die im Anforderungskatalog nicht mit einem (A) gekennzeichnet sind) führt zu einer schlechteren Bewertung des Angebotes! Verweisangaben auf beigeheftete Unterlagen, Broschüren oder Literatur können geforderte Antworten nicht ersetzen. Sie werden nur als ergänzende Information gewertet!

### Wertungshinweis zum Labortest:

Die Wertung inkl. lückenloser Dokumentation erfolgt im Labor mit einer Skalierung von 0 bis 10 Punkten durch einen externen forensisch-toxikologischen Gutachter entsprechend den Vorgaben aus der Entscheidungstabelle Gutachter!

### Gewichtungshinweis:

Gewichtungshinweise werden in dieser Unterlage mit maximal 2-Nachkommastellen dargestellt!  
Die Berechnung der weiteren Ergebnisse erfolgt mit allen verfügbaren Nachkommastellen!

## 1 Leistungsmerkmale Drogenvortest Urin

**Gewichtungshinweis:** Auf die 1. Kriterien-Hauptgruppe entfallen insgesamt 1.000 Gewichtungspunkte. Das entspricht 100% der maximal möglichen 1.000 Gewichtungspunkte aller Wertungskriterien. Unter dieser Kriterien-Hauptgruppe befinden sich zwei (2) Kriterien-Gruppen. (Siehe auch Kapitel A: Hinweise zum Verfahren, hier: Bewertungs- und Gewichtungsschema)

### 1.0 Mindestanforderungen

#### 1.0.1 Drogengruppe Amphetamin (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Amphetamin und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Amphetamin einen Cut-Off-Wert für **d-Amphetamin**, der **500 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 1, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml d-Amphetamin im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.1**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)***

#### 1.0.2 Drogengruppe Methamphetamin (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Methamphetamin und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Methamphetamin einen Cut-Off-Wert für **d-Methamphetamin**, der **500 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 2, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Es ist zulässig, dass bei dem angebotenen Drogenvortest Urin die Detektion der Substanzen der Drogengruppe Methamphetamin über denselben Teststreifen erfolgt, über den auch die Detektion der Substanzen der Drogengruppe 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) erfolgt. Ein Nachweis von Methamphetamin alleine über seinen Metaboliten Amphetamin wird nicht akzeptiert!

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml d-Methamphetamin im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.2**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)***

#### 1.0.3 Drogengruppe 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) (Ecstasy) und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) einen Cut-Off-Wert für **3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA)**, der **500 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 3, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Es ist zulässig, dass bei dem angebotenen Drogenvortest Urin die Detektion der Substanzen der Drogengruppe Methamphetamin über denselben Teststreifen erfolgt, über den auch die Detektion der Substanzen der Drogengruppe 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) erfolgt.

Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml 3,4-Methylendioxymethamphetamin (MDMA) im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.3**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)***

#### 1.0.4 Drogengruppe Cannabinoide (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Cannabinoide und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Cannabinoide einen Cut-Off-Wert für **THC- COOH**, der **150 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 4, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 150 ng/ml THC-COOH im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.4**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12!** (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.5 Drogengruppe Kokain (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Kokain und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Kokain einen Cut-Off-Wert für **Benzoylecgonin**, der **300 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 5, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml Benzoylegonin im Pool-Urin mit nachfolgender Verdünnung! (Siehe auch **Ziffer 1.1.5**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12!** (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.6 Drogengruppe Opiate (Morphin) (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Opiate (Morphin) und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Opiate (Morphin) einen Cut-Off-Wert für **Morphin**, der **300 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 6, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml Morphin im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.6**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12!** (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.7 Drogengruppe Benzodiazepin (A)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Benzodiazepin und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Benzodiazepin einen Cut-Off-Wert für **Oxazepam**, der **300 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 7, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml **Oxazepam** im Pool-Urin (Siehe auch **Ziffer 1.1.7**)

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12!** (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.8 Drogengruppe Methadon (O)

Der vom Bieter angebotene Drogenvortest Urin detektiert Substanzen der Drogengruppe Methadon und gewährleistet bei dem von ihm angebotenen Drogenvortest Urin bei der Drogengruppe Methadon (EDDP) einen Cut-Off-Wert für **EDDP**, der **100 ng/ml** in der Urinprobe nicht überschreitet.

(Siehe auch **Ziffer 8, Tabelle 1 aus Kapitel B - Leistungsbeschreibung**)

**Hinweis:** Eine Prüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests, Teil 1 für die Negativkontrolle (siehe Ziffer 1.5.2). Auf eine Prüfung gemäß Ziffer 1.5.3 (Teil 2: Positiv-Kontrollen) wird im Falle der optionalen Testanalyten verzichtet.

