

אגף רכש והתקשרויות

אגף רכש והתקשרויות

מחלקת 08-6533719

פקס : 08-6533720

תאריך : 10.06.2019

הזמנה להשתתף במכרז

(מכרז מס' 11828)

לכבוד :

מזיעי מכרז מס' 11828

ג.א.ג. ,

הנדון : מכרז מס' 11828 למתן ייעוץ ותכנון בתחום מערכות מיגון ואבטחה לרבות ניטור רכבים

1. חברת רכבת ישראל בע"מ (להלן: "הרכבת" ו/או "המזמין") מזמינה אתכם להגיש הצעות להתקשרות בחוזה מסגרת, למתן שירותי ייעוץ ותכנון, לרבות אפיון, ליווי בהכנת מכרזים וליווי פרויקטים בתחום מערכות מיגון ואבטחה לרבות ניטור רכבים (להלן: "השירותים"), והכל בהתאם לפירוט שבהזמנה להציע הצעות על נספחיה (להלן: "ההזמנה" ו/או "המכרז").

2. אופי ההתקשרות והיקפה

2.1. ההתקשרות עם המזיע הזוכה (להלן: "הספק" ו/או "המזיע" ו/או "המזיע הזוכה") תהיה על בסיס חוזה מסגרת, לפי מטלות, בהתאם למפורט במסמכי המכרז, בחוזה ובהתאם להנחיות ולהוראות נוספות שתימסרנה על ידי הרכבת.

2.2. תקופת ההתקשרות הינה ל- 12 חודשים (להלן: "תקופת ההתקשרות הראשונה"), עם זכות ברירה לרכבת בלבד, להארכת ההתקשרות בתקופות נוספות בנות 12 חודשים כל אחת, המצטברות ל- 48 חודשים מתום התקופה ההתקשרות הראשונה (להלן: "תקופת האופציה").

2.3. מובהר בזאת, כי החוזה שיחתם עם המזיע הינו חוזה מסגרת וכי שכר החוזה ישולם על פי הכמויות שיידרשו מעת לעת ויבוצעו בפועל. מובהר כי הרכבת אינה מתחייבת להזמין שירותים בהיקף כלשהו מהספק וכן כי היקף השירותים שיוזמנו, אם יוזמנו, ולוחות הזמנים להוצאת המטלות יהיו בהתאם לצרכיה ושיקול דעתה הבלעדי של הרכבת.

2.4. מתאם השירותים מטעם הרכבת הינו מנהל אגף בטחון ו/או מי מטעמו (להלן: "המתאם").

2.5. מובהר ומודגש כי המציע מתחייב למנות את נציג המציע המוצע בהצעתו למכרז לטובת ניהול החוזה עם הרכבת.

2.6. יובהר כי הרכבת שומרת לעצמה את הזכות ע"פ שיקול דעתה הבלעדי לפסול הצעתו של מציע אשר קשור או היה קשור בחוזים אחרים ו/או בהתקשרויות ו/או בעבודות אחרות שקשורות לרכבת אשר יש בהם כדי לגרום לניגוד עניינים לביצוע השירותים על פי מכרז ו/או חוזה זה.

3. תנאים מקדמיים להגשת ההצעה:

3.1. למציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.

3.2. למציע ניסיון במתן שירותי ייעוץ ו/או תכנון הנדסי בתחום מערכות outdoor לאבטחת מתקנים בישראל הכולל מוקד בטחון השולט על מערכות אלקטרוניות, ל- 2 "גופים מונחים" במשך שנה לפחות לכל גוף מונחה, החל משנת 2014 ועד למועד הגשת ההצעות. לעניין תנאי מקדמי זה- גופים המנויים בתוספת הראשונה, השנייה והשלישית לחוק להסדרת הביטחון בגופים ציבוריים, התשנ"ח- 1998 וצה"ל (להלן: "גופים מונחים"). יובהר כי מוקד בטחון השולט על מערכות אלקטרוניות, הינה תוכנת שו"ב יעודית לבטחון השולטת על גלאים ומצלמות.

לצורך הוכחת הניסיון יילקחו בחשבון, רק מערכות outdoor הכוללות את שני המרכיבים הבאים במצטבר:

3.2.1. גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן.

וגם

3.2.2. מערכת טמ"ס הכוללת לפחות 50 מצלמות.

3.3. נציג המציע המוצע לביצוע השירותים הינו מהנדס אלקטרוניקה (להלן: "נציג המציע") בעל ניסיון קודם כדלקמן:

3.3.1. נציג המציע בעל ניסיון בייעוץ ו/או תכנון מערכות התראה אלקטרונית מסוג outdoor, החל משנת 2014 ואילך.

3.3.2. נציג המציע תכנן בשנים 2014 ואילך, לפחות פרויקט אחד, אשר בוצע לגופים בישראל, בתחום מערכות אבטחה אלקטרוניות outdoor העומד בדרישות הבאות:

3.2.2.1. ההיקף הכספי של הפרויקט לא פחת מ- 2 מיליון ₪ לפני מע"מ.

3.2.2.2. הפרויקט כלל מוקד בטחון מרכזי המצויד בחומרה ותוכנת שו"ב לתחום אבטחה שערכם הכולל לא פחת מ-300,000 ₪ לפני מע"מ.

3.2.2.3 המוקד שולט על מתקנים שונים ברחבי ישראל באמצעות תקשורת ארצית רחבת סרט.

3.2.2.4 הפרויקט כלל מרכיבי גילוי Outdoor באמצעות VMD ו/או גלאים אקטיביים מסוגים שונים.

4. המסמכים הנדרשים להוכחת עמידה בתנאים המקדמיים:

המציע יגיש לרכבת בכתב, בין היתר, את המידע הבא לצורך הוכחת עמידתו בתנאים המקדמיים למכרז:

4.1 להוכחת עמידתו בתנאי מקדמי 3.1 יגיש המציע את כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, לרבות התצהיר המצורף למסמכי המכרז כנספח A2.

4.2 להוכחת עמידתו בתנאי מקדמי 3.2 יגיש המציע תצהיר המצורף כנספח A3 למסמכי המכרז, חתום על ידי מורשה חתימה ומאומת על ידי עו"ד, ובו יפרט את שמות הגופים המונחים להם סיפק ייעוץ ו/או תכנון הנדסי בתחום מערכות outdoor לאבטחת מתחמים, יפרט את תקופת מתן השירות ואת המרכיבים שנכללו במערכות.

4.3 להוכחת עמידתו בתנאי מקדמי 3.3 יגיש המציע את נספחים A6- A7 בהם יפרט את פרטי נציג המציע המוצע להובלת השירותים נשוא המכרז, ובו יפרט השכלתו וניסיונו במתן השירותים.

5. המועד האחרון להגשת הצעות

5.1 מועד הגשת הצעות, **יחול ביום 11.07.2019, החל משעה 08:00 ועד לשעה 13:00**. את הצעות יש להגיש בתיבת המכרזים מס' 6 הנמצאת במשרדי הרכבת הממוקמים בבית הנהלת הרכבת - רחוב יוספטל 1, לוד.

6. אופן מילוי הצעת המחיר

6.1 המציע נדרש למלא את הצעתו הכספית על גבי טופס הצעה הכספית- נספח A1 המצורף להזמנה זו, **בצירוף קובץ - Excel - טופס הצעת המציע**.

6.2 המציע יחתום, באמצעות מורשי החתימה בצירוף חותמת חברה, במקום המיועד לכך בנספח A1, ובקובץ - Excel . **אי חתימה על טופס הצעה הכספית במקום המיועד לכך כנדרש, תגרום לפסילת הצעת המציע במכרז.**

6.3 על המציע למלא את טבלת האקסל כאמור, באתר האינטרנט **בעמודה B**, יתר התאים יעודכנו אוטומטית על פי נוסחת החישוב בקובץ האקסל. מובהר כי טבלת ה EXCEL המפורסמת באתר לשם מילוי הצעת המחיר הינה טבלה סגורה. על המציע למלא את

הטבלה רק במקומות המיועדים לכך בעמודה B, לאחר מיכן להדפיסה, ולחתום עליה
בהתאם להוראות המכרז.

6.3.1. מובהר אין לבצע כל שינוי אחר לרבות בנוסחאות הטבלה או בטבלה עצמה וכל שינוי שכזה, יוביל לפסילת ההצעה.

6.4. מודעים לכך כי המחיר יכלול כל עלות נוספת הכרוכה במתן השירותים מעבר למחיר המוצע לביצוע המטלה, לרבות תשלומים בעד הוצאות טלפון, הוצאות נסיעה ו/או ביטול זמן נסיעה, דואר, צילומים, הדפסות, פקס, אש"ל וכיוצא באלה הוצאות. **סיכום זה מהווה את הצעתו הכספית הכוללת של המציע.**

6.5. במקרה שלא יוצג מחיר בסעיף כלשהוא בטופס ההצעה הכספית **בקובץ - Excel**, **הדבר עלול לגרום לפסילת ההצעה.**

6.6. החוזה עם המציע הזוכה הינו חוזה מסגרת. כאמור בחוזה, שכר החוזה ישולם ע"פ הכמויות והמטלות שידרשו ומעת לעת, לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרכבת ויבוצעו בפועל על ידי המציעים הזוכים לשביעות רצונה של הרכבת.

7. שקלול ההצעה הכספית ואופן בחירת ההצעה הזוכה

במסגרת שיקולי הרכבת לבחירת ההצעה הזוכה, תיבחנה ההצעות על פי המסמכים שיוגשו לבדיקת הרכבת, לפי **אמות מידה** שיכללו:

7.1. הצעה כספית: **40 נק'**

7.2. הערכה מקצועית: **60 נק'**

7.3. **הערכה כספית - 40 נק' כמפורט להלן:**

7.3.1. ההצעה בעלת ההצעה הכספית הנמוכה ביותר (המתקבלת מהצעות בטופס ההצעה הכספית) מבין כלל הצעות הכשרות תנוקד בניקוד המירבי, 40 נק', וכל יתר ההצעות תנוקדנה באופן יחסי (ערך משולש).

דוגמא לחישוב: ההצעה הזולה ביותר תזכה לניקוד המקסימאלי להערכה הכספית בסעיף זה, קרי 40 נק' וההצעות הבאות תנוקדנה באופן יחסי להצעה הזולה ביותר, לפי הנוסחה הבאה: $40 \cdot (A/B)$, כאשר A היא העלות הכוללת של ההצעה הזולה ביותר ו-B היא העלות הכוללת של ההצעה השנייה הזולה ביותר.

7.4. **הערכה מקצועית- 60 נק' כמפורט להלן:**

ההערכה המקצועית של המציע תקבע על פי ההצעה שהוגשה במכרז וכמפורט בנספח א', המצורף למסמכי המכרז.

