

**מדינת ישראל**

**הנהלת בתי המשפט**  
**יחידת הרכש המרכזית**

**מכרז מספר – 21/12**

**מכרז פומבי**

**לאספקה והתקנת מכונות שיקוף למערכת בתי המשפט**

## 1. פרק 1 : כללי

הנהלת בתי המשפט, באמצעות יחידת הרכש המרכזית (להלן גם "המזמין" או "המשרד" או "המדינה"), פונה בזאת לקבלת הצעות לאספקה, התקנה ואחזקת מכונות שיקוף לבתי המשפט בפריסה ארצית. תיאור השירות הנדרש מופיע בפרק "מסמך האפיון" המהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

ניתן לעיין בתנאי המכרז ונספחיו באתר מערכת בתי המשפט [www.court.gov.il](http://www.court.gov.il) או באתר מינהל הרכש הממשלתי בכתובת <http://www.mr.gov.il/purchasing> תחת "מכרזים" וביחידת הרכש המרכזית בימים א'-ה' בין השעות 08:30 – 15:30 ברח' כנפי נשרים 22, קומה 1 בימים א'-ה' בין השעות 09:00-15:00.

1. ההצעה תוגש **בשלשה עותקים** שיוכנסו למעטפה אחת בצירוף כל המסמכים הנדרשים. על גב המעטפה הפנימית ירשמו שם המציע, כתובתו ומס' הטלפון ועל המעטפה החיצונית מס' המכרז וכתובת מזמין ההצעות בלבד.

2. את ההצעות יש להגיש לא יאוחר מיום ה' **9.8.12** בשעה **12:00** והן יוכנסו לתיבת המכרזים בהנהלת בתי המשפט ברח' כנפי נשרים 22, ירושלים, קומה ב'. ההצעה תישלח בדואר רשום או במסירה אישית ועליה להימצא בתיבת ההצעות במועד הנקוב בסעיף זה. על המציע האחריות לכך ולא תישמע ממנו כל טענה בעניין.

לשימת לב, לפי תקנה 20 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג, 1993 ועדת המכרזים לא תדון בהצעה שלא נמצאה בתיבת המכרזים במועד האחרון להגשת הצעות ולא תשמע כל טענה בעניין זה.

3. פרטים ושאלות ניתן להעביר בפקס מס' 02-6556754, לידי הגב' זיוה מויאל או בדוא"ל [zivam@court.gov.il](mailto:zivam@court.gov.il) ביחידת הרכש המרכזית עד ליום א' **29.7.12** בשעה **12:00**, בציון איש קשר, טלפון, מס' הפקס וכתובת הדואר האלקטרוני, תשובות יפורסמו באתר הנהלת בתי המשפט בתאריך **31.7.12** ע"י המורשים לכך בהנהלת בתי המשפט.

4. תקופת ההתקשרות עם המציעה שתזכה תהא בת שנה אחת שתחל **09/12** להנהלת בתי המשפט שמורה הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בכל פעם בשנה אחת ובסה"כ לא יותר מ- 4 שנים מתחילת ההתקשרות במכרז זה. במידה והנהלת בתי המשפט תחליט לבטל, מכל סיבה שהיא, את ההתקשרות תחויב להודיע על כך בכתב לצד השני חודש מראש. ההודעה על המשך התקשרות תינתן בכתב ע"י הנהלת בתי המשפט חודש מראש.

5. הצעתו של מציע תהיה בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון למסירת ההצעות. אם הליכי אישור המכרז לא יסתיימו לאחר 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות, רשאי המציע לבטל את הצעתו ולקבל הערבות חזרה. בוטלה ההצעה לפני התקופה האמורה, רשאית הנהלת בתי המשפט לממש את הערבות שצירף המציע להצעתו לגביה.

אם וככל שתהליכי המכרז יתארכו מעבר לתקופה הנ"ל, ידרשו המציעים המעוניינים כי הצעותיהם תילקחנה בחשבון להאריך את תוקף הערבות לתקופה שתידרש ע"י הנהלת בתי המשפט לתקופה מסוימת ובמידת הצורך לתקופות נוספות.

5.1. ההודעה על ביטול ההצעה תועבר בכתב, תוך ציון מועד תחולה, אל ועדת המכרזים של הנהלת בתי המשפט.

6. אין הנהלת בתי המשפט מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר, חלק מהצעה או כל הצעה שהיא, בשלמותה או בחלקים ממנה. הנהלת בתי המשפט רשאית לפצל את ההצעה, לקבל חלקים ממנה, או לממשה בשלבים. כמו כן רשאית הנהלת בתי המשפט לפצל את השירות לשני מציעים או יותר על פי שיקול דעתה.

7. הנהלת בתי המשפט רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת המחיר לעומת מהות ההצעה, תנאיה, או חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, שלדעת המשרד מונע הערכת ההצעה כדבעי.

8. להנהלת בתי המשפט נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה וההערכה אל הגוף המציע, בכדי לקבל הבהרות או בכדי להסיר אי בהירויות שעלולות להתעורר בבדיקת ההצעות. כל פניה תיעשה בכפוף לכללי חוק חובת המכרזים והתקנות על פיו והוראות התכ"ס.

9. הנהלת בתי המשפט רשאית לבטל את המכרז או לצאת למכרז חדש על פי שיקול דעתה הבלעדי. המשרד לא ישלם בשום מקרה פיצוי מכל סוג שהוא בעקבות ביטול המכרז כאמור.

10. כל התקשרות שתבוצע עם הספק שיזכה במכרז זה כפופה לקיומו של תקציב מתאים להיקף השירות הנדרש במכרז זה.

11. מגישי ההצעות מתבקשים לבחון היטב את תנאי המכרז ובכלל זה את מלוא ההתחייבויות שיוטלו עליהם במסגרת ההתקשרות עם הנהלת בתי המשפט במידה ויזכו במכרז.

12. כל שינוי שיעשה ע"י המציע במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת לא יובא בחשבון בעת הדיון בהצעה והמשרד יראה אותו כאילו לא נכתב ואף עלול לגרום לפסילת ההצעה.

13. המשרד רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לדחות ו/או לשנות כל אחד מהמועדים אשר נקבעו בהליך המכרז.

14. הנהלת בתי המשפט רשאית להגדיל את היקף ההתקשרות במכרז זה ב- 100% או להקטינו ב- 50% בכל שנה והכול עפ"י שיקול דעתה הבלעדי.

15 . הספק מתחייב לספק את הציוד או הטובין בכל עת, לרבות בשעת חירום, בתנאי אספקה כפי שנקבעו בהסכם ההתקשרות. יש לציין כי הפרה של סעיף זה תהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות המקנה זכות לעורך המכרז לנקוט בצעדים כמוגדר בהסכם.

16. עיון בהחלטת ועדת המכרזים ובהצעת הזוכה במכרז :

- הצעתו של הזוכה במכרז תועמד במלואה, על נספחיה, לעיון יתר המציעים במכרז.
- אם קיימים בהצעה חלקים אשר לדעת המציע יש להשאירם חסויים, יצרף המציע להצעתו נספח המפרט את החלקים ואת הנימוקים לסודיותם.
- ועדת המכרזים תחליט, בהתאם לשיקול דעתה, האם לגלות את ההצעה הזוכה במלואה או בחלקה.

## 2. פרק 2: מסמך האיפיון – תיאור הפרוייקט, היקפו ומפרט טכני

### 2.1. מבוא

- 2.1.1 הנהלת בתי המשפט (להלן: "המשרד") מבקשת לקבל הצעות מחיר עבור אספקה, התקנה ואחזקת מכונות שיקוף רנטגן לבדיקת כבודה (להלן: "המערכת"), ורכישת ציוד ואביזרים נלווים, כמפורט במסמכי מכרז זה.
- 2.1.2 המשרד אינו מתחייב להזמין מן המציע שייבחר שירותים בכמות ובתדירות מינימאלית כלשהי, או בכלל.
- 2.1.3 המערכת הנדרשת מיועדת לבדיקת כבודתם וחפציהם של המבקרים הנכנסים למתקני היכלי המשפט, בהליך הכניסה המבוקרת.
- 2.1.4 המערכת תידרש לאפשר גילוי של מגוון רחב של איומים ובהם אמצעי לחימה, כלי נשק, אמצעי חבלה מכל הסוגים מחשבים מדיות אלקטרוניות מסוגים שונים ומכשור אלקטרוני העלול להוות איום בתחום אבטחת המידע.
- 2.1.5 מערכת השיקוף לא תשפיע או תושפע ממערכות הביטחון אשר תהיינה סמוכות אליה, כגון שערי מגנומטר, מגנומטר ידני וכו'.
- 2.1.6 כדי להפעיל את מערך כניסת המבקרים ביעילות הנדרשת, תידרש המערכת לאפשר בדיקת כמויות גדולות מאוד של חפצים בפרק זמן קצר וביעילות מרבית.
- 2.1.7 המערכת תידרש לפעול ברמת אמינות (reliability) וזמינות (availability) גבוהות במיוחד.
- 2.1.8 המערכת תידרש להציג ממשק אנושי ידידותי במיוחד שיאפשר הפעלה מהירה ויעילה של המכשיר ע"י מפעיל ללא רקע טכני לאחר הכשרה קצרה.
- 2.1.9 המערכת תדרוש רמת תחזוקה פשוטה ככל האפשר תוך שמירה על שיעור נמוך במיוחד של תקלות (M.T.B.F)
- 2.1.10 תוכן המפרט הטכני המפורט בסעיף 2.7 למכרז זה, מכיל דרישות טכניות, תפעוליות, תכונות וכו' המהוות דרישות מינימום שמערכת השיקוף חייבת לעמוד בהן. מפרט זה מהווה חלק בלתי נפרד מהסכם הרכישה.
- 2.1.11 המציע הזוכה, יתקין ויפעיל את כל המערכת כקומפלט (לרבות אופציות שהוזמנו ע"י המשרד).

2.1.12 המערכת שתוצע תהיה מתוצרת אחת החברות הבאות בלבד :

Rapiscan Systems -

Smiths Detection (Heimann) -

L3 -

Gilardoni -

2.1.13 המערכת מיועדת להתקנה במתקנים חיוניים ועל כן יידרש הספק להבטיח שירות ותחזוקה למערכת באיכות וזמינות גבוהים במיוחד, וזמן תגובה קצר לתיקון תקלות.

2.1.14 יובהר כי מכרז זה מתייחס לאספקה והתקנה של מוצר קיים (מוצר מדף) ואינו מהווה הזמנת פיתוח למוצר חדש.

2.1.15 יובהר כי מכרז זה מתייחס לאספקה והתקנת מוצר מן הדגם החדש ביותר אותו משווק המציע.

2.1.16 למשרד תישמר זכות להזמין מן המציע הזוכה שירותי תחזוקה למערכת שהתקין, החל מתום תקופת האחריות, למשך תקופות נוספות ובמצטבר עד 9 שנים, ככל שימצא לנכון ובחתימת הסכם אחזקה 15 ימים לפני תום תקופת האחריות או הסכם התחזוקה, לפי העניין

2.1.17 למשרד תשמר הזכות לרכוש במשך תקופה של שלוש שנים מיום אספקת המערכות, מערכות נלוות עבור המערכות כמפורט בכתב הכמויות.

## 2.2 מהות השירותים :

### תכולת העבודה כוללת אך לא תוגבל ל :

- 2.2.1 אספקת הציוד
- 2.2.2 אספקת והתקנת כבלים נדרים
- 2.2.3 התקנה מכאנית וחשמלית של הציוד כולל בדיקות מהנדס קרינה מאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה
- 2.2.4 התקנת צנרת, תעלות, חדירת קירות ותיקוני צבע וטיח לפי הצורך
- 2.2.5 התאמה ואינטגרציה לציוד כולל התקנת שילוט מתאים
- 2.2.6 בדיקות קבלה והפעלה
- 2.2.7 אספקת תיעוד
- 2.2.8 ביצוע הדרכה לכל מכונה, כולל אספקת ערכות הדרכה בעברית בשלשה עותקים לכל מכונה.
- 2.2.9 אחריות
- 2.2.10 שירותי תחזוקה, הכוללים בדיקות קרינה סביבתית שנתית בהתאם להנחיות המשרד להגנת הסביבה . המשרד שומר לעצמו את הזכות לרכוש מהמזיע הזוכה שירותי תחזוקה בתשלום, לתקופות נוספות ובמצטבר עד 9 שנים מתום תקופת האחריות של המערכת. השירותים שיינתנו בתקופת התחזוקה יהיו בהתאם למפורט בפרק 2 בסעיף 2.8 למכרז זה . אם המשרד לא יזמין שירותי תחזוקה, כאמור, יוכל המשרד לקרוא לטכנאי שירות מטעם המזיע הזוכה בתקופה שלאחר תקופת האחריות ועד ל 9 שנים לאחר מכן, והתמורה תשלום בהתאם להצעת המזיע בכתב בכמויות שבנספח ה' במכרז זה.
- 2.2.11 ציוד נלווה למערכת – המשרד שמור לעצמו את הזכות כאופציה לרכוש במשך תקופה של שלוש שנים מיום אספקת המערכות, ציוד נלווה עבור המערכת כמפורט בנספח ה' למסמכי המכרז.

## 2.3 תנאי ביצוע והשירות

2.3.1 אין לבצע רכישה והתקנה של המערכת לפני אישורו המוקדם של המפקח מטעם המשרד לפעולות הבאות:

- תכנון מפורט.
- רשימה סופית ומעודכנת של הציוד המסופק.
- תוכנית התקנות מפורטת.
- פרוט החומרים בהם ישתמשו לעבודות ההתקנה.
- מפרט בדיקות קבלה (כולל הצב"ד הנדרש).

2.3.2 עם סיום עבודות הקבלן יבוצעו על ידי המפקח ובהשתתפות הקבלן בדיקות קבלה של המערכת, בבדיקות אלה תיבדק התאמת המערכת לדרישות המזמין.

2.3.3 לצורך קבלת אישור "גמר העבודה" יהיה על הקבלן לספק 3 קבצים של ספרות טכנית בשפה העברית הכוללים את התיעוד הבא (אספקת התיעוד הנדרש, כאמור, תהיה ללא תוספת תמורה נוספת כלשהי).

- תיאור המערכת ועקרון פעולתה.
- הוראות הפעלה של המערכת, בליווי שרטוטים ותפקידי פקדים.
- "חוברת המערכת" אשר תכלול: רשימת הציוד המסופק, תוכנית התקנות AS-MADE ופירוט החיבורים השונים לרבות לוחות החיבורים, פרוספקטים טכניים של הציוד שסופק.
- מפרט לשירות/אחזקה מונעת.
- רשימת יחידות הקצה המסופקות – מודל ומס' סידורי.

