

טופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ"

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
בקר וגנטיקה/מכון בעלי חיים	יחידה מזמינה/מכון:
11/09/2011	תאריך חוות דעת:
151/1654/M	בקשה מס' (פנימי):

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

GeneSeek, Inc.	שם הספק:
-	מספר הספק: (ח.פ./ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
$9,280\$$	אומדן / שווי ההתקשרות: $8000\$ +$ מע"מ = $9,280\$$
1.10.11	תקופת ההתקשרות: 1.10.11 - 31.12.11

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)

הנושא: הזמנת שרות לקביעת גנוטיפים עבור 200 בקר לשבב דנא של בקר בן 3072 סמנים של חברת Illumina.

בבקר לבשר הרבייה ע"י הרבעה והפרות נחשפות למספר פרים. לכן, זהות האב אינו ידוע. מטרת הבדיקה לקבוע אבהות עבור פרות בשר, כדי לבצע ניתוח גנטי של פרות אלה. ע"י השוואת הגנוטיפים של פרות לעומת הגנוטיפים של האבות האפשריות ניתן לקבוע בוודאות כמעט מוחלטת את זהות האב של כל פרה במדגם.

אנחנו נשלח מדגמים של שערות מכל פרט בדואר רגיל. התוצאות יגיעו בקובץ אלקטרוני תוך חודש מקבלת המדגמים. השבבים והחומרים לאנליזה לקביעת גנוטיפים כלולים במחיר ההצעה.

- למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת:

חיפוש באינטרנט, התייעצות עם עמיתים בארץ ובחו"ל.

2. ממצאי הבדיקה:

א. עבור ביצוע הבדיקה בארץ דרושה התקשרות עם שני ארגונים שונים: ספק החומרים וספק השרות. עבור הבדיקה בארץ נדרש לספק דנא נקי באיכות גבוהה, במקום חומר ביולוגי גולמי. בארץ יש ניסיון מועט של מאות שבבים בבדיקה המוצעת, לעומת עשרות אלפים בשנה בארה"ב.

ב. חברת **Geneseek** היא ספק חומרים ושרות, והחברה המובילה בעולם ביישום זה בבקר עם עשרות אלפי אנליזות בשנה.

3. נימוקים והערות נוספות:

כאשר אותו ספק נותן את החומרים והשרות יש פחות אפשרויות של טעויות וזמן הבדיקה מתקצר. כמו כן, אין הגבלה במספר המדגמים היות ורכישת הריאגנטים אינה ייחודי להזמנה שלנו. חברה **Genesee** כבר ביצעה קביעת גנוטיפים עבור "התאחדות מגדלי בקר", והתוצאות היו מצוינות, עם שיעור קריאות תקינות (call rate) מעל 90%. האנליזה מבוססת על כל חומר ביולוגי ובמקרה שלנו שערות. זהו פיתוח ייחודי לעומת הדרישה המקובלת בשוק של דנא נקי מחלבונים ומלחים באיכות גבוהה בפרמטרים קפדנים של קריאה באורך גל 260/280 ו-260/230. והחברה מתחייבת במסירת תוצאות בשיעור קריאה של גנוטיפים מעל 90% תוך חודש.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

יהודה ולר	חוקר במינהל המקר החקלאי	יהודית ולר
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה