



שירות בתי הסוהר
מנהל תמיכה לוגיסטית
מחלקת רכישות - ענף מכרזים

מכרז פומבי מס' 21/2016

תכנון, הקמה והפעלת מערכת לחיסכון בחשמל

מאי 2016

מסמך זה הינו רכוש שירות בתי הסוהר כל הזכויות שמורות לשירות
בתי הסוהר המידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל ולא
יעשה בו שימוש מלא או חלקי לכל מטרה שהיא מלבד מענה על
מכרז זה

חתימה וחותמת המציע

תוכן העניינים

פרק א- תנאים כלליים והזמנה להגשת הצעות

פרק ב- מפרט כללי ומפרט טכני

פרק ג- נספחים

פרק ד- הסכם

פרק ה- טופס הצעת מחיר

פרק א'

תנאים כלליים והזמנה להגשת הצעות

1. **כללי**
 - 1.1 הנכם מוזמנים להגיש לשירות בתי הסוהר הצעת מחיר לאספקת הטובין ו/או השירותים המפורטים בחוברת המכרז המצ"ב.
 - 1.2 מסמכים אלו הינם רכוש שירות בתי הסוהר ואין לעשות בהם כל שימוש למעט לשם הגשת הצעה לאספקת השירותים ו/או הטובין הנדרשים במכרז. המידע הכלול בהם לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש, מלא או חלקי, לכל מטרה שהיא מלבד לשם הכנת מענה לבקשה.
 - 1.3 כל המסמכים המצורפים למסמך זה מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם עליו יחתמו הזוכה במכרז ושבי"ס, ויש לראותם כמשלימים אותו.
 - 1.4 בכל מקום בו ננקטה במכרז זה לשון זכר, הכוונה היא גם ללשון נקבה.
2. **תקופת ההתקשרות**
 - 2.1 תקופת ההתקשרות ע"פ הסכם זה הנה בהתאם למפורט בפרק ב' - מפרט.
 - 2.2 בתקופת ההארכה יחולו הוראות הסכם זה בשינויים המחויבים.
 - 2.3 **על אף האמור לעיל ובכל מקום אחר במסמכי המכרז, לשבי"ס הזכות להביא את החוזה כולו או מקצתו לידי סיום ע"י הודעה בכתב לספק 30 יום מראש.**
3. **רכישת מסמכי המכרז**
 - 3.1 ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, קודם רכישתם, באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת הבאה: <http://www.mr.gov.il> / עמוד מכרזים משרדיים, המשרד לביטחון פנים - שירות בתי הסוהר או במשרדי שבי"ס, נציבות שירות בתי הסוהר, מחלקת רכישות - ענף מכרזים, ברמלה.
 - 3.2 **ניתן לרכוש את מסמכי המכרז בשתי דרכים כדלקמן:**
 - 3.2.1 **באתר האינטרנט, של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת הבאה: <http://www.mr.gov.il> / עמוד מכרזים משרדיים, המשרד לביטחון פנים - שירות בתי הסוהר באמצעות תשלום בכרטיס אשראי - בסך 500 ₪ (תשלום לא יוחזר).**
 - 3.2.2 **באמצעות שובר לתשלום בסניף בנק הדואר, תשלום בסך 600 ₪ (תשלום לא יוחזר), לחשבון מס' 024782-2 המנוהל ע"ש שירות בתי הסוהר בציון מספר מכרז, עבור מחלקת רכישות ענף מכרזים ולקבל את טפסי המכרז כנגד הצגת הקבלה מסניף בנק הדואר, במחלקת רכישות, ענף מכרזים, נציבות שירות בתי הסוהר, רמלה - במפגש הרחובות תל חי ושדרות ירושלים (בסמוך לתיכון רמלוד, כניסה צפונית לבית הסוהר מעשיהו), בימים א' עד ה', בין השעות: 08:00-11:30, 13:00-16:00.**
 - 3.3 יובהר כי ככל ותמצא סתירה בין מסמכי המכרז שהורדו מאתר מינהל הרכש הממשלתי לבין מסמכי המכרז הנמצאים במחלקת רכישות שבי"ס, הצעת המציע תיפסל על הסף.

חתימה וחותמת המציע

- 3.4 בעת קבלת טפסי המכרז (באינטרנט או במחלקת רכישות) על המציע לציין את פרטיו באופן מלא - שם המציע, מס' טלפון, מס' פקס, שם איש הקשר ודוא"ל. מציע שלא יציין את הפרטים כאמור, עלול שלא לקבל הודעות ועדכונים בדבר המכרז וכן עלול למצוא את עצמו פסול בשל אי עמידה בתנאים והבהרות נוספות ששב"ס יפרסם מעת לעת לאחר פרסום המכרז.
- 3.5 רצוי להקדים ולרכוש את מסמכי המכרז על מנת לקבל עדכונים למכרז במועד.

4. שאלות הבהרה

- 4.1 מציעים המעוניינים בהבהרות למכרז, יעבירו את שאלותיהם עד לתאריך והשעה המפורטים בסעיף מס' 6 "טבלת המועדים" ובהתאם לפורמט המצוין בסעיף 4.6, לכל כתובות הדוא"ל: AlmogS@ips.gov.il, llanaB@ips.gov.il, לא יתקבלו שאלות/בקשות להבהרות לאחר מועד זה.
- 4.2 לאחר שליחת שאלות הבהרה, יש לוודא הגעת השאלות בטלפון מס' 08-9776559/6347.
- 4.3 כל תשובה של שב"ס ו/או של נציגו תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת.
- 4.4 שב"ס לא יהיה אחראי להסברים בע"פ שיינתנו על ידי עובדיו ו/או כל אדם אחר.
- 4.5 הפנייה תכלול כדלקמן: שם המכרז; מספר העמוד; הסעיף במכרז אליו מתייחסת השאלה; פירוט השאלה; פרטי השואל; מס' טלפון; מס' פקס וכתובת דואר אלקטרוני.
- 4.6 שאלות המציעים תוגשנה על גבי קובץ WORD בלבד בטבלה במבנה הבא (לא יתקבלו מסמכים סרוקים או מסמכים בפורמט PDF):

פירוט השאלה	מספר העמוד והסעיף במכרז	מס"ד

- 4.7 נוסח התשובות של השב"ס הוא הנוסח המחייב ומהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- 4.8 התשובות יפורסמו באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בעמוד "מכרזים" בעילום שם.
- 4.9 רק תשובות שפורסמו כאמור יחייבו את שב"ס. מי שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות, שגיאות, אי התאמות, טעות וכיו"ב.
- 4.10 שב"ס יהא רשאי שלא להתייחס לפניית להבהרות ו/או השגות, או חלקן, וכן יהא רשאי להעביר התייחסות לכלל המשתתפים (מבלי לנקוב בשם המשתתף אשר פנה אליו), והכל בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 4.11 לא התייחס שב"ס לפניה ו/או השגה עד למועד שנקבע לצורך הגשת הבקשות, יראו בכך דחיית פניית המשתתף.
- 4.12 שב"ס שומר על זכותו להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד פרסום תשובות, ביוזמתו או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים כאמור מחייבים כל מציע ויהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויפורסמו באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי.
- 4.13 למען הסר ספק, **באחריות** המציע להתעדכן באופן שוטף אחר הודעות שב"ס, ככל שיהיו כאלה, באתר מנהל הרכש.

חתימה וחותמת המציע

4.14 ככל והשינויים הינם מהותיים, יהא שב"ס רשאי להודיע על דחיית מועד האחרון להגשת שאלות הבהרה וזאת בהודעה באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי.

4.15 מובהר כי בכל מקרה של פגם או חסר במכרז או מסמכיו, חובה על המציע ליתן לשב"ס הודעה בכתב בדבר האמור מיד עם גילויה על ידו ועל פי המפורט לעיל בסעיף 4.6 ולא יאוחר מהמועד האחרון להגשת שאלות הבהרה כמפורט לעיל. שאם לא כן יהא מנוע מלטעון כל טענה בהקשר זה.

4.16

4.17 מובהר כי בכל מקרה שימצא סתירות, שגיאות, אי התאמות וכו' בין אם במסמכים עצמם ובין אם באי התאמה לחוקים, צווים, תקנות וכדו', או אי בהירות, אי הבנה באשר לסעיף או פרט במסמכי המכרז, חובה על המציע ליתן לשב"ס הודעה בכתב בדבר האמור מיד עם גילויה על ידו ועל פי המפורט לעיל בסעיף 4.6 ולא יאוחר מהמועד האחרון להגשת שאלות הבהרה כמפורט לעיל. שאם לא כן יהא מנוע מלטעון כל טענה בהקשר זה.

5. עדיפות מסמכים

5.1 בכל מקרה של סתירה או אפשרות לפרשנויות שונות של הנכתב בסעיפים שונים במסמכי המכרז, או בין הנכתב במסמכי המכרז לבין הנכתב בהצעת המציע – תגבר הפרשנות המיטיבה עם שב"ס ועל פי שיקול הדעת הבלעדי של שב"ס. לגבי הבהרות / הודעות תיקון, יצוין כי אלה גוברות על האמור במכרז עצמו.

5.2 בין הבהרות שונות גוברת הבהרה מאוחרת על מוקדמת וספציפית על כללית. לא יצורף איזה מהמסמכים או שהמסמך שצורף אינו תואם הנדרש - רשאית ועדת המכרזים של שב"ס, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול ההצעה או להתיר למציע להשלים החסר.

6. מועדים

6.1 טבלת מועדים :

<u>תאריך</u>	<u>שעה</u>	<u>הפעילות</u>
04/07/2016	12:00 בצהריים	תאריך אחרון לקבלת שאלות הבהרה מהמציעים
27/06/2016	11:00	סיור קבלנים מועד: יום שני 27/06/2016 שעה 11:00 בבוקר. מקום המפגש: בכניסה לבית הסוהר נפחא. השתתפות בסיור הקבלנים מותנית ברישום מוקדם לצורך אישור כניסה למשתתפים. הרישום המוקדם יתבצע באמצעות טופס פנייה לסיור קבלנים אשר יועבר למייל almogs@ips.gov.il לא יאוחר מ 20/06/2016. הטופס יפורסם באתר מנהל הרכש הממשלתי.
25/07/2016	12:00 בצהריים	תאריך אחרון להגשת ההצעות

6.2 במקרה של סתירה בין המועדים בטבלה לעיל לבין מועדים אחרים המופיעים בגוף המכרז, יגברו המועדים בטבלה זו.

7. מקום הגשת הצעות

7.1 את ההצעות למכרז יש להגיש באופן ידני לתיבת המכרזים מס' 1 הממוקמת בנציבות שירות בתי הסוהר, מחלקת רכישות, ענף מכרזים, בכתובת הבאה: מפגש הרחובות תל חי ושדרות ירושלים,

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 5 מתוך 74

- בסמוך לתיכון רמלוד, כניסה צפונית לבית הסוהר מעשיהו, רמלה. דרכי הגעה באמצעות waze: בית כלא מעשיהו, רמלה.
- 7.2 למען הסר ספק, אין לשלוח הצעות בדואר. הצעות שתשלחנה בדואר לא תתקבלנה ויחשבו כלא הוצעו כלל.
- 7.3 יודגש כי עקב בדיקות ביטחוניות הכרוכות בכניסה לנציבות שב"ס, אשר יש בהן לעכב את מגיש ההצעה, נדרש המציע להיערך בהתאם ולהגיע מבעוד מועד בנוסף על המציע להגיע בתעודה מזהה.
8. **ערבות מכרז - (ערבות המוגשת עם הגשת הצעה למכרז)**
- 8.1 המציע נדרש להגיש ערבות מכרז, כחלק מדרישות תנאי הסף המנהליים (המפורטים במסמך המפרט), הערבות תוגש בנוסח סטנדרטי של הבנק.
- 8.2 ערבות מכרז תתקבל מבנק בארץ או מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981.
- 8.3 ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על ידי החברה עצמה ולא על ידי סוכן הביטוח שלה.
- 8.4 ערבות המכרז לא תהיה צמודה למדד.
- 8.5 מציע שלא יצרף להצעתו ערבות מכרז, הצעתו תיפסל על הסף.
- 8.6 מציע שיצרף להצעתו ערבות מכרז שאינה תואמת את תנאי המכרז, רשאית ועדת המכרזים לפסול אותה על הסף ולא לדון בה כלל.
- 8.7 במידה ודחה שב"ס את המועד האחרון להגשת ההצעות, על המציע להאריך את תוקף הערבות, ע"פ הנחיית שב"ס. כמו כן, לא תידון כלל הצעה שהערבות שצורפה לה, לא הוארכה בהתאם לדרישת שב"ס.
- 8.8 שב"ס יהא רשאי להציג את ערבות המכרז לפירעון ולחלט את הסכום הנקוב בה, במלואו וכפיצוי מוסכם בלא צורך בהערכת ו/או הוכחת נזק, בכל מקרה בו המציע לא קיים את תנאי המכרז ובכלל זה, אם התברר כי המציע הציג מצגי שווא או מסר מידע שיקרי, אם המציע או מי מהחברים בו חזר בו מההצעה או כל חלק ממנה בעודה אמורה להיות בתוקף, אם המציע לא האריך את ערבות המכרז כנדרש על ידי שב"ס, סרב המציע למלא אחר הדרישות ממנו בערבות הזכייה במכרז, או לא עמד במלוא התחייבויותיו בהתאם להצעה ולהוראות מסמכי המכרז.
- 8.9 הוכרז הזוכה במכרז, יוארך תוקף ערבותו בהתאם להנחיות שב"ס. לאחר שהזוכה במכרז הגיש את הערבויות הנדרשות ממנו למועד חתימת ההסכם לפי הוראות ההסכם, תוחזר לו ערבות המכרז.
- 8.10 בסמוך לאחר בחירת הזוכה במכרז תוחזר הערבות למציעים שלא זכו במכרז.
- 8.11 המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית, בלתי מותנית וברת חילוט ע"ש המציע לטובת שירות בתי הסוהר שתהא בתוקף עד לתאריך 28/11/2016, גובה הערבות יהיה 12,500 ₪.
- 8.12 מציע שלא יצרף להצעתו ערבות מכרז, הצעתו תיפסל על הסף.

חתימה וחותמת המציע

9. **שינויים והסתייגויות**
- 9.1 אין לערוך כל שינוי במסמכי המכרז, לרבות נספחיו השונים **כולל נספח הביטוח**.
- 9.2 לגבי כל שינוי, תוספת או הסתייגות שייעשו על ידי המציע ביחס למסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים, בין במסמך לוואי ובין בדרך אחרת, תהיה ועדת המכרזים של שרות בתי הסוהר (להלן: "ועדת מכרזים") רשאית, בהתאם לשיקול דעתה המוחלטת בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות:
- 9.2.1 לפסול או לדחות את הצעתו של המציע.
- 9.2.2 לראות את הצעת המציע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל.
- 9.3 במידה ויודיע שב"ס למציע על זכייתו במכרז בכפוף לביטול התניותיו כמפורט בסעיף לעיל והמציע יסרב, יהיה שב"ס רשאי להעביר הזכייה למציע הבא אחריו.
- 9.4 המציע חייב למלא את הצעתו ולהגישה אך ורק על גבי מסמכי המכרז המקוריים.
- 9.5 הגשת ההצעה, פירושה כי המציע קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים/הטובין המתבקשים, הסכים לכל תנאיהם וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות ככל שנדרש לו להגשת ההצעה ולפיכך יהיה מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.
10. **הצטרפות**
- 10.1 המשרד לביטחון פנים, משטרת ישראל ושירותי הכבאות וההצלה בישראל - רשאים להצטרף לקבלת השירות מהזוכה במהלך ניהולו ומימושו ולהתקשר עם הזוכה בתנאים זהים לתנאי המכרז ולתנאי ההסכם.
11. **הרחבת ההתקשרות**
- 11.1 המשרד לביטחון פנים, שירות בתי הסוהר, משטרת ישראל ושירותי הכבאות וההצלה בישראל - רשאים להרחיב אספקת השירותים ו/או הטובין נשוא מכרז זה לבתי סוהר / מתקנים נוספים, הקשורים באופן ישיר ומשלימים את המכרז והמציע הזוכה מתחייב לספק השירותים ו/או הטובין נשוא מכרז זה גם לבתי סוהר / מתקנים נוספים באותם התנאים והמחירים הנקובים בהצעתו.
- 11.2 המחיר עבור השירותים / הטובין הנוספים יקבע עפ"י תנאי המכרז ו/או במו"מ בין הצדדים ובלבד שסה"כ התמורה הנוספת לא תעלה על 50% מערך ההתקשרות המקורית.
12. **בדיקות מקדימות**
- 12.1 כל התנאים להצטרפות למכרז הינם תנאים מצטברים. הצעתו של מציע שלא תעמוד באחד התנאים תידחה על הסף.
- 12.2 למען הסר ספק מובהר בזאת כי, לא תתקבל הצעה משותפת. יתקבלו הצעות מישות משפטית אחת בלבד.
- 12.3 שב"ס שומר לעצמו את הזכות לדרוש מהמצעים להגיש לו תוך 3 ימים ממועד בקשתו, כל מידע נוסף המאמת את דרישות תנאי הסף לרבות אישורים שונים ודוגמאות.

12.4 שב"ס שומר לעצמו הזכות לפנות לגורמים אותם ציין המציע, לשם בחינת אופן ביצוע השירות ומידת שביעות הרצון של מזמיני השירות, ויהיה רשאי שלא להתקשר עם מציע אשר הבחינה כאמור לא הניחה את דעתו.

