

**מדינת ישראל**  
**משרד התקשורת**

**תחום תקציב ורכש**

י"ח אדר, תשע"ח  
5 מרץ, 2018

**מכרז פומבי מס' 2018/010 רכישת נתח ספקטרום נייד (Spectrum Analyzer) ("המכרז")**

1. משרד התקשורת ("המשרד" או "המומין") מעוניין לקבל הצעה לאספקת 2 מכשירי נתח ספקטרום נייד לתחום תדרים 9 kHz – 26 GHz (להלן: "ספקטרום אנלייזר") בהתאם למפורט בסעיף 3 להלן.
2. המשרד מבקש לשמור אופציה לרכוש מכשיר ספקטרום אנלייזר נוסף (שלישי) באותה עלות. מפרט טכני של ספקטרום אנלייזר:  
3. דרישות חובה

ספ'	תיאור הפריט	ערך נדרש
1	ספקטרום אנלייזר נייד, יכולת עבודה כולל סוללות ו/או מצת הרכב <ul style="list-style-type: none"> <li>• תיק נשיאה ורצועת נשיאה</li> <li>• 3 שנים אחריות (כולל סוללה)</li> <li>• סוללה</li> </ul>	9kHz- 26 GHz
2	רגישות קליטה ברצפת רעש * DANL	-140 dBm ללא הגברה
3	יכולת הגברה של כל התחום. Preamp.	20 dB
4	RBW	עד 1Hz - 10MHz
5	Demodulation AM/FM/PM	
6	יכולת עבודה בתאורה לילה /יום ללא השתקפות	
7	מקלט GPS כולל אנטנה חיצונית	
8	יכולת אגירת מידע ע"ג המכשיר	48 שעות
9	יכולת שליטה מרחוק	

DANL – displayed average noise level in 1 Hz RBW \*

## 4. דרישות נוספות

ספ'	תיאור הפריט	הערות
1	יכולת אגירת נתוני מדידה על גבי (מדיה חיצונית)	
2	משקל עד 4.5 ק"ג כולל סוללה	
3	יכולת מדידת אפיקי PM/FM/AM	
4	יכולת מדידת קורנים והצגתם על גבי מפה בצבעים ע"פ עוצמת הקליטה על בסיס המכשיר ללא תוכנות נוספות	
5	יכולת איכון קורנים על גבי מפה, יכולת איכון ידנית של קורנים על גבי מסך המכשיר ועל מפה ספרתית לתחום של עד 6 גיג"ה	יש לתמחר את כלל האביזרים הנדרשים: ידית, מצפן + GPS מובנה בידית
6	Tracking generator עד 20 GHz לפחות	
7	יכולת עריכת דו"חות מובנית	
8	יכולת כתיבת מערכי בדיקה מובנית	

5. על הצעת המחיר לכלול את הפריטים הבאים:

- 5.1. סוללה רורבית + מטען;
- 5.2. ידית אנטנה כולל מצפן ו GPS מובנים בידית ואנטנות לתחום 20 מה"ץ עד 6 גיג"ה;
- 5.3. שנתיים אחריות מעבר לשלוש השנים הכלולות במחיר הבסיס שבדרישות החובה מהמכשיר.

6. SLA - בתקופת האחריות הכלולה במחיר הבסיס נדרש לספק מכשיר חלופי תואם עד לתיקון המכשיר באופן מלא.

#### תנאי סף להשתתפות במכרז

7. המציע הוא יצרן ו/או משווק ו/או מתקין מוסמך של מערכות והפריטים המוצעים בהצעה או לחלופין הוא נציג מוסמך של יצרן המערכת.
8. מענה לכל דרישות החוב, חובה לצרף מפרט טכני של הציוד מהחברה היצרנית יש להפנות לסעיף במפרט היצרן.

**כללים להגשת ההצעה:**

9. הצעות תוגשנה בעברית בלבד. לכל מסמך שאינו בעברית ואשר הוא חלק מהותי בהצעה יצורף תרגום לעברית.
10. החברות המציעות יצרפו להצעתם נספח טכני המכיל תכנון מפורט אודות פרטי הציוד שיסופק, אופן התקנתו ושילובו.
11. ההצעה תגדיר את תקופת האחריות לציוד והצעה לתחזוקת הציוד בתקופה של חמש (5) שנים.
12. את הצעות המחיר יש להגיש על גבי טבלה המצייב **כנספח טופס ההצעה א'1**.
- מסמכים ואישורים שעל המציע להגיש:**
13. תעודת עוסק מורשה, אם המציע הוא עוסק מורשה;
14. אם המציע הוא תאגיד: אישור על היותו רשום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו ואישור עו"ד/רו"ח על היות התאגיד קיים ועל היות החותמים בשמו על הסכם ההתקשרות רשאים לחייב את התאגיד בחתימתם;
15. כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, ובכלל זה:
- (0) אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבונות כדין או שהוא פטור מלנהלם, שהוא נוהג לדווח על הכנסותיו ושהוא מדווח על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
- (1) אישור בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים (אישור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, בנוסחים המצורפים למכרז זה **כנספחים ז'**.
- (2) תצהיר המאומת על ידי עורך דין בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 10 והוראת שעה) התשע"ו 2016 בנוסח המצורף **כנספח ו'**.
16. אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבונות כדין או שהוא פטור מלנהלם, שהוא נוהג לדווח על הכנסותיו ושהוא מדווח על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
17. התחייבות לשמירת סודיות של המציע ו/או מי מטעמו, על פי הנוסח המצורף **כנספח ג'**.
18. נוסח חתום של הסכם ההתקשרות, המצורף למסמכי הבקשה **כנספח ד'**.
19. אישור היעדר חובות לרשם החברות.
20. בעת חתימה על החוזה יידרש להמציא ערבות בנקאית בשיעור של 15,000 ₪ בהתאם לנוסח המצייב **כנספח י"א**, לא תתקבל ערבות בנוסח שונה מהמפורט בנספח המצ"ב.

21. בעת חתימה על החוזה יידרש להמציא אישור קיום ביטוחים בהתאם לנוסח המצ"ב כנספח י"ב;

#### התמורה

22. על המציע לצרף להצעתו, באופן נפרד, במעטפה סגורה, הצעת מחיר שתהיה נקובה בשקלים חדשים ללא מע"מ, בהתאם לנספח א1. על גבי המעטפה יירשם כדלקמן: "הצעת מחיר במכרז 2018/010 רכישת נתח ספקטרום נייד (Spectrum Analyzer)". המשרד יפתח את המעטפה הסגורה והנפרדת רק בשלב השלישי לבדיקת ההצעות, כמפורט להלן.

23. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים ממועד אחרון להגשת ההצעות למכרז ובהתאם למפורט בהוראת תכ"ם מס' 7.5.2.1 מצ"ב כנספח י"ג. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.

#### תהליך בחירת הזוכה ואמות המידה לבחירת הזוכה:

24. המשרד יבצע את תהליך השקלול ובחירת ההצעה הזוכה באופן הבא:

#### שלב ראשון – תנאי סף

25. בשלב הראשון ייבדקו כל ההצעות אשר התקבלו עד למועד האחרון למסירת ההצעות, ותיבדק עמידת המציעים בתנאי הסף הנדרשים להגשת ההצעות. הצעה שלא תעמוד באחד מתנאי הסף, תיפסל. כל הצעה שתעמוד בתנאי הסף, תעבור לשלב שני שלב שני - איכות המציע וההצעה

26. השלב השני נועד לבחינת איכות ההצעות של המציעים השונים ומתן ניקוד בגין איכות לכל אחד מהמציעים, בהתאם לאמות המידה והניקוד כמפורט להלן:

פריט	משקל	
1.	4%	יכולת אגירת נתוני מדידה על גבי (מדיה חיצונית) קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד – 4 נק' נקודות. העדר יכולת כאמור – 0 נקודות.
2	8%	משקל עד 4.5 ק"ג כולל סוללה. המכשיר בעל משקל הנמוך ביותר יקבל את מלוא הניקוד. יתר המציעים ידורגו באופן יחסי.
3	6%	יכולת מדידת אפיקי AM ו/או FM ו/או PM.

	המכשיר בעל יכולת מדידת אפיק אחד - 2 נק'; בעל יכולת מדידה שני אפיקים - 4 נק'; בעל יכולת מדידה כל (3) אפיקים - 6 נק';	
6%	<b>יכולת מדידת קורנים והצגתם על גבי מפה בצבעים ע"פ עוצמת הקליטה על בסיס המכשיר ללא תוכנות נוספות</b> קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד - 6 נק'; העדר יכולת - 0 נקודות.	4
10%	<b>יכולת איכון קורנים על גבי מפה</b> קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד - 10 נק'.	5
2%	<b>קיום Tracking generator עד 20 GHz לפחות</b> קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד - 2 נק';	6
2%	<b>יכולת עריכת דו"חות מובנית</b> קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד - 2 נק';	7
2%	<b>יכולת כתיבת מערכי בדיקה מובנית</b> קיום היכולת כאמור תזכה במלוא הניקוד - 2 נק';	8
40%	<b>סה"כ</b>	

#### השלב השלישי - הצעות המחיר - 60 % :

27. בשלב זה המשרד יפתח את מעטפות הצעות המחיר של המציעים שעברו את השלב הראשון והשני, וישקלל את מחיר הצעתם. כל המציעים שהגיעו לשלב זה יקבלו ציון בגין המחיר הקובע שהציעו.

28. הצעת המחיר תכלול הצעת מחיר כוללת כמפורט בנספח א1. ההצעה הזולה ביותר תקבל את הציון המקסימלי וההצעות האחרות יקבלו ציון יחסי להצעה זו על פי הנוסחה שלהלן:

א. ההצעה הזולה ביותר מבין ההצעות, תקבל ציון 100% לרכיב העלות, ועלותה תקרא להלן "עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות".

ב.

(ציון מקסימלי) X מחיר ההצעה הזולה ביותר אשר עברה את תנאי הסף

= ציון הצעה נבחרת

מחיר הצעה הנבחרת

**השלב הרביעי:**

29. לכל הצעה יחושב ציון משוקלל, לפי יחס של 40% איכות ו- 60% מחיר וההצעות ידורגו בהתאם לציון המשוקלל. ההצעה שקיבלה את הציון המשוקלל הגבוה ביותר תבחר כהצעה הזוכה.
30. במקרה של ציון משוקלל זהה לשני המציעים שהשיגו את התוצאה הגבוהה ביותר, תיבחר ההצעה של עוסק שבשליטת אישה, כאמור בסעיף 2ב לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 (להלן: "חוק חובת המכרזים"). לצורך כך על עוסק כאמור לצרף במסגרת הצעתו, אישור ותצהיר, על-פי הנדרש בחוק חובת המכרזים.
31. במקרה של ציון משוקלל זהה לשני מציעים שהשיגו את התוצאה הגבוהה ביותר וסעיף 47 לעיל לא חל באותו המקרה ייערך שלב נוסף של פניה לקבלת הצעת מחיר סופית.
32. המזמין שומר לעצמו את הזכות לנהל מו"מ עם הזוכה.
33. המזמין שומר לעצמו את הזכות לפנות במקרה הצורך למציע אשר דורג במקום השני לצורך אספקת השירותים כאמור. הצעתו של מציע זה תישאר בתוקף 60 יום נוספים לאחר בחירת הזוכה.
34. למען הסר ספק מובהר כי המשרד שומר לעצמו את הזכות לפנות למציעים נוספים (אשר ידורגו במקומות הבאים) לצורך אספקת השירותים; כמו כן המשרד רשאי יהיה לפצל את ביצוע העבודה בין מספר מציעים.

**תנאים כללים**

35. מציע שיש לו שאלות או הערות בקשר למכרז זה על כל נספחיו מוזמן לפנות אל הגב' אליאן רובנוביץ, מת"ח תקציב ורכש, משרד התקשורת:  
טלפון מס' 02-6706346, פקס': 02-6706389, דוא"ל: [rubane@moc.gov.il](mailto:rubane@moc.gov.il).  
אין להפנות שאלות בעניין זה לכל גורם אחר במשרד.
36. יובהר כי רק שאלות בכתב תזכנה למענה וכי רק תשובות בכתב תחייבנה את המזמין.
37. **המועד האחרון להעברת שאלות והערות כאמור הוא יום 15/3/2018 עד השעה 16:00. פניות או בקשות שתועברנה לאחר מועד זה לא תתקבלנה.**
38. ההצעה בצרוף כל המסמכים הנלווים תוגש במעטפה שעליה יירשם מכרז מס' 2018/010 ותושם בתיבת המכרזים שתמצא באגף כלכלה של משרד התקשורת, ברחוב יפו 23 ירושלים (קומה א', חדר 305), לא יאוחר מיום 25/3/2018, עד שעה 13:00. **הצעות שתגענה אחרי המועד שנקבע, לא תובאנה כלל לדיון.**
39. המשרד רשאי לבטל את הליך הפנייה בכל עת, משיקוליו הבלעדיים.
40. יובהר כי המשרד רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי לבחור ביותר מהצעה אחת, וכן עשוי הוא לפי הצורך לפנות בבקשה לקבלת הצעות נוספות.

