



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

מכרז 13/2019

אספקת שירותים לקיום מבחני כושר גופני למיוני לוחמי אש

הנדון: פרוטוקול מפגש מציעים למכרז פומבי מס' 13/2019

מסמך זה מהווה חלק ממסמכי המכרז וההצעה. על המציעים לחתום על כל עמוד של מסמך זה ולצרפו להצעתם.

1. בהתאם לאמור במסמכי המכרז שבנדון, מסמך זה מכיל את התייחסות הרשות לשאלות שהועלו עלי ידי המציעים במסגרת כנס המציעים שהתקיים ביום שני 11/03/2019 בנציבות כבאות והצלה בראשון לציון.
2. המענה המחייב לשאלות הינו כפי המופיע במסמך זה בלבד.
3. **פרוטוקול כנס מציעים – השתתפות חובה (שנערך ביום 11/02/2019):**
 - 3.1. בכנס השתתפו נציגים של 6 חברות שונות המעוניינות להשתתף במכרז. נציגי כל החברות חתמו בטופס רישום נוכחות בכנס המציעים.
 - 3.2. במהלך הכנס הוצגה מצגת המצורפת **כנס פח 1 לפרוטוקול זה** ומהווה חלק ממסמכי המכרז.
 - 3.3. במסגרת המצגת פורטו עיקרי דרישות המכרז ואופן ההליך המכרזי וההתקשרות עם המציע הזוכה וכן פורטו הליכי אירוע מיונים ועיקרי תכולת העבודה ודגשים נוספים.
 - 3.4. נמסר למשתתפים כי שאלות בנושאים ספציפיים שעלו בכנס יש לשלוח בכתב בהתאם להוראות המכרז והמענה עליהם יבוצע במסגרת המענה לשאלות הבהרה.
 - 3.5. התבקש להקפיד על הגעה לפני המועד האחרון להגשת המכרז. אתר נציבות הכבאות נמצא בשיפוצים והכניסות בו השתנו כולל הסדרי החניה. מומלץ למציעים להקדים להגיע להגשת המכרז ולא להמתין לרגע האחרון, לא תתקבל כל סיבה לאיחור ממועד ההגשה שנקבע.
 - 3.6. מומלץ למציעים לשלוח לבדיקה מוקדמת את נוסח ערבות ההצעה בהתאם להוראות המכרז.



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

4. שאלות מציעים שנשאלו במהלך הכנס:

#	מספר סעיף	שאלות	תשובות
1	סעיף 1.5 (כללי) עמ' 2 מסמכי המכרז	האם ימי המיונים יתקיימו ברצף?	כן, ימי המיונים יתקיימו ברצף בימים ראשון עד חמישי (לא כולל סופי שבוע ימי שישי ושבת).
2	סעיף 2 (תקופת ההתקשרות) עמ' 2 מסמכי המכרז	נבקש לדעת מה היא תקופת ההתקשרות עם המציע הזוכה?	בהתאם לאמור בסעיף 2 במסמכי המכרז.
3	סעיף 8 (אופן בחירת הזוכה) עמ' 8 מסמכי המכרז	נבקש הבהרה לאופן מתן ציון האיכות בסעיף "מספר אירועי ספורט" בטבלת הקריטריונים שבסעיף 8 למסמכי המכרז.	מציע אשר שביצע 5 ומעלה אירועי ספורט מעבר לדרישות תנאי הסף (כלומר 8 אירועים ומעלה) ב- 5 השנים הקודמות למועד האחרון להגשת הצעות ושבהם השתתפו מעל 500 משתתפים יהיה זכאי לציון בתבחין זה של 100 נקודות ויתר המצעים ינוקדו ביחס אליו.
4	סעיף 7 (הצעה חסרה) עמ' 25 נספח ט' – הצעת המחיר	האם נדרש למלא את כל סעיפי הצעת המחיר?	כן, חובה למלא את כל סעיפי הצעת המחיר. מציע שלא ימלא את כל סעיפי הצעת המחיר <u>הצעתו תיפסל על הסף</u> .
5	סעיף 3 (תכולת עבודה ומפרט – אתר מיונים) עמ' 34 נספח יב' – תכולת עבודה	האם נדרשת תאורה באתר לביצוע המיונים?	כן, על האתר לכלול אמצעי תאורה בכמות ובעוצמה מספקת אשר תאפשר ביצוע המיונים ומתן כל השירותים הנדרשים גם בשעות החושך (לרבות שעות הבוקר המוקדמות). הפעלת אמצעי התאורה תהיה בהתאם לצורך ו/או בהתאם לדרישת הרשות.
6	סעיף 4 (לוחות זמנים) עמ' 36 נספח יב' – תכולת עבודה	נבקש לדעת מה הוא מספר הימים המינימלי לקבלת הודעה לפני תחילת פעילות על מנת להתארגן ולהיערך מראש?	מספר הימים המינימלי לקבלת הודעה מהרשות לפני תחילת המיונים/הפעילות הינו 30 ימים קלנדריים מראש. עם זאת, בהתאם לצפי הנוכחי פעילות המיונים הראשונה לאחר הזכייה במכרז מתוכננת לחודש מאי או יוני 2019. הזוכה במכרז יידרש לעמוד בלוחות הזמנים לאירוע מיונים מידי לאחר הזכייה.
7	סעיף 4 (לוחות זמנים) עמ' 36 נספח יב' – תכולת עבודה	נבקש להוסיף למכרז מנגנון ביטולי הזמנת אירועים על ידי הרשות?	הבקשה מאושרת ראה נספח 2 לפרוטוקול זה – מנגנון ביטולים לאירועים שהוזמנו על ידי הרשות.