תיעוד זה יוגש לאישור נציג המשרד, והמציע הזוכה יבצע תיקונים שינויים והוספות לפי דרישות הנציג. התיעוד יימסר ביום מסירת המערכת לידי המשרד, ולפני עריכת בדיקות הקבלה וההרצה.

2.3.4 לאחר אספקת התיעוד יהיה על הקבלן לקיים הדרכה למאבטחים וממונה קרינה של המזמין. קורס זה יקום אצל המזמין במועד שיקבע על ידי המזמין. במסגרת הקורס יודרכו האנשים על תכונות המערכת ומרכיביה, טיפול בתקלות בסיסיות, החלפת יחידות פגומות ותפעול המערכת. ההדרכה תהיה ברמה נאותה עם אביזרי הדרכה נאותים ובהשתתפות הצוות ההנדסי שתכנן והתקין את המערכת.

2.3.5 בסיום בדיקות הקבלה וזמן הרצה שיימשך 30 יום ולאחר קבלת התיעוד המתאים יקבל המציע הזוכה אישור בכתב על "גמר עבודה".

2.3.6 המציע הזוכה מתחייב להחזיק ברשותו מלאי מתאים של חלקי חילוף, יחידות רזרביות, חומרי התקנה ואמצעים אחרים הדרושים לו על מנת לטפל מיידית בכל תקלה שעלולה לקרות במערכת אשר תסופק על ידו, וזאת למשך עשר שנים לפחות לאחר "גמר העבודה".

## 2.4 תנאי עבודה באתר

- 2.4.1 על הקבלן לבדוק את מידת התאמת התכניות למידות ולמציאות בשטח ועליו לדווח בכתב על כל סתירה ו/או אי התאמה ביניהן. אם לא הודיע, תחול עליו כל האחריות לגבי פרטי הביצוע לרבות שינויים שעשויים להידרש בציוד ובאביזרים על מנת להתאים לתנאים בשטח.
- 2.4.2 ציוד אשר לגביו קיימות הוראות היצרן, יותקן ויופעל בהתאם להוראות אלה.
- 2.4.3 הקבלן יתחייב לבצע את עבודתו תוך שיתוף פעולה ותיאום מלא עם כל העובדים האחראים במקום והמפקח.
- 2.4.4 המפקח רשאי לקבוע סדר קדימויות לביצוע העבודות וכלל זה לא ישמש עילה להארכת תקופת הביצוע.
- 2.4.5 מודגש בזה כי המפקח יהיה רשאי לדרוש מהקבלן לקבל בשלבים חלקים גמורים לפי ראות עיניו, אי לכך על הקבלן יהיה למסור למפקח ללא דיחוי חלקים גמורים לפי דרישותיו.
- 2.4.6 הקבלן מתחייב שלא להניח על פני השטח חומרים ו/או ציוד בצורה שיש בה להפריע את תנועתם של העוברים והשבים ו/או העבודה הסדירה במקום.
- 2.4.7 הקבלן יהיה אחראי על שמירת המערכת עד לקבלתה.

## 2.5 טיפול בחומרים והובלה והגנה על המבוצע

- 2.5.1 יש להוביל את כל החומרים, לטפל בהם ולאחסנם באופן אשר ימנע קלקולם או הפחתת ערכם הכול כמתואר במפרט לגבי כל מקרה בנפרד. בהעדר תיאור כזה - בכפיפות להוראות המפקח. החומרים יאוחסנו בצורה מסודרת אשר תמנע הפרעות מכל סוג שהוא.
- 2.5.2 הקבלן יאחז בכל האמצעים הדרושים לשם הגנה על החומרים בפני השפעות אקלימיות.
- 2.5.3 כמו כן יבטיח הקבלן הגנה על מוצרים מורכבים במתקן וינקוט את כל האמצעים האחרים לשמירה על כל החומרים והציוד עד למסירת המתקן בהתאם לדרישות המפרט, בהעדר דרישות כנ"ל במפרט לגבי חומר או ציוד מסוים - בכפיפות להוראות המפקח.

## 2.6 מפרט טכני

מכלולים עיקריים במערכת הנדרשת :

- (א) מערך השיקוף כולל מסועי הזנה ופינוי אינטגרלים.
- (ב) מסועי הסעה ופינוי סטאטיים (מסוע גלילים) למכשיר השיקוף.
- (ג) יחידת הפעלה בקרה ותצוגה.

### 2.6.1 תיאור מערך השיקוף :

2.6.1.1 המכשיר הנדרש יהיה בעל מימדים קטנים ככל האפשר ויאפשר הכנסת חפץ למכונה

שרוחבו (W) 60 ס"מ, גובהו (H) 40 ס"מ ואורכו בלתי מוגבל (L) (מידות החפץ המשוקף יכולות לקטון ולגדול עד 2 ס"מ מכל ממד)

2.6.1.2 המכשיר יאפשר שיקוף ללא הפרעה של כל חפץ עד לגודל הנ"ל ללא תלות בצורתו, בגודלו המינימאלי, במשקלו ובחומרים ממנו הוא עשוי. המכשיר יאפשר שיקוף ללא הפרעה של חפצים בשקיות ניילון בגדלים שונים, בכל סוגי התיקים והאריזות ואף של פריטים בודדים בתפוזרת.

2.6.1.3 למכשיר תהיה אפשרות הזזה מהירה לצרכי ניקוי פסולת שהצטברה מתחתיו.

2.6.1.4 המכשיר יהיה ללא עוגנים, עגינתו לקרקע תהיה באמצעות מעצורי גלגלים.

2.6.1.5 עגינת המכשיר באמצעות הגלגלים בלבד לא תפגע בביצועיו.

2.6.1.6 מכשיר השיקוף יהיה מבוסס על מחולל קרינת רנטגן במתח מרבי של 140-160 keV כך שקצב מנת הקרינה לסביבה לא תעלה על 10 r/h בהתאם לתקני בטיחות הקרינה המקובלים בישראל. מנת הקרינה לבדיקה אחת לא תעלה על 0.2 mR.

2.6.1.7 מחולל הקרינה יקורר באופן אקטיבי, כך שיאפשר שימוש רצוף במכשיר ברמת ניצולת גבוהה מאוד גם בתנאי סביבה קשים וזאת תוך בלאי מינימלי של מחולל הקרינה

2.6.1.8 מערכת הקירור של מחולל הקרינה תכלול מערך הגנות לבדיקת טמפרטורת נוזל הקירור ורציפות זרימה. כשל במערכת הקירור יגרום להפסק מיידית של פעולת מחולל הקרינה.

2.6.1.9 מערך הגלאים חייב להיות בצורת האות ר

2.6.1.10 מחולל הקרינה ימוקם ביחס לגלאי כך, שכל חלל מנהרת השיקוף יופיע בשלמות בתמונת השיקוף ללא חיתוך קצוות.

2.6.1.11 כיוון ההקרנה יהיה אנכי/אלכסוני ביחס למסוע המכשיר. ההקרנה תתבצע בכיוון מלמעלה למטה או הפוך (Up shooting). כיוון הקרנה אופקי למסוע לא יתקבל. תועדף מערכת שהזווית האלכסון ביחס לאנך תהיה קטנה ככל האפשר ע"מ לצמצם את עיוות התמונה.

2.6.1.12 מחולל הקרינה יופעל במלוא עוצמתו אך ורק כאשר הגלאים במנהרת הבדיקה יזהו חפץ בתוך מנהרת השיקוף.

2.6.1.13 לא יהיה ניתן להפעיל את מכשיר השיקוף במידה ולוחות ההגנה מעופרת לא יהיו סגורים/מונחים במקומם ו/או מכלולים המיועדים למניעת פגיעה במפעיל ו/או הסובבים אותו ו/או בטכנאי שירות, אינם תקינים/סגורים ו/או מורכבים במקומם.

2.6.1.14 הבטחת תקינות בשעת פעילות – נדרשת מערכת הכוללת אבחון תקינות בזמן אמת להבטחת יציבות שפיעת (FLEX) מחולל הרנטגן במונחים של מתח וזרם, באופן שחריגה מעבר לסף מוצר תגרום להפסקת פעילות הציוד.

2.6.1.15 בכניסה וביציאה ממנהרת השיקוף יותקנו וילונות הגנה למניעת זליגת קרינה.

2.6.1.16 מעל פתחי מנהרת השיקוף יותקנו (משני צידי המכשיר) נוריות התרעה על קיום מצב קרינה (X-RAY ON)

2.6.1.17 במנהרת השיקוף לא יהיו כל זיזים או בליטות העלולים לגרום לעצירה ו/או הסתבכות החפץ המשוקף ו/או לגרימת נזק לחפץ המשוקף.

2.6.1.18 המכשיר יפעל בביצועים מלאים בטמפרטורה שבין  $+0^{\circ}\text{C}$  ל-  $+40^{\circ}\text{C}$  ובלחות יחסית של 90% לפחות. המכשיר לא יינזק מחשיפה לא מוגבלת זמן לטמפרטורה שבין  $-5^{\circ}\text{C}$  ל-  $+70^{\circ}\text{C}$  ולחות יחסית של עד 98%.

2.6.1.19 מתח עבודה - המכשיר יפעל ממתח של  $220\text{ VAC} \pm 10\%$  50Hz כולל הארקה תקנית

2.6.1.20 מחזור העבודה של המכשיר יהיה 90% ל- 24-שעות ביממה, 7-ימים בשבוע -52 שבועות בשנה.

2.6.1.21 מכשיר השיקוף יכלול לחצני השבתת חירום כללית. לחצן השבתת חירום מדגם פטרייה או ש"ע יותקן משני צידי מנהרת השיקוף וביחידות ההפעלה והבקרה של המכשיר.

2.6.1.22 מיקום הלחצנים יהיה במיקום נגיש להפעלה ואינו בולט מפני הגוף להפעלה בשוגג.

בצמוד לכל לחצן יותקן באמצעות ברגים שילוט כמפורט: לחצן השבתת חירום STOP

EMERGENCY

## 2.6.2 מערך המסועים : מערך המסועים יכלול

(1) מסוע הזנה ומסוע פינוי המהווים חלק אינטגרלי ממכשיר השיקוף ויהיו בנויים ממשטח

קשיח רצוף אחד (מנוע "סרט") המונע ע"י מנוע. מהירות המסוע תהיה אחידה וחלקה.

המהירות המירבית הינה 15 מטר לדקה.

(2) מסוע הזנה ומסוע פינוי נוספים סטטים הבנויים מגלילים מתכתיים

דרישות טכניות:

2.6.2.1 כושר נשיאת משקל של לפחות 90 ק"ג

2.6.2.2 כל המסועים יכללו אמצעי הגנה (דפנות) למניעת נפילת חפצים

2.6.2.3 המסועים יכללו רגלים מתכווננות, כך שיהיה ניתן לאזן/לפלס את מכשיר השיקוף

והמסועים. האיזון הנדרש הינו בתחום של 10 ס"מ לפחות.

2.6.2.4 רוחבם של המסועים יהיה מותאם לרוחב מנהרת השיקוף. רוחב מינימלי של הציוד

המשוקף הוא 60 ס"מ

2.6.2.5 יהיה ניתן לכוון את גובה ושיפוע מסועי הגלילים כך שהחפץ שיונח עליהם ינוע מ/אל המסוע המונע בהתאם לכיוון ביצוע השיקוף. המרווח בין הגלילים יותאם למניעת נפילה או עצירת תנועת החפץ.

2.6.2.6 מידות המסועים :

(1) מסועי הזנה ופינוי מונע (אינטגרלי) – אורך של 60 ס"מ לפחות לכל צד, וייקבע סופית ע"פ דרישת המשרד בהתאם לתנאי האתר בו תמוקם המערכת. אורך מסועים אלו יהיה מספיק ע"מ ליצור אזור "סטריילי" המוגבל לכניסת מורשים בלבד מסביב למכשיר ולשולחן ההפעלה. קטעי המסוע המזין והמפנה המולטים מהמכשירים הבינוניים והגדולים יהיו מוגנים באמצעות "מנהרה" שתאפשר למפעיל לראות את החפץ לפני ולאחר שיקופו, אך תמנע מהסובבים להכניס את ידיהם לתחום מנהרת השיקוף ומהנוסע לקחת את החפץ לפני שהמפעיל סיים את בחינת התמונה.

לחצן השבתה/הפסקת פעילות יגרום להפסקת פעילות המסוע המונע למרחק מירבי של 5 ס"מ

(2) מסועי הזנה ופינוי סטטיים – אורך של 60 ס"מ. בהתאם למיקום המכשיר, מתחייב הספק, ע"פ דרישת המשרד וללא תוספת עלות, לקצר את אורכו של כל מנוע סטטי/או להתקין מסוע אחר. בתחילת המסוע ובקצהו יותקנו מחסומים למניעת נפילת החפצים ששוקפו.

2.6.2.7 גובה פני המסוע מעל הקרקע יהיה לפחות 75 ס"מ וזאת כדי לאפשר הנחה ואיסוף נוח של החפצים.

2.6.2.8 המסוע יהיה עמיד לבלאי שעלול להיגרם כתוצאה משיקוף חפצים מתכתיים כבדים כגון ארגזים וכלי עבודה.

### 2.6.3 מערך עיבוד תצוגת תמונה

2.6.3.1 תמונת השיקוף תוצג ע"ג 2 צגים צבעוניים בגודל 19". יועדף מכשיר שלו צג lcd או led. הצג יהיה מסוג המונע ריזודים (flicker-free), יכלול ציפוי המונע השתקפויות (anti glare) וקצב רענון תמונה גבוה. בקרי המסך האינטגרליים יהיו בחזית המכשיר.

2.6.3.2 תמונת ההבחנה בין החומרים (הצבעונית) ותמונת השיקוף המונו כרומטית יוצגו ע"ג אותו צג, כאשר יחידת השליטה והבקרה תכלול לחצן מחליף בין שח"ל לצבע. למפעיל תהיה יכולת מעבר בין אופן עבודה רגיל בשח"ל לבין אופן עבודה המחייב ראיית פרטים בצבע ו/או עבודה רצופה בצבע..

2.6.3.3 ע"ג הצג ניתן יהיה להציג בשלמות חפץ שאורכו "לא מוגבל", רחבו 60 ס"מ, וגובהו 40 ס"מ. חפץ בגודל זה יוצג ללא חיתוך קצוות.

