

מדינת ישראל/משרד החקלאות
מינהל המחקר החקלאי
מכון וולקני

ועדת המכרזים המרכזית
ועדה מיום 16/4/2015

מס' פטור : 834

סעיף פטור : 3(33)

הנדון: רכישת רוטור לצנטריפוגה של חברת SORVAL

שם החברה/הספק: לבנט טכנולוגיות בע"מ 510021884


תקופת ההתקשרות: מיום הוצאת ההזמנה ועד ליום 30.6.2015

היקף ההתקשרות: 34,928 ₪ כולל מע"מ

למעבדה של דר' איציק מזרחי נרכשה צנטריפוגה בשנת 2011. כעת נדרש לרכוש רוטור נוסף המתאים למכשיר הצנטריפוגה הקיימת של חברת SORVAL ומתאים למתאמים מיוחדים אשר נמצאים במעבדה. הרוטור היחיד המתאים לצנטריפוגה הקיימת הינה של חברת SORVAL אשר לבנט הינה הספק הבלעדי בע"מ.

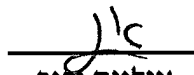
ה ח ל ט ה

בהמשך להסברי הרפרנט, וחוות הדעת המצ"ב מאשרת ועדת המכרזים את ההתקשרות האמורה לפי סעיף 3(33) בהתאם לנימוקים המפורטים במסמכים המצ"ב.



נציג היחידה
(אליה שטנר)

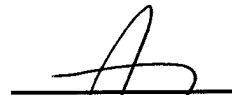
מוטי ניר- חבר
מ"מ יו"ר הוועדה



אילנית ורנר
חשבת המינהל



מיכל סופר
נציגת
יועצת משפטית



אמיר גנאור
יו"ר הוועדה

לשימוש הקניין

אופן רכישה : 23 – פטור ממכרז

סיבת פטור : 26 – 3(33)

פריט התחייבות : 33-02-02-02

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	בעלי חיים
תאריך חוות דעת:	16/03/2015
פטור מס' (פנימי):	834

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה X 33(3) לתקנות חובת מכרזים

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	לבנט טכנולוגיות בעמ
מספר הספק: (ח.פ./ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	510021884
ספק זה הנו:	X ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	34,928 ₪ כולל מע"מ 18%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה ועד ליום 30.6.2015

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

הנושא: רכישת רוטור SLA-1500 לצנטריפוגה רצפתית Sorvall

בשנת 2011 נרכשה צנטריפוגה רצפתית מהיצרן Sorvall .
 כעת ברצוננו לרכוש רוטור נוסף המתאים לסרכוז מבחנות 250ml, ומתאים למתאמים
 מיוחדים אשר ברשותנו למבחנות Hungate.

- 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:**

נעשתה בדיקה באינטרנט וכמו כן שיחה עם ספקים.

2. **ממצאי הבדיקה:**

מהבדיקה עלה כי הספק לבנט טכנולוגיות בע"מ הוא הספק היחיד של מוצרי Sorvall.

3. **נימוקים והערות נוספות:**

רק רוטורים של Sorvall מתאימים לצנטריפוגת Sorvall הקיימת במעבדה.

חברת לבנט הינה הסוכן הבלעדי בארץ של היצרן Sorvall.

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

בכבוד רב,

איציק מזרחי	חוקר	א'צ'יק
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

1. חומרים למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

ריאקציות אנזימטיות, אנליזות מולקולריות, אנליזות מיקרוסקופיות, מצעי גידול ותערובות הזנה ייחודיות לתרביות, חרקים, צמחים, בע"ח, תרופות ונסיובים, נוגדנים, חומרים להפרדות ביולוגיות וכימיות, בקרת צמיחה, צבעים לצביעות ביולוגיות, צמחים או חלקי צמחים מ/לנסינות (כולל זרעים וצמחים מוטנטים).

2. ערכות מחקר משולבות (קיימים) למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי לשימושים כגון

זיהוי חומרים, הפרדת חומרים, ריאקציות אנזימטיות, יישומים מולקולריים, אנליזות מיקרוסקופיות, radimmunoassay.