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

#	מספר סעיף	שאלות	תשובות
8	סעיף 11.3 (תמורה) עמ' 40 נספח יג' – הסכם	האם יינתן תשלום עבור הימים שישי ושבת בהם לא יתקיימו המיונים?	לא יינתן תשלום עבור הימים שישי ובשבת.
9	סעיף 3 (תכולת עבודה ומפרט – אתר מיונים) עמ' 34 נספח יב' – תכולת עבודה	האם ניתן לפצל את האתר לביצוע המיונים לאתרי משנה?	לא, יש לספק את כל השירותים באתר אחד שמספיק בגודלו לכל הדרישות המפורטות במכרז.



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

נספח 1 – מצגת כנס מציעים



מכרז מיון ללוחמי אש

מפגש מציעים

11/03/2019



מטרות וכללי

- הרשות הארצית לכבאות והצלה מעוניינת לבצע מיונים לגיוס לוחמי אש.
- לצורך ביצוע המיונים הרשות מעוניינת להתקשר במסגרת מכרז עם חברה להפקת כלל אירוע המיונים כולל השירותים הבאים:
 - השכרת אתר לביצוע מבחני המיון.
 - אספקת מתקני מיון ואמצעי מדידה.
 - אספקת מדריכי ספורט למיון מועמדים.
 - אספקת שירותים לוגיסטיים.
- מספר ימי המיון יקבע על פי כמות הנרשמים בפועל למכרז, כאשר בכל יום יתמיינו כ- 400 מועמדים.

2



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

שלבי ההליך המכרזי



3

טבלת ריכוז מועדים

מועד	הפעילות
<u>04/03/2019</u>	פרסום המודעה בעיתונות ובאינטרנט
<u>11/03/2019</u>	15:00, מפגש מציעים חובה
<u>18/03/2019</u>	12:00, תאריך אחרון לקבלת שאלות הבהרה מהמציעים
<u>03/04/2019</u>	12:00 בצהריים בדיוק, תאריך אחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים

4



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

שאלות הבהרה

- ניתן לפנות בשאלות הבהרה ובבקשה לשינויים.
- התשובות יפורסמו באתר הכבאות - בעמוד המכרז.
- הפנייה תעשה בכתב באמצעות הדוא"ל.
- **אשת קשר:** דניאלה אור
- **דוא"ל:** danielao@102.gov.il
- **מספר טלפון:** 03-5116383
- **אתר המכרז:** https://www.gov.il/he/departments/general/fire_authority_open_tenders

5

תנאי סף מקצועיים

- י המציע, או קבלן משנה מטעמו, בעל ניסיון במהלך 5 השנים האחרונות לפחות, המסתיימות במועד האחרון להגשת הצעות, במתן שירותים לקיום אירועי ספורט וביצע בתקופה זו לפחות 3 אירועים בהיקף של לפחות 500 משתתפים בכל אירוע.
- י המציע בעל יכולת לספק את כלל השירותים, המתקנים, הציוד והאתר, על כלל הדרישות בהם כמפורט בנספח תכולת העבודה – נספח י"ב.
- י על המציע להשתתף בסיור המציעים החובה .

