



מסמך א'

המרכז למיפוי ישראל / משרד הבינוי והשיכון

**תנאים כלליים לביצוע פרויקט הגדרה  
אנליטית של גושי רישום מוסדרים**

**פרויקט השלמות באזור הנגב**

**מכרז 3552**

**פנייה לקבלת הצעות**

חשון, תשע"ב

נובמבר, 2011

מסמכי המכרז הינם רכוש המרכז למיפוי ישראל

כל הזכויות שמורות ©

המידע הכלול במסמכים אלו לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש  
מלא, או חלקי, לכל מטרה שהיא מלבד מענה על פנייה זו

## 1. הבהרות

מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת למרכז למיפוי ישראל (להלן - "מפ"י"), מובהר ומוצהר כי למפ"י שמורה הזכות שלא להוציא לפועל את ההתקשרות בכל עת, בשל חוסר תקציב מספיק. למען הסר ספק מובהר כי זכות זו קיימת גם לאחר סיום הליכי המכרז, בחירת זוכה ומסירת ההודעה לו על זכייתו.

מובהר כי רק חוזה חתום על ידי מורשי החתימה של מפ"י מהווה התקשרות מחייבת והזמנת עבודה מאת הספק.

למציעים/ספקים לא תהיה כל תביעה ו/או טענה ו/או עילה כלפי מפ"י בגין ביטול מכרז ו/או אי חתימת חוזה ו/או צמצום מסגרתו התקציבית בשל האמור. במקרה שכזה המציע/הספק יהיה זכאי רק להחזר התשלום בגין חוברת המכרז (במידה ששולם) ולא לשום תשלום ו/או הוצאה ו/או החזר אחרים.

יש להביא בחשבון תאום עם גורמים כמו צה"ל (לרבות חיל האוויר, מפקדות איזוריות וכו'), משטרה, עיריות, רשויות מקומיות, רשות שמורות הטבע, חברת חשמל, מקורות, קיבוצים ומושבים, ככל שרלוונטיים, משרדי ממשלה שונים, שטחי אש, ו/או שטחים בבעלות פרטית (כולל כניסה למתקנים מוגדרים). התאום יהיה באחריות מבצע העבודה. באיזורים המוגדרים כשמורות טבע יש לתאם מראש ביצוע עבודה כלשהי, קביעת סימנים ונסיעה בשטח. במידה ולא יבוצע תיאום כנדרש, כגון עם רשות שמורות הטבע, ישא המבצע בתוצאות. כיוון שהעבודה ברובה תתבצע בשטחים שחלקם מוגדרים כשטחי אש ו/או שטחי אימונים ו/או שטחים המוגבלים בכניסה, חובה על המבצע לנקוט בכל כללי הבטיחות הנדרשים על מנת להבטיח את בטיחות כל העובדים העוסקים בעבודת המדידה. כל התיאומים הנדרשים וכן עמידה בתנאים המוכתבים לצורך הכניסה לאיזור על ידי הרשויות המוסמכות השונות, לרבות עמידה בתנאים בטחוניים נלווים, כגון תחקיר בטחוני ו/או מגבלות כניסה ונסיעה, יבוצעו על ידי המבצע ועל אחריותו וחשבונו.

מובהר כי האחריות המלאה להדברות ולתיאום עם כל הרשויות, לרבות רשויות הבטחון מוטלת על המבצע, וכי מפ"י לא יאפשר כל חריגה או עכוב בלוח הזמנים כתוצאה מקשיים אשר ייגרמו למבצע במגעיו עם רשויות אלו. אי השגת האישורים הנדרשים ו/או ביצוע עבודות בניגוד או ללא התיאומים הנדרשים יהוו הפרה יסודית של תנאי ההתקשרות בין הצדדים. מבלי לגרוע מכלליות האמור, המבצע יישא בכל קנס או אחריות (בגינו או כלפי כל צד ג' כלשהו) הנובעים מהפרת הוראות הרשויות המוסמכות באתרי הפרויקט.

מפ"י יוזם במקביל מכרזי ביצוע וביקורת בפרויקט הנוכחי. לא ניתן להגיש הצעות לשני סוגי המכרזים. מציע יבחר האם יגיש הצעתו למכרז הביצוע או למכרז הביקורת.

## 2. מהות המכרז

מטרת המכרז הנוכחי היא המשך ביצוע פרויקט הגדרה אנליטית של מיקום נקודות המפנה בגבולות החלוקה בגושי הרישום המוסדרים במסגרת יישום קדסטר מבוסס קואורדינטות (קמ"ק) בישראל. במהלך ביצוע העבודה בפרויקט הנוכחי, ייווצר רצף קדסטרי בעל תאימות טופולוגית מוחלטת המוגדר באמצעות קואורדינטות מישוריות ברשת ישראל IG05.

מבצע הפרויקט יקבע קואורדינטות נקודות המפנה בגבולות הגושים והחלקות, בהתאם לדרישות של המפרט הטכני המצורף כמסמך ג' ובהתחשב בטיב חומר הביסוס הקדסטרי באזור הפרויקט. העבודה תבוצע תוך קיום הדרישות של תקנות המודדים (מדידות ומיפוי), תשנ"ח-1998, (להלן - "תקנות המודדים"), ההנחיות הטכניות וההוראות העדכניות.

### 3. מועדי המכרז

להלן טבלת מועדי המכרז (טבלה 1).

#### טבלה 1. מועדי המכרז.

מועד	פעילות
החל מיום: 10/11/11	פרסום המכרז ועיון במסמכים באתר האינטרנט של מפ"י
החל מיום: 10/11/11 עד ליום: 01/12/11	עיון ורכישת מסמכי המכרז
עד ליום: 01/12/11 בשעה 13:00	שאלות
עד ליום: 04/12/11 בשעה 12:00	הגשת ההצעות
בתוקף לפחות עד ליום: 30/12/11	ערבות להגשת ההצעה
לא יתקיים כנס ספקים	כנס ספקים

ועדת המכרזים תבקר את לוח הזמנים תוך כדי התהליך ורשאית לשנותו בהחלטותיה. הודעות תימסרנה למשתתפים שרכשו את חוברת המכרז ומסרו את פרטיהם בהתאם.

נציג מפ"י, אליו יש להפנות שאלות בקשר עם פניה זו יהיה **מר מיכאל קלבנוב**, מנהל אגף קדסטר מבוסס קואורדינטות, טל': 6231936 - 03, פקס: 153-506225446 (ימים א' עד ה' בין השעות: 09:00-13:00). בירורים ושאלות יש להפנות, בכתב, לכתובת דוא"ל: [klebanov@mapi.gov.il](mailto:klebanov@mapi.gov.il) או לכתובת: המרכז למיפוי ישראל, לינקולן 1, תל-אביב, מיקוד: 65220. על המציע השולח פניות בפקס או בדוא"ל לוודא הגעתן טלפונית. שאלות שיתקבלו לאחר המועד המפורט בטבלה 1 לא יענו.