כללית, הניקוד יקבע בכל סעיף המפורט בנספח א', על פי הנתונים שהוצגו בהצעת המציע, וכן על פי התרשמות מבדיקה עם לקוחות מתוך רשימת הלקוחות שהמציע

פירט בהצעתו, ממידת שביעות הרצון של לקוחות המציע ו/או של הרכבת ומביצוע העבודות שביצע.

הרכבת שומרת לעצמה את הזכות לדחות הצעתו של מציע אשר לא זכה לציון של 75% לפחות (45 נק' מתוך 60 נק' אפשריות) בסעיף 7.2 לעיל. היה ולפחות 2 מציעים לא יעברו את ציון הסף המקצועי תהא הרכבת רשאית להעביר מציעים אשר להם ציון של 70% ומעלה (42 נק').

7.5. הרכבת תבחר במציע בעל ההצעה שקיבלה את הציון המשוקלל המרבי (עלות-כמפורט בסעיף 7.3 + איכות- כמפורט בסעיף 7.4) הגבוה ביותר מבין כלל ההצעות הכשרות.

7.6. הרכבת תהא רשאית לבחור ביותר מהצעה אחת, בהתאם לשיקול דעתה ובהתאם להצעות שהתקבלו.

8. הודעות למציעים

8.1. תשומת לב המציעים לכך כי הודעות למציעים, ככל שתהיינה, בכל הנוגע להליך המכרזי ועד למועד הגשת ההצעות, יפורסמו באתר הרכבת, תחת שם המכרז המופיע ברשימת המכרזים המתפרסמים באתר הרכבת.

8.2. מעקב אחר פרסום הודעות בנוגע למכרז, מוטלת על המציע בלבד. לא תתקבל כל טענה מצד המציע באשר לאי ידיעה בדבר פרסום ההודעות ותוכנן. שאלות ההבהרה יוגשו אך ורק בכתב לנציג הרכבת ובמועדים עפ"י הפירוט בסעיף 11 שלהלן.

8.3. רק תשובות לשאלות הניתנות בכתב לכל המציעים יחייבו את הרכבת.

8.4. שאלות המציעים יופנו בדרך של שליחת קובץ וורד במבנה הטבלה שלהלן לכתובת הדוא"ל: sigalitb@rail.co.il. הרכבת תשלח הודעה חוזרת למגישי השאלות לגבי קבלת השאלות. במידה ולא יתקבל אישור, יש לפנות לנציג הרכבת כמפורט בסעיף 11 שלהלן.

ספרור רץ	סעיף במכרז	שאלה

8.5. יודגש, כי לרכבת הזכות לשנות ו/או לבצע התאמות במכרז בהתאם לשאלות ותשובות ההבהרה שיינתנו, והנוסח הסופי והמחייב של המכרז יהיה זה שכולל את כל השינויים, ככל שיהיו, וכפי שיפורסם על ידי הרכבת באתר האינטרנט. באחריותו הבלעדית של המציע להתעדכן באתר האינטרנט ולוודא שהשאלות שלו יתקבלו על ידי הרכבת ולהתעדכן בדבר שינויים בהודעות, ככל שיהיו.

8.6. מובהר, כי הרכבת תחליט, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לאילו שאלות הבהרה להתייחס, וכן, הרכבת רשאית שלא להתייחס לשאלות שיועברו לאחר המועד הקבוע להגשת

אגף רכש והתקשרויות

השאלות או להתייחס אליהן בסבב הבהרות נוסף, אם תחליט הרכבת לקיים סבב כזה. בכל מקרה, הרכבת שומרת לעצמה את הזכות לא להתייחס לשאלות שתישלחנה לאחר המועד הקבוע להגשתן.

9. אופן מילוי המסמכים

- 9.1 המציע ימלא את כל הפרטים הנדרשים בכל הנספחים הכלולים להזמנה זו ויקפיד על כל ההוראות המפורטות בהם.
- 9.2 כמו כן יצרף המציע את כל הנדרש בכל אחד מהנספחים וכל מסמך הנדרש לביקורת עמידתו בתנאי מכרז, הכל כמפורט במסמכי המכרז ובנספחים המצורפים להזמנה זו.
- 9.3 המציע ימלא ויחתום על "טופס אישור השתתפות המציע" המצורף כנספח A להזמנה זו ויחתים עו"ד בעניין מורשה/י חתימה. **אי חתימה על נספח זה בחותמת החברה/עוסק מורשה ו/או ע"ד עו"ד כנדרש תגרום לפסילת הצעת המציע במכרז.**
- 9.4 המציע ימלא את טופס ההצעה הכספית, כנדרש במכרז זה, על גבי נספח A1 להזמנה זו. **המציע יחתום, באמצעות מורשי החתימה בצירוף חותמת חברה בטופס ההצעה הכספית. אי חתימה על גבי טופס ההצעה הכספית במקום המיועד לכך כנדרש, תגרום לפסילת הצעת המציע במכרז.**
- 9.5 המציע ימלא הצהרה בדבר אי תשלום "דמי תיווך" בנוסח המצורף כנספח A11 להזמנה זו.
- 9.6 המציע ימלא "התחייבות לשמירה על סודיות" בנוסח המצורף כנספח A12 להזמנה זו.
- 9.7 מובהר בזאת כי בכל מקום בו נדרשת חתימת המציע, כמפורט במסמכי המכרז, יידרש המציע לחתום באמצעות מורשה/י החתימה מטעמו בצירוף חותמת.

10. אופן הגשת ההצעה

- 10.1 ראשית על המציע להדפיס את קבצי המדבקות מתוך קובץ "מדבקות על מעטפות פנימית וחיצונית" המופיע ברשימת המסמכים באתר :
על המציע להדביק על גבי מעטפה ריקה דף עליו מודפס - "מעטפה חיצונית- מכרז מס' 11828- תיבה מס' 6".
- על המציע להדביק על גבי מעטפה ריקה נוספת, דף עליו מודפס "מעטפה פנימית- הצעה כספית- מכרז מס' 11828".
- 10.2 יש להכניס לתוך **המעטפה הפנימית** אך ורק את **נספח A1 - "טופס ההצעה הכספית"**. יש להקפיד על כך שהמעטפה תיסגר כיאות וכמו כן יש לציין על גביה את שם המציע וכתובתו בלבד.

אגף רכש והתקשרויות

- 10.3.** המעטפה תכיל עותק מקורי שיסומן "מקור" ועותק נוסף שיהא צילום של המקור. תוכנו של העותק שסומן "מקור" יכריע במקרה של סתירה בין שני עותקי ההצעה כאמור.
- 10.4.** לתוך המעטפה החיצונית, עליה ידביק המציע את הדף עליו מודפס "מעטפה חיצונית-מכרז מס' 11828- תיבה מס' 6" שיכיל מענה ליתר הנושאים (פרט להצעה הכספית), יש להכניס את ההזמנה להשתתף במכרז, על נספחיה המפורטים בסעיף 15 להלן (למעט נספח B), לרבות המעטפה הפנימית.
- 10.5.** גם מעטפה זו תכיל עותק מקורי של החומר שהוכנס לתוכה, אשר יסומן "מקור" ועותק נוסף שיהא צילום של המקור. תוכנו של העותק שסומן "מקור" יכריע במקרה של סתירה בין שני עותקי ההצעה כאמור.
- 10.6.** **יש להקפיד שבמעטפה החיצונית לא יוכנס עותק של ההצעה הכספית. מובהר כי המעטפה הכספית תוכנס למעטפה הפנימית אשר תוכנס למעטפה החיצונית.**
- 10.7.** בסיום התהליך יש להכניס את המעטפה החיצונית לתוך תיבת המכרזים.
- 10.8.** על המציע לדאוג למילוי כל ההוראות המפורטות במסמך זה. אי מילוי אחת או יותר מהדרישות, עלול לגרום לפסילת ההצעה. כל שינוי או תוספת שייעשו בטופס ההצעה או בתנאי החוזה, או כל הסתייגות לגביהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלול לגרום לפסילת ההצעה.
- 10.9.** על אף האמור, הרכבת רשאית שלא לפסול הצעה שלא צורפו לה כל האישורים ו/או הפרטים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. הרכבת שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות אל המציעים ו/או אל לקוחותיו, כולם או חלקם, לצורך בירור והשלמת פרטים בנוגע להצעותיהם, לרבות עמידתם בתנאים המקדמיים, קבלת אישורים ו/או המלצות ו/או מסמכים וכל פרט אחר או כל בירור נוסף, הדרוש לצורך קבלת החלטתה.
- 11.** העברת שאלות ובקשה למידע נוסף בקשר עם מסמכי ההזמנה ניתן יהיה להעביר לידי סיגל בן שמואל באמצעות פקס מס' **08-6533720** ודוא"ל: **sigalib@rail.co.il** עד ליום **24.6.19**. יובהר כי העברת השאלות ומתן או אי מתן תשובות איננו דוחה את מועד הגשת ההצעה.
- 12.** **תוקף ההצעות והתקשרות עם מציעים אחרים במדרג ההצעות**
- 12.1.** ההצעות תעמדנה בתוקף **180 יום** מהמועד האחרון להגשת ההצעות.
- 12.2.** לרכבת שמורה הזכות להתקשר עם מציע אף לאחר המועד שנקבע לתום תוקף ההצעות, ובלבד שלא הודיע המציע לרכבת על בטלות הצעתו, לאחר המועד שנקבע לתום תוקף ההצעות.

12.3. במקרה בו, מכל טעם שהוא, לא יעלה בידי הרכבת להתקשר עם המציע הזוכה או שההסכם עם המציע הזוכה יבוטל, תהא הרכבת רשאית לקבל את הצעת המציעים הבאים בדרוג, בהתאם לאמור להלן.

12.4. לאחר שהרכבת תבחן את ההצעות, תודיע הרכבת על זהות המציע הזוכה וכן על זהות המציע שדורג במקום השני במדרג ההצעות (להלן: "מציע ממתין").

12.5. מבלי לגרוע מזכויותיה על פי כל דין ו/או מכרז זה, הרכבת שומרת לעצמה את הזכות לפנות אל המציע הממתין על מנת שיבצע את השירותים על פי הצעתו וזאת גם לאחר שהוכרזו על זוכים אחרים במכרז, כל מקום שבוטלו זכייטם של הזוכים או בוטלו החוזים עמם, זאת אף אם הצעתו של המציע הממתין כאמור כבר אינה בתוקף.

12.6. הרכבת תהא רשאית להפעיל את המציע הממתין על פי צרכיה ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, בין היתר, במצבים בהם יבוטל חוזה עם מציע זוכה או במקרה בו הרכבת תהא סבורה כי אין ביכולתו של המציע הזוכה לבצע את העבודות הכלולות בחוזה, כולם או מקצתן, ברמה, בהיקף בלוח הזמנים וכד' הנדרשים.

