

## עדי אסרף

מאת: doronr@mof.gov.il  
נשלח: יום רביעי 08 מאי 2019 12:55  
אל: עדי אסרף  
עותק: עדנה אור; דוד סימן-טוב  
נושא: RE: היתכנות לרכש מדפסות ניידות למשרדי רשות המיסים

הי עדי,

אכן, אין עדיין היתכנות להכללת מדפסות מסוג זה במכרז המרכזי. על כן, ומכיוון שמדובר על בקשה חדשה לרכש עליכם להגיש אותה גם כן לזועדת הפטור באוצר באותו אופן בדיוק כפי שהוגשה הבקשה של שע"מ.

אין בסמכותי לאשר את הבקשה, אלא הסמכות נתונה בידי הזועדה בלבד ואנו נדרשים לתת המלצתנו לזועדה.

יש לציין את כל הפרטים הנדרשים בבקשה, בדיוק כפי שנתבקשתם בפעם הקודמת.  
על פניו, איני רואה מניעה להמליץ על אישור בקשתכם.

בברכה,

**דורון רותם**

עורך מכרזים מרכזיים  
יחידת הרכש הממשלתי, ענבל

טלפון: 03-9779280  
דוא"ל: [doronr@mof.gov.il](mailto:doronr@mof.gov.il)

From: [AdiAs@taxes.gov.il](mailto:AdiAs@taxes.gov.il) <[AdiAs@taxes.gov.il](mailto:AdiAs@taxes.gov.il)>  
Sent: Wednesday, May 8, 2019 12:34 PM  
To: <[doronr@mof.gov.il](mailto:doronr@mof.gov.il)> רותם; <[DavidSi@taxes.gov.il](mailto:DavidSi@taxes.gov.il)>  
Cc: [EdnaOr@taxes.gov.il](mailto:EdnaOr@taxes.gov.il); <[DavidSi@taxes.gov.il](mailto:DavidSi@taxes.gov.il)>  
Subject: FW: היתכנות לרכש מדפסות ניידות למשרדי רשות המיסים

היי דורון!

קיבלתי פנייה מאגף מס הכנסה, ובה בקשה לרכש של 20 מדפסות טרמיות ניידות, מאותו דגם בדיוק שכזכור לך, רכשנו בשנה האחרונה למשרדי מע"מ.

נתוני הפנייה והבקשה זהים לחלוטין לשני האגפים, וברשותי 3 הצעות מחיר מתאימות משלושה ספקים (מצורפים קבצים מתאימים).  
דגם המדפסת שנבחרה זהה כאמור לדגם שבחרנו עבור משרדי מע"מ (מצורפים שוב הנתונים).

מכיוון שלא ראיתי עדכון עד לרגע זה על היתכנות להכנסת מדפסות ניידות לסל המדפסות בהוראת השעה הרלוונטית, אני פונה אליך בבקשה לבחינת אישור לרכש של הנ"ל.

במידה וחסר עוד מידע כלשהו אשמח לסייע ולספק.

לאישורך אודה!

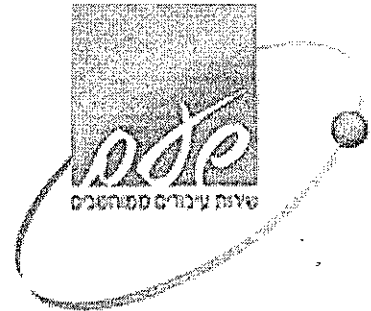
בברכה

עדי אסרף  
חטיבת פיתוח והתקנות  
אגף התקשורת שע"ם

טלפון : 02-5688526

נייד : 050-6206986

מייל : [adias@taxes.gov.il](mailto:adias@taxes.gov.il)



Intelligent Mail™ Powered by IMP@CTIA.

From: עדי אסרף

Sent: Wednesday, August 15, 2018 7:51 AM

To: 'doronr@mof.gov.il'

Subject: היתכנות לרכש מדפסות ניידות למשרדי רשות המיסים

היי דורון !

קיים צורך חיוני ומיידי ברשות המיסים בכלל, ובמשרדי מע"מ/מס הכנסה בפרט, לרכוש מדפסות ניידות שיחוברו למחשבים ניידים בכבל USB. מהות וצורך הרכש הינו, מתן מענה ופתרון מיידי ומהיר ליחידות השטח השונות ברשות, כגון חקירות, ניהול ספרים, וכדומה לצורכי הדפסת חומר חיוני הדרוש לנושא, ברגע נתון. כמות המדפסות הראשונית הנדרשת לרכש ברמת המיידית הינה כ- 20-25 מדפסות.

בפגישת הדגמה והסברה שזומנה בנושא, הציג בפנינו אלון פרדס מחברת "אלפא מסופים", 2 אלטרנטיבות להדפסה במדפסות ניידות - מדפסת הזרקת דיו, ומדפסת טרמית. בנוסף למפגש הנ"ל, ערכנו בשע"מ מס' בדיקות של מדפסות ניידות (אלחוטיות), ובשקלול כלל הבדיקות הטכניות והכלכליות, הוחלט ללא כל ספק כי מדפסת טרמית הינה המדפסת המועדפת על כלל הדגמים השונים שנבחנו.

