

EVS – Regionales Abfallforum 2004

Erfahrungsbericht zur PPK-Vermarktung im Saarland

- Markterfolg in der PPK-Verwertung durch Auktion als innovatives Veräußerungsverfahren -

11. November 2004

Saarbrücken/Otzenhausen

Ausgangssituation: Altpapier mit dauerhaften Erlösen. Innovatives, marktgerechtes Preisfindungsverfahren schafft Wettbewerb

Ausgangssituation Markt + Recht

- PPK ist weltweit gehandelter Rohstoff
- Hohes Erlöspotential:
40 – 75 EUR/t je nach Strategie + Region
- Mehrstufige Verwertungskette
- Differenzierter Markt, aber dominiert von Großentsorgern
- Mangels Entgeltlichkeit kein öffentlicher Auftrag gemäß VOL/A
- **Spielraum für Anwendung innovativer Verfahren zur Veräußerung**

Ausgangssituation EVS

- 792.600 Einwohner in 48 Kommunen
- 44,1 kt/a PPK (ohne DSD)
- Vermarktung im Bündel mit anderen abfallwirtschaftlichen Leistungen
- **Ziel: Steigerung des Ertrags zugunsten der Gebührenzahler**
- **Mittel: Innovatives Auktionsverfahren von TIM CONSULT**



Verfahrenskonzeption 2003

Einsammlung/Vermarktung PPK

- ***EVS – Gebiet (ohne SB, VK, St.WND, Lebach)***
- ***unterteilt in 4 Gebietslose***
- ***Trennung in 2 Verfahrensschritte***

Einsammeln und Befördern

Europaweite Ausschreibung, Offenes Verfahren nach VOL

- Sammlung über Depotcontainer
- 2.376 Depotcontainer auf
- 1.348 Standplätzen
- Gestellung und Instandhaltung DC
- Leerung der DC
- Beförderung PPK und Übergabe