### 4. דרישות סף למציעים

#### לא יגיש הצעה לביצוע מכרז זה מודד שהגיש הצעה במכרז הביקורת.

מהמציע נדרשים הכישורים והניסיון המקצועי המתאימים לביצוע הפרויקט ברמה גבוהה ולשביעות רצונו המלאה של מפ"י. המציע - שיהיה האחראי הראשי כלפי מפ"י בגין הפרויקט, יהיה מודד בעל רישיון בתוקף, הבקיא בתהליכי הקדסטר, שמתקיים בו לפחות תנאי אחד מאלה -

- הוא ביצע לפחות 10 תצ"רים (לא כולל תוכניות לרישום ראשון) שאושרו ככשרות לרישום במשך 4 שנים שקדמו ליום פרסום המכרז הנוכחי. לגבי מי שמשמש או שימש כמודד מבקר, ייחשבו כל 2 תוכניות שבוקרו על ידו ואושרו ככשרות לרישום במשך 4 שנים שקדמו ליום פרסום המכרז הנוכחי, כשוות ערך לתצ"ר אחת בביצוע;
- הוא שימש כמבצע או כמבקר באחד הפרויקטים של הגדרה אנליטית במסגרת יישום קדסטר מבוסס קואורדינטות בישראל, שיזם מפ"י ושיבצעו החל לאחר 01/01/2009, עמד בל"ז ובדרישות איכות של הפרויקט לשביעות רצון של מפ"י;

מהמציע יידרש לצרף להצעתו מסמך או מסמכים מהם ניתן ללמוד על ניסיונו המעשי בהכנת או בביקורת תצ"רים בהיקף הנדרש ולהציג תיעוד הכולל רשימת תכניות.

מהמציע או לפחות מאחד מחברי הצוות, נדרש ניסיון בביצוע עבודות מדידה בשיטה לוויינית. יש להציג שתי עבודות משלוש השנים שקדמו למועד פרסום המכרז שמדגימות את היכולות הנדרשות מן המציע בעבודות נשוא המכרז.

מהמציע נדרשת החזקת המערך הביצועי המתאים לצורך ביצוע העבודות נשוא המכרז, במהלך כל תקופת ההתקשרות. בנוסף, נדרשת העסקתם של עובדים בעלי הכשרה מתאימה לביצוע המשימות, שהינם ברמה מקצועית נאותה, לשביעות רצונו של מפ"י, הן במשרד והן בשדה. המערך הביצועי יכלול, בין

היתר: מכשירים למדידה לוויינית, מכשירי EDM, תוכנות גיאודטיות, תוכנות CAD ורכבי עבודה התואמים את סוג שטח המכרז.

על המציע להצהיר ולהתחייב שהוא יעשה שימוש רק בתוכנות מקוריות, אשר הוא מחזיק בהן כדין.

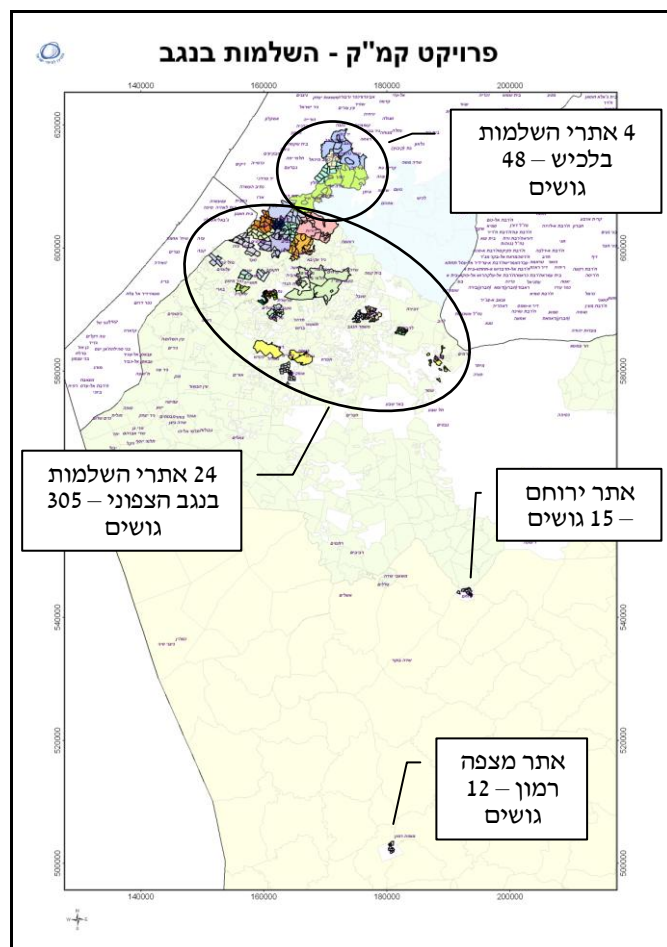
יובהר כי מציע שמועסק בפרוייקט אחר במפ"י, לרבות פרוייקטי ביצוע וביקורת קמ"ק, ו/או מכהן כמודד מבקר, יידרש להבהיר למפ"י מהם האמצעים בהם הוא מתכוון לנקוט על מנת לעמוד במלוא התחייבויותיו השונות כלפי מפ"י, במדויק ובמועדן. אם התכנון לא יהיה מספק לדעת מפ"י הוא יהיה רשאי לפסול מציע זה מזכיה במכרז.

## 5. מפרט טכני

על המציע לבצע את המתואר במפרט הטכני (מסמך ג' להלן). מובהר כי המפרט הטכני עשוי להשתנות לפי שיקול דעתו הבלעדי של מפ"י, תוך קיום מטרת המכרז, והמציע יהא מחויב לבצע את העבודה לפי המפרט הטכני כפי ששונה.

## 6. אתרי הפרוייקט

אתרי הפרוייקט ומספרי גושי הרישום הנכללים בהם ראה כמפורט במסמך ד'. להלן תרשים איתור הפרוייקט<sup>1</sup> (איור 1):



איור 1. תרשים איתור הפרוייקט.

<sup>1</sup> מספר הגושים באתרי הפרוייקט המופיע בתרשים הינו מספר מוערך.

**7. לוו"ז ביצוע משימות הפרויקט**

פירוט בהרחבה של משימות הפרויקט ראה במפרט הטכני, מסמך ג'.  
להלן טבלאות משימות הפרויקט (טבלה 2) ולוו"ז ביצוען (טבלה 3).