13. תנאי תשלום

- 13.1 ככלל, מועדי התשלום יבוצעו בהתאם להוראת החשב הכללי במשרד האוצר שמספרה 1.4.3.
- 13.2 בתמורה לביצוע השירות לשביעות רצון שב"ס, ישלם שב"ס למציע הזוכה את התשלומים כמפורט בהוראות המכרז ובהצעת המציע הזוכה המצ"ב, כדלקמן:
- 13.2.1 שב"ס ישלם למציע הזוכה בתמורה לביצוע התחייבויותיו, כנגד חשבוניות מס כדין את הסכומים כמפורט בהצעתו להלן ובהתאם לשירותים שיינתנו בפועל. התשלום יבוצע לאחר קבלת הטובין/השירות. (להלן: "התמורה").
- 13.2.2 מובהר ומוסכם כי המחיר הינו קבוע וסופי וכולל את כל ההוצאות הכרוכות במתן שירות נשוא המכרז.
- 13.2.3 שום תשלום אחר או נוסף לא ישולם על ידי שב"ס במהלך קבלת השירותים או לאחר פקיעת הקשר על פי הסכם זה. לא עבור קבלת השירותים ולא בקשר אתם ו/או כל הנובע מהם, לא לחברה ולא לכל אדם אחר או גוף אחר.
- 13.2.4 ספירת הימים תהיה החל מהטבעת החותמת וחתימה של נציג מוסמך מהשב"ס על גבי החשבונית, בצירוף שובר קבלה או אישור קבלת המוצר/השירות.

14. ביטחון

- 14.1 המציע הזוכה מתחייב לקיים ולבצע את דרישות הביטחון המפורטים בנספח הביטחון המופיע בפרק ג' (נספחים), המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך זה.

14.2 שמירת סודיות

- 14.2.1 על המציע לצרף להצעתו טופס התחייבות לשמירה על סודיות, כשהוא חתום על ידו.
- 14.2.2 המציע מתחייב בכתב לשמור בסוד, לא להעביר, להודיע, למסור, להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליו אגב או בקשר עם ביצוע החוזה בתוקף או במהלך או אגב ביצועו, לפני תחילתו או לאחר מכן. יודגש כי אי שמירה על האמור לעיל מהווה הפרה של הוראה זו ומהווה עבירה פלילית על פי סעיף 118 לחוק העונשין התשל"ז-1977.
- 14.2.3 מצ"ב נוסח כתב התחייבות לשמירה על סודיות (תצהיר ב'), ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 14.2.4 בנוסף המציע מתחייב בזה שעובדיו ו/או כל מי מטעמו לא יגלה, יראה ו/או ימסור לשום אדם או גוף, כל מידע ו/או אינפורמציה הנוגעים לשב"ס או הקשורים במישרין ו/או בעקיפין בשב"ס, רכוש, עסקו, ענייניו, לקוחותיו, ספקיו ואנשים או הגופים הקשורים בו או הבאים עמו במגע, וזאת בין שהסודות ו/או אינפורמציה האמורים הגיעו אליו כתוצאה מהתקשרותו העתידית עם השב"ס עפ"י המכרז זה ובין שהגיעו לידיעתו בכל אופן שהוא.

חתימה וחתימת המציע

15. **ניגוד עניינים**
- 15.1 המציע הזוכה יתחייב ויצהיר כחלק מההצעה, כי נכון למועד הגשת ההצעה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ הסכם זה.
- 15.2 המציע הזוכה יתחייב ויצהיר כי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח ההסכם שיחתם עם שב"ס.
- 15.3 המציע הזוכה יתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם עם שב"ס מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם שב"ס. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על המציע הזוכה להודיע לשב"ס על הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. המציע הזוכה יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם שב"ס יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.
- 15.4 שב"ס מביא בזאת לידיעת כל מציע את ההוראות הבאות: מבלי לגרוע מכלליות האמור, סוגיית ניגוד העניינים ככל שתעלה בכל שלב, תבחן על ידי הלשכה המשפטית בשירות בתי הסוהר בטרם שיבוצו של המציע שייבחר על ידי שב"ס לפרויקט מסוים.
- 15.5 ועדת המכרזים רשאית, בהתאם לשיקול דעתה, לפסול הצעה אשר נגועה בתכסיסנות פסולה ו/או תום לב מצד המציע.
- מצ"ב תצהיר עו"ד בדבר העדר ניגוד עניינים (תצהיר ה'), ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א'.**

16. **סוד מסחרי או סוד מקצועי**
- 16.1 מבלי לגרוע משיקול דעתה של ועדת המכרזים וסמכותה על פי כל דין, נדרש כל מציע לציין בהצעתו בצורה מפורשת ובולטת מהם הנתונים והמסמכים הכלולים בהצעה אשר העיון בהם על ידי מציעים האחרים עלול, לדעת אותו מציע, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי.
- 16.2 מובהר בזאת, חרף האמור לעיל, כי ועדת המכרזים בשב"ס רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לקבוע אם אכן כל נתון ו/או מסמך כאמור, יעמוד או לא, לעיון המציע האחר מחמת סודיות מסחרית או סודיות מקצועית.
- 16.3 למען הסר ספק, מובהר כי לגבי כל מידע אשר לא צוין כאמור לעיל, כמהווה לדעת המציע סוד מסחרי או מקצועי יהיה המציע מנוע מלטעון שאין לחשפו בפני מציעים אחרים והמציע מוותר בזאת על כל טענה כאמור.
- 16.4 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי מציע שלא יצרף את האישור כאמור, לא יהיה רשאי לצרף האישור האמור לאחר הגשת הצעתו למכרז.
- מצ"ב נוסח הצהרה אודות סוד מסחרי או מקצועי (תצהיר ו'), ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א'.**

17. **עסק בשליטת אישה**
- 17.1 מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" כהגדרתה בחוק חובת המכרזים תשנ"ב - 1992 ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו יצרף להצעתו אישור ותצהיר. בסעיף זה, משמעות כל המונחים לרבות "אישור" ו"תצהיר" הוא כמשמעותם בסעיף 2ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב - 1992.

חתימה וחותמת המציע

- 17.2 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי מציע שלא יצרף את האישור כאמור, לא יהיה רשאי לצרף האישור האמור לאחר הגשת הצעתו למכרז.
- מצ"ב אישור רו"ח בדבר תאגיד בשליטת אישה (תצהיר ח', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').**
18. **העדפת תוצרת הארץ - סעיף זה רלוונטי לרכישת טובין בלבד.**
- 18.1 תינתן העדפה להצעות לרכישת טובין מתוצרת הארץ בשיעור של 15% כהגדרת תקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי התשנ"ה-1995 (להלן: "התקנות"), ההעדפה כאמור תינתן בהתאם לקבוע בתקנות אלו.
- 18.2 ההעדפה תינתן ככל שאינה סותרת התחייבות של המדינה באמנות בינלאומיות.
- 18.3 מציע שברצונו לקבל את ההעדפה כאמור, יצרף להצעתו, כתנאי לקבלת ההעדפה אישור מאת רואה חשבון המעיד על עמידתו בתנאים המפורטים בתקנות באשר לכל פריט ופריט כמפורט בכתב הכמויות (לרבות ציון קבוצת הפריטים, מס"ד, מק"ט ושם הפריט).
- 18.4 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי מציע שלא יצרף את האישור כאמור, לא יקבל כל העדפה ולא יהא רשאי לצרף האישור האמור לאחר הגשת הצעתו למכרז.
- 18.5 מצ"ב נוסח "תצהיר/אישור רואה חשבון לעניין העדפת תוצרת הארץ" (תצהיר ט', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
19. **אישורים ומסמכים להגשה לאחר זכייה**
- 19.1 **ביטוח**
- 19.1.1 המציע הזוכה מתחייב לקיים ולבצע את דרישות הביטוח לכשידרש.
- 19.1.2 כל הסתייגות/שאלת הבהרה לעניין דרישות הביטוח תובא במועד שנקבע לשאלת שאלות הבהרה כמפורט בפרק א'. לא יתקבלו כל שינויים מהותיים בדרישות הביטוח לאחר קביעת הזוכה.
- 19.1.3 מובהר כי המציע שהצעתו תיקבע כזוכה יתחייב להמציא לשירות בתי הסוהר העתקי פוליסות מאושרות וחתומות על ידי מבטחו או אישור קיום ביטוחים בחתימת מבטחו על ביצוע ביטוחים **עד 7 ימי עבודה מיום קבלת הודעה על זכייתו ובכל מקרה בטרם יחתום השב"ס על ההסכם.**
- 19.1.4 יודגש, כי אי הגשת העתקי פוליסות ו / או אישור קיום ביטוחים כאמור על ידי המציע הזוכה לעיל עד למועד האמור תקנה לשב"ס את הזכות להתקשר עם זוכה החלופי.
- 19.2 **ערבות ביצוע**
- 19.2.1 להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הזוכה על פי מסמכי המכרז וההסכם, יפקיד המציע הזוכה בידי שב"ס לאחר קבלת הודעת זכיה, ערבות בנקאית בהתאם לנוסח המצ"ב ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א'.
- 19.2.2 ערבות ביצוע תתקבל מבנק בארץ או מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981.
- 19.2.3 ערבות הביצוע תהיה חתומה על ידי נציגי מורשי החתימה של המוסד הבנקאי/חברת הביטוח.
- 19.2.4 ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על ידי החברה עצמה ולא על ידי סוכן הביטוח שלה.

חתימה וחותמת המציע

- 19.2.5 הערבות לביצוע תהיה אוטונומית בלתי מותנית, לא צמודה למדד וניתנת לגבייה על פי דרישה חד צדדית של שב"ס.
- 19.2.6 ערבות הביצוע תהיה בשיעור 5% מאומדן שווי ההתקשרות (כולל מע"מ), כפי שייכתב בחוזה ההתקשרות או כפי שיקבע ע"י שב"ס מעת לעת וזאת בכל עת שתוארך תקופת ההתקשרות, בהתאם לאומדן עתידי של ההתקשרות.
- 19.2.7 לאחר שהזוכה במכרז יגיש את ערבות הביצוע, תוחזר לו ערבות המכרז שהגיש עם הצעתו (במידה ונדרש). הערבות תהיה בתוקף בהתאם להנחיית שב"ס. הערבות תשמש כביטחון לקיום התחייבויות הזוכה על פי ההסכם שיחתם עמו (להלן: "ערבות הביצוע").
- 19.2.8 יובהר כי מילוי הדרישות הנ"ל מהווה תנאי מוקדם להתקשרות. לא הפקיד המציע הזוכה במכרז ערבות ביצוע כנדרש ובמועד ו/או לא מילא תנאי אחר מהדרישות הנ"ל, יחשב הדבר כאי מילוי התחייבויותיו לפי מכרז זה ושב"ס יהיה רשאי לחלט את הערבות להצעה, זאת בנוסף לכל סעד אחר העומד לו לפי כל דין.
- 19.2.9 את המסמכים והאישורים לאחר הזכייה יש להציג עד 7 ימים מיום קבלת הודעת הזכייה.
- 19.2.10 יודגש כי אי הגשת ערבות הביצוע במועד האמור תקנה לשב"ס את הזכות להתקשר עם זוכה החלופי.
- מצ"ב נוסח ערבות ביצוע בהתאם להוראת חשכ"ל מס' 7.7.1.1 (מופיע ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').**
- 20. הצמדות**
- 20.1 **תנאי ההצמדה המפורטים להלן נקבעו ע"י החשב הכללי שבמשרד האוצר (בהתאם להוראת חשכ"ל מס' 7.17.2) ומהווים חלק בלתי נפרד ממכרז זה.**
- 20.2 **הגדרות לנושא ההצמדה**
- 20.2.1 תאריך הבסיס - המועד האחרון להגשת הצעות במכרז הינו : 25/07/2016
- 20.2.2 תאריך התחלת הצמדה - המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה (18 חודש מתאריך הבסיס) הינו : 25/01/2018
- 20.2.3 מדד התחלתי - המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש דצמבר שנת 2017.
- 20.2.4 המדד הקובע - המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.
- 20.2.5 הצמדה שלילית - הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
- 20.2.6 מדד המחירים לצרכן - כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.
- 20.3 **עקרונות ביצוע הצמדה**
- 20.3.1 המחירים יוצמדו לשינויים במדד מחירים לצרכן- כללי - לוח 11 המתפרסם בירחון לסטטיסטיקה של מחירים מאת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "המדד").
- 20.3.2 סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.

חתימה וחותמת המציע

- 20.3.3 ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 20.3.4 ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת החשבונית בשב"ס.
- 20.4 מנגנון ביצוע הצמדה**
- 20.4.1 ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט מטה. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- 20.4.2 ההצמדה תתבצע מדי 12 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 12 חודשים מתאריך תחילת הצמדה ובכל 12 חודשים לאחר מכן.
- 20.4.3 אם במועד מסוים במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד - כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, **באופן הבא:**
- 20.4.3.1 המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
- 20.4.3.2 ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור לעיל.
- 20.4.3.3 במידה והמועד האחרון להגשת הצעות יידחה - מועד התחלת עדכון המחיר ידחה בהתאם.
- 20.4.4 יודגש שעדכון המחיר ייעשה אחת לשנה בכפוף לבקשת המציע, החל ממועד האישור - עבור חשבוניות עתידיות.
- 20.4.5 עם אספקת הטובין/ השירות/ העבודה עפ"י תנאי ההזמנה/ ההסכם, יגיש המציע הזוכה חשבונית שתפרט בנפרד את המחיר הבסיסי ואת הפרשי ההצמדה עפ"י החישוב דלעיל.
- 20.4.6 החשבונית הנ"ל תהיה סופית, מעבר להפרשי ההצמדה שפורטו לעיל לא יהיה המציע הזוכה זכאי לכל תוספת התייקרות או אחרת. למען הסר ספק, מובהר בזאת המציע זוכה לא יהיה זכאי להפרשי הצמדה רטרואקטיביים. החישוב יתבצע מרגע הגשת הבקשה ע"י הספק מותנה באישור שב"ס.
- 20.4.7 כפוף לחוק יציבות המחירים במצרכים ובשירותים (הוראות שעה) התשמ"ה 1985 וכל צו שהוצא על פיו או כל דבר חקיקה אחר שיבוא במקומו או בנוסף לו וכל חיקוק נוסף המסדיר התקשרויות במשק.
- 20.4.8 זכותו של שב"ס לבדוק ולשנות, בתום כל שנה, שיטת ההצמדה, בהתאם לתנאים המשתנים במשק.
- 20.4.9 במקרה של עליית מחירים חדה, עקב שינוי במחירי חומרי הגלם בעולם ו/או שינויים אחרים, הספק רשאי יהיה רשאי להגיש בקשה לאישור שינוי המחיר בהתאם.
- 20.4.10 במקרה של ירידה חדה במחירים, לשב"ס שמורה הזכות לעדכן את המחירים בהתאם.
- 21. זכויות שב"ס**
- 21.1 שב"ס אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- 21.2 שב"ס שומר לעצמו את הזכות לקיים מו"מ עם כל אחד מן המציעים.
- 21.3 שב"ס שומר לעצמו את הזכות לקיים מו"מ עם המציע הזוכה בכל שלב משלבי המכרז לרבות בטרם מימוש הארכת הסכם.
- 21.4 שב"ס רשאי להרחיב או לצמצם את היקף המכרז ו/או העבודה או לבטלו מסיבות ארגוניות, תקציביות או אחרות, וזאת גם לאחר שיוכרז על הזוכה במכרז, ללא צורך בנימוק החלטתו, ללא הודעה מוקדמת וללא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים.

חתימה וחותמת המציע

- 21.5 ככל שאף אחת מההצעות לא תשביע את רצון שב"ס מבחינת מחיר ההצעה, רשאי שב"ס לאפשר הגשת הצעות מחיר חדשות לכל החברות שעברו את כל התנאים המקדימים של המכרז בפרק זמן שתקבע ועדת המכרזים ובלבד שמדובר בהצעה המיטיבה עם עורך המכרז ביחס להצעה המקורית.
- 21.6 במידה ובמסגרת המכרז נקבע כי ייערך כנס ספקים / סיור קבלנים, נציג שב"ס לא יענה על שאלות הנשאלות במהלך כנס הספקים / סיור הקבלנים.
- 21.7 בתחילת הכנס / הסיור יבהיר נציג שב"ס כי הכנס / הסיור נועד לצורך הצגת המקום הפיזי או הבהרת המכרז מעבר לאמור במסמכי המכרז, כי אין באמור בכנס / סיור כדי לחייב את שב"ס, וכי שאלות יועברו בכתב בהתאם להליך שאלות הבהרה ומענה עליהן.
- 21.8 מקום השיפוט הייחודי בכל הקשור להסכם זה לרבות הפרתו יהיה בבית המשפט ברמלה.
- 21.9 שב"ס רשאי לבחור במכרז זה זוכה חלופי (ההצעה שדורגה במקום השני).
- 21.10 שב"ס יהיה רשאי לממש ההתקשרות עם הזוכה החלופי במידה ומכל סיבה שהיא לא תמומש ההתקשרות עם הזוכה.
- 21.11 הזוכה החלופי מתחייב להתקשר עם שב"ס במידה ויידרש לכך על פי תנאי המכרז וזאת במהלך ששת החודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות. ההתקשרות עם הזוכה החלופי לאחר חלוף 6 חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות תעשה בהסכמת הצדדים.
- 21.12 שב"ס רשאי לבצע הליך תחרותי נוסף, לרבות המתווה הנדרש לקיום ההליך וכן לקבוע מי רשאי להשתתף בו.
- 21.13 במידה וההצעות שהוגשו למכרז מרעות עם שב"ס לעומת האומדן, ועדת המכרזים תודיע למציעים כי הם רשאים להגיש במועד שתורה הועדה, הצעה סופית ביחס למחיר הצעתם, בתנאים מיטיבים לעומת הצעתם המקורית. לא הגיש המציע הצעה נוספת, תהיה הצעתו הראשונה סופית.
- 21.14 במקרים דוגמת המפורטים להלן, **שב"ס רשאי לקיים הליך תחרותי נוסף:**
- 21.14.1 ההצעות הגבוהות ב – 20% מהאומדן רשאיות להגיש הצעה נוספת/ משופרת.
- 21.14.2 במידה והפער בין ההצעה הראשונה להצעה השנייה עומד על 15%.
- 21.14.3 במקרים שבהם שתי הצעות או יותר זכו לניקוד זהה באמות המידה ודורגו שתיהן במקום הראשון.
- 22. היקף השירותים**
- 22.1 היקף הטובין ו/או השירותים אשר יירכשו בפועל במהלך תקופת המכרז יהיו על פי צרכי שב"ס כפי שאלו נוצרים ומשתנים מעת לעת.
- 22.2 הנתונים המובאים במסמכי מכרז זה, הינם למטרת סקירה כללית של היקף הפעילות הרלוונטית ואינם מחייבים את שב"ס בכל דרך שהיא, בכל האמור להיקף רכישת הטובין ו/או השירותים בפועל.
- 22.3 לאור האמור לעיל, ההתקשרות ע"פ מכרז זה תעשה בכפוף לאפשרויות המימון של שב"ס ו/או האפשרויות התקציביות. מוסכם כי למציע הזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או חלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב.
- 23. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז לרבות, הגשת תצהירים/מסמכים/אישורים**
- 23.1 ההשתתפות במכרז מותנית בעמידה בתנאים הכלליים המפורטים לעיל ובנוסף בתנאים מוקדמים.
- 23.2 למען הסר ספק התנאים הינם מצטברים. מציע שלא יעמוד בתנאים הנ"ל - הצעתו תיפסל.