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach **Ziffer 1.0.12!** (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.9 Mehrfach Urintest (A)

Es handelt sich bei dem vom Bieter angebotenen Drogenvortest Urin um einen Mehrfach Test, welcher ausschließlich Substanzen der unter den **Ziffern 1.0.1 bis 1.0.8** des vorliegenden Kapitel C - Anforderungskatalog aufgeführten Drogengruppen detektieren darf!

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.10 Hosentaschentest (A)

Bei dem vom Bieter angebotenen Drogenvortest Urin handelt es sich um einen sogenannten Hosentaschentest, dessen Maße so klein sind, dass er seitens der Polizeibeamten sowohl bei Kradfahrern als auch bei Fußstreifen in der Dienstbekleidung mitgeführt werden kann, und der seitens der Polizeibeamten abgelesen und ausgewertet werden kann, ohne dass dafür eine zusätzliche Auslese- bzw. Auswertekomponente erforderlich ist

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.11 Einträufelöffnung (A)

Die angebotenen Drogenvortests Urin haben die Öffnungen für das Einträufeln des Urins / der Urinmischung etc. auf einer Seite ihrer Testkassette.

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)*

#### 1.0.12 Bestandteile (A)

Alle Bestandteile der Drogenvortests Urin sind so beschaffen, dass keine erkennbare Gefahr für den Probanden oder den Polizeibeamten besteht. Hierzu zählen insbesondere spitz- oder scharfkantig abbrechende Sollbruchstellen etc.!

**Erwartet wird:**

*Die Bestätigung dieses Punktes durch Ankreuzen bei "JA" nach Ziffer 1.0.12! (Ausschlusskriterium!)*

Bestätigung der Ziffern 1.0.1 bis 1.0.12.

*Die eindeutige schriftliche Bestätigung der einzelnen oben unter der Ziffernfolge zusammengefassten Punkte mit dem Ankreuzen von "JA" an dieser Stelle!*

(  ) JA

*Die Nichtbeachtung dieser Anforderung stellt einen Ausschlussgrund dar mit der Folge, dass das Angebot bei dem weiteren Verfahren nicht berücksichtigt wird! (Ausschlusskriterium!)*

## 1.1 Cut-Off-Werte der Drogengruppen

**Gewichtungshinweis:** Auf die 1. Kriterien-Gruppe entfallen insgesamt 800 Gewichtungspunkte. Das entspricht 80% der maximal möglichen 1.000 Gewichtungspunkte aus der 1. Kriterien-Hauptgruppe. Unter dieser Kriterien-Gruppe sind acht (8) zu bewertende Einzelkriterien aufgeführt. (Siehe auch Kapitel A: Hinweise zum Verfahren, hier: Bewertungs- und Gewichtungsschema).

### 1.1.1 Drogengruppe Amphetamin

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 1. Einzelkriterium entfallen insgesamt 100 Gewichtungspunkte. Das entspricht 12,5% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.1.1.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.1.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für d-Amphetamin detailliert vor.

#### 1.1.1.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml d-Amphetamin im Pool-Urin!

### 1.1.2 Drogengruppe Methamphetamin

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 2. Einzelkriterium entfallen insgesamt 100 Gewichtungspunkte. Das entspricht 12,5% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.1.2.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.2.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für d-Methamphetamin detailliert vor.

#### 1.1.2.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml d-Methamphetamin im Pool-Urin!

## **Hinweise: Siehe Vorbemerkung!**

### 1.1.3 Drogengruppe 3,4-Methylenedioxyamphetamin (MDMA)

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 3. Einzelkriterium entfallen insgesamt 100 Gewichtungspunkte. Das entspricht 12,5% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.1.3.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.3.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für 3,4-Methylenedioxyamphetamin (MDMA) detailliert vor.

#### 1.1.3.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 500 ng/ml 3,4-Methylenedioxyamphetamin (MDMA) im Pool-Urin!

#### 1.1.4 Drogengruppe Cannabinoide

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 4. Einzelkriterium entfallen insgesamt 160 Gewichtungspunkte. Das entspricht 20% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

##### 1.1.4.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.4.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für THC-COOH detailliert vor.

##### 1.1.4.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 150 ng/ml THC-COOH im Pool-Urin!

#### 1.1.5 Drogengruppe Kokain

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 5. Einzelkriterium entfallen insgesamt 100 Gewichtungspunkte. Das entspricht 12,5% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

##### 1.1.5.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.5.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für Benzoylcegonin detailliert vor.