**טבלה 2. משימות הפרויקט ולוו"ז ביצוען.**

שלב	משימה	מבצע	פירוט
1.	איתור, ריכוז, ארגון, בדיקת שלמות ועדכניות של חומר הביסוס הרלוונטי הקיים במפ"י ועיבודו	ספק	המבצע יאתר באמצעות גף מידע למודדים של מפ"י את חומר הביסוס לשחזור גבולות החלוקה בגושים הנכללים בפרויקט ויבדוק את שלמותו ועדכניותו. הספק לא יחויב בתשלום עבור חומר הביסוס המבצע יקבל את מפות גושי הרישום נטולי רקע קדסטרי, כמפורט במפרט הטכני, בפורמט רסטר ונתוני גבולות החלוקה מהממ"ג הקדסטרי בפורמט SHP המבצע יעבד את פרטי המדידה המקורית הנכללים במסמכי חומר הביסוס לשחזור גבולות החלוקה
2.	הקמת רשת הבקרה, איתור, זיהוי ומדידה של הנקודות האוטנטיות	ספק	המבצע יקים את רשת נקודות הבקרה ואתר, יזהה וימדוד בשדה ברשת IG05 את הנקודות האוטנטיות לביצוע התמרת הקואורדינטות של נקודות המפנה בגבולות החלוקה
<b>הספק ישלים ביצוע משימות אלה עד 120 ימים קלנדריים אישור תשלום עד 25% מסכום המכרז בהגשת התוצאות לבדיקה במפ"י</b>			
3.	בדיקה ואישור המדידות של נקודות רשת הבקרה והנקודות האוטנטיות בדיקה ואישור של שלמות חומר הביסוס ועיבודו	מפ"י	מפ"י יבדוק ויאשר את תוצאות המדידה של נקודות רשת הבקרה והנקודות האוטנטיות שנתקבלו ע"י המבצע מפ"י יבדוק ויאשר את שלמותו ועיבודו של חומר הביסוס
<b>מפ"י ישלים ביצוע משימה זאת עד 180 ימים קלנדריים אישור תשלום עד 25% מסכום המכרז לאחר אישור התוצאות ע"י מפ"י</b>			
4.	חיבור עם הגושים הגובלים, עם גבולות ישראל ועם אתרים גובלים של פרויקט קדסטר מבוסס קואורדינטות	ספק	המבצע ישחזר נקודות המפנה בגבולות המשותפים של הגושים הנכללים בפרויקט עם הגושים הגובלים, עם גבולות ישראל הבינלאומיים ועם נתוני פרויקט קדסטר מבוסס קואורדינטות שבוצעו באתרים גובלים
5.	בחינה וטיוב נתוני הממ"ג של גושי הרישום נטולי רקע קדסטרי מוצק	ספק	גושים נטולי רקע קדסטרי מוצק, המבצע יבחן התאמה בין נתוני הממ"ג לבין מפות הגושים בעלות תוקף משפטי, לשם שחזור הגבולות בגושים הנ"ל, במטרה להתאים את נתוני הממ"ג למצב הגבולות על גבי המפות
6.	תאום נתונים אנליטיים והגשתם לבדיקה ואישור	ספק	המבצע יצור רצף קדסטרי של גבולות החלוקה בגושים הנכללים בפרויקט באמצעות תאום הנתונים האנליטיים תוך קיום הדרישות של תקנות המודדים, ההנחיות הטכניות העדכניות והמפרט הטכני ויגיש את התוצאות לבדיקה במפ"י
<b>הספק ישלים ביצוע משימות אלה עד 120 ימים קלנדריים אישור תשלום עד 25% מסכום המכרז בהגשת התוצאות לבדיקה במפ"י</b>			
7.	בדיקה, אישור והטמעה של תוצרי הפרויקט	מפ"י	מפ"י יבצע בדיקת איכות של תוצרי הפרויקט טרם הטמעתם בממ"ג הקדסטרי מפ"י יטמיע תוצרי הפרויקט, לאחר הבדיקה, בממ"ג הקדסטרי
<b>מפ"י ישלים ביצוע משימה זאת עד 240 ימים קלנדריים אישור יתרת תשלום של סכום המכרז</b>			

ספירת ימי ביצוע של שלבי 1-2 תחל במועד מתן אישור של המפקח לתחילת ביצוע עבודה ע"י מבצע הפרויקט. ספירת ימי ביצוע של שלבי 4-6 תחל במועד מתן אישור של המפקח לתקינות ביצוע עבודה של שלבי 1-2 על ידי מבצע הפרויקט.

יובהר כי ספק שיזכה בביצוע בגין יותר מאתר עבודה אחד יידרש להשלים את כל המשימות באתרים בהם הוא זכה בלוח הזמנים הקבוע לעיל, ולא תינתן ארכה בגין צירוף אתרים.

טבלה 3. לויז ביצוע ותשלומים.

לויז ביצוע הפרויקט (חודשים)																						גורם אחראי	משימה	
22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1			
																						מבצע	טיפול בחומר הביסוס ומדידות שדה	
																							מפ"י	ביקורת טיפול בחומר הביסוס ומדידות שדה
																							מבצע	טיפול בנתונים אנליטיים
																							מפ"י	ביקורת בנתונים אנליטיים
																							מפ"י	הטמעת נתונים בממ"ג
לויז תשלומים																								
25%								25%				25%							25%				מבצע	

## **8. הצעה המבוקשת**

המציעים מתבקשים להגיש הצעת מחיר לביצוע העבודה בהתאם לחלוקה לאתרי המכרז. יש חובה להגיש הצעת מחיר לכל האתרים, כל אתר בנפרד. מציע שלא יגיש הצעה לכל אחד מן האתרים - הצעתו תפסל. מפ"י יהיה רשאי לצמצם את שטח הפרויקט ולתחמו מחדש, לפי צרכיו ומגבלותיו, לרבות מגבלות תקציביות וזאת על פי שיקול דעתו הבלעדי.

## **9. מינהלה**

על המציע להגיש בשני עותקים (מקור והעתק צילומי מלא ממנו) את חוברת המכרז, לרבות הפרטים הנדרשים (פרטים על החברה) ואת המסמכים הנוספים הנדרשים. בנוסף, על המציע להגיש את הצעת המחיר. כל המסמכים, יוגשו במעטפה סגורה, שלא רשום עליה דבר פרט למספר המכרז, לתיבת המכרזים בשער מפ"י. בנוסף, רשאי המציע להגיש במעטפה נפרדת עותק מושחר (כהגדרתו להלן) של חוברת המכרז.