12.7. למציע השני תהא שהות של 7 ימים מיום פניית הרכבת אליו להודיע לרכבת על קבלת פנייתה. לא עשה כן המציע השני, או שהשיב בשלילה, תהא רשאית הרכבת לחזור ולהציע את הצעתה זו למציעים שדורגו במקום השלישי וכך הלאה, או לבטל מכרז זה, והכל- על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט.

12.8. למציע בהמתנה לא תהיה עילה לתביעה כלשהי אם הרכבת לא תתקשר עימו בסופו של דבר, ולחילופין באם תתקשר עימו בהיקף עבודה הנמוך מתכולת העבודה בחוזה.

12.9. למען הסר ספק אין בהוראות סעיפים אלה כדי לחייב את הרכבת לפנות למציע בהמתנה והרכבת תהא רשאית לפנות לחברה אחרת ו/או לפרסם מכרז חדש על פי שיקול דעתה הבלעדי ולמציע בהמתנה לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי הרכבת.

13. כללי

13.1. על המציע לדאוג למילוי כל ההוראות המפורטות במכרז זה. אי מילוי של אחת או יותר מהדרישות עלול לגרום לפסילת ההצעה.

13.2. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, הרכבת רשאית שלא להטיל על מציע כלשהו לבצע את השירותים, באם תהא סבורה כי אין ביכולתו לבצעם ברמה ו/או בלוח הזמנים כנדרש.

13.3. המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר, או כל הצעה שהיא, בשלמותה או חלקים ממנה.

13.4. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבקש הבהרות ו/או השלמות נוספות תוך כדי תהליך בחינת ההצעות.

- 13.5.** מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף לעיל, הרכבת שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות אל המציעים, כולם או חלקם, ולדרוש מהם הסברים ו/או הבהרות ו/או השלמות מסמכים לרבות אישורים ו/או המלצות ו/או הדגמות לצורך בירור והשלמת פרטים בנוגע להצעותיהם לרבות עמידתם בתנאים המקדמיים; וכן כל פרט אחר, או כל בירור נוסף, הדרוש לצורך קבלת החלטתה. עם זאת, אין הרכבת מתחייבת לפנות למציעים לקבלת הבהרות ו/או השלמות והדבר מסור לשיקול דעתה הבלעדי של הרכבת.
- 13.6.** הרכבת רשאית שלא לפסול הצעה שלא צורפו לה כל האישורים ו/או ההמלצות ו/או הפרטים, והכול על פי שיקול דעתה הבלעדי.
- 13.7.** כל הנחיה, הדרכה והוראה שניתנו או יינתנו על ידי נציגי רכבת ישראל דינן כדין הנחיית מזמין בלבד, ולא יהיה בהן כדי ליצור כל יחסי עובד/מעביד עם הספק או עם עובדיו. כמו כן, לא תשחרר כל הדרכה, הנחיה או הוראה כנ"ל את המציע ממילוי כל התחייבויותיו לפי מכרז זה ולפי ההסכם שייחתם.
- 13.8.** כל ההבהרות שיינתנו, אם יינתנו, על ידי הרכבת ו/או מי מטעמה (ובכלל זה יועציה) יהיו במסמך בכתב חתומים על ידי הרכבת בעצמה. אין המציע רשאי להסתמך על הבהרות בעל פה שניתנו, אם ניתנו, על ידי הרכבת ו/או מי מטעמה שלא באמצעות הדרך הקבועה לעיל.
- 13.9.** מציע יוכל להגיש הצעה אחת בלבד. מציע אשר יגיש יותר מהצעה אחת ייפסל. כמו כן, הצעה שתוגש על ידי יותר ממציע אחד, תיפסל. יובהר כי הצעה שבמסגרתה יפרט המציע שירותים שיסופקו על ידי קבלן משנה מטעמו כמפורט בפרקי המפרט שלהלן, לא תחשב כהצעה אשר הוגשה על ידי יותר ממציע אחד, כאמור לעיל.
- 13.10.** המציע מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה כנגד הרכבת ו/או מי מטעמה אם וככל שהרכבת תחליט לבטל את המכרז ו/או לצמצמו בשל סיבות של העדר תקציב ו/או סיבות ארגוניות.
- 13.11.** הרכבת שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול ו/או לדחות את הצעתו של מציע, לגביו היה לרכבת ניסיון רע ו/או כושל במהלך השנים האחרונות, לרבות במקרה של אי שביעות רצון משמעותית מעבודתו, הפרת הסכם על ידי המציע, חשד למרמה, תביעות בלתי סבירות וכיו"ב.
- 13.12.** הרכבת שומרת לעצמה את הזכות, לפסול ו/או לדחות הצעתו של מציע, במקרה בו הינה סבורה, שבמילוי ההצעה, נקט המציע בדרך של תכסיסנות ו/או קנוניה ו/או הטעייה ו/או תיאום ו/או הסדר כובל כלשהו עם מציע אחר.
- 13.13.** הסתייגות מהתנאים המפורטים בנספחים לחוזה, בטופס ההצעה ו/או בטופס למילוי על ידי המציע, לרבות שינוי או תוספת בכל דרך שהיא, עלולה לגרום לפסילת ההצעה, ולרכבת שמורה הזכות לפסול כל הצעה בה תימצא הסתייגות כאמור ו/או לפנות

אגף רכש והתקשרויות

למציעים לשם השלמת פרטים חסרים. על אף האמור, הרכבת רשאית שלא לפסול הצעה שלא צורפו לה כל האישורים ו/או ההמלצות ו/או הפרטים והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי.

13.14. הרכבת שומרת לעצמה את הזכות להקטין ו/או להגדיל את היקף העבודה גם בטרם חתימת החוזה, במידה וישתנו צרכי הרכבת. הספק לא יוכל לדרוש כל פיצוי בגין שינוי בהיקף ההתקשרות לפני או אחרי הגשת ההצעות.

13.15. הרכבת רשאית לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות וכן לשנות מועדים ותנאים אחרים במכרז, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ובלבד שתודיע למציעים בכתב בדבר שינוי כאמור.

13.16. המזמין רשאי לבטל את המכרז או לצאת במכרז חדש, וזאת בהתאם לשיקולי יעילות או שמירה על האינטרס הציבורי או כל סיבה עניינית אחרת, לרבות שהמכרז אינו מעניק לרכבת את הפתרון המיטבי שהיא חפצה בו ו/או עקב שינויים בטכנולוגיה. הודעת הביטול תישלח בכתב לכל המציעים, או לכל מי שרכש את מסמכי המכרז כתלות במועד הביטול. יובהר, כי למי ממשותפי המכרז לא תהיה כל טענה בעניין ביטול המכרז, לרבות תביעות כספיות.

13.17. לרכבת שמורה הזכות לדחות את הצעתו של מציע אשר יתברר בפועל כי אינו בעל האיתנות הפיננסית המתאימה להיקף ההתקשרות.

13.18. הרכבת שומרת לעצמה את הזכות למסור מטלות נשוא התקשרות זו, לכל ספק אחר, על פי שיקול דעתה הבלעדי ועל פי צרכיה. הספק מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה, בויתור סופי ומוחלט, בכל מקרה בו לא יוצאו מטלות כלל.

14. עיון בהצעה הזוכה

14.1. בהתאם לתקנה 21(ה) לתקנות חובת מכרזים התשנ"ג - 1993 משתתף יהיה רשאי בתוך 30 יום ממועד מסירת ההודעה על תוצאות ההחלטה הסופית של ועדת המכרזים לעיין בהצעת הזוכה במכרז למעט בחלקים של ההצעה אשר העיון בהם עלול, לדעת ועדת המכרזים, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי. אשר על כן, על כל מציע לציין מראש (בתשובתו לסעיף זה) אלו סעיפים ו/או חלקים בהצעתו ו/או מסמכים שצורפו להצעתו חסויים בפני הצגה למשתתפים במכרז מטעמי סוד מסחרי או מקצועי.

14.2. למען הסר ספק יובהר כי ציון זה איננו מחייב את ועדת המכרזים וכי שמורה לוועדת המכרזים הסמכות הבלעדית להחליט מהם הסעיפים ו/או חלקים שבהצעת הזוכה ו/או המסמכים שצורפו לה שהם חסויים בפני הצגה למשתתפים במכרז מטעמי סוד מסחרי או מקצועי.

14.3. יודגש כי מציע שלא יציין מהם הסעיפים או החלקים או המסמכים שלדעתו חסויים מן הטעמים האמורים לעיל יראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו.

14.4. מחיר ההצעה הזוכה יהיה פתוח בפני כל משתתף אשר יבקש במסגרת תקנה 21(ה) דלעיל לעיין בה.

14.5. מציע שציין סעיפים בהצעתו כסעיפים חסויים, יראו אותו כמסכים לכך שאותם סעיפים בהצעותיהם של המציעים האחרים יהיו חסויים בפניו, במקרה שהוא יבקש לעיין בהצעות של מציעים אחרים, אלא אם המזמין ייקבע אחרת.

15. מצ"ב החומר הבא:

15.1. הזמנה להשתתף במכרז על נספחיה המפורטים להלן:

נספח א' - אופן ביצוע הבדיקה המקצועית של ההצעות.

נספח A - טופס אישור השתתפות המציע.

נספח A1 - טופס ההצעה הכספית.

נספח A2 - תצהיר בהתאם להוראות סעיף 2 ב (ב) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.

נספח A3 – טופס ניסיון המציע בייעוץ ו/או תכנון הנדסי- מאומת על ידי עו"ד.

נספח A4 – פרטי נציג המציע.

נספח A5 – טופס ניסיון נציג המציע בייעוץ ו/או תכנון הנדסי.

נספח A6 – טופס ניסיון המציע לצורך קביעת ניקוד מקצועי.

נספח A7 – שביעות רצון ממליצים.

נספח A8-הצהרה בדבר אי תשלום דמי תיווך.

נספח A9 - היעדר ניגוד עיניינים.

נספח A10 - שמירת סודיות.

נספח B - ההסכם ונספחיו.