חתימה וחותמת המציע

- 23.3 לצורך הוכחה בעמידה בתנאים המוקדמים המציע יצרף מסמכים/אישורים/הצהרה/תצהיר והכל בהתאמה כדלקמן:
- 23.3.1 המציע הינו תאגיד ו/או עוסק מורשה הרשום בישראל על פי הוראות הדין הנוגעות לעניין. להוכחת עמידה בתנאי זה יצרף המציע להצעתו תעודות רלוונטיות.
- 23.3.2 המציע מנהל פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.
- 23.3.3 כהוכחה יצרף המציע כדלקמן: אישור מפקיד שומה מורשה/רואה חשבון/יועץ מס, המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות בנוסף יצרף אישור על ניכוי מס במקור.
- 23.3.4 התחייבות לשמירת סודיות. (כאמור בסעיף 14).
- 23.3.5 כהוכחה לעמידה בתנאי זה יצרף במציע את התחייבותו לשמירת סודיות. (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ב' ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.6 תצהיר עו"ד בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 (להלן: "חוק עובדים זרים").
- 23.3.7 להוכחת עמידה בתנאי זה של העדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים יצרף המציע תצהיר מאומת ע"י עו"ד (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ג', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.8 תצהיר עו"ד בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 (להלן: "חוק שכר מינימום").
- 23.3.9 להוכחת עמידה בתנאי זה של העדר הרשעות בעבירות לפי חוק שכר מינימום יצרף המציע תצהיר מאומת ע"י עו"ד (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ד', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.10 תצהיר עו"ד בדבר היעדר ניגוד עניינים. (כאמור בסעיף 15)
- 23.3.11 להוכחת עמידה בתנאי זה של היעדר ניגוד עניינים במכרז זה, יצרף המציע תצהיר מאומת ע"י עו"ד. (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ה', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.12 הצהרה בדבר סוד מסחרי או מקצועי. (כאמור בסעיף 16)
- 23.3.13 להוכחת עמידה בתנאי זה, יצרף המציע הצהרה בדבר סוד מסחרי או מקצועי. (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ו', ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.14 תצהיר עו"ד בדבר אי תיאום הצעות במכרז זה.
- 23.3.15 להוכחת עמידה בתנאי זה של אי תיאום הצעות במכרז זה, יצרף המציע תצהיר מאומת ע"י עו"ד. (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ז' ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.16 תצהיר עו"ד בדבר היות המציע תאגיד פעיל שאינו מצוי בהליכי כינוס נכסים/הליכי חדלות פירעון. להוכחת עמידה בתנאי זה שהתאגיד פעיל ואינו מצוי בכינוס נכסים/הליכי חדלות פירעון, יצרף המציע תצהיר מאומת ע"י עו"ד. (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ט' ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.17 תצהיר עו"ד בדבר בעלי זכות חתימה בתאגיד (בהתאם לנוסח המצורף בתצהיר ט' ברשימת תצהירים/אישורים נלווים לפרק א').
- 23.3.18 נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים.

חתימה וחותמת המציע

עד חודש לפני מועד האחרון להגשת הצעה, בו יצוין כי למציע אין חובות אגרה שנתית שנים שקדמו לשנה בה מוגשת הצעה.

(את הנסח ניתן להפיק דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: Taagidim.justice.gov.il, בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה" (במידה והמציע הינו חברה/שותפות). יש להגיש נסח מלא .

23.3.12 להוכחת תשלום בעבור רכישת מסמכי המכרז, המציע נדרש לצרף אסמכתא/אישור/שובר תשלום מקורי בין אם נרכשו באתר האינטרנט או במחלקת רכישות. האסמכתא/אישור/שובר תשלום מקורי שלא צורף להצעת המציע, רשאי שב"ס לפסול את הצעת המציע.

23.4 המציע נדרש להגיש את כל מסמכי המכרז חתומים בחותמת מקורית וחתומת מורשה חתימה.

תצהירים / אישורים (נלווים לתנאים הכלליים - פרק א')

תצהיר א' --- הצהרת המציע

תצהיר ב' --- כתב התחייבות לשמירה על סודיות

תצהיר ג' --- תצהיר בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים

תצהיר ד' --- תצהיר בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק שכר מינימום

תצהיר ה' --- תצהיר בדבר העדר ניגוד עניינים

תצהיר ו' --- הצהרה בדבר סוד מסחרי/מקצועי

תצהיר ז' --- תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

תצהיר ח' --- תצהיר בדבר תאגיד / עסק בשליטת אישה

תצהיר ט' --- תצהיר בדבר סטאטוס תאגיד

תצהיר י' --- תצהיר/אישור רואה חשבון לעניין העדפת תוצרת הארץ (רלוונטי לרכישת טובין בלבד)

*** נוסח ערבות לביצוע

תצהיר א'

מכרז מס' _____

הצהרת המציע

1. הנני מצהיר כי המחירים הכלולים בהצעתי הינם קבועים וסופיים.
2. הנני מצהיר כי קראתי את כל תנאי המכרז ומסמכיו והם מקובלים עלי ומהווים חלק בלתי נפרד מהצעתי זאת.
3. ידוע לי כי אם אפר התחייבויותי האמורות במסמכי המכרז, שבי"ס יהיה רשאי לכל סעד אחר עפ"י הדין.
4. ידוע לי והנני מסכים כי סמכות השיפוט הבלעדית בכל תובענה הקשורה למכרז זה הינה לבתי המשפט ברמלה.
5. כל המסמכים המצורפים להצעה יהיו על שם המציע ופרטיו כמצוין להלן:

פרטי המציע

_____	_____	_____
_____	מס' עוסק מורשה / ח.פ.	המציע
מס' פקס	מס' טלפון	כתובת
_____	@	_____
מס' נייד	E MAIL	שם איש הקשר

פרטי הבנק

_____	_____	_____	_____
כתובתנו	מספר חשבון	מספר סניף	שם הבנק

_____	_____
תאריך	חתימה וחותמת המציע

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימה וחותמת עו"ד

_____ מס' רישיון

_____ תאריך

_____ חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 17 מתוך 74

תצהיר ב'

מכרז מס' _____

כתב התחייבות לשמירה על סודיות

אני הח"מ

שם פרטי: _____

שם משפחה: _____

מס' ת.ז: _____

כתובת: _____

מתחייב זאת כדלקמן:

1. לשמור בסוד כל ידיעה שתגיע עקב ביצוע ההסכם ולא להעביר, למסור או להביא לידיעת כל אדם או גוף כל ידיעה (לרבות בדבר סדרי בית הסוהר, שמירה בו, פרטי סוהרים ואסירים) שתגיע אלי בקשר עם ביצוע ההסכם, במהלך או אגב ביצועו, לפני תחילתו או לאחר מכן.
2. מתחייב בזה שלא אגלה ו/או לא אמסור לשום אדם או גוף, כל מידע ו/או אינפורמציה הנוגעים לשב"ס או הקשורים במישרין ו/או בעקיפין בשב"ס, רכושו, עיסקו, ענייניו, לקוחותיו, ספקיו ואנשים או הגופים הקשורים בו או הבאים עימו במגע, וזאת בין שהסודות ו/או אינפורמציה האמורים הגיעו אלי כתוצאה מהתקשרות עם השב"ס עפ"י הסכם זה ובין שהגיעו לידיעתי בכל אופן שהוא.
3. להישמע להוראות הסוהרים ועובדים אחרים של שרות בתי הסוהר כל עת שהותי בתחום בית הסוהר.
4. לא ליצור קשר עם אסיר כלשהוא מעבר לדרוש לשם ביצוע תפקידי לפי הסכם הנ"ל.
5. לא להכניס ו/או להוציא ו/או להעביר ו/או למסור בכל דרך שהיא לתחום בית הסוהר, כל חפץ/חומר (לרבות מסמך, כספים, נייר, מזון ו/או כל חומר אחר בכל צורה שהיא) שלא הותרה הכנסתו ו/או הוצאתו ו/או העברתו על ידי מנהל בית הסוהר או מי שהוסמך לכך על ידו.
6. מתחייב בזה שעובדי ו/או כל מי מטעמי לא יגלה, יראה ו/או ימסור לשום אדם או גוף, כל מידע ו/או אינפורמציה הנוגעים לשב"ס או הקשורים במישרין ו/או בעקיפין בשב"ס, רכושו, עסקו, ענייניו, לקוחותיו, ספקיו ואנשים או הגופים הקשורים בו או הבאים עמו במגע, וזאת בין שהסודות ו/או אינפורמציה האמורים הגיעו אליו כתוצאה מהתקשרותנו העתידית עם השב"ס עפ"י המכרז זה ובין שהגיעו לידיעתו בכל אופן שהוא.

אני מצהיר בזאת כדלקמן:

ידוע לי, כי אי מילוי התחייבויותי הנ"ל מהווה עבירה על פרק ז', סימן ה, לחוק העונשין, התשל"ז - 1977 וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק בגין אי מילוי ההתחייבויות.

תאריך _____ חתימה וחותמת המציע _____

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 18 מתוך 74

תצהיר ג'

מכרז מס' _____

תצהיר בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א – 1991

- אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך מכרז מספר _____ (להלן: "המציע").
 2. אני מצהיר/ה כי הנני מורשה חתימה ומוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
 3. בתצהירי זה, משמעותם של המונחים "תושב ישראל" ו"בעל זיקה" כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן – "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבינה אותם.
 4. המציע ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א - 1991 (להלן - "חוק עובדים זרים") בשנה האחרונה.
 5. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם	תפקיד	חתימה וחותמת
-------	----	-------	--------------

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מס' רישיון	חתימה וחותמת עו"ד
-------	------------	-------------------

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 19 מתוך 74

תצהיר ד'

מכרז מס' _____

תצהיר בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז – 1987

- אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך מכרז מספר _____ (להלן: "המציע").
 2. אני מצהיר/ה כי הנני מורשה חתימה ומוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
 3. בתצהירי זה, משמעותם של המונחים "תושב ישראל" ו"בעל זיקה" כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן – "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבין/ה אותם.
 4. המציע ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987 (להלן – "חוק שכר מינימום") בשנה האחרונה שקדמה למועד האחרון להגשת הצעות למכרז האמור (להלן "מועד ההגשה").
 5. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם	תפקיד	חתימה וחתימת
-------	----	-------	--------------

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מס' רישיון	חתימה וחתימת עו"ד
-------	------------	-------------------

חתימה וחתימת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 20 מתוך 74

תצהיר ה'

מכרז מס' _____

תצהיר אודות העדר ניגוד עניינים

אני הח"מ, נושא ת.ז. _____, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. נכון למועד עריכת תצהירי זה, אינני יודע על מניעה חוקית כלשהי, שיש בה כדי למנוע ממני לבצע את השירותים הנדרשים נשוא מכרז זה. ואינני קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף, בכל צורה או דרך, בכל עניין אחר, שיש בו חשש ממשי לניגוד עניינים, ביחס להתחייבויותיי על-פי מכרז זה.
2. כמו כן הנני מתחייב כי במהלך כל תקופת ההתקשרות לא להתקשר בנושאים שיש בהם משום ניגוד עניינים כאמור. במקרה בו יהיה ספק בדבר קיומו של ניגוד עניינים, אבקש את הסכמת השב"ס, מראש ובכתב, להתקשרות.
3. מבלי לגרוע מכלליות האמור, ידוע לי כי עלי לדווח מראש לשב"ס או לנציג מטעמו על כל כוונה שלי, של מי מעובדי, להתקשר עם כל גורם כאמור בתצהיר זה, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. השב"ס רשאי לא לאשר התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, ואני מתחייב לפעול בהתאם להוראות אלו.
4. להלן מפורטים כל הקשרים המקצועיים, העסקיים והאישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים לשירות בתי הסוהר, בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים):

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____
- ד. _____

_____ חתימת המצהיר

_____ תאריך

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימה וחתימת עו"ד

_____ מס' רישיון

_____ תאריך

_____ חתימה וחתימת המציע

הצהרה בדבר סוד מסחרי/עסקי

אני הח"מ, נושא ת.ז. _____, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.
2. להלן העמודים/ הנתונים / המסמכים הכלולים בהצעתי אשר העיון בהם על ידי מציעים האחרים עלול, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי וכן הנימוק למניעת החשיפה:
 - א. _____
 - ב. _____
 - ג. _____
 - ד. _____
3. ידוע לי כי ועדת המכרזים בשב"ס רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לקבוע אם אכן כל נתון ו/או מסמך כאמור, יעמוד או לא, לעיון המציע האחר מחמת סודיות מסחרית או סודיות מקצועית.
4. ידוע לי כי לגבי כל מידע, אשר לא צוין כאמור לעיל, כמהווה לדעתי סוד מסחרי או מקצועי אהיה מנוע מלטעון, שאין לחשפו בפני מציעים אחרים ואני מוותר בזאת על כל טענה כאמור.
5. ידוע לי כי נתונים בהצעתי הנוגעים לעלויות ולהוכחת עמידה בדרישות הסף, אינם חסויים, הכל בכפוף לאמור במכרז.
6. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל המסמכים המצורפים להצעתנו זו וחתומים על ידי מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם ההתקשרות שיחתם באם נזכה במכרז, ויש לראותם כמשלימים אותו ואולם, בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו המופיע במסמכים האמורים, המצורפים להצעה זו, ובין תנאי כלשהו המופיע בהסכם, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בהסכם.

תאריך _____ חתימה וחותמת המציע _____

תצהיר ז'

מכרז מס' _____

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ העובד בתאגיד _____ מצהיר בזאת כי:

- אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
- 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

- 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 2 לעיל).
- 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 2 לעיל).
- לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
- לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
- לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
- הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
- יש לסמן V במקום המתאים**

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

- אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

תאריך _____ שם התאגיד _____ חותמת התאגיד _____ שם המצהיר _____ חתימה _____

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך _____ חותמת ומס' רישיון עו"ד _____ חתימת עורך דין _____

חתימה וחותמת המציע

תצהיר ח'

מכרז מס' _____

תצהיר ואישור בדבר תאגיד / עסק בשליטת אישה

אני רו"ח _____ מאשר בזאת כי העסק הינו בשליטת אישה כהגדרתו בסעיף 2 ב'
לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992

המחזיקה בשליטה בתאגיד / עסק _____ הינה:

_____	_____	
מס' ת.ז.	גב'	
_____	_____	_____
חתימה וחותמת רו"ח	שם רו"ח	תאריך

תצהיר בעלת השליטה

אני _____ מס' ת.ז. _____

מצהירה בזאת כי התאגיד / העסק _____ נמצא בשליטתי בהתאם לסעיף 2 ב'
לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992 .

_____	_____	_____
חותמת	חתימה	שם מלא

חתימה וחותמת המציע

תצהיר ט'

מכרז מס'

תצהיר בדבר סטאטוס תאגיד ובעלי זכות חתימה

1. הנני מצהיר כי התאגיד _____, הוא תאגיד פעיל שאינו מצוי בהליכי כינוס נכסים/הליכי חדלות פירעון.

2. הנני מצהיר כי בעלי זכויות החתימה בתאגיד הם :

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____
- ד. _____

אישור עורך/ת הדין

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עורך דין

חותמת ומס' רישיון עו"ד

תאריך

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 25 מתוך 74

תצהיר י'

מכרז מס'

תצהיר / אישור רואה חשבון לעניין העדפת תוצרת הארץ

*תצהיר זה רלוונטי לרכישת טובין בלבד.

**הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור מכרז פומבי מספר _____ המוגש
על ידי חברת _____ בע"מ.**

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מצהיר בזאת כי אני
מוסמך לחתום על ההצהרה בשם החברה. החברה מצהירה כי שיעור המרכיב הישראלי שבהצעה הינו
לפחות 35%.

חתימה + חותמת החברה _____

אני ר"ח _____ של _____ ולבקשת _____ בע"מ (להלן:
"המציע"), ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז _____ כמפורט בנדון, בקשר
לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חוק חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת
שיתוף פעולה עסקי) התשנ"ה - 1995)), ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת
משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע.
אחריותנו היא לחוות דעה כי בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו, שהטובין שיוצרו בישראל בידי יצרן
שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל, או תאגיד הרשום בישראל, כאשר המרכיב הישראלי בהם
מהווה 35% לפחות ממחיר ההצעה.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, על פי תקנים אלה נדרש מאתנו לתכנן את
הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון, שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית.
הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרן ביקורת במסמכי החברה
לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון
של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה).

אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.
לדעתנו, ההצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

_____ **רואה חשבון (חתימה + חותמת)**

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 26 מתוך 74

מכרז מס' _____

נוסח ערבות לביצוע

(ערבות תינתן על ידי הזוכה)

שם הבנק: _____
מס' טלפון: _____
מס' פקס: _____

לכבוד: שרות בתי הסוהר

הנדון: ערבות מס' _____
לבקשת _____
אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____
(במילים: _____)
אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב")
בקשר עם מכרז מס' ***/** שפורסם.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך 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 תהיה בתוקף מתאריך _____ עד תאריך _____ ועד בכלל.
דרישה על-פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו: _____
מס' הבנק ומס' הסניף

שם הבנק _____
הכתובת _____

*** ערבות זו אינה ניתנת להעברה.
*** ערבות הביצוע לא תהיה צמודה למדד.

חתימה וחותמת המציע

פרק ב'

1. מפרט כללי ומפרט טכני

- א. המזמין, שירות בתי הסוהר (להלן: "שב"ס") מבקש בזאת לקבל הצעות לתכנון, הקמה והפעלת מערכת לחיסכון בחשמל בשיטת תכנון וביצוע והכל בהתאם למפרט המצ"ב (להלן השירותים / המערכת).
- ב. מטרת המכרז הינה חסכון בחשמל תוך מניעת נזקי חשמל לציודי קצה כאשר המערכת המוצעת תיתן מענה לאספקטים הבאים:
- 1) חיסכון בצריכת החשמל.
 - 2) התייעלות אנרגטית - שיכוך הרמוניות כלליות.
 - 3) ייצוב מערכות החשמל; קרי - הספקת מתח קבוע ויציב ללא תלות בעומס הצריכה.
 - 4) סינון הפרעות חשמליות ונחשולי חשמל.
 - 5) הארכת משך חיי ציודי הקצה החשמליים וצמצום משמעותי של תחזוקת המערכות.
 - 6) שליטה ובקרת מערכת בתקשורת אינטרנטית מרחוק.

2. תנאי סף

ההשתתפות במכרז מותנית בעמידה בתנאים הכלליים והמוקדמים (המפורטים בפרק א') ובנוסף בתנאי הסף המפורטים להלן. תנאי הסף הינם מצטברים, מציע שלא יעמוד בכל תנאי הסף- הצעתו תיפסל.

- א. השתתפות בסיוור קבלנים הינה חובה ומהווה תנאי הכרחי להשתתפות במכרז.
- ב. המציע ו/או מי מטעמו שיבצע את העבודות הקבלניות בפועל רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160 על פי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט – 1969 והינו קבלן מוכר לביצוע עבודות ממשלתיות בסיווג זה. לצורך הוכחת עמידה בתנאי זה יצרף המציע אישור רישום בתוקף.
- ג. המציע ביצע בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות לפחות 3 (שלושה) פרויקטים בתחום החיסכון בחשמל ואלו עומדים בכל התנאים הבאים:
- 1) הפרויקטים התקיימו ב- 2 גופים לפחות.
 - 2) הפרויקטים כללו את המערכת המוצעת לטובת מכרז זה.

חתימה וחותמת המציע

- 3) הפרויקטים בוצעו במתכונת אחריות כוללת (Turn-Key Project).
- 4) כל אחד מהפרויקטים כלל התקנה, הפעלה והטמעה של מערכת בגודל של 300 KVA לפחות.
- 5) הפרויקט כלל הטמעה או יישום של אפליקציה תקשורתית סביב המערכת.
- 6) הפרויקטים הניבו חיסכון של לפחות 10%, כל אחד, מצריכת החשמל באותו המתקן בו מותקנת המערכת.
- ד. המציע תחזק בעצמו ולא באמצעות קבלני משנה מערכת המוצעת על ידו במכרז כאשר הניסיון התקיים בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות.
- ה. למציע מוקד טלפוני הזמין בין השעות 08:00-17:00 בימי א'-ה' בכל ימות השנה למעט שבתות וחגים.
- ו. המציע מעסיק בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות צוות חשמלאים הכולל לכל הפחות מהנדס חשמל אחד בעל רישיון חשמלאי מהנדס וטכנאי חשמל אחד בעל רישיון חשמלאי ראשי. תנאי זה יוכח בצירוף אישור רו"ח על העסקתם לרבות ציון תקופת העסקתם.
- להוכחת תנאי סף ב'-ד' המציע יצרף להצעתו תצהיר מנכ"ל מאומת ע"י עו"ד, (דוגמת תנאי הסף בנספח – להלן) בצירוף האישורים ו/או הרישיונות הנדרשים.

3. תקופת ההתקשרות

מכרז/ חוזה זה מחולק לשני חלקים:

- א. חלק א'-הקמת המתקן
- הקבלן יסיים את עבודות ההקמה עד להשלמתה המלאה לשביעות רצון המזמין, **תוך 4 חודשים** ממועד צו התחלת העבודה. עם השלמת ההקמה תחל תקופת ההרצה שתמשך שישה חודשים נוספים, תקופת ההרצה תכלול תקופת ה-P.O.C.
- ב. חלק ב'-אחזקת והפעלת המתקן
- 1) תקופת החוזה הראשונה תהיה שנה אחת שתחילתה מיום העברת המתקן לידי המזמין (לאחר תקופת ההקמה ותקופת ההרצה לרבות הוכחת החיסכון).
- 2) למזמין תהא הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות מידי שנה או חלקה ועד חמש שנים נוספות בגמר תקופת ההתקשרות הראשונה.

חתימה וחותמת המציע

3) על אף האמור לעיל, מוסכם בין הצדדים כי המזמין יהיה רשאי לדרוש לסיים את החוזה עוד קודם לתום תקופת החוזה וזאת בתנאי שהמזמין נתן לקבלן הודעה של 3 (שלושה) חודשים מראש ובכתב.

4. תכולת העבודה

כאמור תכולת העבודה כוללת 2 חלקים עיקריים:

- א. **הקמת המערכת** - הקמת המערכת לרבות; תכנון, התקנה ותקופת ההרצה ושלב ה-P.O.C (Proof Of Concept) ועד לקבלת המערכת לידי שב"ס.
- ב. **שירות** – שירות כולל אחזקת המערכת והפעלתה השוטפת לקבלת חסכון בחשמל.

לו"ז כללי

<u>שלב</u>	<u>לו"ז</u>	<u>הערות</u>
הגשת תכנית סופית לאישור נציג שב"ס	25 ימי עבודה מקבלת צו התחלת עבודה	
הקמת המערכת בכללותה	עד 4 חודשים מקבלת אישור התכניות ע"י נציגי שב"ס	הקמת המערכת תתבצע בהתאם לדרישות חוק החשמל ופרק 08 בספר הכחול של משרד הביטחון ובהתאם לכל תקנה / חוק / נוהל רלוונטי אחר.
תקופת הרצה לרבות ביצוע p.o.c	6 חודשים מסיום הקמת המערכת לשביעות רצון שב"ס.	תקופת ההרצה תכלול את כל הנדרש להבאת המערכת לכדי עבודה תקינה וקיום שלב ה-P.O.C שלב ה-P.O.C יהיה כמפורט בפרק ה-P.O.C להלן.
העברה סופית של המערכת לידי שב"ס	עם סיום תקופת ההרצה והוכחת החיסכון בפועל בשלב ה-P.O.C.	מודגש כי שב"ס יקבל את המערכת רק לאחר הוכחה מובהקת של יכולות החיסכון של המערכת כמפורט בפרק ה-P.O.C.
אחריות	לתקופה של 36 חודשים מקבלת סופית של המערכת ע"י שב"ס או לתקופה הזוהה לתקופת ה-ROI המתקבלת בהצעה, הגבוהה מהן.	
אחזקה ושירות – תקופה א'	לתקופה של שנה מקבלת סופית של המערכת ע"י שב"ס.	

חתימה וחותמת המציע

(*) לא יתאפשר כל עיכוב בלו"ז אלא רק באישורו הבלעדי של המזמין. הקבלן יכול להקדים שלבים ובתנאי שסיים אותם בשלמותם לרבות קבלת כל האישורים הנדרשים.

5. אומדן ותיאור אזור המתקן

האתר הנבחר לביצוע הפרויקט הינו בית הסוהר נפחא, להלן מספר פרטים לעניין האתר:

- בית הסוהר נפחא ממוקם על כביש 40, כ- 15 ק"מ צפונית ממצפה רמון.
- בית הסוהר נפחא מוזן ממתח נמוך כאשר התשלום מחושב לפי תעו"ז. גודל החיבור הקיים 630 KVA.
- להלן נתוני הצריכה, חיובים ופירוט טכני עבור ביס"ר נפחא כפי שנתקבלו מטרקלין חח"י עבור שנת 2015.

מקדם הספק	ימי חיוב	שפל		גבע		פסגה		סך הכל		חודש
		חיוב בש"ח (מ"ללא מע)	שימוש בקוט"ש	חיוב בש"ח (מ"ללא מע)	שימוש בקוט"ש	חיוב בש"ח (מ"ללא מע)	שימוש בקוט"ש	חיוב בש"ח (מ"ללא מע)	שימוש בקוט"ש	
		277,484.77	795,930	133,364.90	295,310	382,993.84	574,460	792,239.26	1,665,700	ינו' 15
	0	0	0	0	0	0	0	-1,604.25	0	ינו-15
0.978	47	62,373.05	155,890	13,798.50	20,570	54,479.24	48,270	130,650.79	224,730	פבר-15
0.964	26	22,492.06	62,010	7,138.62	15,000	25,507.51	38,630	55,138.19	115,640	מרץ-15
0.964	30	15,138.93	45,820	8,981.64	21,960	27,730.39	55,130	51,850.96	122,910	אפר-15
0.964	28	16,827.28	50,930	10,752.61	26,290	27,493.98	54,660	55,073.87	131,880	מאי-15
0.938	19	21,079.52	63,800	11,210.69	27,410	39,676.64	78,880	71,966.85	170,090	יוני-15
0.958	24	16,720.10	49,710	10,190.74	22,790	29,462.03	45,240	56,372.87	117,740	יולי-15
0.948	33	35,734.78	103,850	21,181.39	42,670	54,211.24	47,280	111,127.41	193,800	אוג-15
0.949	29	28,298.33	82,900	17,370.18	36,260	50,536.75	57,210	96,205.26	176,370	ספט-15
0.948	35	27,602.59	85,990	18,414.55	46,890	26,906.96	56,640	72,924.10	189,520	אוק-15
0.937	27	14,729.99	46,060	8,245.57	21,110	25,861.04	54,930	48,836.60	122,100	נוב-15
0.945	30	16,488.14	48,970	6,080.41	14,360	21,128.06	37,590	43,696.61	100,920	דצמ-15

להלן נתונים טכניים עבור ביס"ר נפחא

גודל חיבור 630 (KVA)

ניצול גודל חיבור (%)	מקדם הספק (Cos-φ)	אנרגיה ריאקטיבית (קילו-וואר/שעה)	אנרגיה אקטיבית (קילוואט/שעה)	שיא ביקוש נמדד (קילוואט)	חודש החשבון	מספר מונה
אין מדידה	אין מדידה	אין מדידה	אין מדידה	אין מדידה	ינו-15	
65	0.978	47,740	224,730	351	פבר-15	
62	0.964	31,680	115,640	329	מרץ-15	
אין מדידה	0.964	33,670	122,910	אין מדידה	אפר-15	
אין מדידה	0.964	36,130	131,880	אין מדידה	מאי-15	
אין מדידה	0.938	62,800	170,090	אין מדידה	יוני-15	
אין מדידה	0.958	35,080	117,740	אין מדידה	יולי-15	
67	0.948	65,230	193,800	353	אוג-15	

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 31 מתוך 74

75	0.949	58,480	176,370	393	ספט-15
אינ מדידה	0.948	63,880	189,520	360	אוק-15
60	0.937	45,530	122,100	310	נוב-15
49	0.945	35,060	100,920	258	דצמ-15

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל : 08-9776559/6347, פקס : 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 32 מתוך 74

6. אופן הגשת הצעות ובחירת זוכה

א. שלב א' – בחינת המסמכים הנדרשים להגשת הצעה.

- 1) ערבות בנקאית, כנדרש וכמפורט בפרק א'.
- 2) המסמכים הנדרשים להוכחת התנאים הכלליים והמוקדמים (המפורטים בפרק א') ותנאי הסף (המופיעים בפרק ב').
- 3) תיאור טכני מפורט של המתקן לרבות המסמכים הנדרשים בסעיף המפרט הטכני המיוחד.
- 4) פירוט על מערכת הבקרה המתוכננת במתקן.
- 5) חישוב האנרגיה הנצרכת.
- 6) פירוט כל עבודות האחזקה הנדרשות להפעלתו השוטפת של המתקן על פי דרישות מפרט זה.

ב. שלב ב' – בחינת ההצעה הכלכלית.

- 1) הפרק הכלכלי מתחלק ל 3- פרמטרים כמפורט להלן, המציע חייב להתייחס בהצעתו לכל הפרמטרים המרכיבים את הצעת המחיר, הצעה חלקית לא תידון ותיפסל על הסף.

A- עלות הקמת המערכת

הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל, לרבות הוצאות בגין תכנון, הקמה, אישורים נדרשים נסיעות, אספקה, הובלה ופריקה, ביטול זמן, משלוח חומר לשב"ס, דיונים שונים עם שב"ס וכיו"ב (אלא אם צוין אחרת).

B- שירות אחזקה והפעלת המתקן – עלות שנתית.

הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל לרבות כל הנכלל בסעיף ב.2 להלן – "תכולת העבודה- שירות" ובין היתר כל הנדרש להבטחת רציפות עבודה ותקינות המערכת.

C- אחוז חיסכון מוצהר

(* תשומת לב המציעים כי ערך אחוז החיסכון המוצהר יידרש לעמוד במבחן ההוכחה כמפורט בפרק ה- P. O. C - (Proof Of Concept) להלן.

2) **דירוג ההצעות :**

ההצעות ידורגו בהתייחס לתקופת החזר ההשקעה, כמפורט בנוסחה הבאה :

$$\frac{A}{(800,000 * C) - B} = \text{ROI (Return on Investment)}$$

A - עלות הקמת המערכת (לא כולל מע"מ).

X - חיוב החשמל השנתי של בית סוהר נפחא, יחושב על בסיס של 800 אלף ₪ (לא כולל מע"מ).

B - עלות תחזוקה שנתית (לא כולל מע"מ).

C - אחוז חיסכון מוצהר.

3) **כל אחד מהפרמטרים "אחוז חיסכון מוצהר" ו-"ROI" יקבלו משקל כמפורט להלן :**

C - אחוז חיסכון מוצהר – 70% (ככל שאחוז החיסכון המוצהר יהיה גבוה יותר ביחס לאחוזי חסכון מוצהרים של מציעים אחרים משקל ההצעה יהיה גבוהה יותר)
Roi – 30% (ככל שה roi קטן יותר ביחס ל roi של מציעים אחרים משקל ההצעה יהיה גבוה יותר)

4) ההצעה אשר המחיר המשוקלל שלה יהיה הטוב ביותר תוכרז כזוכה.

5) **מודגש כי הצעות כלכליות אשר לא יעמדו בשני התנאים הר"מ (כל אחד לחד ו / או במצטבר) יפסלו.**

- ROI קטן מ 4 שנים.

- גובה החיסכון גדול מ 10 %

6) שב"ס רשאי לבחור מציע חלופי, זה שהצעתו דורגה במקום השני. שב"ס יהיה רשאי להתקשר עם המציע החלופי במידה מסיבה כלשהי ההתקשרות עם המציע שדורג במקום הראשון לא תתממש.

7. התחשבנות

מכרז/ חוזה זה מחולק לשני חלקים :

א. **התחשבנות עבור הקמת המתקן**

- א. המזמין ישלם למציע הזוכה עם סיום עבודת ההקמה, קבלת כל האישורים הנדרשים ומסירת המתקן לשביעות רצון שב"ס כמפורט בהצעתו עבור חלק זה.
- ב. מודגש כי עד שביצועי החיסכון של המערכת אינם מאומתים בשלב ה- POC **לא ישולם תשלום כלשהו.**
- ג. **באם המערכת אינה עוברת את שלב ה- P.O.C כמפורט המציע הזוכה מתחייב**

חתימה וחותמת המציע

להחזיר את המצב לקדמותו, טרם התקנת המערכת והכל על חשבונו. ולהחזיר כל

תשלום באם בוצע כזה.

ד. התשלום יתבצע כמפורט להלן:

1) לאחר השלמת הקמת המערכת בכללותה לשביעות רצון שב"ס ורק לאחר סיום

תקופת ההרצה בהצלחה לרבות שלב ה-P.O.C- תשלום עלות הקמת המערכת.

2) מועדי התשלום יבוצעו בהתאם להוראת החשב הכללי במשרד האוצר כמתואר בפרק

א'.

ב. **התחשבות עבור אחזקת והפעלת המתקן**

המזמין ישלם למציע עבור שירותי האחזקה והפעלת המתקן, לשביעות רצון שב"ס, כמפורט

בהצעתו עבור חלק זה. **התשלום יהיה שנתי.**

א. המערכת המוצעת ע"י המציע לטובת מכרז זה תכלול תכונות בסיסיות כמפורט להלן:

- (1) המערכת תהייה בהספק של 630 kva לפחות.
- (2) המערכת נדרשת לעמוד בתקנים בינלאומיים ו/או ישראליים (ICE, TUV וכד').
- (3) המערכת נדרשת להיות עמידה בכל תנאי מזג אוויר בהתייחס לאפשרות של התקנה חיצונית.
- (4) המערכת תיתן מענה לכלל צרכני החשמל ולא לפלח ספציפי כגון; תאורה.
- (5) התקנה פשוטה שלא דורשת שינוי בתשתיות החשמל הקיימות.
- (6) שמירת מתח דינמי- המערכת תספק רמת מתח קבועה, ללא תלות באיכות החשמל הנכנס המשתנה.
- (7) למערכת תהיה היכולת לווסט את ערך המתח המוזין את המתקן. כאשר בכל מקרה הקטנת המתח לא תהיה גדולה מ- 20V.
- (8) זיהום הרמוניית המערכת (T.H.D) לא יעלה על 1%. בעיקר הרמוניות שלישית, חמישית ושביעית.
- (9) המערכת לא תגרום לירידת $\cos-\phi$ (מקדם הספק) לרמה הנמוכה מ- 0.92.
- (10) המערכת לא תשנה את מתח החשמל באופן בדיד (P.W.M וכד') אלא בעזרת שינוי מעגל מגנטי בלבד.
- (11) המערכת תכלול מעגל אשר יאפשר בכל רגע נתון לעקוף את המערכת (By-Pass) המעגל יעבוד הן בצורה אוטומטית בעת תקלה והן בצורה ידנית בעת הפסקה יזומה של המערכת.
- (12) המערכת תכלול מונה לקריאת צריכת החשמל כאשר המערכת נמצאת במצב By-Pass.
- (13) למערכת תהיה מערכת שליטה ובקרה מרחוק שתאפשר לנתח את איכות החשמל והחיסכון המושג בכל עת.
- (14) למערכת יכולת לדווח בכל רגע נתון על תקלה ועל סוג התקלה המערכת צריכה להכיל מכלול לשו"ב ותפעול מלא של המערכת
- (15) נדרש לאפשר יכולת עצמאית לכיול המערכת, בהתאם לנתוני הצריכה וביצועי המערכת.
- (16) תצוגה
- (1) נדרש לאפיין מסכים, ידידותיים למשתמש, אשר יכללו את התצוגות הבאות:

חתימה וחותמת המציע

- (2) יציגו בזמן אמת, את הביצועים של המערכת.
- (3) יאפשרו שליטה ותפעול מלא של המערכת.
- (4) נדרש להציג את הנתונים (מקסימליים ובכל עת) הבאים :
 - מתח.
 - זרם.
 - תדר.
 - הספק.
 - מקדם הספק.
 - טמפרטורה
 - % חסכון כללי, על שנאי.
 - הרמוניות
- (5) את הנתונים שלעיל, נדרש להציג לכל ענף/שנאי וגם סיכום.
- (6) המערכת תאפשר ביצוע Drill down לכל ענף לביצוע ניתוח איכות החשמל.
- (17) התממשקות - תותקן מערכת שליטה ובקרה מרחוק (Energy Management System) שתאפשר לנתח את איכות החשמל והחיסכון המושג מכל עת.

