

12

מדינת ישראל  
משרד המשלה

משרד המשלה  
הרשמי

תיק מס'

אגף רישום הסדר הקרקעות  
(תק"מ, אית"מ, אינ"מ, פג"מ - אגף רישום)  
1/25 אב"מ, הרשמי  
2/7/2001 - 30/9/2001

מחלקת הרשמה  
רשמי

תיק מס'

4/9



שם תיק: לשכת הטכניול שלמה נור - אגף רישום והסדר  
מקרקעין  
מזהה פיזי: 47522/7-גל  
מזהה כריט: 0008j41  
כתובת: 77-777-77-77  
תאריך הדפסה: 13/11/2018

230A

100

צ'ק 4 - 10129

מדינת ישראל  
משרד המשפטים



ירושלים, רח' בן יהודה 34  
ת"ד 2560, מיקוד 91020  
טלפון 02-5696121/2  
פקס' 02-6246865

10129

אלי מי א. אבנאלי,  
התג' הראזי, משוב השלום

הנפ'ן: איתול (אמ"ק) - ג'ול  
והנפ'ן איתול.

101  
לשי...  
ול

המלום, אהנפ'ן איתול,  
ט'ים אק'ץ יג'ת וצ'ת הימ'ו  
איתול - המלום איתול איתול,  
א'ת איתול איתול איתול  
א'ת איתול איתול איתול.  
א'ת איתול איתול איתול.

בראשי כבוד,  
א'ת איתול  
ח'ת הלב'יך, ע'ד  
מנהלת האג' לרישום והסדר מקרקעין  
הממונה על המירשם

21.12.01







משרד המשפטים  
הנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין

## סטטוס פרויקט השדרוג והפצת המידע

### השדרוג

בסוף שנת 1999 הוחל בשדרוג מערכות המחשוב באגף כחלק מתוכנית עבודה כוללת לשנת 2000.

המערכת הייתה מורכבת מתוכנה יישומית של לשכות הרישום ומתוכנות המשרד הממוחשב (CEO) ואיחזור המידע (Concord) שהיו מוטמעות באפליקציה והיוו חלק בלתי נפרד ממנה. תוכנת המשרד הממוחשב הוחלפה ושודרגה למערכת הלונאית (Outlook), לניהול מסמכים עם שרתי ה-NT; מסופי ה-Data General הוחלפו במחשבים האישיים. השדרוג הטכנולוגי הושלם בימים אלה.

התוכנה היישומית הותאמה תחילה לעבודה בשנת 2000, ולאחר מכן החל תהליך של שדרוג והסבת המערכת האפליקטיבית לסביבת Unix של חברת Sun במקום מערכת המחשוב הישנה – מערכת ה-MV.

הליך הסבת המערכות והשדרוג בוצע ע"י חברת לירז מערכות בשילוב עם חברת SCH, כיום חברת הבת של פורמולה/קריסטל. במהלך שנת 2001 נערכו בדיקות קבלה למערכת החדשה המוסבת.

### **סיום בדיקות הקבלה – נובמבר 2001.**

התקנת המערכת המוסבת בלשכה ראשונה, לשכת פ"ת הייתה אמורה להתבצע בתאריך ה-6.12.01 ואולם, לא כך פני הדברים.

בתחילת שנת 2001 רכשה חברת EDS ישראל את פעילות לירז בישראל. במסגרת רכישה זו רכשה EDS את פעילות לירז במשרד המשפטים ובכלל זה חוזה התחזוקה והשדרוג במאגרי המידע של האגף לרישום והסדר מקרקעין.

אחריות ביצוע הפרוייקט וההתחייבות מול המשרד עברה איפה, לחברת EDS. מאז סוף שנת 2000 מטפלים בהמרת החוזה והמחאתו, אך עד כה טרם נחתם החוזה החדש עם חברת EDS. כתוצאה מכך, עוכבו התשלומים המגיעים לחברת EDS מחודש אפריל 2001.

המצב נכון להיום – קיים חוב של משרד המשפטים לחברת EDS בגין תחזוקה חודשית ושירות שוטף בסכום כולל של כ-1,500,000 ₪.

כתוצאה מעיכוב זה, עצרה חברת EDS כל פעילות הקשורה בנושא השדרוג והסבת של המערכות – התקנות בלשכות, רכישת שרתים ועוד, עד להעברת התשלומים המגיעים לחברה בגין ביצוע העבודות הנ"ל.



**משרד המשפטים**  
**הנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין**

הוועדה המרכזית לעניני ענ"א במשרד האוצר החליטה בישיבתה מיום ה - 16.10.01 להמליץ להאריך את הפטור ממכרו והתקשרות עם חב' EDS עד ליום ה - 31.3.01.  
האישור להארכה לתקופה שבין ה - 1.1.02 עד ה - 31.3.02 מותנה בכך שעד ה - 1.1.02 יגיש המשרד לוועדה טיוטת מכרו לתחזוקה, או לחלופין, הצעה לתחזוקה של חב' Ness שזכתה במכרו מיקור החוץ של המשרד.

וועדת הפטור של האוצר החליטה בישיבתה מיום ה - 20.11.01 לאשר פטור ממכרו להמשך ההתקשרויות עם חב' EDS בכפוף להחלטה הנ"ל של וועדת ענ"א המרכזית במשרד האוצר.

ההסכם עם חב' לירז/ EDS נחתם ל - 3 שנים עם אופציה לשנתיים נוספות. ( לפי סעיף 9 להסכם - למשרד זכות אופציונלית להאריך את ההתקשרות לשנתיים נוספות).  
לטענת חב' לירז/ EDS שנתיים אופציונליות אלה הובטחו לה בעת חתימת ההסכם עם המנמ"ר הקודם הגב' שפרה הר (לטענה זו אין סימוכין בכתב) ומתוקף טענה זו מבקשת EDS לממש את האופציה הנ"ל.

החלטת וועדת ענ"א המרכזית אינה מקובלת על חב' EDS וזו יצאה בהכרזה בישיבת ענ"א משרדית מיום ה - 19.12.01 שעליה לשקול את המשך צעדיה ולהביא עניין זה לחזו"ד יועציה המשפטיים.

בתאריך ה - 31.12.01 מסתיים ההסכם עם חב' EDS.  
המשרד אינו מעוניין לממש את האופציה לשנתיים נוספות, לחלופין גם לא פנה לספקים אחרים ולא יצא למכרו תחזוקה למערכת הישנה - מערכת ה - MV.

**בפועל יוצא כי מתאריך ה - 1.1.02 אין שירותי תחזוקה (חומרה ותוכנה) לאגף, על כל המשתמע מכך.**

כידוע, משרת האגף מידי יום, ציבור לקוחות רחב מכל שכבות האוכלוסיה הנזקקים לשירותיו, בין לקוחות האגף - אזרחים מן השורה, עורכי דין מהמגזר הממשלתי והפרטי, חברות משכנות, בנקים למשכנתאות, ממ"י, מס הכנסה ועוד.

קהל הלקוחות, כאמור, עלול להיפגע מהמצב וכתוצאה מכך יפגע גם שיפור השירות.  
**המלצותינו - להמשיך ולהאריך את חוזה ההתקשרות לתחזוקה עם חב' EDS ולממש את האופציה לשנת 2002 כולה, לפחות.**

אנו נמצאים בסוף השנה והזמן בו היה המשרד צריך לצאת למכרו, חלף.  
נשא בדיקת ספק חדש עלה בעבר, אך נדחה על הסף משיקולי מורכבות המערכת, הקשרים, כדאיות, זמן ושיקולי עלות/ תועלת.

לגבי EDS יש לתת את הדעת באופן מעמיק יותר משום שמדובר באפליקציה מורכבת שעצירתה או לחלופין בדיקת חלופות אחרות, עלולות ליצור עיכוב גדול בפרוייקט השדרוג, הפסד משאבים יקר, יצירת זעזועים שתוצאתם הישירה - פגיעה בפרוייקט הפצת המידע ובשיפור השירות לאזרח.





**משרד המשפטים**  
**הנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין**

בתאריך ה- 2.1.02 תתקיים ישיבה בין נציגי חב' EDS לנציגי המשרד לצורך ניהול מ"מ וקבלת החלטה האם ממשיכים את השדרוג והתחזוקה עם חב' EDS או, מחליטים על דרך פעולה אחרת.

שדרוג הלשכה ראשונה בפ"ת שהיה אמור להתחיל בתאריך ה- 10.1.02 נדחה גם הוא, עקב אי-תשלום חוב משרד המשפטים לחברת EDS.

להזכיר, שללא שדרוג מערכות המידע באגף - לא תוכל להתבצע הפצת המידע. **פרוייקט כרוך בפרוייקט.**

**פרוייקט הפצת מידע - חומר רקע**

האגף לרישום והסדר מקרקעין במשרד המשפטים מופקד בין השאר, על הפקת נסחי רישום מקרקעין. שירות זה ניתן כיום בלשכות הטאבו עצמן - 9 לשכות ברחבי הארץ.

כיום מבוצעת מסירת הנסחים בלשכות האגף, באופן פיזי או לאחר פנייה במכתב. הפנייה לקבלת מידע על מקרקעין נעשית אך ורק ללשכה בתחומה רשומים ומצויים המקרקעין. הטיפול בפנייה נעשה בזמן קבלת הקהל בלשכות.

הנסח המונפק בלשכה הינו בעל תקפות משפטית להיכחת הבעלות על הנכס.

מטרת פרוייקט הפצת המידע - לאפשר לציבור הרחב ולקהל המשתמשים השונים ( עו"ד, חברות, רשויות מקומיות, בנקים למשכנתאות וכו') - מתן אפשרות קבלת נסחים גם בפורמט דיגיטלי, באינטרנט ובערוצים נוספים, ללא הגבלה של זמן פעילות הלשכות ומיקומן הפיזי.

**אבני הדרך לפרוייקט הפצת המידע:**

- גיבוש הקונספט הכללי של מע' הפצת המידע - ואפיון קבוצת מיקוד
- גיבוש ארכיטקטורת תשתית התקשורת - חומרה ותוכנה
- גיבוש המסרז וכיצוד
- כתיבת ה- RFP (בקשה להצעות)

תפיסת העבודה של הפרוייקט היא עריכת חוזה עם זכיינים לנושא, שיבחרו לאחר מכרז.

הזכיינים, יתחברו ל"מחשב שער" שעליו ימוקם בסיס הנתונים המאוחד של האגף. הזכין יבצע שאילתות ל"מחשב השער" ויעביר המידע הנדרש למשתמש.

השוב לציין, שהנסח שיונפק ע"י הזכיינים כמע' הפצת המידע לא יהא בעל תקפות משפטית, הגם שיעוצב באופן דומה לפורמט הנסח הסטנדרטי, אך עם ציון ברור שהנפקת הנסח נעשתה ע"י מערכת המידע. בתחתית הנסח תופיע גם שעת הנפקת הנסח ותאריך הפקתו.





**משרד המשפטים**  
**הנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין**

הנסח בעל התקפות המשפטית יישאר זה המונפק פיזית בלשכה והנושא את חותמת הלשכה.

הזכיון יגבה את האגרה שעליה הוסכם במשרד המשפטים, אליה יתוסף מרכיב העמלה עבור שירות הפצת המידע.

באחריות הזכיון להפעיל גם את שירות החיוב האלקטרוני מול המשתמשים – Billing.

המידע של המירשם מאובטח בחוות השרתים של תה"לה במשרד האוצר ( תה"ל"ה - תשתית הממשלה לעידן האינטרנט), מתעדכן אחת לחצי שעה דרך שרת Two In One המאובטח בתה"לה כש "מאגר הראי", קרי בסיס הנתונים נשאר באגף רישום המקרקעין. שרתי הזכיונים ימוקמו מחוץ לתה"לה ויתופעלו עצמאית ע"י הזכיונים.

סוגי הנסחים שיונפקו – רגיל, הסטורי ומרוכז.

הפקת נסח חלקי – בעזרת תקשורת דו סטרית בין הזכיון למשרד ובין הזכיון למשתמש.

הנסח במעל המידע יתקבל בפורמט – PDF (Portable Document Format), קובץ הדומה לנסח אך ללא יכולת עיבוד וביצוע שינויים.

כיום, נפח השירות בהפצת נסחים דרך הלשכות עומד על 500,000 נסחים בשנה. הצפי מצביע על גידול מאסיבי של נסחים כתוצאה מהפצת מידע בצורה המפורטת לעיל.

פרוייקט הפצת מידע לציבור הרחב בדרך של הנפקת נסחי רישום ממאגר המידע – נמצא בעיצומו של התהליך.

הפרוייקט נעצר כרגע עקב סכסוך עבודה עם עובדי האגף כשבמקביל מתנהל מו"מ מתקדם בכל הערוצים.

הצעות למכרז הוגשו ע"י הספקים עד לתאריך ה – 12.12.01, ברם, בהתאם להחלטת שר המשפטים לא יפתחו מעטפות המכרז עד לפתרון הסכסוך ו/ או עד לקבלת החלטה אחרת בנושא זה.

ישנם נושאים העומדים על הפרק בהם עלינו לקבל החלטות בדחיפות. להלן הנושאים:

1. רכישת רכיבים טכנולוגיים והתקנתם – חיוניים לפרוייקט הפצת המידע ( מצורף מסמך)
2. העסקת נציג חב' Ness ( מר אלון מצור ) בנושא ייעוץ לאגף באבטחת מידע ( מסמך מצורף)
3. המשך העסקת חב' אדוויו לצרכים הבאים:

↔ בדיקת הצעות הספקים עם צוות שיקבע ע"י המשרד

↔ ליווי ואפיון פיתוח מערכת השליפה של הפרוייקט מול חב' EDS

↔ ליווי ההתקנות בתה"לה והמימוש מול הזכיונים

בשלב הנוכחי של ביצוע הפרוייקט, איננו רואים כל אפשרות לוותר על שירותי חב' אדוויו לביצוע הפעולות המפורטות לעיל.

## טבלת סטטוס פרוייקט השדרוג והפצת מידע

מזשימה	פירוט המשימה	אחריות ביצוע	סטטוס	נתיב קריטי	חלופות
פרוייקט השדרוג וההסבה	שדרוג והסבת שרתי ה- Data General ליוניקס	EDS	הוזמן שרת יוניקס ראשון ללשכת הניסוי ה- 1, פ"ת. לא יוזמנו שרתים נוספים עד שישלם המשרד את יתרת החוב ל- EDS ועד שיוסב החוזה. על המשרד להיערך מבחינה ארגונית, כולל פרסום באמצעי התקשורת על סגירת הלשכה לצורך ביצוע השדרוג	אם לא ישלם המשרד את יתרת חובו לחב' EDS, לא יוזמנו 9 השרתים הנוספים. לא יוזמנו השרתים - פרוייקט ה. המידע לא יצא אל הפרעל. תחילת השדרוג נקבעה לתאריך ה- 6.12.01, מותנה בהסבת החוזה ל- EDS ובהעברת שאר התשלום. כיום ברור שהמעד ידחה.	אין חלופות בשלב זה. בתאריך ה- 13.11 נדון הנושא בוועדת הפטור באוצר להמתנת החוזה בין לירז ל- EDS ונבחנת האפשרות להעסקת החברה עד מרץ 2002 בכפוף להחלטות וועדת ע"א מרכזית. המשרד יבחן את המשך העסקת EDS מעבר לתאריך זה. נקבעה פגישה ליום ה- 2.1.02
פרוייקט הפצת המידע	לאפשר לציבור הרחב ולקהל המשתמשים השונים, מתן אפשרות קבלת נסחים גם בפורמט דיגיטלי, באינטרנט ובערוצים נוספים, ללא הגבלה של זמן פעילות הלשכות ומיקומן הפיזי.	משרד המשפטים באמצעות זכיינים	הפרוייקט "הוקפא" בשלב זה, עקב סכסוך עבודה עם עובדי האגף. במקביל מתנהל מ"מ במספר ערוצים.	במקביל ל"הקפאת" הפרוייקט אמור להתבצע השדרוג אשר תקוע גם הוא, מהסיבות המפורטות לעיל.	ללא שדרוג מערכות ה- MV באגף לא תתבצע הפצת מידע
אפיון תוכנת השליפה (במסגרת הפצת המידע)	אפיון תוכנת השליפה קשורה ישירות לפרוייקט הפצת המידע, בלעדית לא יוכלו הזכיינים להתמשק לתה"לה ולמאגר הראי של האגף הקיים בתה"לה.	EDS	פרוייקט האפיון תוקצב במסגרת השינויים שבהסכם; 90 שעות אושרו, להכנת האפיון. לביצוע תוכנת השליפה נדרשים בין 1200 ל- 1500 שעות עבודה. (הערכה בלבד לפני קבלת מסמך האפיון המפורט)	העיכוב בפרוייקט טבע להערכתנו מהסיבה שאי בצוע התשלום ל- EDS היווה ומהווה גורם מכריע להמשך העבודה הסדירה באגף. במקביל איתרה חב' EDS עובד מהחברה - המומחה באפליקציות אינטרנט, אינטראנט ואורקל לביצוע אפיון תוכנת השליפה	אין חלופות בשלב זה. החלטת מינהלת פרוייקט הפצת המידע הייתה לאפשר את ביצוע אפיון פרוייקט השליפה ע"י חב' EDS מטעמי שיקולי עלות/תועלת.