3. ציוד אזיל למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי כגון:

ציוד סינון והפרדה, ציוד ייעודי למכשור מדעי מבחנות ליישומים מיוחדים, ציוד ייעודי לאנליזות מיקרוסקופיות, מיכלים לניסויים אחסון בעלי תכונות ייחודיות, יריעות פולימריות מסוגים שונים.

4. ציוד מדעי למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

- ציוד מדידה בניסומת (כגון: מד כלורופיל, מכשור למדידת פלורסנציה, בליעה, פוטוסינתזה, מכשור ייחודי למדידת נפחים)
- ציוד לגידול ניסיוני של חומר ביולוגי (כגון תאי גידול עם תכונות מיוחדות)
- ציוד חקלאי ניסיוני (כגון ציוד זריעה ודיש לצמחים בודדים)
- ציוד מדעי לאגירת נתונים ובקרים לתפעול של מכשור.
- ציוד לניטור סביבת הגידול ואחזקה של חומר ביולוגי וכימי (כגון סנסורים ואוגרי נתונים ללחות, טמפרטורה, רטיבות, רוח, תאורה, חום, קרינה)
- ציוד לזיהוי והפרדה של חומרים (כגון כרומטוגרפיה של נוזלים וגזים, ספקטרופוטומטריה, הפרדה לפי צפיפות סגולית, ספקטרופוטומטריה)
- מערכות הדמיה (כגון ציוד צילום תרמי, אולטרסאונד, chemiluminesense, הדמיה של חומר רדיואקטיבי)
- ציוד לאנליזות מולקולריות (אמפליפיקציה של חומצות גרעין, הפרדה וזיהוי של מקרומולקולות ביולוגיות)
- ציוד מחשוב אך ורק במקרים בהם הוא בעל מאפיינים מיוחדים לצרכים מדעיים ורק במקרים שאין מרכז מרכזי.
- רכיבים ייחודיים לבניה של ציוד מדעי
- ציוד מדעי מרובה אלמנטים הדורש תפעול בו זמני למטרה מוגדרת (מערכות הפרדה עם מספר מרכיבי הפרדה וגלאים, מערכות מיקרוסקופיה הדורשות ציוד נלווה לצילום ותוכנות).

5. שירותים מדעיים למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

- שירותי תיעוד של חומר ביולוגי (כגון מיקרוסקופיה אלקטרונית, MRI)
- אנליזה כמותית ואיכותית של חומרי טבע (כגון GC-MS, LC-MS, bioassays, שירותי ריצוף בנפח גבוה, אנליזה פרוטאומית, ריצוף חלבון, גינוטיפינג)

- סינתזת מולקולות ומקרומוולקולות (כגון אוליגונוקלאוטידים, DNA, RNA, חלבונים נוגדנים, פולימרים כימיים, פרקורסורים וחומרים כימיים וביולוגיים המסומנים באיזוטופים רדיואקטיביים או בסמנים אחרים)
- אנליזות כימיות (כגון בדיקות מינרלים, בדיקות חומרי הדברה, בדיקות דם, NMR)
- שירותי ביצוע נסיונות בצמחים ובע"ח (כגון שירותי יצירת צמחים טרנסגנים, מוטגנזה ועוד)
- שירותי ייעוץ, ניתוח ועיבוד נתונים מדעיים בכלים ייחודיים (כגון חישובי הוזק זרימה ומעבר חום בתכנת אנסיס, אנליזה של נתוני מיקרואררי, אנליזה של נתוני ריצוף עמוק, ייעוץ לתשתיות מחשוב עם התמחות בביואינפורמטיקה)
- שרותי תחזוקה לציוד מדעי, מערכות מחשוב וציוד (כגון בקורות תקופתיות של ציוד מדעי קיים, חוזי שרות לציוד מדעי, השלמת חלקים ואו תיקון למערכות ציוד מדעי קיים).
- שירותי כיוול מדעי (כגון מכשירי בקרת לחות, מכשירי אנליזת חומרים, מתמרי לחץ, מדי קרינה, מדי רוח, מדי שטף, מאזניים מדוייקים).
- שירותים אנליטיים עם ליווי של בעלי מומחיות מדעית (כגון שרותי הפרדת תאים, שירותי מיקרואררי, שירותי ריצוף עמוק)

6. ספרות מדעית, פרסום בעיתונות מדעית, קניית ספרות מדעית כולל מדיה אלקטרונית ורשימות גישה למאגרי מידע.

