



שירות בתי הסוהר
מנהל תמיכה לוגיסטית
מחלקת רכישות - ענף מכרזים

הנדון: בקשה לקבלת מידע (RFI) – מס' 164/2014

מערכות לבדיקות אל הרס למשטחי בטון ואלמנטים מפלדה

1. רקע

שירות בתי הסוהר (להלן: "שב"ס") הינו ארגון כליאה לאומי אשר תמצית תפקידו: להחזיק אסירים במשמורת בטוחה ונאותה. מטבע הדברים, אחזקת אסירים במשמורת בטוחה מעמידה את שב"ס בפני אתגרים רבים אתם מתמודד, בהצלחה, מידי יום כגון: חפירת מנהרות ע"י האסירים, פגיעה באלמנטים מבניים מבטון ופלדה כגון: רצפות, קירות, סורגים וכו'.

2. מטרה

מטרת בקשה זו הינה לקבל מידע ונתונים עדכניים לעניין מערכות הקיימות בשוק אשר להם היכולת לבדוק שינויים ברציפות משטחי בטון ואלמנטים מפלדה, כגון: שינוי בעובי האלמנט, חיתוך אלמנט פלדה או בטון וכדו'.

3. כללי

- א. שב"ס פונה בזאת לציבור לקבלת מידע עבור מערכות להם היכולת לבדוק שינויים של תכונות פיזיות ברציפות משטחי בטון ואלמנטים מפלדה (להלן "מערכות").
- ב. בקשה זו אינה מהווה התחייבות כלשהי מצד שב"ס להמשיך בתהליך זה וכל החלטה על המשך ו/או התקשרות עם מציע אחד או יותר תעשה ע"פ שיקול דעת שב"ס באופן בלעדי. כמו כן, אין לראות בפנייה זאת התחייבות ו/או מצג כלשהו של שב"ס בנוגע לפרסום מכרז או ביצוע פעילות המשך לתהליך זה, כולל רכש עתידי.
- ג. המציע לא יהא זכאי לכל פיצוי או שיפוי בגין הוצאות ו/או נזקים שיגרמו לו בקשר להגשת מענה לבקשת מידע זו ולכלל התהליך כולו.
- ד. שב"ס יהא רשאי לעשות כל שימוש במידע שיועבר לו, בין היתר לצורך כתיבת נייר מטה, מפרט או כל מסמך אחר ולא יהיו לספק כל טענות בגין זכויות יוצרים. שב"ס ישמור על מידע של מציע ולא יעבירו לאחר מחוץ לשב"ס וזאת בתנאי שהמציע ביקש זאת בכתב ובמפורש בהצעתו.

- ה. המציע יכול במענה את מירב המידע האפשרי בהתאם לפירוט שבבקשה להלן. על המענה לעמוד בכל הדרישות והתנאים כפי שפורטו על ידי שב"ס כאמור בבקשה זו. המענים ינותחו וייבחנו ע"י צוות מקצועי של שב"ס.
- ו. בקשות להבהרות בהקשר להכנת המענה בנושאים טכניים וניהוליים יש להפנות בכתב למחלקת רכישות, עד לתאריך 26/10/2014, באמצעות דוא"ל: zoharz@ips.gov.il.
- ז. שב"ס שומר לעצמו את הזכות לקיים פגישות הבהרה עם מציע כלשהוא ו/או לדחות את המענה ו/או להזמין חלק מהדרישה ו/או לבצע הדגמה/ניסוי של מערכת מוצעת, הכל בהתאם לשיקול דעתו.
- ח. **את המידע נדרש להגיש עד לתאריך: 10/11/2014 שעה: 12:00, לתיבה מס' 5 . התיבה ממוקמת במחלקת הרכישות של שב"ס ברמלה (מפגש הרחובות תל חי ושדרות ירושלים) ו/או באמצעות דוא"ל zoharz@ips.gov.il.**

4. **תכונות/דרישות בסיסיות מהמערכת :**

הערה : הדרישות המפורטות בסעיף זה הוגדרו על בסיס ידע שהצטבר בנושא .
 אין בדרישות אלו לפסול פתרונות חדשניים ומתקדמים שאינם עונים בדיוק על
 הדרישות , אבל טמונים בהם יתרונות ותועלות שיכולים לסייע לשב"ס.

א. המערכת תדע לזהות בזמן אמת כל פגיעה קיימת ו/או חדשה במשטחי בטון ו/או
 באלמנטים מפלדה.

ב. למערכת תהיה היכולת להוציא משוב מפורט על אופי הפגיעה.

ג. המערכת תהיה ניידת וניתנת לתפעול ע"י אדם אחד או שניים לכל היותר.

ד. למערכת תהיה היכולת לעבוד בכל תנאי מזג אוויר.

ה. למערכת תהיה היכולת לעבוד בתאי אסירים המאופיינים ב :

(1) מקומות צפופים.

(2) קירות עבים מבטון, סורגים מפלדה ואלמנטים מפלדה.

(3) מקומות ללא קליטה אלחוטית (אינטרנט, נייד).

(4) חדרים מאובזרים ברהיטים המקובעים לרצפה.

5. **מסמכים נדרשים**

כל העונה לבקשה זו נדרש לצרף את מירב המידע האפשרי בהתאם לפירוט שבבקשה להלן,
 לרבות :

א. כל מידע המפרט את פרינציפ העבודה בצורה מפורטת.

ב. נתונים טכניים.

ג. תקנים ואישורים קיימים (במידה וישנם) .

ד. גופים להם סופקו המערכות המוצעות לרבות המלצות, אנשי הקשר ודרכי התקשרות
 עימם.

ה. פירוט על ניסויים קודמים שנערכו במערכות המוצעות ופירוט הממצאים, פירוט זה יכלול
 גם רשימת הגופים בהם נערכו הניסויים,

ו. מידע על האחריות הניתנת על המערכת.

ז. כל מידע אפשרי לעניין תחזוקה שוטפת של המערכת המוצעת, עלויות קבועות, מועדי
 ביצוע תחזוקה אמינות המערכת וכד' .

ח. כל מידע נוסף אחר.