41. המשרד רשאי בכל עת במהלך תקופת ההתקשרות לפנות למציע שדורג במקום הבא אחרי הזוכה/הזוכים, ולהציע לו לבצע את השירותים לתקופת ההתקשרות שנתרה לפי פניה זו וזאת במקרה שבו התברר כי הזוכה/הזוכים בפניה זו אינם עומדים בדרישות המפורטות בה.
42. המשרד רשאי לפנות אל המציעים, או אל מי מהם, לקבלת הבהרות על הצעותיהם.
43. המשרד רשאי בכל עת, בהודעה שתועבר בכתב, להקדים או לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות וכן לשנות מועדים ותנאים אחרים הנוגעים לפניה זו, על-פי שיקול דעתו הבלעדי.
44. המשרד אינו חייב לבחור בהצעה כלשהי, בכלל זה בזולה ביותר, והוא רשאי לפנות למציעים פוטנציאליים נוספים בכל מועד שימצא לנכון, מטעמים תקציביים או אחרים.
45. למען הסר ספק מובהר כי אין בהודעה על זוכה בפניה זו כדי לסיים את הליכי הבחירה או כדי ליצור יחסים חוזיים בין המשרד והזוכה, וכי בטרם חתימת מורשי החתימה מטעם המשרד על חוזה ההתקשרות בין הצדדים המשרד רשאי לבטל או לשנות את החלטתו על פי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט.
46. אין באמור לעיל בכדי לפגוע בכל זכות הקיימת למשרד על פי חוק חובת המכרזים או התקנות שהותקנו מכוחו.
47. חתימה על חוזה ההתקשרות מצד המשרד מותנית בקיומו של תקציב.
48. המציע מתבקש לסמן באופן בולט את החלקים בהצעתו המהווים לדעתו מידע סודי שאין לגלותו. **יש לציין כי ההצעה הכספית לא נכללת בהגדרה זו אינה מידע סודי ואין לסמנה ככזה.** יובהר כי המציע לא יוכל לדרוש מהוועדה לקבל פרטים לגבי הצעות של מציעים אחרים במכרז החופפים את אלו שסומנו על ידו כמידע סודי ואסור לפרסום במסגרת תשובתו לסעיף זה.
49. החלקים מההצעה שלא סומנו כמידע חסוי, ייחשבו כמידע הניתן לגילוי במידת הצורך. **ההחלטה הסופית לגבי איזה חלקים מההצעה לפרסם ככל שיידרש היא בסמכות ועדת מכרזים.**
50. הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המזמין, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו במסגרת פורטל הספקים הממשלתי, בשים לב להוראות התכ"ס והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות, ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים כמפורט בנספח י"ד למסמכי המכרז. לחלופין ימציא הזוכה אישור על היותו ספק העושה שימוש בפורטל הספקים. יודגש כי הזוכה יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים הממשלתי.
51. יש להמציא את ההצעה ב- 3 עותקים.
52. ההצעות שיוגשו תהיינה תקפות למשך 120 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות.
53. התחייבות המזמין כלפי הזוכה תיווצר רק עם חתימת הסכם פורמאלי על ידי מורשי חתימה מטעם המזמין.

54. כל מידע נוסף שיידרש ניתן לקבל במשרדנו אצל הח"מ בטלפון 050-6236346. אין להפנות שאלות בעניין זה לכל גורם אחר במשרד.

  
בברכה,  
אליאן רובנוביץ  
מנהלת תחום תקציב ורכש

העתק: ועדת רכישות

## נספח א' 1 - טופס הצעה (למילוי ע"י המציע)

לכבוד  
**משרד התקשורת**  
 ועדת הרכישות  
 רח' יפו 23 ירושלים 91999

**מכרז פומבי מס' 2018/010 רכישת נתח ספקטרום נייד (Spectrum Analyzer) ("המכרז")**

## 1. כללי

1.1. אנו החתומים מטה מאשרים בזה כי קראנו בעיון את כל פרטי פנייתכם לקבלת הצעות במכרז זה, על תנאיה ונספחיה, ומצהירים בזה שהבנו את הדרישות וכי אנו מסכימים לתנאי המכרז ולתנאים הכלליים המהווים חלק בלתי נפרד מפנייתכם, וכי בהתאם לכך ערכנו את הצעתנו כדלהלן.

1.2. אם תתקבל הצעתנו אנו מתחייבים לחתום במועד שתקבעו על החוזה שצורף לבקשתכם לקבלת הצעות. ידוע לנו שאתם רשאים לקבוע את תנאי החוזה ואת הנוסח הסופי של החוזה לרבות בהתייחס לסוגי הביטוחים שיידרשו והיקפם והכל על פי שיקול דעתכם. כמו כן ידוע לנו כי החוזה מושא המכרז ייכנס לתוקף רק עם חתימת החוזה הפורמלי. בעת חתימה על החוזה אנו מתחייבים להמציא ערבות בנקאית בערך של 15,000 ש"ח. בתום 60 ימים לאחר אספקת המוצרים תופחת הערבות ל- 5,000 ש"ח שתהיה בתוקף עד 90 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות, והכל בהתאם לחוזה.

1.3. מספר עוסק מורשה לעניין מע"מ הוא \_\_\_\_\_.

1.4. ידוע לנו שהסכומים הנקובים בהצעתנו מהווים את התמורה המלאה (לא כולל מע"מ) בעד השירות והטובין שיש לספק ובעד כל ההוצאות הכרוכות במתן השירות והטיבין, ושלא תנוסף עליו כל סכום אחר שלא נקבע במפורש בחוזה.

## 2. פירוט ההצעה

## 2.1. מחירים:

סעיף כמות הכמות	הנושא - פרק	סה"כ עלות הפרק ללא מע"מ
	עלות נתח ספקטרום נייד (Spectrum Analyzer) כולל 3 שנות אחריות (במחיר הבסיס)	
	סוללה רזרבית + מטען	
	ידיית אנטנה כולל מצפן ו GPS מובנים בידיית ואנטנות לתחום 20 מה"ץ עד 6 גיג"ה	

	אחריות יצרן ל- 2 שנים מעבר לשלוש שנות אחריות הראשונות	
	סה"כ לכלל הפרקים	
	מע"מ	
	סה"כ סכום ההצעה	

2.2. תנאי תשלום: על פי הוראת תכ"ס 1.4.0.3 מצ"ב כנספח ה'.

2.3. תוקף ההצעה: הצעה זו תעמוד בתוקף 120 יום מן התאריך הנקוב מטה.

2.4. זמן אספקה עד ליום \_\_\_\_\_.

תאריך: \_\_\_\_\_ חתימת המציע: \_\_\_\_\_  
 טלפון: \_\_\_\_\_ שם: \_\_\_\_\_  
 פקס: \_\_\_\_\_ מען: \_\_\_\_\_

## נספח ג' - התחייבות לשמירת סודיות

לכבוד

מדינת ישראל – משרד התקשורת (להלן: "המשרד")

רח' יפו 23, ירושלים

הואיל וברצון ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל לרכוש את המוצרים;

והואיל ואתם עשויים לרכוש ממני את המוצרים;

והואיל ואני עשוי להיחשף למידע סודי ולסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן.

**לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:**

### 1. הגדרות

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצדם:

**"המוצרים" - רכישת נתח ספקטרום נייד (Spectrum Analyzer) ("המכרז")**

**"מידע" -** כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור למוצרים, בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות, אשר אינו מצוי בנחלת הכלל.

**"סודות מקצועיים" -** כל מידע אודות המשרד אשר יגיע לידי המציע או למי מטעמו או לידיי בקשר לאספקת המוצרים, בין אם נתקבל במהלך אספקת המוצרים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע שימסור המזמין או כל גורם אחר או מי מטעמו.

### 2. שמירת סודיות:

אני מתחייב לשמור את המידע ואת הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת המוצרים. למען הסר ספק ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ואת הסודות המקצועיים במהלך ביצוע החוזה וגם לאחר פקיעתו מכל סיבה שהיא, ללא הגבלת זמן, ובלי קשר לגורם לפקיעת החוזה או הסיבה לפקיעתו.

אני מתחייב שלא לעשות כל שימוש במידע ובסודות המקצועיים למטרה כלשהי מלבד לצורך הכנת הצעה לפנייה ולצורך ביצוע ההסכם, ככל שייחתם, למעט אם קיבלתי את אישור המשרד מראש ובכתב.

הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה), יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.

עם סיום ההתקשרות בין המשרד לבין המציע, ועל פי בקשתכם, אני מתחייב להשמיד את המידע ואת הסודות המקצועיים וכל עותק ממנו.

**ולראיה באתי על החתום:**

שם	מס' תעודת זהות	כתובת	חתימה
----	----------------	-------	-------

**נספח ד' חוזה / הסכם התקשרות**

**מכרז פומבי מס' 2018/010  
לאספקת נתח ספקטרום נייד**

נערך ונחתם ביום \_\_\_\_\_ בחודש \_\_\_\_\_ 2018.

**בין:**

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל  
המיוצגת על ידי מנכ"ל משרד התקשורת  
וחשב משרד התקשורת  
(להלן: "המזמין" או "המשרד")

**מצד אחד**

**לבין:**

---

(שם החברה + כתובת + מספר עסק, לפי העניין)  
(להלן: "הספק")

**מצד שני**

הואיל והמשרד מעוניין ברכישת שניים עד שלושה מכשירי נתח ספקטרום נייד ("הציוד") ושירותי אחריות ותחזוקה עבור (להלן יחד עם הציוד: "המוצרים"), במשמעם וכמפורט מכרז פומבי מס' 2018/010 לאספקה נתח ספקטרום נייד אשר פורסם על ידי המשרד, מצורף כנספח 1, ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה;

והואיל והספק הגיש הצעה למכרז, המצורפת כנספח 2, ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה (להלן: "ההצעה"), ומוכן לספק את המוצרים בהתאם לאמור במכרז, בהצעת הספק ובהסכם זה; והואיל ובכפוף לחתימתו על הסכם זה וקיום יתר הדרישות המפורטות במסמכי המכרז, ועדת המכרזים של המשרד בחרה בהצעת הספק;

**לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:**

**1. כללי**

**1.1. המכרז ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.**

- 1.2. המבוא להסכם זה ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
- 1.3. בהסכם זה תהיה למונחים המשמעות המופיעה במסמכי המכרז.
- 1.4. פרשנות ההסכם תיעשה באופן המקיים את דרישות המכרז המפורשות והמשתמעות בצורה המלאה ביותר.
- 1.5. הכותרות שבהסכם זה משמשות לנוחיות בלבד, ואין לפרש הוראות הסכם זה על פיהן.
- 1.6. האמור ביחיד גם ברבים משמע וההפך, האמור בלשון זכר גם בלשון נקבה משמע וההפך.

## 2. היקף ההתקשרות

- 2.1. הספק יספק את המוצרים, כמפורט במכרז, במועדים ובכמויות אשר ייקבעו על ידי המשרד או המזמין.
- 2.2. תקופת המכרז ותקופת ההתקשרות על פי הסכם זה הינם כדלקמן:
- תקופת ההתקשרות במכרז זה היא לשלוש (3) שנים מיום אספקת המוצרים, עם אופציה להארכת האחריות והתחזוקה לשנתיים נוספות (להלן: "תקופת ההתקשרות").

## 3. התחייבויות והצהרות הספק

- 3.1. הספק מצהיר כי הוא קרא את כל תנאי המכרז ודרישותיו, כי הוא הבין אותם, והוא מתחייב לספק את המוצרים בהתאם לכל התנאים והדרישות של המכרז, ההצעה והסכם זה, בדיוקנות, ביעילות, במומחיות ובמימון, לשביעות רצון המשרד, ובמועדים אשר ייקבעו על ידו - הכל בכפוף להוראות המכרז והסכם זה.
- 3.2. הספק מצהיר כי לכל אורך תקופת המכרז וההתקשרות יהיו ברשותו רמת מלאי מתאים של ציוד ואנשי שירות לביצוע המכרז והסכם זה וזאת לכל המוצרים אשר הוא חייב באספקתם על פי המכרז והסכם זה. כמו כן, מצהיר הספק כי ברשותו מלאי מתאים של ציוד ואנשי שירות כדי לעמוד בהתחייבותו לספק שלוש שנות אחריות ותחזוקה ללא תשלום נוסף על מחיר הבסיס, ושתי (2) שנות אחריות נוספות בתשלום לכל המוצרים אשר הוא חייב באספקתם על פי המכרז והסכם זה.
- 3.3. הציוד יסופק תוך \_\_\_\_\_ ימי עבודה ממועד החתימה על הסכם זה. מובהר, כי הדרישה לעמידה בלוח הזמנים הינה מהותית, וכל איחור יגרום נזקים משמעותיים להמשרד/מזמין.

- 3.4. הובלת הציוד כוללת: הובלה והספקה לאתר המזמין, והיא תיעשה על ידי הספק, באחריותו והכל בהתאם לדרישות והנחיות המשרד או המזמין.
- 3.5. אספקת הציוד למזמין, באופן המתאים במלואו להוראותיו, לשביעות רצונו המלאה של המשרד או המזמין, וכנגד אישור חתום על כך מנציגי המזמין תחשב כ-"מסירת הציוד" לפי הסכם זה.
- 3.6. המשרד או המזמין אינו מתחייב לבדוק את הציוד מיד עם קבלתו, ועל אף האמור בכל דין הוא לא יהיה מנוע מלטעון כי הציוד אינו מתאים לדרישות המכרז והסכם זה גם כעבור זמן ממועד אספקתו.
- 3.7. הספק מצהיר בזה ומתחייב כי ברשותו הניסיון, המיומנות, הידע, הכלים המכשור וכוח האדם הדרושים לאספקת המוצרים, וכי הוא יספק למזמין לצורך ביצוע התחייבויותיו לפי המכרז והסכם זה.
- 3.8. הספק מצהיר כי כל הפרטים שמסר למשרד בהצעתו, ובכללם פרטים על ניסיונו, הציוד שברשותו, ויכולתו לספק את המוצרים, הינם מלאים ונכונים.
- 3.9. הספק מתחייב כי המוצרים אשר יסופקו על ידו יעמדו בדרישות המכרז.
- 3.10. אם יופסק ייצור ציוד שזכה במכרז, יוכל הספק לספק ציוד שתכונותיו עולות או זהות לתכונות הציוד שבהצעתו, אשר יעמוד בקריטריונים המפורטים במכרז, בתנאים זהים או מיטיבים, וזאת בכפוף לאישור מראש ובכתב של המשרד ובדיקתו על ידי המשרד. למען הסר ספק, מחירו של ציוד זה, לא יעלה על המחיר המפורט בהצעת הספק במכרז.
- 3.11. הספק מתחייב לשתף פעולה עם המשרד או המזמין בכל הקשור למילוי התחייבויותיו על פי הסכם זה, לרבות התחייבות לתקן, לשפר ולהחליף את כל הטעון תיקון, שיפור והחלפה, על פי המועדים הקבועים במכרז וזאת ממועד קבלת הודעת המשרד / המזמין בדבר הצורך בכך. במקרה בו יימצא ליקוי בציוד שסופק על ידי הספק ו/או אי התאמה לדרישות המשרד, יהיה הספק חייב להגיע למזמין, לאסוף את הציוד הלקוי, להחליף את כל הציוד של אותו משלוח ללא תשלום כל תמורה נוספת, ולספקו בעצמו למזמין.