6



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

אופן הגשת ההצעות

- **מעטפת איכות** – כל מסמכי המכרז כמפורט בטבלה בסעיף 6 מתויקים בקלסר.
- **מעטפת מחיר.**
- **מיקום ההגשה:** תיבת המכרזים בבניין נציבות כבאות והצלה שד' רחבעם זאבי (פינת שד' מינסטר) קומה ב' חדר 7.
- **מומלץ להגיע מוקדם, מתבצעים שיפוצים במתחם.**

7

ערבות הצעה

- **בסך 50,000 ₪ ובתוקף עד 3/07/2019.**
- **ערבות מקורית בהתאם לנספח ז' – ערבות שלא תהא בהתאם לנוסח בנספח תפסול את ההצעה על הסף.**
- **ניתן לשלוח את הערבות טרם הגשת ההצעה לאישור תקינותה.**

8



מדינת ישראל המשרד לביטחון הפנים

אמת מידה - איכות (40%)

מסקל התבחין	אמת המידה	מסקל	הקריטריון
60%	מספר אירועי הספורט, בהם השתתפו מעל 500 משתתפים, כנדרש בתנאי הסף המקצועיים, שבוצעו על ידי המציע או ספק משנה מוטעמו ב- 5 השנים הקודמות למועד האחרון להגשת הצעתו. 5 אירועים נוספים ומעלה בתקופה זו יקבל ציון 100 היתר יטקדו באופן יחסי.	15%	רשת המציע
40%	כמות המשתתפים הממוצעת באירועי הספורט, שבוצעו על ידי המציע או ספק משנה מוטעמו: 0 – 200 משתתפים ממוצע מעבר לנדרש בתנאי הסף – ציון 25. 201 – 400 משתתפים ממוצע מעבר לנדרש בתנאי הסף – ציון 50. 401 – 600 משתתפים ממוצע מעבר לנדרש בתנאי הסף – ציון 75. 601 – ומעלה משתתפים ממוצע מעבר לנדרש בתנאי הסף – ציון 100.	15%	רשת המציע
20%	התאמת גודל אתר המיונים לקליטת כלל המתחמים והמתקנים הנדרשים	45%	אתר המיונים
5%	יתרון למגרש חניה חינם בקרבת אתר המיונים. ציון 100 לחניה חינם, ציון 0 לחניה בתשלום.	45%	אתר המיונים
25%	סוג ורמת מסלול הריצה	45%	אתר המיונים
50%	התרשמות כללית של צוות הבדיקה מההתאמת האתר לצרכי ימי המיון	45%	אתר המיונים
100%	התרשמות כללית של צוות הבדיקה מההתאמת האתר לצרכי ימי המיון	40%	מיתקני המיון

9

אמת מידה - איכות

- ההצעות ייבדקו על ידי צוות שימונה על ידי ועדת המכרזים.
- צוות הבדיקה יבקר באתר המיונים ויבחן את מתקני המיון, על הספק להיות ערוך להצגת האתר והמתקנים בפני צוות הבדיקה תוך 7 ימי עסקים ממועד העברת הדרישה לביקור הצוות.
- באתר בו לא קיימים מתקנים או כלל הציוד הנדרש במכרז, יציג המציע לצוות הבדיקה תוכניות מפורטות לקיום ימי המיון באתר כולל שרטוטים ותמונות של המתקנים שיוקנו על ידו.
- כל מסמכי ההצגה לעיל ימסרו לצוות הבדיקה ויהוו חלק ממסמכי ההצעה של המציע.

