

טופס זה ימולא על ידי היחידה המזמינה, טרם הפניה אל ועדת המכרזים
שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד

אל: ועדת המכרזים

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

ספק חוץ

משרד	היחידה	רפרנט	ועדת מכרזים
רשות המים	אגף מערכות מידע	ריבה שירזי	ענא
נושא הבקשה			
תשלום תחזוקה עבור מנוע החוקה לוגיסט		תאריך	
בנק שעות עבור שינויים ושיפורים במנוע החוקה לוגיסט		31.5.16	

הערה:

ידע, מומחיות וניסיון שנצברו במהלך ההתקשרות עם המשרד לא ייחשבו בשום מקרה כאלה ההופכים ספק לספק יחיד.

להלן בקשתנו המבוססת על יסוד תקנה 3(29) - בקשת פטור ממכרז מחמת ספק יחיד

3(31) - התקשרות עם מדינת חוץ

בתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1-1-7.8.2.

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

חטיבת אסדרה עובדת עם מנוע הלוגיסט מזה מספר שנים, ב 2014 בוצעה התקשרות לשינויים ושיפורים רבים אשר בפועל מבוצעים ב 2016, מנוע החוקה משמש לחישוב היטלי ההפקה ממפיקים מסוגים שונים. יש לציין כי חישוב זה הינו מורכב ביותר וללא שימוש במנוע החוקה יקשה ביותר על חטיבת אסדרה למלא את חובותיה בנושא.

השירות הנדרש הוא:

תחזוקה של מנוע החוקה הקיים, תמיכה במערכות הפעלה חדשות, מעבר ל 64 ביט, תמיכה בגרסאות חדשות של בסיס הנתונים (ככל הנראה ישודרג במהלך 2017), תמיכה בגרסאות חדשות של דפדפנים, אספקת גרסאות עם פונקציונליות חדשה, מענה טלפוני וביקורי לקוח במקרה של תקלות במערכת בהתאם למפורט בהצעת המחיר. בנק שעות שנתי בהיקף של 100 שעות עבודה במחיר של 190 ש"ח לשעה כמפורט בהצעת המחיר.

1. בנק שעות:

בשנת 2012 ביצעה חברת ESI פרויקט של הקמת מנוע חוקה עבור חטיבת אסדרה לחישוב היטלי ההפקה, הפרויקט נבדק ואושר ע"י חטיבת אסדרה והסתיים לאחר שנת תחזוקה בסוף 2013. (הזמנה מספר 4500712752 197,000 ש"ח לא כולל מע"מ)

בשנת 2014 נתבקשה חברת ESI לבצע פיתוחים נוספים בעלות של 81,550 ש"ח (הזמנה מספר 4500832376 בעלות של 81,550 ש"ח לא כולל מע"מ). מכיוון שבשנת 2014 לא הייתה התקדמות בפרויקט, הוארכה הזמנה עד לסוף שנת 2016.

בחודשים האחרונים נעשית עבודה מאומצת של היחידה בכדי להגדיר את הנדרש לממש את הפיתוח שתוכנן להלן:

- תמחור כמויות מים שעוברות ממפיק לספק אחר
- תמיכה בצווי רכישה למקורות
- הפקת מי גולן

- היטל חורף של דצמבר (שנה היא פרמטריאלית)
- רישיונות אזוריים
- תמחור רבעוני של הפקת המים

לצורך ביצוע פיתוחים אלו בדקה היחידה את מבנה הנתונים המועבר כיום ללוגיסט ואת הנתונים על פיהם מבצע לוגיסט את חישוב החוקה ונמצאו פערים אשר מחייבים שינוי במנוע החוקה הבסיסי (ההזמנה המקורית שבוצעה). לשם כך אנו נדרשים לבצע שינוי בגזירת הנתונים שמועברים כיום ללוגיסט אך נדרש עבודת פיתוח של אנשי לוגיסט במנוע החוקה עצמו בכדי להתאים לשדות החדשים שיועברו אליהם.

מעבר לכך יש להתאים ככל האפשר את חישוב ההקצאות וחישוב ההפקות ולשם כך נדרש ליווי של מנתח מערכות מטעם לוגיסט שיעזור ליחידה לביצוע הגדרה זו.

ובנוסף נדרשות שעות ליווי פרויקטים - תיקוני מסמכי אפיון בהתאם, מענה לשאלות של היחידה וכד'

2. נדרש חידוש תחזוקה לצורך המשך הרישוי של מנוע הלוגיסט, קרי אספקת גרסאות.