בכבוד רב,

סיגל בן שמואל

מרכזת תחום רכש והתקשרויות

רכבת ישראל בע"מ

נספח א'
אופן הבדיקה המקצועית של ההצעות
 יעוץ בתחום מערכות מיגון ואבטחה - (מכרז מס' 11828)

- א. להלן פירוט אופן קביעת ההערכה המקצועית, וחלוקת 60 הנקודות של ההערכה המקצועית.
- ב. הפירוט להלן, מתייחס לאחוזים מתוך 100%, על פיהם יקבע הנקוד לכל סעיף או תת סעיף של ההערכה המקצועית.
- ג. ההערכה תקבע על פי הנתונים בהצעה שהוגשה ועל פי מידת שביעות הרצון של לקוחות המציע ו/או של הרכבת, מעבודות דומות שביצע.
- ד. הרכבת תפסול הצעות של מציע אשר לא קיבל לפחות 45 מתוך 60 הנקודות האפשריות לניקוד האיכותי (להלן: "ציון סף איכותי"). במידה וארבעה מציעים לפחות לא עברו את ציון הסף האיכותי, הרכבת תפחית את ציון הסף האיכותי ל - 42 נקודות.
- ה. **אופן ניקוד המקצועי של ההצעות**

1. ניסיון קודם של המציע בייעוץ, כתיבת מפרטים טכניים, ליווי פרויקטים הכל בתחום מערכות OUTDOOR למיגון ואבטחה לגופים מונחים בארץ החל משנת 2014 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות - (נספח A6).

עפ"י הנתונים הרלוונטיים בהצעה שהוגשה, הרכבת תהא רשאית לדרוש הוכחת כוונות הנתונים המוצגים ע"י המציע

8 נק'	1.1. יעוץ לגופים מונחים בהיקף של 1000 שעות בשנה או סכום של 250,000 ₪ בשנה לגוף (נספח A6). 1.1.1. יעוץ לגוף מונחה אחד 2 נק' 1.1.2. יעוץ ל-2 גופים מונחים 5 נק' 1.1.3. יעוץ ל-3 גופים מונחים או יותר 8 נק'
20 נק'	1.2. איכות הפרויקטים בהם יעץ ל-2 גופים מונחים (עד 10 נק' לכל גוף מונחה) (נספח A6). הרכבת תתחשב, בפרויקטים שבוצעו לגופים מונחים שונים בארץ, המיטיבים ביותר עם המציע, ובתנאי שהם כוללים מערכת מיגון OUTDOOR המשלבת מערכות גילוי טמ"ס והקלטה עם חדר בקרה מרכזי ותוכנת שוי"ב (להלן: "המערכת"). איכות כל פרויקט תבחן לפי הקריטריונים הבאים: 1.2.1. היקף הפריסה הארצית של אתרים המחוברים למוקד מרכזי בקווי תקשורת רחבי סרט - עד 3 נק' לכל גוף מונחה ע"פ המדרגות כמפורט: - עד 6 אתרים 0.5 נק' - עד 7 אתרים 1.5 נק' - מעל 10 אתרים 3 נק' 1.2.2. היקף האמצעים המותקנים במערכת - עד 3 נק' לכל גוף מונחה: - עד 50 מצלמות 0.5 נק' או - מעל 50 מצלמות 1.5 נק' בנוסף - עד 5 ק"מ של מיגון היקפי OUTDOOR באמצעות חיישנים טמונים/ גלאים/ גדר אלקטרונית/ערוצי VMD /מכ"מים 0.5 נק' - עד 10 ק"מ 1 נק' - מעל 10 ק"מ 1.5 נק'

	<p>1.2.3. רמת השילוב והאינטגרציה בתוכנת השו"ב בין מערכות גלאים מסוגים שונים למערכות טמ"ס במוקד בטחון מרכזי. – עד 4 נק' לכל גוף מונחה</p> <p>- שילוב טכנולוגית גילוי אחת 0.5 נק'</p> <p>- שילוב של 2 טכנולוגיות גילוי 2 נק'</p> <p>- שילוב של 3 טכנולוגיות גילוי ויותר 3.5 נק'</p> <p>בנוסף</p> <p>- שילוב מערכות נוספות כמו: 0.5 נק' מערכות בקרה, מערכות כריזה.</p>
--	---

2. **שביעות רצון של 2 גופים מונחים להם נתן המציע שרותי יעוץ בתחום מערכות outdoor למיגון ואבטחת גופים מונחים בארץ, מתוך הגופים המונחים אשר עומדים בדרישות תנאי הסף 3.2 ו/או באמות המידה בסעיף 1 לעיל.**
- חישוב הניקוד הינו באופן ממוצע ל-2 הגופים המונחים, קרי סך הניקוד מ-2 הממליצים מחולק ב-2. הציון המקסימאלי לכל גוף מונחה הוא 7.5 נק' שייבחן כדלקמן (נספח A8):**

3 נק'	2.1 איכות/חדשנות הפיתרונות הטכנולוגיים של המציע בתחום אבטחת מתקני outdoor
3 נק'	2.2 עמידה בלוחות זמנים בביצוע העבודה
3 נק'	2.3 איכות ליווי פרויקטים במהלך הביצוע(פיקוח)
3 נק'	2.4 איכות התכנון למערכת שנמסרה
3 נק'	2.5 יכולת השרות המשרדי (הפקת תוכניות מפרטים טכניים ומסמכי עבודה).

3. **נציג המציע המוצע מטעמו לביצוע השירותים אשר עומד בדרישות תנאי סף 3.3 המציע – התרשמות מכישוריו וניסיונו האישי החל משנת 2014 ואילך בביצוע פרויקטים בתחום מערכות מיגון ואבטחה לגופים בישראל (נספח A4 ונספח A5).**

4 נק'	3.1 ניסיון אישי במתן יעוץ לגופים מונחים בארץ (2 נק' לכל גוף מונחה. מקסימום 4 נק').
6 נק'	3.2 ניסיון אישי בתכנון פרויקטים בתחום תקשורת להעברת נתונים בפס רחב בין מתקנים מרוחקים למוקד מרכזי. (2 נק' לכל פרויקט. מקסימום 6 נק').
7 נק'	3.3 ותק במתן שרותי יעוץ ו/או תכנון בנושא מערכות מיגון אלקטרוניות (נספח A3).
	<p>i. עד 8 שנים 2 נק'</p> <p>ii. 9 עד 11 שנים 4 נק'</p> <p>iii. 12 שנים ומעלה 7 נק'</p>

נספח ב'

פרטי המציע

שם המשרד: _____

מצ"ב אשור ניהול ספרים להוכחת עמידה בתנאי מקדמי מס' 3.1.

באם המציע הינו חברה –

מצ"ב בנוסף תעודת התאגדות.

שנת ייסוד/ הקמה: _____

מספר רשום(ח.פ.): _____

מספר עוסק מורשה: _____

כתובת המשרד:

כתובת הסניפים הנוספים:

טל': _____ פקס: _____

טל': _____ פקס: _____

מס' עובדים: _____

איש קשר/מנהל המשרד: _____

E-MAIL: _____

נספח A - טופס אישור השתתפות המציע

לכבוד
רכבת ישראל בע"מ

אני/נו הח"מ _____ (שם ות.ז), מורשה/י חתימה לעניין מכרז מס' 11828 מטעם (שם הגוף המשפטי של המציע) _____ ח.פ. _____
כתובת _____ מיקוד _____
טלפון _____ פקס' _____ דוא"ל. _____
(להלן: "המציע") מצהיר/ים בזאת בשם המציע כי:

- קראנו בעיון והבנו היטב את האמור במסמכי המכרז, הכוללים נספחים למסמכי המכרז לרבות החוזה והנספחים המצורפים לו וכן הודעות למציעים ככל שמופיעות באתר האינטרנט של רכבת ישראל תחת רשימת מסמכי המכרז, המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- מסמכי המכרז וההסכם, ככתבם וכלשונם, ברורים ונהירים לנו ואנו מסכימים לתנאים המפורטים בהם.
- אנו מודעים לכך כי הכמויות המפורטות בנספח ההצעה הכספית נועדו לצורך השוואת הצעות בלבד והינם הערכה זehירה ובלתי מתחייבת של הרכבת אודות השירותים הנדרשים לרכבת ואין בהם כדי לקבוע או לרמוז על היקף השירותים היזומים על פי דרישה, אשר יוצאו בפועל למציע כלשהו, על ידי הרכבת, אם יוצאו, למעט אם נקבע אחרת במפורש בהסכם.
- מובהר ומודגש כי המציע מתחייב למנות את נציג המציע המוצע בהצעתו למכרז לטובת ניהול החוזה עם הרכבת.**
- הננו מצהירים כי כל הנתונים שמולאו על ידנו במסגרת המכרז וההצהרות שנתנו הינם מלאים, נכונים ומדויקים.
- הננו מתחייבים לבצע את כל פרטי ההסכם ונספחיו במלואם, ולהתחיל בבצוע השירותים מיד עם חתימת ההסכם או בכל יום לאחר תאריך זה כפי שייקבע על ידכם ולהמשיך בביצועם בתנאים המפורטים בחוזה, תמורת התשלום המוצע על ידנו.
- הננו מצהירים כי כל התחייבויות המציע ו/או הספק במכרז (לרבות ההסכם ונספחיו) מקובלות עלינו במלואן. בחתימתנו על טופס זה כאילו חתמנו על כל עמוד ועמוד במסמכי המכרז כפי שנוסחו על ידי הרכבת ועל ההצעה כפי שצורפה על ידנו. אנו מוותרים באופן סופי ומוחלט על כל טענה של אי הסכמה ו/או אי בהירות לאיזה מתנאי המכרז ו/או הטענה שהעדר חתימה על מסמך כלשהו, במסמכי המכרז ו/או ההצעה כפי שהוגשה על ידנו, אינה מחייבת אותנו באופן מלא.
- מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תוכנם של המסמכים שלהלן שצורפו על ידנו להצעה, מוסכם עלינו באופן מלא והחתימה על טופס זה תראה לכל דבר ועניין **כאילו קראנו, הבנו, אישרנו והסכמנו לכל האמור בכל אחד מהמסמכים שלהלן בנפרד:**

- מסמכי המכרז ונספחיו, לרבות:
- נספח א' - אופן ביצוע הבדיקה המקצועית של ההצעות.
- נספח A - טופס אישור השתתפות המציע;
- נספח A1 - טופס ההצעה הכספית - במעטפה סגורה ונפרדת;
- כלל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חבות מס), לרבות התצהיר המצורף כנספח A2.
- נספח A3 – לצורך הוכחת עמידה בתנאי מקדמי 3.2.
- נספח A4 – לצורך הוכחת עמידה בתנאי מקדמי 3.3.1.
- נספח A5 - לצורך הוכחת עמידה בתנאי מקדמי 3.3.2.
- נספח A6 - לצורך בדיקת אמת מידה בסעיפים 1.1 ו-2.1 לנספח א'.
- נספח A7 - לצורך בדיקת אמת מידה בסעיף 2.2 לנספח א'.
- נספח A8 – הצהרה בדבר אי תשלום דמי תיווך.
- נספח A9 – הצהרה בדבר היעדר ניגוד עיניינים.
- נספח A10 – שמירת סודיות.
- נספח B - חוזה ההתקשרות וכל נספחיו.

9. אין האמור לעיל כדי לשחרר אותנו מחתימה על אותם מסמכים שחתימה עליהם נדרשת במסמכי המכרז.