**מפ"י רשאי שלא לקבל הצעות אשר לא תוגשנה בפורמט הנדרש ואשר לא יצורפו אליהן כל המסמכים הנדרשים (וכן מספר העותקים הנדרש). המשתתפים מתבקשים להקפיד על הגשה נאותה של חוברת המכרז כולל כל המסמכים הנדרשים, הן במסמך זה והן בנספחים.**

כל שינוי ו/או תוספת ו/או השמטה שיעשו על ידי המציע בכל מסמך אחר ממסמכי המכרז המקורים או כל הסתייגות לגביהם בין על ידי תוספת בגוף המסמכים בין במכתב לוואי ובין בכל דרך אחרת ייחשב כאילו לא נכתב או יגרום לפסילת הצעה, לפי שיקול דעתו הבלעדי של ועדת המכרזים. מפ"י רשאי לאמץ כל שינוי כאמור וזאת רק אם יקבע זאת מפורשות בבחווה שיחתם.

**אין מניעה ואף רצוי לצרף לבקשה מסמכים נוספים, אשר לדעת המגיש עשויים לסייע בהערכת הבקשה.**

כל הצעה תעמוד בתוקפה ותחייב את מגישה מהמועד בו תוכנס לתיבת המכרזים ועד שיחתם חוזה בגין מתן השירותים בין מפ"י לבין מציע פלוני או עד פקיעת תוקף הערבות להגשת הצעות, לפי המוקדם מבין שני המועדים.

**הצעה שלא תמצא בתיבת המכרזים ביום ובשעה האמורים במסמכי המכרז, מסיבה כלשהי, לא תידון.**

למען הסר ספק מובהר בזה, כי נכונות המציע לחתום על החוזה, ככתבו וכלשונו ועל כל נספחיו ולהמציא ערבות אוטונומית ובלתי תלויה (של מוסד בנקאי או של חב' ביטוח מורשית) לקיום החוזה בסכום הנדרש מהווה תנאי להשתתפות במכרז.

## **10. התחייבויות ואישורים שעל המציע להמציא בגין הגשת הצעה**

לחברת המכרז המקורית אשר נקנתה במכרז, כשהיא חתומה על ידי מגיש הצעה, יש לצרף:

- ערבות אוטונומית ובלתי תלויה של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח מורשית להבטחת הצעה ע"ס 75,000 ₪ (ראה מסמך ו') בתוקף לפחות עד יום 30/12/11. הצעה תעמוד בתוקפה ותחייב את מגישה מהמועד בו תוכנס לתיבת המכרזים ועד שיחתם חוזה בגין העבודה או עד תום שלושים יום מהמועד האחרון להגשת הצעות, לפי המוקדם מבין שני המועדים.
- אישור על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו - 1976.

## **11. בחירת הצעה הזוכה**

ועדת המכרזים של המרכז למיפוי ישראל, תבחר לכל אתר מאתרי הפרויקט בנפרד, את הצעה הזוכה על פי הקריטריונים כמפורט דלהלן:

(1) קריטריון איכות (טבלה 4)

טבלה 4. מתן ציוני איכות.

מדד איכות	מרכיבי מדד האיכות	תווך הציון	אופן מתן הציון	המינימום הנדרש
1. שביעות רצון מעבודות והתקשרויות קודמות, כולל התקשרויות בגין ביצוע פרויקטי קמ"ק וביקורת תוצאותיהם	איכות כללית	0-25	על-ידי מחווי דעה	14
	עמידה בל"ז	0-15		9
	עמידה בסיכומים	0-10		7
2. ההחזרים לתיקונים של כל התצ"רים שאושרו ככשרות לרישום בתקופה הנדרשת עפ"י סעיף 4		0-50	עפ"י הנוסחה (ראה סעיף ג מתחת לטבלה)	20
ציון איכות סופי		0-100	סכום ציונים של מדדי האיכות	50

**הבהרות לנתוני הטבלה 4 :**

- א. ציוני מרכיבים של מדד האיכות 1 יחשבו כממוצע משוקלל של הציונים הרלוונטיים של כל מחווי הדעה.
- ב. מחווי הדעה ייבחרו לפי הרלוונטיות שלהם, בהתאם להיכרותם עם המציעים על בסיס קשרי עבודה קודמים.
- ג. ציון מדד האיכות 2 יחושב לפי הנוסחה -  $(A/B) * 20 - 50$ , ולא יקטן מ-0 כאשר  
A - סה"כ מס' ההחזרים לתיקונים של כל התצ"רים שאושרו ככשרות לרישום בתקופה הנדרשת עפ"י סעיף 4  
B - סה"כ התצ"רים שאושרו ככשרות לרישום בתקופה הנדרשת עפ"י סעיף 4.
- ד. לא הגיע ציון של אחד ממרכיבי האיכות או ציון האיכות הסופי לרמת המינימום הנדרש כמפורט בטבלה 4, ההצעה תיפסל.

(2) **קריטריון מחיר**

ההצעה הזולה תקבל ציון 100. כל הצעה אחרת תקבל ציון השווה לערך ההצעה הזולה חלקי ערך ההצעה האחרת כפול 100.

(3) **ציון סופי**

במתן הציון הסופי, האיכות תקבל משקל 30%, והמחיר יקבל משקל 70%. הציון הסופי של ההצעה יחושב עפ"י הנוסחה: ציון האיכות הסופי \* 0.3 + ציון המחיר \* 0.7.

## **הבהרות לבחירת ההצעה הזוכה:**

אין מניעה לצבירת האתר עם הזוכים, כלומר, מותר למציע לזכות ביותר מאתר אחד.

מפ"י שומר לעצמו את הזכות על פי שיקול דעתו הבלעדי, לקבל כל הצעה שהיא ו/או לקבל רק חלק מהצעה כלשהי, או לדחות את כל ההצעות לרבות בעלות הציון הסופי הגבוה ביותר ולצאת במכרז נוסף. מובהר כי אם ביטל מפ"י את המכרז כאמור, לא יהא המציע זכאי לכל פיצוי ו/או תשלום בשל כך.

בהערכת ההצעות, יתחשב מפ"י בעומס העבודה הקיים אצל המשתתפים במכרז (הן במכרז זה והן במכרזים אחרים של מפ"י לרבות עיסוקים אחרים, אשר מפ"י מייחס להם חשיבות עליונה, לרבות היות המציע משמש כמודד מבקר) ויוכל לחלק את העבודה בין מספר זוכים, או לבטל את זכייתו של המשתתף, עקב עומס עבודה, שלא יאפשר לו לעמוד בביצוע העבודות, נשוא מכרז זה (או מכרזי מפ"י האחרים) וזאת לפי שיקול דעתו הבלעדי.