#### 4. פיקוח

המשרד או המזמין אינו מתחייב לבדוק את הציוד מיד עם קבלתו, ועל אף האמור בכל דין הוא לא יהיה מנוע מלטעון כי ציוד אינו מתאים לדרישות המכרז וההסכם גם כעבור זמן ממועד אספקתו.

## 5. קבלני משנה

5.1. הספק אינו רשאי לספק את המוצרים באמצעות קבלני משנה.

## 6. אחסון נאות, אבטחה וסודיות

6.1. הספק יהיה אחראי לכל נזק שיגרם לכל הציוד שברשותו, עד למועד גמר אספקת הציוד ומסירת הציוד (כהגדרתה בסעיף 3.6. לעיל) לידי המזמין. הספק מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם כל מידע אשר יגיע לידיו בקשר לאספקת המוצרים על פי הסכם זה, בין אם נתקבל לפני תחילת ההתקשרות, במהלכה או לאחר סיומה.

6.2. הספק מתחייב למסור לקב"ט משרד התקשורת, לפי בקשה, כל פרט לגבי כל עובד שלו אשר מגיע למזמין לשם אספקת המוצרים. בנוסף, הספק מתחייב לקיים את כל ההוראות שיימסרו לו על ידי הקב"ט. המשרד או המזמין רשאי למנוע כניסתו של עובד של הספק לשטחיו מכל סיבה שהיא, מבלי שלספק תהיה כל תלונה בדבר, והספק יחליפו בעובד אחר.

## 7. יחסים בין הצדדים

7.1. מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים כי היחסים ביניהם לפי הסכם זה יוצרים יחסים בין עורך מכרז או מזמין לספק המבצע הזמנות, או בין מוכר שירותים וקונה שירותים בלבד, והם אינם יוצרים יחסי עובד ומעביד.

7.2. הספק מצהיר כי הינו המעביד של האנשים המועסקים על ידו, והוא בלבד נושא באחריות כלפיהם ובכל החובות המוטלות על מעביד על פי החוק ו/או ההסכמים הקיבוציים ו/או צווי ההרחבה החלים על עובדים בענף בו הם מועסקים.

7.3. הספק מתחייב לשלם לעובדיו לפחות שכר מינימום, כמוגדר בחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, כולל הפרשה בגין זכויות סוציאליות. למען הסר ספק, המשרד או המזמין לא ישלם כל תשלום לביטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות בקשר לאנשים המועסקים על ידי הספק.

7.4. הספק בלבד יהיה אחראי לכל תשלום, לשיפוי בגין נזק או פיצויים או כל תשלום אחר המגיע ממנו על פי כל דין לאנשים המועסקים על ידו, או לכל אדם אחר, בשל פעולות שביצע.

**8. תמורה**

- 8.1. בגין ביצוע התחייבויותיו של הספק לפי המכרז והסכם זה, ישלם המזמין לספק את המחיר כמפורט בהצעת הזוכה, בהתאם לנספח א'1 "הצעת מחיר לרכישת ציוד", סעיף 2 (להלן: "התמורה") וזאת לאחר התקנת שני נתחי ספקטרום ניידים מהציוד באתר המזמין.
- 8.2. התמורה הנזכרת בסעיף 8.1 מהווה תמורה סופית למילוי כל התחייבויות המשרד או המזמין כלפי הספק לפי המכרז והסכם זה בגין רכישת המוצרים.
- 8.3. במקרה בו יהיו שינויים במסים או בהיטלים על מחירי המוצרים, לא יהיה בשינויים אלה כדי להשפיע על התמורה, אלא בהתאם ובכפוף לקבלת אישור המשרד מראש ובכתב, ולפי שיקול דעתו הבלעדי.
- 8.4. הספק לא יהא זכאי לכל תשלום או תמורה כל שהיא בקשר עם אספקת מוצרים שאינו תואם את דרישות המכרז, הצעת הספק ותנאי הסכם זה.
- 8.5. המזמין ישלם את התמורה המגיעה לספק בהתאם להנחיות החשב הכללי המתעדכנת מעת לעת.
- 8.6. אם המזמין יבחר להאריך את תקופת ההתקשרות בהתייחס לאחריות ותחזוקה, ישלם את התמורה בהתאם למפורט בסעיף 2 בהצעת הזוכה.

**9. עוסק מורשה**

תנאי מוקדם לתשלום התמורה לפי הסכם זה הינו המצאת צילום תעודת עוסק מורשה בת תוקף על פי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975, ובכל שנת כספים במשך קיום הסכם זה אישור מפקיד מורשה (כמשמעותו בחוק עסקאות גופים ציבוריים) או מרואה חשבון, למשרד, המעיד כי הספק מנהל את פנקסי החשבונות והרשומות שעליו לנהלם על פי חוק ולפי יתר דרישות המכרז.

**10. תרופות****ביטול עקב הפרה**

- 10.1. לא עמד הספק בהתחייבויותיו על פי המכרז והסכם זה מכל סיבה שהיא, ולא תיקן את ההפרה תוך 15 ימי עבודה מקבלת התראה בכתב מאת המשרד או המזמין, רשאי המשרד, לפי שיקול דעתו, להפסיק את ההתקשרות עם הספק או כל חלק ממנה ללא התראה נוספת או לבטל את ההסכם וזאת מבלי לגרוע מזכות המשרד או המזמין לסעד או פיצוי כאמור במכרז, בהסכם זה או על פי כל דין.

- 10.2. הפר הספק את ההסכם הפרה יסודית, יהיה המשרד רשאי להפסיק את ההתקשרות, או כל חלק ממנה, בהודעה לספק ללא כל התראה מראש ולבטל את ההסכם וזאת מבלי לגרוע מזכות המשרד או המזמין לסעד או פיצוי כאמור במכרז, בהסכם זה או על פי כל דין.
- 10.3. נוכח הספק לדעת כי קיימת אפשרות מסתברת כי לא יוכל לעמוד בהתחייבויותיו כולן או מקצתן מכל סיבה שהיא, יודיע על כך מיד בעל פה ובדואר אלקטרוני להמשרד ולמזמין. הודיע הספק כאמור, רשאי המשרד לפי שיקול דעתו להפסיק את ההתקשרות עם הספק או כל חלק ממנה, ויחולו הוראות סעיף 10.1. בשינויים המחוייבים.
- 10.4. בכל מקרה של ביטול הסכם זה מתחייב הספק להמשיך באספקת מוצרים אשר הוזמנו על ידי המזמין.
- 10.5. הופסקה ההתקשרות עם הספק, כולה או מקצתה, מכל סיבה שהיא, רשאי המשרד או המזמין להתקשר בהסכם לאספקת המוצרים עם ספק אחר.
- 10.6. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכות המשרד או המזמין לכל סעד אחר על פי המכרז, הסכם זה או על פי כל דין בגין ההפרה.

#### **פיצויים מוסכמים**

- 10.7. כל חלק מהמוצרים שסופק ואשר לא עמד בדרישות המכרז והסכם זה, יראה כאילו לא סופק, ואם לא תיקן הספק את הטעון תיקון כך שיתאים לכל דרישות המכרז והסכם זה ויסופק למזמין במועד הקבוע לכך במכרז, יחוייב הספק בפיצויים כאמור לעיל עד למועד ההספקה באופן התואם במלואו לדרישות המכרז והסכם זה.
- 10.8. הפיצויים על פי סעיף זה הינם כפיצוי מוסכם, מוערך מראש של הנזקים שייגרמו למזמין בגין איחור באספקת המוצרים או בגין הפרה אחרת של הוראות המכרז והסכם זה, וגביית הסכומים תעשה בלא צורך בהוכחת נזק.
- 10.9. למען הסר ספק, מצהיר הספק שהוא מודע לחשיבות העמידה בלוח הזמנים שנקבעו על ידי המשרד/ המזמין, שכן כל איחור במועדים יגרום למזמין נזקים חמורים, שיחייבו את הספק בפיצויים המוסכמים הקבועים לעיל, מבלי לגרוע מיתר הסעדים לפי חוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם), התשל"א-1970.
- 10.10. אין בהסכמה על פיצויים בסעיף זה כדי להשפיע על זכות המשרד או המזמין לכל תרופה אחרת בגין הפרת ההסכם, לרבות פיצויים בגין נזק, ובכלל זה נזקים בפועל שמעבר לפיצויים המוסכמים, אף אם נגבו בדרך של קיזוז או חילוט הערבות הבנקאית.

#### **התרופות מצטברות**

10.11. התרופות, לרבות זכות הקיזוז והחילוט, וכל הפעולות שהורשה המשרד או המזמין בהסכם זה לעשות בתגובה להפרת ההסכם בידי הספק, הן מצטברות, ואין בכל הוראה בהסכם זה כדי לשלול את זכותו של המשרד או המזמין לכל סעד או תרופה בהתאם למכרז, הסכם זה או לפי כל דין.

10.12. מבלי לגרוע מזכויות המשרד או המזמין לפי המכרז, הסכם זה או על פי כל דין, רשאי המשרד או המזמין לקזז כל סכום, כולל סכום הפיצויים המוסכמים, שחייב לו הספק מכל סכום שהוא חייב לספק.

10.13. ויתר המשרד על הפרת הוראה מהוראות הסכם זה, לא ייראה הויתור כויתור על כל הפרה אחרת של אותה הוראה או הוראה אחרת.

10.14. על אף האמור בכל דין, לא תהיה לספק כל זכות לעכבון לגבי הציוד שבידיו.

## 11. ערבות

11.1. במעמד חתימת הסכם זה ימסור הספק למשרד ערבות בנקאית (או ערבות של מבטח כמשמעותו בחוק הפיקוח על עסקי ביטוח, התשמ"א-1981) בלתי מותנית, צמודה למדד המחירים לצרכן הידוע ביום האחרון להגשת ההצעות למכרז, שתהיה בתוקף 90 יום לאחר סיום ההתקשרות.

11.2. הערבות היא אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים ויובהר כי חילוטה אינו מחייב את המשרד לנמק, לדרוש או לבסס את דרישתו לשלם את הסכום הנקוב בערבות, כולו או מקצתו, או להסדיר את סילוק הסכום מאת החייב, כאמור בנוסח הערבות. אם המשרד יממש את האופציה להארכת תקופת האחריות והתחזוקה, יוארך תוקף הערבות בהתאמה. הערבות תשמש להבטחת קיום מלוא התחייבויות הספק על פי המכרז והסכם זה, ובמועדן.

11.3. מתן הערבות כאמור, על כל התנאים המפורטים ואישורה בידי המשרד כמתאים לדרישותיו, מהווה תנאי מוקדם להיכנסו של הסכם זה לתוקף.

11.4. המשרד רשאי לדרוש להאריך את תוקף הערבות בעוד שלושה חודשים לאחר תום תקופת הערבות, במקרה בו יהיה הדבר נדרש על מנת להבטיח אחריות.

11.5. הערבות ניתנת לחילוט על ידי המשרד לצורך גביית תשלום פיצויים מוסכמים, לצורך גביית פיצויים אחרים המגיעים למשרד או המזמין עקב הפרת המכרז או ההסכם על ידי הספק, או לצורך כל תשלום אחר המגיע למשרד או המזמין מהספק.

- 11.6. מובהר בזאת כי חילוט הערבות לא ייחשב כתשלום פיצויים מוסכמים מאת הספק למשרד או המזמין, וכי המשרד או המזמין יהיו זכאים לקבל מן הספק את ההפרש בין סכום ששולם עקב חילוט הערבות, ובין סכום הנזק שנגרם למשרד או למזמין בפועל.
- 11.7. לא חולטה הערבות, תוחזר הערבות לספק לאחר גמר מתן המוצרים ואישור המזמין כי הני"ל סופקו לשביעות רצונו המלאה.
- 11.8. למען הסר ספק, מובהר כי הערבות ניתנת לחילוט על ידי המשרד בכל מקרה של הפרת הוראה מהוראות המכרז או הסכם זה או בגין התנהגות שאינה מקובלת ובתום לב, לצורך גביית תשלום פיצויים מוסכמים, לצורך גביית פיצויים אחרים וכן לצורך גביית כל תשלום אחר המגיע או עשוי להגיע למשרד או למזמין מאת הספק.

## 12. תנאים יסודיים

התנאים הקבועים בסעיפים 2, 4, 5, 7.3, 8.6, 10.4 ו- 11 הינם תנאים יסודיים.