משימה	פירוט המשימה	אחריות ביצוע	סטטוס	נתיב קריטי	חלופות
חברת אדוויז	חב' אדוויז סיימה בתאריך ה - 2.9.01 את אפיון הפרוייקט והכנת מכרז הפצת המידע - RFP להערכת האגף יש להמשיך את ההתקשרות עם אדוויז. (רצ"ב הצעה מדולרית של אדוויז)	אדוויז	וועדת ענ"א לא מאשרת בשלב זה את המשך ההתקשרות עם אדוויז הן בגלל סיפור חב' ארטנט והובת הדיווח לביהמ"ש והן מהחשש שסיפור לירז יחזור על עצמו.	אם לא יהיה המשך ליווי מסודר של הפרוייקט אזי תהיה בעייה לפקח מקצועית על הפרוייקט הן מבחינת פיקוח על חוכנת השליפה ע"י EDS והן ע"י פיקוח בנושא התשתיות והספקים בתה"ל.	ניתן לצאת למכרז אך הדבר יכול לקחת זמן וליצור עיכוב בפרוייקט. יש לבדוק את מרכיבי עלות ותועלת בנדון.
רכישות תשתיות וחומרה (במסגרת הפצת המידע)	רכישת תשתיות פנימיות כגון: שרתים, חוכנת PDF והזמנת קווי תקשורת מהירים שיחגו מענה לפרוייקטים.	משרד המשפטים, נס EDS - 1	חלק מההזמנות לביצוע הפרוייקט עדיין נמצאות בשלב החתימה אצל החשבת וחלק בשלב מכרז חומרה ותוכנה של המשרד.	המשרד חייב לתת לאגף עדיפות עליונה לביצוע הרכישות הקשורות לביצוע הפרוייקט, שאחרת הפרוייקט לא יעמוד בל"ז שנקבע.	אין חלופות אחרות. ביצוע ותפעול הפרוייקט כרגע הינו בסדר עדיפות גבוה.
אבטחת מידע	בדיקה ראשונית בנושא אבטחת המידע נעשתה בזמנו ע"י חב' אבנט כמקביל לכתיבת מסמך הייזום של פרוייקט הפצת המידע.	חברת Ness הצעת חב' Ness לביצוע סקר סיפוי אבטחת המידע בלשכות מוערך בכ- 85 שעות יועץ מומחה. (רצ"ב המסמך)	ידוע לנו שנבחרה חברה לטפל בנושא אבטחת המידע - חב' קומסק. להחלטת המשרד - מי יבצע את העבודה - חב' נס או קומסק.	פרוייקט ה. המידע יוצא לדרך ואין האגף יכול להיערך אבטחתית לפרוייקט. יש להעניק את מלא המשקל לאלמנט חשוב זה.	להמשך בדיקת אבטחת המידע של הפרוייקט בפרט ושל האגף בכלל, היינו מבקשים להיעזר זמנית בשירותיה של חב' נס בנושא אבטחת המידע.

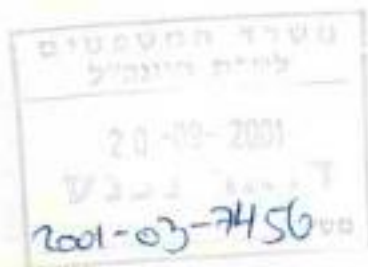
ועד עובדים ארצי  
משרד המשפטים  
אגף רישום והסדר מקרקעין  
לשכות רישום מקרקעין \* לשכות מפקחים \* הנהלת האגף

כ"ה אלול תשס"א  
13 ספטמבר 2001

אל: מר שלמה גור - מנכ"ל משרד המשפטים  
ירושלים

הנדון: הכנסת מערכת מיחשוב חדשה

הריני להודיעך כי וועד העובדים מתנגד להכנסתה של מערכת מיחשוב חדשה כל עוד לא נחתם הסכם קיבוצי מיוחד לענין הפצת מידע.



העתקים:

אורי מתתיהו - סמנכ"ל משרד המשפטים  
עופר עיני - מזכ"ל הסתדרות עובדי המדינה  
רחמים לניאדו - מ"מ מזכ"ל הסתדרות עובדי המדינה  
גב, חוה הלברייך - הממונה על המרשם  
ניסן גונן - סגן הממונה על המרשם  
ועד העובדים

בברכת שנה טובה,  
שלום פיליכובסקי  
יו"ד הועד הארצי





משרד המשפטים

משרד המשפטים לשכת המנכ"ל
04-09-2001 דואר נכנס 7076 מס'

אגף מערכות מידע

03/09/2001

מספרני: 0984

לכבוד  
חברי ועדת ענ"א משרדית

שלום רב,

הנדון: סיכום ועדת ענ"א מרכזית מיום 14/8/01

1. רצ"ב פרוטוקול ועדת ענ"א מרכזית מיום 14/8/01 בנושאי הרשות לאיסור הלבנת הון והפצת מידע של הטאבו.
2. בנושא מערכת הפצת מידע לציבור – טאבו: הועדה אישרה את חיוניות ומטרת המכרז. תוקף המכרז יהיה לשנתיים עם אופציה לשלוש שנים. יש להביא המכרז לועדה טרום פרסומו.
3. בנושא מערכת הרשות לאיסור הלבנת הון: הועדה אישרה את חיוניות ומטרת המכרז ואת דחיפותו. הועדה הסמיכה את ד"ר נחמן אורון ואת מר יהודה סרוסי ללוות את עריכת המכרז. כמן כן המליצה הועדה על יישום זמני של מערכת "מינימלית עובדת" על מנת שניתן יהיה להפעיל את הרשות במועד המתוכנן: פברואר 2002.

בברכה,

  
 אבירם אגמון  
 מנהל אגף מערכות מידע

העתק:  
מר ערן פרי, עוזר משפטי למנכ"ל

מדינת ישראל  
משרד האוצר - אגף החשב הכללי

ועדה מרכזית לענייני ענ"א

כ"ה כאב התשס"א  
14 באוגוסט 2001  
חש. 13155-2001

**תרשומת מישיבת הועדה**

מיום 14.08.2001, שהתקיימה בחדר הישיבות של משרד האוצר

**משרד המשפטים**

משתתפים:

מר יצחק כהן - סגן בכיר לחשב הכללי  
ד"ר נחמן אורון - סמנכ"ל מידע ושליטה, ממ"י  
עו"ד יעקב לייטון - מנהל מחלקה בכיר, הלשכה המשפטית  
מר שלמה פכלר - חשב משרד האוצר  
מר רביב סובל - רכז מחשוב, אגף התקציבים

משקיפים:

שם	תואר התפקיד	המשרד
מר אבירם אנמון	מנמ"ר	המשפטים
מר יהודה סרוסי	מנמ"ר	העבודה והרווחה
מר שאול רונן	מרכז הועדה	האוצר

יו"ר הדיון בנושא:

מר יצחק כהן

חסרים:

מר יובל ברונשטיין - סגן בכיר לחשב הכללי  
גב' סופיה מיניץ - מנהלת מינהל מערכות מחשוב ומידע, משרד החינוך  
מר אבי דור - מנהל מינהל הרכב הממשלתי

רשם: מר שאול רונן



## הנרשאים שנדרו וההחלטות:

### 1. מערכת הפצת מידע לציבור – טאבו

- 1.1 מר אבירם אגמון הביא את מהות הבקשה
- 1.2 האגף לרישום והסדר מקרקעין במשרד המשפטים מופקד בין השאר, על הפקת נסחי המקרקעין (טאבו). שירות זה ניתן כיום בלשכות הטאבו עצמן – 9 לשכות ברחבי הארץ.
- 1.3 כיום מבוצעת מסירת הנסחים בלשכות האגף, באופן פיזי או לאחר פנייה במכתב. הפנייה לקבלת מידע על מקרקעין נעשית אך ורק ללשכה בתחומה רשומים ומצויים המקרקעין. הטיפול בפנייה נעשה בזמן קבלת הקהל בלשכות.
- הנסח המונפק בלשכה הוא בעל תקפות משפטית להוכחת הבעלות על הנכס.
- 1.4 מטרת פרויקט הפצת המידע לציבור הרחב ולקהל המשתמשים השונים (עורכי-דין, חברות, רשויות מקומיות, בנקים למשכנתאות וכד') מתן אפשרות קבלת נסחים גם בפורמט דיגיטלי, באינטרנט ובערוצים נוספים, ללא הגבלה של זמן פעילות הלשכות ומיקומן הפיסי.
- 1.5 תפיסת העבודה של פרויקט הפצת המידע היא עריכת חוזה עם זכיינים לנושא, שיבחרו לאתר מכרז. הזכיינים, יתחברו ל"מחשב שער" שעליו ימוקם בסיס הנתונים המאוחד של הטאבו. הציבור יוכל להתחבר למחשב הזכייין, לבצע שאילתא ולקבל את הנסח על המסך. הזכייין יבצע שאילתאות למחשב "השער". חשוב לציין שהנסח שיונפק ע"י הזכיינים במערכת הפצת המידע לא יהיה בעל תקפות משפטית, הגם שיעוצב באופן דומה לפורמט הנסח הסטנדרטי, אך עם ציון ברור שניפוק הנסח נעשה במערכת הפצת המידע.
- הנסח בעל ההקפות המשפטית יישאר זה המונפק פיזית בלשכה והנושא את חותמת הלשכה.
- 1.6 הזכייין יגבה את האגרה הקבועה בחוק ויוסיף מרכיב עמלה עבור שירות הפצת המידע, מערכת ה-Billing מול המשתמשים, באחריות הזכייין.
- 1.7 מודל זה דומה למודל הפצת המידע המופעל כיום ברשם החברות כאשר השירות ניתן כרגע ע"י החברות קו מנחה, בוק-זהב, מל"ל וחברת BDI שזכתה אף היא במכרז האחרון שהתבצע לנושא אך עדיין לא התחברה פיזית. שם במערכת רשם החברות, כל בסיס הנתונים מועבר לזכיינים אשר מבצעים השאילתא מתוך המאגר הקיים אצלם והמחעדכן ממערכת רשם החברות אחת ליום. במערכת הפצת המידע של הטאבו, בסיס הנתונים לא יועבר לרשות הזכיינים.
- 1.8 כיום, נפח השירות בהפצת נסחים הינו כ-500,000 נסחים בשנה. הציפייה (גם בעקבות בדיקות שוק) שהיקף הוצאת הנספחים במערכת הפצת המידע תכפיל ואף תשלש, עקב זמינות השירות, את מספר הפקת הנסחים.
- 1.9 חברת "אדוויס" עובדת כיום על הכנת המכרז, תהליך שצפוי להסתיים בסוף חודש זה.
- 1.10 הוערה מתבקשת לאשר עקרונית את הערכות המשרד להכנה וליציאה למכרז כנ"ל.

### 1.11 הוחלט:

- א. הוערה מאשרת את הצורך בחיוניות המכרז ומטרתו
- ב. המכרז יובא לועדה כמקובל טרם פרסומו
- ג. תוקפו יהיה לשנתיים עם אופציה לעורך המכרז להאריכו בשנה נוספת.



## 2. מערכת לשרות הרשות לאיסור הלבנת הון

- 2.1. מר אבירם אנמון הביא בפני הועדה את תפקידי הרשות לאיסור הלבנת הון וצרכיה.
- 2.2. הרשות לאיסור הלבנת הון מבוססת על הוראת החוק לאיסור הלבנת הון (התשי"ס 2000). ע"פ החוק, הרשות מנהלת מאגר מידע של תנועות פיננסיות ומידע כלכלי על מנת לזהות ולאחר פעילויות פיננסיות החשודות בפעילות הלבנת הון. הגורמים הזכאים לקבל מידע זה אליהם יועבר המידע הינם הם; משטרת ישראל, השב"כ וגופים מקבילים כעולם למלחמה בהלבנת הון. מאידך, הגורמים המחויבים לדווח לרשות על פעילויות פיננסיות חשודות (מעל היקף כפסי שנקבע בחוק או פעילויות חשודות אחרות) הם הבנקים, קופות גמל, מנהלי תיקים וחברי הבורסה, קרנות פנסיה, חברות ביטוח ואף המכס (עקב תקנות הרשות לחובת דיווח על הכנסות/הוצאות מזומנים מהארץ).
- עקב תפקידה, יוקם ברשות מנגנון לאיסוף וקליטת המידע ומנגנון לניהול המאגר המלא, בסיס הנתונים ומערך לעיבוד המידע, מחקר ומודיעין שתפקידו לנתח את המידע ולזהות פעילויות החשודות כאירועי הלבנת הון, מכאן שמאגר המידע יהיה גדול מאוד ואף רגיש מאוד מבחינת המידע הכלכלי ושמירה על צנעת הפרט. הדרישה לאבטחת מידע של מאגר המידע ברשות היא חלק מהגדרת החוק.
- 2.2. ע"פ החוק, על הרשות לתפקד בפברואר 2002. על מדינת ישראל יהיה גם להציג את הרשות עובדת ומתפקדת בפני הגופים הבינלאומיים וכח המשימה של המלחמה בהלבנת הון (FATF) אותו מובילה ארה"ב. הצגת המערכת המתפקדת היא תנאי להוצאת מדינת ישראל "מהרשימה השחורה" של המדינות אשר אינן משתפות פעולה במאבק הבינלאומי נגד הלבנת הון. הכללתה של ישראל "ברשימה השחורה" גורמת להטלת סנקציות מסחריות ובמיוחד לקשיים בפעילות הבנקים הישראליים בחו"ל.
- 2.3. כיום עובדת הברת "אמנת" על הכנת מכרז ליישום המערכת ולהפעלתה במתכונת "מיקור הון". הכנת המכרז צפויה להסתיים בסוף הודש זה.
- 2.4. הועדה מתבקשת לאשר עקרונית את הערכות המשרד להכנה וליציאה למכרז כנ"ל.

## 2.5. הוחלט:

- א. הועדה מאשרת את הצורך בהיונייה ובדחיפות המכרז ומטרתו
- ב. ד"ר נחמן אורון ומר יהודה סרוסי הוסמכו ע"י הועדה, בסיוע משפטי של עו"ד יעקב לייטון, ללוות את עריכת המכרז ומימוש ראשיתו של הפרויקט
- ג. עקב תהליכי המכרז, נראה שהחברה הזוכה לא תספיק להקים אפילו לא מערכת ראשונית ב-2/2002. לפיכך, מומלץ למשרד להגדיר מראש מפרט מערכת מינימלי לפעילות הרשות אשר תוקם באופן זמני על מנת שהמשרד יוכל להעמיד מערכת עובדת. המערכת הראשונית תתבסס בעיקרה על תוצאות מכרזים מרכזיים כלים קיימים, ומערכות חומרה ותוכנה סטנדרטיות אשר ניתן יהיה לנצלם אח"כ במסגרת הפרויקט המלא, כך שתובטח הפעלת המערכת במועד ובמינימום אמצעי חומרה ותוכנה הכרחיים.



1/1

\_\_\_\_\_  
 מר רביב סובל

\_\_\_\_\_  
 עו"ד יעקב לייטון

\_\_\_\_\_  
 ד"ר נחמן אורון

\_\_\_\_\_  
 מר יצחק כהן

העתיקים :

- ✓ לחברי הועדה המרכזית לענייני ע"א
- ✓ למשקיפים

1/1

19.8.01

מס' 4  
מחשבים

לכבוד  
יסמין - אלזה שני

קצת - ישיבה שני - סמוך ה. גיל

יסמין,

בהמשך לישיבה, גיבשתי אתכם במסגרת זו את הקבוצה הישנה  
לדיון מהיר ה - פגישת בטיחה 12.

בהמשך

למי שיש

מספר השקפה

משרד המשפטים לשכת המזכ"ל
19-08-2001
דואר נכנס
מס' 18581-03-2001

19 אוגוסט, 2016

## הנדון: ישיבת מנכ"ל – פרויקט הפצת מידע

להלן הנושאים המרכזיים שיידונו בישיבת מנכ"ל משרד המשפטים, שתקיים בתאריך 20/8/01.

- 1 הצגת סטטוס הפרוייקט
- 2 מכרז הספקים:
  - פרסום ושיווק
  - תנאי סף
  - אגרות
  - עמלות
  - תהליך בחירת הספקים
  - הפקה ומשלוח נסחים
  - פרוטוקול התחברות
- 3 הערכת עלויות- חומרה, תוכנה, תשתית.

בברכה,

addwise infomanage ltd.

רח' היצירה 106, ת.ל. 3671, מבשרת ציון 50805  
טל': 02-5709244 פקס: 02-5709333

www.addwise.com • info@addwise.com

19-AUG-2001 12:54 FROM

7/5

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## לשכת רישום והסדר מקרקעין פרויקט הפצת מידע

ישיבת מנכ"ל מס' 2  
(20 באוגוסט 2001)

addwise

### סקירת סטטוס הפרוייקט

- פגישות עם מעורבים:
- ערוצי אירועים: ביקור באתר, יום הסברה, יום פתיח, יום סיום
- ערוצי תקינה: שירות מידע, שירותי (מינוע)
- לימודי מצב קודם:
- תוכנית עבודה: לוחם עבודה, לוחם עבודה
- בדיקות סטטוס:
- הודעה 2001: אירועי שירות, באגים, אירועים, אירועים
- **סקירת סטטוס דומים:**
- מנכ"ל: חשד התכונה, מנכ"ל: לוחם עבודה, מנכ"ל: מנכ"ל
- לוחם עבודה (RFP):
- גיבוש התוכנית הכללית של מערכת המידע
- גיבוש ארכיטקטורת המידע, התקנת, התחנה והתחנה
- **גיבוש המכרז:**
- תוכנית, ישיבת מנכ"ל, אירוע (אירוע), יום הסברה

addwise

### גנט פעילות

2 20

ראיונות עם קבוצת מיקוד

פגישות באגים סטטוס

גיבוש ארכיטקטורה

תוכנית RFP

addwise



---

---

---

---

---

---

---

---

## סדר הדיון

- פרסום ושיווק
- תנאי סף
- אגרות
- עמלות
- תהליך הבחירה
- הפקה ומשלוח
- פרוטוקול
- הערכת עלויות

addwise



---

---

---

---

---

---

---

---

## פרסום ושיווק

### תוכנית שיווקית:

- הספק יציג במסגרת המכרז את תוכניתו השיווקית למטח הקצר ולסוג המכרז.