2.6.3.4 המסך יונח ע"ג מכשיר השיקוף או מדף או מעמד ייחודי או יותקנו ע"ג זרוע מתאימה (שתסופק ע"י הספק) מסוג ברקן או ש"ע בעלת 3 דרגות חופש. אופן ומיקום ההתקנה בהתאם לקביעת נציג המשרד בכל אתר.

2.6.3.5 למערכת תצוגה יהיה זיכרון (כרטיס גרפי) שלא ייקטן מ 1280 X 1024 פיקסלים וזיכרון של לפחות 24 BIT.

- 2.6.3.6 המסך יאפשר הצגה של לפחות 1024 שורות לגובה ו 1280 פיקסלים לרוחבה.
- 2.6.3.7 המערכת תאפשר להציג את תמונת השיקוף בהגדלה של X2 ועד x64 התמונה המוגדלת תוכל לחרוג מגודל המסך אך ניתן יהיה להניעה ע"י המסך ע"מ לאפשר בחינת כל חלקי התמונה. הנעת התמונה ע"י המסך תעשה באמצעות לחצני חצים, או מוט ניהוג (joystick), או משטח עקיבה (בדומה למחשבים ניידים). (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב REAL-TIME) תמונת השיקוף המלאה תוצג כתמונת התמצאות והאזור המוגדל יודגש על גבי תמונת ההתמצאות.
- 2.6.3.8 המערכת תאפשר להציג את תשליל תמונת השיקוף (negative). (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב REAL-TIME)
- 2.6.3.9 המערכת תאפשר שינוי תחומי בהירות התמונה, בשני מצבי בחירה בנוסף לברירת המחדל. מצב אחד יהיה לבהירות גבוהה יותר שתאפשר בחינת אזורים כהים במיוחד בתמונה והמצב השני יהיה לבהירות נמוכה שיאפשר בחינה יעילה יותר של אזורים בהירים בתמונה.
- 2.6.3.10 המערכת תידרש ליכולת גבוהה של הבחנה בין חומרים אורגאניים לבין מתכות ובין מתכות קלות (אלומיניום) לבין מתכות כבדות יותר (ברזל). הצגת ההבחנה בין החומרים תתבצע ע"י הצגתם בצבעים שונים ע"י הצג.
- 2.6.3.11 יתאפשר חיבור צגים נוספים במקביל (slaves) ו/או חיבור מכשיר הקלטת וידאו בתקן מקובל.
- 2.6.3.12 המערכת תאפשר קבלת התרעה על אזור בחפץ המשוקף שרמת בליעת הרנטגן בו אינה מאפשרת בחינה יעילה של תכולתו, להלן "התרעת צפיפות גבוהה". התרעת צפיפות גבוהה תוצג למפעיל ע"י סימון האזור שבו נתגלתה צפיפות גבוהה באמצעות צביעתו בצבע מיוחד השונה מהצבעים המשמשים לסימון החומרים השונים (כתום, ירוק וכחול) בתמונת החומרים. רמת הבליעה שתפעיל את התרעת הצפיפות תהיה ניתנת לכיוון. הגישה לכיוון זה תהיה מוגנת ע"י קוד גישה ברמת טכנאי. (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב REAL-TIME). התראה זו תופעל לסירוגין (הבהוב) בצורה אוטומאטית כך שבחינת האזור לא תושפע. (אפשרות זו תוגדר תחת הרשאת מנהל מערכת).
- 2.6.3.13 למערכת תהיה תכונה של שמירת תמונות אוטומאטית וידנית.
- 2.6.3.14 הגדרות השמירה יוגדרו על ידי מנהל המערכת בלבד.
- 2.6.3.15 התמונות יהיו או בפורמט WINDOWS סטנדרטי או פורמט מכונה.
- 2.6.3.16 יהיה ניתן לשמור מעל 100,000 תמונות במחשב המכונה.
- 2.6.3.17 המערכת תאפשר זיכרון של 30 תיקים לפחות ב ONLINE ושל כ 500 תיקים ב OFFLINE.

2.6.3.18 ניתן יהיה למשך תמונות מזיכרון המערכת למחשב באמצעות חיבור USB ללא עלות נוספת.

2.6.3.19 המערכת תאפשר הצגת התמונה תוך הדגשת קצוות (Edge Enhancement) והתאמה אוטומטית של רמת הבהירות של התמונה בו זמנית בלחיצה על כפתור בודד בלוח ההפעלה, על מנת לאפשר אבחנה יעילה יותר בפרטים באזורים מורכבים של תמונת השיקוף. (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב-REAL TIME).

2.6.3.20 המערכת תאפשר להציג את תמונת החומרים כאשר רק החומרים האורגאניים מופיעים בה וזאת ע"י לחיצה בודדת על פקד ייעודי לכך בלוח ההפעלה ואת תמונת החומרים כאשר רק החומרים האנאורגאניים מוצגים בה וזאת ע"י לחיצה בודדת על פקד ייעודי בלוח הפעלה. (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב-REAL TIME) לחילופין המערכת תאפשר להציג את תמונת החומרים כאשר רק החומרים הלא אורגניים (בדגש על מתכות) יופיעו וזאת ע"י לחיצה בודדת על פקד ייעודי לכך בלוח ההפעלה ואת תמונת החומרים כאשר רק החומרים האנאורגאניים מוצגים בה וזאת ע"י לחיצה בודדת על פקד ייעודי בלוח הפעלה. (פעולה זו תוכל להתבצע תוך כדי תנועת החפץ במכונה והתכונה תבוצע ב-REAL-TIME).

#### 2.6.4 יחידת שליטה ובקרה

2.6.4.1 יחידת השליטה והבקרה תכלול את הצג עליו מוצגת תמונת השיקוף ולוח בקרה ופיקוד למכשיר.

2.6.4.2 יחידת השליטה והבקרה תהיה יחידה עצמאית המחוברת למכשיר באמצעות כבל שיאפשר הצבתה בכל מקום סביב למכשיר ובמרחק של עד 10 מ' ממנו.

2.6.4.3 ניתן יהיה להרחיק את יחידת שליטה ובקרה אותה ניתן יהיה להציב בכל מקום ועד למרחק של 150 מ' מהמכשיר.

2.6.4.4 לוח הפיקוד יהיה ברור ופשוט להפעלה גם למפעיל ללא רקע טכני ולאחר הכשרה קצרה. כל הבקרים הפקדים ונורות החיווי יסומנו בסימונים מקובלים וקלים לזיהוי

2.6.4.5 כל הפקדים ישולטו בעברית באחד מ 2 האופנים הבאים: (1) ישירות או בסמוך לכל לחצן/נורית (2) טבלת מקרא הכוללת את כל הסימונים הכתובים בשפה זרה (לא עברית). טבלה זו תותקן בסמוך ליחידת הפיקוד והבקרה.

2.6.4.6 לוח הבקרה והפיקוד יכלול:

(1) מפסק מפתח להדלקה וכיבוי של המכשיר

(2) נורית חיווי על הספקת מתח למכשיר עם הפעלת מפסק ההדלקה

- (3) שתי נוריות חיווי על הפעלת קרינת רנטגן במכשיר (X-ray ON)
- (4) פקדים להפעלת המסוע בהסעה לפניים, לאחור ולעצירה.
- (5) פקדים להפעלת מצב הצגת חומרים אורגאניים בלבד ולהצגת חומרים אנאורגאניים בלבד.
- (6) פקד להגדלת תמונת השיקוף (ZOOM) ולבחירת האזור בתמונה שיוצג בהגדלה על גבי הצג.
- (7) מפסק חירום להפסקה מיידי של כל מרכיבי המערכת המסוכנים ובעיקר מחולל הקרינה והמסוע.
- (8) פקדים להפעלת מצבי תצוגה השונים כגון שינוי בהירות התמונה, הדגשת קצוות (edge-enhancement) + התאמת רמת בהירות, היפוך תמונה (negative), וכו'.
- (9) משטח עקיבה גויסטיק וכו' להפעלת זום ובחירת פונקציות בדומה לעכבר מחשב
- (10) אפשרות להקלדת מלל הכולל את כל אותיות ה ABC.
- (11) מקש ייעודי לצפייה בתיקים קודמים ומקש דפדוף קדימה בין התיקים המוצגים.
- (12) מקשים מתוכנתים לפקודות מאקרו משולבות בהקשה אחת.
- (13) יכולת הפעלה של מקור הרנטגן לסריקה ידנית של גופים "לא סטנדרטיים".
- (14) לחצן שמירת תמונות באופן יזום: בנוסף לאפשרות שמירה אוטומאטית של תמונות יהיה ניתן לשמור כל תמונת שיקוף בעת הצגתה על ידי מקש ייעודי. התמונה תישמר הן בפורמט המכונה (RAW DATA) והן בפורמט WINDOWS.

## 2.6.5 ביצועים נדרשים:

- 2.6.5.1 חדירות - המערכת תאפשר להבחין בדסקית ברזל בעובי של 1 מ"מ ובקוטר של 10 מ"מ על רקע תווך של לוח ברזל בעובי של 16 מ"מ, בכל מקום בחלל מנהרת השיקוף.
- 2.6.5.2 ניגודיות (CONTRAST) - המכשיר יאפשר להבחין לפחות ב-24 רמות אפור.
- 2.6.5.3 רגישות כושר הפרדה (RESOLUTION):

- (1) המכשיר יאפשר להבחין במוליך נחושת בעובי של 30AWG על רקע 10 מ"מ פרספקס, בכל מקום בחלל מנהרת השיקוף.
- (2) המכשיר יאפשר להבחין במוליך נחושת בעובי של 25AWG על רקע 12 מ"מ אלומיניום, בכל מקום בחלל מנהרת השיקוף.

(3) המכשיר יאפשר הבחנה בין מדרגות פלדה בעוביים של: 0.05, 0.10 ו-0.15 מ"מ.

#### 2.6.5.4 רגישות כושר הפרדה מרחבי (SPATIAL RESOLUTION):

המכשיר יאפשר להבחין בכל מקום בחלל מנהרת השיקוף בחוטי נחושת בעוביים הבאים על רקע חמרון 2024 בעוביים הבאים:

22	24	26	28	30	עובי החוט AWG
24	18	12	6	0	עובי החמרון מ"מ

2.6.5.5 המכשיר יאפשר להבחין בפיסת פלדה בגודל של 1.5X1.5 מ"מ ובעובי של 1 מ"מ, בכל מקום בחלל תעלת השיקוף.

2.6.5.6 אבחנה בין חומרים:

(1) המכשיר יאפשר אבחנה בין קופסת פרספקס בגודל 20X20X20 מ"מ הממולאת בסוכר לבין קופסה זהה הממולאת במלח, באמצעות הצגתם בצבעים שונים ע"ג המסך (כתום וירוק בהתאמה).

(2) המכשיר יאפשר לזהות קוביית פרספקס בגודל 30X30X30 מ"מ כעשויה מחומר אורגאני על ידי הצגתה בצבע כתום גם על רקע של 2 מ"מ פלדה.

2.6.5.7 מערכת השיקוף תהיה בעלת ממשק לסימולטור חברת "RENFUL טכנולוגיות בטחון"

2.6.5.8 אחידות תמונת השיקוף: המערכת תבטיח אחידות ביצועים בכל מקום בחלל מנהרת השיקוף ותמנע עיוותים כתוצאה מצורת גיאומטרית השיקוף.

#### 2.6.6 הגדרות מפעילים והרשאות.

2.6.6.1 כל מפעיל ייכנס להפעלת המכונה על ידי קוד אישי וסיסמא.

2.6.6.2 מנהל מערכת יוכל לייצא את רשימת המפעילים להתקן דיסק און קי על מנת לייצא ולהעביר בקלות למכונה נוספת.

2.6.6.3 כל אפשרויות המפעילים יהיו ברורות שליטה והגדרה על ידי תפריטי מנהל המערכת.

2.6.6.4 למערכת יהיו לפחות 4 רמות הרשאות, כאשר כל רמת הרשאה תוכל לקבוע את ההרשאות לרמה שמתחתיה:

(1) מפעיל

(2) מנהל (קב"ט/אחראי טכנולוגיות) מקומי

(3) מנהל אזורי וראשי.

(4) מהנדס מערכת

#### 2.6.7 מערכות נלוות אופציונאליות:

המשרד שומר לעצמו את זכות הברירה לרכוש מהספק, ציוד/מערכת נלווה למערכות השיקוף כמפורט בנספח ה' זכות הברירה לרכישה הנ"ל תעמוד למשרד למשך תקופה של שלוש שנים מיום אספקת המערכת.

2.6.7.1 ככל שהמשרד יממש את ברירת הרכישה, באמצעות הוצאת הזמנה חתומה על ידי מורשי החתימה של המשרד המוסמכים, מתחייב הספק הזוכה לספק את

הציוד הנלווה שיוזמן על ידי המשרד , מעת לעת, לרבות הובלתו, התקנתו, השמשותו להפעלה ומתן שירותי אחריות לתקופה של 18 חודשים.

2.6.7.2 בהצעתו, יינתן ע"י הספק פירוט מירבי הכולל נתונים טכניים, ביצועים, יכולות וכו' של כלל האופציות (תוכנות ואמצעים) המסופקות ע"י היצרן/ספק וניתנות לרכישה כגון : מערכת הזרקת איומים (TIP) ומערכת הבחנה בין חומרים – סוג החומרים לקבוצות בהתאם למספר האטומי (Z) Material Discrimination.