## **התחייבויות ואישורים שידרשו מהמציע בגין זכייה בפרויקט**

- ערבויות כספיות ובטחונות אחרים כמפורט בחוזה;
- חתימה על חוזה כדוגמת החוזה המצורף ככתבו וכלשונו. מסמך תנאים כלליים זה, המפרט הטכני על כל חלקיו ומרכיביו, התשובות לשאלות המציעים, והצעת המציע יהיו חלק בלתי נפרד מחוזה ההתקשרות שיחתמו. למען הסר ספק מובהר בזה, כי נכונות המציע לחתום על החוזה, ככתבו וכלשונו ועל כל נספחיו ולהמציא ערבות בנקאית לקיום החוזה מהווה תנאי להשתתפות במכרז;
- התחייבות למתן השירותים לפי המפרט הטכני המפורט ברמה מעולה;
- התחייבות להחזקת המערך הביצועי המתאים לביצוע הפרויקט ובכלל זה ציוד המדידה הנדרש והתוכנות הנדרשות, כמפורט במסמכי המכרז במשך כל תקופת ההתקשרות (ראה מסמך ג');
- התחייבות להחזקה ולשימוש בתוכנות מקוריות, אשר מוחזקות על ידי המציע כדין (ראה מסמך ז');
- התחייבות לעבודה בשיתוף פעולה עם הגורמים המקצועיים במפ"י, עם המבצעים באתרים גובלים, עם מבצע הביקורת, ועם הגורמים הנוספים, לשיקול דעתו של המפקח, באופן שיביא למצוי הדרישות המקצועיות ויאפשר עבודה עניינית ומקצועית;

## **12. היקף העסקה ולוח זמנים**

המועד המתוכנן לתחילת העבודה – ינואר 2012. הוראה לתחילת העבודה תינתן על ידי המפקח על הפרויקט מיד עם סיום היערכות מפ"י. מובהר כי מפ"י רשאי לאחר את תחילת העבודה במידה ולא סיים את היערכותו ו/או מכל סיבה אחרת והמציע לא יבוא בכל טענה בגין העיכוב בתחילת הביצוע. הפרויקט מתוכנן לביצוע במשך שנה.

מפ"י שומר לעצמו את האופציה להאריך את ההתקשרות, לתקופה או לתקופות נוספות, הכל לפי תנאי המכרז, ולפי שיקול דעתו הבלעדי של מפ"י. כמו כן, רשאי מפ"י לסיים את ההתקשרות מכל שיקול שהוא, לרבות, אך לא רק, בכל מקרה של אי שביעות רצון של מפ"י מביצוע העבודה, איכותה ו/או קצב התקדמותה וזאת לאחר מתן התראה בת 14 ימים. בכל מקרה, ביצוע הפרויקט מותנה בקבלת אישורים תקציביים.

מפ"י שומר לעצמו את הזכות להקטין ו/או להגדיל את היקף העבודות במסגרת המכרז וזאת בדרך של שינוי מספר האתרים שיימסרו לביצוע, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי ו/או מגבלות התקציב שיחולו עליו.

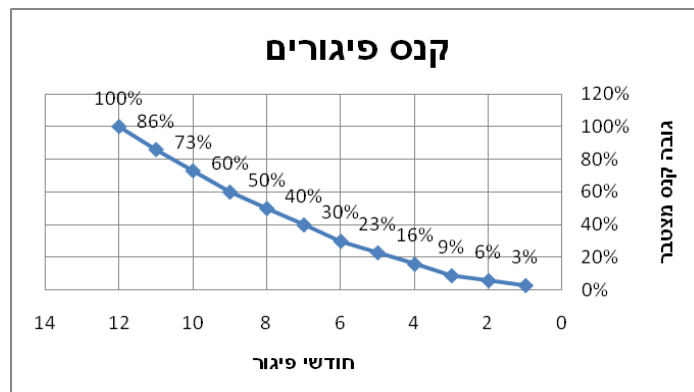
כמו כן שומר לעצמו מפ"י את הזכות לקבל הבהרות ו/או פרטים נוספים, שימצאו מתאימים טרם שיבחר בזוכה וזאת בין בעל פה ובין בכתב, בין על ידי זימון המציעים הרלוונטיים לראיון ובין על ידי בקשת תגובתם בכתב.

המבצע הזוכה יידרש להגיש למפקח תוכנית עבודה מפורטת שתבטיח את עמידתו בלוח הזמנים הקבוע. המפקח על הפרויקט, יבצע מעקב אחר יישום תוכנית העבודה. המבצע יידרש להגיש את תוצאות העבודה, בהתאם לתוכנית והוראות המפקח.

נוסף על האמור, בשל חשיבות העבודה, צרכי ההתקשרות והמזמין, יושם דגש רב על מחויבות עצמית של המבצע לאיכות עבודתו והגשתה בזמן. יודגש, כי במסמכי המכרז תנאים מפורטים בעניינים אלו ומפ"י יקפיד על קיומם כתנאים יסודיים בהתקשרות עם המבצע. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה, הפרות מצטברות ו/או חוזרות של דרישות אלו וכן הפרות של דרישות מהותיות במסמכי המכרז יהוו עילה להפסקת ההתקשרות ו/או להפעלת סעד מן הסעדים הקבועים לעניין זה בחוזה.

מודגש כי מפ"י יבצע מעקב שוטף אחר עמידה בלוח הזמנים כמפורט בטבלה 2. חריגה בלוי"ז תגרום להטלת קנסות פיגורים על המבצע בהתאם למפורט בטבלה 5 ובאזור 2.

**איור 2. גובה קנס מצטבר על חריגה בלוי"ז ביצוע משימות.**



**טבלה 5. גובה קנס מצטבר על חריגה בלוי"ז ביצוע משימות.**

חודשי פיגור	גובה קנס מצטבר, %
1	3
2	6
3	9
4	16
5	23
6	30
7	40
8	50
9	60
10	73
11	86
12	100

קנס פיגורים עבור חלק של חודש ייחשב עפ"י יחס ישיר בין מספר הימים בחודש לבין מספר ימי הפיגור בו.

כמו כן, מפ"י יבצע מעקב שוטף אחר איכות ביצוע העבודה.

עמידה בלוח הזמנים ואיכות ביצועי המבצע במכרז זה תישקלנה לעניין השתתפות המבצע במכרזים נוספים או דומים, לרבות לביצוע העבודות ו/או הרחבת ההתקשרות עמו.

**13. שכר טרחה ותנאי תשלום**

התשלום יבוצע עבור ביצוע המשימות, לאחר סיום ביצוען וזאת כפי שנקבע במסמכי המכרז.

למען הסר ספק מובהר, כי התשלום יבוצע רק עבור משימות שביצוען הושלם לשביעות רצונו המלאה של המפקח ולאחר קבלת אישורו.

**המבצע ידווח למפקח, אחת לחודש ו/או בכל עת שיידרש על ידי המפקח, בכתב, על התקדמות העבודה. הדיווח יעשה בהתאם להנחיות המפקח.**

התשלום בגין פעולות המתבצעות במסגרת מכרז זה יבוצע לפי הגשת חשבונית, בצירוף דו"חות התקדמות תקופתיים (בהתאם להנחיות המפקח) ובצירוף התוצרים כפי שהוגדרו למשימה/ות, במסמכי המכרז.