- 2.1 תמיכה במערכות הפעלה חדשות.
- 2.2 תמיכה בגרסאות חדשות של בסיסי נתונים, כולל ממשקים.
- 2.3 תמיכה בגרסאות של Web Server Tom Cat.
- 2.4 תמיכה בגרסאות חדשות של דפדפנים.
- 2.5 אספקת ורסיות עם פונקציונליות חדשה.
- 2.6 מענה טלפוני לתקלות וביקורים באתר הלקוח לתיקון תקלות.

3. תיקון תקלות תכנה.

- 3.1 מסכים תקועים.
- 3.2 גלישת זיכרון.
- 3.3 ממשקים לא עובדים.
- 3.4 היפוך עברית/אנגלית.
- 3.5 תקלות בהשוואות בין גרסאות חוקה.
- 3.6 תקלות בתחקורים, הסקות וסימולציות.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים) – התקשרות להספקת

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	אי. אס. אי. מערכות מומחה תעשיות בע"מ
מספר הספק (ח.פ./צ.ע.מ/מספר עמותה)	511039422
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	45,723 ₪ כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	1.1.2017 ועד 31.12.2017

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שנקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).

2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ).
3. נימוקים והערות נוספות.

<p>חברת אי.אס.איי מערכות מומחה תעשייה בע"מ, היא הספק היחיד והבעלים של מנוע החוקים Logist , על פי הצהרת הספק (מצ"ב מסמך בהתאם) ועל פי היכרות מגורמים אחרים במשק העובדים עם מנוע חוקה זה.</p>
<p>ההתקשרויות הקודמות עם חברה זו לצורך עבודה עם מנוע לוגיסט בוצעו על בסיס ספק יחיד לפי הצהרת החברה ואישור ספק יחיד.</p>
<p>בעבר פיתחה היחידה מול חברה נוספת מערכת עבור חישוב תמחור למתקני התפלה (מערכת חמ"ה) וגם שם כל ביצוע עבודת הפיתוח בלוגיסט בוצע ע"י חברת ESI בע"מ.</p>
<p>חברת אי.אס.איי מערכות מומחה תעשייה בע"מ היא היחידה המכירה את מנוע הלוגיסט ויודעת לפתח במנוע זה. לאור אישור ספק יחיד וההתקשרויות הקודמות אבקש שאשר שעות אלו על בסיס ספק יחיד</p>

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

	מנהלת אגף מערכות מידע	ריבה שירזי
	תפקיד המאשר	שם המאשר
חתימה		



13.10.2016

לכבוד
יעל צביגורן
מנהלת יישומים
רשות המים

יעל שלום רב,

הנדון: אישור ספק יחיד

1. בהמשך לשיחותינו ולפגישותינו הריני לאשר ש- ESI הינה הספק היחיד והבעלים היחידים של מנוע החוקים LOGIST.
2. ESI הינה החברה היחידה המחזיקה את תכניות המקור, החברה היחידה הרשאית להעניק שירותי תמיכה ותחזוקה, והחברה היחידה שמוציאה גרסאות חדשות ועדכניות ורשאית לספק ללקוחותיה.
3. ESI הינה החברה היחידה הראשית למכור רישיונות תכנה למנוע החוקים LOGIST.
4. ESI הינה החברה היחידה המיישמת פרויקטים מבוססי לוגיסט ומעניקה שירותי יישום, הדרכה והטמעה. למרות האמור לעיל, מפעם לפעם ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, משתפת ESI פעולה עם חברות שונות בפרוייקטים משותפים.
5. כאמור, פרויקטים אלו משותפים, ול- ESI הזכות הבלעדית להחליט האם ליישם בעזרת שותף או לא. ESI לא מסמיכה חברות יישום שלא על בסיס פרויקטאלי חד פעמי.
5. ESI מקפידה על איכות הפתרונות המסופקים ללקוחות LOGIST ולפיכך מקפידה ליישם את הפרוייקטים בעצמה. לעיתים, ובמידה והדבר משרת את מטרות הפרוייקט ומשפר את איכות הפתרון משתפת ESI פעולה עם חברות שונות.

בברכה ובכבוד רב,

רן צחר
מנכ"ל ESI

ESI Expert Systems Industries

4 Hatnufa Street
Kiryat Arye,
Petach Tikva
P. O. Box 3982
Phone: +972-77-9295555
Fax: + 972-3-9239124

• esidesk@esi.co.il • www.esi-knowledge.com •