2.6.7.3 עלות כל אופציה תינתן בכתב הכמויות בטבלה המתאימה

2.6.7.4 הזמנת אופציה אחת או יותר, במידה וקיימת, שמורה לשיקול דעתו של המזמין בלבד

## 2.7 שרות אחזקה וטיפול מונע בתקופת האחראיות:

- 2.7.1 הספק יהיה אחראי כלפי המשרד כי המערכת כוללת את כל הציוד המסופק על ידו, האביזרים והחלפים יפעלו בתקינות ויעמדו בביצועים הנדרשים בהתאם למפרט הטכני (פרק 2.7)
- 2.7.2 הספק יהיה אחראי לכל מגרעת, ליקוי, פגם או קלקול שיתגלה בביצועי המערכת, הציוד, תת מערכות, אביזרים, חלפים שאינם מתאימים לדרישות הטכניות ו/או נמצאו ליקויים ע"י מעבדה מוסמכת לקרינה במסגרת הבדיקות הסביבתיות התעסוקתיות.
- 2.7.3 תקופת שירותי האחראיות יהיו ל שנה שתחל ממועד קבלת אישור "גמר עבודה"
- 2.7.4 במהלך תקופת האחראיות הספק מתחייב לתקן ו/או להחליף בחדש על חשבונו כל ציוד/או חלקים אשר יימצאו לקויים, פגומים או בלתי תקינים תוך שימוש במערכת, בציוד ו/או בחלפים. במידה ותוקן חלק פגום או לקוי שלוש פעמים ע"י הספק, יחויב הספק להחליפו בחלק חדש ולא יורשה לתקנו עוד.
- 2.7.5 תיקן הספק ו/או החליף במסגרת התחייבותו חלק לקוי או פגם - יחול מניין תקופת האחראיות על החלק המוחלף או המותקן, מיום ביצוע התיקון או ההחלפה 12 חודשים לאחר סיום העבודה.
- 2.7.6 הודעות המשרד בדבר תקלות, כאמור, יימסרו לספק 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע (למעט יום הכיפורים), באמצעות מספר פקס/כתובת דוא"ל שיעביר המציע הזוכה, אליו יהיה ניתן להעביר את ההודעה.
- 2.7.7 הספק מתחייב להיענות לקריאת המשרד לתיקון תקלות במערכת ובציוד ולהגיע למקום התקנת המערכת ע"פ זמני התגובה שלהלן:
- 2.7.7.1 תקלה שולית – תוך 24 שעות מרגע פתיחת קריאה. חגים ושבבות – עד 48 שעות.
- "תקלה שולית" – תקלה שאינה גורמת להשבתה כללית של המערכת ואינה פוגמת בביצועי התפוקה והבטיחות המוגדרים במערכת
- 2.7.7.2 תקלה משביתה – תוך 4 שעות בכל ימות השנה, למעט יום כיפור שיבוצע ביום העבודה הראשון שאחריו לא יאוחר מהשעה 12:00.
- "תקלה משביתה" – תקלה הגורמת להשבתה כללית של המערכת, או מחייבת השבתה מכיוון שנפגעו ביצועיה של המערכת ובטיחותה כולל בטיחות מפעיליה.
- 2.7.7.3 יובהר כי הגדרת תקלה כשולית או כמשביתה תהיה על פי שיקול דעתו והחלטתו הבלעדית של המשרד.
- 2.7.7.4 הספק מתחייב, תוך פרק זמן זה להביא לשמישות מלאה של המערכת הלקויה, תוך תיקון ו/או הצבת ציוד או פריט חליפי מתאים ושווה ערך.
- 2.7.8 שיהוי בתחילת הטיפול והתיקון מצד החברה למעלה מיומיים מעבר למועדים הקבועים בסעיף 2.8.6 לעיל, ייחשב כהפרה יסודית של ההסכם ויחולו עליו כל ההוראות הנוגעות להפרה יסודית של המכרז.

2.7.9 הספק מתחייב להחזיק מלאי חלקים וחלפים הנדרשים לשם אספקתם לצורך תיקון ליקויים במשך כל תקופת התקשרות.

2.7.10 באחריות הספק לנהל יומן בו יירשמו כל פעולות האחזקה המבוצעות ע"י הספק במערכות ובציוד הנלווה, כמפורט בספרות ההפעלה ולרבות רישום מפורט של כל התקלות ופרטי הטיפול בהן. לרבות החלקים והחלפים שנדרשו לשם תיקון התקלה. העתק היומן יימסר למשרד אחת לרבעון או ע"פ דרישה.

2.7.11 גם תקלות שנובעות כוח עליון/שבר במזיד – בתקופת האחריות, לרבות שימוש לא נכון או נזקי טבע תתוקן ע"י הספק בהתאם ל זמני התגובה והתיקון המפורטים בפרק זה. הגדרה של נזק שיוגדר כ "כוח עליון/ שבר במזיד תוגדר על ידי יועץ מטעם הנהלת בתי המשפט לאחר שיבחן כל מקרה לגופו. במקרים בהם האחריות לנזק תהיה על המשרד, הנהלת בתי המשפט תישא בהוצאות.

2.7.12 תחזוקה מונעת בתקופת האחריות: הספק מתחייב לערוך בדיקה וטיפול תקופתיים לשמירת המערכת פעמיים בשנה – אחת לשישה חודשים, בהתאם להוראות היצרן, לרבות כיוונים נדרשים, בדיקה חזותית של תקינות ואופן התקנת המערכת, הציוד, חיווט, חיבורי חשמל והארקה, שילוט, ביצוע הפעלה מלאה של המערכת והציוד ובדיקת פעולה של כל פונקציות באחריות הספק לתאם המועדים עם נציג המשרד מראש.

הערה: הבדיקה לא תארך יותר משעתיים על מנת לא להפריע לתפקוד המתקן. המזמין רשאי לאשר בדיקה תקופתית לאחר שעות העבודה המקובלות ללא תוספת במחיר.

7.1 תיקון ו/או החלפה לצורך סעיף זה פירושו: איתור התקלה, קבלת אישור המפקח לשינוי בציוד/מערכת, הובלה, התקנה, חיבור, החלפת רכיבים, שינוי טכני, כיוון בדיקה, וכל פעולה אחרת שיעודה להביא את המערכת לפעולה תקינה ולהעמידה בביצועים הנדרשים בהתאם למפרט הטכני.

7.2 הקבלן ימסור ויתקין גרסאות תוכנה חדשות אשר יוצאו במשך תקופת האחריות לצורך הפעלת המערכת או שיפורה ללא תמורה נוספת במסגרת חוזה האחזקה.

## 2.8 שרות אחזקה וטיפול מונע לאחר תקופת האחריות

- 2.8.1 המשרד שומר לעצמו את זכות הברירה (אופציה) לרכוש מהספק שירותי תחזוקה בתשלום החל מתום תקופת האחריות על המערכת, לרבות חלק חילוף (להלן "שירותי תחזוקה").
- 2.8.2 המשרד יהיה רשאי להאריך את ההסכם לתקופה של שנה אחת, ועד לתקופה מצטברת של 9 שנים מתום תקופת האחריות, ע"י הסכם תחזוקה בסמוך לתום תקופת האחריות/תום תקופת התחזוקה הקודמת.
- 2.8.3 לצורך מתן שירותי התחזוקה, מתחייב הספק להחזיק מלאי חלפים במשך 10 שנים לפחות מיום מסירת המערכת לרשות המשרד. החלפים הזמינים המינימליים שיחזיק הספק, יהיו ברמה של מכלולי המערכת וכן רכיבים בתוך המכלולים שייתנו מענה מושלם לדרישות התחזוקה.
- 2.8.4 הספק מתחייב להיענות לקריאת המשרד לתיקון תקלות במערכת ובציוד ולהגיע למקום התקנת המערכת ע"פ זמני התגובה המפורטים בסעיף 2.7.7 במכרז.
- 2.8.5 שירותי התחזוקה לשירות תהא אחת משתי חלופות אלו לפי בחירת וקביעת המשרד בכל רכישה של מכונת שיקוף.
- 2.8.5.1 חלופה א' : שירות תחזוקה שנתי – מתן שירותי תחזוקה בהתאם לכל תנאי האחריות כמפורט בסעיף 2.8 לעיל, לרבות טיפול תחזוקה מונעת ותיקון תקלות והחלפת חלקים.
- המחיר עבור שירותי התחזוקה לשנה יהיה אחוז מעלות המערכת המופיעה בכתב הכמויות (נספח ה')
- 2.8.5.2 חלופה ב' : שירות תחזוקה לפי קריאה – מחיר לתיקון תקלה ו/או תחזוקה מונעת. העלות תורכב ממחיר שעת עבודה בכתב הכמויות (נספח ה') ומחיר החלפים בהתאם לרשימה המתומחרת של חלקי החילוף שהגיש המציע הזוכה במסגרת מסכמי המכרז (נספח ה').
- 2.8.6 כוח עליון/שבר במזיד : בתקופת מתן שירותי התחזוקה לאחר תקופת האחריות, כל תקלה שנובעת מכוח עליון/נזק המזיד/שימוש לא נכון, תתוקן ע"י הספק, בהתאם לכל דרישות ההסכם לרבות זמני תגובה ותיקון, אולם התשלום יהיה בהתאם לחלופה כדלקמן :
- 2.8.6.1 חלופה א' שירות תחזוקה שנתי : תיקון התקלה יהיה כחלק אינטגרלי של הסכם התחזוקה, התשלום יהיה רק עבור חלפים ומכלולים שיסופקו ע"פ הרשימה המתומחרת של חלקי החילוף שצירף הספק להצעתו למכרז זה (נספח ה')

2.8.6.2 חלופה ב' שירות לפי קריאה : התשלום יהיה על פי כתב הכמויות במכרז בהתייחס לשעת עבודה, ציוד ומכלולים ועל פי הרשימה המתומחרת של חלקי החילוף שהגיש הספק במצורף להצעתו למכרז זה.

2.8.7 ציוד/מערכת נלווה למערכת השיקוף (אופציית רכישה) : המשרד שומר לעצמו את זכות הברירה לרכוש מהספק, ציוד/מערכת נלווה למערכות השיקוף כמפורט בנספח ה' זכות הברירה לרכישה הנ"ל תעמוד למשרד למשך תקופה של שלוש שנים מיום אספקת המערכת.

2.8.7.1 למען הסר ספק יובהר כי, ככל שהמשרד ירכוש ציוד נלווה למערכות, מתן שירותי תחזוקה עבור ציוד זה לאחר תום תקופת האחריות, יצטרף, ללא תמורה נוספת מעבר להצעת המחיר הנקובה בטבלה (נספח ה') ביחס למתן שירותי תחזוקה שנתיים, זאת, ככל שמשרד יממש את זכותו לרכישת שירותי תחזוקה שנתיים עבור המערכת.

## 2.9 בטיחות ואמינות

- 2.9.1 המערכת תעמוד בדרישות הבטיחות ותתאים לכל החוקים והתקנות בישראל להתקנה והפעלה של מכשיר שיקוף רנטגן, שלא יחייבו את המפעיל ו/או את הסובבים להיות מוגדרים כעובדי קרינה או במגבלות כלשהן כולל ענידת תגי ניטור קרינה. הספק נדרש לצרף להצעתו אישור מתאים.
- 2.9.2 המערכת תעמוד בהצלחה בכל דרישות בטיחות קרינה דל הרשויות המוסמכות בישראל ובבדיקת בטיחות קרינה אשר תבוצע ע"י בודק מוסמך.
- 2.9.3 המערכת תעמוד בהצלחה בכל הדרישות והתקנים לצידוד חשמלי, ותוקן בהתאם לחוק החשמל והתקנות בישראל כולל הארקה תקנית
- 2.9.4 מערכת השיקוף והמסועים יותקנו בצורה יציבה ולא יכילו פינות חדות ו/או קצוות לא מעובדים העלולים לגרום לפציעה ו/או נזק לאדם ולרכוש
- 2.9.5 המכשיר יאפשר לשקף את כל סוגי החפצים הנדרשים להיבדק כולל מזון ותרופות ללא מגבלות
- 2.9.6 לא ניתן יהיה לגשת לרכיבים מסוכנים (חום, מתח, קרינה וכו') ללא מפתחות שימצאו ברשות טכנאי מוסמך בלבד.
- 2.9.7 למערכת יהיו מפסקי חירום לפחות 1 בסמוך לכל אחת מפתחי מנהרת השיקוף ומפסק נוסף בלוח ההפעלה (סה"כ 3 מינימום).
- 2.9.8 בכל אחד מהפינות העליונות של המכשיר תותקן מנורת חיווי שתידלק כאשר מופעלת קרינת רנטגן במערכת.
- 2.9.9 כל החומרים, האביזרים והמערכות אשר יסופקו על ידי הקבלן יתאימו מכל הבחינות לדרישות מכון התקנים הישראלי, חברת החשמל, משרד התקשורת, משטרת ישראל ומכבי אש, ולדוגמאות אשר נבדקו ונמצאו כשירות לתפקידם על ידי נציג המשרד.

### 3. פרק 3: תנאי סף

- 3.1. על המציע לצרף אישור ISO 9001-2000 מגוף תקינה מוכר.
- 3.2. על המציע למלא ולהגיש תצהיר מלא ומפורט בנוסח **שבנספח ב'** המצ"ב, בצירוף אישור תקף של ניהול ספרים ופנקסים מאת רשות המיסים.
- 3.3. ערבות בנקאית לקיום **תנאי** המכרז, ההצעה וחתימה על החוזה בנוסח **שבנספח א'** מטעם המציע לפקודת המשרד בסך של **15,000 ש"ח**.
- 7.11.12 הערבות תהיה בתוקף עד 90 יום לאחר התאריך האחרון למסירת ההצעות, קרי, **7.11.12**.
- לאחר תום הליכי המכרז תוחזרנה הערבויות למציעים שלא יזכו במכרז.
- ערבות הזוכה תוחזר לו עם החתימה על החוזה וקבלת ערבות ביצוע להמשך תקופת ההתקשרות.
- בהגשת הצעתו מתחייב המציע לעמוד בכל תנאי הצעתו למכרז לא יעשה כן, יהיה המשרד רשאי להגיש את הערבות שצירף להצעתו לגבייה. מובהר בזה כי אם המציע לא יעמוד בתנאי הצעתו למכרז, יהיה המשרד רשאי להגיש הערבות לגבייה ובנוסף לכך, לתבוע מהמציע כל נזק שנגרם ו/או שיגרם למשרד כתוצאה מאי עמידתו של המציע בתנאי הצעתו למכרז, והעולה על גובה הערבות שצירף המציע למכרז.
- 3.4. המערכת המוצעת ע"י המציע מיוצרת בידי אחד מן היצרנים הבאים:

Rapiscan Systems

Smiths Detection (Heimann)

L3

Gilardoni

- 3.5. המציע סיפק והתקין במהלך השלוש השנים האחרונות שקדמו לפרסום המכרז (2009-2011), לפחות 5 מערכות שיקוף רנטגן מהסוג המוצע על ידו במכרז זה לגופים שונים בארץ ו/או ביצע לפחות 3 פרויקטים בתחום מערכות בקרת הכניסה והביטחון בהיקף של 3,000,000 ש"ח כל אחד בשבע השנים האחרונות (2005-2011) לגופים שונים בארץ. עמידה בתנאי זה תוכח בתצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד **נספח ז'** ו**בנספח ח'**, בהם יפורט הניסיון, לרבות אנשי קשר מטעם הגופים ודרכי התקשרות עימם.
- 3.6. המציע בעל מחזור כספי של לפחות 10,000,000 ש"ח לשנה בתקופה של 3 שנים אחרונות (2009-2011) בתחום מערכות מני"מ, תקשורת ובקרה. על המציע לצרף אישור רואה חשבון בנוסח **נספח י'**.
- 3.7. על המציע לצרף שני כתבי מינוי: כתב מינוי תקף מיצרן מערכת השיקוף נשוא הצעתו לשמש כסוכנו/נציגו בארץ וכן כתב מינוי תקף מהיצרן הממנה אותו כנותן שירות למערכת המוצעת בארץ.
- 3.8. למציע יש מעבדת שירות בישראל או הינו בעל התקשרות תקפה עם מעבדת שירות בישראל. מעבדת השירות בעלת יכולת שירות ארצית המבוססת על לא פחות מ-2 טכנאים מיומנים ו-2 ניידות שרות

המצוידות בכלים הנדרשים, חלקי חילוף קריטיים ובאמצעי קשר ניידים. עמידה בתנאי זה תוכח בתצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד (נספח ז').