➤ Laufzeit: 5 Jahre

Vermarkten / Verwerten

Internet-Auktion, europaweit, Anlehnung an VOL

- Gestellung einer Abladestelle
- Übernahme PPK
- Vermarktung / Verwertung

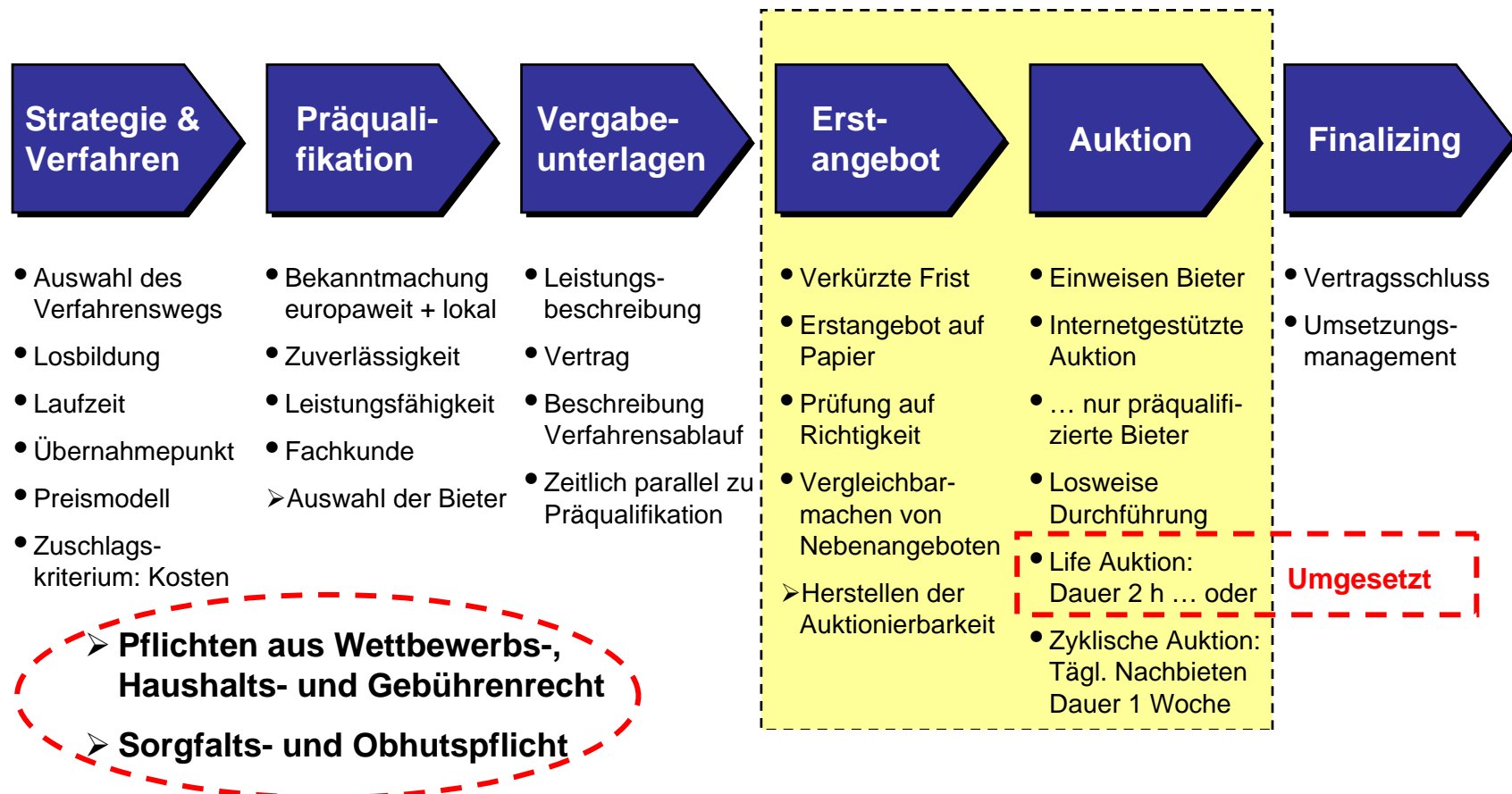
➤ Laufzeit: 1 Jahr

Schnittstelle



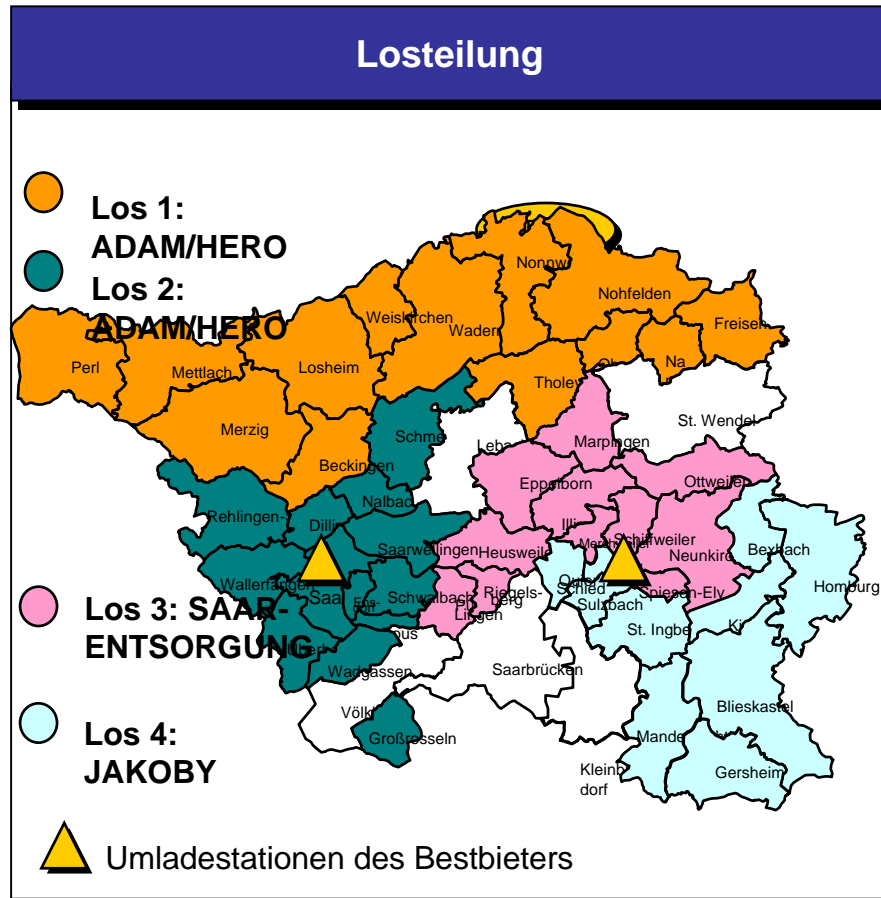
Die Qualifizierte Auktion führt in Schritten zu maximalem Wettbewerb und Transparenz. Präqualifikation und Erstangebote sichern die Qualität