### זיהוי השירות:

- הפרדה מפורטת או נתונים אחרים של המפיץ או גוף שלישי. בפרט לא יקושר כל מידע, פרסום או פרסומת זרים למשרד המשפטים.

addwise



---

---

---

---

---

---

---

---

## תנאי סף

### תקופת ההתקשרות:

- התקשרות ראשונית תהיה לשנה אחת, חידוש התקשרות כל שנה למשך שנה אחת, עד ל- 4 שנים.

### רשאים לגשת למכרז:

- חברות בעלות מחזור עסקי של 5 מיליון ₪ ומעלה.
- כיסוף מבנה של 4 שנים בתחום
- יכולת סבנית קיימת – אינטרנט - billing

### ערבויות וביטוח:

- ערבות זכה ע"ס 100,000 ₪
- הספק יבטח את נכסו בביטוח כל הסיכונים ע"ס 100,000 ₪ למחות

addwise



---

---

---

---

---

---

---

---

### אגרות

- אגרה לצפייה:
- נספים תגים = 35 ש"ח
- נספ מחזק = 70 ש"ח
- אגרה להפקה (בלשכות הסאבו):
- נספים תגים = 54 ש"ח
- נספ מחזק = 162 ₪
- כפילות אגרות?
- ✓ אין תלות במספר הדפים
- ✓ מסור מלא למשרד לכל משרדי הממשלה (לא כולל רשויות מקומיות, אין אגרה חלקית)

addwise

---

---

---

---

---

---

---

---

### עמלות

- עמלה מקסימלית לצפייה:
- עלות זהה לכל סוגי הסמים – 8 ₪
- עמלה מקסימלית לנסח בעל תקנות משפטיות:
- משלוח באמצעות דואר – 8 ₪ (ישלוח בוא)
- כפילות עמלות?
- ✓ עמלות לשירותים מספים שאינם בכל הבסיס, אינן מובטחות בתקרת מקסימום.
- ✓ מסור מלא למשרד. משלום מלא של שטר הממשלה.

addwise

---

---

---

---

---

---

---

---

### תהליך הבחירה

- חל.ב.א – עמידה בסופי סף
- חל.ב.ב – איכות
- חל.ג – תוכנית העבודה המוצגת
- 20% נכיות – העמדת הממוקן הסבילי
- 20% השירות המוצג – העמדת השירות המוצג
- 20% שירותי ערך מוסף – שירותים מספים שהוספו מעת לזאת
- 10% שיתוף – העמדת היכולת והלגיטימציה השוקפת
- 20% הערכת כללית – נסיון, אישיות, מכליפים
- מסך
- ציון ממוצע בכל סופי איכות 50%, פרט לשירותי ערך מוסף, שיתוף
- ציון ממוצע בסך סופי האיכות 75%

addwise

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

## תהליך בחירה - המשך

שלב ג' - השוואת עלות השלוח

**חלוקת הרכיבים המרכיב העלות (למבנה השלוח)**

- 33% עולה עבור מאלוח וזמ בעל חקיקת הספקות
  - 66% עולה עבור עמיה הנסח
- נדקד ונמנה לפי  
דיון יומי לנכונה המינימלית

**הרכיב עלות השלוח:**

- 20% עלות (שולוח)
- 80% העלות (אסות)

70% זמן משולוח ומנאל לנכונה לחישוב עד 5 שניות

addwise



## הפקה ומשלוח של נסח חתום

ע"מ" הולשכה	"בכל לואכה	"לואכה מרכיבית	עלות לוסק
אין	גדלה מחד	קנסה	עלות לוסק
רב ומכור	מכור	רב וממקד	עמיה עכורה בלואכה
יש	אין	אין	אמריה המשוד
אין	אין	יש	שימי סכני
אין	אין	יש	סימן חשפתי

"הפקה ע" חלואכה ומשלוח ע" הסק  
"הפקה ומשלוח ע" חלואכה

addwise



## פרוטוקול מובנה

**פרוטוקול התבריות:**

- לא ניתן להגדיר את פרוטוקול התבריות הספקים למאגר המידע עד לסיים האפיון המבוצע ע" EDS (כרגע ניתן להציג פרוטוקול סכמתי).

**שירותים עתידיים:**

- הספק יכל לפרט גם שירותים עתידיים, המתבססים על העברות מידע מובנה (מפות GIS, קישור למאגרים מספים).

addwise





---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

### הערכת עלויות

שטח (ס')	הקמה (ס')	נטיע
14,000	10,600	תקשורת ומיזוח
כ- 6,400	48,000	חומרה
כ- 11,000	106,000	תכנה
כ- 31,400	164,000	סה"כ השת"ק
כ- 7,800 - 5,300	78,000 - 53,000	פיתוח
כ- 38,800 - 36,700	242,600 - 217,600	סה"כ

addwise



תודה !!



addwise



5



משרד המשפטים  
אגף מערכות מידע

75

30/07/2001

מספרנו: 0951

לכבוד  
שלמה גור  
מנכ"ל משרד המשפטים

שלום רב,

הנדון: סטטוס פרויקט הסבת מחשוב הטאבו – חברת EDS

1. למשרד חוזה עם חברת "לירז" בנוגע למערכת המחשוב של רישום המקרקעין.
2. החוזה נחתם ב- 11/99 הגם שלמעשה תוקפו מ- 1/99 ו עד 31/12/01, ובנוסף אופציית הארכת השירות לשנתיים נוספות. למרות שהחוזה משנת 1999, ניתן בזמנו פטור רק לשנה אחת ולא ל- 3 שנים. עקב כך הצורך לגשת מידי שנה לוועדת הפטור באוצר על מנת לאשר את ביצוע ההסכם החתום.
3. מרכיבי החוזה:
  - א. התאמת המערכת לשנת 2000, הסבת תת-מערכת "משרד ממוחשב" ושדרוג מערכת הטאבו למחשבי UNIX ו- Oracle במקום מחשבי Data-General בכל הלשכות. מרכיב ההסבה ע"ס 5,421,440 ₪, משולם ע"פ אבני דרך.
  - ב. מרכיב שירות שוטף למערכת, משולם מידי חודש (כ- 122,000 ₪ לחודש).
  - ג. אופציה להזמנת תיעוד למערכת ע"ס 120,000 \$
  - ד. אופציה להזמנת ממשק חלונות גרפי (GUI) ע"ס 245,000 \$

מרכיב	עלות	תאריך יעד	סטטוס
שירות חודשי	כ- 122,000 ₪ לחודש + מע"מ	שוטף	מבוצע בשוטף, עדיין על המערכת הישנה
התאמת שנת 2000 של המערכת הישנה	במסגרת מרכיב ההסבה	30/11/99	בוצע
הסבת "משרד ממוחשב" לסביבת Microsoft	במסגרת מרכיב ההסבה	לא מצוין	בוצע
הסבת מערכת הטאבו לסביבת UNIX ו- Oracle במקום מערכת המחשוב הישנה	במסגרת מרכיב ההסבה	תחילת הסבות ב- 7/00	פיתוח התוכנה בשלבי סיום. ביצוע ההסבות והשדרוגים עדיין לא החל
תיעוד	120,000 \$	עד שנה לאחר סיום השדרוג	אושר ע"י ועדת עני"א משרדית ב- 9/00, אך עדיין לא הוזמן - ממתין לאשור ועדת פטור



4. בתחילת שנת 2001 נרכשו עסקי חברת "לירו" ע"י EDS ובכלל זה החוזה הנ"ל. מול משרד המשפטים אחראית על הפרויקט חברת EDS.
5. למרות שתאריך היעד לתחילת ההסבות בפועל היה 7/00, לא עמדו בתאריך זה. יש לציין כי לכאורה למשרד עומדת הזכות לקבלת קנסות פיגורים מהספק כמוגדר בחוזה: עד 10,000 ₪ לשבוע פיגור ועד לתקרה של 472,500 ₪.
- א. לטענת החברה, חל עיכוב של מספר חודשים בפיתוח עקב העיכובים של המשרד בהחלטה על יישום אופציית ה-GUI (ממשק Windows למערכת). החלטת המשרד היתה לבסוף להמתין עם ההחלטה ולא ליישם בשלב זה את אופציית ה-GUI (ועדת עני"א משרדית מיום 21/9/00, מצ"ב נספח א') והמערכת פותחה בממשק משתמש רגיל.
- ב. מנגד, טוען המשרד שהעיכוב בהחלטה בנוגע ל-GUI לא היה צריך להפריע להמשך עבודות הפיתוח. בנוסף, כמות התקלות בפיתוח היתה רבה ביותר ולכן בדיקות הקבלה שבוצעו למערכת ע"י עובדי האגף נמשכו 5 חודשים.
- ג. ע"פ החלטת ועדת עני"א מיום 21/9/00 כאמור, לדעתי אין מקום ליישם כרגע את ממשק ה-GUI כהגדרתו בחוזה. יישום ה-GUI שהוצע ע"י הספק, משמעותו פיתוח קוד תוכנה וממשק משתמש גראפי כחלק אינטגרלי של התוכנה. היה יתרון מהותי לביצוע העבודה תוך כדי ההסבה עצמה, עקב חסכון בעלויות כח האדם של הפיתוח. עתה, לאחר שפיתוח ההסבה כמעט והושלם, אבד היתרון. יישום GUI עתה יצריך בוודאות פיתוח נוסף ויגרום לדחיית הפרויקט כולו. האפשרויות העומדות על הפרק בנושא GUI:
1. פיתוח עתידי של GUI כחלק אינטגרלי של התוכנה, בעלויות שאינן ידועות כרגע.
  2. פיתוח עתידי של GUI באמצעות תוכנה חיצונית. המערכת כשלעצמו תישאר בעינה, אולם תוכנה נוספת תגרום "להתחפשות" המסך כך שיראה בממשק Windows, הגם שלמעשה מאחורי הממשק עומדת התוכנה המוכרת.
  3. השארת הממשק "הרגיל", שאינו Windows.
- המלצתי להמשיך בפרויקט ההסבה ולבדוק במקביל אפשרויות GUI חיצוניות המשתלבות במערכת הקיימת ואשר אינן מצריכות פיתוח נוסף.
6. בדיקות הקבלה של האגף לרישום מקרקעין הסתיימו רק ב- 25/5/01. אז היתה אמורה חברת SCH (קבלן המשנה במסגרת החוזה האחראית להסבת התוכנה) לתקן את התקלות. אולם, חברת EDS הפסיקה את פעילות SCH עקב חוב של המשרד בתשלום השוטף (כ- 1,400,000 ₪ כולל מע"מ, לתקופה 3/01 - 6/00).
7. לאחר יישור הקו עם חובות העבר והתערבותי שלי, החברה הצהירה על המשך הפעילות בתחילת 7/01, אולם עדיין לא הצליחה להתניע מחדש את פעילות חברת SCH.
8. עד כה שולמו בגין ההסבה 55%, בהתאם לאבני הדרך. יתרת התשלום:
- 15% עם השלמת ההסבה הראשונה
  - 15% לאחר 3 חודשים לפעילות תקינה של ההסבה הראשונה
  - 15% לאחר פעולה תקינה של המערכת המוסבת בכל הלשכות
- כלומר, למשרד אין חובות בגין ביצוע ההסבות (שכן אפילו ההסבה הראשונה לא בוצעה עדיין) אולם על המשרד לשלם עבור השירות השוטף, כ- 122,000 ₪ + מע"מ מידי חודש.

ויכוח מסלול דא"ן מאגן/שולחן עבודה  
- מה אולם הפאזי גרמלית עמו



9. ב- 9/1/01 ביקש המשרד מועדת עני"א מרכזית (שלב מקדים לועדת הפטור באוצר) פטור לגבי השירות השוטף בלבד לשנת 2001. ברם האישור ניתן רק לגבי 1-3/01. האישור התקבל בפועל רק ב- 24/5/01 (מצ"ב נספח ב'). בדיון נוסף ב- 10/7/01, ועדת עני"א מרכזית סירבה לאשר את המשך הפטור לגבי החוזה (השדרוג, השירות השוטף והתייעוד) עד לביצוע מו"מ של המשרד עם EDS על מועדי השדרוגים והציוד שאמור להתקבל במסגרתו, שכן הציוד הוגדר בתצורה ובמחיר שהיה נכון לפני שנתיים וחצי (הוגדר וסוכם ב- 11/2/99, מצ"ב נספח ג'). כמו כן מצ"ב פרוטוקול ועדת עני"א מרכזית מיום 10/7/01 (נספח ד', סעיפים 9-10).

מקובל  
24/5/01  
לע

10. ביום 26/7/01 התקיים דיון בראשות סמנכ"ל המשרד עם חברת EDS. בדיון נכחו חברי ועדת עני"א משרדית, נציגי אגף מערכות מידע ונציגי האגף לרישום והסדר מקרקעין. סוכם כי שאלת רכש השרתים ולו"זי ההסבה יסוכמו בפגישת עבודה של חברת EDS עם אבירים אגמון שתיערך ביום ג', 31/7/01. לאחר סיכום זה, יבצע המשרד את הסבת החוזה הקיים עם "לירז" ל- EDS ויבצע פניה חוזרת לועדת עני"א מרכזית לאישור הפטור על החוזה.

11. לו"ז צפוי (טרום סיכום עם EDS):

- א. סיום תיקון הבאגים הידועים (מבדיקות הקבלה שביצעו עובדי הטאבו): 9-10/01
- ב. סיום בדיקות קבלה (סבב שני) ואישור קבלה ע"י המשרד: 11/01
- ג. הסבה ראשונה: 12/01
- ד. סיום התקנות והסבות כל הלשכות: 2/02

בהינתן כי מכרז הפצת המידע יפורסם ב- 9/01, תוצאות המכרז ב- 11/01, חתימה על חוזים, ערבויות וכד' ב- 12/01, הרי שניתן יהיה כבר ב- 12/01 לאפשר לזוכים במכרז הפצת המידע להקים את המערכת מול הלשכה הראשונה שתוסב.

גם הזכיינים עצמם יצטרכו לפתח מערכות תשתית מתאימות, כחודשיים עבודה.

חובה לזכור כי על המשרד להיערך ולהכין את התשתיות המתאימות אליהן יתחברו הזכיינים כבר ב- 12/01, עוד לפני ההסבה הראשונה.

סיכום: לו"ז צפוף ביותר אך כנראה אפשרי. סיום ההסבות + הפעלת הפצת המידע ע"י הזכיינים בעת ובעונה אחת, לקראת 2/02.

12. ריכוז הבעיות על הפרק:

מס'	בעיה	סטטוס
1	המשך עבודת שדרוג התוכנה ותיקון הבאגים	בתהליך. לויז מדויק ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
2	הסכמה על רכש שרתי UNIX - עדכון מחירים ותצורה	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
3	הבהרת תחום אחריות חוזה השירות בנוגע למרכיבי ה-PC והרשתות - מה בדיוק כולל הסכם השירות	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
4	לויז לביצוע השדרוגים וההסבות בפועל ב- 9 לשכות האגף	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
5	הסבת החוזה מ- "לירז" ל- EDS	יבוצע לאחר סגירת המרכיבים 1-4 עם EDS
6	המשך תשלומים שוטף	בקשה חוזרת לוועדת עני"א מרכזית לאחר ביצוע המו"מ כמפורט לעיל
7	תשלום קנסות פיגורים	בהינתן שהמו"מ יסוכם לשביעות רצון המשרד ועקב השתלשלות הדברים, יש להניח שהמשרד לא ידרוש את קנסות הפיגורים מ- EDS.
8	ביצוע תיעוד	יוזמן לאחר אישור ועדת עני"א / ועדת פטור לכל מכלול המשך החוזה

**בברכה,**

אבירם אגמון  
מנהל אגף מערכות מידע

**העתיקים:**

מר אורי מתתיהו, סמנכ"ל חברי ועדת עני"א משרדית  
גה' חוה הלברייך, מנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין  
מר ניסן גונן, סגן מנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין  
גבי ניצה פויכטונגר, מרכזת מחשוב, האגף לרישום והסדר מקרקעין  
מר בני גבע, אגף מערכות מידע

מדינת ישראל  
משרד המשפטים

משרד המשפטים  
מחלקת המידע  
04.10.2000  
ל

פרוטוקול מס' 83 / 2000-0012-3441

מישיבת ועדת עני"א שהתקיימה ביום 21/09/2000 בלשכת סגן המנהל הכללי.

בנושא:

שדרוג ופיתוח מערכות מידע GUI - טאבו.

השתתפו:

נוכחו:

מר ניסן גונן  
מר ערן פרי

מר א. מתתיהו - יו"ר  
מר ג. בן דוד - חבר  
גב' פ. בן זאב - חברה  
מר ש. שחר - חבר  
מר מ. בניטה - חבר

ניסן גונן: אנחנו צריכים לדעת אם לחערך לתוכנית בדיקות קבלה.

ערן פרי: מוסר כי שוחח עם מר צבי טל יחד עם מר מתתיהו ולאחר הבהרות שקיבל ממר ניסן גונן מוסכם עליהם כי בשלב זה לא להכנס להתקשרות עם החברה לפי החצעה במתכונת שהוגשה לוועדה. הנושא יבחן מחדש בשילוב עם נושא פרוייקט הפצת מידע ע"י מנהל אגף מערכות מידע החדש.

הוחלט:

לקבל המלצת מר צבי טל, מר ערן פרי וסמנכ"ל כאמור לעיל.