3.9. על המציע למלא את טופס הצעת המחיר הכוללת את כתבי הכמויות. (נספח ה')

3.10. על המציע לצרף אישור רשם החברות על אי קיום חובות.

#### **פרק 4: הגשת ההצעה**

1. על המציע להגיש כתב הצהרה בנוסח **נספח ג'**.
2. על המציע לחתום על דוגמת חוזה בנוסח **נספח ד'**.
3. על המציע למלא את הצעת התמורה הנדרשת על ידו לביצוע העבודה, כפי שהוגדרה במכרז זה בנוסח **נספח ה'**.
4. על המציע לצרף מחירון חלפים מלא ומתומחר למערכת המוצעת על ידו.
5. על המציע להגיש תצהיר מנכ"ל חתום **נספח ז'**.
6. המציע נדרש לצרף להצעתו את כל האישורים והמסמכים המופיעים בתנאי הסף.

## **פרק 5: הקריטריונים לבחירת המציע**

תחילה תיבדק הצעתו של המציע מבחינת עמידתה בתנאי הסף כפי שפורטו במכרז זה. מציע שלא יעמוד בתנאי הסף תיפסל הצעתו.

1. בחירת ההצעה הזוכה תיעשה על פי שקלול רכיבי האיכות והמחיר ביחס של: איכות 20% ומחיר 80%.

### **1.1 אמות מידה לבחינת איכות ההצעות:**

- א. ניסיון והמלצות – 5% (המשרד יתקשר לאיש קשר אחד או יותר המפורטים בנספח ז' ו/או נספח ח' על מנת לבדוק את ביצוע הפרויקטים שהוצעו ומידת שביעות הרצון מהמציע).
- ב. מערכות נלוות אופציונאליות – 5% - המציע יציין בנספח ה' את המערכות האופציונאליות המצויות בידו כגון: מערכת הזרקת איומים ומערכת הבחנה בין חומרים אשר הימצאותן אצל המציע יהווה יתרון. מערכות/תוכנות נוספות שיוצעו על ידי המציע במסגרת ניקוד רכיב זה יובאו לשיקול הדעת הבלעדי של המשרד האם יזכו את המציע בניקוד ואם לאו.
- ג. מידת חדירות – 7% - יכולת חדירות הגבוהה מהמינימום הנדרש בהתאם למפרט הטכני, תזכה את המציע בנקודות באופן הבא: מציע שיציע מערכת בעלת יכולת חדירות גבוהה יותר יקבל את מלוא הנקודות, וציון ההצעות הבאות יחושב באופן יחסי אליו.
- ד. איכות מעבדה – 3% (מספר טכנאים וניסיונם, מיקום וזמינות חלפים).

### **1.2 מרכיב המחיר:**

**מרכיב המחיר יהווה 80% מהציון המשוקלל במכרז והוא יחושב כך:**

- א. מחיר מכונת שיקוף – 65%
- ב. מחיר עלות אחזקה ותיקונים לשנה – 10%
- ב. מחיר שעת עבודת טכנאי דחוף - 2.5%
- ג. מחיר שעת עבודת טכנאי לא דחוף – 2.5%

## **פרק 6: מסמכים ואישורים שיידרשו מהמציע הזוכה עם קבלת ההודעה על הזכייה במכרז**

עם ההודעה בגין הזכייה יתחייב המציע לצרף המסמכים ו/או האישורים הבאים. מציע שלא ימציא המסמכים האמורים תהיה רשאית הנהלת בתי המשפט לפנות למציע שדורג במקום השני.

א. ערבות בנקאית כספית צמודה במלואה למדד בגובה של 5% מהיקף ההתקשרות המקסימאלי עם המציע שתוקפה עד 60 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות (נוסח נספח א').

ב. טופס אישור עריכת ביטוחים, כאשר הוא חתום על ידי מבטחו ומסומן כנספח ט'.

ג. חתימה על חוזה כדוגמת החוזה המצורף למכרז זה ומסומנת כנספח ד', עד 14 ימים ממועד העברת החוזה לחתימה ע"י המזמין.

## **פרק 7: התמורה בגין השירות**

1. הספק הזוכה יקבל את התמורה שהוצעה על ידו ל לאספקת והתקנת מכונת שיקוף בתוספת מע"מ שיתווסף כחוק. הנהלת בתי המשפט רשאית לרכוש בכל שנה כמות מכונות שיקוף ככל הנדרש על ידה ויתכן ובשנה מסוימת לא תרכוש אף לא מכונת שיקוף אחת.

2. הספק הזוכה יקבל את עלות האחזקה והתיקונים לאחר תקופת האחריות, העלות אשר שהוצעה על ידו לשנה למכונה/ נות שנרכשו. או עלות שעת עבודת טכנאי לפי ביצוע בפועל והכל לפי בחירת הנהלת בתי המשפט את שיטת התחזוקה.

3. בתום האספקה וההתקנה יוכל הקבלן להגיש חשבונית שתכלול את מחיר מכונת השיקוף התשלום יאושר ע"י נציג בהנהלת בתי המשפט.

4. התשלום בגין חשבונית שתוגש ייעשה עפ"י הנחיות החשכ"ל (הוראה 1.4.3) המתעדכנות מעת לעת.

5. בהתאם להוראות החשכ"ל חוזה ההתקשרות יוצמד לאחר 18 חודשים מיום הגשת ההצעה. לאחר 18 חודשים ההצמדה בסעיף זה תהיה בגובה של 100% למדד המחירים לצרכן. להלן הגדרות:  
"מדד" – מדד המחירים לצרכן המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי ו/או כל גוף אחר שיבוא במקומה.

"מדד בסיס" – המדד הידוע בתום 18 חודש מיום הגשת ההצעה דהיינו מדד \_\_\_\_\_

"מדד ידוע" – המדד האחרון הידוע ביום הגשת החשבון.

"השינוי במדד" – ההפרש בין המדד הידוע למדד הבסיס.

על פי הנחיות החשב הכללי של משרד האוצר ב-18 החודשים הראשונים להתקשרות לא תהיה הצמדה על המחירים המוצעים במסגרת מכרז זה, וזאת בתנאי שמדד המחירים לצרכן לא יעלה בתקופה זו על 4% .

מהחודש ה-19 להתקשרות כל המחירים המוצעים על ידי הקבלן לנושא ביצוע מכרז זה, יוצמדו בשיעור 100% מעלית מדד המחירים לצרכן, המדד הבסיסי יהיה מדד המחירים לצרכן הידוע בתום החודש ה-18 מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.

אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד המחירים לצרכן ושיעורו עלה על 4% ממועד הגשת ההצעות במכרז, תיעשה התאמה לשינויים כדלהלן: שיעור ההתאמה יתבסס על ההפרש בין המדד שהיה ידוע שבו עבר המדד את 4% לבין המדד הקובע במועד הגשת החשבון.

### **הטלת קנסות:**

הנהלת בתי המשפט תפעיל מערכת קנסות אשר תקנוס את הספק הזוכה במכרז בגין אי קיום תנאי המכרז כמפורט להלן:

1. בעבור אי אספקת הטובין כמפורט בסעיף 10.1 - יגרור קנס של 50 ₪ לכל יום איחור, עבור כל מכונת שיקוף.
2. איחור בהגעת טכנאי לתיקון תקלה כמפורט בסעיף 8.5 – יגרור קנס של 50 ₪ עבור כל שעת איחור.
3. במקרה של טובין פגום או בלאי לא סביר בצידוד שסופק כמפורט בסעיף 10.6, על הספק להחליף תוך 7 ימי עבודה – אי עמידה במועדים אלו יגרור קנס של 100 ₪ עבור כל יום איחור.

- המשרד יהא זכאי לנכות את סכום הקנסות המוסכמים הנקובים, מכל תשלום שיגיע למציע או לגבותם בכל דרך חוקית אחרת.
- תשלום הקנסות או הניכויים מסכומים המגיעים למציע לא ישחררו את המציע מהתחייבויותיו על פי מסמכי המכרז.
- אין האמור בא לפגוע בכל תרופה אחרת שהמשרד זכאי לה לפי מכרז זה ועל פי כל דין.

## פרק 8: נזיקין, ביטוח, שיפוי ופיצוי

### אחריות משפטית

- 8.1.1 המציע יהיה אחראי באחריות מלאה ומוחלטת כלפי המשרד וישא בכל פיצוי כספי ו/או סעד אחר שייטבעו או שיידרשו מהמשרד, שמקורם במעשים ו/או מחדלים שלו ו/או של הפועלים מטעמו, לרבות קבלני משנה מטעמו במסגרת עסקתם לפי מכרז זה או כוחו.
- 8.1.2 המציע פוטר בזאת את המדינה מאחריות לכל תביעה אשר עלולה להיות מוגשת נגדה עקב העסקת עובדיו בפרויקט. המציע מתחייב לשפות ו/או לפצות את המדינה בגין כל סכום שתחויב ובגין כל הוצאה שתיגרם לה עקב תביעה כאמור וזאת בלי שיהוי ובלא צורך בפנייה מוקדמת לערכאות. חובה זו תחול על המציע כלפי המדינה אף אם יחליט ביהמ"ש המוסמך במקרה מסוים כי המדינה והמציע אחראים במשותף כלפי ניזוק או נפגע מסוימים, והמציע ישיב, יפצה או ישפה את המדינה במלואו של כל סכום שתשלם כאמור.
- 8.1.3 המציע מתחייב לשלם כל סכום או פיצוי, המגיעים על פי פסק דין לעובד או לכל אדם הנמצא בשירותו כתוצאה מקיום יחסי עבודה עם העובד עקב העסקתו בפרויקט.
- 8.1.4 המציע מתחייב לשאת בכל נזקי גוף ו/או רכוש שייגרם למאן דהוא עקב מחדליו או הפועלים עימו ו/או מטעמו והוא מוותר בזאת על תביעה נגד המשרד בגין נזק או אבדן לרכוש ו/או לגוף כאמור.

### סעיף הביטוח

הקבלן מתחייב לרכוש ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, **לטובתו ולטובת מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט**, ולהציגם להנהלת בתי המשפט כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

### ביטוח חבות מעבידים

1. הקבלן יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו, בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחתו מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ו לתקופת הביטוח.
3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלפי מי מעובדי הקבלן.

### **ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

1. הקבלן יבטח את אחריותה החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות למקרה ולתקופה - בגין נזקי גוף ורכוש לא יפחת מ 1,000,000 דולר ארה"ב.
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
4. יבוטל כל סייג/חריג המתייחס למכשירי הרמה מכל סוג, ועבודות פריקה וטעינה.
5. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.
6. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן והפועלים מטעמו.

### **ביטוח אחריות מקצועית**

1. הקבלן יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;
2. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו וכל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר לאספקה, התקנה ומתן שירותי תיקון ותחזוקה של מכשירי שיקוף להנהלת בתי המשפט;
3. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ- 500,000 דולר ארה"ב;
4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:
  - מרמה ואי יושר של עובדים;
  - אחריות צולבת;
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל - הנהלת בתי המשפט ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן.

### **ביטוח חבות המוצר**

1. הקבלן יציג ביטוח חבות המוצר בגין נזקי גוף ורכוש על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים

פגומים לגבי מערכות וציוד המשקפים המסופקים ומותקנים בהנהלת בתי המשפט כולל שירותי תחזוקת המערכות והציוד.

2. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ 500,000 דולר ארה"ב.

3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן/היצרן/הספק והפועלים מטעמו.

### כללי

1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:-

(א) לשם המבטח תתוסף כמבטח נוסף : **מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט**, בכפוף להרחבת השיפוי כמפורט לעיל.

(ב) בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא,

אם ניתנה על כך הודעה מפורשת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב הנהלת בתי המשפט.

(ג) הקבלן לבדו אחראי כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות

המוטלות על המבטח על פי תנאי הפוליסות.

(ד) ההשתתפות העצמית הנקובה בכל פוליסה תחול בלעדית על הקבלן.

(ה) כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים

ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא

הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

(ו) המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – הנהלת בתי

המשפט ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

(ז) תנאי הכיסוי של הפוליסות חבות מעבידים, אחריות כלפי צד שלישי וחבות המוצר לא יפחתו

מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט".

2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור עריכת ביטוח בחתימתו על ביצוע הביטוחים

כאמור יומצאו על ידי הקבלן להנהלת בתי המשפט עד למועד חתימת ההסכם.

3. הקבלן מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט להחזיק

בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל

עוד ההסכם עם מדינת ישראל בתוקף. הקבלן מתחייב להציג את הפוליסות המתחדשות, או אישור

עריכת ביטוחים מאושרים וחתומים ע"י המבטח להנהלת בתי המשפט, לכל המאוחר שבועיים לפני

סיום תקופת הביטוח.

4. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי הסכם זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי הסכם זה.

