



## מדריך למשתמש SAP

מודול MM  
רכש ומלאי

# חיוב ספקים בתהליך אימות חשבונית

טז בסיון תשס"ו  
12 ביוני 2006

## תוכן עניינים

1	הקדמה	3
2	אימות חשבונית לוגיסטית (MIRO)	4
3	הודעת פלט של חשבונית חיוב ספק (MR90)	7
4	ביטול מסמך חשבונית חיוב ספקים (זיכוי לספק) (MR8M)	10
5	הודעת פלט של חשבונית זיכוי ספק (MR90)	11

## 1 הקדמה

1.1 בתהליך אימות חשבונית ספק קיימים מצבים בהם החשבונית אינה מאושרת עקב סכום שגוי הגבוה מהמאושר .

1.2 התהליך המוצע:

- בתהליך אימות חשבונית ספק , במידה והסכום המאושר לתשלום קטן מסכום החשבונית, תוזן החשבונית עם חיוב לספק , כפי שמתבצע היום .
- יופק פלט אוטומטי חיוב לספק ( חשבונית מס במוסד , חשבון בטכניון ) .
- מחלקת הרכש תשלח את החשבונית לספק.
- אין צורך להמתין לזיכוי מהספק , ולא יהיה עיכוב בהזנת חשבוניות.

## 2. אימות חשבונית לוגיסטית (MIRO)

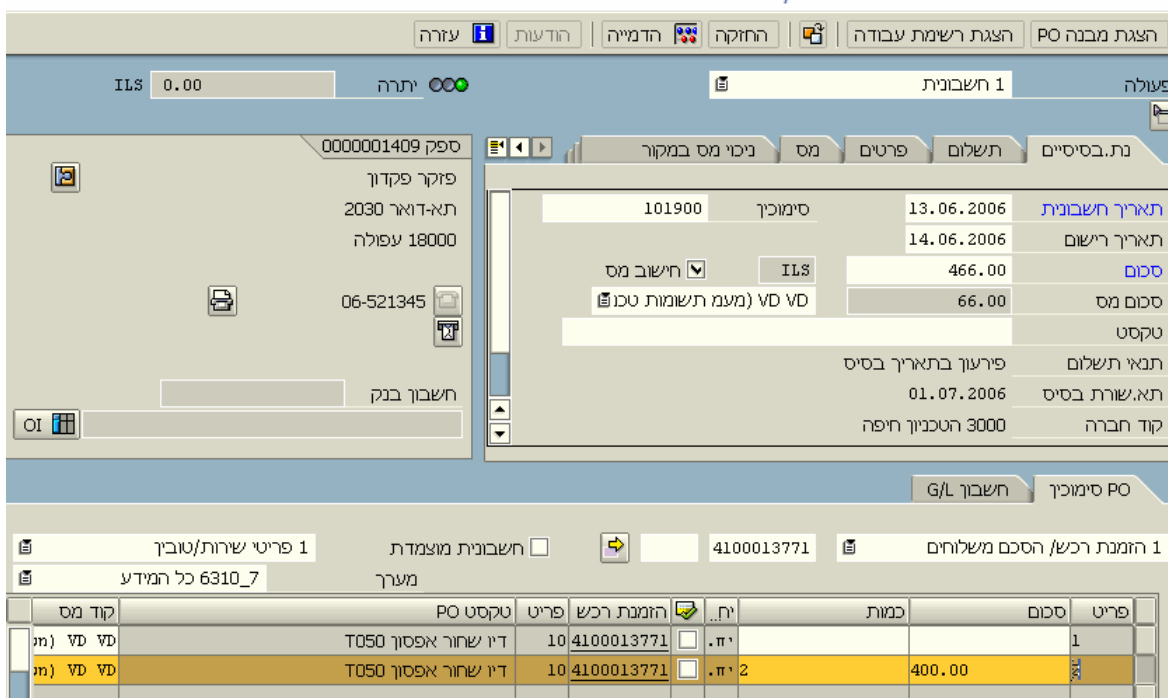
במידה והסכום המאושר לתשלום קטן מסכום החשבונית, תוזן החשבונית עם חיוב לספק, כפי שמתבצע היום.

2.1 פתח את התיקיות הבאות:

לוגיסטיקה ← ניהול חומרים ← אימות חשבונית של לוגיסטיקה ← הזנת מסמך ← הזנת חשבונית (MIRO)

יתקבל המסך הבא:

הזנת חשבונית נכנסת: קוד חברה 3000



The screenshot shows the SAP MIRO transaction interface. At the top, there are navigation buttons for 'הצגת מובנה PO', 'הצגת רשימת עבודה', 'החזקה', 'הדמייה', 'הודעות', and 'עזרה'. The main area displays invoice details for company 3000, including invoice number 0000001409, date 2030, and amount 18000. A table shows invoice items with columns for 'תאריך חשבונית', 'תאריך רישום', 'סכום', and 'סכום מס'. The table contains two rows: one for 13.06.2006 with amount 466.00, and another for 14.06.2006 with amount 66.00. Below the table, there are fields for 'חשבון בנק' and 'חשבוני'.