##### 1.1.5.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml Benzoylcegonin im Pool-Urin!

### **Hinweise: Siehe Vorbemerkung!**

#### 1.1.6 Drogengruppe Opiate (Morphin)

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 6. Einzelkriterium entfallen insgesamt 80 Gewichtungspunkte. Das entspricht 10% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

##### 1.1.6.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.6.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für Morphin detailliert vor.

##### 1.1.6.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml Morphin im Pool-Urin!

### 1.1.7 Drogengruppe Benzodiazepine

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 7. Einzelkriterium entfallen insgesamt 80 Gewichtungspunkte. Das entspricht 10% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.1.7.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.7.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für Oxazepam detailliert vor.

#### 1.1.7.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 300 ng/ml Oxazepam im Pool-Urin!

### 1.1.8 Drogengruppe Methadon (EDDP)

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 8. Einzelkriterium entfallen insgesamt 80 Gewichtungspunkte. Das entspricht 10% der maximal möglichen 800 Gewichtungspunkte der 1. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind zwei (2) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Ermittlungsweg** geht zu 25%
  - und
  - die 2. Anforderung **Laborprüfung** geht zu 75%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.1.8.1 Ermittlungsweg Cut-Off-Wert (25%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer: 1.1.7.1**, den Weg zur Ermittlung des vorstehend von ihnen angegebenen Cut-Off-Wertes für Oxazepam detailliert vor.

#### 1.1.8.2 Laborprüfung (75%)

Eine Laborprüfung erfolgt, gemäß den Ausführungen aus **Ziffer 1.5, Kapitel B - Leistungsbeschreibung**, im Rahmen des Labortests ausgehend von einer Konzentration von 100 ng/ml EDDP im Pool-Urin!

### 1.2 Sonstige Leistungsmerkmale

**Gewichtungshinweis:** Auf die 2. Kriterien-Gruppe entfallen insgesamt 200 Gewichtungspunkte. Das entspricht 20% der maximal möglichen 1.000 Gewichtungspunkte aus der 1. Kriterien-Hauptgruppe. Unter dieser Kriterien-Gruppe sind drei (3) Einzelkriterien aufgeführt. (Siehe auch Kapitel A: Hinweise zum Verfahren, hier: Bewertungs- und Gewichtungsschema)

#### 1.2.1 Technische Einweisungen und Schulungsmaßnahmen

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 1. Einzelkriterium entfallen insgesamt 20 Gewichtungspunkte. Das entspricht 10% der maximal möglichen 200 Gewichtungspunkte der 2. Kriterien-Gruppe.

##### 1.2.1.1 Anwenderschulung / Einweisungskonzept (100%)

Stellen Sie bitte auf einer separaten Unterlage, mit dem konkreten Bezug zur **Ziffer 1.2.1.1** Ihre konzeptionelle Umsetzung der unter der **Ziffer 1.3 Kapitel B - Technische Leistungsbeschreibung** (Technische Einweisungen und Schulungsmaßnahmen) beschriebenen Anforderung vor.

Gehen Sie dabei bitte detailliert auf die folgenden Punkte ein:

- zielgruppenorientierte Bezeichnung.
- Inhalte und besondere Schwerpunkte.
- Anteil der praktischen Übungen je technischer Einweisung.
- Gesamtdauer je technischer Einweisung.
- Anzahl der Referenten.

- erforderliche Ausstattung der Räumlichkeiten je Beschulungsmaßnahme.

**Wertungshinweis:** Bewertungsfrage (freie Formulierung) mit einer Skalierung von 0 bis 10 Punkte! Die Bewertung erfolgt entsprechend den Vorgaben aus der Entscheidungstabelle Konzepte! Die Bewertung erfolgt anhand des vom Bieter vorgelegten Konzeptes für die beiden technischen Einweisungen sowie der Beschulungsmaßnahmen durch das Landesamt für Ausbildung, Fortbildung und Personalangelegenheiten der Polizei Nordrhein-Westfalen (LAFP-NRW)!

**Hinweise: Siehe Vorbemerkung!**

### 1.2.2 Urintest Gebinde / Beipack / Ablauf

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 2. Einzelkriterium entfallen insgesamt 100 Gewichtungspunkte. Das entspricht 50% der maximal möglichen 200 Gewichtungspunkte der 2. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind drei (3) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Unterscheidung der Substanzen** geht zu 25%,
  - die 2. Anforderung **Testdurchlaufzeit** geht zu 50%,
- und
- die 3. Anforderung **Kreuzreaktionstabelle** geht zu 25%,
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.2.2.1 Unterscheidung der Substanzen (25%)

Weist der angebotene Drogenvortest Urin auf der Testkassette eine erkennbare Unterscheidung der Substanzen, die von § 24a StVG erfasst werden, zu den Substanzen, die nicht von der benannten Norm erfasst werden, auf?