החשבות במשרד תשלם לזוכה בהתאם להוראות החשכ"ל שתהיינה בתוקף במועד ביצוע כל תשלום ותשלום, לעניין זה, ספירת המועדים תחל מיום אישור החשבונית על ידי המפקח כאמור לעיל, בהתאם לתנאי ההסכם.

על המציע להיות עוסק מורשה וכן להמציא אישורים כנדרש בחוזה הנספח למסמכי המכרז (ראה מסמך ה'). תשלום שכר הטרחה יבוצע רק כנגד הגשת חשבוניות מס.

#### **14. העדר ניגוד עניינים**

המציע מצהיר כי הוא וכל מי שיועסק על ידו לשם ביצוע המטלות המפורטות במכרז ו/או באי כוחו לא ימצאו במצב של ניגוד עניינים קיים או פוטנציאלי עם מילוי תפקידו כנותן שירותים כמפורט במכרז זה. חשש המציע כי הוא מצוי ו/או עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים הרי כי יביא את הסוגייה בפני המפקח אשר יכריע בה. החליט המפקח כי המדובר בניגוד עניינים הרי כי המבצע יהא חייב לרפא את ניגוד העניינים תוך פרק זמן שייקבע על ידי המפקח.

מבלי לגרוע מכלליות האמור, ומרשימת המגבלות שנקבעה לעיל, על המציע להודיע למרכז, לאחר זכיה במכרז, האם הוא מקיים קשרים עסקיים עם הזוכה בפרוייקט הביקורת באתר/ים שנמצא/ים בטיפולו. במהלך מימוש מטלות המכרז, על המבצע להודיע למרכז על כל קשר שכזה, מיד עם הוצרו או התגלותו, לפי העניין.

בשל ייחודיותו של הפרוייקט, עובדת היות המציע נותן שירותים במסגרות אחרות למרכז לא תחשב - כשלעצמה - כניגוד עניינים לעניין מכרז זה.

#### **15. תנאים כללים**

**השירותים יינתנו במסגרות ארגוניות של החברה בלבד. לעניין זה "מסגרות ארגוניות" - לרבות מציאת עובדים, העסקתם, ניהול כל משא ומתן עימם, השגחה מתמדת על פעילותם, תשלום שכרם וכל תשלום סוציאלי נלווה אגב העסקתם, פיטוריהם והאחריות לכך, והטלת משמעת כמקובל במסגרת החברה.**

החברה מצהירה כי ידוע לכל העובדים והמועסקים על ידה לצורכי ביצוע מכרז זה, כי הנם עובדים ומועסקים במסגרת הארגונית של החברה ולא של מפ"י.

**החברה תידרש לקיום אישור בטחוני (ככל שנדרש) למציע ולמועסקים על ידו, כתנאי מהותי במשך כל זמן מתן השירותים נשוא המכרז וזאת על חשבונה המלא. המרכז למיפוי ישראל יהיה רשאי לפסול כל משתתף וכן להורות על ביטול ההתקשרות עם הזוכה במכרז, בכל שלב שלו, באם יבוטל האישור הביטחוני לחברה, ו/או לאחד מן המועסקים על ידה במתן השירותים נשוא מכרז זה.**

החברה ועובדיה מתחייבים לשמור בסוד ידיעות שתגענה אליהם, עקב ביצוע מכרז זה. ללא הרשאה ממפ"י, לא ימסרו החברה ו/או עובדיה ידיעה כאמור לאדם שלא יהיה מוסמך לקבלה. לעניין זה, יחולו על החברה הוראות סעיפים 118 ו-119 לחוק העונשין תשל"ז - 1977. החברה מתחייבת להחתיים את כל עובדיה והמועסקים על ידה לצורכי מכרז זה על התחייבות לשמירת סודיות ולהעבירה לידי המפקח.

החברה מצהירה כי יש לה את הציוד, הניסיון המקצועי, המיומנות, הידע ואת כוח האדם המתאים וכי באפשרותה לבצע את כל המטלות המפורטות במכרז ברמה מעולה, כנדרש מגורם מבצע, לשביעות רצונו המלאה של מפ"י, וכי שרותיה המקצועיים יהיו זמינים מיד לאחר הזכייה והודעת המפקח על התחלת ביצוע העבודה. חוסר יכולת לבצע את הנדרש במכרז, מיד לאחר הזכייה והודעת המפקח על התחלת ביצוע

העבודה, יחשב כהפרה יסודית של ההסכם בין החברה למזמין ומפ"י יהיה רשאי לבטל את ההתקשרות ללא כל פיצוי לזוכה ולחלט את ערבותו (או חלק ממנה) של הזוכה.

החברה מצהירה ומתחייבת כי כל חומר הקשור במתן השירותים נשוא המכרז, אינפורמציה, חוות דעת, מסד נתונים וכו', אשר ייווצרו או יאספו במהלך עבודתה, הינם רכוש המדינה וקניינה, אסור לה לעשות בו כל שימוש, אלא לצורכי המכרז ובמסגרתו והיא מתחייבת להעביר למרכז למיפוי ישראל כל חומר שהצטבר בידיה כאמור, עם סיום עבודתה או בכל זמן שתידרש לכך.

יש להביא בחשבון תאום עם גורמים כמו צה"ל (לרבות חיל האוויר, מפקדות איזוריות וכו'), משטרה, עיריות, רשויות מקומיות, רשות שמורות הטבע, חברת חשמל, מקורות, קיבוצים ומושבים, ככל שרלבנטיים, משרדי ממשלה שונים, שטחי אש, ו/או שטחים בבעלות פרטית, (כולל כניסה למתקנים מגודרים). התאום יהיה באחריות מבצע העבודה (להלן המבצע). באיזורים המוגדרים כשמורות טבע יש לתאם מראש ביצוע עבודה כלשהי, קביעת סימנים ונסיעה בשטח. במידה ולא יבוצע תיאום כנדרש, (כגון עם רשות שמורות הטבע), ישא המבצע בתוצאות. כיוון שהעבודה ברובה תבצע בשטחים שחלקם מוגדרים כשטחי אש ו/או שטחי אימונים ו/או שטחים המוגבלים בכניסה, חובה על המבצע לנקוט בכל כללי הבטיחות הנדרשים על מנת להבטיח את בטיחות כל העובדים העוסקים בעבודת המדידה. כל התיאומים הנדרשים וכן עמידה בתנאים המוכתבים לצורך הכניסה לאיזור על ידי הרשויות המוסמכות השונות (לרבות עמידה בתנאים בטחוניים נלווים, כגון תחקיר בטחוני ו/או מגבלות כניסה ונסיעה) יבוצעו על ידי המבצע ועל אחריותו וחשבונו.