להלן פירוט הנתונים שהפקנו מהבדיקות המעמיקות שנערכו בשע"מ בנושא :

#### בדיקות טכניות - הזרקת דיו

1. מדפסת הזרקת דיו איננה עמידה בטמפרטורות גבוהות הקיימות ברכבי השטח בזמן אחסון המדפסת (בעת פעילות כמוכן), וכתוצאה מהטמפרטורה הגבוהה, מתחממים ראשי הדיו, ונגרמת נזילה של הדיו לתוך המדפסת, דבר המוביל להשבתתה המיידית.
2. במידה ולא מדפסים זמן רב במדפסת, ראשי הדיו מתייבשים, ובחלק מהמדפסות ראש הדיו הינו אינטגרלי במדפסת ולכן המדפסת תושבת לחלוטין ללא יכולת תיקון, או עם עלות תיקון שאיננה כדאית כלכלית ביחס למחיר המדפסת !
3. גודלם הפיזי של המדפסות הנ"ל גדול יחסית ומסורבל לנשיאה, ולכן לא פרקטי ליחידות שטח המחפשות פתרונות לצידוד קל משקל, ולתפעול פשוט ואמין לטווח ארוך.

#### כדאיות כלכלית- הזרקת דיו

1. עלות מדפסת הזרקת דיו איכותית מגיעה לכ-1200-1500 ש"ח עלות רכישה, תלוי בדגם (לא כולל מתאמי הטענה לרכב). עלויות ראשי הדיו המקוריים גבוהים מאוד, ולא ניתן לרכוש ולהתקין ראשים חלופיים עקב אובדן האחריות הניתנת ע"י הספקים השונים.
2. עלויות התיקון של המדפסות הזרקת הדיו גבוהות יחסית, ובדו"כ עלות התיקון איננה כדאית כלכלית ביחס למחיר המדפסת.

### בדיקות טכניות - מדפסת טרמית

1. המדפסת מוקשחת ועמידה בתנאי סביבה וטווח טמפרטורות, נוזלים, ואבק.
2. איכות הדפסה גבוהה מאוד, מהירה, אין מריחות צבע, ואין צורך כלל בזמן ייבוש.
3. גלילי הנייר הטרמי מסופקים עם עמידות לאורך שנים (7/12/25 שנה).
4. משקל המדפסת כולל גליל הנייר קל יחסית, והיא קטנת מימדים באופן משמעותי, ונמצאת לדברי הספק בשימוש ביחידות שטח שונות, כגון במשטרת ישראל.

### כדאיות כלכלית- מדפסת טרמית

1. עלותה של מדפסת טרמית איננה גבוהה יחסית מול עלות מדפסת הזרקת דיו, כ- 1800 ₪ לא כולל מע"מ (לא כולל מתאמי הטענה לרכב).
  - שקלול עלויות אחזקת מדפסת טרמית הכוללת 0 חלקים מתכלים (למעט נייר כמובן), מול עלויות אחזקת מדפסת הזרקת דיו (תנור/ראשי דיו...), לא מותיר מקום לספק בנושא כדאיות כלכלית.
  2. עלויות התיקון במקרה של תקלה/נזק, זולות לדברי הספק משמעותית ביחס למדפסות הזרקת הדיו.
- לאור האמור לעיל, אבקש בדיקתך, עזרתך, והמלצתך, להתקדמות בנושא.

### **נ.ב.**

במפגש בנושא מכרז "רכש מדפסות" שהתקיים לפני כשבועיים ב"אירפורט סיטי", המלצתי בפניכם להוסיף אופציה לרכש מדפסות ניידות במכרז הקרוב, מקווה שהנושא אכן יצא לפועל במכרז הקרוב.

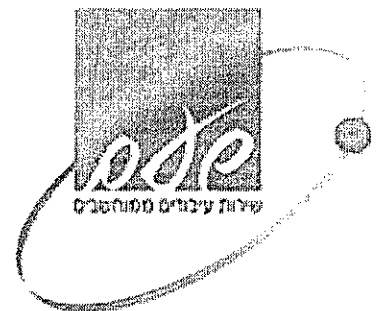
בברכה

עדי אסרף  
חטיבת פיתוח והתקנות  
אגף התקשורת שע"ם

טלפון : 02-5688526

נייד : 050-6206986

מייל : [adias@taxes.gov.il](mailto:adias@taxes.gov.il)



## עדי אסרף

**מאת:** <TiriQu@taxes.gov.il> טירי קיבש  
**נשלח:** יום שני 29 אפריל 2019 15:43  
**אל:** עדי אסרף  
**עותק:** אבנר נחמני  
**נושא:** רכש - מדפסות ניידות טרמיות: FW

עדי שלום  
אודה על טיפולך

בברכה,

טירי קיבש

מנהל תחום בכיר ארגון ומערכות סידע - נציבות מס הכנסה  
טל : 02-6559276/277 | נייד : 050-6209276 | פקס : 02-6559601



**From:** <AvnerNa@taxes.gov.il> אבנר נחמני  
**Sent:** Monday, April 29, 2019 3:35 PM  
**To:** <TiriQu@taxes.gov.il> טירי קיבש  
**Cc:** <HagaiMi@taxes.gov.il> חגי מזרחי; nirmak2@taxes.gov.il  
**Subject:** רכש - מדפסות ניידות טרמיות

טירי שלום !!

עפ"י החלטת סמנכ"ל לחקירות, מר רון חכם ובהמשך לשיחתנו הטלפונית, יש לבצע רכישה של 20 מדפסות ניידות טרמיות, עבור מחלקות החקירות במס הכנסה.

החלוקה תהיה כדלקמן: 4 מדפסות ניידות לכל מחלקת חקירות - ירושלים, ת"א, מרכז, חיפה, יהלום.

אישור תקציבי: קרן החילוט.

ביצוע הרכש דרך עדי אסרף - משע"מ.

בברכה  
אבנר נחמני  
מנהל תחום בכיר חקירות  
מטה חקירות-הנהלת המכס ומע"מ  
050-6245098 .02-6664076  
[avnerna@taxes.gov.il](mailto:avnerna@taxes.gov.il) אימייל