ב. מסמכים נדרשים

- (1) כל מידע המפרט את פרינציפ העבודה בצורה מפורטת והמדדים לחיסכון.
- (2) נתונים טכניים לרבות : הספק, T.H.D, נצילות כתלות בעומס, פירוט הפסדי המערכת וגודל ההפסדים, מידות פיזיות של המערכת וכו'.
- (3) פירוט על אופן ביצוע החיבור.
- (4) תקנים ואישורים קיימים כגון : T.U.V , I.E.C וכד'.
- (5) מידע כולל לעניין תחזוקה שוטפת של המערכת המוצעת, עלויות קבועות, מועדי ביצוע תחזוקה אמינות המערכת (M.T.B.F, M.T.T.R) וכד' .

9. (Proof Of Concept) - P.O.C

א. כללי

- (1) יודגש כי טרם קבלה סופית של המערכת, יהיה על המציע להוכיח את נכונות % (אחוז) החיסכון המוצהר וזאת באמצעות התקנת המערכת ומדידת ביצועי המערכת בפועל.
 - (2) המזמין רשאי בכל שלב של ההדגמה להתקין מונה מטעמו בכדי לאמוד את אמינות המערכת והנתונים המתקבלים ממנה.
 - (3) כדי להבטיח תמיכה טכנית ומענה לתקלות, נציג החברה המדגימה יהיה זמין 24 שעות 7 ימים בשבוע לכל תקופת ההדגמה.
- ב. שלב ה- P.O.C יתבצע כמפורט להלן.

חתימה וחותמת המציע

התקנת המערכת לצרכי הוכחת יכולות החיסכון בצריכת החשמל

4) המציע שדורג במקום הראשון יתקין את המערכת המוצעת מטעמו לצרכי הוכחת החיסכון.

5) המציע יישא בכל ההוצאות הכרוכות בשלבי הקמת המערכת לרבות: תכנון, ייצור, אריזה, הובלה, התקנה, הדרכה והפעלה ותמיכה טכנית בכל תקופת ההדגמה.

6) במידה והמערכת לא עמדה ב- % (אחוז) החיסכון כפי שהוצהר בהצעה וכמפורט להלן, המציע יפרק את המערכת ויחזיר את המצב לקדמותו, טרם התקנת המערכת. כל העלויות בגין פירוק המערכת והחזרת המצב לקדמותו יהיו על חשבוננו של המציע.

ג. הליך הוכחת יכולות החיסכון של המערכת.

- 1) למערכת המותקנת יכולת חיסכון כמוצאה בהצעת המציע כאשר תינתן אפשרות חריגה של 2% לכל הפחות ובלבד שאחוז החיסכון לא יפחת מ- 10%. כלומר:
 - באם המציע הצהיר בהצעתו חיסכון בגובה של 13% החיסכון הנמדד לא יפחת מ- 11%.
 - באם המציע הצהיר בהצעתו חיסכון בגובה של 11%, בכל מקרה החיסכון הנמדד לא יפחת מ- 10%.
- 2) פירוט הליך הניסוי לצורך הוכחת יכולות החיסכון של המערכת.
 - הניסוי יתבצע בימי חול בלבד.
 - הניסוי יתבצע בימים בהם קיימת יציבות עונתית.
 - תוצאות הניסוי יהיו בהתאם להפרש קריאות הקוט"ש המתקבלות בין מצב save ומצב bypass (להלן: "מחזור").
 - שב"ס יקיים את הניסוי במהלך 2 ימים רצופים בשעות שונות של היום כאשר בכל יום יתקיימו 5 מחזורים מדידה.
 - בכדי להקטין את השונות בין מחזורי המדידה, הניסוי יתקיים בפרקי זמן קצרים ככל הניתן כאשר כל מצב יימדד לפרק זמן של 2 דקות והמעבר בין מצב save ומצב bypass יהיה מידי (לא יאוחר מ- 2 דק' מהמצב הקודם).

חתימה וחותמת המציע

דוגמה להליך הניסוי

יום א' - תאריך

מחזור	מצב	שעה בתחילה	שעה בקריאה (קוט"ש)	שעה בסיום	ערך קריאה בסיום (קוט"ש)	סה"כ צריכת חשמל (קוט"ש)	פער ב- % בין המחזורים
1	bypass	10:00	200	10:02	300	100	13% (87/100-1)*100
	save	10:03	300	10:05	385	87	
2	bypass	***	***	***	***	***	12%
	save	***	***	***	***	***	
3	bypass	***	***	***	***	***	11%
	save	***	***	***	***	***	
4	bypass	***	***	***	***	***	10%
	save	***	***	***	***	***	
5	bypass	***	***	***	***	***	11%
	save	***	***	***	***	***	
11.4%	ממוצע אחוז החיסכון						

יום ב' - תאריך

מחזור	מצב	שעה בתחילה	שעה בקריאה (קוט"ש)	שעה בסיום	ערך קריאה בסיום (קוט"ש)	סה"כ צריכת חשמל (קוט"ש)	פער ב- % בין המחזורים
1	bypass	***	***	***	***	***	12%
	save	***	***	***	***	***	
2	bypass	***	***	***	***	***	11%
	save	***	***	***	***	***	
3	bypass	***	***	***	***	***	12%
	save	***	***	***	***	***	
4	bypass	***	***	***	***	***	13%
	save	***	***	***	***	***	
5	bypass	***	***	***	***	***	12%
	save	***	***	***	***	***	
12%	ממוצע אחוז החיסכון						

- 3) בכל שלב של הניסוי ובכל מחזור ביצוע, ערך החיסכון לא יפחת מ- 10%.
- 4) במידה וקרה שתוצאת החיסכון באחד ממחזורי הניסוי פחתה מ- 10% רשאי המזמין לבצע ניסוי נוסף לאותו המחזור ע"מ לשלול טעות מקרית.
- 5) התוצאה שתקבע אם המערכת מסוגלת לעמוד ב- % (אחוז) החיסכון המוצהר הינה בהתאם לממוצע המתקבל מתוצאות מחזורי הניסוי, בכל יום בנפרד ובמצטבר.

חתימה וחותמת המציע

10. שירות

כאמור השירות כולל את כל הנדרש להפעלה תקינה של המערכת והפעלה שוטפת בהתייחס לכל הדרישות כמפורט להלן.

א. היקף השרות והאחריות

- 1) לקבלן תהיה אחריות מלאה לגבי כל הציוד והעבודות שיבוצעו על ידו. בשל אופי המערכת תלויה בתנאי הסביבה ומורכבותה, לא יוכל הקבלן לטעון כנגד המזמין או לדרוש תשלום נוסף בגין "קריאות שווא".
- 2) השרות יכלול תיקון כל תקלה עפ"י הגדרתה לעיל כולל כל הציוד והעבודה הנדרשת עד וכולל תיקון התקלה והפעלה מחדש.
- 3) לצורך ביצוע התיקונים יהיו ברשות הקבלן - בארץ - כל חלקי החילוף הדרושים ובכמות הדרושה - לפחות עפ"י המלצת היצרן. דרש עבור כל ציוד שיסופק, ע"י הקבלן או ספק משנה שלו, שתהיה נציגות רשמית בארץ וברשותה: חלקי חילוף, מעבדת שרות, אנשי שירות וביכולתה לספק את מלוא השירות והגיבוי הטכני הנדרשים במסגרת מכרז זה.
- 4) השרות יכלול תיקון כל תקלה עפ"י הגדרתה לעיל כולל כל הציוד והעבודה הנדרשת עד וכולל תיקון התקלה והפעלה מחדש.
- 5) השירות יכלול הפעלה שוטפת של המערכת לעניין ניצול פוטנציאל חיסכון מלא.
- 6) השרות יכלול הדרכת צוות עובדים.
 - א. המציע הזוכה יהיה אחראי להדריך את נציגי המזמין על כל מרכיבי המתקן, החיבורים ואופן ההפעלה לרבות מענה מידי בעת תקלה.
 - ב. הדרכה זו תיעשה בכל 6 חודשים לפחות לצורך ריענון ותכלול את כל הנושאים כאמור.
 - ג. המציע הזוכה ירכז את נושאי ההדרכה על מסמך מסודר ויעבירו למזמין בכל ביצוע הדרכה כאמור שהוא חתום ע"י הזכין והמודרך.
 - ד. במידה ויהיו חילופי עובדים בבית הסוהר, הזכין מתחייב להעביר הדרכה מפורטת לחשמלאי החדש, גם אם לא עבור 6 חודשים כאמור.
 - ה. עבור תדרוך צוות המזמין משך כל תקופת ההתקשרות לא ישולם בנפרד והתמורה תחשב ככלולה במחירי הפעלת ואחזקת המתקן.

חתימה וחותמת המציע

ב. נוהל אחזקת המתקן על כל מערכותיו

(1) הגדרת תקלה

א. כל שיבוש ו/או תקלה בציוד ו/או בהתקנתו ו/או הפרעות מתמשכות ו/או תפקוד לקוי ו/או לא מותאם ו/או חסר כלשהו ביחס לדרישות המפרט. כולל הפרעות בתקשורת (לגבי מערכות הכוללות תקשורת).

ב. תקלה חמורה תיחשב כתקלה המסכנת את בטיחות הציבור וכל תקלה הגורמת להספקת חשמל כללית ו/או למתקנים רגישים המונעים תפעול שוטף של בית הסוהר.

ג. תקלות במערכת יטופלו ויתוקנו ע"י הקבלן תוך כדי ביצוע טיפול מונע או על פי קריאה מיוחדת. עלות החלפים והחומרים כלולים במחיר השרות.

(2) מוקד לקבלת קריאות

א. על הקבלן לקיים מוקד לקבלת קריאות לשרות טלפוני. המוקד יהיה מאויש בימי חול עד לשעה 17:00 לפחות ובחופ"מ עד לשעה 14:00 לפחות.

ב. במקרה תקלה במוקד, מוקד אלטרנטיבי ייקבע על ידי הקבלן והנ"ל יודיע עליו מיד לנציג שב"ס.

ג. מנהל העבודה מטעם הזכייין לעניין אחזקת המערכת יהיה זמין ביתר שעות היממה (24/7/365) לצורך מסירת הודעות דחופות. במידה של אי זמינות המזמין ישאיר הודעה קולית ומנהל העבודה יהיה חייב לחזור אל המזמין תוך 2 שעות לכל היותר.

ד. כל שינוי בפרטים של המוקד ו/או של מנהל העבודה ידווח מיידית למזמין.

(3) לוח זמנים לטיפול

א. הקבלן יגיש לוח זמנים לטיפול לאחזקה מונעת ושוטפת, לאישור המפקח מענף תחזוקה עם תחילת העבודה.

ב. הקבלן ישנה את הלוח בהתאם להערות המפקח מענף התחזוקה במקרה ותהיינה במקרה של שינוי בלוח, יודיע הקבלן מראש למפקח מטעם שב"ס.

ג. הקבלן יגיש אחת לחודש רשימה מרוכזת עם כל הטיפולים המונעים ו/או כל תחזוקת השבר שביצע באותו חודש.

(4) מנהל עבודה

א. הקבלן יעסיק מנהל עבודה שינהל מטעמו את עבודות האחזקה ויהיה בקשר מתמיד עם נציג שב"ס.

ב. הנ"ל יענה לדרישות ביטחוניות, יהיה בעל ידע בנושא המערכת המותקנת ובעל יכולת לענות על כל שאלה בנושא פעולת המערכת.

ג. מנהל העבודה יהיה מצויד במכשיר טלפון נייד וזמין בכל שעות היממה ובכל ימות השבוע.

חתימה וחותמת המציע

5) הפעלה תקינה של המערכת

הזכין הינו האחראי הבלעדי לצורך תחזוקת המערכת המותקנת מטעמו בצורה כזו שתבטיח את פעילותו התקינה והסדירה לכל אורך תקופת ההתקשרות כמפורט להלן:

6) אחזקה מונעת

אחזקה מונעת תבוצע בהתאם לנדרש מסוג המערכת וכל תקנה/הוראה אחרת הנוגעת לעניין. האחזקה המונעת תבטיח את פעולתו התקינה של המערכת בהתאם לייעודו, אורך חייו, ובטיחותו לנפש ולרכוש.

7) תיקון תקלות

7.1 זמן מענה לקריאת תיקון:

7.1.1 בימים א'-ה' – ממועד קבלת קריאה שהתקבלה במוקד עד השעה

11:00, זמן המענה (זמן הגעה לשטח כולל מתן פתרון) יהיה עד 6

שעות לאותו היום.

7.1.2 בימים א'-ד' - ממועד קבלת קריאה שהתקבלה במוקד לאחר השעה

11:00 זמן המענה (זמן הגעה לשטח כולל מתן פתרון) יהיה עד ליום

המחרת שעה 11:00 לכל היותר.

7.1.3 ביום ה' - ממועד קבלת קריאה שהתקבלה במוקד לאחר השעה

11:00, זמן המענה (זמן הגעה לשטח כולל מתן פתרון) יהיה עד ליום

המחרת (ו') שעה 12:00 לכל היותר.

7.2 תקלה חמורה - כאשר תקלה תוגדר כתקלה חמורה הקריאה תיחשב כדחופה

ועל הקבלן להיענות לקריאה דחופה תוך 4 שעות ממועד הקריאה כולל זמן נסיעה והגעה לשטח. הקבלן יבצע את כל הפעולות לתיקון דחוף בעזרת אספקת כח אדם ואמצעים מתוגברים כולל עבודות בשעות נוספות, בלילה שבת/חג וכד' יתבצעו ללא תשלום נוסף. העבודה לביצוע התיקון הדחוף תתבצע ברציפות עד להשגת פתרון.

7.3 תיקוני בטיחות

מרכיבי מערכות אשר יכולות כתוצאה מתקלה להביא לפגיעה בטיחותית

באוכלוסיית ב/ס ו/או בסביבה יטופלו מיידית להסרת כל מפגע בטיחותי.

תיקוני בטיחות יוגדרו כתקלה חמורה.

במידה וזמן התיקון יתארך מעבר לשני ימים, יודיע הקבלן למפקח תוך ציון

הסיבות לעיכוב ויקבל את ההנחיות ואישורים של המזמין להמשך הפעולות.

8) עבודות שיפוץ במסגרת האחזקה

אחזקת המתקנים תקף גם שיפוצים במרכיבי המערכות, ליפוף מנועים, פירוקים

והרכבות, החלפת ציוד וצנרת, ריתוכים וכו'.

9) טיפול תקופתי

בדיקות תקופתיות יבוצעו עפ"י הוראות היצרן ויבטיחו רציפות ותקינות המערכת תוך ניצול מקסימלי של ייעוד המערכת – חיסכון בחשמל.

10) החלפת חלקים

להסרת ספק, השירות והאחריות כוללים החלפת כל חלק שנפגע ללא כל תשלום נוסף. כל התקלות הנגרמות מבלאי, לרבות כל ציוד ו/או מכונה אשר תקלה יסודית גרמה לשיתוק המערכת או חלקים ממנה חזרה ונשנתה בהם יותר משלוש פעמים בתקופה של עד 6 חודשים.

11) כרטיס מערכת

המתקן יכלול כרטיס לתולדות המערכת. בכרטיס זה ירשום הקבלן כל תיקון או פעולה מיוחדת בחלק מהמערכות כמפורט בסעיפים א-ה לעיל. כרטיס זה ינוהל בצורה ממוחשבת ויהיה זמין בכל עת לעיני המזמין. כמו כן בכרטיס יצוינו נתונים טכניים של הציוד, כגון: מתח וזרם חשמלי, דגם שם היצרן, שנת ייצור וכו'. אפיון כרטיס המערכת יהיה בשיתוף ואישור המזמין.

12) רשימת הציוד העיקרי

במקביל לרישום כרטיסי תולדות המתקנים, יעביר הקבלן את הנתונים לנציג שב"ס במטרה לעדכן את רשימת הציוד במתקנים. את העברת הנתונים יהיה על הקבלן להגיש עם מסירת המערכת לידי שב"ס. על כול שינוי או החלפת ציוד יהיה על הקבלן לדווח מידית למפקח.