### **פרק 9: שמירת סודיות**

1. המציע מתחייב לשמור בסוד ידיעות ומידע שיגיעו אליו עקב ביצוע מכרז זה.
2. המציע לא ימסור ידיעה או מידע לאדם שלא יהיה מוסמך לקבלה ללא הרשאה בכתב מהמשרד.
3. הצדדים מסכימים ומצהירים כי כל זכויות הקניין הרוחני שיוצרו, אם ייווצרו, עקב עבודת הספק ו/או המזמין בקשר עם העבודה נשוא המכרז, יהיו ויישארו בבעלות מלאה ובלעדית של המזמין. הספק מתחייב להעביר למזמין, ומעביר בזאת בפועל, את כל זכויות הקניין הרוחני שיוצרו, אם ייווצרו, בקשר עם המכרז ולא תהא לספק כל זכות או טענה כנגד המזמין או צד ג' כלשהו, בגין בעלות בזכויות קניין רוחני כלשהן, לרבות זכויות מוסריות, כביכול.
4. מובהר ומוסכם כי כל תוצרי העבודה שלפי הסכם זה הינם בבעלות מלאה ובלעדית של הנהלת בתי המשפט.
5. מובהר ומוסכם כי חרף האמור בכל דין או הסכם, הספק לא יהיה רשאי לעשות כל שימוש שהוא בתוצרי העבודה, לרבות לצורך שימוש עצמי ו/או שימוש מסחרי. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק לא יהיה רשאי להעתיק את תוצרי העבודה; להשכירם; למוכרם; להעבירם וכיו"ב לצד ג' כלשהו, בין בתמורה ובין שלא בתמורה.
6. הספק מתחייב להמציא למזמין, על פי דרישה, את כל מסמכי המקור ו/או העתקי תוצרי העבודה בכל פורמט ו/או מדיה שהם, ולהימנע מלשמור ברשותו עותק כלשהו של תוצרי העבודה, למעט אם תינתן הסכמה מפורשת ובכתב של המזמין.
7. המציע ידאג שכל עובדיו וקבלני המשנה שלו ישמרו על המידע כאמור בחוק הגנת הפרטיות, התשמ"א - 1981 ותקנות הגנת הפרטיות (תנאי אחזקת מידע ושמירתו וסדרי העברת מידע בין גופים ציבוריים), התשמ"ו - 1986.
8. האמור בסעיפים אלה גוברים על כל אמירה אחרת במסמכי המכרז או בהסכם.

## **פרק 10: היעדר ניגוד עניינים**

המציע יתחייב כי הוא או מי מעובדיו אינו נמצא במצב של חשש לניגוד עניינים בין עבודתו המוצעת לבין עבודה עם גופים אחרים הקשורים במישרין או בעקיפין למשרד. בכל מקרה של קיום ניגוד עניינים כאמור, מתחייב המציע להודיע מראש למשרד על קיום ניגוד עניינים ולפרט את מהותו.

המציע יחתים את עובדיו וכן כל עובד אשר יחליף במהלך ההתקשרות עובד קיים על הצהרה ברוח זאת. כמו כן, במקרים בהם יגיע המשרד למסקנה כי קיים חשש לניגוד עניינים, יפעל המשרד כמתחייב מן העניין.

## פרק 11: יחסי הצדדים

1. השירותים יינתנו במסגרת ארגונית של המציע בלבד. לעניין זה "מסגרת ארגונית" – לרבות איתור עובדים ו/או קבלני משנה, העסקתם, ניהול כל משא ומתן עמו, השגחה מתמדת על פעילותם, תשלום שכרם וכל תשלום סוציאלי נלווה אגב העסקתם, פיטוריהם והאחריות לכך, והטלת משמעת כמקובל במסגרת המציע.
2. המציע מצהיר, כי ידוע לו ולכל העובדים המועסקים על ידי לצרכי ביצוע מכרז זה, כי הינם עובדים ומועסקים במסגרת הארגונית של המציע, ולא של המשרד. המציע בלבד יהיה אחראי כלפי כל המועסקים על ידי לפי דיני העבודה והנזיקין. כן יהיה המציע לבדו אחראי לכל נזק שיגרם על ידי, או בגין רכושו ונכסיו ועל ידי המועסקים על ידו למטרות חוזה זה. אם על אף האמור יחויבו המשרד כדין, לשאת חבות, או לעשות מעשה כלשהו, יפצה אותו על כך המציע באופן מלא.
3. המציע מתחייב לא להציג את השירותים הניתנים, לא כלפי עובדיו ומעסיקו, לא כלפי ציבור הנהנים משירותים אלה, כפעולות של משרד יש חלק בארגון, אולם המציע רשאי להציג את השירותים הניתנים לפי בקשת המשרד, תחת פיקוחו, הכל לפי העניין.
4. בכל הקשור למערכת היחסים בין המשרד לבין המציע, יחשב המציע, כמציע עצמאי לכל דבר ועניין. המציע מודע לכך שלא מתקיימים יחסי עובד-מעביד בינו ו/או עובדיו ו/או קבלני המשנה מטעמו לבין המשרד.
5. המציע אחראי לעובדים, לאיכות העבודה, לגיבוי למילוי מקום, להכשרת עובדים בהתאם לצרכים ובכלל זה השתלמויות וקורסים על חשבונו על פי צרכי השירותים במכרז.
6. המציע אינו רשאי להמחות (להעביר) לזולת את זכויותיו או את חובותיו לפי תנאי מכרז זה כולן או חלקן ללא הסכמה בכתב המשרד.
7. אין המציע רשאי להעביר את ביצוע החוזה כולו או חלקו במישרין או בעקיפין לאחר, ללא הסכמה בכתב ומראש של המשרד. הסכמה כאמור, אם ניתנה לא תיצור יחסי חוזה כלשהם בין המשרד לבין מציע אחר, והמציע הזוכה יהיה בכל מקרה אחראי כלפי המשרד לביצוע השירותים.

# נספחים למכרז

נספח א' – נוסח ערבות בנקאית

נספח ב' – תצהיר

נספח ג' – כתב הצהרה

נספח ד' – דוגמת חוזה

נספח ה' – הצעת התמורה

נספח ו' - תצהיר בדבר אי תאום מכרז

נספח ז' – תצהיר מנכ"ל

נספח ח' – פירוט על פרויקטים / לקוחות

נספח ט' - נספח ביטוח - אישור עריכת ביטוחים

נספחי' - אישור רו"ח

(נוסח זה יומצא על ידי המציעים במכרז על גבי נייר רשמי של הבנק)

לכבוד

הנהלת בתי המשפט

רחוב כנפי נשרים 22, ירושלים

א.ג.

**הנדון : כתב ערבות מס'**

לבקשת \_\_\_\_\_ אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של \_\_\_\_\_ ש"ח (במילים :  
\_\_\_\_\_ ש"ח), אשר תדרשו מאת \_\_\_\_\_ (להלן החייב) בקשר עם מכרז  
מספר 21/12 אספקה והתקנת מכוונות שיקוף למערכת בתי המשפט.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל מיידית עם דרישתכם הראשונה בכתב, 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 תישאר בתוקפה עד ליום \_\_\_\_\_ ..

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף \_\_\_\_\_ שכתובתו \_\_\_\_\_

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

תאריך : \_\_\_\_\_

שם מלא : \_\_\_\_\_ חתימה : \_\_\_\_\_

אני החתום מטה \_\_\_\_\_ נושא ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_ המוסמך להתחייב בשם המציעה לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ורק אותה וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק מצהיר ומתחייב בזה כדלקמן:

א. למציעה אישור על ניהול ספרים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976 בחתימתו של פקיד מורשה כהגדרתו שם ובנוסח המפורט בתקנות עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות) (אישורים), התשמ"ח-1987 (מצ"ב האישור); האישור בתוקף עד ליום \_\_\_\_\_.

ב. המציעה מדווחת למע"מ כדין.

ג. המציעה עומדת בדרישות כל דין, לרבות לעניין תשלומים סוציאליים ושכר מינימום לעובדיה בכל מועד בו מתבצעים התשלומים לעובדים, ומתחייבת לקיים בתקופת ההתקשרות הוראות כל דין רלבנטית לצורך ביצוע העבודה לפי המכרז לרבות דיני עבודה ובטיחות שונים, כפי שהם מפורטים בפרק 3, סעיף 3 לתכ"ם.

ד. למציעה ולכל מי שיופעל על ידה במסגרת הצעתה או מטעמה ישנם כל האישורים או הרישיונות הנדרשים על פי כל דין לרבות: אישורים בדבר רישוי עסקים, אישורי העסקת עובדים כדין, כנדרש לפי הקשר העניין ומהות המופעל.

ה. המערכת המוצעת ע"י המציע מיוצרת בידי יצרן בעל ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בייצור מערכת שיקוף רנטגן נשוא מכרז זה.

ו. כנגד המציעה לא מתנהלים הליכים משפטיים בין פליליים בין אזרחיים שיש להם זיקה לשירותים אותם היא מעניקה או שהיא תעניק או שיכולה להיות להם השלכה על אלו אותם היא מציעה לרבות הליכים היכולים להשליך על יכולתה לעמוד בהתחייבויותיה עפ"י הצעתה.

[ לחילופין: להלן פירוט ההליכים התלויים ועומדים כנגד המציע, תמציתם והשלב הדיוני בו הם עומדים ].

ז. המציעה מתחייבת למסור כל מסמך המאמת את האמור בתצהיר זה, לפי דרישת המשרד.

ח. אני מסכים שיימסר להנהלת בתי המשפט כל מידע המצוי במרשם הפלילי כאמור בחוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א-1981 אודות המציעה ומנהליה שפרטיהם מפורטים להלן:

המנהלים:

---

י. להלן שמי וחתימתי ואני מצהיר כי האמור לעיל אמת.

---

תאריך

---

שם + חתימה

### אישור

אני החתום מטה עו"ד \_\_\_\_\_ מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ התייצב בפני  
מר \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ המוסמך להתחייב בשם המציעה והמוכר לי אישית/אותו זיהיתי לפי ת.ז.  
מספר \_\_\_\_\_ ולאחר שהזהרתיו כי עליו לומר את האמת כולה ורק אותה וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי  
לעונשים הקבועים בחוק אישר באוזני את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני

---

תאריך

---

עו"ד, שם וחתימה

לכבוד

הנהלת בתי המשפט

כנפי נשרים 22,

ירושלים

**הנדון: מכרז לאספקה והתקנת מערכות שיקוף למערכת בתי המשפט**

1. אני החתום מטה מציע בזה את שירותי לביצוע הפרויקט שבנדון, בהתאם לתנאי המכרז.

2. הנני מצהיר ומאשר, שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו ואני מתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.

3. רצ"ב הצעתי המפורטת בהתאם לנדרש במכרז.

אני מסכים לכל האמור במסמכי המכרז ולא יהיו לי כל תביעות או דרישות או טענות לעניין אי הבנה או אי ידיעה של תנאי המכרז ו/או תנאי החוזה על מסמכיהם ונספחיהם.

\_\_\_\_\_

חתימת המציע

\_\_\_\_\_

חותמת המציע

\_\_\_\_\_

תאריך

הסכם

הערה: נוסח החוזה המובא להלן הינו לדוגמא בלבד והמזמין יהיה רשאי להתאימו לצרכיו

כפי שיהיו בפועל לפני החתימה.

שנערך ונחתם בירושלים ביום \_\_\_\_\_ לחודש \_\_\_\_\_ שנת 2012

בין

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל המיוצגת לצורך חוזה זה על ידי מנהל בתי המשפט סמנכ"ל בכיר תכנון  
ובקרה וחשב מערכת בתי המשפט המורשים לחתום בשמה ( להלן – "הממשלה", או "המשרד" או "המדינה" )

מצד אחד

לבין

\_\_\_\_\_

מצד שני

הואיל והנהלת בתי המשפט מעוניינת באספקה, רכישה ותחזוקה של מכונות שיקוף.

והואיל ובמענה למכרז מס' 21/12 התחייב הקבלן לתת שירות אחזקה למכונות שיקוף למשך 10 שנים מיום גמר תקופת האחריות.

**לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן:**

**1. פרשנות**

- א. המבוא לחוזה זה והנספחים לו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
- ב. חוק הפרשנות תשמ"א – 1981 יחול על הסכם זה כאילו היה חיקוק.
- ג. כותרות הסעיפים הוכנו כמראי מקום בלבד, ואין להשתמש בהן לשם פרשנות.
- ד. בחוזה זה לרבות המבוא לעיל תהא למונחים הבאים המשמעות המפורטת לצידם במידה וזו מתיישבת עם תוכן הדברים או הקשרם. במידה וישנה סתירה ו/או בהירות בין מסמכי המכרז לבין החוזה, תכריע עמדת הלשכה המשפטית של המשרד.

**המפקח:** סמנכ"ל בכיר לבינוי ולוגיסטיקה של הנהלת בתי המשפט, או מי שהוסמך על ידו לבצע את הפיקוח על העבודה נושא חוזה זה.

**המזמין / המשרד:** הנהלת בתי המשפט.

**2. ההתקשרות:**

- א. הספק מתחייב לספק שירותי אחזקה למכונות שיקוף, לפי המפורט בהתאם לתנאי הסכם זה ונספחיו ולשביעות רצונו המלאה של המשרד. (להלן – "העבודה").
- ב. העבודה תבוצע בהתאם לכל מסמכי המכרז המצורפים כמסמך א' להסכם זה.
- ג. הספק מצהיר כי הוא בעל יכולת מקצועית מתאימה לביצוע העבודה לשביעות רצונו המלאה של המשרד.
- ד. המשרד שומר לעצמו את הזכות להקטין את היקף המכרז ו/או להגדילו, מעת לעת, בין אם לפני חתימת ההסכם ובין אם לאחר חתימתו.
- ה. שינויים בהיקף המכרז לא ייקרו את מחירי היחידה שבהצעת הספק.
- ה. ביצוע העבודה יהיה בהתאם לתוכניות ודרישות הנהלת בתי המשפט כפי שימסרו לספק מעת לעת.

ו. תקופת ההתקשרות הינה מיום \_\_\_\_\_ ועד ליום \_\_\_\_\_.

למשרד נתונה הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות לתקופה שלא תעלה על שנה אחת בכל פעם ובתנאי שסך כל תקופות ההארכה לא יעלו על ארבע שנים עבור אספקה ורכישה של מכוונות שיקוף ו-10 שנים לשירותי אחזקה.

ז. למשרד נתונה הזכות להביא הסכם זה או הסכם שירות שנחתם בעקבות הסכם זה, כולם או חלקם, לקצם בהודעה מוקדמת של 30 יום לספק. ניתנה הודעה כאמור יפוג תוקפו של ההסכם, או של חלקו, לגביו ניתנה ההודעה וזאת, בתום תקופת ההודעה המוקדמת. המשרד לא יהיה חייב לפצות ו/או לשפות את הספק ו/או לשלם לו תשלום כלשהו עקב הבאת ההסכם לקצו וגם לא לשלם לספק עבור יתרת ההסכם שלא בוצעה.

### 3. אחריות למבנים ומתקנים קיימים:

הספק אחראי ע"פ כל דין לשלמות המבנה והמתקנים הקיימים בו ויתקן על חשבונו כל נזק שיגרם להם כתוצאה מביצוע העבודה. כמו – כן ידאג הספק לניקיון השטח סביבו בכל שלבי העבודה עד לסיומה.