10



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

אמת מידה – מחיר (60%)

ציון, מתקנים ושירותים	יחידת המידה	מחיר ליחידת אמת (בסכום ש"ח)	כמות יח' לשיקול	סה"כ מחיר ציוד, מתקנים ושירותים משוקלל לאירוע פזוני (בסכום ש"ח)
כרף ושהיה למתמיימים	מתמיימים	_____	5,000	_____
שען זמן דיגיטלי דו-כדדי	יחידה	_____	1	_____
אספקת והפעלת מטרית ממוחשבת לרישום ודיווח נתוני מבחן הריצה	יום	_____	14	_____
הצללה וציוד - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	10	_____
הצללה וציוד - שכירות	יום	_____	14	_____
מתקן מתח - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	10	_____
מתקן מתח - שכירות ושירותי מפעילים	יום	_____	14	_____
מתקן מקבילים - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	10	_____
מתקן מקבילים - שכירות ושירותי מפעילים	יום	_____	14	_____
קיר משיכה - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	1	_____
קיר משיכה - שכירות ושירותי מפעילים	יום	_____	14	_____

11

אמת מידה – מחיר (60%)

מתקן מדרגות - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	4	_____
מתקן מדרגות - שכירות	יום	_____	14	_____
מתקן חבל טיפוס - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	4	_____
מתקן חבל טיפוס - שכירות	יום	_____	14	_____
מתקן וחילה - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	1	_____
מתקן וחילה - שכירות	יום	_____	14	_____
מתקן רשת עכביש - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	1	_____
מתקן רשת עכביש - שכירות	יום	_____	14	_____
מכשור קיר טיפוס - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	1	_____
מכשור קיר טיפוס - שכירות	יום	_____	14	_____
מתקן צינור - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק	יחידה	_____	1	_____
מתקן צינור - שכירות	יום	_____	14	_____

12



**מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים**

אמת מידה – מחיר (60%)

שם _____	1	שם _____	יחידה	מתקן מבנה סריקה וחילוץ - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק
שם _____	14	שם _____	יום	מתקן מבנה סריקה וחילוץ - שכירות
שם _____	30	שם _____	יחידה	שירותים כימיים - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק
שם _____	14	שם _____	יום	שירותים כימיים - שכירות
שם _____	1	שם _____	יחידה	מחסן - אספקה, הובלה, התקנה ופירוק
שם _____	14	שם _____	יום	מחסן - שכירות
שם _____	14	שם _____	יום	אתר לביצוע המיונים - שכירות
שם _____	14	שם _____	יום	שירותי שמירה ואבטחת האתר, המתקנים וחציוד
שם _____	14	שם _____	יום	אספקת ניידת טיפול נמרץ
שם _____	14	שם _____	יום	אספקת מתקני שתייה
שם _____	14	שם _____	יום	שירותי הסעדה לאנשי הרשות

13

תכולת עבודה - דגשים

- מספר ימי המיון תיקבע על פי כמות הנרשמים בפועל למכרז, כאשר בכל יום יתמיינו כ- 400 מועמדים.
- יום המיון יחל בשעה 07:00 ויסתיים עד השעה 19:00 בערב.
- התשלום בגין המיונים יהיו לפי הכמויות שירכשו בפועל (כמות הנבחנים, כמות ימי המיון וכמות המתקנים).
- הספק יעמיד לידי הרשות אישור מהנדס לתקינות ובטיחות המתקנים. האישורים יסופקו מיד לאחר התקנת המתקנים באתר ולפני תחילת ביצוע המיונים וכן בתחילת כל שבוע מיונים. לרשות שמורה האופציה לדרוש בדיקות נוספות של מהנדס הבטיחות.

14



מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

תכולת עבודה - דגשים

- כל המתקנים יסופקו ויותקנו באתר המיונים עד 3 ימים קודם למועד תחילת המיונים. הרשות תבצע הרצה לבחינת כלל הפעילות והמתקנים החל ממועד האספקה וההתקנה ועד למועד תחילת המיונים.
- הספק יציב כוח אדם בהיקף הדרוש לביצוע כל התחייבויותיו במהלך כל ימי המיונים וההכנה להם, באופן מלא ורצוף, בהתאם לנדרש מאופי התפקיד ומהיקף העבודה הנדרש בהתאם למסמך זה.
- הספק יתחשב בין היתר, בעתודת העובדים הנדרשת לגיבוי במקרים של מחלות, מילואים, החלפה וכל גורם אחר שיש בו כדי להביא להיעדרות העובדים מטעמו בימי המיונים, והכול כדי שרציפות המיונים לא תפגע.
- הספק יודא כי הופעת העובדים מטעמו תהיה על פי קוד הלבוש במכרז.