(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
מ. בניטה	ש. שחר	פ. בן זאב	ג. בן דוד	א. מתתיהו

לביצוע ע"י: מר משה בניטה  
תאריך גמר ביצוע: מידי



מדינת ישראל  
משרד המוצר - החשב הכללי

תאריך: א' באייר התשס"א  
24/04/01  
סימוכין: 5082

סיכום ישיבת ועדת פטור ממכרו מיום 17/04/01

מטונחמים:

נ"ר נחמן ויטר, סגן בכיר לחשכ"ל, יו"ר הוועדה  
מר מוטי מרוז, סגן בכיר לחשכ"ל, חבר ועדה  
עו"ד אורית לב-שנב, הלשכה המשפטית, יועצת מיאפטית

מרכזת הוועדה: גבי מיה נחום

תנושא: משרד המשפטים

1. בקשה מטי: 3791

- בקשת פטור ממכרו להתקשרויות עם וחברות הבאות:
- 1) חגי קומפאק למרייקט מחשוב הפרקליטות, לשנת 2001;
  - 2) חבי לירז לתחזוקה שוטפת ותמיכה במערכת המחשוב של לשכת רשום מקרקעין, לשנת 2001;
  - 3) וזרת אלעד - תחזוקה שוטפת, תמיכה, הדרכה ופיתוח שינויים ושיפורים במערכות המחשוב של רשם המתוכים, מועצת שמאים ועדות העובנות, לשנת 2001;
  - 4) חבי אופטינט-מילנום - תחזוקה שוטפת, תמיכה, הדרכה והמשך פיתוח שינויים ושיפורים במערכת בכיציט. כל ההתקשרויות הם לפי תקנה 293 לתקנות חובת המכרזים.

היקף ההתקשרויות:	
חברת קומפאק	₪ 471,500
חבי לירז	₪ 359,320
חבי אלעד	₪ 23,750
חבי אופטינט-מילנום	₪ 77,500

החלטת הוועדה: מאשרים פטור ממכרו ע"פ תקנה 293 לתקנות חובת המכרזים.

הערות ונימוקים:

1. בהנחה להמלצת חו"ד עניא מאשרים את ההתקשרות עם החברות לתקופת של 3 חודשים, מלבד חברת קומפאק, עד סוף 2001.
2. בהתאם להצהרת המשרד, החברות הנ"ל הינן יצרניות מערכות מחשוב ומערכות והפעלו הנ"ל ולפי הודע הכלעי במערכות על כן, הינן היחידות היכולות לבצע את נושא ההתקשרות.

  
עו"ד אורית לב-שנב

  
מר מוטי מרוז

  
נ"ר נחמן ויטר

רשמה: מיה נחום

### הנדון: תשובות לשאלות הבהרה - טאבו

1. הצעתנו כוללת תמיכה וטיפול בנושאי מערכות ההפעלה של השרתים המוצעים לטאבו במשרד המשפטים, הן באמצעות מרכז הסיוע והתמיכה והן באמצעות טיפול ותיקון תקלות בשטח. (בסיוע חברת תים).  
הצעתנו כוללת תמיכה וטיפול בתקלות DB עפ"י המתכנת הקיימת כיום.

2. א. אנו מתחייבים כי השרתים המוצעים בתצורה המפורטת בהצעתנו יעמדו ברמת הקיבולת והביצועים הקיימים כיום.

- ב. להלן מדגם מייצג של מחירי שידרוגים של רכיבים עיקריים בהתאם למחירון הידוע כיום:

תוספת מעבד בתדר 250MHZ	המחיר: \$ 2,365
תוספת 128MB זכרון	המחיר: \$ 995
תוספת דיסק בנפח 9.1GB	המחיר: \$ 1,555
תוספת דיסק בנפח 4.1GB	המחיר: \$ 1,030

3. משמעויות מעבר עתידי לטכנולוגיות NT (מ- UNIX):  
להערכתנו, מרבית ההתאמות יהיו בהיבטי SCRIPTS והתאמת מוצרי ניהול ובקרה לסביבה החדשה. אנו לא צופים התאמות בהיבטי ORACLE DB, MICROFOCUS COBOL וה- DEVELOPER, בהנחה שקיימות גרסאות תואמות ב- NT.

מרכיב מחירי השרתים בהצעה מסתכם לסכום של \$ 390,000 ל-10 השרתים המוצעים. היות ועל מנת להזויל את הצעתנו לא הכנסנו מרכיבי מימון, המחירים ישארו גם במקרה של תשלום מייד. אנו נהיה מוכנים למימוש ההזמנה לציוד (באמצעות חברת תים) כבר השנה ולספק בשנה הבאה את המערכות המוצעות או חלופה טכנולוגית מתקדמת יותר בסקלת המחשבים המוצעת אשר תהיה זמינה באותה תקופה (מעבדים מהירים יותר, דגמים מחירים יותר) במסגרת המחיר הנקוב לעיל.

להלן התצורות המוצעות:

**A. שרת מסדרה ENTERPRISE 450 בתצורה הבאה:**

- 1 מעבד Ultra Sparc / 64Bit, מהירות - 250Mhz, יכולת גידול ל-4 מעבדים.
- On-Chip Cache size: 16KB I-Cache + 16KB D-cache.
- External Cache 2MB.
- 1.3GB/SEC UPa System interconnect.
- זיכרון 512MB (ניתן להרחבה עד 4GB).
- כרטיס תקשורת מובנה Ethernet 100 MB/s.
- ספק כח X 2.
- מימשק 3 - Ultra Wide Scsi.
- כונן פנימי X 12 CD-ROM.
- מסך צבע SUN 17".
- 3 דיסקים פנימיים בנפח של 9.1GB כ"א.
- 1 דיסקים פנימיים בנפח של 4.1GB כ"א.
- מערכת הפעלה Solaris 2.6.1 UNIX הכוללת רשיון בלתי מוגבל.
- TCP/IP, NFS.
- תוכנה לניהול גיבויים Disk Suite, Back-UP.
- תוכנה לאיתור תקלות חומרה SYMON.
- טייפ גיבוי DAT בנפח 12-24GB.



ב. שרת מסדרה ENTERPRISE 250 בתצורה הבאה :

- 1 מעבדי Ultra Sparc / 64Bit, מהירות – 250Mhz יכולת גידול ל- 2 מעבדים.
- On-Chip Cache Size: 16KB I – cache + 16KB D-cache
- External Cache 2MB
- 1.3GB/sec UPA System interconnect
- זיכרון 256MB (ניתן להרחבה עד 4GB).
- כרטיס תקשורת מובנה Ethernet 100 MB/S
- ספק כח 2 X
- מימשק 3 – Ultra Wide Sesi
- כונן פנימי X12 CD-ROM
- 3 דיסקים פנימיים בנפח 4.1GB כ"א.
- 1 דיסק פנימי בנפח של 9.1GB
- מערכת הפעלה Solaris 2.6.1 UNIX הכוללת רשיון בלתי מוגבל.
- TCP/IP, NFS
- תוכנה לניהול גיבויים Disk suite, Back-UP
- תוכנה לאיתור תקלות חומרה SYMON
- טייפ גיבוי DAT בנפח 12-24GB

5. הצעתנו כוללת את הרכיבים הנדרשים בכדי לחבר את השרתים לרשת הקיימת. אנו מעריכים כי בשל המעבר לטכנולוגיות שרת לקוח ידרשו שינויים הבאים :

- הוספת ציודים אקטיביים בחלק מהלשכות.
- שדרוג חלק מהתשתית הפסיבית.

להערכתנו עלות שינויים אלה הינה בין 570K ל- 590K.

ברצוננו להדגיש כי שינויים אלה ידרשו בכל מקרה כחלק מהעברת ה- CEO לסביבת OFFICE ועל כן להערכתנו אין לשייכם לנושא השדרוג הטכנולוגי של האפליקציה היעודית של הטאבו.

6. להזכירכם, המשרד יידרש לרכוש רשיונות אורקל (ניתן לבצע זאת דרכנו). להערכתנו, עלות הרשיונות לכל שרתי ומשתמשי הטאבו יגיע לכ- 85K \$.

בברכה,

משה מורשת, סמנכ"ל  
לירז מערכות בע"מ

מדינת ישראל  
משרד האוצר - אגף החשב הכללי

ועדה מרכזית לענייני ענ"א

י"ט בתמוז התשס"א  
10 ביולי 2001  
ח.ש. 10707-2001

**תרשומת מישיבת הועדה**

מיום 10.07.2001, שהתקיימה בחדר הישיבות של משרד האוצר

משרד המשפטים

משתתפים:

מר יובל ברוזנשטיין - סגן בכיר לחשב הכללי  
ד"ר נחמן אורון - סמנכ"ל מידע ושליטה, ממ"י  
מר אבי דור - מנהל מינהל הרכב הממשלתי  
עו"ד יעקב לייטון - מנהל מחלקה בכיר, הלשכה המשפטית

משקיפים:

שם	תואר התפקיד	המשרד
נב' פנינה בן זאב	חשבת בכירה	המשפטים
מר אבירם אגמון	מנמ"ר המשרד	המשפטים
מר שאול רונן	מרכז הועדה	האוצר

יו"ר הדיון בנושא:

מר אבי דור

חברים:

מר יצחק כהן - סגן בכיר לחשב הכללי  
גב' סופיה מינץ - מנהלת מינהל מערכות מחשוב ומידע, משרד החינוך  
מר רביב סוכל - רכז מחשוב, אגף התקציבים

רשם: מר שאול רונן



הנושאים שנדרו וההחלטות :

נושא מספר	החברה/ הנושא	מרות	אישור ועדת ענ"א מרכזית/משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
1	מכרז פומבי	מכרז לתשתיות חקשורת אקטיביות - בנין הדר- דפנה ת"א	משרדית - 27/06/01		כ- 290,000 \$
<p><u>הדיון:</u></p> <p>1.1 בנין D בהדר דפנה ת"א, הועבר למשרד המשפטים ללא כל תשתיות ייעודיות. התשתית הפאסיבית נעשית על בסיס מכרז מרכזי לנושא, המשרד פונה בבקשה לצאת למכרז לתקשורת אקטיבית.</p> <p>1.2 המכרז הוכן בסיוע יועץ היצועני, גמר ההקמה של התשתיות הפאסיביות צפוי בעוד חודש עד חודש וחצי.</p> <p>1.3 בימים אלה ממש מסתיימת עבודת ועדת התקשוב לגיבוש ופרסום מכרז מרכזי לנושא הקמה תפעול ותחזוקה של רשתות תקשורת אקטיבית.</p> <p><u>1.4 ההחלטה:</u></p> <p>המשרד ימתין לתוצאות המכרז המרכזי לתקשורת אקטיבית ויפעל במסגרתו, יחד עם זאת חבון ע"י המשרד אפשרות בנייים להקמה מינימום תשתית אקטיבית נדרש.</p>					
2	בלעד	מתן שרותי תפעול שוטף, תמיכה, תחזוקה, הדרכה, הטמעה וכד'	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	1,800,000 ₪ עד 31/8/01
<p><u>הדיון:</u></p> <p>2.1 כידוע חב' נס זכתה לאחרונה כמכרז שרותי מחשוב תפעול ותחזוקה, תהליך התפיסה יחל בסוף אוגוסט שנה זו</p> <p><u>2.2 החלט:</u></p> <p>א. הועדה ממליצה על הארכת הפטור עד 31/08/2001 כהתקשרות המשך</p> <p>ב. המשרד יפנה כמקובל לוועדת הפטור של החשב הכללי</p>					
3	2001	מתן שרותי תפעול ותמיכה שוטפים בהיקף של 7 משרות	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	160,686 ₪ עד 31/8/01

*ש' סגל*



גושא מספר	החברה/ הנושא	מהות	אישור ועדת ענ"א מרכזית /משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות סבוקשת
כמו דיון והחלטה לנושא 2					
4	קומפאק	מתן שרותי תפעול וחמיכה שוטפים	מרכזית - 09/01/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/3/01	686,765 ש"ח עד 31/8/01
כמו דיון והחלטה לנושא 2					
5	קומפאק	פיתוח מודולים הרחבות ושיפורי תוכנה במערכת פרקליטות; לרבות הסכות Alpha - ל VAX	10/6/01	בהתאם לחוזה התום עם המשרד מ- 6/99. רוב הפיתוח עדיין לא יושם	596,000 ש"ח עד 31/12/01
<p style="text-align: right;"><u>הריון:</u></p> <p>5.1 החוזה עם החברה מוגדר עד סוף 2001</p> <p>5.2 חשרות השוטף אושר בעבר ומשולם כסדרו, על פיתוחים לא משולם כלל.</p> <p style="text-align: right;"><u>5.3 החלט:</u></p> <p>א. המשרד יפעל להכנת מסמך ייזום וגיבוש תכנית עבודה מפורטת ליציאה למכרו למערכת הפרקליטות.</p> <p>ב. לאחר גיבוש החלטה א' הנ"ל יחזור הנושא לדיון בועדה.</p>					
6	2001	תחזוקת מערכות תוכנה: פרקליטות, חקירות שוטרים, פטנטים, סמני מסהר, נוטוריונים, ניהול מסמכים	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	307,136 ש"ח עד 31/12/01
<p style="text-align: right;"><u>הריון:</u></p> <p>6.1 הנושאים אינם כלולים בזכייה האחרונה של חב' נס</p> <p>6.2 החוזה עם החברה עד 31/12/2001</p> <p style="text-align: right;"><u>6.3 החלט:</u></p> <p>א. הוערה ממליצה על מתן פטור להמשך ההתקשרות עד סוף אוגוסט שנה זו, בהתאם לכך יעודכן סכום הפטור המבוקש.</p> <p>ב. המשרד יפנה כמקובל לועדת הפטור</p> <p>ג. לקראת ראשית ספטמבר שנה זו חבון דרך השתלבותה של חב' נס אף לתחום מערכות אלה.</p>					

1/2001

נושא כספר	החברה/ הנושא	מדות	אישור ועדת ענ"א מרכזת /משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
7	אלעד	תמיכה, תחזוקה ושיו"ש מערכות תוכנה כמו: ועדת עזבונית, מועצת שמאי מקרקעין ורשם מתוכי מקרקעין	משרדית 23/05/01	אישור עד 31/3/01	71,250 ש"ח עד 31/12/01
<u>בנו היות והתחלטה לנושא 6</u>					
8	אופטינט- מילניום	תמיכה במערכות לניהול מסמכים ניהול תיקי בני"צ (Linkworks)	23/5/01	אישור עד 31/3/01	232,500 ש"ח עד 31/12/01
<u>הדיון:</u>					
<p>8.1 המערכות קריטיות, כיום מדובר בתמיכה של משרת אדם אחת, המערכת מחופעלת על כלי ניהול מסמכים מיושן</p> <p>8.2 בתכנית האסטרטגית של המשרד יש בחינה והתייחסות לנושא ניהול מסמכים</p> <p><u>8.3 תוחלט:</u></p> <p>א. הנהלת המשרד תאשר את תכנית העבודה המתאימה למערכת ניהול מסמכים עתידה, תוך התייחסות לנקודות כמו: מה עושים עם המערכת הנוכחית, מהו הכלי החדש, מה עלותו הצפויה, וכדומה.</p> <p>ב. לאחר אישור הנהלת המשרד תוגש הבקשה שנית לועדה</p> <p>ג. אם מסמכי המשרד יוכנו קודם לשיבתה הקרובה של הועדה באוגוסט, אזי יעשה נסיון לכנס את הועדה לשיבה מיוחדת לנושא זה.</p>					
9	EDS	1. הסבת מערכת המחשוב בטאבו (מ-DG ל- UNIX) 2. הוספת חיצוד 3. שידור לשנת 2001	מרכזית - 21/09/00 משרדית - 23/05/01	בהתאם לחוזה התום עם המשרד מ-11/99. אשר חלקית (שירות בלבד) עד 31/3/01	4,254,680 ש"ח עד 31/12/01

2001/06/29



נושא מספר	החברה/ הנושא	מהות	אישור ועדת עני"א מרכזית/משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
<p><b>הדיון:</b></p> <p>9.1 החוזה (ברומה להוזה עם חב' קומפאק) אושר בתחילת השנה לרבעון אחד. התוכנה הוסבה לסביבת UNIX</p> <p><b>הוחלט:</b></p> <p>א. עקרונות הועדה אינה מאשרת או ממליצה על פטור רטרואקטיבי</p> <p>ב. על המשרד לפנות לחברה לשינויים בחוזה ע"מ לבצע העברה מסודרת ומתועדת של פעילויות החברה, למזער הנוקשים ולהגיע עם החברה להסדר, במילים אחרות לקיים מ"מ חדש על התאמת המחירים לתקופה שעברה.</p> <p>ג. הועדה לא ממליצה בשלב זה על הארכת הפטור, אלא לאחר קיומו של סעיף ב' לעיל ובחינת תוצאותיו.</p>					
10	EDS	הסבת חוזה בנושא הסבת מערכת רישום מקרקעין (טאבו) מחברת לירז ל- EDS	23/5/01	חוזה חתום עם המשרד מ- 11/99	
<p>10.1 הוחלט: הנושא יועבר לחוות דעת וטיפולו של היועץ המשפטי למשרד.</p>					
11	רשות הדואר	מערכת מחשוב של רשם מאגרי מידע וגבית אגרות שימוש, המופעלת במיקור חוץ ע"י השירות הבנקאי ברשות הדואר	22/5/01	אושרה עד 30/6/01	מבוקשת הארכת מועד ההתקשרות עד 31/12/01, ללא הגדלת היקף ההתקשרות
<p><b>11.1 הוחלט:</b></p> <p>א. בקשת המשרד להארכת תקופת ההתקשרות בלבד ללא הגדלת היקף ההתקשרות, מאושרת וזאת לאחר שנציגי המשרד הצהירו שהעיכוב נבע כתוצאה מתקלוח בתוך משרד המשפטים שאינן תלויות ברשות הדואר.</p> <p>ב. נציגי המשרד יבחנו החלטה זו עם ועדת הפטור.</p>					

#### החלטות והשלמות אחרות:

- לפגישה הבאה של המשרד עם הועדה תהיה התייחסות למסמך האסטרטגי שהוכן ע"י המשרד, וכן על המשרד להביא מסמך המפרט מה התחומים, הנושאים והשירותים שאמור לכסות המכרז עם חב' נס - לשרותי מחשוב תפעול והחזוקה.