10. הצעתנו זו אינה ניתנת לביטול והיא עומדת בתוקפה **180 יום**, מהמועד האחרון להגשת ההצעות.

תאריך _____ חותמת חברה _____

חתימת מורשה/י חתימה _____

אישור עו"ד בעניין מורשה/י חתימה במכרז זה

הריני לאשר כי מורשה/י החתימה אשר חתם/ו על נספח זה, בצירוף חותמת חברה, מחייבות את המציע בקשר עם מכרז מס' 11828 לכל דבר ועניין.

חתימה וחותמת

עו"ד (שם+משפחה)

תאריך

נספח A1 טופס ההצעה הכספית

מכרז מס' 11828 למתן שירותי ייעוץ, לרבות אפיון, ליווי והכנת מכרזים וליווי פרויקטים בתחום מערכות מיגון ואבטחה

אני/נו הח"מ _____ (שם ות.ז.), מורשה/י חתימה לעניין מכרז מס' 11828 מטעם (שם הגוף המשפטי של המציע) _____ ח.פ. _____
כתובת _____ מיקוד _____
טלפון. _____ פקס'. _____ דוא"ל _____
(להלן: "המציע")

מצהיר/ים בזאת בשם המציע כי:

1. מאשרים שקראנו והבנו מסמכי המכרז, החוזה, דרישות ותנאי השירות הנדרש.
2. מצהירים בזה כי ביכולתנו לבצע את מלוא המטלות הנדרשות במסמכי מכרז זה, וכי אם נזכה בביצוע השירותים נבצען כאמור במלואן, במחירים המפורטים בטבלה להלן.
3. מודעים לכך שהמטלות המפורטות להלן, הן בהתאם להערכה בלתי מחייבת של הרכבת.
4. מציעים בזאת את ההצעה הכספית המפורטים בטבלה דלהלן, בגין ייעוץ, לרבות אפיון, ליווי והכנת מכרזים וליווי פרויקטים בתחום מערכות מיגון ואבטחה, לרבות אופציה לשירותים נוספים בעתיד (להלן: "השירותים"), הכל כמפורט במסמכי המכרז.
5. כמו כן ידוע לנו כי כאמור במסמכי המכרז, החוזה עם המציע הינו חוזה מסגרת וייחתם בהתאם.
6. מודעים לכך כי המחירים הנקובים בטופס ההצעה הכספית **בקובץ אקסל המצ"ב לנספח זה** הנם בש"ח ולא כוללים מע"מ.
7. מודעים לכך כי המחיר הסופי לתשלום עבור פרויקט, כולל את כל אבני הדרך המפורטים בטבלה שבסעיף 16 להלן.
8. מודעים לכך כי כאמור במסמכי המכרז ו/או החוזה, שכר החוזה ישולם על פי המטלות שיידרשו מעת לעת ויבוצעו בפועל, באם ידרשו, וכי הרכבת אינה מתחייבת לכמות מינימאלית כלשהי.
9. מצהירים בזאת כי ביכולתנו לבצע את **שירותי הייעוץ הנוספים** הנדרשים במסמכי מכרז זה, וכי אם נזכה בביצוע העבודה נבצע את שירותי הייעוץ הנוספים, במלואם, בתמורה שתשולם לנו לפי מחיר שעת עבודה הקבוע בטבלת "יועצים לניהול" כאמור בהוראת תכ"ס 13.9.0.2- תעריפי התקשרות עם נותני שירות חיצוניים (ולהלן: "תעריף חשב"ל").
10. מובהר בזאת כי בגין **שירותי ייעוץ נוספים**, שלא צוינו בטבלת אבני הדרך המופיעה להלן, הרכבת תשלם עבור כל אחד מאנשי הצוות, לפי שעות עבודה מושקעות בפועל בהתאם לתעריף חשב"ל, וכדלקמן:

- 10.1 מהנדס אלקטרוניקה : 80% מהמחיר לשעת העבודה הקבוע ליועץ 2 בתעריף חשכ"ל.
- 10.2 הנדסאי אלקטרוניקה ו/או שרטט אוטוקד : 80% מהמחיר לשעת העבודה הקבוע ליועץ 4 בתעריף חשכ"ל.
11. מובהר כי בגין **יום עבודה לפיקוח צמוד** על ידי מהנדס אלקטרוניקה לשם ביצוע התקנות ו/או אחזקות ו/או פירוקים של מערכות טכנולוגיות ו/או תשתיות מכל סוג שהוא בכל מקום שהוא לפי דרישת המזמין ישולם **סך של 1,850 ₪ ליום עבודה (קרי יום עבודה הכולל 9 שעות עבודה)**. יצויין כי בגין יום עבודה מקוצר תשלם הרכבת לחברה בהתאם לחלק היחסי מתוך התמורה כאמור אשר בוצע בפועל.
12. אופן הגשת החשבון- בתום כל חודש קלנדרי יגיש היועץ לרכבת חשבון אליו יצורף מסמך עם פרטי השירותים שבוצעו על ידי היועץ בחודש החולף.
 התמורה המגיעה ליועץ תשולם לו בתוך שוטף + 45 יום מיום קבלת החשבון על ידי הרכבת ובתנאי שנתקיימו התנאים המצטברים הבאים :
- 12.1 החשבון אושר על ידי המתאם כי השירותים בוצעו לשביעות רצונו.
- 12.2 היועץ הגיש חשבונית מס ערוכה כדין 30 יום לפני מועד התשלום.
- יובהר ויודגש כי תשלום חשבון ו/או חלקי חשבונות לא מאושרים יעוכב ללא חבות עד לבירור הסופי ואישורם על ידי הרכבת.
13. התמורה תתייחס למתחם הכולל את המרכיבים הבאים (להלן : "מתחם רכבת") :
- גודל מתחם- 5 ק"מ
 - גידור אלקטרוני- 5 ק"מ
 - מצלמות- 20 מתניעות
 - מצלמות קבועות 10
 - מוקד מקומי כולל חיבור למוקד ארצי באמצעות ממשק התקשורת של רכבת ישראל
 - בקרת כניסה כ 20 דלתות
 - מחסומים כארבעה- שניים זרועה ושניים נגררים כולל מערכת LPR
 - גלאי OUT DOOR נוספים ככול שיידרש
 - שימוש בתוכנת גילוי תנועה
 - מערכת גילוי פריצה Indoor ל 4 מבנים, לכל הפחות.
14. מובהר בזאת כי הרכבת שומרת לעצמה את הזכות לשנות את מאפייני מתחם רכבת, בהתאם לדרישותיה מעת לעת.
15. מובהר בזאת כי לא תשולם כל תוספת בגין שינוי במרכיבי מתחם הרכבת, כפי שמופיע לעיל, והתמורה תהא קבועה.

16. התמורה תשולם בהתאם לאבני הדרך הבאים: **אין למלא מחירים בטבלה זו. טבלה זו תעודכן בחוזה שיחתם עם המציע הזוכה בהתאם להצעתו המפורטת בקובץ אקסל – טופס הצעה כספית.**

מס'		תיאור המטלות ואבני דרך לתשלום
1		תכנון / יעוץ הגנה היקפית למתחם רכבת לרבות פיקוח עליון, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:
1.1	8%	עם השלמת כתיבת פרוגראמה ואישורה מול כל הגורמים ברכבת
1.2	6%	עם השלמת תכנון ראשוני
1.3	37%	עם השלמת תכנון מפורט הכולל (מפרט טכני): תכנון מערכת CCTV תכנון גידור והגנה היקפית תכנון בקרת כניסה תכנון מערכת גילוי פריצה. תכנון חדר בקרה מקומי תכנון ואפיון ממשקים בין תתי המערכות
1.4	30%	עם סיום הפיקוח על עבודת הקבלן לרבות השתתפות בישיבות עבודה והפקת דוחות התקדמות.
1.5	4%	סיום בדיקות קבלה כולל בדיקת מתקן ואישורו
1.6	15%	קבלה סופית של האתר לרבות בדיקת תיעוד וספרות המוגשים ע"י הקבלן כולל פיקוח על הדרכות והטמעת נהלים
2		כתיבת סקר סיכונים/פק"מ למתקן/קו רכבת, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:
2.1	40%	עם השלמת סקר ראשוני
2.2	60%	עם השלמת סקר מפורט
3		תכנון / יעוץ מיגון מנהרה, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:
3.1	15%	עם השלמת תכנון ראשוני
3.2	23%	עם השלמת תכנון מפורט
3.4	19%	עם סיום הפיקוח
3.5	10%	סיום בדיקות קבלה כולל בדיקת מתקן ואשורו
3.6	19%	ביצוע שעות כלליות לדיון
3.7	15%	קבלה סופית של האתר
4		תכנון / יעוץ לכתיבת מסמכי מכרז ובדיקתו בנושא יעוץ מגון אלקטרוני ו/או מערכת אמצעים טכנולוגיים ו/או מערכת אמצעים ויזואליים, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:
4.1	8%	עם השלמת טיוטה ראשונית למפרט טכני
4.3	35%	עם השלמת הכנת מפרט טכני
4.4	14%	עם סיום הכנת מסמכי מכרז
4.5	13%	סיום בדיקת ההצעות
4.6	2%	קבלת המלצה על המציע הזוכה
4.6	13%	ביצוע שעות כלליות לדיון
4.7	15%	התקשרות עם המציע הזוכה
5		ניהול פרויקט ופיקוח צמוד על הקמת מערכת אמצעים ויזואליים במפגשי כביש מסילה ו/או כל אתר השייך לרכבת ישראל, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:
5.1	15%	ניהול התכנון להקמת תורן לרבות קבלת אישורים מול כלל הגורמים ברכבת ו/או גורמי חוץ, סיוור בשטח, ישיבות לאישור התכנון לרבות תיאום תשתיות וקבלת היתרי חפירה.