### 4. במשך כל תקופת הסכם זה, מתחייב הקבלן כדלקמן:

4.1 הקבלן מתחייב לספק למזמין מכוונות שיקוף כפי שאופיינו במפרט הטכני שבפרק 2 בהתאם להזמנות שיוצאו ע"י הנהלת בתי המשפט מעת לעת.

4.2 הציוד יסופק למתקני בתי המשפט ברחבי הארץ עפ"י דרישת המזמין.

4.3 הקבלן מתחייב לספק את הציוד בתוך פרק זמן שלא יעלה על 60 יום קלנדריים מההזמנה.

4.4 עם מסירת הציוד ליחידות הנהלת בתי המשפט, הקבלן יתדרך את נציגי הנהלת בתי המשפט בשימוש, תפעול ובטיפול בציוד.

ההדרכה תיעשה על חשבון הקבלן.

4.5 הקבלן מתחייב למתן שירותי אחזקה ותיקונים ללא תמורה למשך 18 חודשים שתחילתם בתום הקבלה סופית של המגרסה ע"י המזמין.

4.6 הזוכה יהיה אחראי כלפי המזמין, כי הציוד המסופק על ידו, האביזרים והחלפים

יפעלו בתקינות ויעמדו בבצועים הנדרשים בהתאם למפרט הטכני ולתנאי במכרז.

4.7 במהלך תקופת האחריות, הזוכה מתחייב לתקן או להחליף בחדש כל ציוד ו/או חלקים

אשר ימצאו לקויים, פגומים או בלתי תקינים תוך שימוש בציוד ו/או בחלפים. אם תוקן חלק פגום, או לקוי, שלוש פעמים ע"י הזוכה, יחויב הזוכה להחליפו בחלק חדש ולא יורשה לתקנו עוד.

4.8 התיקון יבוצע באתר בו מופעל, מותקן, או מאוחסן הפריט הלקוי.

4.9 תיקון הזוכה ו/או החליף במסגרת התחייבותו חלק לקוי או פגום – יחול מנין תקופת האחריות על החלק המוחלף או המותקן, מיום בצוע התיקון או ההחלפה שנה לאחר סיום העבודה.

4.10 הזוכה ישא על חשבונו בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע התיקון ו/או ההחלפה במתכונת שהובהרה לעיל.

4.11 הספק מתחייב לספק את הציוד או הטובין בכל עת, לרבות בשעת חירום, בתנאי אספקה כפי שנקבעו בהסכם ההתקשרות. יש לציין כי הפרה של סעיף זה תהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות המקנה זכות לעורך המכרז לנקוט בצעדים כמוגדר בהסכם.

## **5. תיקון תקלות**

שרותי האחזקה יהיו במתכונת הבאה:

- 5.1 עם גילוי תקלה באתר תועבר הודעה טלפונית למשרדי הקבלן. לאחר שעות העבודה תועבר ההודעה לתורן באמצעות מכשיר זימון.
- 5.2 ההודעה תירשם ביומן התקלות באתר על ידי נציג המזמין.
- 5.3 בגמר ביצוע התיקון ידווח על ידי הטכנאי לנציג המזמין במקום על גמר ביצוע התיקון.
- 5.4 הטכנאי לא יעזוב את האתר בטרם הסביר לנציג המזמין במקום את מהות התקלה.
- 5.5 מתן שירותי האחזקה והתיקונים במשך תקופת האחריות ולאחריה תתבצע תוך 12 שעות מרגע קריאת השרות והודעה במשרדי הקבלן. בשבתות וחגים תוך 24 שעות מצאת השבת/החג.

**במידה והתקלה לא תוקנה בתוך 48 שעות ממועד הגעת הטכנאי לאתר, על הקבלן להמציא מכונת שיקוף חלופית תקינה ועובדת.**

6. אישור עובדים :

- א. נציג המזמין רשאי לדרוש מן הספק להרחיק ממקום ביצוע העבודה כל אדם המועסק על ידיו או לפסול כל אדם המועסק על ידי הספק, וזאת מבלי לנמק את דרישותיו. הספק מתחייב למלא מיד אחר דרישה כאמור.
- ב. הממשלה לא תהיה חייבת לפצות את הספק, בדרך כלשהי, בגין הפסדים ו/או נזקים שנגרמו או שעלולים להיגרם לו בשל דרישה של נציג המזמין כאמור לעיל.
- ג. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור לא יחזור הספק להעסיקו במקום ביצוע העבודה בין במישרין ובין בעקיפין.

7. התמורה :

- 7.1 הצעת הקבלן לאספקת והתקנת מכונת שיקוף הינה \_\_\_\_\_ ₪ (במילים: \_\_\_\_\_) לא כולל מע"מ.
- הנהלת בתי המשפט רשאית לרכוש בכל שנה כמות מכונות שיקוף ככל הנדרש על ידה ויתכן ובשנה מסוימת לא תרכוש אפילו מכונת שיקוף אחת.**
- 7.2 עלות האחזקה והתיקונים לאחר תקופת האחזקה תהיה % \_\_\_\_\_ ממחיר של מכונת שיקוף אחת לשנה/ עלות שעת עבודת טכנאי \_\_\_\_\_ ₪.
- 7.3 בתום האספקה וההתקנה יוכל הקבלן להגיש חשבונית שתכלול את מחיר מכונת השיקוף. התשלום יאושר ע"י נציג בהנהלת בתי המשפט.
- 7.4 התשלום בגין חשבונית שתוגש ייעשה עפ"י הנחיות החשכ"ל (הוראה 1.4.3) המתעדכנות מעת לעת.
- 7.5 בהתאם להוראות החשכ"ל חוזה ההתקשרות יוצמד לאחר 18 חודשים מיום הגשת ההצעה. לאחר 18 חודשים ההצמדה בסעיף זה תהיה בגובה של 100% למדד המחירים לצרכן. להלן הגדרות:
- "מדד" – מדד המחירים לצרכן המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי ו/או כל גוף אחר שיבוא במקומה.
  - "מדד בסיס" – המדד הידוע בתום 18 חודש מיום הגשת ההצעה דהיינו מדד חודש 10/2013.
  - "מדד ידוע" – המדד האחרון הידוע ביום הגשת החשבון.
  - "השינוי במדד" – ההפרש בין המדד הידוע למדד הבסיס.

על פי הנחיות החשב הכללי של משרד האוצר ב-18 החודשים הראשונים להתקשרות לא

תהיה הצמדה על המחירים המוצעים במסגרת מכרז זה, וזאת בתנאי שמדד המחירים לצרכן לא יעלה בתקופה זו על 4% .

מהחודש ה-19 להתקשרות כל המחירים המוצעים על ידי הקבלן לנושא ביצוע מכרז זה, יוצמדו בשיעור 100% מעלית מדד המחירים לצרכן, המדד הבסיסי יהיה מדד המחירים לצרכן הידוע בתום החודש ה-18 מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז. אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד המחירים לצרכן ושיעורו עלה על 4% ממועד הגשת ההצעות במכרז, תיעשה התאמה לשינויים כדלהלן: שיעור ההתאמה יתבסס על ההפרש בין המדד שהיה ידוע שבו עבר המדד את 4% לבין המדד הקובע במועד הגשת החשבון.

#### **הטלת קנסות:**

הנהלת בתי המשפט תפעיל מערכת קנסות אשר תקנוס את הספק הזוכה במכרז בגין אי קיום תנאי המכרז כמפורט להלן:

4. בעבור אי אספקת הטובין כמפורט בסעיף 10.1 - יגרור קנס של 50 ₪ לכל יום איחור, עבור כל מגרסה.
5. איחור בהגעת טכנאי לתיקון תקלה כמפורט בסעיף 8.5 – יגרור קנס של 50 ₪ עבור כל שעת איחור.
6. במקרה של טובין פגום או בלאי לא סביר בצידוד שסופק כמפורט בסעיף 10.6, על הספק להחליף תוך 7 ימי עבודה – יגרור קנס של 100 ₪ עבור כל יום איחור.

- המשרד יהא זכאי לנכות את סכום הקנסות המוסכמים הנקובים, מכל תשלום שיגיע למציע או לגבותם בכל דרך חוקית אחרת.
- תשלום הקנסות או הניכויים מסכומים המגיעים למציע לא ישחררו את המציע מהתחייביותו על פי מסמכי המכרז.
- אין האמור בא לפגוע בכל תרופה אחרת שהמשרד זכאי לה לפי מכרז זה ועל פי כל דין.

8. **תנאי העבודה :**

- א. למרות אישור המשרד יהיה הספק אחראי לטיב החומרים והאביזרים ופעולתם התקינה.
- ב. הציוד והעבודה יעמדו במסגרת חוקים, הוראות, תקנות, תקנים וכ"ו של הרשויות המוסמכות.
- ג. העבודה תבוצע בצורה מקצועית לשביעות רצונו של המפקח, למפקח תהיה סמכות מלאה לדחות כל עבודה או חומר שלדעתם אינם עומדים ברמה הנדרשת.

9. **חומרים וציוד :**

- א. כל החומרים אשר יסופקו ע"י הספק יהיו מהמין המשובח ביותר ויתאימו מכל הבחינות לדרישת התקן הישראלי העדכני, ובהעדרו – לדרישת התקן האמריקאי או האירופאי.
- ב. כל הציוד והחומרים יתאימו לדרישות המפרט, ויהיו חדשים ובאיכות גבוהה.

10. **סעיף הביטוח**

הקבלן מתחייב לרכוש ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, **לטובתו ולטובת מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט**, ולהציגם להנהלת בתי המשפט כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

**ביטוח חבות מעבידים**

- 1. הקבלן יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו, בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- 2. גבולות האחריות לא יפחתו מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ו לתקופת הביטוח.
- 3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלפי מי מעובדי הקבלן.

**ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

1. הקבלן יבטח את אחריותה החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות למקרה ולתקופה - בגין נזקי גוף ורכוש לא יפחת מ 1,000,000 דולר ארה"ב.
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
4. יבוטל כל סייג/חריג המתייחס למכשירי הרמה מכל סוג, ועבודות פריקה וטעינה.
5. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.
6. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן והפועלים מטעמו.

### **ביטוח אחריות מקצועית**

1. הקבלן יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;
2. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו וכל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר לאספקה, התקנה ומתן שירותי תיקון ותחזוקה של מכשירי שיקוף להנהלת בתי המשפט;
3. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ- 500,000 דולר ארה"ב;
4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:
  - מרמה ואי יושר של עובדים;
  - אחריות צולבת;
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל - הנהלת בתי המשפט ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן.

### **ביטוח חבות המוצר**

1. הקבלן יציג ביטוח חבות המוצר בגין נזקי גוף ורכוש על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים פגומים לגבי מערכות וציוד המשקפים המסופקים ומותקנים בהנהלת בתי המשפט כולל שירותי תחזוקת המערכות והציוד.

2. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ 500,000 דולר ארה"ב.
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן/היצרן/הספק והפועלים מטעמו.

## כללי

1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:-
- (א) לשם המבוטח תתוּסַף כמבוטח נוסף : **מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט**, בכפוף להרחבת השיפוי כמפורט לעיל.
- (ב) בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מפורשת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב הנהלת בתי המשפט.
- (ג) הקבלן לבדו אחראי כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
- (ד) ההשתתפות העצמית הנקובה בכל פוליסה תחול בלעדית על הקבלן.
- (ה) כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.
- (ו) המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ועובדיהם, ובלבד שהווייתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- (ז) תנאי הכיסוי של הפוליסות חבות מעבידים, אחריות כלפי צד שלישי וחבות המוצר לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט".
2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור עריכת ביטוח בחתימתו על ביצוע הביטוחים כאמור יומצאו על ידי הקבלן להנהלת בתי המשפט עד למועד חתימת ההסכם.
3. הקבלן מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל בתוקף. הקבלן מתחייב להציג את הפוליסות המתחדשות, או אישור עריכת ביטוחים מאושרים וחתומים ע"י המבטח להנהלת בתי המשפט, לכל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

4. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי הסכם זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי הסכם זה.

#### 11. סודיות:

- א. הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר בכל דרך שהיא לכל אדם ידיעה כלשהי שהגיעה אליו אגב או בקשר להסכם זה.
- הספק מצהיר ומאשר כי ידוע לו כי אי מילוי התחייבותו על פי סעיף זה מהווה עבירה על פי סעיף 118 לחוק העונשין תשל"ז – 1977, חובת הסודיות לא תחול על ידיעות שהסכם זה מתיר את מחייב את גילויין.
- ב. הספק מתחייב להחתים את עובדיו או את הפועלים מטעמו, על הצהרת סודיות בנוסח התחייבותו של הספק לשמור על סודיות כמפורט בס"ק א' לעיל.

#### 12. יחסי עובד – מעביד:

- א. למען הסר ספק, הספק הינו ספק עצמאי ואין בינו לבין הממשלה, או בין הפועלים מטעמו לבין הממשלה לבין הממשלה יחסי עובד מעביד.
- ב. על הספק בלבד יחולו כל תשלום או כל חובה אחרת שהוא חב בה לפועלים מטעמו, או על פי כל דין, הסכם או נוהג, והוא מתחייב בזאת לקיים כל חובה או תשלום אשר חלים עליו כאמור.
- ג. למען הסר ספק, על הספק בלבד תחול כל האחריות לגבי כל תביעה של הפועלים מטעמו הנובעות מיחסיו עמם.

#### 13. אחריות לפעולות קבלני משנה:

- א. הספק מתחייב להביא לידיעת קבלני המשנה שיפעלו מטעמו את הוראות הסכם זה והוא יהיה אחראי לכל פעולות קבלני המשנה ובמיוחד לכך שכל פעולותיהם יהיו בהתאם להסכם זה.
- ב. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הפרת הוראה מהוראות הסכם זה על ידי הספק

משנה תיחשב הפרה שבוצעה על ידי הספק, ולממשלה יעמדו כנגד הספק כל הזכויות או התרופות הקיימות לה על פי כל דין או הסכם בעקבות ההפרה.  
ג. אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל זכות או תרופה העומדות על פי כל דין או הסכם.

**14. המחאת זכויות:**

הספק מתחייב שלא להמחות, או להעביר בכל דרך אחרת, לאדם אחר זכויותיו על פי הסכם זה, כולן או מקצתן ללא אישור בכתב מהנהלת בתי המשפט.