תאריך חשבונית	תאריך רישום	סכום	סכום מס
13.06.2006		466.00	
14.06.2006		66.00	

2.1.1 **בותרת** המסמך מזינים כמו בעבר את כל השדות הרלוונטיים בלשונית **נת.בסיסיים**:

תאריך החשבונית, תאריך רישום, סימוכין, סכום, סכום המס, טקסט (רשות).

**2.2 ברמת שורת הפריט התייחס לעמודות הבאים:**

2.2.1 בעמודה **זיהוי תיקון** יש לשנות לסטטוס **2 שגיאת ספק; הקטנת חשבונית**

2.2.2 בעמודה **טקסט** יש לרשום את ההסבר לגבי הפחתת הסכום לתשלום.

**הזנת חשבונית נכנסת: קוד חברה 3000**

הצגת מבנה PO | הצגת רשימת עבודה | החזקה | הדמייה | הודעות | עזרה

פעולה: 1 חשבונית | יתרה: 116.50 ILS

0000001409 ספק | פקדון | תא-דואר 2030 | עפולה 18000 | 06-521345 | חשבון בנק

תאריך חשבונית	סימוכן	תאריך רישום	סכום	סכום מס	טקסט
13.06.2006	101918	13.06.2006	466.00	49.50	
פירעון בתאריך בסיס 01.07.2006					
תא.שורת בסיס 3000 הטכניון חיפה					

1 הזמנת רכש/ הסכם משלוחים | 4100013771 | 1 פריטי שרות/טובין | חשבונית מוצמדת | מערך | 6310\_7 כל המידע

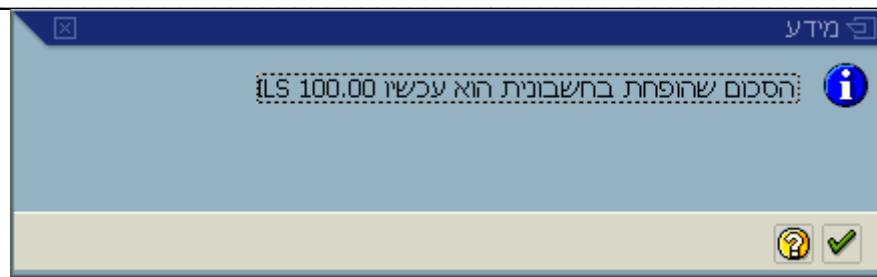
ת.י	ידב	זיהוי תיקון	פ.	תאריך אס.	מצר על ידי	טקסט	סוג פ.	תהליך
		א י ש ג י א ה		28.05.2006	ZILA			
		2 ש ג י א ת ס פ ק : ה ק		28.05.2006	ZILA	לתשלום 300 ש"ח בלבד עקב תקלה		

2.2.3 בעמודה **סכום** בשורת הפריט משנים את הסכום, בהתאם למה שאנחנו רוצים לשלם לספק (הסכום המופחת).

1 הזמנת רכש/ הסכם משלוחים | 4100013771 | 1 פריטי שרות/טובין | חשבונית מוצמדת | מערך | 6310\_7 כל המידע

פריט	סכום	כמות	י.י.	הזמנת רכש	פריט	טקסט PO	קוד מס
1			י.י.	4100013771	10	דיו שחור אפסון T050	VD (מ)
2	300.00		י.י. 2	4100013771	10	דיו שחור אפסון T050	VD (מ)

**2.3 לחץ ENTER ויתקבל החלון הבא:**



2.4 לחץ על להצגת הפעולות לפני רישום. יתקבל המסך הבא.  
ניתן לראות גם את הסכום שהופחת בסך 100 ש"ח כולל מע"מ:

**הזנת חשבונית נכנסת: קוד חברה 3000**

הצגת מבנה PO | הצגת רשימת עבודה | החזקה | הדמייה | הודעות | עזרה

פעולה: 1 חשבונית | יתרה: 0.00 ILS

מיקום	כ/ל G/L	חשבון/חומר/נכס/ספק	סכום	מט.	מספר רכש	פריט	ק	קוד תחום שיפוט	תאריך מס	תח.	מרכז ע
K1	211000	פזקר פקדון / 18000 עי	466.00	ILS	4100013771	10	VD		2010		
S2	211201	חומרים וציוד איזל - חשג	466.00	ILS	4100013771	10	VD		2010		
S3	500201	חומרים וציוד איזל	-116.50	ILS			VD				
S4	217310	מעבר חיוב/זיכוי ספקים	116.50	ILS			VD				
S5	211000	פזקר פקדון / 18000 עי	116.50	ILS			VD				
S6	217310	מעבר חיוב/זיכוי ספקים	-116.50	ILS			VD				