מובהר כי האחריות המלאה להדברות ולתיאום עם כל הרשויות, לרבות רשויות הבטחון מוטלת על המבצע, וכי מפ"י לא יאפשר כל חריגה או עכוב בלוח הזמנים, כתוצאה מקשיים אשר ייגרמו למבצע במגעיו עם רשויות אלו. אי השגת האישורים הנדרשים ו/או ביצוע עבודות בניגוד או ללא התיאומים הנדרשים יהוו הפרה יסודית של תנאי ההתקשרות בין הצדדים. מבלי לגרוע מכלליות האמור, המבצע יישא בכל קנס או אחריות (בגינו או כלפי כל צד ג' כלשהו) הנובעים מהפרת הוראות הרשויות המוסמכות באתרי הפרויקט.

#### **16. ביטול המכרז**

מפ"י רשאי לבטל את המכרז במלואו או בחלקו או לצאת במכרז חדש, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי. בוטל המכרז כאמור הרי כי לא יהא המציע זכאי לכל פיצוי בגין כך.

**למען הסר ספק, יש להדגיש כי מפ"י רשאי לצמצם את היקף המכרז.**

#### **17. ספק כשיר שני ושלישי**

מפ"י שומר לעצמו את הזכות לבחור מבין המציעים "כשיר 2" ו-"כשיר 3" אשר ייבחרו לביצוע המכרז, בכל אחד מן האתרים, באם יחליט מפ"י לבטל את ההתקשרות עם המציע שהצעתו תזכה, מכל סיבה שהיא. על מימוש ההתקשרות עם "כשיר 2" ראה להלן.

אם יחליט מפ"י שלא לממש או להפסיק את ההתקשרות עם המציע הזוכה, מכל סיבה שהיא, יהיה רשאי לפנות אל המציע שנקבע כ"כשיר 2" ויודיע לו בכתב כי בכוונתו להתקשר עמו בחוזה לביצוע אותם שלבים, אשר טרם בוצעו על ידי המציע שזכה במכרז ואשר מפ"י החליט להפסיק ההתקשרות עמו. המציע – "כשיר 2" יהיה רשאי להודיע בחוזר (תוך שבועיים מיום שקבל את הודעת מפ"י) באם הוא מקבל על עצמו את מתן השירותים נשוא המכרז באותם התנאים המפורטים במסמכי המכרז ובחוזה. התשלום במקרה שזכה יהיה על פי הפרטים המתאימים בהצעת "כשיר 2".

אם המציע "כשיר 2" לא יודיע כי הוא מעוניין במתן השירותים, באותם התנאים המפורטים במסמכי המכרז ובחוזה בהתאם להודעת מפ"י תוך המועד שנקבע, יהיה מפ"י רשאי לפנות למציע שנקבע כ"כשיר 3" ועל ההתקשרות עמו יחולו אותם תנאים, בהתאמה.

מפ"י יהיה רשאי להפעיל המנגנון המתואר לעיל לגבי כל אחד מאזורי העבודה בנפרד (אם יחליט לפצלם בין מבצעים שונים).

### **18. בעלות על המידע**

ברור ומוסכם על הצדדים שכל המידע שנמצא בידי המציע במסגרת המכרז (בין שהושג על ידו מכל גורם שלישי לצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז ובין שהופק על ידו), וכל המסמכים שהועברו אליו, לידיעתו וכו' (הכל להלן-"המידע") שייך בלעדית למזמין ומגיש ההצעה לא יעביר כל מידע מוסב או בלתי מוסב, לגורם שלישי. בתום מתן השירותים ימסור מגיש ההצעה למזמין את כל סוגי המידע בפורמט סיפרתי ובעותקים קשיחים, לפי המפורט ולא ישאיר ברשותו כל העתק, שיכפול, או קובץ של המידע. המציע יחתום על הצהרה המהווה חלק ממסמכי המכרז כי לא ימסור המידע, לא ישתמש בו, או בכל חלק ממנו לשום גוף אחר. זכויות היוצרים על המידע שמורות למפ"י, ובידי מפ"י הבעלות המלאה על הנתונים (הן שנמסרו למציע והן שהוחזרו ממנו). אין המציע רוכש זכויות בנתונים או בחלק מהם.

### **19. שלמות ההצעה ואחריות כוללת**

ברור ומוסכם על הצדדים כי ההצעה המוגשת היא שלמה ומוצעת כיחידה אינטגרטיבית ותפעולית אחת. מגיש ההצעה יהיה אחראי לכל הפעילויות והתוצרים. עם זאת, רשאי מפ"י לבחור בחלק מההצעה וליישמה בחלקים ו/או בשלבים.

### **20. מחירים**

המחיר יהיה נקוב בש"ח לא כולל מע"מ. התשלומים יתבצעו בהתאם להוראות החשכ"ל שתהיינה בתוקף במועד ביצועו של כל תשלום ותשלום, לעניין זה, ספירת המועדים תחל מיום אישורה של החשבונית, על ידי המפקח. המחיר המוצע יחשב סופי ומוחלט ויכלול את כל ההוצאות בגין מתן השירותים נשוא המכרז.

### **21. עיון במסמכי ההצעה הזוכה**

- א. ועדת המכרזים תאפשר למציע שהפסיד במכרז לעיין בפרוטוקול ועדת המכרזים ובמסמכי ההצעה הזוכה, בהתאם ובכפוף לקבוע בתקנה 21 (ה) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג - 1993. כן תאפשר מסירת מידע בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח - 1998 ובהתאם להלכה הפסוקה.
- ב. מציע הסבור כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות עסקיים (להלן - חלקים סודיים), שלדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים לאחר סיום המכרז:
  - יציין במפורש בהצעתו מהם החלקים הסודיים וינמק עמדתו
  - יסמן את החלקים הסודיים שבהצעתו באופן ברור וחד – משמעי
  - המציע יצרף להצעתו עותק להצגה בפני המציעים האחרים (להלן - "עותק מושחר") הכולל רק את החלקים אותם הוא מסכים לחשוף למציעים האחרים
- ג. מציע שלא סימן חלקים בהצעתו כסודיים יראוהו כמי שמסכים למסירת ההצעה כולה לעיון מציעים אחרים, אם יוכרז כזוכה במכרז.
- ד. סימון חלקים בהצעה כסודיים מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.

ה. יודגש כי שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים ושל ועדת המכרזים בלבד, אשר תפעל בנושא זה בהתאם לדיני המכרזים ולאמות המידה המחייבות רשות מנהלית.