13) קנסות בגין טיב שירות

13.1 במידה והקבלן לא יעמוד בדרישות המזמין ו/או במועדים שנקבעו לעיל, יהיה המזמין רשאי לחייב את הספק בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, כדלהלן:

<u>סוג התקלה</u>	<u>הערות</u>
אי זמינות של המוקד ו/או של מנהל העבודה	- 500 ₪ עבור כל יום של אי זמינות. - מהיום השלישי של אי זמינות - תיחשב להפרה יסודית של ההסכם.
אי ניהול כרטיס אחזקת המערכת.	- 250 ₪ לכל מקרה
אי הגעה לשטח במענה לקריאת תקלה	- 500 ₪ עבור כל שעת איחור. - אי הגעה מהיום השלישי - תיחשב להפרה יסודית של ההסכם.
אי הגעה לשטח במענה לקריאת תקלה דחופה	- 1,000 ₪ עבור כל שעת איחור. - אי הגעה באותו יום - תיחשב להפרה יסודית של ההסכם
טיפול תקופתי	- ככלל המערכת צריכה לעבוד בצורה רציפה ועל הקבלן לפעול ע"מ להבטיח זאת. - כל תקלה שתשבית את המערכת ליותר מ- 24 שעות ועד 72 שעות ברציפות יחויב הקבלן בעלויות השוות לעלות החיסכון שהפסיד המזמין ביחס לצריכה

חתימה וחותמת המציע

<p>היומית ואחוז החיסכון המוצהר . - לא תאופשר יותר מ- 2 תקלות משביתות רצופות בשנה במידה ויהיו יותר מ- 2 תקלות משביתות יחויב הקבלן בסך כל עלות החשמל השנתית שהפסיד המזמין בכל שעות ההשבתה לרבות תקלות שהשביתו את המערכת לפחות מ24 שעות בכל שנה, ויפצה באחוז החיסכון המוצהר.</p>	
<p>אי קיום הסעיף כאמור תחייב את הקבלן ב- 1,000 ₪ לכל מקרה של הפרה.</p>	<p>החלפת חלקים</p>
<p>שב"ס יהיה רשאי לחלט את ערבות הביצוע הנמצאת ברשותו וזאת בלא פגיעה בזכות לנקיטת צעדים משפטיים עבור נזקים שיגרמו לשב"ס.</p>	<p>הפרה יסודית</p>

13.2 איחור של יותר מ-5 פעמים באופן לא רציף ו/או ב- 5 ימים רצופים, ייחשב כהפרה יסודית של תנאי ההתקשרות והמזמין יהיה רשאי להזמין ולבצע את העבודה באמצעות קבלן אחר ולחייב את הקבלן בכל העלויות הכרוכות בכך ו/או יהיה המזמין רשאי לבטל את ההסכם מבלי לפגוע בזכותו לפיצוי בגין ההפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו.

13.3 המזמין יהיה רשאי לנכות את סכומי הקנסות האמורים לעיל מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עניין שהוא וכן יהיה רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת.

13.4 תשלום הפיצויים או הניכויים, אין בו כשלעצמו משום שחרור הקבלן מהתחייבותו להשלים מתן השירותים בהתאם לתנאי הסכם זה.

14) אי יכולת לבצע שרות

14.1 בכל מקרה המונע מהקבלן ביצוע האחזקה ו/או ביצועה במועדים כנדרש, הנ"ל ידווח על כך למזמין במקרה שכזה המזמין יחליט אם לדחות ביצוע עבודה למועד חדש או לבצע העבודה באמצעים אחרים.

14.2 עלות העבודה במקרה של ביצוע העבודה בידי קבלן אחר תהיה על חשבון הקבלן המתחזק במסגרת חוזה זה.

14.3 וכל זאת לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.

15) הוצאת ציוד וחלקים משטח ב/ס

15.1 במידה והקבלן מחליט שיש להוציא ציוד ו/או חלקים משטח ב/ס עליו להודיע על כך לנציג שב"ס.

15.2 כל אירוע שכזה יירשם ב"כרטיס טיפולים" עם תיאור מפורט של הציוד כולל דגם ומספר סידורי שלו רשומים עליו.

16) דיווח על כח אדם ורכב

רשימות מעודכנות של שמות העובדים, מקצועם וותק עבודה בחברה. כמו כן, מספרי

הרישוי של כלי הרכב המועסקים על ידי הקבלן לביצוע ההסכם, ימסרו לר"צ תחזוקת חשמל של שב"ס. בכל מקרה של שינוי, יעודכנו הדו"ח על ידי הקבלן.

(17) השתתפות בישיבות

על הקבלן להשתתף בישיבות עם נציגי שב"ס כפי שייקבע על ידי המזמין לצורך דיון בעבודתו ובחשבונות שהגיש.

(18) צוותים ורכבים לביצוע הטיפולים

18.1 לצורך ביצוע הטיפולים, צוותי עבודה ורכבים יופעלו ע"י הקבלן, ככל הנדרש לביצוע העבודות בהיקף ובזמנים על פי לוח זימון האחזקה, על פי הוראות האחזקה ויצרן המערכת.

18.2 הרכבים יהיו מצוידים בכל כלי העבודה הנדרשים לביצוע תיקונים, טיפולים ושיפוצים בצידוד ויאפשרו תיקון כל תקלה ללא צורך בנסיעות מיותרות.

18.3 על צוות העובדים להיות מיומן ובעל הכשרה מתאימה לפתרון הבעיות בסוג המתקנים המוגדרים בהסכם.

18.4 צוות העובדים יכלול לפחות טכנאי בעל הכשרה ורישיון מתאימים לביצוע העבודה.

(19) הוראות אחזקה

19.1 הוראות האחזקה הרשומות בסעיף זה הינן כלליות ומתאימות לכל המתקנים. ישנה אפשרות כי ההוראות מהיותן כלליות, יכללו בתוכן גם לתת הוראות שהינן מיותרות לגבי סוג ציוד מסוים אך נדרשות לציוד מקביל דומה. המקביל יבצע בכל ציוד את תת ההוראות המתאימות לה.

19.2 כמו כן ישנה אפשרות שבמסגרת ההוראה על הקבלן לבצע רישום נתונים מסוימים, בעוד שבשטח אין אמצעי מדידה. במקרים אלה יבצע הקבלן מדידות אחת לשנה באמצעות ציוד מדידה שיותקן באופן זמני לצרכי המדידה.

19.3 ההוראות עצמן נועדו להנחות את הקבלן לגבי העבודות אותן עליו לבצע בכל מבנה, מערכת וציוד, אך אינן מפרטות בדרך כלל את אופן ביצוע ההוראה. ההנחה היא שהקבלן הינו חברה מקצועית בעלת ידע וניסיון מקיפים בתחום העבודות המפורטות בפרק זה, כך שההנחיות לטיפולים המפורטות שבסעיף זה יספיקו להדרכתו.

(20) נוהל מסירת המתקן למזמין בגמר החוזה

20.1 כללי

עם גמר החוזה לאחר ההרצה במידה והמזמין לא יפעיל את אופציית ה"תפעול ואחזקה", או לאחר שלושה חודשי ההפעלה והאחזקה, או לאחר תקופות הארכה נוספות או במועד כלשהוא במהלך החוזה ע"פ החלטת המזמין, יעביר הקבלן את המתקן לידי המזמין או לגורם אחר שימונה על ידי המזמין להפעילו.

20.2 הדרכת צוות עובדים

- 20.2.1** לצוות הקבלן המפעיל את המתקן יצטרף צוות של המזמין שמיועד להחליף את צוות הקבלן שמסיים את עבודות אחזקת ותפעול המערכת.
- 20.2.2** הקבלן ידריך צוות זה להפעיל את המערכת בשלמות, לבצע פעולות אחזקה שוטפות ותקופתיות ויעביר אליו כל מידע נדרש על מנת שהצוות יוכל להפעיל את המערכת אחרי עמידת הקבלן בכל התחייבויותיו והעברת המערכת לידי המזמין.
- 20.2.3** עבור תדרוך צוות המזמין משך כל תקופת המעבר לא ישולם בנפרד והתמורה תחשב ככלולה במחירי הפעלת ואחזקת המערכת.

20.3 העברת המערכת למזמין

20.3.1 כללי

לקראת העברת המתקן לידי המזמין, הקבלן יבצע עבודות אחזקה, ניקיון ותיקונים להבאת המערכת למצב תפקוד מושלם. הנ"ל יכלול את כל המתקנים והציוד, מערכות החשמל, הבקרה, הצנרת וכו' כולל החלפת חלקים מקולקלים ו/או פגומים וכו'. עם גמר ביצוע כל התיקונים והכנת המערכת למסירה למזמין כמפורט בהמשך, יבוצעו מבחני כשירות ובדיקות כלליות של הציוד במערכת ותפקוד המערכת.

20.4 ביקורות כלליות והכנת המערכת למבחני כשירות

- 20.4.1** שלושה ימים לפני מועד החזרת המתקן למזמין, יגיש המזמין לקבלן דו"ח מפורט המפרט את כל הפעולות שיש לבצע לצורך מסירת המתקן למזמין.
- 20.4.2** הקבלן מתחייב לבצע על חשבונו את העבודות והתיקונים שיידרשו לפי דו"ח המזמין ולסיים את כל העבודות והתיקונים לא יאוחר חמישה עשר ימים לפני מועד החזרת המערכת למזמין, והכל לשביעות רצונו המלאה של המזמין.

21 הוראות כלליות לעבודות קבלניות

21.1 תאום עם גורמים נוספים, מניעת נזקים והפרעות, אחריות למבנים מתקנים

ומערכות:

- 21.1.1** תשומת לב המציע מופנית לעובדה כי העבודה מתבצעת בבית סוהר פעיל ומאוכלס. על המציע לבצע את עבודתו תוך שיתוף פעולה ותיאום מלא והדוק עם הגורמים

חתימה וחותמת המציע

- האחרים במערכת. המציע מתחייב לציית להוראות המפקח בכל הנוגע לשיתוף פעולה, תאום שלבים ועבודה בשעות שיקבעו.
- 21.1.2 על המציע לאחוז בכל האמצעים הדורשים למניעת נזקים לרכוש או לאדם כתוצאה מהעבודות שתבוצענה.
- 21.1.3 המציע יהיה אחראי לשלמות המבנים ומתקנים הקיימים באתר הבניה או בסביבתו, לרבות המערכות העל קרקעיות או התת קרקעיות יתקן על חשבונו כל נזק שיגרם כתוצאה מביצוע העבודה.
- 21.1.4 עם גילוי מערכת המפריע למהלך עבודתו עליו להודיע מיד למפקח, לקבל הוראות על אופן הטיפול בו ולבצע הטיה בטוב ו/או תיקון ו/או מערכת זמני אחר באופן שניתן יהיה להמשיך לתפעל את המערכת ו/או המערכת באותה רמת שירות כמו שהיתה לפני הגילוי ו/או ההטיה.
- 21.1.5 ללא קשר לנ"ל מתחייב המציע לבצע את כל העבודות המקדימות הנדרשות על פי המפרטים, התכניות הקיימות, המטרדים והמערכות הידועות. הטיפול האמור בס"ק ב' לעיל מתייחס רק למערכות ו/או מתקנים בלתי ידועים שאינם מופיעים ע"ג התכניות של שב"ס או שנתגלו בהפתעה תוך כדי תהליך הביצוע.
- 21.1.6 המציע מצהיר בזה כי הוא משחרר את המזמין והמפקח מכל אחריות לנזק הישיר או העקיף שיגרם לאותם מבנים מערכות ומתקנים קיימים ומתחייב לתקנם על חשבונו לשביעות רצון המפקח ולשאת בכל ההוצאות הן הישירות והן העקיפות שנגרמו כתוצאה מהנזק הנזק הנ"ל.

21.2 בטיחות

- על הקבלן לקיים את דרישות כל דין הנוגעות לבטיחות בעבודה ולקיים כל הוראה של רשות מוסמכת לרבות הוראות משרד העבודה, חברת החשמל (חוק החשמל), חברת בזק, סעיף 08 בספר בכחול של משרד הביטחון וכיו"ב. לא תתקבל כל טענה של הקבלן בגין אי ידיעת דרישה כל שהיא של מי מהרשויות. **הקבלן הוא האחראי באופן בלעדי לכל נושאי הבטיחות במתקנים השונים. על הקבלן לנקוט בכל האמצעים והזהירות הדרושים במתקנים שונים ובדרכי הגישה אליהם ולדאוג לשלום המשתמשים בדרכי הגישה.**

21.3 עבודות לילה

- הקבלן יורשה לעבוד במשמרת לילה (אחרי שעה 18:00) אך ורק באישור נציגי השב"ס במקום ובלבד שידאג לאמצעי תאורה ובטיחות מתאימים

חתימה וחותמת המציע

לעבודה בלילה, במקרה זה יחויב הקבלן להחזיק במתקנים שונים מהנדס ביצוע ו/או מנהל עבודה בניה שיפקחו על עבודותיו.

21.4 בניה במבנה קיים וניקיון שוטף של האתר

- באחריות הקבלן לספק אמצעים לכיסוי חלקי מבנים פעילים באם העבודה מתנהלת בתוכם או בסמוך להם, האמצעים יהיו הן בצורת מחיצות אטומות מעץ וכיסוי ניילון, או בכל דרך אחרת שיורה המפקח.
- הקבלן יהיה אחראי על הניקיון השוטף של שטחי עבודתו ושל אתר העבודה, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים, בכל משך זמן ביצוע העבודה, פינוי מכל עודפי עפר ו/או חומרים ומכל פסולת בנין מצטברת, ועל ניקיון יסודי של האתר בסיום ביצוע העבודה, מכל פסולת, שיירי בנין ועודפי חומרים אחרים, לשביעות רצונו של המפקח ולפחות אחת לשבוע.
- האחראיות למציאת מקום מורשה לשפיכת הפסולת, העודפים והשיירים חלה על הקבלן.

21.5 בדיקת תכניות או סתירה בין מסמכים

הקבלן יבדוק את כל התוכניות שיימסרו לו ע"י השב"ס ואת המידות ומצב פני הקרקע, איזון וסימון. במקרה שתתגלה טעות או סתירה בין תכניות, במסמכים ובפרטים, לבין הקיים בשטח, הקבלן יודיע על כך מיד למפקח ולא יאוחר מ- 48 שעות לפני ביצוע העבודה, והמפקח יחליט לפי איזה מהן תבוצע העבודה. החלטת המפקח בנדון, תהיה סופית, לא תתקבל שום תביעה מצד הקבלן על סמך טענה שלא ידע מהסטיות הנידונות. אם הקבלן לא יפנה למפקח ולא ימלא את החלטותיו של המפקח, יישא הקבלן בכל האחריות עבור כל ההוצאות האפשריות, בין אם נראו מראש ובין אם לא, הקבלן לא יוכל לדרוש תוספת או שינוי מחיר של עבודה אחרי אישור תכניות.

21.6 צוות הניהול באתר מטעם הקבלן

הקבלן יעסיק בקביעות במשך כל תקופת הביצוע:

- מהנדס מנוסה הרשום בפנקס המהנדסים, המהנדס ימצא באתר בכל השעות בהן מתבצעת עבודה, לרבות בשעות שמעבר לשעות העבודה המקובלות.
- מנהל עבודה מוסמך ע"י משרד העבודה והרווחה, קבוע (5 שנות ניסיון מינימום) אשר יהיה אחראי לתאום כל בעלי המקצוע והפעלתם ויהיה ממונה על הבטיחות. שמו של מנהל העבודה יועבר למשרד העבודה בטרם התחלת העבודה באתר.
- הקבלן ימנה אחראי על בטיחות באתר מטעמו ועל חשבונו, האחראי ידאג לקיום כל הוראות פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) תשי"ל 1970, חוק ארגון הפיקוח על העבודה תשי"ז 1954 ולפי כל דין אחר העוסק בבטיחות בעבודה, לרבות כל התקנות,

חתימה וחותמת המציע

ההוראות והצווים שפורסמו ויפורסמו מכוחם וכל הוראות מבקרי הבטיחות והמורשים על פי דין ליתן הוראות בנושא בטיחות.

21.7 אישור קבלני משנה, יצרנים וספקים, אחריות, שרות

- על הקבלן להגיש לאישור המזמין, תוך שבועיים ימים מיום מתן צו התחלת עבודה, את רשימת קבלני המשנה שבדעתו להעסיק. רשימה זאת תכלול גם את רשימת היצרנים והספקים העיקריים. סמכות המזמין הינה מוחלטת ובלעדית לאשר וואו לפסול כל קבלן משנה, וואו יצרן, וואו ספק שיוגשו לאישורו. פסילה זאת לא תהווה עילה לדרישות כספיות, וואו לדרישות להארכת תקופת הביצוע, מצד הקבלן.
- בנוסף מודגשת זכותו הבלעדית והמוחלטת של המפקח, לסלק מאתר העבודה כל קבלן משנה, וואו יצרן וואו ספק שמתברר בדיעבד כי אינו מסוגל לבצע את עבודתו בהתאם לדרישות לתכניות ולמפרטים, או שאינו עומד בלוח הזמנים עליו התחייב הקבלן סילוק קבלן משנה, וואו יצרן, וואו ספק, או הקטנת היקף פעולתו באם תחויב ע"י המפקח. לא יהווה עילה לתביעות כספיות מצד הקבלן, וואו לדרישות להארכת תקופת הביצוע.
- במידה ומכל סיבה שהיא, כולל בגלל אי תשלום הקבלן לקבלן המשנה, וואו ליצרן וואו לספק, ייגרם עיכוב בביצועו על ידי אחד מקבלני המשנה, וואו היצרנים, וואו הספקים, בסמכות המזמין, באופן מוחלט ובלעדי לאחר מתן הוראה בכתב ולאחר שהקבלן לא ציית תוך 14 יום להוראות המזמין, להביא לאתר קבלן משנה, וואו יצרן, וואו ספק אחר להשלמת העבודה. הסכום שישולם לקבלן המשנה, וואו ליצרן, וואו לספק, שהוא על ידי המזמין לצורך השלמת העבודה, ינוכה משכר החוזה המגיע לקבלן, או יגבה ממנו בכל דרך אחרת, לרבות חילוט הערבות, כשהוא צמוד למדד תשומות הבניה למגורים ובתוספת דמי ניהול בשיעור של 12% מהסכום הנ"ל, כמפורט בסעיף 57 לחוזה.
- כל האמור לעיל אינו עומד בסתירה לזכות המזמין לנקוט באמצעים על פי כל דין כנגד הקבלן ו/או כדי לגרוע מאחריות הקבלן.