26/2



2. נוהל מפת"ח באנגלית

עלה נושא של הפקת מסמכי "מחזור חיים" של מערכת, ע"י יועצים למערכות המתחזקות האנגלית, האם ניתן להכין מסמכי ייזום אפיון וכדומה באנגלית שלא בפורמט של נוהל מפת"ח.

הוחלט:

נציגי המשרד יפנו לוועדה לאישור שימוש חריג בנוהל מפת"ח, במקביל יבחן מר שאול רונן עם הב מתודות, תקדימים ופתרונות בעניין.

			
עו"ד יעקב לייטון	מר אבי רור	ד"ר נחמן ארון	מר יובל ברונשטיין

העתקים:

- ✓ לחברי הוועדה המרכזית לענייני ענ"א
- ✓ למשקיפים
- ✓ למרכז ועדת הפטור

א. גל

Handwritten notes in Hebrew, including "EDS" and "הפנייה להגשת תביעה" (Referral for filing a claim).



משרד המשפטים  
אגף מערכות מידע

Handwritten signature or initials.

30/07/2001

Handwritten number '5' inside a circle.

מספרני: 0951

לכבוד  
שלמה גור  
מנכ"ל משרד המשפטים

שלום רב,

הנדון: סטטוס פרויקט הסבת מחשוב הטאבו - חברת EDS

1. למשרד חוזה עם חברת "לירוז" בנוגע למערכת המחשוב של רישום המקרקעין.
2. החוזה נחתם ב- 11/99 הגם שלמעשה תוקפו מ- 1/99 ו עד 31/12/01, ובנוסף אופציית הארכת השירות לשנתיים נוספות. למרות שהחוזה משנת 1999, ניתן בגמנו פטור רק לשנה אחת ולא ל- 3 שנים. עקב כך הצורך לגשת מידי שנה לוועדת הפטור באוצר על מנת לאשר את ביצוע ההסכם החתום.
3. מרכיבי החוזה:
  - א. התאמת המערכת לשנת 2000, הסבת תת-מערכת "משרד ממוחשב" ושדרוג מערכת הטאבו למחשבי UNIX ו- Oracle במקום מחשבי Data-General בכל הלשכות. מרכיב ההסבה ע"ס 5,421,440 ₪, משולם ע"פ אבני דרך.
  - ב. מרכיב שירות שוטף למערכת, משולם מידי חודש (כ- 122,000 ₪ לחודש).
  - ג. אופציה להזמנת תיעוד למערכת ע"ס 120,000 \$
  - ד. אופציה להזמנת ממשק חלונות גרפי (GUI) ע"ס 245,000 \$

מרכיב	עלות	תאריך יעד	סטטוס
שירות חודשי	כ- 122,000 ₪ לחודש + מע"מ	שוטף	מבוצע בשוטף, עדיין על המערכת הישנה
התאמת שנת 2000 של המערכת הישנה	במסגרת מרכיב ההסבה	30/11/99	בוצע
הסבת "משרד ממוחשב" לסביבת Microsoft	במסגרת מרכיב ההסבה	לא מצוין	בוצע
הסבת מערכת הטאבו לסביבת UNIX ו- Oracle במקום מערכת המחשוב הישנה	במסגרת מרכיב ההסבה	תחילת הסבות ב- 7/00	פיתוח התוכנה בשלבי סיום. ביצוע ההסבות והשדרוגים עדיין לא החל
תיעוד	120,000 \$	עד שנה לאחר סיום השדרוג	אושר ע"י ועדת עני"א משרדית ב- 9/00, אך עדיין לא הוזמן - ממתין לאשור ועדת פטור



4. בתחילת שנת 2001 נרכשו עסקי חברת "לירו" ע"י EDS ובכלל זה החוזה הנ"ל. מול משרד המשפטים אחראית על הפרויקט חברת EDS.
5. למרות שתאריך היעד לתחילת ההסבות בפועל היה 7/00, לא עמדו בתאריך זה. יש לציין כי לכאורה למשרד עומדת הזכות לקבלת קנסות פיגורים מהספק כמוגדר בחוזה: עד 10,000 ₪ לשבוע פיגור ועד לתקרה של 472,500 ₪.
- א. לטענת החברה, חל עיכוב של מספר חודשים בפיתוח עקב העיכובים של המשרד בהחלטה על יישום אופציית ה-GUI (ממשק Windows למערכת). החלטת המשרד היתה לבסוף להמתין עם ההחלטה ולא ליישם בשלב זה את אופציית ה-GUI (ועדת ענ"א משרדית מיום 21/9/00, מצ"ב נספח א') והמערכת פותחה בממשק משתמש רגיל.
- ב. מנגד, טוען המשרד שהעיכוב בהחלטה בנוגע ל-GUI לא היה צריך להפריע להמשך עבודות הפיתוח. בנוסף, כמות התקלות בפיתוח היתה רבה ביותר ולכן בדיקות הקבלה שבוצעו למערכת ע"י עובדי האגף נמשכו 5 חודשים.
- ג. ע"פ החלטת ועדת ענ"א מיום 21/9/00 כאמור, לדעתי אין מקום ליישם כרגע את ממשק ה-GUI כהגדרתו בחוזה. יישום ה-GUI שהוצע ע"י הספק, משמעותו פיתוח קוד תוכנה וממשק משתמש גראפי כחלק אינטגרלי של התוכנה. היה יתרון מהותי לביצוע העבודה תוך כדי ההסבה עצמה, עקב חסכון בעלויות כח האדם של הפיתוח. עתה, לאחר שפיתוח ההסבה כמעט והושלם, אבד היתרון. יישום GUI עתה יצריך בוודאות פיתוח נוסף ויגרום לדחיית הפרויקט כולו.
- האפשרויות העומדות על הפרק בנושא GUI:
1. פיתוח עתידי של GUI כחלק אינטגרלי של התוכנה, בעלויות שאינן ידועות כרגע.
  2. פיתוח עתידי של GUI באמצעות תוכנה חיצונית. המערכת כשלעצמו תישאר בעינה, אולם תוכנה נוספת תגרום "להתחפשות" המסך כך שיראה בממשק Windows, הגם שלמעשה מאחורי הממשק עומדת התוכנה המוכרת.
  3. השארת הממשק "הרגיל", שאינו Windows.
- המלצתי להמשיך בפרויקט ההסבה ולבדוק במקביל אפשרויות GUI חיצוניות המשתלבות במערכת הקיימת ואשר אינן מצריכות פיתוח נוסף.
6. בדיקות הקבלה של האגף ליישום מקרקעין הסתיימו רק ב- 25/5/01. אז היתה אמורה חברת SCH (קבלן המשנה במסגרת החוזה האחראית להסבת התוכנה) לתקן את התקלות. אולם, חברת EDS הפסיקה את פעילות SCH עקב חוב של המשרד בתשלום השוטף (כ- 1,400,000 ₪ כולל מע"מ, לתקופה 3/01 - 6/00).
7. לאחר יישור הקו עם חובות העבר והתערבותי שלי, החברה הצהירה על המשך הפעילות בתחילת 7/01, אולם עדיין לא הצליחה להתניע מחדש את פעילות חברת SCH.
8. עד כה שולמו בגין ההסבה 55%, בהתאם לאבני הדרך. יתרת התשלום:
- 15% עם השלמת ההסבה הראשונה
  - 15% לאחר 3 חודשים לפעילות תקינה של ההסבה הראשונה
  - 15% לאחר פעולה תקינה של המערכת המוסבת בכל הלשכות
- כלומר, למשרד אין חובות בגין ביצוע ההסבות (שכן אפילו ההסבה הראשונה לא בוצעה עדיין) אולם על המשרד לשלם עבור השירות השוטף, כ- 122,000 ₪ + מע"מ מידי חודש.



9. ב- 9/1/01 ביקש המשרד מועדת עני"א מרכזית (שלב מקדים לועדת הפטור באוצר) פטור לגבי השירות השוטף בלבד לשנת 2001. ברם האישור ניתן רק לגבי 1-3/01. האישור התקבל בפועל רק ב- 24/5/01 (מצ"ב נספח ב'). בדיון נוסף ב- 10/7/01, ועדת עני"א מרכזית סירבה לאשר את המשך הפטור לגבי החוזה (השדרוג, השירות השוטף והתיעוד) עד לביצוע מו"מ של המשרד עם EDS על מועדי השדרוגים והציוד שאמור להתקבל במסגרתו, שכן הציוד הוגדר בתצורה ובמחיר שהיה נכון לפני שנתיים וחצי (הוגדר וסוכם ב- 11/2/99, מצ"ב נספח ג'). כמו כן מצ"ב פרוטוקול ועדת עני"א מרכזית מיום 10/7/01 (נספח ד', סעיפים 9-10).

10. ביום 26/7/01 התקיים דיון בראשות סמנכ"ל המשרד עם חברת EDS. בדיון נכחו חברי ועדת עני"א משרדית, נציגי אגף מערכות מידע ונציגי האגף לרישום והסדר מקרקעין. סוכם כי שאלת רכש השרתים ולו"ז ההסבה יסוכמו בפגישת עבודה של חברת EDS עם אבירם אגמון שתיערך ביום ג', 31/7/01. לאחר סיכום זה, יבצע המשרד את הסבת החוזה הקיים עם "לירז" ל- EDS ויבצע פניה חוזרת לועדת עני"א מרכזית לאישור הפטור על החוזה.

11. לו"ז צפוי (טרום סיכום עם EDS):

- א. סיום תיקון הבאגים הידועים (מבדיקות הקבלה שביצעו עובדי הטאבו): 9-10/01
- ב. סיום בדיקות קבלה (סבב שני) ואישור קבלה ע"י המשרד: 11/01
- ג. הסבה ראשונה: 12/01
- ד. סיום התקנות והסבות כל הלשכות: 2/02

בהינתן כי מכרו הפצת המידע יפורסם ב- 9/01, תוצאות המכרז ב- 11/01, חתימה על חוזים, ערבויות וכד' ב- 12/01, הרי שניתן יהיה כבר ב- 12/01 לאפשר לזוכים במכרז הפצת המידע להקים את המערכת מול הלשכה הראשונה שתוסב.

גם הזכיינים עצמם יצטרכו לפתח מערכות תשתית מתאימות, כחודשיים עבודה.

חובה לזכור כי על המשרד להיערך ולהכין את התשתיות המתאימות אליהן יתחברו הזכיינים כבר ב- 12/01, עוד לפני ההסבה הראשונה.

סיכום: לו"ז צפוף ביותר אך כנראה אפשרי. סיום ההסבות + הפעלת הפצת המידע ע"י הזכיינים בעת ובעונה אחת, לקראת 2/02.

12. ריכוז הבעיות על הפרק :

מס'	בעיה	סטטוס
1	המשך עבודת שדרוג התוכנה ותיקון הבאגים	בתהליך. לויז מדויק ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
2	הסכמה על רכש שרתי UNIX - עדכון מחירים ותצורה	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
3	הבהרת תחום אחריות חוזה השירות בנוגע למרכיבי ה-PC והרשתות - מה בדיוק כולל הסכם השירות	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
4	לויז לביצוע השדרוגים וההסבות בפועל ב- 9 לשכות האגף	ייקבע בפגישה של אבירם אגמון עם EDS ב- 31/7/01
5	הסבת החוזה מ- "לירז" ל- EDS	יבוצע לאחר סגירת המרכיבים 1-4 עם EDS
6	המשך תשלומים שוטף	בקשה חוזרת לוועדת עני"א מרכזית לאחר ביצוע המו"מ כמפורט לעיל
7	תשלום קנסות פיגורים	בהינתן שהמו"מ יסוכם לשביעות רצון המשרד ועקב השתלשלות הדברים, יש להניח שהמשרד לא ידרוש את קנסות הפיגורים מ- EDS.
8	ביצוע תיעוד	יוזמן לאחר אישור ועדת עני"א / ועדת פטור לכל מכלול המשך החוזה

**כברכה,**

אבירם אגמון  
מנהל אגף מערכות מידע

**העתקים:**

מר אורי מתתיהו, סמנכ"ל חברי ועדת עני"א משרדית  
גה' חוה הלברייך, מנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין  
מר ניסן גונן, סגן מנהלת האגף לרישום והסדר מקרקעין  
גבי ניצה פויכטונגר, מרכזת מחשוב, האגף לרישום והסדר מקרקעין  
מר בני גבע, אגף מערכות מידע

מדינת ישראל  
 משרד המשפטים  
 04.10.2000  
 5

מדינת ישראל  
 משרד המשפטים

פרוטוקול מס' 83 / 2000-0012-3441

מישיבת ועדת עני"א שהתקיימה ביום 21/09/2000 בלשכת סגן המנהל הכללי.

בנושא:

שדרוג ופיתוח מערכות מידע GUI - טאבו.

השתתפו:

נוכחו:

מר ניסן גונן  
 מר ערן פרי

מר א. מתתיהו - יו"ר  
 מר ג. בן דוד - חבר  
 גב' פ. בן זאב - חברה  
 מר ש. שחר - חבר  
 מר מ. בניטה - חבר

ניסן גונן: אנחנו צריכים לדעת אם להערך לתוכנית בדיקות קבלה.

ערן פרי: מוסר כי שוחח עם מר צבי טל יחד עם מר מתתיהו ולאחר הבהרות שקיבל ממר ניסן גונן מוסכם עליהם כי בשלב זה לא להכנס להתקשרות עם החברה לפי החצעה במתכונת שהוגשה לוועדה. הנושא יבחן מחדש בשילוב עם נושא פרויקט הפצת מידע ע"י מנהל אגף מערכות מידע החדש.

הוחלט:

לקבל המלצת מר צבי טל, מר ערן פרי וסמנכ"ל כאמור לעיל.

(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
מ. בניטה	ש. שחר	פ. בן זאב	ג. בן דוד	א. מתתיהו

לביצוע ע"י: מר משה בניטה  
 תאריך גמר ביצוע: מידי



# מדינת ישראל

נושרד האוצר - החשב הכללי

תאריך : א' באייר התשס"א  
24/04/01  
סימוכין : 5082

## סיכום ישיבה ועדת פטור ממכרז מיום 17/04/01

### מטונחפים :

נור נהגן רטנר, סגן בכיר לחשכ"ל, יו"ר הוועדה  
מר מוטי מרוז, סגן בכיר לחשכ"ל, חבר ועדה  
עו"ד אורית לנ-שנב, הלשכה המשפטית, יועצת משפטית

מוכזת הוועדה : גכ' מיה נחום

### תנושא : משרד המשפטים

1. בקשה מטי' : 3791

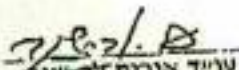
- בקשה פטור ממכרז להתקשרויות עם וחכרות הבאות :
- 1) חגי קומפאק למרויקט מחשוב הפרקליטות, לשנת 2001 ;
  - 2) חגי לירז לתחזוקה שוטפת ותמיכה בנוכח המחשוב של לשנת 2001 ;
  - 3) וברת אלעד - ותחזוקה שוטפת, תמיכה, הדרכה ופיתוח שינויים ושיפורים במערכות המחשוב של רשם המנווכים, מועצת שמאים ועדת העובנות, לשנת 2001 ;
  - 4) חגי אופטינט-מילניום - ותחזוקה שוטפת, תמיכה, הדרכה והמשך פיתוח שינויים ושיפורים במערכת בכיציט. כל ההתקשרויות הם לפי תקנה 23 לתקנות חובת המכרזים.

היקף ההתקשרויות :	
תברת קומפאק	471,500 ₪
חגי לירז	359,320 ₪
חגי אלעד	23,750 ₪
חגי אופטינט-מילניום	77,500 ₪

החלטת הוועדה : נואשרים פטור ממכרז ע"פ תקנה 23 לתקנות חובת המכרזים.

### הערות ונימוקים :

1. בהונאט להמלצת חו"ד עניא מאשרים את ההתקשרות עם החברות לתקופה של 3 חודשיט, מלבז חכרות קומפאק-עד סוף 2001.
2. בהתאם להצהרות המשרד, החברות הנ"ל הינן יצרניות מערכות מחשוב ומערכות והפעלו הנ"ל ולהן הידע הכלעדי במערכות על כן, הינן היחידות היכולות לבצע את נושא ההתקשרות.

  
עו"ד אורית לנ-שנב

  
מר מוטי מרוז

  
נור נחמן רטנר

רשמה : מיה נחום

2

תאריך: 11/02/99  
סימוכין: w10-4192.doc

לכבוד  
גבי שפרה הר  
ראש אגף מערכות מידע  
משרד המשפטים

תים  
הצעה  
ים ל  
תה  
נה ב  
הח

### הנדון: תשובות לשאלות הבהרה - טאבו

1. הצעתנו כוללת תמיכה וטיפול בנושאי מערכות ההפעלה של השרתים המוצעים לטאבו במשרד המשפטים, הן באמצעות מרכז הסיוע והתמיכה והן באמצעות טיפול ותיקון תקלות בשטח. (בסיוע חברת תים).

הצעתנו כוללת תמיכה וטיפול בתקלות DB עפ"י המתכנתת הקיימת כיום.

2. א. אנו מתחייבים כי השרתים המוצעים בתצורה המפורטת בהצעתנו יעמדו ברמת הקיבולת והביצועים הקיימים כיום.

ב. להלן מדגם מייצג של מחירי שידרוגים של רכיבים עיקריים בהתאם למחירון הידוע כיום:

תוספת מעבד בתדר 250MHZ	המחיר: \$ 2,365
תוספת 128MB זכרון	המחיר: \$ 995
תוספת דיסק בנפח 9.1GB	המחיר: \$ 1,555
תוספת דיסק בנפח 4.1GB	המחיר: \$ 1,030

3. משמעויות מעבר עתידי לטכנולוגיות NT (מ-UNIX):  
להערכתנו, מרבית ההתאמות יהיו בהיבטי SCRIPTS והתאמת מוצרי ניהול ובקרה לסביבה החדשה. אנו לא צופים התאמות בהיבטי MICROFOCUS COBOL, ORACLE DB, ו-DEVELOPER.  
בהנחה שקיימות גרסאות תואמות ב-NT.