TIM CONSULT-Konzept der Qualifizierten Auktion



Quelle: TIM CONSULT

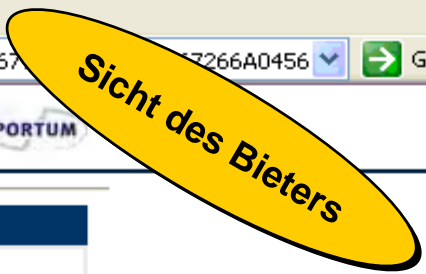
EVS: Losteilung angelehnt an Ausschreibung PPK-Sammlung. Berücksichtigung der Transportkosten zur Umladestelle des Verwerterers



Auktionsdesign

- 44,1 kt PPK (kommunal)
- 4 Regionallose + Gesamtlos sukzessiv
- Übernahme frei entladen Umladestation Bieter
- 12 Monate Laufzeit
- Festpreis
- Auktion: Basispreis korrigiert um Transportkosten Kommune - Umladestation
- Rangfolgeauktion: Nur Rang, nicht Preis sichtbar
- Schulung eine Woche

➤ Lösung angepaßt an EVS-Situation



Konto:
Teilnehmer 2
Testteilnehmer 2

home

RFX Engine

RFX Premium Engine

Auction Engine

- Meine Auktionen
 - Kommende
 - Laufende
 - Abgeschlossene

Persönliche Einstellungen

Online-Hilfe

Abmelden

0 neue Nachricht(en)

Call me!
Wir rufen Sie sofort zurück!

Übersicht der Auktion

Kurzbeschreibung Screencam TIM Consult Test (Copy)
Status Die Auktion läuft.
Die Auktion endet in 9 Minuten | 19 Sekunden

Geben Sie ein Gebot ab

Ihr Gebot wurde akzeptiert.

Höchstes Gebot in der Auktion Nicht Sichtbar

Ihr höchstes Gebot 20,50 EUR (Rang: 1)

Ihr neues Gebot EUR.

Gebotsverlauf

Teilnehmer	Gebot	Zeit
Teilnehmer 2 Testteilnehmer 2	20,50 EUR	15 Mär 2004 11:50

Details der Auktion

Auktionsart Einzel-Positions Verkaufsauktion (mit **offener** Gebotsabgabe)
Initiator der Auktion Herr Initiator Portum Test case (Portum test case)
Langbeschreibung Gesamtvolumen: 10 Tonnen.
Bitte geben Sie Ihren Preis in Euro pro Tonne ab.
Teilnehmer 1 wurde ein Gewichtung von -1 hinterlegt (=Transportkosten)



Konto:
Teilnehmer 2
estteilnehmer 2

home

RFX Engine

RFX Premium Engine

Auction Engine

- Meine Auktionen
 - Kommende
 - Laufende
 - Abgeschlossene

Persönliche Einstellungen

Online-Hilfe

Abmelden

0 neue Nachricht(en)

Call me!
Wir rufen Sie sofort zurück!

Ihr neues Gebot

Bitte bestätigen Sie Ihr Gebot!

Höchstes Gebot in der Auktion: Nicht Sichtbar

Ihr neues Gebot beträgt: 20,50 EUR

Sind diese Angaben korrekt?



- Konto: Teilnehmer 2
- estteilnehmer 2
- home
- RFX Engine
- RFX Premium Engine
- Auction Engine
- Meine Auktionen
 - Kommende
 - Laufende
 - Abgeschlossene
- Persönliche Einstellungen
- Online-Hilfe
- Abmelden
- 0 neue Nachricht(en)
- Call me!**
Wir rufen Sie sofort zurück!

Übersicht der Auktion

Kurzbeschreibung Screencam TIM Consult Test (Copy)

Status Die Auktion ist geschlossen.
Es wurde noch kein Zuschlag erteilt.