21.8 מסירת המתקן

- עם סיום עבודות החשמל, יערוך קבלן החשמל את בדיקת המתקן והתאמת לתוכניות ולחוק החשמל, כל הליקויים שהתגלו בעת הבדיקה יתוקנו על ידו.
- קבלן החשמל יזמין על חשבונו בודק מוסמך (במידת הצורך גם מספר פעמים) לביקורת כללית של המתקן, הסתייגויות הבודק יתוקנו ע"י קבלן החשמל ועל חשבונו.
- העבודה תיחשב כגמורה רק לאחר קבלתה ללא הסתייגות ע"י הבודק ע"י המהנדס וע"י המפקח במקום.
- עם גמר העבודה, על הקבלן לספק 3 עותקים מהתוכניות כפי שבוצעו וגם 3 עותקים ממוחשבים (CDROM) כשהן מאושרות וחתומות ע"י המפקח ו דו"ח בדיקה של הבודק

חתימה וחותמת המציע

שמאשר את המתקן. במידת הצורך יספק הקבלן על חשבונו, העתקים מתוכניות החשמל גם לגורמים אחרים כפי שיתבקש ע"י המזמין.

- יודגש כי מסירת המערכת במלואה מותנה בהוכחת נכונות % החיסכון המוצהר ע"י המערכת תוך מדידת הצריכה הנמדדת "לפני" ו- "אחרי" המערכת.

פרק ג- נספחים

נספח א' – תצהיר מנכ"ל

נספח ב'- אישור רו"ח

נספח ג' פריסת יחידות שב"ס

נספח ד' בטחון

נספח ה' ביטוח

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 חב' _____.

1. השתתפות בסיור קבלנים הינה חובה ומהווה תנאי הכרחי להשתתפות במכרז.
2. המציע ביצע בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות לפחות 3 (שלושה) פרויקטים בתחום חיסכון בחשמל ואלו עומדים בכל התנאים הבאים:
 - א' הפרויקטים התקיימו ב- 2 גופים לפחות.
 - ב' הפרויקטים כללו את המערכות המוצעות לטובת מכרז זה.
 - ג' הפרויקטים בוצעו במתכונת אחריות כוללת (Turn-Key Project).
 - ד' כל אחד מהפרויקטים כלל התקנה, הפעלה והטמעה של מערכת בגודל של 300 KVA לפחות.
 - ה' הפרויקט כלל הטמעה או יישום של אפליקציה תקשורתית סביב המערכת.
 - ו' הפרויקטים הניבו חיסכון של לפחות 10%, כל אחד, מצריכת החשמל באותו המתקן בו מותקנת המערכת.
3. המציע תחזק בעצמו ולא באמצעות קבלני משנה מערכת המוצעת על ידו במכרז כאשר הניסיון התקיים בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות.

מס' טלפון	שם איש קשר	שנים			הגוף / מוסד לו סופקו שירותים/טובין נשוא המכרז
		2014	2013	2012	
		גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	
		גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	

חתימה וחותמת המציע

		גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	
		גודל המערכת ב KVA	גודל המערכת ב KVA	גודל המערכות ב KVA	סה"כ היקף

4. למציע מוקד טלפוני הזמין בין השעות 00:00-17:00 בימי א'-ה' בכל ימות השנה למעט שבתות וחגים.

הנמצא ב: _____
 ימי ושעות העבודה הם: ימים _____ שעות: _____
 מספר הטלפון של המשרד/המוקד הטלפוני הוא: _____
 דואר אלקטרוני _____
 מספר הפקס הוא: _____
 אמצעי הקשר לנהגים הוא: _____

אני מצהיר כי החתימה בשולי גיליון זה היא חתימתי וכי תוכן תצהירי – אמת.

_____ תאריך
 _____ שם המצהיר
 _____ חתימה וחותמת

א י ש ו ר ע ו"ד

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____/המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך _____ מספר _____ רישיון _____ חתימה _____
 וחותמת עוה"ד _____

חתימה וחותמת המציע

אישור רו"ח

אני הח"מ _____, רו"ח של חברת _____
(להלן – "המצי ע"), מאשר בזאת, כלהלן:

המצי ע מעסיק בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות צוות חשמלאים הכולל לכל הפחות מהנדס חשמל אחד בעל רישיון חשמלאי, מהנדס וטכנאי חשמל אחד בעל רישיון חשמלאי ראשי.

שנים	שם העובד - מהנדס	שם העובד – חשמלאי ראשי
2012		
2013		
2014		

ולראיה באתי על החתום:

תאריך: _____ חותמת וחתימת רו"ח _____

חתימה וחותמת המצי ע

נספח ג'

פריסת יחידות שב"ס עפ"י חלוקה לאזורים / מחוזות

<u>מחוז דרום</u>	<u>מחוז מרכז</u>	<u>מחוז צפון</u>
ב/ס אשל – סמוך לב"ש	ב/ס איילון – סמוך לרמלה לוד	ב/ס שיטה – סמוך לבית שאן
ב/ס דקל – סמוך לב"ש	ב/ס נווה תרצה – סמוך לרמלה לוד	ב/ס צלמון – סמוך לישוב כלנית
ב/ס אוה"ק – סמוך לב"ש	ב/ס מעשיהו – סמוך לרמלה לוד	ב/ס חרמון – סמוך לישוב כלנית
ב/ס אלה – סמוך לב"ש	בימ"ר ניצן+ מגן – סמוך לרמלה לוד	ב/ס קישון – סמוך לחיפה
ב/ס רמון - סמוך למצפה רמון	בימ"ר פתח תקוה – פתח תקוה	ב/ס דמון – ליד לבית אורן
ב/ס נפחא – סמוך למצפה רמון	בימ"ר ת"א – ת"א	ב/ס כרמל – סמוך לעתלית
ב/ס סהרונים- אזור מעבר גבול ניצנה	ב/ס גבעון – סמוך לרמלה לוד	ב/ס גלבוש - סמוך לבית שאן
ב/ס קציעות- אזור מעבר גבול ניצנה	מתקן אשמורת – סמוך לצומת בית ליד	ב/ס מגידו – צ. מגידו
בימ"ר אילת - אילת	ב/ס השרון – סמוך לישוב תל מונד	ביס"ר העמקים- טבריה
ב/ס שקמה – אשקלון	ב/ס הדרים – סמוך לישוב תל מונד	מפקדת מחוז- סמוך לישוב כלנית
מפקדת מחוז- סמוך באר שבע	ב/ס רימונים – סמוך לתל מונד	
מתקן חולות - אזור מעבר גבול ניצנה	ב/ס אופק – (כולל מתקן מתן- חדרה) סמוך לתל מונד	
שערי אברהם- סמוך לצומת מסמיה.	בימ"ר ירושלים - ירושלים	
	ב/ס עופר- אזור בית חורון	
	מפקדת מחוז -רמלה	
	יחידות נציבות – רמלה	

- שב"ס יהא רשאי להרחיב מתן השירותים ליחידות נוספות והמציע הזוכה מתחייב לספק השירות נשוא מכרז זה גם ליחידות הנוספות באותם התנאים והמחירים הנקובים בהצעתו.
- שב"ס רשאי לנייד יחידות שונות מקבוצה לקבוצה והמציע הזוכה מתחייב למתן שירות נשוא מכרז זה לאותן היחידות עפ"י הנדרש ובאותם התנאים והמחירים הנקובים בהצעתו.

חתימה וחותמת המציע

תצהיר ביטחון

נספח ביטחון: תנאי ביטחון בחוזה ההתקשרות לספק קבוע והצהרת הספק

1. הגדרות

- 1.1 מטרת נספח זה למנוע הכנסה של "אמצעים אסורים להחזקה" למתקן שב"ס.
 - 1.2 "אמצעים אסורים להחזקה" – כל חפץ העשוי לשמש לתקיפה, חבלה לרבות נשק חם או קר. אמצעי קשר טלפוני, אמצעי צילום לרבות ניווט וכל חפץ לרבות טכנולוגי. אלכוהול, חומר כימי, רפואי ו/או ביולוגי לרבות סמים כפי שמפורט בפקודת הסמים המסוכנים העלול לשמש לפגיעה בביטחון מתקן של שב"ס, או כל פריט אחר על פי קביעת חטיבת הביטחון.
 - 1.3 "אישור כניסה קבוע" – אישור כניסה לבית סוהר שתוקפו עד שנה מיום הוצאתו.
 - 1.4 "אישור כניסה זמני" – ככלל, לא ינופק, יינתן רק במקרים חריגים בלבד ובתיאום 72 שעות מראש מול היחידה.
2. נספח זה מהווה חלק בלתי נפרד מחוזה ההתקשרות, הפרת סעיפיו לרבות סעיף או חלקו יהיה כמוהו הפרת החוזה ולשב"ס תהיה הזכות לקנוס את הספק ועד כדי ביטול חוזה ההתקשרות מול הספק ללא נימוק או פיצוי. לרבות, נקיטת הליכים משפטיים.

3. תנאי הביטחון

3.1 "הוצאת אישור כניסה קבוע"

- 3.1.1 הספק ישלח לידי רע"ן ביטחון מידע בשב"ס את רשימות העובד/ים האמור/ים להיכנס מטעמו למתקן שב"ס בציון שמם המלא, מס' הזהות וכל פרט אחר על פי הצורך באמצעות טופס סטנדרטי של שב"ס שיומצא לספק עם חתימת החוזה.
- 3.1.2 מספר העובדים להם יינתן אישור כניסה קבוע נתון להחלטת רע"ן אבטחה/חטיבת הביטחון וכל זאת ע"פ נסיבות העניין.
- 3.1.3 שליחת פרטי העובדים של הספק לשב"ס מהווה הצהרה של הספק כי אין לעובד/ים עבר פלילי או ביטחוני או קשר כלשהוא עם גורמים פליליים וביטחוניים העלול לסכן את ביטחון מתקן שב"ס.

חתימה וחותמת המציע

- 3.1.4 תהליך קבלת אישור כניסה קבוע למתקן שב"ס, ללא יוצא מהכלל, מחייב זמן המתנה של לא פחות מ-15 יום ממועד הגשת הטופס הנ"ל .
- 3.1.5 הגורם הרלוונטי בשב"ס ינפיק אישור/ים קבוע/ים לכניסת העובד/ים של הספק לאחר ביצוע הבדיקה הנדרשת.
- 3.1.6 למען הסר ספק, רק אלו אשר אושרה כניסתם באמצעות מתן אישור קבוע יורשו להיכנס למתקן שב"ס. מבלי לגרוע מהאמור, שב"ס יהא רשאי לדרוש סילוקו של כל עובד המועסק ע"י הספק ו/או מי מטעמו ללא מתן כל נימוק ולפי שיקול דעתו הבלעדי, והספק מתחייב לסלקו מיד עם קבלת דרישת שב"ס.
- 3.1.7 הספק מתחייב להחזיר לשב"ס את רישיון הכניסה של כל עובד שעל שמו ניתן הרישיון מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד וכן בכל עת שידרוש שב"ס החזרתו ומבלי שיהא חייב לנמק זאת.
- 3.1.8 הספק מתחייב לבצע את כל הוראות שב"ס או מי מטעמו כפי שיינתנו במהלך ביצוע העבודה ו/או מתן השירותים ע"י הספק לרבות בכל הקשור לתנאי בטחון. אי עמידת הספק ו/או מי מטעמו בתנאי הבטחון ו/או ביצוע בדיקה ביטחונית במהלך ביצוע העבודה ו/או אספקת השירותים לא תפגע באספקת השירותים השוטפת לשב"ס ואף לא תשמע טענה ו/או תביעה מצד הספק בגין כך.
- 3.1.9 הספק מתחייב לתאם הגעתו לאתר שב"ס עם הגורם המוסמך בכל יחידה, וזאת 72 שעות מראש ועד 7 ימים במקסימום בהתאם להנחיות מנהל הרכש על גבי הזמנת הטובין.

3.2 הכנסת רכב ספק ונהג רכב הספק או מי מטעמו למתקן שב"ס

- 3.2.1 הספק יחתום בעצמו וכן יחתים את כל עובדיו ו/או כל מי מטעמו אשר יעסוק בביצוע העבודה ו/או מתן השירותים על כתב ההתחייבות וההצהרות המצורפות לנספח זה כנספח א'.
- 3.2.2 הספק מתחייב כי עובדיו ו/או מי מטעמו יחתום על נספח ב' לפני כל כניסה למתקן שב"ס.

3.3 תנאי ביטחון נוספים

- 3.3.1 שב"ס רשאי להוסיף או לגרוע תנאי ביטחון וזאת על פי הצורך ועל פי הכללים הנדרשים וכפי שישתנו מעת לעת לפי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי לצורך לנמק זאת בפני הספק.
- 3.3.2 מודגש כי מתן רישיון כניסה הינו אישי ומחייב תדרוך בטחוני / הנחיות התנהגות במתקן זה, התדרוך יבוצע בקבוצה ולא לבודדים ע"י קצין אג"מ המתקן ו/או מי שהוסמך על ידו.
- 3.3.3 למניעת ספק, מודגש בזאת שאין לצלם ואין לשרטט מתקן ממתקני בית הסוהר, לרבות מערכות מכניות ואלקטרוניות.
- 3.3.4 חל איסור מוחלט להשאיר ללא השגחה צמודה, כלי רכב או כל ציוד מכל סוג שהוא לרבות כלי עבודה (ידניים ו/או חשמליים) חומרים וציוד עזר (צינורות, סולמות, פיגומים, כבלים וכו').
- 3.3.5 באפשרות הספק לבצע קשירה בשרשרת ומנעול מאובטחים של פרטי ציוד מכל סוג שהוא במידת הצורך, אך ורק לאחר אישור בכתב ומראש.
- 3.3.6 הכנסת/ הוצאת כל כלי עבודה אל ומהמתקן תהיה אך ורק בנוכחות קצין אג"מ המתקן ו/או בא כוח, בליווי רישום / תיעוד מתאים.
- 3.3.7 איבוד כל כלי עבודה מכל סוג שהוא תדווח מיידית לקצין אג"מ המתקן חדר בקרה, לא תתאפשר יציאת הספק / עובדיו מהשטח עד להמצאת הכלי.
- 3.3.8 שב"ס רשאי לבצע שיקוף מלא או חלקי לסחורה המתקבלת ונהג האספקה מחויב להמתין עד לסיום השיקוף וללוות את התהליך.
- 3.3.9 כניסת רכבי שב"ס למתקני שב"ס מותנית במעבר בידוק ביטחוני, על הספק לקחת בחשבון עיכובים בהכנסת רכבי אספקה ליחידות מעבר לשיקוף המוצרים אשר יתבצע לסחורה אשר ברכבי הספק.
- 3.3.10 באפשרות שב"ס לדרוש מהספק לבצע רוטציות תקופתיות או ספציפיות.

3.4 קנס כספי וביטול חוזה

- 3.4.1 במקרה של הפרת התחייבות ספק ו/או מי מטעמו מכל סיבה שהיא, ולרבות ניסיון להכנסת אמצעים אסורים בהחזקה שב"ס יהא רשאי לגבות מהספק קנס כספי בסכום השווה ל – 20,000 ₪ (עשרים אלף שקלים חדשים) ללא כל הוכחת נזק ו/או פגיעה בביטחון.
- 3.4.2 שב"ס יהא רשאי לקזז את סכום הקנס מכל סכום שהוא המגיע לספק.

- 3.4.3 שב"ס יהא רשאי אך לא חייב לבטל את החוזה בגין הפרת התחייבות הספק בהתאם להוראות הצהרה זו.
- 3.4.4 למען הסר ספק מובהר כי, אין בהטלת הקנס האמור לעיל, כדי לפגוע ו/או לגרוע מכל זכות ו/או טענה שיש לשב"ס כלפי הספק ו/או מי מטעמו. בעניין זה לא תשמע טענה כלשהיא מצד הספק ו/או מי מטעמו בגין אי עמידה בתנאי ההתקשרות בשל הפעלת הקנס ו/או פסילת עובד ו/או מי מטעמו.
- 3.4.5 מבלי לגרוע מההוראות הקודמות של הצהרה זו, הנני מתחייב למלא אחר כל הוראות הביטחון והסדורים הביטחוניים שאדרש לעשותם על ידי נציג המתקן בקשר לביצוע העבודות בשבילו או מטעמו.
- 3.4.6 במקרה של סתירה בין הוראות החוזה על כל תוספותיו, הוראות הצהרה זו עדיפות.
- 3.4.7 הצהרה זו מצורפת לחוזה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
- 3.4.8 הריני מאשר, כי קראתי את ההצהרה דלעיל והסעיפים 118, 119 מחוק העונשין תשל"ז – 1977 המובאים להלן, וידוע לי כי אם אעבור אל אחת מהוראות החוק וההצהרה דלעיל, הנני צפוי לעונש מאסר.