## 13. אחריות לנזקים

- 13.1. הספק יישא באחריות לכל נזק או אובדן שייגרם למשרד, למזמין או לצד שלישי עקב אספקת המוצרים לפי המכרז והסכם זה. אם תגרמנה למשרד, למזמין או לכל גורם אחר הוצאות כלשהן הנובעות ממעשי הספק, עובדיו, שליחיו או כל מי שבא מכוחו או מטעמו, או ממחדל כאמור, מתחייב הספק לשלם ולשפות בעבור כל הוצאה שנגרמה להם כאמור, או תביעה.
- 13.2. הצדדים מצהירים בזאת במפורש כי המשרד, המזמין, הבאים מכוחם, או המועסקים על ידם לא ישאו בשום תשלום, הוצאה, אובדן, או נזק מכל סוג שייגרם לספק, לבאים מכוחו או למועסקים על ידו, זולת אם אותה חובה או תשלום פורטו במפורש במכרז ובהסכם זה.

## 14. המחאת חובות וזכויות על פי הסכם

הספק אינו רשאי להמחות לאחר כל זכות או חובה הנובעת מהסכם זה, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת המשרד מראש ובכתב; ניתנה הסכמת המשרד כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את הספק מהתחייבות ואחריות או חובה כלשהי על פי כל דין ולפי הסכם זה.

## 15. שינויים

כל שינוי בהוראת הסכם זה ייעשה בהסכמת שני הצדדים, מראש ובכתב.

## 16. הפסקת ההתקשרות

- 16.1. מוסכם בזה כי המשרד יהיה רשאי להודיע לספק בהודעה מוקדמת של 90 יום על הפסקת פעילות על פי הסכם זה וזאת מכל סיבה שהיא ומבלי שהמשרד יהא חייב לפרש ולנמק את עילת ההפסקה כאמור. מוסכם ומוצהר כי לא תהא לספק כל תביעה או דרישה כספית או אחרת כלפי הממשלה בקשר עם הפסקת פעולתו על פי הסכם זה.
- 16.2. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יהיה המשרד רשאי לבטל הסכם זה ללא צורך בהודעה מוקדמת לספק, בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
- 16.2.1. אם ימונה קדם מפרק, מפרק זמני או מפרק קבוע לספק. ויובהר, במקרים המפורטים לעיל על הספק להודיע מיידית למשרד בדבר מינוי כאמור.
- 16.2.2. אם ימונה כונס נכסים זמני או כונס נכסים קבוע לעסקי ו/או רכוש הספק. ויובהר, במקרים המפורטים לעיל על הספק להודיע מיידית למשרד המכרז בדבר מינוי כאמור.
- 16.2.3. אם יינתן צו הקפאת הליכים לספק. ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הספק להודיע מיידית למשרד בדבר מתן צו כאמור.
- 16.2.4. אם הפסיק הספק לנהל את עסקיו לתקופה העולה על 30 ימים.
- 16.2.5. אם הספק הסב את ההסכם, כולו או מקצתו, לאחר או העסיק קבלן משנה בביצוע העבודה, בלי הסכמת המשרד מראש ובכתב;
- 16.2.6. הסתלק הספק מביצוע הסכם ההתקשרות.
- 16.2.7. הספק הפר כל התחייבות אחרת המפורטת במכרז.
- 16.2.8. הספק קיים אחד או יותר מהתנאים הבאים, במהלך תקופת ההתקשרות:
- 16.2.8.1. חרג מהרשום לגבי הפרות יסודיות להפסקת ההתקשרות.
- 16.2.8.2. סיפק מוצרים שלא עומדים בדרישות בהתאם לתנאים המפורטים במכרז.
- 16.2.8.3. הפעיל קבלן משנה בניגוד להתחייבויותיו כמפורט במכרז.
- 16.2.8.4. החליף יצרן מסיבה כלשהן ללא קבלת אישור מהמשרד מראש ובכתב לעשות כן.

**17. כתובות הצדדים והודעות**

- 17.1. כתובת המשרד: \_\_\_\_\_
- כתובת הספק: \_\_\_\_\_
- 17.2. כל הודעה על פי הסכם זה תימסר בדואר רשום, אלא אם הסכימו על כך הצדדים ביניהם בכתב; הודעה בדואר רשום כאמור תחשב שנתקבלה לאחר 3 ימים מיום המסירה לבית הדואר.
- 17.3. קבלה הנושאת חותמת חברת הדואר תשמש ראיה לתאריך המסירה.

**18. מקום שיפוט ייחודי**

הצדדים מסכימים כי סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים והעניינים הנובעים או הקשורים בהסכם זה תהא לבתי המשפט המוסמכים במחוז ירושלים ויחול החוק הישראלי.

**19. שונות**

הסכם זה ממצה את כל אשר הוסכם בין הצדדים, ולא יהיה תוקף לכל חוזה או הסדר נערכו עובר לחתימתו של הסכם זה.

**ולראיה באו הצדדים על החתום:**

\_\_\_\_\_

רו"ח חסן אסמעיל  
חשב

מימון שמילה  
מנכ"ל (בפועל)



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - ביצוע תקציב

פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02
תת מהדורה: 01	

נספח ה'

1. מבוא

1.1. מוסר תשלומים יעיל ותקין תורם לשיפור התחרותיות במשק, לאיכות הניהול והאתיקה העסקית ומסייע לצמיחת המשק. למוסר תשלומים תקין השפעה רבה על האיתנות הפיננסית של ספקים ובעיקר על האיתנות של הספקים הזעירים, הקטנים והבינוניים. למדיניות הממשלה, בנוגע למועדי תשלום, השפעה על שרשרת הרכש ומתן השירותים במשק.

1.2. מדיניות ימי האשראי של ממשלת ישראל כפופה לחוק מוסר תשלומים לספקים, התשע"ז-2017 (להלן: "החוק").

1.3. הוראה זו לא תחול על התקשרויות כמפורט בהוראות המעבר, בסעיף 2.11 להלן.

1.4. הוראה זו תחול על כל תשלום לספקי הממשלה, למעט האמור בסעיף 1.5 להלן.

1.5. הוראה זו לא תחול בסוגי התשלומים הבאים:

1.5.1. תשלום בין משרדי ממשלה – בהתאם להוראת תכ"ם, "חייבים בין-משרדיים" מס' 1.6.0.7 והוראת תכ"ם, "מסלקת החשב הכללי" מס' 1.6.0.4.

1.5.2. תשלום לגוף נתמך – בהתאם להוראת תכ"ם, "תמיכות במוסדות ציבור" מס' 6.1.0.1.

1.5.3. תשלום בהתאם לפסק דין – בהתאם להוראת תכ"ם, "תשלום עקב פסק דין שניתן כנגד המדינה" מס' 1.5.0.4.

1.5.4. תשלום בהתאם להסכם פשרה – בהתאם להוראת תכ"ם, "פשרות במחלוקות כספיות שהמדינה צד להן" מס' 4.2.0.1.

1.5.5. תשלום לקבלן לביצוע עבודה הנדסית בנאית (חוזה מדף 3210) – בהתאם להוראת תכ"ם, "התקשרות עם קבלן מוכר לביצוע עבודות הנדסה בנאיות" מס' 7.11.0.5.

1.5.6. התקשרויות במקרקעין לפי חוק נכסי מדינה תשי"א - 1951.

1.5.7. תשלום לספקים מחו"ל – בהתאם להסכמים הפרטניים.

1.5.8. במקום בו התקבלה חוות דעת משפטית כתובה, שקיימת מניעה משפטית לשלם.

1.5.9. תשלום שהוחרג במסגרת החוק והתקנות לפיו.

1.6. מטרת ההוראה

1.6.1. להנחות את משרדי הממשלה לפעול בעניין מועדי התשלום, החל משלב גיבוש מסמכי ההתקשרות ועד ליצירת הזמנת הרכש.

1.6.2. להנחות את משרדי הממשלה בנוגע לפיקוח ובקרה על עמידה במועדי התשלומים במסגרת החוק.

1.7. ראה הגדרות הוראה זו בנספח א – הגדרות.



פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02 תת מהדורה: 01

2. הנחיות לביצוע

- 2.1. מועד התשלום הממשלתי לכלל ספקי הממשלה, למעט תשלום עבור עבודות הנדסה בנאיות, יהיה לא יאוחר מ- 45 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין.
- 2.2. מועד התשלום הממשלתי עבור עבודות הנדסה בנאיות יהיה לא יאוחר מ- 85 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין.
- 2.3. מועד התשלום הממשלתי עבור עבודות הנדסה בנאיות לרשויות מקומיות יהיה לא יאוחר מ- 60 יום מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין.
- 2.4. במקרים חריגים, חשב המשרד רשאי לאשר כי מועדי התשלום יהיו בהתאם למפורט להלן:
  - 2.4.1. עבור כלל ספקי הממשלה, למעט עבור עבודות הנדסה בנאיות, לא יאוחר מ- 30 ימים מתום אותו החודש שבמהלכו הומצא החשבון למזמין.
  - 2.4.2. עבור עבודות הנדסה בנאיות, לא יאוחר מ- 70 ימים מתום אותו החודש שבמהלכו הומצא החשבון למזמין.
- 2.5. לעניין תשלומים לרשויות מקומיות יש לפעול כמפורט בחוק הרשויות המקומיות (העברת תשלומים מהמדינה), תשנ"ה-1995.
- 2.6. פיגורים במועדי תשלום יישאו ריבית כמפורט בחוק.
- 2.7. חשב המשרד, בתיאום עם הסמנכ"ל למינהל, יגדיר לכל אחד מהגורמים המטפלים בחשבון מספר ימים מרבי לסיום הטיפול על מנת לעמוד בימי האשראי הנקובים בסעיפים 2.1-2.3, זאת תוך מתן תשומת לב למורכבות תהליך בדיקת ואישור חשבון לתשלום.
- 2.8. חשב המשרד יהיה רשאי לאשר חריגה מההנחיות בסעיפים 2.1-2.3 ולהקדים מועד תשלום בהתאם להוראת תכ"ם, "תשלום מקדמות", מס' 1.4.0.6.
- 2.9. פיקוח ובקרה
  - 2.9.1. עיכוב בתשלום - עד ה- 10 לכל חודש, יש לבצע בדיקה בגין מועדי ביצוע התשלום בחודש החולף ולהעביר את תוצאותיה בהתאם למדרג הבא:
    - 2.9.1.1. עד 30 ימי עיכוב - חשב המשרד יבדוק את סיבת העיכוב אל מול מנהל מחלקת התשלומים בחשבות ואנשי הרכש במשרד, ויעביר את ממצאי הבדיקה לידי המנהל הכללי של המשרד.
    - 2.9.1.2. מעל 30 ימי עיכוב - חשב המשרד יעביר דיווח לסגן הבכיר לחשב הכללי הממונה על המשרד.
  - 2.9.2. אחת לרבעון יופק על ידי חשב המשרד דוח (במבנה המפורט בנספח ב' - דיווחים תקופתיים), אשר יציג את ימי האשראי בפועל במשרד ואת העיכוב בתשלומים. הדוח יוגש לסגן הבכיר לחשב הכללי הממונה על המשרד ולחשבוני הראשי. מידע ופירוט נוסף יועבר לסגן הבכיר הממונה על המשרד ולחשבוני הראשי בחשב הכללי, ככל שיידרש.



פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02
	תת מהדורה: 01

2.10. חריגה ממועדי התשלום המפורטים להלן עבור התקשרות חדשה, אשר תחילתה לאחר מועד פרסום הוראה זו, תיעשה בכפוף לאישור מראש ובכתב מסגן בכיר לחשב הכללי הממונה על המשרד.

**2.11. הוראות מעבר**

2.11.1. בהתקשרויות, שנחתמו טרם פרסום הוראה זו, יחולו מועדי התשלום שנקבעו במועד ההתקשרות.

2.11.2. בהתקשרויות המשך, שנחתמו בהמשך להליך שפורסם טרם תחילת ההוראה, יחולו מועדי התשלום בהתאם לאמור בהוראת תכ"ם "מועדי תשלום", מס' 1.4.0.3 מהדורה 01 (המהדורה הקודמת של הוראה זו).

**3. מסמכים ישימים**

- 3.1. הוראת התכ"ם "בדיקת חשבון", מס' 1.4.0.2.
- 3.2. הוראת תכ"ם "חיובי האוצר", מס' 1.4.0.6.
- 3.3. הוראת תכ"ם "תשלום עקב פסק דין שניתן כנגד המדינה", מס' 1.5.0.4.
- 3.4. הוראת תכ"ם "מסלקת החשב הכללי", מס' 1.6.0.4.
- 3.5. הוראות תכ"ם "תשלומי אוצר", מס' 1.6.0.7.
- 3.6. הוראת תכ"ם "פשרות במחלוקות כספיות שהמדינה צד להן", מס' 4.2.0.1.
- 3.7. הוראת תכ"ם "תמיכות במוסדות ציבור", מס' 6.1.0.1.
- 3.8. הוראת תכ"ם "התקשרות עם קבלן מוכר לביצוע עבודות הנדסה בנאיות", מס' 7.11.0.5.

**4. נספחים**

- 4.1. נספח א – הגדרות.
- 4.2. נספח ב – דיווחים תקופתיים.
- 4.3. נספח ג – טבלת שינויים שבוצעו בהוראה.



פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02 תת מהדורה: 01

נספח א

הגדרות

1. דרישה לתשלום – חשבונית מס או חשבונית עסקה החתומות על ידי מוכר טובין, שירות או עבודה שנמסרה לקונה טובין, שירות או עבודה, לפי הוראות חוק מס ערך מוסף. התשל"ו-1975 ותקנות מס ערך מוסף (ניהול פנקסי חשבונות) תשל"ו-1976.
2. הזמנת רכש – מסמך התקשרות עם ספק לרכישת טובין/שירותים.
3. חשבון – דרישה לתשלום אשר הוגשה למשרד ממשלתי, ועמדה בכל דרישות הוראת התכ"ם, "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2.
4. המצאת החשבון – ככל שעמד בכל דרישות הוראת התכ"ם, "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2, יכולה להיעשות בכל אחת מדרכים אלה:
  - 4.1. במסירה אישית למזמין על ידי הספק או מי מטעמו.
  - 4.2. בדואר רשום עם אישור מסירה.
  - 4.3. במסר אלקטרוני כהגדרתו בחוק חתימה אלקטרונית. התשס"א-2001 עם אישור מסירה שניתן באמצעי אלקטרוני.
  - 4.4. בפקסימיליה עם אישור מסירה אלקטרוני או עם תרשומת של הודעה טלפונית שניתנה למזמין בדבר שליחת החשבון.
  - 4.5. במסר אלקטרוני באמצעות מערכת ייעודית ממוחשבת של המזמין.
  - 4.6. בדרך סבירה אחרת שהוסכמה בין הספק למזמין.
5. עבודות הנדסה בנאיות – כהגדרתן בחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות. התשכ"ט-1969.



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – ביצוע תקציב

פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02
	תת מהדורה: 01

נספח ב

דיווחים תקופתיים

אחת לרבעון יופק על ידי חשב המשרד דוח אשר יציג את ימי האשראי בפועל במשרד ואת העיכוב בתשלומים. הדוח יהיה במבנה האחד, כמפורט להלן:

סה"כ תשלומים	סה"כ תשלומים שבוצעו במועד	סה"כ תשלומים שבוצעו בפיגור	סה"כ ריבית ששולמה
<b>ספקים – רכש רגיל</b>			
			כמות
			סכום
<b>עבודות בנאיות</b>			
			כמות
			סכום
<b>עבודות בנאיות – שלטון מקומי</b>			
			כמות
			סכום



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - ביצוע תקציב

פרק ראשי:	ביצוע תקציב
פרק משני:	ביצוע תשלומים בגין התחייבויות
מספר הוראה:	1.4.0.3
מהדורה:	02
	תת מהדורה: 01

נספח ג

טבלת שינויים שבוצעו בהוראה

טבלת שינויים			
מהדורה	תאריך	סעיף/ים מושפע/ים	תיאור השינוי / נימוקים
02	25.07.2017	כל ההוראה	שינוי ההנחיות בנושא מועדי התשלום

**נספח ו' - תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות העסקת אנשים עם מוגבלות**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת"ז \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם משרד התקשורת לאספקת שירותי ייעוץ בתחום תמחור אגרות הספקטרום האלקטרומגנטי והערכת נכסי הספקטרום האלקטרומגנטי של מדינת ישראל. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

**סמן X במשבצת המתאימה:**

- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 לא חלות על המציע.
- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

**במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:**

- המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.
- המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

**במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:**

- המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.
- המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו **פעל ליישומן** (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

**אישור עורך הדין**

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_, מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפניי במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת"ז \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן חתם/ה בפניי על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_  
חתימה

\_\_\_\_\_  
חותמת ומספר רישיון

\_\_\_\_\_  
תאריך

### נספח ז' - תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים כדין

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת"ז \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1. הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_, שהוא הגוף המבקש להתקשר עם הממשלה (להלן – "הגוף"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם הגוף.

2. בתצהירי זה, משמעות המונחים "בעל זיקה", "הורשע" ו-"תושב ישראל" כהגדרתם בסעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבינה אותם.

3. אני מצהיר כי (סמן את החלופות הרלבנטיות):

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.

הגוף הינו "תושב ישראלי".

הגוף ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.

הגוף ו"בעל זיקה" אליו הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.

4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_ חתימה

אישור

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_, מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה הפני במשרדי בכתובת

\_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת"ז \_\_\_\_\_

/המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_ חתימת עוה"ד

\_\_\_\_\_ חותמת ומספר רישיון עורך דין

\_\_\_\_\_ תאריך

**נספח י"א - כתב ערבות**

שם הבנק/חברת הביטוח \_\_\_\_\_  
מס' הטלפון \_\_\_\_\_  
מס' הפקס: \_\_\_\_\_

**כתב ערבות**

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות משרד התקשורת

הנדון: **ערבות מס'** \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 15,000 ₪ (במילים: חמשה עשר אלפים שקל חדש) אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם הסכם רכישת מכשירי נתח ספקטרום נייד.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל בתוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף עד לתאריך \_\_\_\_\_

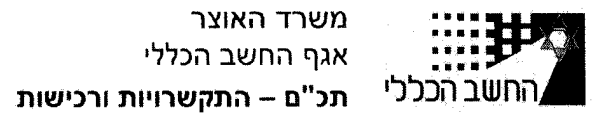
דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו:

שם הבנק/חב' הביטוח: \_\_\_\_\_ מס' הבנק: \_\_\_\_\_ מס' הסניף: \_\_\_\_\_

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח: \_\_\_\_\_

_____	_____	_____
חתימת מורשה החתימה וחתימת מורשה החתימה או הבנק	שם מלא	תאריך

פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01



נסח י"ד

1. מבוא

- 1.1 תעריפי התקשרויות לרכישת טובין, שירותים ועבודות, למעט עבודות בתחום התשתיות או הבנייה [ראה הוראת תכ"ם, "כללים להצמדות במכרזי הממשלה בתחומי התשתיות והבנייה", מס' 7.5.2.3] יוצמדו לשינויים במדד הרלוונטי, בהתאם למפורט בהוראה זו.
- 1.2 עדכון התעריפים שיבוצע יהיה חיובי או שלילי, בהתאם לשינוי שיחול במדד הרלוונטי.
- 1.3 מטרת ההוראה: להנחות משרדים אודות הכללים להצמדת תעריפי התקשרויות.
- 1.4 ראה הגדרות הוראה זו בנספח א – הגדרות.

2. הנחיות לביצוע

2.1 עקרונות ביצוע הצמדה

- 2.1.1 התעריפים יוצמדו לשינויים במדד הרלוונטי בכל מקרה שבו תקופת ההתקשרות) כולל אופציות (הארכה שנקבעו) הינה לפחות 18 חודשים.
- 2.1.2 אחת לתקופה, בהתאם לתדירות שיקבע המשרד (חודש, רבעון וכו'), תבוצע הצמדה על ידי המערכת. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הקובע ביחס למדד שהיה ידוע במועד ההצמדה האחרון) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- 2.1.3 סכום ההצמדה שיחושב (כאמור בסעיף 2.1.2) יקבע לפי היום בו הופקה החשבונית על ידי הספק או לפי המועד שבו נתקבלו הטובין (בהתאם לנקבע במסמכי ההתקשרות).
- 2.1.4 ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.

2.2 מנגנון ביצוע הצמדה

- 2.2.1 ככלל, ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס [למעט במקרה המפורט בסעיף 2.2.3]. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- 2.2.2 חישוב ההצמדה יבוצע אחת לתקופה – בהתאם לתדירות ביצוע ההצמדות שנקבעה במסמכי המכרז. לדוגמא, במקרה שבו נקבע במסמכי המכרז כי ההצמדה תבצע מידי רבעון, אזי ההצמדה הראשונה תיעשה בחלוף 3 חודשים מתום תקופת 18 החודשים, כלומר 21 חודשים מתאריך הבסיס.
- 2.2.3 על אף האמור בסעיף 2.2.1, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד הרלוונטי – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
  - 2.2.3.1 המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
  - 2.2.3.2 ביצוע ההצמדה ייעשה בהתאם לתדירות ביצוע ההצמדה שנקבעה במסמכי המכרז [ראה סעיף 2.2.2], החל מיום השינוי.



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

2.2.3.2.1 לדוגמה: במקרה שבו בחלוף 8 חודשים מתאריך הבסיס, עלה המדד הרלוונטי בשיעור של 4% ויותר, ופרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדה הוא רבעון – אזי תבוצע ההצמדה הראשונה בחודש ה-11, ומידי כל 3 חודשים לאחר מכן.

**2.3 אופן חישוב ההצמדה**

2.3.1 ראשית, ייקבע המדד ההתחלתי [בהתאם לאמור בסעיף 2.2.1], אשר ישמש כבסיס להשוואה לצורך ביצוע ההצמדות.

2.3.2 לצורך חישוב ההצמדה, יחושב ראשית מקדם השינוי במדד – על ידי חלוקה בין המדד הקובע, לבין המדד ההתחלתי.

2.3.3 חישוב ההצמדה יבוצע על ידי מכפלה של מקדם השינוי במדד בתעריפי ההתקשרות המקוריים [ראה דוגמא לביצוע הצמדה בנספח ב – דוגמא כללית לביצוע הצמדה].

**2.4 ניסוח תנאי הצמדה**

2.4.1 תנאי הצמדה הם חלק בלתי נפרד מתנאי חוזה ההתקשרות עם ספק/נותן שירותים/מבצע עבודה, ושינויים בתנאים אלו דינם כדין שינויים מכל סוג אחר בחוזה ההתקשרות.

2.4.2 ועדת המכרזים תקבע את תנאי ההצמדה ותכלול במסמכי המכרז ובחוזה ההתקשרות סעיף בנושא הצמדה [ראה נספח ב – תבנית לניסוח סעיף הצמדה במסמכי מכרז], אשר יפרט את התנאים שקבעה, לרבות הפרמטרים הבאים:

2.4.2.1 תאריך הבסיס [ראה הגדרה].

2.4.2.2 תאריך התחלת ההצמדה [ראה הגדרה].

2.4.2.3 המדד או הרכב המדדים הנבחר [ראה נספח ד – רשימת סלי הצמדה במרכ"ה].

2.4.2.3.1 סוג המדד שעל פיו תבוצע ההתאמה ייקבע בהתאם למאפייני ההתקשרות ומרכיביה.

2.4.2.3.2 במקרה שבו לא צוין בחוזה ההתקשרות סוג המדד שעל פיו תבוצע ההתאמה, תבוצע ההתאמה לפי מדד המחירים לצרכן.

2.4.2.3.3 במקרה שבו נבחר יותר ממדד אחד, יש לפעול בהתאם לסעיף 2.7.

2.4.2.4 תדירות ההצמדה.

2.4.2.5 סוג תאריך הצמדה (קבלת טובין/הגשת חשבונית).

2.4.2.6 הפרסום המוסמך אליו יתייחסו כפרסום קובע לגבי כל מדד או לגבי שערי החליפין, ככל שקיימים.

2.4.3 תנאי ההצמדה שיצינו בחוזה ההתקשרות יהיו זהים לתנאים שיפורטו ויפורסמו במסמכי המכרז.

2.4.4 ועדת המכרזים תימנע מביצוע שינויים בתנאי הצמדה שנקבעו במסמכי המכרז. במקרים שבהם ייווצרו תנאים חריגים אשר לדעת הוועדה מחייבים שינוי בדיעבד בתנאי ההצמדה, ניתן



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

יהיה לממשם לאחר בדיקה ואישור מוקדם בכתב של חשב המשרד והיועץ המשפטי של המשרד, ובהסכמת הצדדים להתקשרות.

**2.5. ביצוע הצמדה במערכת מרכב"ה**

2.5.1. עורך ההתקשרות יזין למערכת את הפרמטרים המפורטים בסעיף 2.4.2.

2.5.2. ראה דוגמא להזנת תנאי הצמדה במערכת מרכב"ה בנספח ד – דוגמא להזנת הצמדה במרכב"ה.

2.5.3. חישוב ההצמדה יבוצע על ידי המערכת, בהתאם לפרמטרים שהוזנו.

**2.6. ביצוע הצמדה בהתקשרויות המשך או בעת מימוש זכות ברירה**

2.6.1. בהתקשרות לתקופה קצרה מ-18 חודשים שבה נקבעה בחוזה ההתקשרות זכות ברירה

להארכה לתקופה נוספת בהסתמך על תקנה 3 לתח"ם, או אשר הוחלט להאריכה בהסתמך

על תקנה 3(4) לתח"ם – אם משך ההתקשרות המצטבר יעלה על 18 חודשים, ניתן יהיה

לבצע הצמדה, בהתאם להנחיות המפורטות בהוראה זו.

**2.7. הצמדה להרכב מדדים**

2.7.1. במקרה שבו אופן ההצמדה שנבחר כולל מספר מרכיבים, יש לפעול בהתאם להלן:

2.7.1.1. ועדת המכרזים תערוך ניתוח של הרכב התשומות הרלוונטיות להתקשרות ואת

שיעורו היחסי של כל מרכיב, לצורך קביעת הרכב המדדים.

2.7.1.2. בחוזה ההתקשרות יצוינו 2 עד 3 מדדים לרוב. במקרים שבהם קיימים יותר,

יאוחדו המדדים לקבוצות בעלות מאפיינים קרובים.

2.7.1.3. בחוזה ההתקשרות יצוין לגבי כל מדד שיעור ההתאמה המוסכם.

2.7.1.4. ועדת המכרזים תגדיר עבור כל מרכיב האם אופן ומועדי עדכנו יהיו בהתאם

למנגנון ההצמדה המפורט בסעיף 2.2, או בהתאם למקרים המפורטים

בסעיף 2.8.

2.7.1.4.1. במקרה שבו שיטת ביצוע ההצמדה אינה זהה עבור כלל המרכיבים,

תבוצע ההצמדה במערכת מרכב"ה באופן נפרד לכל מרכיב [ראה

דוגמא בנספח ה – דוגמא להזנת הצמדה מפוצלת במרכב"ה].

**2.8. הצמדות מיוחדות**

**2.8.1. הצמדה לטובין/שירותים בפיקוח**

2.8.1.1. תעריפי טובין/שירותים בפיקוח יעודכנו במועדים ובשיעורים שתקבע הרשות

המוסמכת לכך, לפי העניין. קביעתה זו תבוא לידי ביטוי בהסכם ההתקשרות.