תיאור המטלות ואבני דרך לתשלום		מס'
5%	אישור סקר סיכונים וקבלת הנחיות ממונה בטיחות	5.2
10%	ניהול ופיקוח צמוד על הקמת תורן הכולל: ביצוע ביסוס, התקנת התורן עד לאישור סופי ולשביעות רצונו של המזמין.	5.3
30%	ניהול ופיקוח צמוד על הקמת מערכת אמצעים ויזואליים כולל תיאומים מול גורמי רכבת כגון: חטי' בטיחות, חטי' תשתיות וכל מה שיידרש ו/או גורם רלוונטי לטובת התקנה לרבות השתתפות בישיבות והגשת חשבונות כולל ניהול תקציב.	5.4
10%	עם סיום חיבור המערכת לשו"ב	5.5
10%	סיום בדיקות קבלה כולל בדיקת מתקן ואישורו	5.6
20%	קבלה סופית של האתר לרבות בדיקת תיעוד וספרות המוגשים ע"י הקבלן כולל פיקוח על הדרכות והטמעת נהלים.	5.7
100%	כתיבת דו"ח חודשי לאחזקת מערכות טכנולוגיות/ויזואליות עבור עד 20 אתרים לרבות השתתפות בישיבת סטטוס. הדו"ח יכלול: בדיקת כמות וגורמי התראות שוא לכל אתר, פילוח נתונים ומעקב פרטני.	6
100%	תוספת לסעיף 6 לכל 20 אתרים נוספים	7
תכנון ו/או יעוץ בנושא תשתיות ו/או תקשורת ו/או סיבים אופטיים ו/או חשמל ו/או סקר מצב קיים.		8
15%	עם השלמת תכנון ראשוני	8.1
35%	עם השלמת תכנון מפורט	8.2
50%	עם סיום הפיקוח והגשת חשבון.	8.3
100%	כתיבת מסמך אפיון ו/או יעוץ ו/או מפרט טכני ו/או בדיקות קבלה ו/או סקר תיכון ראשוני ו/או סקר תיכון קריטי בנושא מערכות גילוי רכבים, מערכת ניטור רכבים, מערכת בקרה חכמה, מערכת אמצעים ויזואליים	9
ניהול פרויקט ופיקוח צמוד על הקמת מערכת אמצעים טכנולוגיים במפגשי כביש מסילה ו/או כל אתר השייך לרכבת ישראל, בהתאם לאבני הדרך כמפורט:		10
15%	ניהול התכנון להקמת מערכת לרבות קבלת אישורים מול כלל הגורמים ברכבת ו/או גורמי חוץ, סיור בשטח, ישיבות לאישור התכנון לרבות תיאום תשתיות וקבלת היתרי חפירה במידה ונדרש.	10.1
5%	אישור סקר סיכונים וקבלת הנחיות ממונה בטיחות	10.2
40%	ניהול ופיקוח צמוד על כל ההקמות הנדרשות למערכת אמצעים טכנולוגיים (יתכן ספקים שונים) כולל תיאומים מול גורמי רכבת כגון: חטי' בטיחות, חטי' תשתיות וכל מה שיידרש ו/או גורם רלוונטי לטובת התקנה לרבות השתתפות בישיבות והגשת חשבונות כולל ניהול תקציב.	10.3
10%	עם סיום חיבור המערכת לשו"ב	10.4
10%	סיום בדיקות קבלה כולל בדיקת מתקן ואישורו	10.5
20%	קבלה סופית של האתר לרבות בדיקת תיעוד וספרות המוגשים ע"י הקבלן כולל פיקוח על הדרכות והטמעת נהלים.	10.6

17. מובהר בזאת כי לרכבת הזכות להזמין, מעת לעת על פי שקול דעתה הבלעדי, מהמציע הזוכה מטלה סגורה ו/או חלק ממנה והתשלום עבורה הינו בהתאם לשיעור אבני הדרך בכל מטלה.

18. הצעתי למתן שרותי יעוץ למיגון טכנולוגי מצ"ב בקובץ אקסל כשהוא חתום על ידי – ואשר יוכנס למעטפה פנימית – בצירוף נספח זה.

חל איסור חמור לערוך כל שינוי במסמך האקסל המצורף לצורך הכנת ההצעה הכספית, למעט מילוי המקומות המיועדים לכך בעמודה B. ככל ויתברר בבדיקת המזמינה כי בוצע שינוי במסמך, ההצעה תיפסל.

18.1 אומדן הכמויות הינו הערכה בלבד וייתכנו שינויים מהותיים בכמויות על פי צורכי הרכבת וכן חלק מהעבודה תבוצע על ידי צוותים פנימיים ברכבת. אין ר"י מתחייבת לכמות העבודה שתינתן בפועל לכל ספק, הכמות תקבע בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של ר"י ועל פי צרכיה.

18.2 יובהר כי עם המציע הזוכה יחתם חוזה אליו יצורף נספח זה ללא עמודת אומדן כמויות.

18.3 במקרה של אי התאמה במכפלת יחידת המידה בעלות ליחידה, יתוקן הסה"כ של כל סעיף לפי המכפלה המתקבלת מחישובם. עלות ליחידה נשאר קבוע ועומד.

19. מצהירים ומסכימים שהמחירים המוצעים לעיל הינם סופיים וכוללים כל עלות נוספת הכרוכה במתן השירותים מעבר לתעריף המוצע לביצוע המטלה, לרבות תשלומים בעד הוצאות ביטוח, נסיעה, ביטול זמן נסיעה, יועצי משנה ו/או קבלני משנה, טלפון, הדפסות, צילומים וכיוצ"ב. המציע הזוכה לא יהיה זכאי לדרוש כל תשלום נוסף בגין הוצאות מסוג זה.

20. התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין.

תאריך _____

חתימת מורשה/י חתימה _____

חותמת המציע _____

נספח A2

תצהיר - בהתאם להוראת סעיף 2(ב) לחוק עסקאות גופים ציבוריים,

תשל"ו – 1976

אני הח"מ _____ נושא תעודת זהות מספר _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת בכתב כדלקמן:

1. הנני משמש כמנהל בחברת _____ בע"מ (להלן: "המציע") ח.פ. _____ והוסמכתי ליתן תצהיר זה מטעמו.

2. המונחים והביטויים בתצהירי זה, הנם כמשמעתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976.

3. יש לסמן X ברבוע המתאים:

הנני מצהיר כי עד מועד ההתקשרות **לא הורשעו** המציע ובעל זיקה אליו ביותר משתי עבירות;

או

הנני מצהיר כי המציע ו/או בעל זיקה אליו **הורשעו** ביותר משתי עבירות וכי במועד הגשת ההצעות **חלפה שנה** אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה;

או

הנני מצהיר כי המציע ו/או בעל זיקה אליו **הורשעו** ביותר משתי עבירות וכי במועד הגשת ההצעות **לא חלפה שנה** אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

4. אישור זה הנו בנוסף לאישורים הנדרשים על פי סעיף 2 (א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים הנ"ל, הקיימים בידי וצורפו להצעתי.

זה שמי, זו חתימתי וכל האמור לעיל אמת.

אישור

הריני לאשר כי ביום _____ התייצב בפני עו"ד _____ מרח' _____ מס' רישיון עו"ד _____:

מר / גב' _____ המוכר לי באופן אישי / שזוהה על ידי באמצעות תעודת זהות מספר _____, ולאחר שהוזהרתי כי עליו לומר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

חתימה וחותמת

תאריך

נספח A3
טופס ניסיון המציע בייעוץ ו/או תכנון הנדסי ל"גופים מונחים"

(נדרש להוכחת עמידה בתנאי מקדמי 3.2)

1. ניסיון בייעוץ ו/או תכנון הנדסי, במשך שנה לפחות לכל גוף מונחה, החל משנת 2014 ועד למועד הגשת ההצעות, ל-
 2 "גופים מונחים" בתחום מערכות outdoor לאבטחת מתקנים בישראל.

גוף מונחה מס' 1

<p>מזמין העבודה: _____</p> <p>שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת מוקד בטחון השולט על מערכות אלקטרוניות, גלאים ומצלמות באמצעות תוכנת שו"ב ייעודית לביטחון (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 1: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ש, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 2: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ש, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 3: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ש, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 4: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ש, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 5: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ש, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>

גוף מונחה מס' 2
<p>מזמין העבודה: _____</p> <p>שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת מוקד בטחון השולט על מערכות אלקטרוניות, גלאים ומצלמות באמצעות תוכנת שו"ב ייעודית לביטחון (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 1: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____, שם, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 2: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____, שם, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 3: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____, שם, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 4: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____, שם, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>
<p>פרויקט 5: היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____, שם, לפני מע"מ</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p> <p><input type="checkbox"/> העבודה כוללת גלאים להתקנה חיצונית ו/או גידור אלקטרוני לגילוי חדירה למתקן המוגן (יש לסמן V)</p> <p><input type="checkbox"/> מערכת טמ"ס הכוללת 50 מצלמות לפחות (יש לסמן V)</p>

הנני מאשר נכונות ומהימנות הנתונים הנ"ל וכן מסכים שהרכבת תפנה לבירורים ולבקשת המלצות מהלקוחות הנ"ל.

2. אנו מצהירים בזאת כי אנו בעלי ניסיון מוכח בייעוץ ו/או תכנון הנדסי בתחום מערכות outdoor לאבטחת מתקנים בישראל הכולל מוקד בטחון השולט על מערכות אלקטרוניות, ל- 2 "גופים מונחים" במשך שנה לפחות לכל גוף מונחה, החל משנת 2014 ועד למועד הגשת ההצעות.

3. נסיון נציג המציע אשר עומד בדרישות תנאי סף 3.3:

אנו מצהירים בזאת כי הנציג המוצע, שמו _____, בעל ותק של _____ שנים
במתן שרותי יעוץ ו/או תכנון בנושא מערכות מיגון אלקטרוניות.

חתימה וחותמת _____ שם החותם _____

תפקיד _____ תאריך _____

אישור

הריני לאשר כי ביום _____ התייצב בפני עו"ד _____ מרח' _____
מר/גב' _____ המוכר/ים לי באופן אישי/שזוהה/זוהו על ידי באמצעות
תעודת זהות שמספר/ם _____, ולאחר שהזהרתיו/יהם כי עליו/הם לומר את
האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

חתימה וחותמת

שם

נספח A4

פרטי נציג המציע המוצע להובלת השירותים נשוא המכרז

פרטי נציג המציע המוצע

1. שם הנציג: _____
2. השכלה/תחום הסמכה: _____
 (על המציע לצרף לנספח העתק מתעודת סיום התואר).
3. שנת הסמכה - _____
4. מוסד הלימודים - _____

ניסיון מקצועי החל משנת 2014 בייעוץ ו/או תכנון מערכות התרעה אלקטרונית outdoor: (לצורך הוכחת עמידה בתנאי מקדמי מסי' 3.3.1 ולצורך בדיקת אמת המידה 0)

<u>תיאור הפרויקט</u>	<u>היקף כספי של הפרויקט</u>	<u>שם איש קשר + טלפון</u>	<u>מזמין העבודה/ הגוף המונחה</u>	<u>שם הפרויקט (מהות העבודה)</u>
				שם הפרויקט: _____ מיום _____ עד יום _____
				שם הפרויקט: _____ מיום _____ עד יום _____
				שם הפרויקט: _____ מיום _____ עד יום _____

הערה: אין מניעה כי ניסיון קודם בעבודה מסוימת ייחשב כניסיון רלוונטי למספר אמות מידה.
 ניתן לצלם עמוד זה לפרט פרויקטים נוספים.