מרכיב מחירי השרתים בהצעה מסתכם לסכום של \$ 390,000 ל-10 השרתים המוצעים. היות ועל מנת להוזיל את הצעתנו לא הכנסנו מרכיבי מימון, המחירים ישארו גם במקרה של תשלום מידי, או נהיה מוכנים למימוש ההזמנה לצידוד (באמצעות חברת תים) כבר השנה ולספק בשנה הבאה את המערכות המוצעות או חלופה טכנולוגית מתקדמת יותר בסקלת המחשבים המוצעת אשר תהיה זמינה באותה תקופה (מעבדים מהירים יותר, דגמים מחירים יותר) במסגרת המחיר הנקוב לעיל.

#### להלן התצורות המוצעות:

##### A. שרת מסדרה ENTERPRISE 450 בתצורה הבאה:

- 1 מעבד Ultra Sparc / 64Bit, מהירות - 250Mhz, יכולת גידול ל-4 מעבדים.
- On-Chip Cache size: 16KB I - Cache + 16KB D-cache.
- External Cache 2MB.
- 1.3GB/SEC UPa System interconnect.
- זיכרון 512MB (ניתן להרחיב עד 4GB).
- כרטיס תקשורת מובנה Ethernet 100 MB/s.
- ספק כח X 2.
- מימשק 3 - Ultra Wide Scsi.
- כונן פנימי X 12 CD-ROM.
- מסך צבע 17" SUN.
- 3 דיסקים פנימיים בנפח של 9.1GB כ"א.
- 1 דיסקים פנימיים בנפח של 4.1GB כ"א.
- מערכת הפעלה Solaris 2.6.1 UNIX הכוללת רשיון בלתי מוגבל.
- TCP/IP, NFS.
- תוכנה לניהול גיבויים Disk Suite, Back-UP.
- תוכנה לאיתור תקלות חומרה SYMON.
- טייפ גיבוי DAT בנפח 12-24GB.



ב. שרת מסדרת ENTERPRISE 250 בתצורה הבאה:

- 1 מעבדי Ultra Sparc / 64Bit, מחירות – 250Mhz יכולת גידול ל- 2 מעבדים.
- On-Chip Cache Size: 16KB I – cache + 16KB D-cache
- External Cache 2MB
- 1.3GB/sec UPA System interconnect
- זיכרון 256MB (ניתן להרחיב עד 4GB).
- כרטיס תקשורת מובנה Ethernet 100 MB/S.
- ספק כח 2 X
- מימשק 3 – Ultra Wide Scsi.
- כונן פנימי CD-ROM X12.
- 3 דיסקים פנימיים בנפח 4.1GB כ"א.
- 1 דיסק פנימי בנפח של 9.1GB.
- מערכת הפעלה Solaris 2.6.1 UNIX הכוללת רשיון בלתי מוגבל.
- TCP/IP, NFS
- תוכנה לניהול גיבויים Disk suite, Back-UP.
- תוכנה לאיתור תקלות חומרה SYMON.
- טייפ גיבוי DAT בנפח 12-24GB.

5. הצעתנו כוללת את הרכיבים הנדרשים בכדי לחבר את השרתים לרשת הקיימת.

אנו מעריכים כי בשל המעבר לטכנולוגיות שרת לקוח ידרשו שינויים הבאים:

- הוספת ציודים אקטיביים בחלק מהלשכות.
- שדרוג חלק מהתשתית הפסיבית.

להערכתנו עלות שינויים אלה הינה בין \$70K ל- \$90K.

ברצוננו להדגיש כי שינויים אלה ידרשו בכל מקרה כחלק מהעברת ה- CEO לסביבת OFFICE ועל כן

להערכתנו אין לשייכם לנושא השדרוג הטכנולוגי של האפליקציה היעודית של הטאבו.

6. להזכירכם, המשרד יידרש לרכוש רשיונות אורקל (ניתן לבצע זאת דרכנו).

להערכתנו, עלות הרשיונות לכל שרתי ומשתמשי הטאבו יגיע לכ- \$ 85K.

בברכה,

משה מורשת, סמנכ"ל  
לירז מערכות בע"מ

מדינת ישראל  
משרד האוצר - אגף החשב הכללי

ועדה מרכזית לענייני ענ"א

י"ט בתמוז התשס"א  
10 ביולי 2001  
ח.ש. 10707-2001

**תרשומת מישיבת הועדה**  
מיום 10.07.2001, שהתקיימה בחדר הישיבות של משרד האוצר

משרד המשפטים

משתתפים:

מר יובל ברונשטיין - סגן בכיר לחשב הכללי  
ד"ר נחמן אורון - סמנכ"ל מידע ושליטה, מ"מ  
מר אבי דור - מנהל מינהל הרכב הממשלתי  
עו"ד יעקב לייטון - מנהל מחלקה בכיר, הלשכה המשפטית

משקיפים:

שם	תואר התפקיד	המשרד
גב' פנינה בן זאב	חשבת בכירה	המשפטים
מר אכירס אגמון	מנמ"ד המשרד	המשפטים
מר שאול רונן	מרכז הועדה	האוצר

יו"ר הדיון בנושא:

מר אבי דור

חברים:

מר יצחק כהן - סגן בכיר לחשב הכללי  
גב' סופיה מינץ - מנהלת מינהל מערכות מחשוב ומידע, משרד החינוך  
מר רביב סוכל - רכז מחשוב, אגף התקציבים

רשם: מר שאול רונן



הנושאים שנדונו וההחלטות :

נושא מספר	החברה/ הנושא	מהות	אישור ועדת ענ"א מרכזת /משרדית	התקשורת קודמת	חיקף התקשורת מבוקשת
1	מכרז פומבי	מכרז לתשתיות תקשורת אקטיביות - בניין הרר- דפנה ת"א	משרדית - 27/06/01		כ- \$ 290,000
<p><u>הדיון:</u></p> <p>1.1 בנין D בהדר דפנה ת"א, הועבר למשרד המשפטים ללא כל תשתיות ייעודיות. התשתיות הפאסיביות נעשית על בסיס מכרז מרכזי לנושא, המשרד פונה בבקשה לצאת למכרז לתקשורת אקטיבית.</p> <p>1.2 המכרז הוכן כסיוע יועץ היצוני, גמר ההקמה של התשתיות הפאסיביות צפוי בעוד חודש עד חודש וחצי.</p> <p>1.3 בימים אלה ממש מסתיימת עבודת ועדת התקשוב לגיבוש ופרסום מכרז מרכזי לנושא הקמה תפעול ותחזוקה של רשתות תקשורת אקטיבית.</p> <p><u>1.4 ההחלטה:</u></p> <p>המשרד ימתין לתוצאות המכרז המרכזי לתקשורת אקטיבית ויפעל במסגרתו, יחד עם זאת חבון ע"י המשרד אפשרות בנייים להקמת מינימום תשתית אקטיבית נדרש.</p>					
2	גלעד	מתן שרותי תפעול שוטף, תמיכה, תחזוקה, הדרכה, הטמעה וכד'	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	1,800,000 נ"ח עד 31/8/01
<p><u>הדיון:</u></p> <p>2.1 כידוע חב' נס זכתה לאחרונה כמכרז שרותי מחשוב תפעול ותחזוקה, תהליך החפיפה יחל בסוף אוגוסט שנה זו</p> <p><u>2.2 החלטה:</u></p> <p>א. הועדה ממליצה על הארכת הפטור עד 31/08/2001 כהתקשורת המשך</p> <p>ב. המשרד יפנה כמקובל לוועדת הפטור של החשב הכללי</p>					
3	2001	מתן שרותי תפעול ותמיכה שוטפים בהיקף של 7 משרות	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	160,686 נ"ח עד 31/8/01

ר.ע.ג.



נושא מספר	החברה / נושא	מהות	אישור ועדת עני"א מרכזית / משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
כמו דיון החלטה לנושא 2					
4	קומפאק	מתן שרותי הפעול וחמיכה שוטפים	מרכזית - 09/01/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/3/01	686,765 ₪ עד 31/8/01
כמו דיון החלטה לנושא 2					
5	קומפאק	פיתוח מודולים הרחבות ושיפורי תוכנה במערכת פרקליטות; לרבות הסבות VAX ל-Alpha	10/6/01	בהתאם לחוזה התום עם המשרד מ- 6/99. רוב הפיתוח עדיין לא יושם	596,000 ₪ עד 31/12/01
<p style="text-align: right;"><u>הריון:</u></p> <p>5.1 החוזה עם החברה מוגדר עד סוף 2001</p> <p>5.2 השרות השוטף אושר בעבר ומשולם כסדרו, על פיתוחים לא משולם כלל.</p> <p style="text-align: right;"><u>5.3 החלט:</u></p> <p>א. המשרד יפעל להכנת מסמך ייוזם וגיבוש תכנית עבודה מפורטת ליציאה למכרז למערכת הפרקליטות.</p> <p>ב. לאחר גיבוש החלטה א' הנ"ל יחזור הנושא לדיון בועדה.</p>					
6	2001	תחזוקת מערכות תוכנה: פרקליטות, הקירות שוטרים, פטנטים, סמני מסחר, נוטוריונים, ניהול מסמכים	מרכזית - 08/05/01 משרדית - 10/06/01	אושרה עד 31/5/01	307,136 ₪ עד 31/12/01
<p style="text-align: right;"><u>הריון:</u></p> <p>6.1 הנושאים אינם כלולים בזכייה האחרונה של חב' נס</p> <p>6.2 החוזה עם החברה עד 31/12/2001</p> <p style="text-align: right;"><u>6.3 החלט:</u></p> <p>א. הועדה ממליצה על מתן פטור להמשך התקשרות עד סוף אוגוסט שנה זו, בהתאם לכך יעודכן סכום הפטור המבוקש.</p> <p>ב. המשרד יפנה כמקובל לוועדת הפטור</p> <p>ג. לקראת ראשית ספטמבר שנה זו תבחן דרך השחלבותה של חב' נס אף לתחום מערכות אלה.</p>					

2001/5

נושא מספר	החברה/ הנושא	מדות	אישור העדה עני"א מרכזית /משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
7	אלעד	תמיכה, תחזוקה וש"ש מערכות חוכנה כמו: וערת עזבונות, מועצת שמאי מקרקעין ורשם מחוזי מקרקעין	משרדית 23/05/01	אושרה עד 31/3/01	71,250 ₪ עד 31/12/01
<b>בנו הירון והתחלטה לנושא 6</b>					
8	אופטינט- מילגים	תמיכה במערכות לניהול מסמכים ניהול תיקי בג"צ (Linkworks)	23/5/01	אושרה עד 31/3/01	232,500 ₪ עד 31/12/01
<b>הדיון:</b>					
<p>8.1 המערכות קריטיות, כיום מדובר בתמיכה של משרת אדם אחת, המערכת מתופעלה על כלי ניהול מסמכים מיושן</p> <p>8.2 בתכנית האסטרטגיה של המשרד יש בהינה והתייחסות לנושא ניהול מסמכים</p> <p><b>8.3 הוחלט:</b></p> <p>א. הנהלת המשרד תאשר את תכנית העבודה המתייחסת למערכת ניהול מסמכים עתידה, תוך התייחסות לנקודות כמו: מה עושים עם המערכת הנוכחית, מהו הכלי החדש, מה עלותו הצפויה, וכדומה.</p> <p>ב. לאחר אישור הנהלת המשרד חוגש הבקשה שנית לוועדה</p> <p>ג. אם מסמכי המשרד יובנו קודם לשיבתה הקרובה של הועדה באוגוסט, אזי יעשה נסיון לכנס את הועדה לשיבה מיוחדת לנושא זה.</p>					
9	EDS	1. הסבת מערכת המחשוב בטאבו (מ-DG ל- (UNIX 2. הזמנת תיעוד 3. שידור לשנת 2001	מרכזית - 21/09/00 משרדית - 23/05/01	בהתאם לחוזה התום עם המשרד מ- 11/99. אישור חלקית (שירות בלבד) עד 31/3/01	4,254,680 ₪ עד 31/12/01

א. ג. ע. פ.



נושא מספר	החברה/ הנושא	מהות	אישור ועדת עני"א מרכזית /משרדית	התקשרות קודמת	היקף התקשרות מבוקשת
<p><u>הדיון:</u></p> <p>9.1 החוזה (ברוכה להוזה עם חברי קומפאק) אושר בהחלטה השנה לרבעון אחד, החוכנה הוסבה לסביבת UNIX</p> <p><u>הוחלט:</u></p> <p>א. עקרונית הועדה אינה מאשרת או ממליצה על מטור וטרוואקטיבי</p> <p>ב. על המשרד לפנות לחברה לשינויים בחוזה ע"ג לבצע העברה מסודרת ומתועדת של פעילויות החברה, למוער הנזקים ולהגיע עם החברה להסדר, במילים אחרות לקיים מדי"מ חדש על התאמת המחירים לתקופה שעברה.</p> <p>ג. הועדה לא ממליצה בשלב זה על הארכת הפטור, אלא לאחר קיומו של סעיף ב' לעיל ובחינת תוצאותיו.</p>					
10	EDS	הסבת חוזה בנשא הסבת מערכת רישום מקרקעין (טאבו) מחברת לידו ל- EDS	23/5/01	חוזה חתום עם המשרד מ- 11/99	
10.1 הוחלט: הנושא יועבר לחוות דעת וטיפולו של הוועץ המשפטי למשרד.					
11	רשות הדואר	מערכת מחשוב של רשם מאגרי מידע וגבית אגרות שימוש, המופעלת במיקוד חוץ ע"י השירות הבנקאי ברשות הדואר	22/5/01	אושרה עד 30/6/01	מבוקשת הארכת מועד ההתקשרות עד 31/12/01, ללא הגדלת היקף ההתקשרות
<p><u>11.1 הוחלט</u></p> <p>א. בקשת המשרד להארכת תקופת ההתקשרות בלבד ללא הגדלת היקף ההתקשרות, מאושרת וזאת לאחר שנציגי המשרד הצהירו שהעיכוב נבע כתוצאה מתקלות בתוך משרד המשפטים שאינן תלויות ברשות הדואר.</p> <p>ב. נציגי המשרד יכתנו החלטה זו עם ועדת הפטור.</p>					

החלטות ותשלמות אחרות:

1. לפנישה הבאה של המשרד עם הועדה חתיה החייחוסות למסמך האסטרטגי שהוכן ע"י המשרד, וכן על המשרד להביא מסמך המפרט מה התחומים, הנושאים והשירותים שאמור לכסוח המכרז עם חברי נס - לשרותי מחשוב תפעול ותחזוקה.

2622



2. נוהל מפת"ח באנגלית

עלה נושא של הפקת מסמכי "מחזור חיים" של מערכת, ע"י יועצים למערכות המתוחזקות האנגלית, האם ניתן להכין מסמכי יוזום אפיון וכדומה באנגלית שלא בפורמט של נוהל מפת"ח.

הוחלט:

נציגי המשרד יפנו לוועדה לאישור שימוש חריג בנוהל מפת"ח, במקביל יבחן מר שאול רונן עם חבי מתודה, תקדימים ופתרונות בעניין.

			
עו"ד יעקב לייטון	מר אבי דור	ד"ר נתמן ארון	מר יובל ברוזשטיין

העתקים:

- ✓ לחברי הועדה המרכזית לענייני עני"א
- ✓ למשקיפים
- ✓ למרכזות ועדת הפטור

א.ב.ל.ב

מדינת ישראל  
משרד המשפטים

לשכת המנהל הכללי

מחשבה - 5

ירושלים ט"ז סיון, תשס"א  
7 יוני, 2001  
מספרנו: 2001-0003-4292  
מספר תיק: 4

אל: משתתפי הדיון

הנדון: סיכום דיון בנושא פרוייקט הפצת מידע באגף רישום המקרקעין מיום 6.6.01

משתתפים: מנכ"ל, סמנכ"ל, גבי חוה הלברייך, מר גדעון בן דוד, מר אבירם אגמון, מר ניסן גונן, מר בני גבע, גבי ענת קבילי וערן פרי.

1. גבי הלברייך דיווחה, כי ההמלצה בנייר הייזום נעשתה מתוך נסיון לספק פתרון הולם לדרישות הציבור באופן מהיר. השאיפה היא להוסיף במקביל סוגים נוספים של שירותי הפצת מידע על ידי האגף, למשל, ע"י משלוח נסחים באמצעות פקס. יש להשאיר פתח במכרז להוספת דרכי הפצה נוספות בהמשך על ידי הזכיין, בנוסף לאינטרנט. עוד צוין, כי באגף יש חומר רב המוכן לפרסום באתר האינטרנט של המשרד ובכלל כך טפסים שונים.

2. מר בן דוד הציע כי בנוסף על פניה למספר זכיינים, תישקל האפשרות של הפצה בלשכות שירות במקביל להפצה באינטרנט, לדוגמא, בסניפי הדואר. לאחר דיון בענין זה, הוחלט כי המכרז יגדיר העברת המידע המקוון אל הזכיינים והפצתו באמצעות האינטרנט על ידי הזכיינים.

3. מר אגמון הסביר כי האפיון יתייחס לשני מרכיבי הפרוייקט - האחד, היערכות המשרד מבחינת תוכנה ותשתיות לקשר עם הזכיינים והשני, מתכונת ההתקשרות עם הזכיינים. לצורך ביצוע האפיון יידרש יועץ חיצוני ובראשית העבודה תידרשנה כמה החלטות עקרוניות מצד הנהלת האגף.