2.8.1.2. חשב המשרד יציין בהסכם ההתקשרות חלופה להתאמת עלות ההתקשרות – לכל

מקרה ש"הרשות המוסמכת" תחדל, מכל סיבה שהיא, לקבוע שיעורי שינוי –

בכפוף להוראות תכ"ם, "התקשרויות ורכישות". פרק 7.

**2.8.2. התאמה למטבע חוץ**



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

2.8.2.1 התקשרות לרכישת טובין לתקופה ממושכת, באספקה ישירה מחוץ לארץ, כאשר התשלום מבוצע באמצעות בנק ישראל או על ידי נציגות ישראל בחוץ לארץ, ניתן יהיה להתאים למטבע זר, בהתאם למועדי התשלום המפורטים בחוזה ההתקשרות.

2.8.2.2 התקשרות לביצוע עסקה הנקובה במטבע זר, שתאושר על ידי החשב הכללי, ניתן יהיה להתאים לשינויים בשער המטבע הרלוונטי. התשלום, בהתאם לתעריפי ההתקשרות הנקובים במטבע זר, יותאם לשינויים שהתרחשו בשער החליפין ממועד ההזמנה ועד מועד הגשת החשבון/ות וישולם בשקלים חדשים. ההתאמה תחול על תשלומים שטרם בוצעו ואין לבצע עדכון רטרואקטיבי.

2.8.3 הנחיות לגבי התאמת התקשרות ברכישת שירותים עתירי שכר ראה בהוראת תכ"ם, "כללי התאמה בהתקשרויות שונות", מס' 7.5.2.2.

### 3. מסמכים ישימים

- 3.1 הוראות תכ"ם, "התקשרויות ורכישות", פרק 7.
- 3.2 הוראת תכ"ם, "הגדרות בנושא התקשרויות ורכישות", מס' 7.1.1.1.
- 3.3 הוראת תכ"ם, "כללי התאמה בהתקשרויות שונות", מס' 7.5.2.2.
- 3.4 הוראת תכ"ם, "כללים להצמדות במרכזי הממשלה בתחומי התשתיות והבנייה", מס' 7.5.2.3.

### 4. נספחים

- 4.1 נספח א – הגדרות.
- 4.2 נספח ב – דוגמא כללית לביצוע הצמדה
- 4.3 נספח ג – תבנית לניסוח סעיף הצמדה במסמכי מכרז.
- 4.4 נספח ד – רשימת סלי הצמדה במרכב"ה
- 4.5 נספח ה – דוגמא להזנת הצמדה במרכב"ה.
- 4.6 נספח ו – דוגמא להזנת הצמדה מפוצלת במרכב"ה.
- 4.7 נספח ז – טבלת שינויים שבוצעו בהוראה.



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

נספח א

הגדרות

1. הצמדה – הסדר הנעשה בהתקשרות ונועד להתאים ערך נכס, שירות או מחיר, לשינויים ברמת המחירים, בהסתמך על פרסומי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או על פרסומים רשמיים אחרים המאושרים על ידי החשב הכללי. ההצמדה מתבצעת בהתאם לשינויים החלים במשתנה אליו מוצמדת ההתקשרות, כגון: מדד המחירים לצרכן, מדד תשומה או סל תשומות רלוונטי, שער החליפין, שיעור תוספת היוקר או תוספת אחרת המשולמת לכלל השכירים במשק, והכל בכפופות להנחיות החשב הכללי. ההצמדה מבוצעת בהתאם לתדירות הנקבעת במסמכי המכרז.
2. הצמדה למטבע חוץ – הצמדה שבה ערך הטובין המוצמד משתנה על פי שינויי שער החליפין של מטבע חוץ, אשר נבחר על ידי עורך המכרז, לפי קביעת בנק ישראל בפרסומיו היומיים.
3. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
4. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה.
5. מדד קובע – המדד האחרון הידוע ביום ביצוע ההצמדה, בהתאם להוראה זו.
6. מערכת (בהוראה זו) – מערכת מרכב"ה.
7. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז או יום החתימה על חוזה ההתקשרות, כפי שיוגדר על ידי ועדת המכרזים.
8. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה, בהתאם לאמור בהוראה זו (ככלל, 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט האמור בסעיף 2.2.3).
9. ראה הגדרות נוספות בהוראת תכ"ם, "הגדרות בנושא התקשרויות ורכישות", מס' 7.1.1.1.



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

**נספח ב**

דוגמא כללית לביצוע הצמדה

תנאי ההצמדה במכרז:

1. המדד שנבחר – מדד המחירים לצרכן.
2. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז: 20.10.2009.
3. מדד התחלתי – המדד הידוע ביום 20.4.2011, כלומר מדד מרץ 2011: 102.5.
4. פרק הזמן שנקבע במסמכי המכרז לביצוע ההצמדה – כל 3 חודשים.
5. ביצוע ההצמדה יהיה בהתאם למועד הוצאת החשבונית.
6. מדד קובע – המדד האחרון הידוע במועד ביצוע ההצמדה, קרי בדוגמא זו המדד הידוע בתאריך 20.07.2011 – מדד יוני 2011 – 103.7.

דוגמא א' – חישוב הצמדה בתום ה-18 חודש:

1. בהתאם לתנאי ההצמדה העדכון הראשון הינו בתאריך 20.7.2011 (21=18+3 חודשים).
2. מדד התחלתי, כאמור, הינו 102.5.
3. המדד הקובע – המדד הידוע בתאריך 20.7.11, הינו 103.7.
4. מקדם השינוי במדד:  $1.0117 = 103.7 / 102.5$ , כלומר עלייה של 1.17%.
5. כלומר, מוצר שעלה 178 ש"ח מחירו יעלה ל-180.08 ש"ח (הכפלו ב-1.0117).

דוגמא ב' – שינוי במדד של מעל 4% במהלך ה-18 החודשים הראשונים של ההתקשרות:

1. בתאריך 15.1.2011 המדד עלה מעל 4% (יום השינוי).
2. בעקבות עליית המדד כאמור, נקבע מדד התחלתי חדש.
  - 2.1. מדד התחלתי – המדד הידוע במועד שבו עבר המדד את 4% ומשמש בסיס להשוואה בינו ובין המדד הקובע – המדד הידוע ביום 15.1.2011, מדד דצמבר 2010 – לדוגמא, 103.
3. בהתאם לתנאי ההצמדה העדכון הראשון הינו בתאריך 15.4.2011 (3 חודשים מהמועד שבו עבר המדד את 4%).
  - 3.1. מדד התחלתי מעודכן, כאמור, הינו 103.
  - 3.2. המדד הקובע - המדד הידוע בתאריך 15.4.11, הינו 105.
  - 3.3. מקדם השינוי במדד:  $1.0194 = 105 / 103$ , כלומר עלייה של 1.94%.
  4. כלומר, מוצר שעלה 178 ש"ח מחירו יעלה ל-181.45 ש"ח (הכפלו ב-1.0194).
  5. לאחר העדכון הראשון יתבצע עדכון מדי רבעון, קרי העדכון השני יתבצע ביום 15.7.2011 וכך הלאה מדי כל רבעון.



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

**נספח ג**

תבנית לניסוח סעיף הצמדה במסמכי מכרז

יש למלא את השדות הריקים ולמחוק את המיותר, ככל שרלוונטי

**1. הצמדה**

כללי ההצמדה המפורטים להלן הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי:

**1.1 הגדרות בנושא הצמדה**

1.1.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז / יום החתימה על חוזה ההתקשרות,

DD/MM/YYYY. [יש למחוק את המיותר ולעדכן את התאריך בהתאם לנקבע במכרז]

1.1.2. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה (ככלל, 18 חודש מתאריך

הבסיס, למעט האמור בסעיף \_\_) – DD/MM/YYYY. [יש לעדכן את מספר הסעיף והתאריך

בהתאם לנקבע במכרז]

1.1.3. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודשי. [יש לעדכן את התאריך

בהתאם לנקבע במכרז]

1.1.4. המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.

1.1.5. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת

לשיעור המדד ההתחלתי.

1.1.6. מדד המחירים לצרכן – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך

על ידי ממשלת ישראל להחליפה. [בסעיף זה יש לעדכן את ההגדרה עבור סוג המדד המתאים,

בהתאם לנקבע במכרז]

**1.2 עקרונות ביצוע הצמדה**

1.2.1. המחירים יוצמדו לשינויים בר (להלן: "המדד"). [יש לעדכן את סוג המדד המתאים, בהתאם

לנקבע במכרז].

1.2.2. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים

שנקבעו בהתקשרות.

1.2.3. ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת הטובין / מועד קבלת החשבונית במשרד [יש למחוק את

המיותר]

1.2.4. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.


**1.3 מנגנון ביצוע הצמדה**

1.3.1. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף

1.3.3. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.

1.3.2. ההצמדה תתבצע מדי \_\_\_\_\_ חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף

\_\_\_\_\_ חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל \_\_\_\_\_ חודשים לאחר מכן.

פרק משני:	ערבויות והצמדה	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות 
תת פרק:	הצמדה	
מספר הוראה:	7.5.2.1	
מהדורה:	04	
תת מהדורה: 01		

- 1.3.3. על אף האמור בסעיף 1.3.1, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
- 1.3.3.1. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלת.
- 1.3.3.2. ביצוע ההצמדה יעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף 1.3.2 לעיל.



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

**נספח ד**

**רשימת סלי הצמדה במרכב"ה**

להלן רשימת סלי הצמדה נפוצים ממערכת מרכב"ה.

במקרה שבו הסלים המפורטים להלן כוללים יותר מרכיב אחד, ניתן יהיה לעשות בהם שימוש רק אם שיטת ביצוע ההצמדה עבור שני הרכיבים הינו זהה (בהתאם למפורט בסעיף 2.2 או בסעיף 2.8). בכל מקרה אחר, יש לבצע הזנה למערכת בנפרד עבור כל רכיב [ראה דוגמא לכך בנספח ו - דוגמא להזמנת הצמדה מפוצלת במרכב"ה].

ניתן במקרה הצורך להוסיף סל הצמדה שאינו מופיע בנספח זה, באמצעות פנייה למרכז התמיכה של מרכב"ה.

קוד מדד במרכב"ה	רכיב א'	משקל רכיב א'	תדירות ביצוע הצמדה רכיב א' (בחודשים)	רכיב ב'	משקל רכיב ב'	תדירות ביצוע הצמדה רכיב ב' (בחודשים)
1111	מדד מחירים לצרכן	100%	1			
1112	מדד מחירים לצרכן	95%	1			
1113	מדד מחירים לצרכן	90%	1			
1115	מדד מחירים לצרכן	80%	1			
1117	מדד מחירים לצרכן	50%	1			
1118	מדד מחירים לצרכן	100%	4			
1119	מדד מחירים לצרכן	100%	3			
1120	מדד מחירים לצרכן	50%	3			
1123	מדד מחירים לצרכן	100%	6			
1124	מדד מחירים לצרכן	100%	12			



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

קוד מדד במרכב"ה	רכיב א'	משקל רכיב א'	תדירות ביצוע הצמדה רכיב א' (בחודשים)	רכיב ב'	משקל רכיב ב'	תדירות ביצוע הצמדה רכיב ב' (בחודשים)
1125	מדד מחירים לצרכן	85%	3			
1127	מדד מחירים לצרכן	85%	6			
1128	מדד מחירים לצרכן	80%	3			
1131	מדד מחירים לצרכן	20%	1	שכר מינימום	80%	1
1132	מדד מחירים לצרכן	50%	6	שכר מינימום	50%	1
1134	מדד מחירים לצרכן	25%	3	שכר מינימום	75%	1
1137	מדד מחירים לצרכן	90%	3			
1141	מדד מחירים לצרכן	25%	6	שכר מינימום	75%	1
1142	מדד מחירים לצרכן	20%	3	שכר מינימום	75%	1
1143	מדד מחירים לצרכן	15%	6	שכר מינימום	75%	1
1144	שכר מינימום	100%	1			
1145	שכר מינימום	75%	1			
1147	מדד מחירים לצרכן	20%	3	שכר מינימום	75%	1%
1156	שכר מינימום	100%	12			



פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

**נספח ה**

**דוגמא להזמנת סלי הצמדה במרכב"ה**

**תנאי ההצמדה במכרז:**

1. המדד שנבחר – **מדד המחירים לצרכן**.
2. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז: **20.10.2009**.
3. פרק הזמן שנקבע במסמכי המכרז לביצוע ההצמדה – **כל חודש**.
4. ביצוע ההצמדה יהיה בהתאם למועד הוצאת החשבונית.

**אופן הזנת ההצמדה במרכב"ה:**

1. בשדה 'סל הצמדה' יש להזין את קוד סל ההצמדה שנבחר בהתאם לנספח ד – רשימת סלי הצמדה במרכב"ה – במקרה זה יוזן הקוד **1111**.
2. בשדה 'סוג תא. הצמדה' יש להזין 3 לביצוע הצמדה לפי מועד הוצאת החשבונית או 1 לפי מועד קבלת הטובין – במקרה זה יוזן הקוד **3**.
3. בשדה תאריך בסיס יש להזין את המועד האחרון להגשת ההצעות או יום החתימה על חוזה ההתקשרות ולפי הדוגמא יוזן התאריך האחרון להגשת ההצעות במכרז **20.10.2009**.
4. את השדה תאריך גבול אין למלא.
5. בשדה תאריך התחלה יש להזין את התאריך בתום 18 חודשים מתאריך הבסיס שהוזן – במקרה זה יוזן התאריך **20.04.2011**.
6. בשדה אחוז סטייה יש להזין **4**, בהתאם למנגנון ההצמדה המפורט בהוראה זו.
7. אין לסמן ב-✓ את חלונית "לא לבצע הצמדה שלילית".
8. יש לסמן ב-✓ את חלונית "שיטת הצמדה חשב כללי" (בדוגמא זו).
9. יש לסמן ב-✓ את חלונית "מדד ידוע".





פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

**נספח ו**

**דוגמא להזמנת הזמנה מפוצלת במרכב"ה**

במקרה המתואר להלן סל הצמדה מכיל שני רכיבים, כאשר לכל אחד מהם שיטת הצמדה שונה (רכיב תשומות השכר - בהתאם לעדכון שכר המינימום, ומדד המחירים לצרכן - בהתאם למנגנון ההצמדה הרגיל). תנאי הצמדה במכרז:

1. סל הצמדה שנבחר - 70% לשכר מינימום ו-30% למדד המחירים לצרכן.
2. תאריך הבסיס - המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז: 20.10.2009.
3. תדירות ההצמדה:
  - 3.1. עבור שכר מינימום - בהתאם לקביעת הרשות המוסמכת, באופן מידי וללא תלות במנגנון ההצמדה המפורט בהוראה זו.
  - 3.2. עבור מדד המחירים לצרכן - בהתאם לפרק הזמן שנקבע במסמכי המכרז לביצוע ההצמדה, ובכפוף למנגנון ביצוע ההצמדה המפורט בסעיף 2.3 - במקרה זה, כל חודש [כלומר, עבור רכיב זה ההצמדה הראשונה תיעשה בחלוף חודש מתום תקופת 18 החודשים ובכל חודש לאחר מכן].
  4. תעריף ההתקשרות ליחידה - 100 ₪.

אופן הזנת הצמדה במרכב"ה:

1. נתוני הצמדה לא יוזנו ברמת הכותרת אלא עבור כל שורה בנפרד, כמפורט להלן.
2. ההזמנה תפוצל לשתי שורות בהתאם להרכב סל הצמדה שנבחר. בדוגמא שלנו:
  - 2.1. שורה ראשונה (שורה 10)
    - 2.1.1. תעריף של 70 ₪ שיוצמד באופן מלא לשכר המינימום.
    - 2.1.2. בשדה 'סל הצמדה' יש להזין את קוד סל הצמדה שנבחר בהתאם לנספח ג - רשימת סלי הצמדה - במקרה זה יוזן הקוד 1156.
    - 2.1.3. בשדה 'סוג תא. הצמדה' יש להזין 3 לביצוע הצמדה לפי מועד הוצאת החשבונית או 1 לפי מועד קבלת הטובין - במקרה זה יוזן הקוד 3.
    - 2.1.4. בשדה תאריך בסיס יש להזין את המועד האחרון להגשת ההצעות או יום החתימה על חוזה ההתקשרות ולפי הדוגמא יוזן התאריך האחרון להגשת ההצעות במכרז 20.10.2009.
      - 2.1.5. את השדה תאריך גבול אין למלא.
      - 2.1.6. את השדה תאריך התחלה אין למלא.
      - 2.1.7. בשדה אחוז סטייה אין להזין ערך.
      - 2.1.8. אין לסמן ב-☐ את חלונית "לא לבצע הצמדה שלילית".
      - 2.1.9. אין לסמן ב-☐ את חלונית "שיטת הצמדה חשב כללי" (בדוגמא זו).
      - 2.1.10. יש לסמן ב-☐ את חלונית "מדד ידוע"



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04
	תת מהדורה: 01

2.2. שורה שנייה (שורה 20) – לפי תעריף של 30 ש"ח שיוצמד באופן מלא למדד המחירים לצרכן (קוד סל 1111).

- 2.2.1. תעריף של 30 ש"ח שיוצמד באופן מלא למדד המחירים לצרכן.
- 2.2.2. בשדה 'סל הצמדה' יש להזין את קוד סל ההצמדה שנבחר בהתאם לנספח ד – רשימת סלי הצמדה במרכב"ה – במקרה זה יוזן הקוד 1111.
- 2.2.3. בשדה 'סוג תא. הצמדה' יש להזין 3 לביצוע הצמדה לפי מועד הוצאת החשבונית או 1 לפי מועד קבלת הטובין – במקרה זה יוזן הקוד 3.
- 2.2.4. בשדה תאריך בסיס יש להזין את המועד האחרון להגשת ההצעות או יום החתימה על חוזה ההתקשרות ולפי הדוגמא יוזן התאריך האחרון להגשת ההצעות במכרז 20.10.2009.
- 2.2.5. את השדה תאריך גבול אין למלא.
- 2.2.6. בשדה תאריך התחלה יש להזין את התאריך בתום 18 חודשים מתאריך הבסיס שהוזן – במקרה זה יוזן התאריך 20.04.2011.
- 2.2.7. בשדה אחוז סטייה יש להזין 4, בהתאם למנגנון ההצמדה המפורט בהוראה זו.
- 2.2.8. אין לסמן ב- את חלונית "לא לבצע הצמדה שלילית".
- 2.2.9. יש לסמן ב- את חלונית "שיטת הצמדה חשב כללי" (בדוגמא זו).
- 2.2.10. יש לסמן ב- את חלונית "מדד ידוע".



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - התקשרויות ורכישות

פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

להלן צילום מסך של מנגנון הזנת הצמדה למרכב"ה, בהתאם לפרמטרים המפורטים לעיל:

The screenshot displays a web-based form for entering vehicle registration data. At the top, it identifies the taxpayer as SHIMON BEN SHOSHAN with ID 4500548556. The form includes fields for license plate number (99), vehicle type (אופר רכישה), and registration date (08.04.2013). A table below lists two registration entries with details such as license plate (115), date (08.04.2013), and amount (70.00). The interface also shows various navigation buttons and a status bar at the bottom.



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - התקשרויות ורכישות

פרק משני:	ערבויות והצמדה
תת פרק:	הצמדה
מספר הוראה:	7.5.2.1
מהדורה:	04 תת מהדורה: 01

נספח ז

טבלת שינויים שבוצעו בהוראה

טבלת שינויים			
מהדורה	תאריך	סעיפים מושפעים	תיאור השינוי / נימוקים
04	11.08.2013	מרבית סעיפי ההוראה	שכתוב ההוראה והוספת נספחים לעניין יישום ההצמדה במערכת מרכב"ה

## נספח י"ב - אישור קיום ביטוחים

לכבוד

**מדינת ישראל – משרד התקשורת  
בכתובת: רח' יפו 23, ירושלים;**

א.ג.נ.,

### הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר לאספקת נתחי ספקטרום אנלייזר נייד, לרבות מתן שירותי אחריות ותחזוקה (להלן יחד – המוצרים), על פי מכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד התקשורת, את הביטוחים המפורטים להלן:

#### ביטוח חבות מעבידים, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התקשורת, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק.

#### ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.
4. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.
5. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התקשורת, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק והפועלים מטעמו.

#### ביטוח חבות המוצר – PRODUCTS LIABILITY, פוליסה

מס'

1. ביטוח חבותו של הספק והיצרן בביטוח חבות המוצר בגין אספקת נתח ספקטרום אנלייזר נייד, אשר תוכננו, הורכבו וסופקו, על ידו, לרבות מתן שירותי אחריות ותחזוקה, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל - משרד התקשורת.
2. הכיסוי בפוליסה הינו על פי דין לרבות על פי פקודת הנזיקין – נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980 ;
3. גבולות האחריות לא יפחתו מסך- 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) בגין נזק לגוף ולרכוש ;
4. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות :  
 (1) סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY ;  
 (2) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;
5. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התקשורת, לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר תוכננו, הורכבו וסופקו, למשרד התקשורת על ידי הספק/היצרן וכל הפועלים מטעמם.

### ביטוח רכוש, פוליסה מס'

1. ביטוח הציוד הנמסר לספק לביצוע תיקונים מחוץ למתקני משרד התקשורת בביטוח אש מורחב, בערכי כינון, כולל הרחבה לביטוח כל הסיכונים כולל סיכוני פריצה ; הפוליסה כוללת סעיף שיעבוד תגמולי הביטוח בגין נזק לציוד וכל רכוש השייך למשרד התקשורת שנמסרו לספק על ידי משרד התקשורת, לטובת מדינת ישראל-משרד התקשורת ;
2. ביטוח אש מורחב בערכי כינון לציוד, וכל כלי העבודה המופעלים על ידי הספק ומטעמו לאספקת המוצרים לרבות בגין סיכוני גניבה, פריצה ושוד.

### כללי

בפוליסות הביטוח נכללו התנאים הבאים :

1. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל - משרד התקשורת**, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף, אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למדינת ישראל – משרד התקשורת.
3. אנו מוותרים על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משרד התקשורת ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

4. הספק אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל - משרד התקשורת, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
7. תנאי הכיסוי של כל הפוליסות, הינם עפ"י המקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביטוח" (יש לציין את השנה), בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
8. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.
- בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה ובלבד שאין בשינויים אלו כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.**

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

3 י ספח

1. מבוא

- 1.1. פורטל הספקים מהווה תשתית טכנולוגית לשיפור וייעול הקשר עם הספקים העובדים עם הממשלה וקיצור זמני התשלום לספקים, במסגרת התפיסה הכוללת לשיפור השירות, ובכלל זה:
  - 1.1.1. שקיפות להזמנות הרכש לספק אשר פורסמו בפורטל, החשבונות וכלל המסמכים הנלווים אליהם.
  - 1.1.2. אישור הספק על קבלת ההזמנה.
  - 1.1.3. הגשת המסמכים הרלוונטיים לתשלום, על ידי הספק. לרבות חשבון חתום אלקטרונית.
  - 1.1.4. שקיפות לגבי סטאטוס החשבון.
  - 1.1.5. ייעול ושיפור בדיווח, מעקב ובקרה של המשרד אחר תהליכים אלו.
- 1.2. מטרת ההוראה – להנחות את המשרדים על אופן השימוש בפורטל הספקים.
- 1.3. ראה הגדרות הוראה זו בנספח א – הגדרות.

2. הנחיות לביצוע

- 2.1. ככלל, כל הזמנות הרכש עבור הספקים שהצטרפו לפורטל ספקים יפורסמו בפורטל. לפירוט סוגי הזמנות רכש, ראה הוראת תכ"ם "סוגי הזמנות רכש", מס' 7.6.1.2.
  - 2.1.1. הזמנות מסוג YIF לא יפורסמו בפורטל (הזמנות ייעודיות של משרד השיכון).
  - 2.2. החרגת הזמנה במערכת מפרסום בפורטל תבוצע באישור חשב המשרד ובמקרים חריגים בלבד. באחריות חשב המשרד לגבש נוהל משרדי המפרט באילו מקרים ניתן יהיה להחריג הזמנות מפרסום בפורטל. חשב המשרד יאשר אחת לשנה את ההחרגות.
  - 2.3. אופן הטיפול בהזמנות רכש קיימות
    - 2.3.1. עם הצטרפות משרד לפורטל, יפיק הקניין דוח הכולל את כלל ההזמנות הפתוחות לספקים שנרשמו לפורטל ואשר בסטאטוס "טרם נקבע", ויפרסמן בפורטל (ככל שהינן הזמנות פעילות) למעט המקרים העונים על הגדרות סעיף 2.2.
    - 2.3.2. לצורכי בקרת שלמות ההזמנות בפורטל, אחת לתקופה שתקבע על ידי החשב, הקניין או נציג שמונה על ידי החשב יבצע בדיקה לעניין הרשמה של ספקים נוספים לפורטל, באמצעות הפקת דוח ופרסום הספקים בפורטל כאמור בסעיף 2.3.1.
  - 2.4. אופן הטיפול בהזמנות רכש חדשות
    - 2.4.1. בעת הקמת הזמנת רכש חדשה, באפשרות הקניין להגדיר את דורש הרכש בהזמנה, באם דורש הרכש ידוע.
    - 2.4.2. לצורך פרסום הזמנת הרכש בפורטל, הקניין יארכב את פלט הזמנת הרכש המקורי, המאושר והחתום, כמפורט בהוראת תכ"ם "אישור ובקרה על הזמנת רכש", מס' 7.6.1.5, בתיקייה ייעודית במערכת מרכב"ה אשר המסמכים שאורכבו בה, והם בלבד, מפורסמים בפורטל.
      - 2.4.2.1. אם טופס ההזמנה המקורי השתנה, בעקבות שינויים בהזמנה, הקניין יארכב את הטופס המעודכן.



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

- 2.4.3. עם אישור הזמנת הרכש וארכובה, יקבל הספק דואר אלקטרוני על פרסום הזמנה בפורטל.
- 2.4.4. הקניין יודא כי הספק אישר את קבלת ההזמנה בפורטל.
- 2.4.5. ספקים יוכלו לצפות בנתוני ההזמנה והמסמכים שאורכו על ידי הקניין כמסמכים לפרסום בפורטל ולהדפיסם.