ו. החליטה ועדת המכרזים לאפשר עיון בחלקים המפורטים בהצעת הזוכה שהזוכה הגדירם כסודיים, תיתן על כך ועדת המכרזים התראה לזוכה, ותאפשר לו להשיג על כך בפניה בתוך פרק זמן ההולם את נסיבות העניין.

ז. החליטה ועדת המכרזים לדחות את ההשגה, תודיע על כך ועדת המכרזים למציע הזוכה 3 ימים בטרם מסירת החומר לעיונו של המבקש.

## **22. נוכחות המציע בארץ בתקופת הפרויקט**

מציע המתעתד להיעדר מן הארץ בתקופת ביצוע הפרויקט ו/או כל חלק ממנו לפרק זמן הארוך מ- 14 ימים, מתבקש לציין (ולפרט זאת, ככל שידוע לו מראש) בעת הגשת ההצעה, ולהבהיר כיצד תבוצע העבודה בהיעדרו. המציע השווה בחו"ל, יידרש להציע מערך של שמירת קשר רציף עם מפ"י לצורך ביצוע הפרויקט.

## **23. חוזה**

מציע שהצעתו תאושר על-ידי ועדת המכרזים ושתזכה במכרז – ייערך החוזה (מסמך ה') בינו לבין מפ"י. חתימת החוזה על-ידי שני הצדדים הינה פעולה משפטית, המקנה תוקף להתחייבויות ולזכויות הצדדים להסכם.

המציע, שיגיע לשלב חתימת חוזה מול מפ"י, יהיה מחויב ב:

1. אישורים בני תוקף, על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים.
2. אישור רואה חשבון או פקיד שומה על ניהול ספרים כחוק.
3. אישור על פטור מלא או חלקי מניכוי מס במקור.
4. פרטי חשבון הבנק שאליו יועברו התשלומים ממפ"י.
5. אישורים אלה (פרט ל- 3) הנם חובה, ובלעדיהם לא ייחתם חוזה.
6. ערבות ביצוע, כמפורט בחוזה.

## **24. איסור הסבה**

היות והמבצע ייבחר גם על סמך עמידה בתנאי הסף ובדרישות הסף הקבועים במכרז זה ובהם ידע וניסיון מקצועיים הנדרשים לביצוע משימות הפרויקט, מודגש כי אסורה עליו כל הסבה של ביצוע התחייבויותיו במסגרת הפרויקט, אלא בהסכמת מפ"י בכתב ומראש. הסבה לעניין זה, הינה העברה חלקית ו/או מלאה של כל התחייבות. מובהר כי הסכמה כאמור לעיל, יכול שתותנה בתנאים ובכל מקרה אינה פוטרת את הזוכה מאחריותו ומהתחייבויותיו על פי חוזה זה או על פי כל דין.

מפ"י יהיה רשאי לסרב ליתן הסכמתו להסבה כאמור, מכל סיבה שהיא, לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, משיקולים של ניסיון, איכות עבודה, כישוריו וניסיונו של המודד המחליף (כולל ניסיון עבודה של מפ"י עם אותו מודד מוצע), שיקולי בטחון ושיקולים הקשורים בשיתוף הפעולה הנדרש עם צדדים שלישיים (לרבות המבצעים בפרויקט הנבדק) ובשמירת התחרותיות.

## **25. ביטוח**

המבצע יידרש לדאוג לעצמו לכיסוי ביטוחי מתאים וכן יקפידו על קיום כל כללי הבטיחות והגיהות בעבודה הנהוגים והמחויבים, לפי העניין.

**זכויות הצדדים וחובותיהם מפורטות בחוזה שייחתם ביניהם, על כל נספחיו (ראה מסמך ה'). חשוב שמבצעי העבודה ילמדו את תנאי החוזה על פרטיו, ויפעלו בהתאם להתחייבויותיהם.**

## **26. ביצוע הפרויקט**

המציע מתחייב לבצע את הפרויקט בהתאם לחוזה ולפי תוכנית העבודה והמפרט שצורפו לו. אם נראה למציע, במהלך הביצוע, כי נדרשים שינויים (כולל שינויים בלוח הזמנים, ביעדים, וכו'), עליו לפנות, **מיידי**, לקבלת אישור ממפ"י. כל שינוי, שלא יאושר בכתב על-ידי מפ"י, מהווה הפרה של התחייבויות המציע ועלול לגרום לדרישה להפסקת ההתקשרות ולהחזרת הכסף ששולם. מובהר כי מפ"י יהא רשאי לדרוש מהמציע בכל שלב לבצע שינויים במתן השירותים כאמור בחוזה זה.

## **27. העדר בלעדיות**

המרכז למיפוי ישראל שומר לעצמו הזכות להשתמש בשרותי ספקים נוספים (בכל צורת התקשרות שהיא) שלא על פי פנייה זו וכן לבצע עבודות ו/או מחקרים נוספים, משלימים ו/או דומים ו/או עבודות נוספות בתחום הקדסטר ו/או תחומים מקצועיים הקשורים ו/או הכלולים במסגרת תוכנית הפרויקט ו/או להתקשר עם ספקים לביצוע עבודות דומות, וזאת מבלי שתהיה למי מהמשתתפים עילה לטענות ו/או תביעות בנושא.

## **28. פרסומים**

על המציע להתחייב, שכל פרסום, אקדמי או אחר, אשר יתבסס על תוצאות הפרויקט, ייעשה רק לאחר קבלת רשותו של מפ"י מראש ובכתב ובכפוף לתנאים הרלוונטיים המופיעים בחוזה. בכל פרסום, תצוין העובדה שאותו פרויקט בוצע במימון המרכז למיפוי ישראל. כמו כן מובהר כי מפ"י יהא רשאי להתנות את מתן רשותו כאמור בתנאים.

**המרכז למיפוי ישראל מעודד פרסומים משותפים של אנשיו ושל המבצעים.**

### **נספחים**

מסמכי המכרז כוללים גם את הנספחים המצורפים הבאים:

**מסמך ב' – הצעה להשתתפות במכרז**

**מסמך ג' – מפרט טכני**

**מסמך ד' – נתונים חלקיים על גושי הרישום הנכללים במכרז**

**מסמך ה' – דוגמת חוזה**

**מסמך ו' – דוגמת ערבות**

**מסמך ז' – הצהרה והתחייבות על שימוש בתוכנות מקוריות**

**מסמך ח' – הצהרה והתחייבות על שמירת סודיות**

**מסמך ט' – דוגמת התחייבות בגין עיון בהצעה הזוכה**

**מסמך י' – הצהרה והתחייבות על אי מתן כל תמורה בקשר לזכייה במכרז**

**מסמך יא' – פרטים לצורך זיכוי חשבון בנק**

**מסמך יב' – טופס השאלה זמנית של חומר ביסוס קדסטרי**