

מפרט טכני לביצוע תשלומים באמצעות מס"ב

1.1 כללי

ניתן לבצע תשלומים באמצעות אתר התשלומים של מס"ב או בשידור ממחשב PC ישירות למחשב מס"ב. לפרטים נוספים לפנות למחלקת צירוף לקוחות במס"ב - טלפון : 03-5111550.

הערות

1.2 אורך רשומה : 128

קוד : ASCII

1.3 בסוף כל רשומת נתונים יש להוסיף שני תווים של CR ו-LF בפוזיציה 129 ו-130.

ראשון - CR (CARRIAGE RETURN) יצוג HEX - OD DEC - 13.

שני - LF (LINE FEED) יצוג HEX - OA DEC - 10.

2. מבנה קובץ תשלומים:

2.1 סוגי רשומות

רשומת כותרת : הרשומה הראשונה בקובץ.

רשומת תנועה : תנועות הזיכויים למוטבים (עובדים, ספקים וכו').

רשומת סה"כ : רשומת סיכום לצורך בקרה, הרשומה צריכה להופיע אחרי רשומת התנועה האחרונה.

2.2 מיון קובץ

סוג רשומה : פוזיציות 1-1

קוד מוסד/ נושא : פוזיציות 2-9

קוד בנק : פוזיציות 18-19

מספר סניף : פוזיציות 20-22

מספר חשבון : פוזיציות 27-35

סוג חשבון : פוזיציות 23-26

מס' מזהה לזכאי במוסד : פוזיציות 75-94

2.3 איזון קובץ

סיכום סכומי התנועות צריך להיות שווה לסה"כ התנועות ברשומת הסה"כ (פוזיציות 22-36).

מס' התנועות הנמצאות בקובץ (לא כולל כותרת ורשומת סה"כ) צריך להיות שווה למס' התנועות ברשומת הסה"כ (פוזיציות 52-58).

2.4. הערות

2.4.1 ניתן להעביר באותו קובץ פיזי מספר קבצים לוגיים של מספר מוסדות ואזי סדר הרשומות יהיה כדלהלן :

- רשומת כותרת מוסד א'
- רשומות תנועות מוסד א'
- רשומת סה"כ מוסד א'
- רשומת כותרת מוסד ב'
- רשומות תנועות מוסד ב'
- רשומת סה"כ מוסד ב'

2.4.2 **הכרחי** לכתוב רשומה מלאה בתשיעיות (99....) לאחר רשומת הסה"כ של קובץ התשלומים האחרון בלבד!!!

2.4.3 כל השדות הנומריים במפרט (שדות מסוג N) חייבים להכיל ספרות בלבד. אם המספר קטן מאורך השדה יש למלא באפסים מובילים.

3. מבנה הרשומות :
3.1 מבנה רשומת כותרת

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'א'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	ניתן ע"י מס"ב לכל מוסד / נושא
.3	10	2	N	מטבע	'00'
.4	12	6	N	תאריך התשלום	YYMMDD
.5	18	1	N	FILLER	'0'
.6	19	3	N	מספר סידורי	'001'
.7	22	1	N	FILLER	'0'
.8	23	6	N	תאריך יצירת הסרט	YYMMDD
.9	29	5	N	מוסד שולח	מס' המוסד השולח עבור המוסד / הנושא (ניתן ע"י מס"ב)
.10	34	6	N	FILLER	אפסים
.11	40	30	X	שם המוסד / נושא	צמוד לימין (ערוך להדפסה)
.12	70	56	X	FILLER	ריק (BLANK)
.13	126	3	X	זיהוי כותרת	'KOT'

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'1'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	כמו ברשומת כותרת
.3	10	2	N	מטבע	'00'
.4	12	6	N	FILLER	'000000'
.5	18	2	N	קוד בנק	חשבון קוד מוכר ע"י מסלקת בנק ישראל מספר מוכר ע"פ טבלת סניפים של בנק ישראל אפסים מספר חשבון
.6	20	3	N	מספר סניף	
.7	23	4	N	סוג חשבון	
.8	27	9	N	מספר חשבון	
.9	36	1	N	FILLER	0
.10	37	9	N	מס' זיהוי של הזכאי	מס' זהות
.11	46	16	X	שם הזכאי	מימין לשמאל (ערוך להדפסה)
.12	62	13	N	סכום לתשלום	11 ספרות לש"ח 2 ספרות לאגורות הסכום חייב להיות
.13	75	20	X	מס' מזהה לזכאי במוסד (אסמכתא)	מס' עובד, מס' ספק וכו' (צמוד לימין עם אפסים מובילים משמאל) * למזהים משניים ראה הערה 1
.14	95	8	N	תקופת התשלום	עד YYMM - מ- YYMM (התקופה עבורה מבוצע התשלום)אפשרי אפסים
.15	103	3	N	קוד מלל	אפסים
.16	106	3	N	סוג תנועה	006 – זיכוי רגיל
.17	109	18	N	FILLER	אפסים

ריק (BLANK)	FILLER	X	2	127	.18
---------------	--------	---	---	-----	-----

הערה 1. מזהים משניים - שירות בתשלום.
עבור משתמשי שירות מזהים משניים שדה האסמכתא (במבנה רשומת **תנועה**) יהיה במבנה הבא:
מבנה שדה האסמכתא משמאל לימין

E	E	x	x	x	x	x	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

EE – קידומת קבועה
xxxxx – מספר מזהה משני כפי שהוגדר ע"י מס"ב
yyyyyyyyyyyyyy – ינתן ע"י שולח הקובץ לזיהוי ייחודי של התנועה (כפי שמפורט בהערה בטבלה).

מבנה רשומת סה"כ 3.3

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'5'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	כמו ברשומת הכותרת
.3	10	2	N	מטבע	כמו ברשומת הכותרת
.4	12	6	N	תאריך התשלום	כמו ברשומת הכותרת
.5	18	1	N	FILLER	כמו ברשומת הכותרת
.6	19	3	N	מספר סידורי	כמו ברשומת הכותרת
.7	22	15	N	סכום התנועות	סיכום רשומות התנועה (13+2)
.8	37	15	N	FILLER	אפסים
.9	52	7	N	מספר התנועות	מספר רשומות התנועה (מספר שלם שונה מאפס)
.10	59	7	N	FILLER	אפסים
.11	66	63	X	FILLER	ריק (BLANK)