**15. הודעות:**

כל ההודעות לפי הסכם זה שיש ליתן אותן בכתב, ישלח בדואר רשום ובהישלחן כד, יחשבו כאילו הגיעו לתעודתן בחלוף 72 שעות מעת דיוורן כיאות, אלא אם הוכח כי לא הגיעו לתעודתן.

**16. כתובות הצדדים:**

כתובות הצדדים לצורך הסכם זה הן:

הממשלה: הנהלת בתי המשפט – רח' כנפי נשרים 22, גבעת שאול – י-ם

כתובת הספק: \_\_\_\_\_

**ולראיה באו הצדדים על החתום במקום ובתאריך הנקובים בראש חוזה זה.**

**הממשלה:**

_____	_____	_____
רוגן דוד	ציון כספי	מנהל בתי המשפט
חשב מע' בתי המשפט	סמנכ"ל בכיר תכנון ובקרה	השופט מיכאל שפיצר

הספק:

נספח ה' : הצעת מחיר למכרז לאספקת מערכת שיקוף לבדיקת כבודה

1. הצעת המחיר – כללי

- א. הצעת המחיר עבור שירותי תחזוקה, חלופה א' בטבלת בכתב הכמויות תחושב כ % מעלות המערכת שתתוקן ולגביה החליט המשרד להתקשר עם המציע הזוכה בהסכם תחזוקה, בהתאם להוראות מסמכי המכרז.
- ב. המחירים בעמודות "מחיר יחידה" בטבלאות כתב הכמויות להלן נקובים בשקלים חדשים
- ג. המחירים בעמודות "מחיר יחידה" בטבלאות להלן כוללים את :
  - (1) כל המיסים, פרט למע"מ
  - (2) ערך כל החומרים, הציוד וכל העבודה הדרושה לשם ביצוע העבודות בהתאם לתנאי המכרז על נספחיו, לרבות עבודות הלוואי והעזר המשתמעות ממסמכים אלו במידה ואין עבודות אלו נמדדות בפרטים נפרדים.
  - (3) ההוצאות הכלליות של המציע (ישירות ועקיפות), כל ביטוח הדרוש להבטחת תנאי בטיחות וגהות ותשלום נזיקין לפי כל חוק שהוא, ורווחי המציע והכל בהתאם לקבוע במכרז זה. כמו כן, כוללים המחירים את כל ההוצאות והעלויות של המציע הקשורות בהעסקת עובדים כנדרש לביצוע השירותים, לרבות שכר, תשלומים סוציאלי, העסקה בשעות נוספות ושעות חריגות, ביטוחים, זמן נסיעה, אש"ל, ציוד ואמצעים הניתנים לעובדי המציע.
- ד. התמורה תשולם בהתאם למספר המערכות שיירכשו מהמציע בפועל, על פי אישור נציג המשרד וזאת במועדים ובתנאים הקבועים בהסכם, פרק 7 למסמכי המכרז.
- ה. המשרד אינו מתחייב להזמין מהמציע שייבחר שירותים בכמות מינימאלית כלשהיא או בכלל. בכלל זה המשרד אינו מתחייב להזמין מהמציע שייבחר את כל סוגי היחידות המופיעות בטבלאות בכתב הכמויות (סעיף 7 למסמך זה)

א. עלות מערכת ושירותי אחזקה לאחר תום תקופת האחריות:

מס'	תיאור	יחידה	אומדן כמות	מחיר יחידה	סה"כ
1	אספקה, הובלה, התקנה והפעלת מכשיר שיקוף רנטגן לבדיקות כבודה בשלמות. המכשיר כולל מסועים אינטגי, מחולל רנטגן, מכלול עיבוד תמונה, יחידת שליטה ובקרה ומסכי תצוגה כמפורט במפרט הטכני. וכן מתן שירות ותחזוקה במשך תקופת האחריות למערכת כמפורט במכרז, כולל אספקת ספרות, תיעוד, אמצעי הדרכה וביצוע הדרכה למפעילים למערכת השיקוף כמפורט במכרז	קומפי	4		
3	שירות ואחזקה בתום תקופת האחריות: <b>חלופה א'</b> – שירות תחזוקה שנתי.	%	1	%	
4	שירות ואחזקה בתום תקופת האחריות: <b>חלופה ב'</b> – על פי קריאה, בהתאם לתנאים המפורטים במכרז * <b>יש לצרף מחירון חלפים מלא ומתומחר למערכת המוצעת</b>	עלות שעת עבודה של איש תחזוקה (טכנאי או מהנדס) באתר המשרד	שעת עבודה תקלה דחופה	ש	
		עלות שעת עבודה של איש תחזוקה (טכנאי או מהנדס) באתר המשרד	שעת עבודה תקלה	ש	

ב. מערכות נלוות אופציונאליות :

המציע רשאי, אך לא חייב, להציע מערכות נלוות אופציונאליות המצויות בידו כגון: מערכת הזרקת איומים ומערכת הבחנה בין חומרים אשר הימצאותן אצל המציע יהווה יתרון במסגרת ניקוד איכות **ההצעות**. יובהר כי מערכות/תוכנות נוספות שיוצעו על ידי המציע יובאו לשיקול הדעת הבלעדי של המשרד האם מערכות/תוכנות אלו יזכו את המציע בניקוד אם לאו, במסגרת ניקוד רכיב זה.

מס' תיאור	יחידה	מחיר יחידה	מחיר שירותי תחזוקה	סה"כ
1. מערכת הזרקת איומים למערכת השיקוף המוצעת (לדוגמא בלבד)	קומפי			
2. מע' הבחנה בין חומרים למערכת השיקוף המוצעת (לדוגמא בלבד)	קומפי			
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

3. ידוע לי כי לא תתקבל הצעה מיותר מגורם אחד

4. אני מצהיר כי אני מומחה בעל ניסיון באספקת שירותים מן הסוג נשוא המכרז וכי ברשותי ציוד, כ"א, ידע ואמצעים כספיים הדרושים למתן השירותים הדרושים בהתאם לכל תנאי המכרז

5. אני מצהיר כי הנני בעל כל הרישיונות/היתרים הנדרשים ע"פ דין למתן השירותים נשוא המכרז.

6. אני מצהיר בזאת כי כל הפרטים המופיעים במכרז על כל חלקיו ידועים לי ואני מקבלם במלואם ללא סייג. הצעה זו מוצעת לאחר שבדקתי את כל התנאים הכרוכים במתן השירותים ומצאתי אותם מתאימים וראויים, ואני מוותר בזאת על כל טענה של אי הבנה, פגם או אי התאמה אחרת.
7. הצעה זו, על כל פרטיה, מרכיביה וחלקיה תעמוד בתוקפה ותחייבני החל ממועד מסירתה ועד תום 90 ימים מן המועד האחרון להגשת הצעה למכרז כקבוע בתנאי המכרז.
8. ידוע לי כי ועדת המכרזים רשאית להחליט על בחירת ההצעה המתאימה ביותר או להחליט שלא לבחור כל הצעה שהיא והכל במטרה להבטיח את מירב היתרונות למשרד.
9. ידוע לי כי ועדת המכרזים רשאית לפסול כל הצעה שנעשתה ו/או הוגשה שלא על פי הוראות מכרז זה כולן או חלקן.

על החתום :

_____	_____	_____
תפקיד	חתימה	שם
_____	_____	_____
תאריך	חותמת תאגיד	

**תצהיר בדבר אי תיאום מכרז**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ מס ת"ז \_\_\_\_\_ העובד בתאגיד \_\_\_\_\_  
(שם התאגיד) מצהיר בזאת כי \_\_\_\_\_

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
3. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן (יש לפרט את שם התאגיד ופרטי יצירת קשר עימו):

שם התאגיד	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

4. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
5. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
6. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
8. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
9. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהוא עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

**יש לסמן V במקום המתאים**

התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז  
אם כן, אנה פרט:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

התאגיד, מציע ההצעה לא הורשע בארבע השנים האחרונות בעבירות על חוק ההגבלים העסקיים לרבות עבירות של תיאומי מכרזים אם כן, אגא פרט:

---

---

---

---

אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

תאריך	שם התאגיד	חותמת התאגיד	שם המצהיר	חתימת המצהיר
-------	-----------	--------------	-----------	--------------

#### אישור

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_, מ"ר \_\_\_\_\_, מרח' \_\_\_\_\_, מאשר בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע בפני \_\_\_\_\_, שזיהה את עצמו ע"י ת"ז / המוכר לי באופן אישי ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי הוא יהא צפוי לעונשים הקבועים לכך בחוק אם לא יעשה כן, אישר בפני את נכונות התצהיר דלעיל וחתם עליו.

שם מלא וחותמת

**תצהיר מנכ"ל**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, נושא ת.ז מס' \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עליי

להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת כדלקמן:

\* הנני משמש כמנכ"ל חבי' \_\_\_\_\_.

1. חברתנו סיפקה והתקינה לפחות 5 מערכות שיקוף נשוא מכרז זה לגופים שונים בארץ, במהלך שבע השנים האחרונות שקדמו למועד פרסום המכרז.

\* להלן פירוט הגופים להם סופקו הטובין לרבות אנשי קשר ודרכי ההתקשרות עימם.

מס' טלפון נייד	שם איש הקשר ותפקידו	תקופת ההתקשרות משנה עד שנה	הגוף לו סופקו מכוונות השיקוף

2. ביכולתה של חברתנו לספק שירותי אחזקה באמצעות מעבדת שירות הנמצאת בבעלותנו או לחילופין באמצעות התקשרות תקפה עם מעבדת שירות, בהתאם למפורט במכרז.

\* **פרופיל מקצועי של המציע ומעבדת השירות המוצעת** (מס' טכנאים, מיקום, זמינות חלפים)

• שם המעבדה וכתובתה \_\_\_\_\_

• זמינות חלפים (על המציע לפרט אילו חלפים מתוך מחירון החלפים, קיימים אצלו בזמינות מיידית ואילו הוא צריך להזמין, כאשר עליו לציין את משך הזמן המקסימאלי להגעת החלק הרלוונטי)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





פרטי 3 לקוחות להם ניתן שירות בתחום מערכות בקרת כניסה הזזה במהותו למבוקש במכרז זה (פרויקטים)  
שירות שניתן במהלך השנים 2005-2011:

שם הלקוח	תקופת מתן השירות	תאור הפרויקט	איש הקשר	היקף כספי	מס' טלפון נייד

נספח ט'

נספח ביטוח - אישור עריכת ביטוחים

לכבוד

מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט

א.ג.נ.,

הנדון: אישור עריכת ביטוח.

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן "הקבלן/הספק/היצרן") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר לאספקה, התקנה ומתן שירותי תיקון ותחזוקה של מכשירי שיקוף בהתאם למכרז ולהסכם עם הנהלת בתי המשפט את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח חבות המעבידים

1. כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הקבלן.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 1,000,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח, (שנה).
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי לרבות כלי רכב.
5. יבוטל כל סייג/חריג המתייחס למכשירי הרמה מכל סוג, ועבודות פריקה וטעינה.
6. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן והפועלים מטעמו.

### **ביטוח אחריות מקצועית**

1. הקבלן יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;
2. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו וכל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר לאספקה, התקנה ומתן שירותי תיקון ותחזוקה של מכשירי שיקוף בהתאם למכרז ולהסכם עם הנהלת בתי המשפט;
3. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ-500,000 דולר ארה"ב;
4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:
  - מרמה ואי יושר של עובדים;
  - אחריות צולבת;
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל - הנהלת בתי המשפט ככל שתחשב אחראית למעשי ו/או מחדלי הקבלן וכל הפועלים מטעמו.

### **ביטוח חבות המוצר**

1. כיסוי נזקי גוף ורוכש על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות בגין מוצרים פגומים לגבי מערכות וציוד המשקפים המסופקים ומותקנים בהנהלת בתי המשפט כולל שירותי תחזוקת המערכות והציוד.
2. גבולות אחריות שלא יפחתו מסך 500,000 דולר ארה"ב החברה למקרה ולשנה.
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או

## כללי

בפוליסות הביטוח נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – הנהלת בתי המשפט**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט 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 לחשב הנהלת בתי המשפט.
  3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל- הנהלת בתי המשפט, עובדיהם, וכל הפועלים מטעמם ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
  4. הקבלן יהיה 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 הקבלן.
  6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
  7. תנאי הכיסוי של הפוליסות חבות מעבידים, אחריות כלפי צד שלישי וחבות המוצר לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט".
- בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו על פי האמור באישור זה.

בכבוד רב,

---

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד

חברת \_\_\_\_\_

הנדון : אישור על מחזור כספי (או כל מידע אחר המופיע בדוחות הכספיים) לכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום  
31.12.20xx וביום \_\_\_\_ (1)

לבקשתכם וכרואי החשבון של חברתכם הרינו לאשר כדלקמן:

- א. הננו משמשים כרואי החשבון של חברתכם משנת \_\_\_\_\_.
- ב. הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום \_\_\_\_\_ (או לחילופין ליום \_\_\_\_\_ וליום \_\_\_\_\_) (1) בוקרו/נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו.

#### לחילופין:

- הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום/ימים (1) \_\_\_\_\_ בוקרו על ידי רואי חשבון אחרים.
- ג. חוות הדעת/דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) \_\_\_\_\_ אינה כוללת כל הסתייגות ו/או הפניית תשומת הלב או כל סטייה אחרת מהנוסח האחד (2).

#### לחילופין:

- חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) \_\_\_\_\_ כוללת חריגה מהנוסח האחד אולם אין לחריגה זו השלכה על המידע המפורט בסעיף ד' להלן.

#### לחילופין:

- חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) \_\_\_\_\_ כוללת חריגה מהנוסח האחד אשר יש לה השלכות כמפורט לעיל על המידע המפורט בסעיף ד' להלן.

ד. בהתאם לדוחות הכספיים האמורים המבוקרים/סקורים ליום/ימים (1) \_\_\_\_\_ המחזור הכספי של חברתכם לתקופה \_\_\_\_\_ (1) הינו גבוה מ / שווה ל \_\_\_\_\_ (או כל דרישה אחרת בהתאם לאמור במסמכי המכרז אודות מידע המופיע בדוחות הכספיים).

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_  
רואי חשבון

1. יצינו התאריכים בהתאם לנדרש במסמכי המכרז.
2. לצרכי מכתב זה חוות הדעת הכוללות תוספות המפורטות בדוגמאות לתקן ביקורת מספר 99, יראו אותן כחוות דעת ללא סטייה מהנוסח האחיד.

הערות:

- נוסח דיווח זה נקבע על ידי ועדה משותפת של מינהל הרכש הממשלתי ושל לשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.