עוד צוין, כי לוח הזמנים לביצוע הפרוייקט יושפע מהתקדמות ההסבה של מערכות האגף. בענין זה דווח, כי על אף שמערכת המוסבת נמצאת במצב מתקדם, עדין יש מספר תקלות ואין אישור של האגף לבצע את ההסבה. חברת EDS עצרה את התקדמות העבודה לפני כשלושה שבועות, בשל חובות משנת 2000 שטרם שולמו על ידי המשרד. מר אגמון דיווח כי חשבת המשרד הורתה להעביר לחברה את התמורה עבור השירותים

שניתנו עד 3.2001 עד לסוף השבוע הנוכחי. בנוסף נדרש אישור וועדת עני"א מרכזית להסבת החוזה מחברת לירו לחברת EDS. כמו כן, יש לסכם עם EDS את מפרט הרכש הנדרש להסבה.

4. המנכ"ל סיכם :

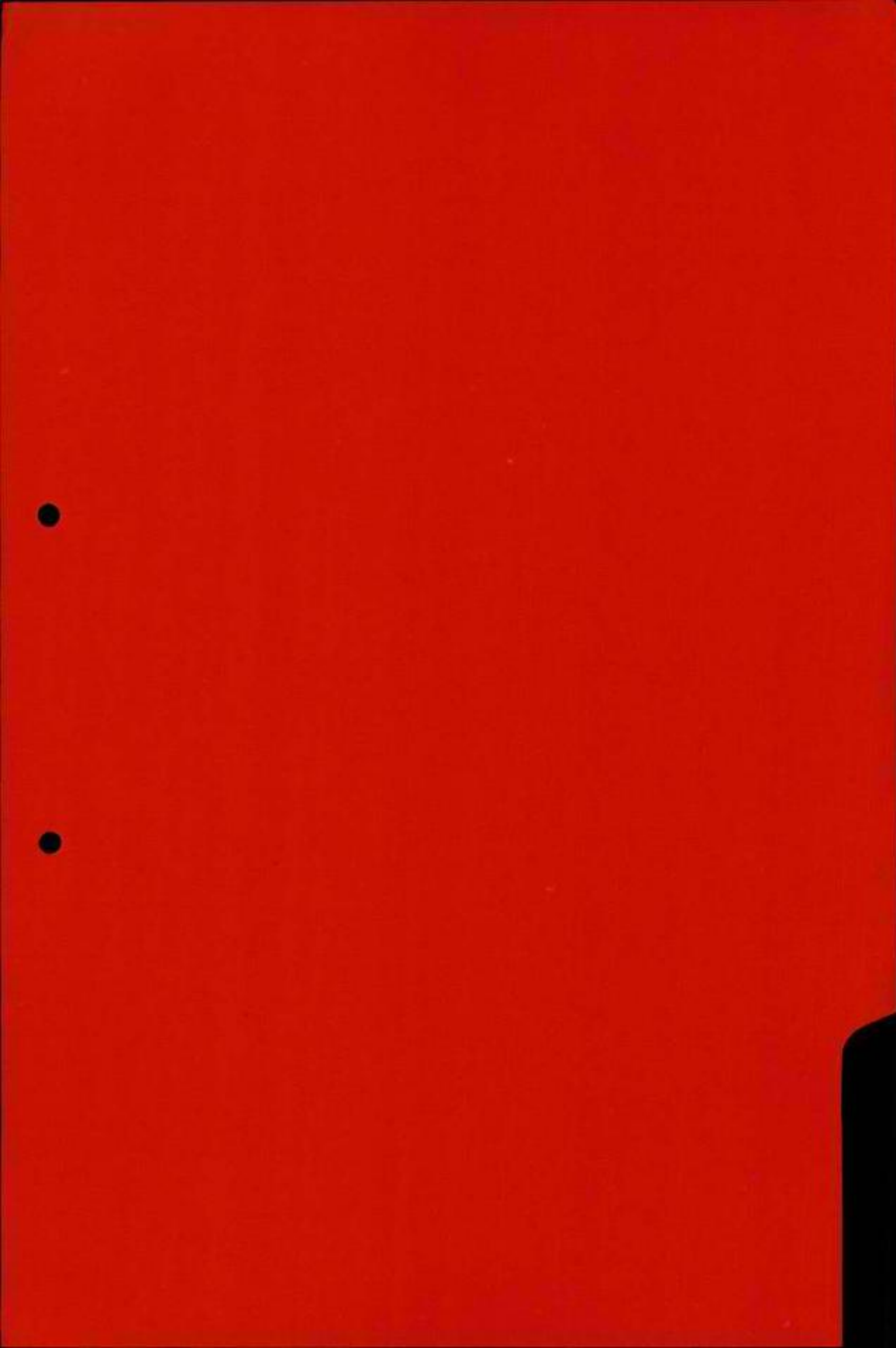
- א. עד סוף השבוע הנוכחי יאוחר יועץ מלווה לפרוייקט מרשימת חשכ"ל לביצוע הייעוץ הנדרש לשלב האפיון. ביום ראשון הקרוב, 10.6.01, תדון וועדת עני"א בבקשה להעסקת יועץ זה. היועץ יבצע את הייעוץ הנדרש לאפיון כולו, על שני חלקיו שזכרו לעיל.
- ב. לוח הזמנים שבנייר הייזום אינו מתאים לצרכי המשרד. על דעת המשתתפים בדיון, הוחלט כי שלב האפיון, אשר יכול גם הכנת נוסח המכרזים הנדרשים לשלב היישום, יושלם בלוי"ז אשר יאפשר את פרסום המכרז ביום 1.9.01.
- ג. המשך לוח הזמנים שלאחר פרסום המכרז ייקבע בהתייעצות עם היועץ המלווה בישיבה הקרובה שתקבע בנושא זה בלשכת המנכ"ל. בכל מקרה, לוח הזמנים יהיה קצר מזה הנקוב בנייר הייזום ששימש מצע לדיון.
- ד. נייר הייזום ששימש מצע לדיון, בשינויים האמורים לעיל, יובא לאישורה של וועדת עני"א משרדית ביום ראשון הקרוב, 10.6.01.
- ה. עד ליום 1.9.01, מועד פרסום המכרז, יתקיימו בלשכת המנכ"ל שני דיוני מעקב אחר התקדמות האפיון. מועדי הדיונים ייקבעו על פי בקשת צוות מינהלת הפרוייקט, בהתאם להתקדמות.
- ו. מינהלת הפרוייקט - גבי הברייך, מר בן דוד, מר אגמון, מר גונן ומר גבע - תתכנס לפחות פעמיים לפני מועד דיון המעקב הראשון אצל המנכ"ל.
- ז. הסמנכ"ל ייכנס דיון בנושא היחסים עם חברת EDS בכל ההיבטים הנוכחים לעיל בתחילת השבוע הקרוב. אם לאחר הדיון יותרו בעיות אשר יצריכו התערבות המנכ"ל, יובא הנושא לדיון בהקדם.
- ח. העובדה שמאז אישור הסבת החוזה לחברת EDS על ידי ועדת עני"א משרדית בחודש פברואר השנה ועד למועד זה לא הובא הנושא לאישור ועדת עני"א מרכזית אינה תקינה. מר אגמון והסמנכ"ל ידאגו להבאת הנושא בפני ועדת עני"א מרכזית בישיבתה הקרובה.

רשם: ערן פרי



Millie 10/1/11

Keith  
Grove





מזכר

(להתחברות פנימית במושרדי הממשלה)

אל:

התאריך

30.7.01

עכ"ל

מאת:

חוק מס

כ"י

הענין:

סניף 'שיבה טינול' + הכנסת הפנקס לענין

סימבול:

עכ"ל

כ"כ הפנקס מיום ה' - 24/7 שהיה  
הכנס שיבה טינול הפנקס.

ביום כ"א מוצאי ט"ו שבט  
שהיה גור הפנקס.

זכרתי להעביר את הפנקס לכהן  
עם א"י גביש.  
אין ש' בזה גור אי' וגור איזון גור

ב"מ כ"ה

כ"י גור

משרד המשפטים
לשכת המג"ל
31-07-2001
דואר נכנס
מס' 6000

25 יולי, 2001

הנדון: סיכום ישיבת מנהלת מספר 2 מיום 24/7/01  
כולל החלטות מהצגת בפרויקט למנכ"ל משרד המשפטים מיום 25/7/01

לגבי סיכום

### משתתפים:

גב' חוה הלברייך מנהלת אגף הסדר ורישום מקרקעין  
 מר ניסן גונן סגן מנהלת אגף הסדר ורישום מקרקעין  
 מר אבירם אגמון ראש אגף מערכות מידע  
 מר גדעון בן דוד מנהל מחלקת תקציב ובקרה  
 גב' ניצה פויכטונגר אחראית מחשוב  
 מר בני גבע מנהל פרוייקט הפצת המידע  
 מר בועז חן חברת Addwise  
 מר דודו רשתי חברת Addwise

### מטרת הישיבה:

סקירת סטטוס הפרוייקט, הצגת הסוגיות המרכזיות והחלופות לפתרון, קבלת החלטות והגדרת סמך פעילות.

### כללי:

סיכום זה מרכז את ההחלטות לגבי הפרוייקט שיהוו אבני דרך לכתיבת המכרז. לסיכום פגישה זה מצורפת המצגת ששימשה בסיס ומסגרת לדיון בסוגיות השונות. בנוסף מפורטים דגשים שעלו לגבי המכרז.

### ריכוז ההחלטות שנתקבלו:

משימות לביצוע מודגשות.

מס'	הסוגייה	ההחלטה שנתקבלה
1.	כיצד תקושר המערכת למערכות הטאבו?	המערכת תקושר על התשתית הקיימת. שדרוג התשתית יהיה חלק משדרוג המערכת. יש לבחון נפח תקשורת צפוי לפרוייקט (יבוצע על ידי נס).
2.	היכן למקם את מאגר הנתונים?	מאגר המידע ימוקם בחוות השרתים של תהל"ה. יש לסכם עלויות הקמה ותחזוקה.
3.	היכן ימוקמו שרתי הזכיינים?	השרתים ימוקמו מחוץ לחוות השרתים, יחוברו אליה ב-VPN ויהיו באחריות המלאה של הזכיינים.
4.	מה תהיה רמת עדכניות המידע?	נבחר פתרון של עדכון מדורג ע"י שרת Two in One ועדכונים מחזוריים של בסיסי הנתונים. העדכניות תהיה עד חצי שעה. יש לבדוק האם יש סיכון של איבוד מידע בשל בעיות סנכרון. השימוש ב-Two in One נגזר מכל שהוא פתרון זול יותר, יש ניסיון איתו בתהל"ה דבר שישפיע על זמן המימוש ותמיד ניתן יהיה לשדרג.

addwise infomanage ltd.

רח' הצידה 106, ת.ד. 3671, מבשרת ציון 90805  
 טל: 02-5709444 פקס: 02-5709333

www.addwise.com • info@addwise.com



5.	מי יאפיין ויבצע את תוכנת השליפה? הנטייה היא שחברת EDS תבצע את האפיון והפיתוח. יש לקבל הצעת מחיר סופית.
6.	כיצד תיפרס תשתית תקשורת למאגר ה"ראי", וכיצד ירכשו ויתקנו חומרה ותוכנה בהתאם לאפיון הפתרון? פריסת תשתית תקשורת תבצע במסגרת חוות השרתים של תהל"ה. ציוד יקנה ויותקן ע"פ מכרזי חשכ"ל. יש לסכם עלויות הקמה ותחזוקה.
7.	האם מערכת הפצת המידע תאפשר להפיץ רק נסח מלא או גם את הנסחים הבאים: היסטורי, חלקי, ב"מ. מערכת הפצת המידע תפיץ את כל סוגי הנסחים. יש לציין בהצעת EDS את מרכיב הנסח החלקי.
8.	כמה זכיינים יזכו במכרז הפצת המידע? יש להגדיר רמות סף במכרז.
9.	האם מראה הנסח יהיה זהה לנסח המופק בלשכות הטאבו, או לאפשר למפיצי המידע חופש בעיצוב נסח דומה. הנסח שיופץ ע"י הזכיינים יהיה זהה לנסח שמופק בלשכות הטאבו. יש לבחון ביצועי PDF on the fly.
10.	האם לצרף לנסח גם מידע טקסטואלי הנגיש לזכיין, לצורך יכולת הוספת שירותי ערך מוסף (למשל XML)? נטייה לאפשר בשלב מתקדם יותר של הפרויקט, בתלות בסיבוכיות הטכנולוגית. יש לקל לאור בהצעת EDS למרכיב זה.
11.	האם לחייב שירותים שונים ומגוונים בכל הקשור לדרכי ההפצה, סוגי מנויים, חבילות תשלומים וכדומה, או לאפשר גמישות בנושא ולנקד בהתאם? יש לחייב את הזכיינים בסל שירותים בסיסי ולאפשר למציעים להציע סל שירותים נוספים שינוקדו בהתאם במכרז (איכות הפתרון). יש להגדיר את הסל הבסיסי סופית
12.	האם ניתן יהיה להזמין באמצעות המערכת נסח מהלשכה (תקף משפטית) ומי אחראי על הביצוע והמשלוח? היכולת של המשתמש לבקש מהזכיין שליחת נסח תקף משפטית, ושירותי דואר לסוגיו יהיו במסגרת השירות בסל הבסיסי שיעניק הזכיין. לא יידרש לכך פתרון טכנולוגי.
13.	מה תהיה חלוקת האגרות והעמלות למשתמשים השונים? - משתמשים במשרד יהיו פטורים מאגרה ועמלה בהתחברות דרך הזכיינים. - משתמשים בגופים ממשלתיים יהיו פטורים מאגרה אך לא מעמלה. - משתמשים מסחריים יחויבו בשניהם.
14.	האם גובה האגרה זהה לזה שבלשכה? יקבע גובה אגרה נמוך יותר לצפייה באינטרנט. במידה והתבקשה הדפסה לאור צפייה יהיה חיוב אגרה נוסף.

#### דגשים שעלו לגבי המכרז ופעולות לביצוע:

1. התחשבות מול הזכיינים – יש לדרוש דוחות שימוש ושקיפות מלאה של חיובי הלקוחות ורישומי הנסחים, בכדי לבצע מעקב (והשוואה מול הספירה בשרת מערכת ההפצה). יש לדרוש דוחות שימוש גם ללקוחות שלא משלמים אגרה או עמלה. יוארכו הצעות הכוללות יכולת למשרד המשפטים לניהול (צפייה בחיובים) בממשק web.
2. כדאי שהמשרד לא ימנע את היכולת שלו להתחבר כזכיין ולהפיץ מידע בתוך הממשלה, למרות שלא מתוכנן בשלב זה.
3. יש להגדיר עמלה מקסימלית לפעולה. (באחריות משרד המשפטים).
4. יש להותיר יכולת לשנות את המנגנון הטכנולוגי להתחברות מול הספק בהתרעה מספקת של זמן במסגרת המכרז.
5. לשם הגנה על הפרטיות יש לדרוש שהזכיין לא ישמור נסח יותר מזמן מסוים (6 שעות לאחר קבלת הבקשה מהמשתמש). בנוסף יש להגדיר שלזכיין אסור למשוך מידע ממערכת ההפצה שלא לפי בקשת משתמש קצה ספציפי.



6. על הנסח צריכה להופיע הודעה כי הודפס באינטרנט, והגדרת חוסר התקפות המשפטית.
7. יש להיות בקשר הדוק ביותר עם היועץ המשפטי של המשרד לשם כתיבת המכרז והחוזה המצורף לזכיון.
8. להגדיר לגבי ביצוע בקשות למשלוח שזו דרישה לסל הסף.
9. נס צריכה לבצע בדיקה של תשתית התקשורת הקיימת לצורך הגדרת השדרוג. כמו כן צריך לבצע הערכה של השדרוג הנדרש. (באחריות משרד המשפטים)
10. יש לקיים פגישה עם איציק כהן ממשרד האוצר לגבי חיבור הפרויקט לתה"לה בהשתתפות בועז דולב (באחריות משרד המשפטים)
11. צריך לקיים פגישה עם אליהו אהרון סגן נציב במס שבח על מנת לבדוק את הצרכים שלו. (באחריות משרד המשפטים)
12. יש להכין תוכנית תקציבית לעלות הקמת הפרויקט כולל תה"ה.
13. בישיבה הוחלט להתחיל את כתיבת המכרז ולסיים עד תחילת ספטמבר.
14. יש לסיים אפיון מפורט של הרכיבים הטכנולוגיים כולל קבלת הצעות מחיר סופיות ליישום.

25 יולי, 2001

**הנדון: סיכום ישיבת מנהלת מספר 2 מיום 24/7/01**  
**כולל החלטות מהצגת בפרויקט למנכ"ל משרד המשפטים מיום 25/7/01**

**משתתפים:**

גב' חוה הלברייך מנהלת אגף הסדר ורישום מקרקעין  
 מר ניסן גונן סגן מנהלת אגף הסדר ורישום מקרקעין  
 מר אבירם אגמון ראש אגף מערכות מידע  
 מר גדעון בן דוד מנהל מחלקת תקציב ובקרה  
 גב' ניצה פויכטונגר אחראית מחשוב  
 מר בני גבע מנהל פרוייקט הפצת המידע  
 מר בועז חן חברת Addwise  
 מר דודו רשתי חברת Addwise

**מטרת הישיבה:**

סקירת סטטוס הפרוייקט, הצגת הסוגיות המרכזיות והחלופות לפתרון, קבלת החלטות והגדרת סמך פעילות.

**כללי:**

סיכום זה מרכז את ההחלטות לגבי הפרוייקט שיהוו אבני דרך לכתיבת המכרז. לסיכום פגישה זה מצורפת המצגת ששימשה בסיס ומסגרת לדיון בסוגיות השונות. בנוסף מפורטים דגשים שעלו לגבי המכרז.

**ריכוז ההחלטות שנתקבלו:**

משימות לביצוע מודגשות.