נספח A5

ניסיון קודם של נציג המציע המוצע להובלת השירותים נשוא המכרז

ניסיון קודם של נציג המציע המוצע מטעמו, בתכנון פרויקט אשר בוצע לגופים בישראל, בתחום מערכות אבטחה אלקטרוניות outdoor, החל משנת 2014 ואילך (לצורך הוכחת עמידה בתנאי מקדמי 3.3.2 ואמת מידה 3.2 בנספח א'):

המציע נדרש לפרט 2 פרויקטים לכל הפחות אשר עומדים בקריטריונים כדלהלן:

1. היקף כספי לביצוע הפרויקט לא יקטן מ- 2 מיליון ₪ (לפני מע"מ).
2. הפרויקט כולל מוקד בטחון מרכזי המצויד בחומרה ותוכנת שו"ב לתחום אבטחה שערכם הכולל לא יקטן מ-300,000 ₪ (לפני מע"מ).
3. בפרויקט המוקד המרכזי שולט על מתקנים שונים ברחבי ישראל באמצעות תקשורת ארצית רחבת סרט.
4. הפרויקט כולל מרכיבי גילוי Outdoor באמצעות VMD ו/או גלאים אקטיביים מסוגים שונים.

*הערה: אין מניעה כי ניסיון קודם בעבודה מסוימת ייחשב כניסיון רלוונטי למספר אמות מידה.

פרויקט מס' 1
<p>מזמין העבודה: _____</p> <p>מהות העבודה: _____</p> <p>_____</p> <p>הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____</p> <p>איש הצוות מטעם המציע: _____</p> <p>שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____</p> <p>מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____</p>
<p>היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ₪ לפני מע"מ</p>
<p style="text-align: center;">הפרויקט כולל מרכיבי גילוי Outdoor באמצעות:</p> <p style="text-align: center;">VMD / גלאים אקטיביים מסוגים שונים (הקף בעיגול)</p>
<p style="text-align: center;">תאור של מערכת מוקד בטחון מרכזי</p> <p style="text-align: center;">יש לפרט את הנדרש בסעיפים 2 ו-3 לעיל</p> <p>הפרויקט כולל מוקד בטחון מרכזי המצויד בחומרה ותוכנת שו"ב לתחום אבטחה שערכם הכולל הינו סך של _____ ₪</p> <p>פירוט המתקנים, ברחבי הארץ, בהם שולט המוקד המרכזי: _____</p> <p>_____</p> <p>המוקד המרכזי כולל ממשק למערכת תקשורת ארצית רחבת סרט: כן / לא (הקף בעיגול)</p> <p>תקופת התקנת והקמת המערכת: מתאריך- _____ עד תאריך- _____</p>
<p style="text-align: center;">תאור של מערכת הטמ"ס OUTDOOR המותקנת במערכת</p> <p style="text-align: center;">יש לפרט את הנדרש לרבות כמות מצלמות, גלאים וסוגיהם</p> <p>_____</p> <p>_____</p>

המשך נספח A5

פרויקט מס' 2
מזמין העבודה: _____ מהות העבודה: _____ הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____ איש הצוות מטעם המציע: _____ שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____ מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____
היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ₪, לפני מע"מ
הפרויקט כולל מרכיבי גילוי Outdoor באמצעות: VMD / גלאים אקטיביים מסוגים שונים (הקף בעיגול)
<p style="text-align: center;"><u>תאור של מערכת מוקד בטחון מרכזי</u> יש לפרט את הנדרש בסעיפים 2 ו-3 לעיל</p> הפרויקט כולל מוקד בטחון מרכזי המצויד בחומרה ותוכנת שו"ב לתחום אבטחה שערכם הכולל הינו סך של _____ ₪ פירוט המתקנים, ברחבי הארץ, בהם שולט המוקד המרכזי: _____ המוקד המרכזי כולל ממשק למערכת תקשורת ארצית רחבת סרט: כן / לא (הקף בעיגול) תקופת התקנת והקמת המערכת: מתאריך- _____ עד תאריך- _____
<p style="text-align: center;"><u>תאור של מערכת הט"ס OUTDOOR המותקנת במערכת</u> יש לפרט את הנדרש לרבות כמות מצלמות, גלאים וסוגיהם</p> _____ _____

המשך נספח A5

פרויקט מס' 3
מזמין העבודה: _____ מהות העבודה: _____ הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____ איש הצוות מטעם המציע: _____ שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____ מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____
היקף הפרויקט בשעות: _____ היקף כספי הכולל של הפרויקט: _____ ₪, לפני מע"מ
הפרויקט כולל מרכיבי גילוי Outdoor באמצעות: VMD / גלאים אקטיביים מסוגים שונים (הקף בעיגול)
<p style="text-align: center;"><u>תאור של מערכת מוקד בטחון מרכזי</u> יש לפרט את הנדרש בסעיפים 2 ו-4 לעיל</p> הפרויקט כולל מוקד בטחון מרכזי המצויד בחומרה ותוכנת שו"ב לתחום אבטחה שערכם הכולל הינו סך של _____ ₪ פירוט המתקנים, ברחבי הארץ, בהם שולט המוקד המרכזי: _____ המוקד המרכזי כולל ממשיק למערכת תקשורת ארצית רחבת סרט: כן / לא (הקף בעיגול) תקופת התקנת והקמת המערכת: מתאריך- _____ עד תאריך- _____
<p style="text-align: center;"><u>תאור של מערכת הט"ס OUTDOOR המותקנת במערכת</u> יש לפרט את הנדרש לרבות כמות מצלמות, גלאים וסוגיהם</p> _____ _____

ניתן לצלם עמוד זה ולפרט פרויקטים נוספים.

נספח A6
ניסיון המציע בייעוץ לגופים מונחים החל משנת 2014 ואילך
(לצורך קביעת הניקוד המקצועי של המציע בהתאם לסעיפים 1.1 ו-2.1
בנספח א')

ניסיון קודם של המציע בכתיבת מפרטים טכניים, ליווי פרויקטים, בתחום מערכות outdoor למיגון ואבטחת גופים מונחים בארץ החל משנת 2014 ואילך לרבות ייעוץ הנדסי לגופים מונחים שונים הכולל מערכות מיגון OUTDOOR המשלבות מערכת גילוי טמ"ס והקלטה עם חדר בקרה מרכזי ותוכנת שו"ב. הערה: אין מניעה כי ניסיון קודם בעבודה מסוימת ייחשב כניסיון רלוונטי למספר אמות מידה.

גוף מונחה מס' 1		
שם הגוף המנוחה: _____		
מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____		
מהות העבודה: _____		
הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____		
[יש לפרט התמקדות הפרויקט בתחומים הבאים: מערכת המוקד המרכזי, היקף הפרישה הארצית, רמת השילוב והאינטגרציה בין מערכות גלאים מסוגים שונים (מערכות חוזי ומוקד בטחון מרכזי)].		
היקף שעות של הפרויקט בשנה _____		
היקף כספי של הפרויקט בשנה _____		
כמות האתרים המחוברים למוקד מרכזי בקווי תקשורת רחבי סרט: הקף בעיגול		
3 עד 6 אתרים	7 עד 10 אתרים	מעל 10 אתרים
כמות המצלמות המותקנות במערכת המיגון: הקף בעיגול		
עד 50 מצלמות	מעל 50 מצלמות	
מיגון היקפי של מערכת המיגון		
(באמצעות חיישנים טמונים/ גלאים/ גדר אלקטרונית / ערוצי VMD / מכ"מים) פרוס על:		
הקף בעיגול	1 עד 5 ק"מ	6 עד 10 ק"מ
מעל 10 ק"מ		
רמת השילוב והאינטגרציה בתוכנת השו"ב בין מערכות גלאים מסוגים שונים למערכות טמ"ס		
במוקד בטחון מרכזי: הקף בעיגול		
טכנולוגית גילוי אחת	2 טכנולוגיות גילוי	3 טכנולוגיות גילוי ויותר
יש לפרט את סוג המערכות המשולבות: _____		

במערכת המיגון שולבו מערכות נוספות: יש לפרט את סוגיהם		

איש הצוות מטעם המציע: _____		
שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____		

המשך נספח A6

גוף מונחה מס' 2		
שם הגוף המנחה: _____		
מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____		
מהות העבודה: _____		
הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____		
<p>[יש לפרט התמקדות הפרויקט בתחומים הבאים: מערכת המוקד המרכזי, היקף הפרישה הארצית, רמת השילוב והאינטגרציה בין מערכות גלאים מסוגים שונים (מערכות חוזי ומוקד בטחון מרכזי)].</p>		
היקף שעות של הפרויקט בשנה _____ ו/או היקף כספי של הפרויקט בשנה _____		
כמות האתרים המחוברים למוקד מרכזי בקווי תקשורת רחבי סרט: הקף בעיגול מעל 10 אתרים	7 עד 10 אתרים	3 עד 6 אתרים
כמות המצלמות המותקנות במערכת המיגון: הקף בעיגול מעל 50 מצלמות		
מיגון היקפי של מערכת המיגון (באמצעות חיישנים טמונים/ גלאים/ גדר אלקטרונית / ערוצי VMD / מכ"מים) פרוס על:		
הקף בעיגול מעל 10 ק"מ	6 עד 10 ק"מ	1 עד 5 ק"מ
רמת השילוב והאינטגרציה בתוכנת השו"ב בין מערכות גלאים מסוגים שונים למערכות טמ"ס במוקד בטחון מרכזי: הקף בעיגול		
טכנולוגית גילוי אחת 3 טכנולוגיות גילוי ויותר	2 טכנולוגיות גילוי	יש לפרט את סוג המערכות המשולבות: _____ _____
במערכת המיגון שולבו מערכות נוספות: יש לפרט את סוגיהם _____ _____		
איש הצוות מטעם המציע: _____		
שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____		

המשך נספח A6

גוף מונחה מס' 3		
שם הגוף המנחה: _____		
מועד ביצוע העבודה: מיום _____ עד יום _____		
מהות העבודה: _____		
הנושאים בהם התמקד הפרויקט: _____		
<p>[יש לפרט התמקדות הפרויקט בתחומים הבאים: מערכת המוקד המרכזי, היקף הפרישה הארצית, רמת השילוב והאינטגרציה בין מערכות גלאים מסוגים שונים (מערכות חוזי ומוקד בטחון מרכזי)].</p>		
היקף שעות של הפרויקט בשנה _____ ו/או היקף כספי של הפרויקט בשנה _____		
כמות האתרים המחוברים למוקד מרכזי בקווי תקשורת רחבי סרט: הקף בעיגול מעל 10 אתרים	7 עד 10 אתרים	3 עד 6 אתרים
כמות המצלמות המותקנות במערכת המיגון: הקף בעיגול מעל 50 מצלמות		
מיגון היקפי של מערכת המיגון (באמצעות חיישנים טמונים/ גלאים/ גדר אלקטרונית / ערוצי VMD / מכ"מים) פרוס על:		
הקף בעיגול מעל 10 ק"מ	6 עד 10 ק"מ	1 עד 5 ק"מ
רמת השילוב והאינטגרציה בתוכנת השו"ב בין מערכות גלאים מסוגים שונים למערכות טמ"ס במוקד בטחון מרכזי: הקף בעיגול		
3 טכנולוגיות גילוי ויותר	2 טכנולוגיות גילוי	טכנולוגית גילוי אחת
יש לפרט את סוג המערכות המשולבות: _____ _____		
במערכת המיגון שולבו מערכות נוספות: יש לפרט את סוגיהם _____ _____		
איש הצוות מטעם המציע: _____		
שם איש קשר (אצל מזמין העבודה לקבלת המלצות) _____ טלפון _____		

נספח A7 – שביעות רצון ממליצים
בדיקת שביעות הרצון של שני גופים מונחים להם נתן המציע שרותי יעוץ
בתחום מערכות outdoor למיגון ואבטחת גופים מונחים בארץ
(לצורך קביעת הניקוד המקצועי של המציע בהתאם לסעיף 1.2 בנספח א')

לצורך בדיקת שביעות הרצון על המציע להזין שני גופים מונחים, לכל הפחות, ואת פרטי איש הקשר. המזמין יפנה ל-2 גופים מונחים אשר עומדים בדרישות של תנאי הסף 3.2 ו/או באמות המידה בסעיף 1 לנספח א' ויבקש את דירוג המציע בהתאם לקריטריונים ולניקוד המופיעים להלן.