0.00 יתרה | זכות 699.00 | חובה 699.00

חזרה | רישום

2.5 לשימור הקש **Ctrl + S** או לחץ על רישום

מספר מסמך 5100101711 נוצר | **תקבל הודעת מערכת**

**3. הודעת פלט של חשבונית חיוב ספק (MR90)**

כדי לבצע הדפסת המסמך חיוב ספקים בצע את הפעולות הבאות:

**3.1** פתח את התיקיות הבאות:

לוגיסטיקה ⇐ ניהול חומרים ⇐ אימות חשבונית של לוגיסטיקה ⇐ עיבוד נוסף ⇐ הודעות פלט (MR90)

יתקבל המסך הבא:

**הודעות פלט באימות חשבונית לוגיסטיקה**

נתוני הודעה			
→	REKL	עד	סוג פלט
→		עד	אמצעי שידור
→		עד	נוצר בתאריך
	01	ספק/תפקיד שותף/מספר מסמך	סדר מיון
	1	עיבוד ראשון	מצב עיבוד
נתוני מסמך חשבונית			
→	5100101711	עד	מספר מסמך חשבונית
	2006		שנת כספים
→	3000	עד	קוד חברה
→		עד	מוציא החשבונית
→		עד	שמות משתמש

**3.2** הזן בשדות הבאים נתונים כדלקמן:

3.2.1 סוג פלט - REKL

3.2.2 מצב עיבוד - 1 (מקור).

מצב עיבוד - 2 (העתק)

3.2.3 מספר מסמך חשבונית – מספר החשבונית שהתקבל ב MIRO

3.2.4 שנת כספים

3.2.5 קוד חברה



**3.3** לחץ על ביצוע

יתקבל המסך הבא:

<b>הודעות פלט באימות חשבונית לוגיסטיקה</b>										
מספר מסמך	פריט	ק.ח.	ספק	תפקיד	שם 1	פלט	נוצר בתאריך	אמצ	סטטוס	משתמש
5100101711	3000	1409	LF	פזקר פקדון	REKL	13.06.2006	1	0	SIMONAG	

ממן את השורה ולחץ על הצגה לפני הדפסה . . יתקבל המסך הבא:

<p>הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל          TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY          קרית הטכניון, חיפה 32 000          מלכ"ר מס' 500701636</p>
--

**חשבון 0003700467 מקור**

<p>מספר מסמך סימון שלנו/תאריך          13.06.2006 , 5100101711          מספר חשבונית שלנו/תאריך          13.06.2006, 101918          איש קשר/טלפון          simona goldstein          מס' בע          ILS</p>	<p>פזקר פקדון          תא-דואר 2030          עפולה 18000</p>
---	--

הפריטים הבאים בחשבונית ששלחתם הופחתו:


מק"ט חומר	כמות שסופקה	כמות בחשבונית	יחידת מידה	מחיר מאושר	מחיר בחשבונית	סה"כ ערך מופחת
-----------	-------------	---------------	------------	------------	---------------	----------------


200000416 דיו שחור אפסון T050 2 יח. 150.00 200.00 100.00	הזמנתנו: 4100013771 הערה: לתשלום 300 ש"ח בלבד עקב תקלה
סה"כ ערך מע"מ	100.00 16.50 % 16.500

סה"כ הפחתה כולל מע"מ ILS 116.50

מפיק החשבונית: simona goldstein חתימה: \_\_\_\_\_



 **3.4** לביצוע הדפסה לחץ על

תתקבל ההודעה הבאה  כל הפלטים שנבחרו עובדו בהצלחה ותצא הדפסת מקור (רצ"ב).

ההדפסה יוצאת במדפסת ברירת המחדל של כל משתמש.

**3.5** מפיק החשבונית חייב לחתום במקום המיועד, לפני שליחתה לספק.

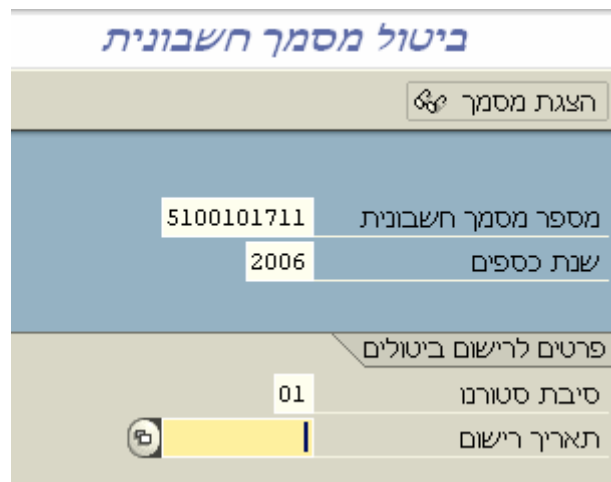
**4. ביטול מסמך חשבונית חיוב ספקים (זיכוי לספק) (MR8M)**