7. תוכנות מחקר יחודיות כגון תוכנות לאנליזה גנטית ועיבוד של נתוני דנא, תוכנות למבנה של חלבונים, תוכנות לעיבוד נתוני אקלים, תוכנות לעיבוד מידע מצילומי אויר וצילומים תרמיים תוכנות לאנליזות מתמטיות, GIS, ניהול ביבליוגרפיה מדעית, סטטיסטיקה לצרכים מדעיים.

נספח ב'
טופס להצהרה והתחייבות
 הטופס בלשון זכר אך מתייחס לשני המינים

תאריך: 16.04.15

פטר מס': 834

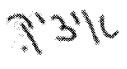
בנושא: רכישת רוטור SLA-1500 לצנטריפוגת Sorvall

אני הח"מ, מתחייב ומצהיר בזאת, לפעול בהתאם להוראות **חוק המכרזים, התשנ"ב – 1992** ולתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993, וע"פ ההוראות שנקבעו מכוחן.

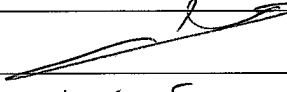
אני מתחייב בזה כי אסווג רכש כ"תשומה מדעית", אך ורק אם יעמוד **בכל** התנאים האלה:

1. המכשור, הציוד, החומר או השירות מפורטים בנספח.
2. המדובר ברכש של מכשור מדעי, ציוד מדעי, כימיקלים, ספרות מדעית וחומרים ושירותים המשמשים כולם למחקר (להלן: "הרכש") הנחוצים לצורך מחקר/ים המתנהלים בקבוצת מחקר אליה אני שייך **והוא בעל מאפיינים ייחודיים היות ועל** הרוטור להתאים לצנטריפוגת Sorvall הקיימת במעבדתנו. הרוטור מתאים לסרכוז מבחנות 250 מ"ל, ומתאים למתאמים מיוחדים אשר ברשותנו למבחנות Hungate.
3. בדיקתי העלתה כי לא קיימים קשרים/פרטיים/חברתיים, בין הספק המבוקש לבני מבקש הבקשה.
4. בדיקתי העלתה כי במאגר הספקים ובמכרזי המסגרת (ככל שיש בעת הבקשה) אין את המוצר או אין ספק אשר יכול לספק לי את התשומה המדעית בשל הצורך ברציפות ואחידות.

אני מתחייב בזאת, כי בכל מקרה בו לא יתמלאו כל התנאים המפורטים לעיל במצטבר, לא אסווג את דרישת הרכישה כשרות חיוני למחקר.

שם: איציק מזרחי	תפקיד: חוקר
טלפון ישיר: 03-9683751	יחידה: בקר וצאן
טלפון נייד: 050-6220128	דוא"ל: itzhakm@agri.gov.il
תעודת זהות: 027488329	חתימה:  חתימה: תאריך: 16.04.15

אישור מנהל המכון: במידת הצורך יש להחתים את מנהל המכון

שם מנהל המכון:	חתימה: 
שם המכון:	תאריך: 21.4.15

נספח ג' 1

תאריך: 16/4/15

פטור מס': 834

בנושא: רכישת הרכב SLA-1500 336 ניפון Sarval

אני אמרכל מכון סל"ח אישרתי את רכישת

במסגרת תקנת פטור 333 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, לאחר שבדקתי כי מדובר ברכש של "תשומות" כמפורט בנספח.

ענת חביב
~~מרכזת בלתי מיונה ותקציב~~
~~מיונה המחקר המסלאי~~
~~מכון לחקר בעלי חיים~~

אמרכל