**2.5. בדיקת המסמכים ואישורם**


- 2.5.1. לאחר אספקת הטובין/ביצוע עבודה/מתן שירותים, הספק יצרף בפורטל את מסמכי החשבון חתום אלקטרונית ואת המסמכים הנלווים המשמשים כאסמכתא.
- 2.5.2. הקניין יודא כי הספק צירף לחשבון את כל המסמכים הרלוונטיים אשר תומכים בדיווח, כגון: תעודת משלוח חתומה ומסמכים נוספים, לפי דרישות המשרד, וכמפורט בהוראת התכ"ם. "בדיקת חשבון". מס' 1.4.0.2. כמו כן יודא הקניין קיום אישור דורש הרכש לעניין המסמכים שצורפו כאמור על ידי הספק.
  - 2.5.2.1. ככל שהוגש חשבון על ידי הספק, יבדקו הקניין וכן דורש הרכש לפי העניין, כי מופיע על גבי החשבון הכיתוב "מסמך ממוחשב" כנדרש בהנחיות רשות המיסים (לעניין זה ראה הוראת התכ"ם. "בדיקת חשבון". מס' 1.4.0.2).
- 2.5.3. פרטי הדיווח, ובכלל זה המסמכים שהוגשו על ידי הספק, יועברו לאישור דורש הרכש בהזמנה. במקרה שלא הוגדר דורש רכש בהזמנה, פרטי הדיווח יועברו לדורש/י הרכש הרלוונטי/ים על ידי הקניין.
- 2.5.4. לאחר בדיקת פרטי הדיווח והמסמכים הנלווים על ידי הגורם הרלוונטי במשרד (דורש הרכש/ הקניין לפי העניין), באפשרותו להחליט על ביצוע אחת משלושת החלופות הבאות:
  - 2.5.4.1. לאשר את הדיווח והמסמכים שהוגשו במסגרתו.
  - 2.5.4.2. לפנות לספק בבקשה להשלמת מסמכים. ההחלטה על אודות הבקשה להשלמת המסמכים תהיה מפורטת ומנומקת במערכת ובהתאם לסיבות המפורטות בהודעה, פורטל ספקים – סיבות לדחיית חשבונית/השלמת מסמכים.
  - 2.5.4.3. לדחות את הדיווח ו/או המסמכים שהוגשו במסגרתו. ההחלטה על אודות הדחייה תהיה מפורטת ומנומקת במערכת ובהתאם לסיבות המפורטות בהודעה, פורטל ספקים – סיבות לדחיית חשבונית/השלמת מסמכים. לאחר דחיית הדיווח כלל המסמכים יוחזרו לספק לצורך הגשה מחדש.
    - 2.5.4.3.1. באם חלה טעות במספר הסימוכין או בתאריך המסמך שהוזנו על ידי הספק בפורטל הספקים, באפשרות הקניין שלא לדחות את הדיווח, אלא לעדכן את פרטיו במערכת, בכדי שיהיו תואמים לפרטים המופיעים בחשבון החתום אלקטרונית.
- 2.5.5. לאחר אישור הדיווח והמסמכים שהוגשו במסגרתו בהתאם לסעיף 2.5.2 הקניין יזין את הנתונים לעניין קבלת טובין/שירות/עבודה במערכת וקליטת החשבון לתשלום; משלב זה יועבר החשבון לרישום בחשבות המשרד ולהעברת התמורה לספק.



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

- 2.5.5.1. ככל שהתקבל דיווח מהספק ובכלל זה חשבונית שאינה לתשלום (חשבונית מס בגין חשבונית עסקה), הקניין יעבירה לחשבונות המשרד לצורך התאמתה לחשבונית העסקה.
- 2.5.6. ספקים יוכלו לצפות בסטטוס הטיפול בחשבונות שהגישו (תשלח הודעה מתאימה בדוא"ל לספק).
- 2.6. ספירת ימי האשראי לתשלום
- 2.6.1. ספירת ימי האשראי לתשלום לספק תחל ממועד הזנת חשבון תקין בפורטל ובכלל זה כל המסמכים הנלווים הנדרשים, כמפורט בהוראת התכ"ם "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2.
- 2.6.1.1. במקרה שהחשבון נמצא לא תקין ונדחה על ידי המשרד יידרש הספק להגיש את הדיווח והמסמכים מחדש. מניין ימי האשראי יתחיל ממועד דיווח החשבון המתוקן.
- 2.6.1.2. במקרה שנשלחה לספק דרישה להשלמת מסמכים, מניין ימי האשראי יוקפא בהתאם ליום בו נדרשה השלמת המסמכים. לאחר השלמת המסמכים תמשיך ספירת ימי האשראי.
- 2.7. לוח הזמנים של התהליך במשרד יקבע בהתאם לאמור בהוראת תכ"ם "מועד תשלום" מס' 1.4.0.3.
- 2.8. רישום ספקים לפורטל
- 2.8.1. ספק אשר יידרש לעשות שימוש בפורטל, למעט ספקי חו"ל ומשרדי ממשלה, ירשם במערכת, באמצעות פנייה לחברה המנהלת – "ענבל". לפרטי קשר עם החברה ראהנספח ה – פרטי קשר עם החברה המנהלת.
- 2.8.2. החברה המנהלת תנחה את הספק לגבי ההיערכות הנדרשת לקראת השימוש במערכת כגון הנפקת תעודה מאושרת לחתימה אלקטרונית, הכנת רשימת מורשי החתימה מטעמו.
- 2.9. חוזה התקשרות עם הספק
- 2.9.1. המשרד יכלול בחוזה ההתקשרות עם הספק, או במסגרת חידוש חוזה קיים (במסגרת אישור מסמכי הליך ההתקשרות) את הפרטים הבאים:
- 2.9.1.1. סעיף התחייבות של הספק לעבודה בפורטל הספקים, כמפורט בנספח ב – סעיף התחייבות לעבודה בפורטל הספקים.
- 2.9.1.2. חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט בנספח ג – חוזה שימוש בפורטל הספקים (יחתם אצל החברה המנהלת במסגרת הרישום במערכת כמפורט בסעיף 2.8 לעיל).
- 2.9.1.3. ספק אשר חתם על החוזה כמפורט בנספח ג – חוזה שימוש בפורטל הספקים ימציא אישור על שימוש בפורטל הספקים מהחברה המנהלת.
- 2.10. תרשים תהליך העבודה בפורטל ראהנספח ד – תרשים תהליך העבודה בפורטל.
3. מסמכים ישימים
- 3.1. חוק חתימה אלקטרונית התשס"א-2001.

פורטל ספקים		הוראת תכ"ם:
ניהול ספקים	פרק משני:	 משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:	
7.7.1.1	מספר הוראה:	
03	מהדורה:	
תת מהדורה: 01		

- 3.2. חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
- 3.3. תקנות מס ערך מוסף (ניהול פנקסי חשבוניות) תשל"ו-1976.
- 3.4. הוראת תכ"ם "סוגי הזמנות רכש" מס' 7.6.1.2.
- 3.5. הוראת תכ"ם "אישור ובקרה על הזמנת רכש" מס' 7.6.1.5.
- 3.6. הוראת התכ"ם "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2.
- 3.7. הוראת תכ"ם "מועדי תשלום" מס' 1.4.0.3.
- 3.8. הוראת תכ"ם "הגדרות בנושא התקשרויות ורכישות" מס' 7.1.1.1.
- 3.9. הודעה פורטל ספקים – סיבות לדחיית חשבונית/השלמת מסמכים.

#### 4. נספחים

- 4.1. נספח א – הגדרות.
- 4.2. נספח ב – סעיף התחייבות לעבודה בפורטל הספקים.
- 4.3. נספח ג – חוזה שימוש בפורטל ספקים.
- 4.4. נספח ד – תרשים תהליך העבודה בפורטל.
- 4.5. נספח ה – פרטי קשר עם החברה המנהלת.
- 4.6. נספח ו – טבלת שינויים שבוצעו בהוראה.



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

## נספח א

## הגדרות

1. דורש רכש – הגורם האחראי במשרד לאישור דיווח הביצוע שהספק הגיש בפורטל הספקים (הוסמך במשרד לאשר בפורטל שהטובין / שירות / עבודה התקבלו או בוצעו, לפי העניין, במשרד) כתנאי מקדים לתשלום החשבונית, בין אם באמצעות הפורטל או באמצעות דיווח לקניין.
2. דרישה לתשלום או חשבונית או חשבון – חשבונית מס או חשבונית עסקה, החתומות על ידי מוכר/ספק טובין, שירות או עבודה שנמסרה לקונה/מקבל טובין, שירות או עבודה, לפי הוראות חוק מס ערך מוסף. התשל"ו-1975 ותקנות מס ערך מוסף (ניהול פנקסי חשבונות) תשל"ו-1976, וכן אשר עמדו בכל דרישות הוראת התכ"ם "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2.
3. הזמנות בסטאטוס "טרם נקבע" – הזמנות שטרם סומן במערכת האם יפורסמו בפורטל, אם לאו.
4. חתימה אלקטרונית – כהגדרתה בחוק חתימה אלקטרונית התשס"א-2001.
5. חברה מנהלת – החברה האחראית על הסדרת רישום הספקים בפורטל הספקים.
6. מועד קבלת החשבון – המועד שבו התקבל החשבון בפורטל, וככל שעמד בכל דרישות הוראת התכ"ם, "בדיקת חשבון" מס' 1.4.0.2.
7. מערכת – מערכת מרכז"ה (מערכת רוחבית כוללת במשרד הממשלה).
8. ספק – ספק טובין, מבצע עבודה או נותן שירותים, ובכלל זה, הגורם שהגדיר הספק כאיש הקשר מטעמו לעניין שימוש בפורטל הספקים.
9. פורטל ספקים ממשלתי – מערכת ממוחשבת להעברת הזמנות רכש מהממשלה לספקים וקבלת דיווחי ביצוע וחשבוניות מהספקים לממשלה (להלן: 'פורטל הספקים').
10. קניין – הגורם האחראי במשרד על הקמת הזמנות רכש והזנת תשלומים.
11. ראה הגדרות נוספות בהוראת תכ"ם, "הגדרות בנושא התקשרויות ורכישות" מס' 7.1.1.1.




משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

## נספח ב

סעיף התחייבות לעבודה בפורטל הספקים

"הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המזמין, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי, בשים לב להוראות התכ"ם והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט בנספח למסמכי המכרז. לחילופין ימציא אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים. יודגש, הזוכה יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים הממשלתי."

<b>פורטל ספקים</b>		<b>הוראת תכ"ם:</b>
ניהול ספקים	<b>פרק משני:</b>	 <p>משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות</p>
ניהול ובקרה על ספקים	<b>תת פרק:</b>	
7.7.1.1	<b>מספר הוראה:</b>	
03	<b>מהדורה:</b>	
תת מהדורה: 01		

**נספח ג**

חזרה שימוש בפורטל הספקים

ראה קובץ מצורף.

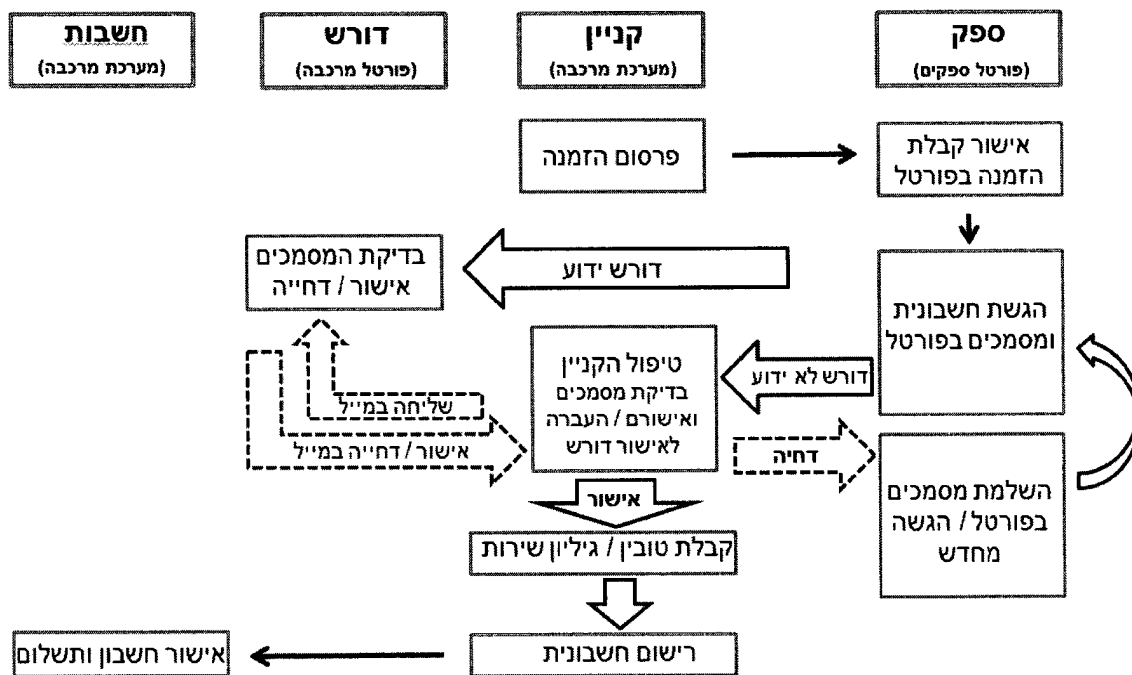



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

נספח ד

תרשים תהליך העבודה בפורטל



		<b>פורטל ספקים</b>	<b>הוראת תכ"ם:</b>
ניהול ספקים	<b>פרק משני:</b>	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	 החשב הכללי
ניהול ובקרה על ספקים	<b>תת פרק:</b>		
7.7.1.1	<b>מספר הוראה:</b>		
תת מהדורה: 01	03 <b>מהדורה:</b>		

**נספח ה**

פרטי קשר עם החברה המנהלת

ענבל חברה לביטוח בע"מ (פורטל הספקים הממשלתי)  
טל': 03-9778799



משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות

ניהול ספקים	פרק משני:
ניהול ובקרה על ספקים	תת פרק:
7.7.1.1	מספר הוראה:
03	מהדורה:
תת מהדורה: 01	

## נספח ו

טבלת שינויים שבוצעו בהוראה

טבלת שינויים			
מהדורה	תאריך	סעיף/ים מושפע/ים	תיאור השינוי / נימוקים
03	16.07.2017	2.5.4	הוספת הודעה בנושא "פורטל ספקים - סיבות לדחיית חשבונית/השלמת מסמכים".