מס'	החלטה שנתקבלה	הסוגייה
1.	המערכת תקושר על התשתית הקיימת. שדרוג התשתית יהיה חלק משדרוג המערכת. יש לבחון נפח תקשורת צפוי לפרוייקט (יבוצע על ידי נס).	כיצד תקושר המערכת למערכות הטאבו?
2.	מאגר המידע ימוקם בחוות השרתים של תהל"ה. יש לסכם עלויות הקמה ותחזוקה.	היכן למקם את מאגר הנתונים?
3.	השרתים ימוקמו מחוץ לחוות השרתים, יחוברו אליה ב-VPN ויהיו באחריות המלאה של הזכיינים.	היכן ימוקמו שרתי הזכיינים?
4.	נבחר פתרון של עדכון מדורג ע"י שרת Two in One ועדכונים מחזוריים של בסיסי הנתונים. העדכניות תהיה עד חצי שעה. יש לבדוק האם יש סיכון של איבוד מידע בשל בעיות סנכרון. השימוש ב-Two in One נגזר מכל שהוא פתרון זול יותר, יש ניסיון איתו בתהל"ה דבר שישפיע על זמן המימוש ותמיד ניתן יהיה לשדרג.	מה תהיה רמת עדכניות המידע?

addwise infomanage ltd.

רח' היצירה 106, ת.ד. 3671, מבשרת ציון 90805  
 טל: 02-5709444 פקס: 02-5709333

www.addwise.com • info@addwise.com



5.	מי יאפיין ויבצע את תוכנת השליפה? הנטייה היא שחברת EDS תבצע את האפיון והפיתוח. יש לקבל הצעת מחיר סופית.
6.	כיצד תיפרס תשתית תקשורת למאגר ה"ראי", וכיצד ירכשו ויתקנו חומרה ותוכנה בהתאם לאפיון הפתרון? יש לסכם עלויות הקמה ותחזוקה.
7.	האם מערכת הפצת המידע תאפשר להפיץ רק נסח מלא או גם את הנסחים הבאים: היסטורי, חלקי, ב"מ. יש לציין בהצעת EDS את מרכיב הנסח החלקי.
8.	כמה זכיינים יזכו במכרז הפצת המידע? יש להגדיר רמות סף במכרז.
9.	האם מראה הנסח יהיה זהה לנסח המופק בלשכות הטאבו, או לאפשר למפיצי המידע חופש בעיצוב נסח דומה. יש לבחון ביצועי PDF on the fly.
10.	האם לצרף לנסח גם מידע טקסטואלי הנגיש לזכיין, לצורך יכולת הוספת שירותי ערך מוסף (למשל XML)? יש לקבל לאור בהצעת EDS למרכיב זה.
11.	האם לחייב שירותים שונים ומגוונים בכל הקשור לדרכי ההפצה, סוגי מנויים, חבילות תשלומים וכדומה, או לאפשר גמישות בנושא ולנקד בהתאם? יש לחייב את הזכיינים בסל שירותים בסיסי ולאפשר למציעים להציע סל שירותים נוספים שינוקדו בהתאם במכרז (איכות הפתרון). יש להגדיר את הסל הבסיסי סופית
12.	האם ניתן יהיה להזמין באמצעות המערכת נסח מהלשכה (תקף משפטית) ומי אחראי על הביצוע והמשלוח? היכולת של המשתמש לבקש מהזכיין שליחת נסח תקף משפטית, ושירותי דואר לסוגיו יהיו במסגרת השירות בסל הבסיסי שיעניק הזכיין. לא יידרש לכך פתרון טכנולוגי.
13.	מה תהיה חלוקת האגרות והעמלות למשתמשים השונים? - משתמשים במשרד יהיו פטורים מאגרה ועמלה בהתחברות דרך הזכיינים. - משתמשים בגופים ממשלתיים יהיו פטורים מאגרה אך לא מעמלה. - משתמשים מסחריים יחויבו בשניהם.
14.	האם גובה האגרה זהה לזה שבלשכה? יקבע גובה אגרה נמוך יותר לצפייה באינטרנט. במידה והתבקשה הדפסה לאור צפייה יהיה חיוב אגרה נוסף.

#### דגשים שעלו לגבי המכרז ופעולות לביצוע:

1. התחשבות מול הזכיינים – יש לדרוש דוחות שימוש ושקיפות מלאה של חיובי הלקוחות ורישומי הנסחים, בכדי לבצע מעקב (והשוואה מול הספירה בשרת מערכת ההפצה). יש לדרוש דוחות שימוש גם ללקוחות שלא משלמים אגרה או עמלה. יוארכו הצעות הכוללות יכולת למשרד המשפטים לניהול (צפייה בחיובים) בממשק web.
2. כדאי שהמשרד לא ימנע את היכולת שלו להתחבר כזכיין ולהפיץ מידע בתוך הממשלה, למרות שלא מתוכנן בשלב זה.
3. יש להגדיר עמלה מקסימלית לפעולה. (באחריות משרד המשפטים).
4. יש להותיר יכולת לשנות את המנגנון הטכנולוגי להתחברות מול הספק בהתרעה מספקת של זמן במסגרת המכרז.
5. לשם הגנה על הפרטיות יש לדרוש שהזכיין לא ישמור נסח יותר מזמן מסוים (6 שעות לאחר קבלת הבקשה מהמשתמש). בנוסף יש להגדיר שלזכיין אסור למשוך מידע ממערכת ההפצה שלא לפי בקשת משתמש קצה ספציפי.



6. על הנסח צריכה להופיע הודעה כי הודפס באינטרנט, והגדרת חוסר התקפות המשפטית.
7. יש להיות בקשר הדוק ביותר עם היועץ המשפטי של המשרד לשם כתיבת המכרז והחוזה המצורף לזכיון.
8. להגדיר לגבי ביצוע בקשות למשלוח שזו דרישה לסל הסף.
9. נס צריכה לבצע בדיקה של תשתית התקשורת הקיימת לצורך הגדרת השדרוג. כמו כן צריך לבצע הערכה של השדרוג הנדרש. (באחריות משרד המשפטים)
10. יש לקיים פגישה עם איציק כהן ממשרד האוצר לגבי חיבור הפרויקט לתה"ל בהשתתפות בועז דולב (באחריות משרד המשפטים)
11. צריך לקיים פגישה עם אליהו אהרון סגן נציב במס שבח על מנת לבדוק את הצרכים שלו. (באחריות משרד המשפטים)
12. יש להכין תוכנית תקציבית לעלות הקמת הפרויקט כולל תה"ל.
13. בישיבה הוחלט להתחיל את כתיבת המכרז ולסיים עד תחילת ספטמבר.
14. יש לסיים אפיון מפורט של הרכיבים הטכנולוגיים כולל קבלת הצעות מחיר סופיות ליישום.

198  
198

מ"ד סלולר  
4 אוניברסיטה

משרד המשפטים  
אגף רישום והסדר מקרקעין  
לשכות רישום מקרקעין \* לשכות המפקחים \* הנהלת האגף

27-12-2001  
10056

י"ב טבת תשס"ב  
27 דצמבר 2001

לכבוד:  
מר אהרון אברמוביץ - מנכ"ל המשפטים ירושלים

הנדון: הפרטת השירות הניתן בלשכות רישום המקרקעין

למרות הסיכסוך הקיים ולמרות הסיכומים וההבטחות שניתנו והדיונים שמתקיימים באופן רצוף, פורסם בעיתון "ידיעות אחרונות" בתאריך 27.12.01 כי רשות הדואר מתכוונת לתת שרותי טאבו באופן חד צדדי.

אנו רואים זאת בחומרה רבה והפרטה לכל ענין ודבר, לא ניתן את ידנו לכך ונראה את עצמנו חופשיים לנקוט באמצעים הארגוניים העומדים לרשותנו.

רצ"ב העתק הכתבה

שלום פיליכובסקי  
יו"ר ועד העובדים



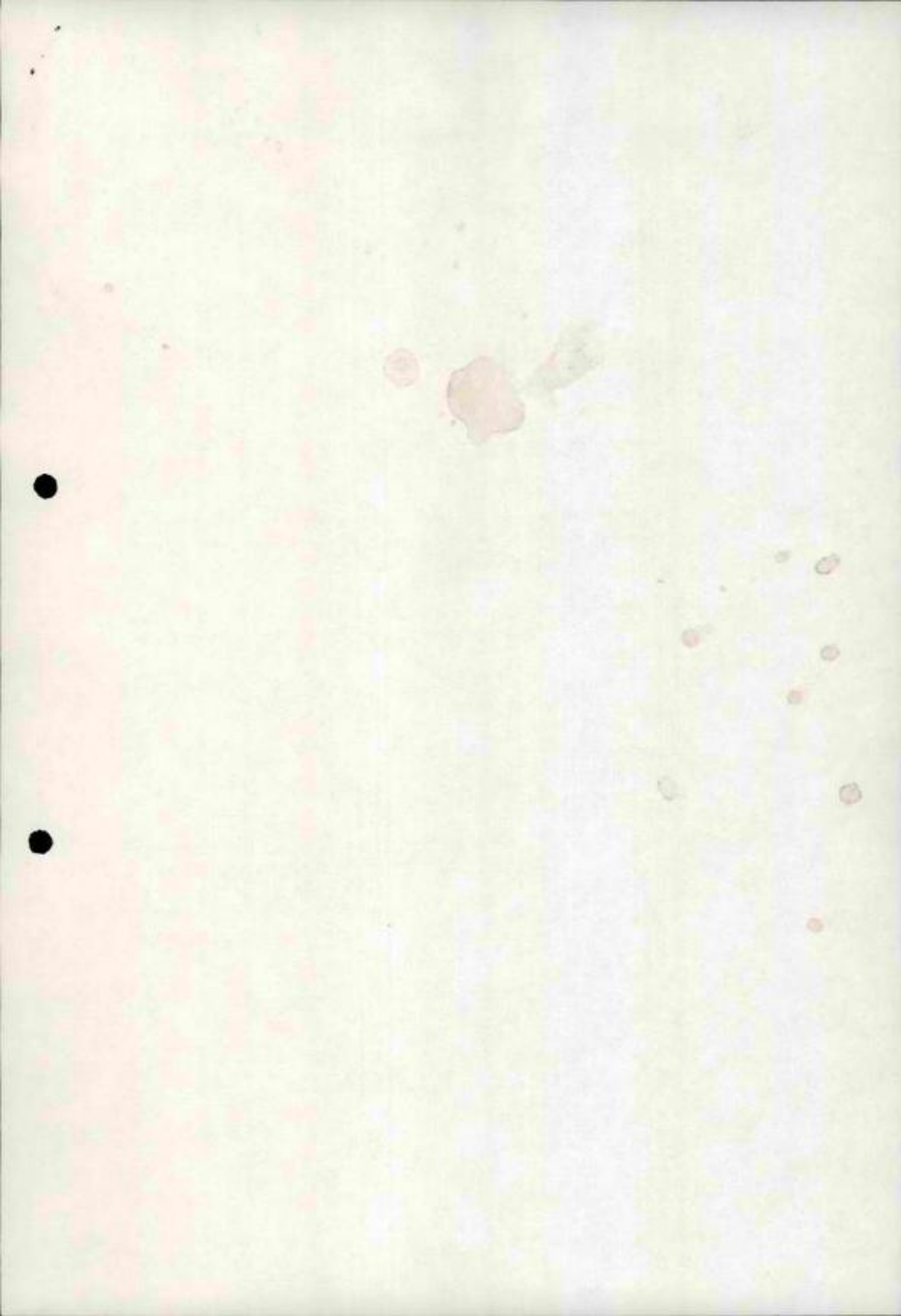
העתקים:

עופר עיני - מזכ"ל הסתדרות עובדי המדינה  
רחמים לניאדו - מ"מ מזכ"ל הסתדרות עובדי המדינה  
גבי חוה הלברייך - הממונה על המרשם  
ניסן גונן - סגן הממונה על המרשם  
ועדי עובדים

קדושי קהיר 23 חולון ת.ד 1233, 58211  
טל 052-928720, 03-5025822 פקס 5012646

5025858







# כלכלה

דעות אדונית

27.12.2001

עסקים / צרכנות / נדל"ן / בורסה / בנקאות

בורסה		
דוד ת"צ 100	435.56	+0.8%
מיל ת"א 25	444.30	+0.2%
סול ת"ד 100	251	+0.7%
חטי"ח		
דוד ת"צ	4.3730	+0.2%
מיל ת"א	4.4770	+0.2%
סול ת"ד	2.7453	+0.1%
דוד ת"צ	2.8111	+0.2%
מיל ת"א	4.43	
ריבית		
ריבית בנק ישראל	3.5%	
ריבית פי"ס בנקים	3.7%	

## רשות הדואר מתכוננת להתחיל לספק מידע על בעלויות נכסים

מאת יעל גאוני

רשות הדואר מתכוננת לספק שירותי סאבו-אמפצעות האר נכונגט, סניפי הדואר והמקור הטלפוני שלה כדי גורע ל ידיעות אתרוטת "מדובר בשירותים שיתבטאו בעיקר במסירת שיעור דים ובעלויות על נכסים: סרקעות-חידות, הניתנים כיום רק על ידי לשכת המקרקעין.

כאמרונה הגישה רשות הדואר את הצעתה למסור שפרטס משך המשפטים בנושא מתן שירותי הסאבו-עמדת, ברשות כונגים את האפשרות להעניק את השירותים האלה מיד - ללא קשר למסך - באמצעות שיתוף פעולה עם גורמים הפועלים בשוק.

במכתב שפרטס משך המשפטים והגישו המכתב לשרים את רובי הפעולה המיוזמת שנוגדו מהאזכורים שפרטס ומכתב שבע עובד לשכת אנפי המלך ע"י במסגרת המשפטים, חסר כיס לנודד לעבודתם רק לאחד הנפשות המוכס לא יקודם עד למימוש המ"ט עימם שירותי הסאבו נותנים מדי שנה לכ 500 אלף לקוחות.



אמיר ושות' משרד עורכי דין - AMIR & CO. LAW OFFICES

35 DERECH RAMATAYIM. HOD Ha'SHARON 45325 דרך רמתיים 35 הוד-השרון

טל': 09 - 7480233

פקס: 09 - 7437980

מבלי למגוע בזכויות

מאת: אריק אמיר, עורך-דין

(בעל: רשיון בראיית חשבון, כלכלה - B.A.)

תאריך: 29/11/01

ועדת חריגים

מספרי פקס (קידומת 02): 624/6866

6466/740

628/7757

628/5438

נשלח

4 x 29 - 11 - 2001

ג.א.ג.

הנדון: צו עיקול בתיק הוצל"פ 17/06955/01/2 מחשש להברחת נכסים

[ליצירת קשר דחוף נא להתקשר לטלפון הבא: 054/501570.]

אבקש באופן חריג ובכל לשון של בקשה, לאפשר לי לרשום עיקול על הנכס הידוע כתת חלקה 7 חלקה 8 גוש 4040 בטאבו רחובות, מהנימוקים הבאים:

1. לטובת מרשי ניתן צו חריג ומיוחד לפני מסירת אזהרה המאפשר לו לרשום עיקול על הנכס הנ"ל בלשכות רישום המקרקעין ברחובות.
2. צו העיקול ניתן מחשש להברחת נכסים ע"י החייב שיש לו זכויות בנכס הנ"ל.
3. לפי הנתונים שהגיעו, לחייב כבר אין נכסים נוילים הרשומים על שמו, כך שהפיתרון היחידי המסתמך לפרעון חלק החוב הוא באמצעות רישום צו העיקול הנ"ל.

יודגש כי חוב של כ- 450,000 ש"ח בגין שקים שנתן החייב, בין היתר בתיק שבנדון, תלוי בהחלטתכם.

4. החשש הגדול הוא, בו ראש הוצל"פ כבר השתכנע ונתן צו העיקול המבוקש, שהחייב יבריה את זכויותיו בנכס הנ"ל.

5. להנחת דעתכם מצורפים בזה המסמכים הבאים:

- 5.1 החלטת ראש הוצל"פ בבקשת העיקול - מסומן א.
- 5.2 צו העיקול שניתן ומופנה לטאבו רחובות - מסומן ב.
- 5.3 העתק הבקשה הכוללת לעיקול לפני מתן אזהרה - מסומן ג.

[ליצירת קשר דחוף נא להתקשר לאחד מהטלפונים הבאים:

לשכת המנכ"ל

04-12-2001

דואר נכנס

מס' 9461

בכבוד רב ובב"ח,

אריק אמיר  
עורך-דין

Handwritten notes in blue ink, possibly "The office" and other illegible scribbles.

Handwritten signature in blue ink, possibly "ד.ה.א."

Handwritten signature in blue ink, possibly "ד.ה.א."

Handwritten notes in blue ink: "שאלת כספים", "אחריהם", "6/12/01", and other illegible scribbles.



11/11/80

4

ועד עובדים ארצי  
משרד המשפטים  
אגף רישום והסדר מקרקעין  
לשכות רישום מקרקעין\* לשכות מפקחים\* הנהלת האגף

משרד המשפטים  
לשכת המנכ"ל  
05-07-2001  
דואר נכנס  
מס' 5236

י"א תמוז תשס"א  
02 יולי 2001

אל:  
גבי חוה הלברייך  
הממונה על המרשם

הנדון: ימי השתלמות העובדים בים המלח

בשם כל עובדי האגף או מודים להנהלת האגף והמשרד על הארגון והביצוע של ימי ההשתלמות שנערכו השנה.

ההשתלמות אורגנה בצורה עיניינית ומהנה לטובת כל ציבור העובדים.

שלום פיליכובסקי  
יו"ר הוועד הארצי

העתקים:  
מר ש. גור - מנכ"ל  
מר אורי מתיתיהו - סמנכ"ל  
מר אורי סויסה - מנהל מחלקת ההדרכה  
מר ניסן גונן - סגן הממונה על המרשם  
ועדי עובדים

.....  
לשכת רישום מקרקעין חולון  
קדושי קהיר 23, טל' 03-5025858, פקס 03-5025800