15

סינון ראשוני





מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

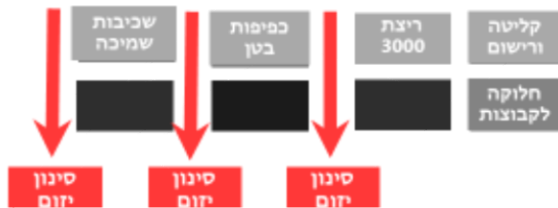
סינון ראשוני – כשירות גופנית

שלב הסינון הראשוני נועד להיות המשוכה ההתחלתית בהליך המיון, ותפקידו לסנן באופן ראשוני את המועמדים אשר אינם עומדים בסף הכושר הבסיסי הנדרש לביצוע התפקיד.

גברים



נשים



מסלול פרט





מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

מסלול פרט - מתווה עקרוני

נסלול הפרט מהווה מנגנון סינון נוסף בהליך המיון, בו נמדדות יכולות פיזיות ייעודיות ונדרשות בביצוע תפקידו של 'לוחם האש' כגון זריזות, כוח מתפרץ, סבולת לבבית, סיבולת כוח התמודדות עם משקל חיצוני.



סחיבת ציוד



משיכת זרנוקים לגובה



טיפוס מדרגות



מטלה קוגניטיבית לאחר מאמץ



גרירת לכוד



טיפוס חבל



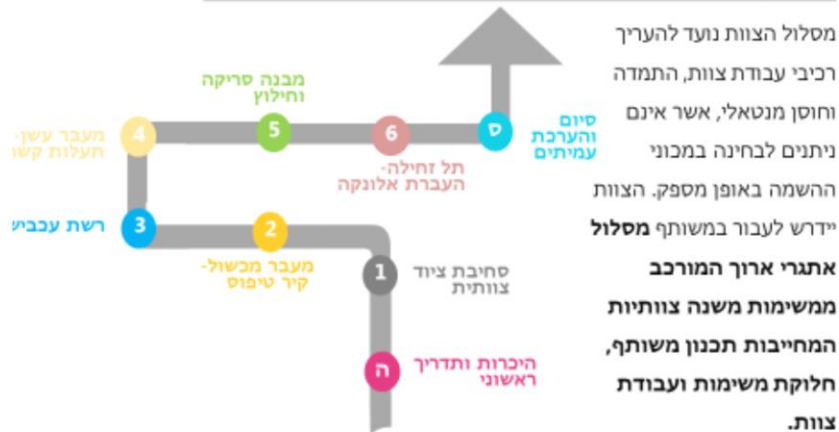
מסלול צוות





מדינת ישראל המשרד לביטחון הפנים

מסלול צוות- מתווה עקרוני



21



תחנה 2 : מעבר מכשול קיר טיפוס



על המועמדים לתכנן ולעבור יחד קיר בטון תוך נשיאת כלל הציוד הקבוצתי אשר ברשותם.

- מידות למתקן: גובה - 3 מ', רוחב - 6 מ', עובי - לפחות 20 ס"מ
- המתקן מאפשר טיפוס על קיר ומעבר מצידו האחר לצידו האחר
- המתקן מיועד לעמוד במשקל מינימלי של 500 ק"ג
- על הקיר יותקנו 2 חבלי טיפוס.
- המתקן יכול שיהיה מתקן קבע באתר או מתקן נייד

22





מדינת ישראל המשרד לביטחון הפנים

תחנה 3 : רשת עכביש



על המועמדים להעביר את האלונקה ואת כל חברי הצוות מצד אחד של המתקן לצדו השני תחת מגבלות שונות

- מתקן רשת חבלים אנכית לקרקע.
- גודל קובייה ברשת כ- 60 סמ"ר
- הרשת תלויה בשלושה גבהים שונים: הראשון 1 מ' מפני הקרקע ואח"כ כל 60 ס"מ.
- המתקן צריך להחזיק משקל מינימלי 200 ק"ג.
- המתקן יכול שיהיה מתקן קבע באתר או מתקן נייד.