Gebotsverlauf

Teilnehmer	Gebot	Zeit
Teilnehmer 2 Testteilnehmer 2	23,00 EUR	15 Mär 2004 11:56
Teilnehmer 2 Testteilnehmer 2	21,50 EUR	15 Mär 2004 11:54
Teilnehmer 2 Testteilnehmer 2	20,50 EUR	15 Mär 2004 11:50

Details der Auktion

Auktionsart Einzel-Positions Verkaufsauktion (mit **offener** Gebotsabgabe)

Initiator der Auktion Herr Initiator Portum Test case (Portum test case)

Langbeschreibung Gesamtvolumen: 10 Tonnen.
Bitte geben Sie Ihren Preis in Euro pro Tonne ab.
Teilnehmer 1 wurde ein Gewichtung von -1 hinterlegt (=Transportkosten)
Mindestgebotschritt: 0,5 EUR

Menge 10,00 Tonnen

Lieferzeitpunkt 20 Apr 2004 17:30

Startpreis 20,00 EUR (Euro)

Gebotstyp Es handelt sich um eine Auktion mit freier Gebotsabgabe

Auktionsstart 15 Mär 2004 11:50

Auktionsende 15 Mär 2004 12:00

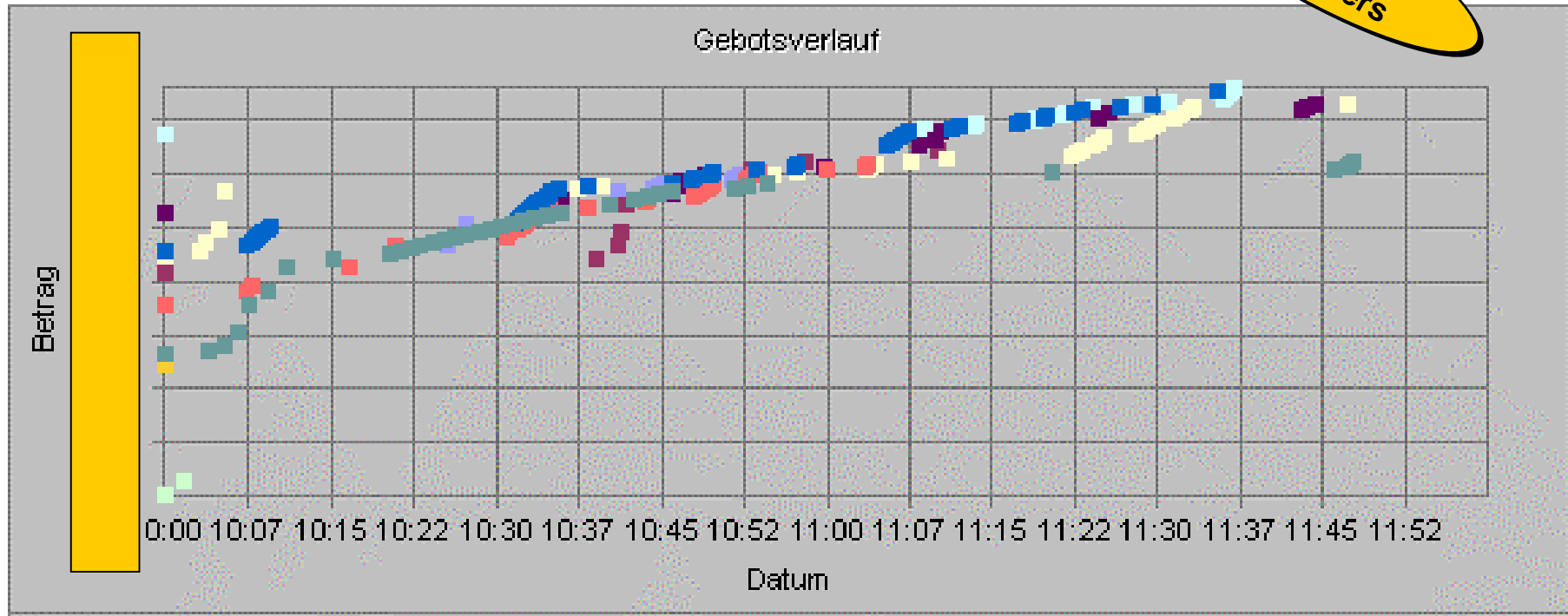
Gebotslimit 50,00 %

Kleinste Gebotsdifferenz 0,50 EUR

atum: 15 Mär 2004
hrzeit: 12:01

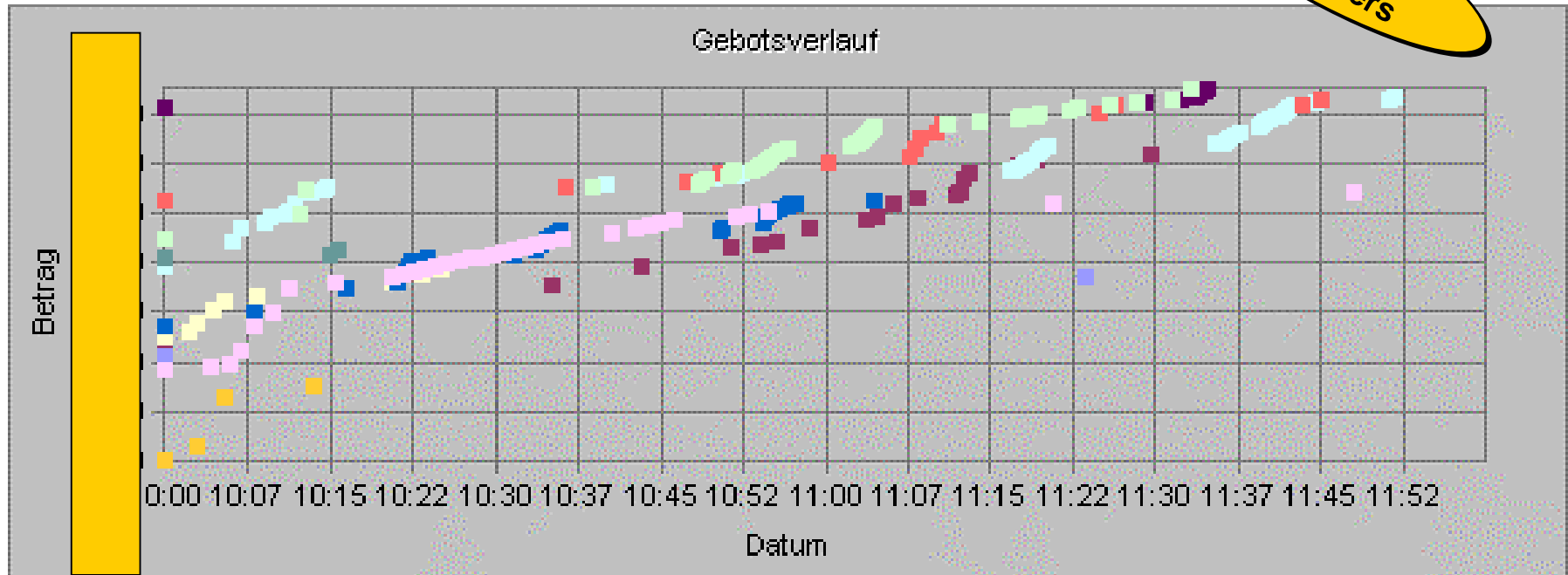
Gebotsverlauf Regionallos 1: Schrittweises Herantasten der Bieter mit Mindestgeboten an das Marktpreisniveau