ממליץ 2	ממליץ 1	
		1. שם הגוף המונחה
		2. איש הקשר + טלפון נייד
תאריך: _____ שעה: _____	תאריך: _____ שעה: _____	3. מועד קיום השיחה
0/1/2/3	0/1/2/3	4. איכות/חדשנות הפתרונות הטכנולוגיים של המציע בתחום אבטחת מתקני outdoor
0/1/2/3	0/1/2/3	5. עמידה בלוחות זמנים בביצוע העבודה
0/1/2/3	0/1/2/3	6. איכות ליווי פרויקטים במהלך הביצוע (פיקוח)
0/1/2/3	0/1/2/3	7. איכות התכנון למערכת שנמסרה
0/1/2/3	0/1/2/3	8. יכולת השרות המשרדי (הפקת תוכניות, מפרטים טכניים ומסמכי עבודה)

הלקוחות יידרשו לדרג את המציע בהתאם לפרמטרים המופיעים בטבלה שלעיל, בהתאם לסולם הניקוד המופיע בכל פרמטר.

נספח A8 הצהרה בדבר אי תשלום דמי תיווך

1. בנוסף לחובות והאיסורים החלים עלינו מכוח הדין, לרבות חוק העונשין, התשל"ז-1977, אנו הח"מ מתחייבים ומצהירים בזאת כדלקמן:

א. לא להציע ו/או לתת ו/או לקבל, במישרין ו/או בעקיפין, כל טובת הנאה ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך במטרה להשפיע במישרין ו/או בעקיפין על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של רכבת ישראל בע"מ (להלן – "רכבת" / "הרכבת") או נושא משרה ברכבת ו/או עובד רכבת או של נושא משרה ברכבת ו/או עובד הרכבת ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר להליך התקשרות ו/או כל חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.

ב. לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה ברכבת ו/או עובד רכבת ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור להליך התקשרות ו/או לכל חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.

ג. לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה ברכבת ו/או עובד רכבת ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.

ד. לא פעלנו בניגוד לאמור בס"ק א-ג לעיל במסגרת הליכי ההתקשרות של הרכבת ו/או כל חוזה/הזמנה שנובעים מהם.

2. במידה והתעורר חשד סביר כי פעלנו בניגוד לאמור בסעיף 1 לעיל, ידוע לנו כי הרכבת שומרת לעצמה את הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לא לשתפנו בהליך ההתקשרות לגביו קיים חשד כי נעשתה הפעולה כאמור, ו/או בכל הליך אחר (בסעיף זה: "הליך ההתקשרות") ו/או לא לקבל את הצעתנו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתנו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את החוזה/ההזמנה הנובעים מהליך ההתקשרות.

3. אנו נביא תוכן סעיף זה לידיעת עובדינו, קבלני משנה שלנו, נציגינו, סוכנינו ומי מטעמנו המעורבים בכל דרך שהיא בהליך התקשרות של הרכבת ו/או חוזה/ההזמנה הנובעים ממנו.

ולראיה באנו על החתום:

שם:	_____	שם:	_____
ת.ז.:	_____	ת.ז.:	_____
חתימה:	_____	חתימה:	_____

חותמת (חברה): _____

נספח A9

תצהיר המציע בדבר היעדר ניגוד עניינים והיעדר הרשעות

מכרז פומבי מס' 11828 – הזמנה להציע הצעות למתן שירותי יעוץ מיגון אלקטרוני

אני הח"מ _____ נושא תעודת זהות מספר _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת בכתב, בשם המציע ובשם מבלי השליטה בו כדלקמן:

1. אני עושה תצהירי זה במסגרת הצעת המציע _____ (להלן: "המציע") למכרז פומבי מס' 11828 – הזמנה להציע הצעות למתן שירותי יעוץ מיגון אלקטרוני.

2. הנני משמש כ_____ במציע [ציין את תפקיד המצהיר במציע] ונותן תצהירי זה בשמו, מכוח היכרותי את העובדות נשוא התצהיר ומכוח היותי **מורשה** לחתום על הצהרה זו בשם המציע.

3. אני מצהיר בזאת בנוגע להצעתו של המציע כדלקמן:

3.1 כי נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, אינני יודע על מניעה חוקית ו/או אחרת שיש בה בכדי להפריע למציע בביצוע שירותיו על פי הצעתו במכרז, וכי המציע איננו קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף, בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויות המציע על פי מכרז זה.

3.2 כי נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, אין במתן שירותים לרכבת כדי להוות ניגוד עניינים עם פעילות אחרת של המציע.

3.3 כי אין למציע קשר לחברי ההנהלה ו/או לחברי הדירקטוריון ברכבת.

3.4 המציע מתחייב להודיע לרכבת באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלו הינו עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע למציע הנתון או המצב האמורים.

3.5 כי המציע, בעליו, מנהליו וכל בעלי אמצעי שליטה במציע

א. אינו מחזיק בשליטה ו/או במניות של חברות העוסקות בתחום אספקת ציוד ו/או טובין נשוא המכרז.

או לחילופין

ב. מחזיק בשליטה ו/או במניות של חברות העוסקות בתחום אספקת ציוד ו/או טובין נשוא המכרז, פירוט:

3.6 כי ידוע לי שנושא המכרז הינו מתן יעוץ מיגון אלקטרוני וכי לא אהיה רשאי ולא אנהל שום קשר עסקי עם חברות ו/או עסקים הקשורים באספקת ו/או ייבוא ו/או מכירה של ציוד כאמור, משך כלל תקופת ההתקשרות.

3.7 המציע, בעליו, מנהליו וכל בעלי אמצעי שליטה במציע, לא הורשעו ו/או נחקרו ו/או לא תלוי ועומד כנגדם כתב אישום בכל ערכאה שהיא בעבירות המנויות להלן:

א. בעבירות לפי חוק מס קניה (סחורות ושירותים), התשי"ב 1952; פקודת מס הכנסה; פקודת המכס; חוק מס ערך מוסף התשל"ו 1975; חוק הפיקוח על המטבע התשל"ח 1978; סעיפים 290 עד 297, 383 עד 393 ו- 414 עד 438 לחוק העונשין התשל"ז 1977 וכן בעבירות שעניינן הליך זה ו/או תחום עיסוקו של המציע והכל במהלך שלוש השנים שקדמו למועד פרסום ההליך.

או (מחק את המיותר)

ב. נחקרו ו/או הורשעו ו/או תלוי ועומד נגדם כתב אישום _____ בהווה /או בעבר בחשד לביצוע העברות הבאות:

(יש לפרט מתוך העבירות המנויות לעיל ו/או עבירות נוספות שעניינן הליך זה או תחום עיסוקו של המציע)

זהו שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי לעיל אמת.

תאריך _____ חותמת חברה _____ חתימת מורשה חתימה _____

אישור

הריני לאשר כי ביום _____ התייצב בפני עו"ד _____ מרח' _____
 מר / גב' _____ המוכר לי באופן אישי / שזוהה על ידי באמצעות תעודת זהות מספר _____, ולאחר שהזהרתיו כי עליו לומר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

_____ חתימת וחותמת עו"ד

_____ תאריך

נספח A10

התחייבות לשמירת סודיות

אל: רכבת ישראל בע"מ

1. אנו הח"מ _____ ת. ז. _____ (להלן: "הח"מ"), מתחייבים בזאת לשמור בסודיות מוחלטת ולא לגלות לאף אדם או גורם, זולת הנוטלים חלק בעבודות, כל מידע ניהולי, כספי או אחר, אשר הגיע ו/או יגיע לידיעתנו על רכבת ישראל או בקשר אליה, במשך העבודות נשוא הזמנה זה, בין במישרין ובין בעקיפין, בין אם המידע הגיע בקשר עם עשיית העבודה ובין אם לאו;
2. הח"מ מתחייב בזה שלא למסור כל פרטים שהם בקשר ו/או אודות ביצוע העבודות, על תוכנם או על היקפם, לכל אדם ו/או גוף שהוא, אשר לא הוסמך מראש ובכתב לקבל פרטים אלה ע"י המנהל הכללי של רכבת ישראל או מי מטעמו.
3. הח"מ מתחייב בזה שלא לעשות כל שימוש בכל מידע שהוא שהגיע לידינו בקשר עם העבודות, בין בעצמו ובין באמצעות אחרים, אלא למטרת ביצוע העבודות.
4. הח"מ מתחייב בזה לשמור בהקפדה את המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לשם מניעת הגעתו לידי אחר.
5. הח"מ מצהיר כי ידוע לו שעל כל ההוראות דלעיל חלות הוראות סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז-1977.
6. הח"מ מתחייב בזאת להביא תוכן התחייבות זאת לידיעת כל אחד מאנשים שיעסקו מטעמו בבצוע השירותים, לרבות לקבלני המשנה שבכוונתו להעסיק ולהחתים אותם (את קבלני המשנה) על התחייבות אישית לקיים את ההתחייבויות דנן.

ולראיה באנו על החתום:

שם: _____

שם: _____

ת.ז.: _____

ת.ז.: _____

חתימה: _____

חתימה: _____

חותמת (חברה): _____

נספח B - ההסכם ונספחיו, לרבות נספח א' להסכם - המפרט