ניתן לבטל חשבונית חיוב ספק. בכדי לבטל את מסמך החשבונית בצע את הפעולות:

**4.1** פתח את התיקיות הבאות:

לוגיסטיקה ⇨ ניהול חומרים ⇨ אימות חשבונית של לוגיסטיקה ⇨ עיבוד נוסף ⇨ ביטול מסמך חשבונית (MR8M)

יתקבל המסך הבא:




**4.2** הזן את מספר המסמך בשדה "מספר מסמך חשבונית". **שדה חובה.**

**4.3** הזן נתון בשדה "סיבת הסטורנו" ע"י פתיחת הגלילה ובחירת הסיבה מתוך הרשימה. **שדה חובה.**

**4.4** לחץ על **מסמך חשבונית** ואחר כך לחץ על "סטורנו".

המערכת מבצעת את פעולת הביטול ומתקבלת ההודעה הבאה:

מיסמך הוחזר עם מספר 5100101712: יש לנקות מיסמכי FI ידנית 

**5. הודעת פלט של חשבונית זיכוי ספק (MR90)**

כדי לבצע הדפסת המסמך ביטול חיוב ספקים בצע את הפעולות הבאות. יוצא פלט חשבונית זיכוי – מקור.

**5.1** פתח את התיקיות הבאות:

לוגיסטיקה ← ניהול חומרים ← אימות חשבונית של לוגיסטיקה ← עיבוד נוסף ← הודעות פלט (MR90)

יתקבל המסך הבא:

**הודעות פלט באימות חשבונית לוגיסטיקה**

נתוני הודעה	
סוג פלט	REKL
אמצעי שידור	עד
נוצר בתאריך	עד
סדר מיון	01
מצב עיבוד	1
ספק/תפקיד שותף/מספר מסמך	
עיבוד ראשון	

נתוני מסמך חשבונית	
מספר מסמך חשבונית	5100101712
שנת כספים	2006
קוד חברה	3000
מוציא החשבונית	עד
שמות משתמש	עד

**5.2** הזן בשדות הבאים נתונים כדלקמן:

5.2.1 סוג פלט - REKL

5.2.2 מצב עיבוד - 1 (מקור).

מצב עיבוד - 2 (העתק)

5.2.3 מספר מסמך חשבונית – מספר החשבונית שהתקבל ב MIRO

5.2.4 שנת כספים

5.2.5 קוד חברה



**5.3** לחץ על ביצוע

יתקבל המסך הבא:

הודעות פלט באימות חשבונית לוגיסטיקה



הודעות פלט באימות חשבונית לוגיסטיקה

משתמש	סטטוס	אמצ	נוצר בתאריך	פלט	שם 1	תפקיד	ספק	ק.ח.	פריט	מספר מסמך
SIMONAG	0	1	14.06.2006	REKL	פזקר פקדון	LF	1409	3000		5100101712

ממן את השורה ולחץ על הצגה לפני הדפסה . יתקבל המסך הבא:

הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל  
 TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
 32 000 קרית הטכניון, חיפה  
 500701636 מס' ר"מ

**חשבון זיכוי 0003700468 מקור**

מספר מסמך סימון/לנו/תאריך  
 13.06.2006, 5100101712  
 מספר חשבונית שלכם/תאריך  
 13.06.2006, 101918  
 איש קשר/טלפון  
 simona goldstein  
 מטבע  
 ILS

פזקר פקדון  
 תא-דואר 2030  
 18000 עפולה


הפריטים הבאים בחשבונית ששלחתם הופחתו:

מק"ט חומר	כמות שסופקה	כמות בחשבונית	יחידת מידה	מחיר מאושר	מחיר בחשבונית	סה"כ ערך מופחת
200000416 דיו שחור אפסון T050						
	2	2	יח.	150.00	200.00	100.00
הזמנתנו: 4100013771 הערה: לתשלום 300 ש"ח בלבד עקב תקלה						
						סה"כ ערך מע"מ
						16.50 % 16.500

סה"כ הפחתה כולל מע"מ ILS 116.50

מפיק החשבונית: simona goldstein תתימה: \_\_\_\_\_

 **5.4** לביצוע הדפסה לחץ על

תתקבל ההודעה הבאה  כל הפלטים שנבחרו עובדו בהצלחה ותצא הדפסת מקור (רצ"ב).

ההדפסה יוצאת במדפסת ברירת המחדל של כל משתמש.

**5.5** מפיק החשבונית חייב לחתום במקום המיועד, לפני שליחתה לספק.