23



תחנה 4 - מעבר עשן תעלות קשר



על המועמדים לעבור את התעלה בזמן הקצר ביותר, כשהם נושאים איתם את מלוא הציוד ומתגברים על מיסוך העשן.

- מידות למתקן: אורך – 10 מ', קוטר פנימי – 1 מ'
- הצינור עשוי מחומר קשיח (מתכת/בטון/ פלסטיק וכו') המאפשר מעבר בתנאי עשן מצידו האחד לצידו השני.
- המתקן יכול שיהיה מתקן קבע באתר או מתקן נייד.

24





מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים

תחנה 5 – מבנה סריקה וחילוץ



על המועמדים לאתר את לכוד במבנה, בזמן הקצר ביותר

- מבנה העשוי משתי מכולות בגודל 20'.
- המתקן יכול שיהיה מתקן קבע באתר או מתקן נייד.

25



תחנה 6 - תל זחילה העברת אלונקה



על המועמדים להעביר אלונקות הנושאות משקל מתחת לתל הזחילה

- מידות למתקן: רוחב: 5 מ', אורך: 10 מ'
- המתקן מכיל רשת ממתכת המתוחה בגובה 40 ס"מ מפני הקרקע.
- משטח הזחילה מתחת לרשת עשוי ממצע רך (כדוגמת עפר, חול, דשא).
- המתקן יכול שיהיה מתקן קבע באתר או מתקן נייד.

26





מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים



תודה רבה
שאלות נוספות?





**מדינת ישראל
המשרד לביטחון הפנים**

נספח 2 – מנגנון ביטולי הזמנת אירועי מיונים על ידי הרשות

1. שינויים בפעילות לאחר הוצאת הזמנת רכש

1.1. לאחר הוצאת הזמנת הרכש, רשאית הרשות לבטל את כל הפעילות או את חלקה בכל מועד לפני הפעילות המוזמנת, או לגרוע ממספר המשתתפים מהרשום בהזמנת הרכש, או להוסיף משתתפים מעבר לרשום בהזמנת הרכש.

1.1.1. שינוי בפעילות המוזמנת בנוגע לביטול פעילות או גריעת משתתפים מהרשום בהזמנת הרכש כרוך בדמי ביטול שאותם תשלם הרשות לספק, אם מועד ההודעה על השינוי נמצא בטווח הימים המפורטים בטבלה שלהלן.

1.1.2. אופן תמחור הוספת או גריעת משתתפים ייעשה על פי הצעת המחיר של הספק במכרז.

1.1.3. לא ישולמו דמי ביטול בכל טווח ימים אם נבע השינוי מאירועי כוח עליון, כגון: שעת חירום המוכרזת על ידי ממשלת ישראל, מלחמה, רעידת אדמה, מגפה וכדומה.

1.2. טבלת דמי ביטול:

טווח הודעת הביטול בימי עבודה לפני מועד הפעילות המוזמנת	שיעור דמי הביטול מערכה הכספי של הפעילות המבוטלת
5 ימים ומעלה (כולל)	ללא חיוב
2 עד 4 ימים (כולל)	25%
יום אחד לפני הפעילות או ביום הפעילות עצמו (לפני תחילת הפעילות)	50%

1.3. דוגמה לטווח ימי ביטול:

יום ד'	יום ה'	יום ו'	שבת	יום א'	יום ב'	יום ג'	יום ד' – יום הפעילות (לפני תחילתה)
יום אחרון להודעה על ביטול ללא חיוב	דמי ביטול- 25%			דמי ביטול- 25%	דמי ביטול- 25%	דמי ביטול- 50%	דמי ביטול- 50%

1.4. הודעה על ביטול פעילות

ביטול פעילות על ידי המזמין יהיה תקף רק אם יבוצע על פי הנוהל הבא:

1.4.1. הודעה רשמית אשר תישלח בדואר אלקטרוני על ידי נציג הרשות לנציג הספק.

1.4.2. פנייה מטעם נציג הרשות אל נציג הספק, לצורך וידוא קבלת מכתב הביטול.

1.4.3. כל עוד לא נשלחה הודעה כאמור, יראה הספק את הפעילות כמתקיימת באופן מלא, והרשות תחויב על פי תכולת הזמנת הרכש.