JA                       NEIN  
(Zutreffendes bitte ankreuzen!)

**Wertungshinweis:** Ja/Nein-Fragen werden je nach Antwort mit 10 (ja) oder 0 (nein) Punkten anhand der Aktenlage vom Auftraggeber bewertet.

#### 1.2.2.2 Testdurchlaufzeit (50%)

Der Test soll in kürzester Zeit ablesbar und auswertbar sein. Die Testdurchlaufzeit darf die maximalen 8 Minuten nicht überschreiten.

Wie viele Minuten benötigt der angebotene Drogenvortest Urin beginnend mit der der Urinprobe beim Probanden bis zum Erhalt des Testergebnisses in Bezug auf die entnommene Probe im Hinblick auf alle unter den **Ziffern 1.1.1 bis 1.1.8** aufgeführten Drogengruppen?

Machen Sie bitte hier Angaben zur Testdurchlaufzeit in \_\_\_\_\_ min (Minuten)!

**Wertungshinweis:** Das beste Ergebnis (geringste Testdurchlaufzeit) wird mit 10 Punkten bewertet. Alle weiteren Ergebnisse schlechter als das beste Ergebnis und einer Testdurchlaufzeit  $\leq 8$  min. erhalten 5 Punkte. Bei keiner wertbaren Eintragung bzw. einer Testdurchlaufzeit  $> 8$  min. erfolgt der Ausschluss aus dem Bewertungsverfahren!

#### 1.2.2.3 Kreuzreaktionstabelle (25%)

Sind dem 10er-Gebinde des angebotenen Drogenvortests Urin eine Kreuzreaktionstabelle und/oder andere ergänzende Informationen zu dem angebotenen Test beigefügt?

JA                       NEIN  
(Zutreffendes bitte ankreuzen!)

**Wertungshinweis:** Ja/Nein-Fragen werden je nach Antwort mit 10 (ja) oder 0 (nein) Punkten anhand der Aktenlage vom Auftraggeber bewertet.

### 1.2.3 Daten- und Informationsmaterial

**Gewichtungshinweis:** Auf dieses 3. Einzelkriterium entfallen insgesamt 80 Gewichtungspunkte. Das entspricht 40% der maximal möglichen 200 Gewichtungspunkte der 2. Kriterien-Gruppe. Unter diesem Einzelkriterium sind

vier (4) Bewertungsanforderungen aufgeführt. Die Gewichtung innerhalb dieses Einzelkriteriums wird wie folgt festgelegt:

- die 1. Anforderung **Qualitätssicherung** geht zu 25%,
  - die 2. Anforderung **Kreuzreaktionstabelle(n)** geht zu 25%,
  - die 3. Anforderung **Kalibratorsubstanz** geht zu 25%
- und
- die 4. Anforderung **Datenmaterial** geht zu 25%
- in die Bewertung dieses Einzelkriteriums ein.

#### 1.2.3.1 Qualitätssicherung (25%)

Die Unterlagen des Bieters, welche im Hinblick auf den angebotenen Drogenvortest Urin die Dokumentation der Überprüfung der Chargen im Rahmen der Qualitätssicherung belegen, werden hinsichtlich ihrer Vollständigkeit und Detailliertheit bewertet!

#### 1.2.3.2 Kreuzreaktionstabelle(n) (25%)

Die Kreuzreaktionstabelle(n) des Bieters für den angebotenen Drogenvortest Urin werden hinsichtlich ihrer Vollständigkeit, Detailliertheit und Schlüssigkeit bewertet!

#### 1.2.3.3 Kalibratorsubstanzen (25%)

Die Angaben des Bieters zu der/den Kalibratorsubstanz(en) des angebotenen Drogenvortests Urin für den jeweils festgelegten Cut-Off-Wert jeder der unter den **Ziffern 1.1.1 bis 1.1.8** benannten Drogengruppen werden hinsichtlich ihrer Detailliertheit und Schlüssigkeit sowie im Hinblick auf die Wahrscheinlichkeit des Nachweises der gemäß den **Ziffern 1.1.1 bis 1.1.8** zu detektierenden Drogengruppen im Rahmen einer späteren Blutanalyse aufgrund der benannten Kalibratorsubstanz(en) bewertet!

#### 1.2.3.4 Datenmaterial (25%)

Das Datenmaterial des Bieters, welches in Bezug auf die von dem angebotenen Drogenvortest Urin zu detektierenden Substanzen Aussagen zu Sensitivität, Spezifität und den geforderten Cut-Off-Werten trifft, wird hinsichtlich seiner Vollständigkeit, Detailliertheit und Schlüssigkeit bewertet!

**Hinweise: Siehe Vorbemerkung!**