Sicht des Auftraggebers



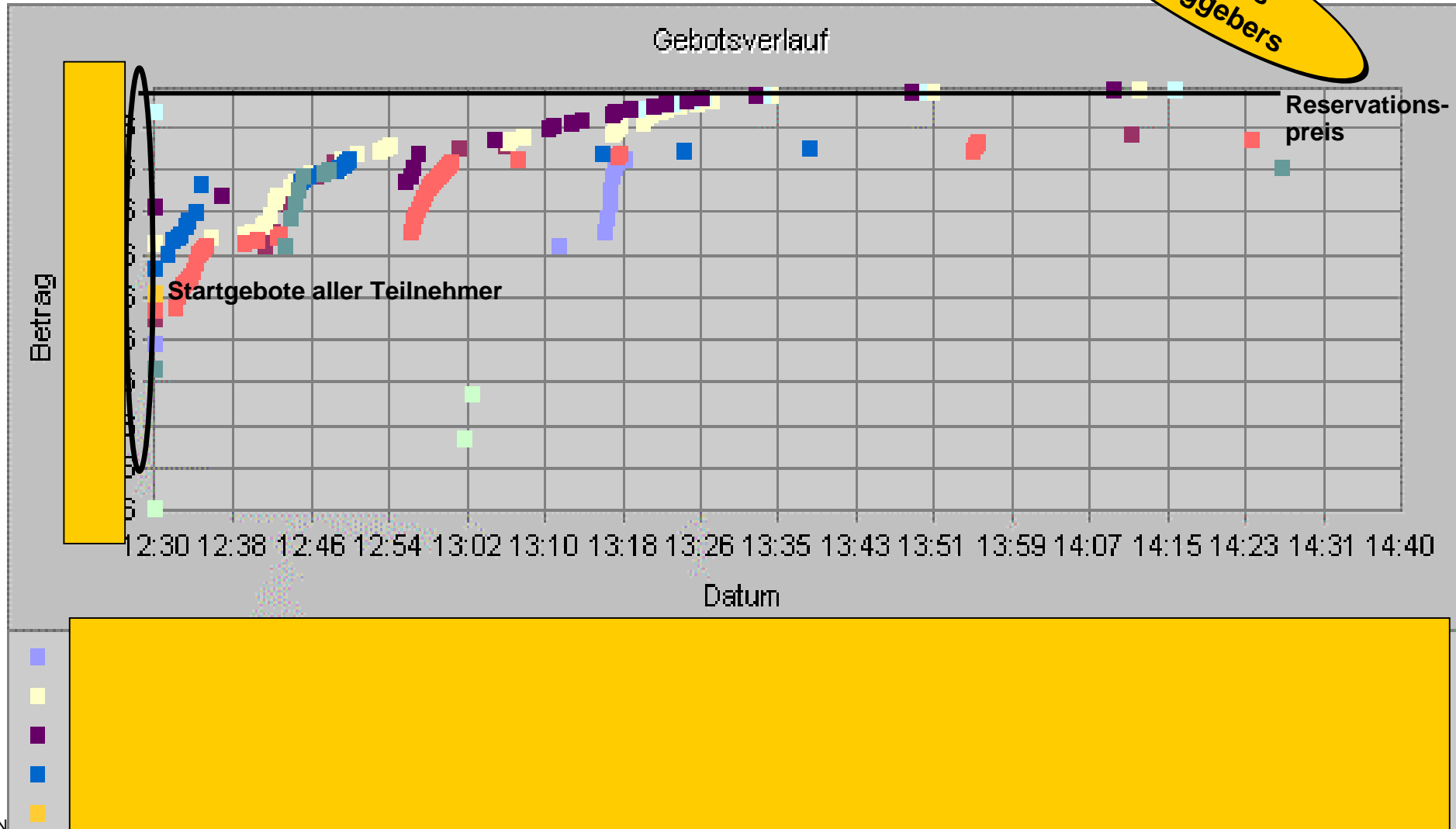
Gebotsverlauf Regionallos 2: Bieter testen die Funktionsweise der Auction Machine

Sicht des Auftraggebers



Gebotsverlauf Gesamtlos: 2. Runde nach Auktion der Regionallosse. Vergabe bei Überschreiten des Reservationspreises (= Summe bester Regionallospreise)

Sicht des Auftraggebers



Pionierleistung des EVS mit großem wirtschaftlichen Vorteil zugunsten der Gebührenzahler. Ertrag deckt Behälter- und Sammelkosten

Ergebnisse

- November 2003
- 11 Teilnehmer
- Lebhafter Bietverlauf mit Herantasten an Spitzenränge
- Spitzengebote im Wettlauf von Bietern mit regionaler und überregionaler Basis
- Dauer 4:10 h (zwei Runden)
- Technisch reibungsloser Ablauf
- Regionaler Mittelständler mit Sortieranlage als Gewinner
- **Ergebnisverbesserung + Transparenz**
- **Ertrag überdeckt Sammelkosten: Gewinn aus Papierentsorgung**



Sicherheit & Technik

- Präqualifikation + Erstangebotsprüfung sichert Qualität des Bieterfelds
- Zugangsschutz mit Paßwort
- Telefonische Online-Schulung
- Spielregeln juristisch abgesichert (AGB)
- Mehrsprachiges Call Centre
- Hochverfügbare IT-Infrastruktur
- Prozedur rechtssicherer Vertragsschluß
- Life-Login für Auftraggeber
- Umfangreiche Dokumentation
- **Sichere Durchführung**
- **Einfach in der Wiederholung**

Sprechen Sie uns an ...

TIM CONSULT GmbH

L 15, 12-13
68161 Mannheim

Tel. +49 (0)621 – 150 448 – 0
Fax +49 (0)621 – 150 448 – 99

www.timconsult.de

Björn Klippel
Dipl.-Kfm.

Geschäftsführer
Strategie & Organisation

Tel. -16
b.klippel@timconsult.de

Petra Hausdörfer

Assistentin
Tel. -78
p.hausdoerfer@timconsult.de