ולראייה באתי על החתום

תאריך _____ חתימה + חותמת מורשה הספק _____

נספח א'

כתב התחייבות לשמירה על סודיות ושמירה על ביטחון בית הסוהר

אני הח"מ

שם פרטי	שם משפחה
ת.ז.	כתובת

מצהיר ומתחייב זאת כדלקמן:

- א. לשמור בסודיות גמורה ומוחלטת כל מידע, פרטים ונתונים מכל סוג שהוא, בכל צורה בה יהיו אגורים או מבוטאים, אודות השירותים ו/או אודות השב"ס, לרבות בדבר סדרי בתי הסוהר, השמירה בהם, פרטי אסירים וסוהרים, ולרבות עניינים עסקיים ומסחריים, נהלים, כללים, שיטות עבודה, מידע טכני, סידורי השמירה, הביטחון, אבטחת המידע והבטיחות הנהוגים בשב"ס (להלן "המידע") שיגיעו לידיעתי, בין במישרין ובין בעקיפין, או יופקו על ידי בקשר עם ביצוע השירותים (לרבות עצם קבלת המידע מהשב"ס).
- ב. לא לגלות בכל אופן שהוא, בין במעשה ובין במחדל, את המידע לאיש, למעט עובדי השב"ס הזקוקים למידע על מנת לבצע את תפקידיהם בקשר עם אספקת השירותים ובהיקף שלא יעלה על הדרוש לצורך ביצוע תפקידיהם הנ"ל.
- ג. לא לעשות במידע כל שימוש, במישרין או בעקיפין, אלא כנדרש לצורך ביצוע השירותים, ולא לנצל לטובתי או לטובת מישהו אחר (זולת השב"ס) את המידע.
- ד. לא למסור לאחרים, לרבות קבלני משנה, את ביצוע השירותים או חלקם, ולא להיעזר באחרים לצורך ביצוע השירותים, אלא אם תינתן הסכמת השב"ס מראש ובכתב, ובכפוף לתנאים שהשב"ס יקבע בהסכמתו, אם תינתן.
- ה. בביצוע השירותים אפעל על פי הוראות כל דין ובכלל זאת הוראות חוק הגנת הפרטיות, התשמ"א – 1981, התקנות מכוחו וכל דין אחר שעניינו הגנת הפרטיות ו/או אבטחת מידע ו/או איסור השימוש במידע פנים.
- ו. למלא ברמה גבוהה ובנאמנות, את התפקידים הנדרשים לצורך ביצוע השירותים, תוך הקפדה על נהלי וכללי השב"ס (לרבות בתחום אבטחת מידע), כפי שיהיו קיימים מעת לעת, ולהישמע להוראות הממונים עלי.
- ז. להישמע להוראות הסוהרים ועובדים אחרים של שרות בתי הסוהר כל עת שהותי בתחום בית הסוהר.

חתימה וחותמת המציע

- ח. לא ליצור קשר עם אסיר כלשהוא מעבר לדרוש לשם ביצוע תפקידי לפי ההסכם.
- ט. לא להכניס ו/או להוציא ו/או להעביר בכל דרך שהיא לתחום בית הסוהר, כל חפץ (לרבות מסמך, כספים, נייר, מזון טבק ו/או כל חומר אחר בכל צורה שהיא) שלא הותרה הכנסתו ו/או הוצאתו ו/או העברתו על ידי מנהל בית הסוהר או מי שהוסמך לכך על ידו.
- י. מבלי לגרוע מההוראות הקודמות של הצהרה זו, הנני מתחייב למלא אחר כל הוראות הביטחון והסדורים הביטחוניים שאדרש לעשותם על ידי נציג המתקן בקשר לביצוע העבודות בשבילו או מטעמו.
- יא. הצהרה זו מצורפת לחוזה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
- יב. אני מתחייב לדווח לממונים עלי, מיידית, על כל מקרה של הפרה של האמור בכתב זה.
- יג. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי אין מתקיימים ביני לבין השב"ס יחסי עובד מעביד ו/או יחסי שליחות, ואין בחתימתי על כתב התחייבות זה כדי ליצור יחסים כאלו.
- יד. התחייבויותי על פי כתב זה אינן מוגבלות בזמן.
- טו. ידוע לי כי התחייבויותי על פי כתב זה מהוות תנאי יסודי לקבלת עבודת ביצוע השירותים על ידי.
- טז. אני מצהיר בזאת כדלקמן:
- 1) ידוע לי שאי מילוי מי מהתחייבותי לפי סעיפים 1 עד 11 (כולל) לעיל יהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.
- 2) ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי לעיל יהווה עבירה לפי פקודת בתי הסוהר (נוסח חדש) תשל"ב - 1971.
- יז. כתב זה וכל עניין הנובע ממנו ו/או הקשור אליו יהיה כפוף לדיני מדינת ישראל, וכל מחלוקת שתתעורר בקשר אליהם תידון בלעדית בבתי המשפט המוסמכים במחוז תל אביב, אשר לשיפוטם הבלעדי מסכימים הצדדים.

ולראיה באתי על החתום ביום _____

חתימה _____ שם החותם _____ ת. ז. _____

הנדון: הצהרה בדבר אי הכנסת אמצעי אסור להחזקה בביס"ר

1. אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מצהיר כי אין על גופי, בכליי, בכלי הרכב בו אני מחזיק שבבעלותי או שאינו בבעלותי כל אמצעי אסור להחזקה במתקני שב"ס לרבות כל חפץ העשוי לשמש תקיפה, חבלה, אמצעי קשר טלפוני וכל אחר, אמצעי צילום לרבות ניווט וכל חפץ לרבות טכנולוגי, חומר כימי, רפואי וביולוגי לרבות סמים כפי שמפורט בפקודת הסמים העלול לשמש לפגיעה בביטחון המתקן.
2. ידוע לי כי אם ימצא ברשותי כל אמצעי אסור להחזקה במתקן שב"ס אני צפוי לעונש כאמור בחוק ותעמוד לזכות שב"ס האפשרות להטיל קנס כנגד מעסיקי ו/או כנגדי כאמור בחוזה ההתקשרות ו/או בנספח הביטחון.
3. אמתין בכניסה למתקן שב"ס עד לסיום כלל הבדיקות הביטחוניות הדרושות לפי שיקול דעתו של שב"ס.

ולראייה לכך באתי על החתום מטה:

_____ חתימה

_____ תאריך

נספח ה'

נספח ביטוח - אישור קיום ביטוחים

נספח הביטוח יפורסם בהמשך.
לציין כי קיום דרישות הביטוח בהתאם לדרישות המזמין הינו תנאי להתקשרות במכרז זה.

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084
מכרז פומבי מס' 21/2016
עמוד 63 מתוך 74

פרק ד- הסכם

הסכם

שנערך ונחתם ב_____ ביום _____ לחודש _____ שנת 2016

בין :

שרות בתי הסוהר בשם מדינת ישראל

המיוצג ע"י נציבת בתי הסוהר וחשב שירות בתי הסוהר

שכתובתו: ת.ד. 81 רמלה (להלן: "המזמין")

מצד אחד

בין :

_____ (להלן: "הקבלן")

מצד שני

הואיל : והמזמין הינו המחזיק והמתפעל של היחידות כמפורט במפרט המצ"ב להסכם זה. (להלן: "היחידות").

והואיל : והמזמין מעוניין באספקת מערכת לחסכון בחשמל שתותקן בבית סוהר נפחא (להלן: "המערכת" ו"מתקן הכליאה" בהתאמה) כהגדרתה במכרז לרבות תכנון, הקמה הפעלת ותחזוקת המערכת בשיטת תכנון וביצוע והכל בהתאם למפרט המצ"ב (להלן: "השירותים"). האמור במפרט בא להוסיף על האמור בהסכם זה ולא לגרוע ממנו).

והואיל : והמערכת שתוקם תעבור לבעלות המזמין לאחר תקופת הניסיון ובכפוף לעמידה בחסכון המוצהר ולהוכחת יעילות המערכת כפי שהוצהר ע"י הקבלן וכפי שנקבעו במפרט.

והואיל : ולאחר העברת המערכת לבעלותו המלאה של המזמין הקבלן יהא אחראי לתפעולה, אחזקתה ומתן כל השירותים הדרושים להפעלתה התקינה והיעילה במהלך כל תקופת ההתקשרות בכפוף לנסיבות ולתנאי מכרז זה.

והואיל : והקבלן השתתף במכרז מס' _____ שפרסם המזמין לאספקת השירותים (לעיל ולהלן: "המכרז"; נספח א'1), הסכים לכל תנאיו, הציע במסגרתו לבצע עבור המזמין את השירותים, מצהיר כי יש לו הידע המקצועי, הניסיון, המיומנות וכוח העבודה המקצועי הדרוש לביצועם ברמה הגבוהה ביותר, וכי הינו מתחייב לבצע את השירותים בצורה הטובה, היעילה והמקצועית ביותר.

והואיל : וועדת המכרזים בהחלטתה מיום _____ אישרה ההתקשרות עם הקבלן;

והואיל : ונתקיימו בהסכם זה כל התנאים וניתנו לגביו כל האישורים הדרושים לפי הוראת כל דין;

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 64 מתוך 74

לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלהלן:

1. המבוא

המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו וייקרא ביחד עמו.

2. הקבלן מצהיר ומתחייב כי:

2.1 כל ההצהרות, המצגים, המידע והנתונים ביחס לחברה, בעלי המניות בחברה, והחברות השולטות (לפי העניין), או לכל גורם אחר, הכלולים במסמך כלשהוא אשר נמסר ע"י הקבלן או מטעמו במסגרת המכרז או במסגרת הסכם זה, הינם נכונים ומדויקים במועד חתימת ההסכם (אלא אם כן מתייחסים למועד אחר, אך בכפוף לדרישות המכרז והסכם זה).

הקבלן מודע לכך שעל סמך ההצהרות, המצגים, המידע והנתונים הללו התקשר עמו המזמין בהסכם זה.

2.2 הוא בעל הכושר, היכולת והידע לביצוע ההסכם וכל העבודות במסגרתו וכן, למלא אחר כל יתר התחייבויותיו על פי הסכם זה וכי עומד לרשותו במועדים הרלבנטיים מערך השירות על כוח האדם הדרוש, חומרים וחלפים, המערכות, הציוד, המבנים התשתיות, התכניות, הידע, האישיורים והרישיונות המתאימים ושאר האמצעים, הכול על מנת שהקבלן יעמוד במלוא התחייבויותיו ע"פ הסכם זה.

2.3 הוא ישתמש במיטב כוחותיו, ידיעותיו, כושרו ואמצעיו וכן ישקיע מיטב שקידה, מסירות ונאמנות לביצוע מלוא התחייבויותיו על פי הסכם זה. מובהר ומוסכם כי האמור לעיל מתייחס הן לעבודה שעל הקבלן לבצע ישירות בעצמו והן לעבודות שהקבלן אחראי על פי הסכם זה ושיבוצעו ע"י קבלני משנה ככל שיאושר לו לעשות כן ע"י המזמין.

2.4 הקבלן מתחייבת לתכנן, להתקין, להפעיל ולתחזק מערכת חסכון בחשמל במתקן הכליאה ולספק את השירותים ע"פ הוראות הסכם זה, במועדים ובהיקפים כמפורט במפרט, בהתאם להוראות כל דין, במיומנות מקצועית גבוהה ובהתאם לסטנדרטים המקובלים בתחום, ולהוראות הרלוונטיות של המזמין.

2.5 מבלי לגרוע מכלליות האמור, התחייבות הקבלן תכלול כל עבודה הנחוצה לעמידה בהתחייבויותיו בהתאם להסכם זה או הנובעות ממנו וכן, כל עבודה שאינה מוזכרת במפורש בהסכם זה ובנספחיו אולם דרושה לשם מימוש מוצלח של ההסכם.

2.6 הקבלן יבצע את התחייבויותיו על פי הסכם זה על חשבונו ועל אחריותו בהתאם להוראות ההסכם. אין בהוראות הסכם זה כדי להשית על המזמין חובה כלשהיא להענקת סיוע ו/או ערבות מכל סוג שהוא לקבלן אלא אם נאמר הדבר מפורשות אחרת בהסכם זה.

2.7 הקבלן מתחייב לבצע את השירותים באמצעות צוותים, בעלי תפקידים וכן, באמצעות כוח אדם ו/או קבלני משנה, העומדים בדרישות הביטחון ובלבד שאושרו מראש ע"י המזמין.

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 65 מתוך 74

- 2.8.** הוא בחן ובדק בעיני מומחה, בעצמו ובאמצעות מומחים ויועצים מטעמו, את המשמעות של ביצוע כל התחייבויותיו על פי ההסכם, את תכולת ההסכם, את כל הנתונים, התוכניות והמידע כפי שניתנו במסגרת הסכם זה, את תנאי השוק, את תנאי המימון ואת דרישות הגופים המממנים, על כל היבטיהם. בעקבות הבחינה והבדיקה האמורה, מאשר הקבלן, כי ברצונו להתקשר בהסכם זה ולבצע את ההסכם בהתאם להוראותיו, לרבות הצעה למכרז והוא מצהיר שההסכם ניתן לביצוע בהתאם לתנאי הסכם זה, לרבות הצעתו למכרז.
- 2.9.** הוא מתחייב לשתף פעולה בצורה הטובה, המלאה והיעילה ביותר האפשרית, עם המזמין וכל גורם אחר מטעמו, בכל שלב שהוא של מתן השירותים.
- 2.10.** בנוסף, במידה ובתום תקופת ההתקשרות יבחר גורם אחר למתן השירותים ו/או יבחר המזמין לבצע את השירותים באופן עצמאי, מתחייב הקבלן לתת מיידית עם דרישה, כל סיוע או הסבר נדרש, לרבות תיעוד והדרכה.
- 2.11.** הקבלן מתחייב שבכל עת יועסק על ידו בישראל כוח אדם מספיק, מתאים, מקצועי, מיומן, מנוסה ומוסמך אשר ביכולתו לתת מענה מלא למילוי כל המשימות בהסכם כנדרש בשגרה, בעת משבר ובחירום.
- 2.12.** הקבלן ינהל את כוח האדם בצורה שתבטיח עמידתם בכל עת בדרישות ההסכם.
- 2.13.** הקבלן מתחייב כי במשך כל תקופת ההסכם יהיו בידי כל הסמכויות, הרישיונות, הביטוחים וההיתרים הנדרשים על פי כל דין ו/או על פי האמור בהסכם זה לשם ביצוע התחייבויותיו בהתאם להסכם. מבלי לגרוע מהאמור הקבלן יודיע למזמין בדבר כל רישיון או היתר העתיד לפקוע, ובאופן מיידי במקרה בו נשלל או בוטל רישיון או היתר כאמור. הקבלן מודע לכל דרישות הדין הרלבנטיות להסכם והוא מתחייב לבצע את התחייבויותיו על פי ההסכם בהתאם לכל דין. הצדדים יהיו כפופים לכל שינוי בדין במהלך תקופת ההסכם.
- 2.14.** הקבלן מתחייב כי ברשותו הסכמי תמיכה מתאימים, עם יצרני כל מרכיבי הציוד והמערכת, וכי הסכמים אלה יישארו בתוקף במהלך כל תקופת ההסכם.
- 2.15.** הקבלן מתחייב לבצע את כל התחייבויותיו ע"פ הסכם זה, לרבות לעניין אבני הדרך המחייבות, בהתאם ללוח הזמנים כפי שנקבע במפרט ובהתאם לתוכנית העבודה שתוצג ותאושר ע"י המזמין.
- 2.16.** למען הסר ספק, מובהר ומוסכם בזאת כי כל פעולה של המזמין ככל שתבצע במטרה לסייע לקבלן לממש התחייבויותיו על פי ההסכם לא תחשב בשום מקרה כפוטרת או משחררת את הקבלן ממחויבות ו/או אחריות כלשהיא על פי הסכם זה ו/או הוראות כל הסכם אחר ו/או כל דין. כמו כן, הוראות, הנחיות, החלטות, הסכמות או אישורים הניתנים ע"י המדינה או המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת או מי מטעמן של אלה, לא יגרעו מאחריות הקבלן למימוש התחייבויותיו על פי ההסכם, הכול בהתאם להוראות ההסכם.
- 2.17.** כל הוראה בהסכם המתירה לקבלן או מחייבת אותו לשכור שירותי צדדים שלישיים לביצוע התחייבויותיו ע"פ ההסכם ו/או כל התחייבויותיו על פי הוראות ההסכם, לא תשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו ואחריותו כלפי המזמין על פי הסכם זה, והקבלן ישא במלוא האחריות כלפי המזמין למעשיהם ומחדליהם של צדדים שלישיים כאמור, ולביצוען המלא של כל הוראות ההסכם.
- 2.18.** הקבלן יעבוד בשיתוף פעולה מלא עם המזמין ונציגיו ויסייע להם בביצוע המטלות המוטלות עליהם בהקשר לביצוע הסכם זה.

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 66 מתוך 74

2.19. הקבלן מתחייב לבצע את הנחיות המזמין, כפי שינתנו מעת לעת באמצעות נציגי המזמין המוסמכים, בכפוף להוראות הסכם זה על נספחיו.

2.20. הקבלן מתחייב לעמוד באופן מדויק בכל דרישות החוק, חוקי העזר, תקנות, צווים, כללים והוראות וכל דרישה אחרת אשר נקבעו או יקבעו על ידי רשות מוסמכת, והעשויים להיות רלוונטיים לביצוע השירותים. הקבלן מתחייב לקבל מהגורם המוסמך כל היתר ו/או רישיון ו/או אישור ו/או הסמכה הנדרשים לו או לעובדיו על פי דין או על פי הוראות הסכם זה.

2.21. הסכם זה לא יתפרש כמעניק לקבלן זכות כלשהיא או כמטיל על המזמין או כל רשות ללבנטית אחרת חובה כלשהיא, אלא אם צוין הדבר מפורשות בהסכם.

2.22. הקבלן מודע לכך שהנתונים הכלולים במסמכי המכרז וההתקשרות, ובכלל זה תחזיות, דוחות, סקרים, מדגמים, תכניות והערכות (בסעיף זה - המידע) נמסרו למטרת ידיעה כללית בלבד, מבלי שהמזמין מתחייב לנכונותם, ומבלי שיהא בהם כדי להטיל חבות או אחריות כלשהיא על המזמין. המזמין לא ישא באחריות כלשהיא בגין הפסד, נזק או פגיעה כלשהם שנגרמו לקבלן או מי מטעמו או כל אדם אחר אשר לגביו נושא הקבלן באחריות מכוח הדין או מכוח כל הסכם לרבות הסכם זה, וזאת כתוצאה משימוש או הסתמכות על המידע.

3. הצהרות והתחייבויות המזמין :

3.1 המזמין יעמיד לרשות הקבלן את כל המידע המצוי ברשותו ואשר יידרש להתקנת והפעלת המערכת במפורט במפרט ובמפרט הטכני.

3.2 המזמין יקצה למציע שטח ביחידה ע"מ למקם את המערכת.

4. תקופת ההסכם :

4.1 תקופת ההסכם הראשונה הינה לצורך השלמת שלב א' כמפורט במפרט והינה מיום קבלת הזמנת העבודה ועד לסיום תקופת הניסיון (P.O.C), ולתקופה שלא תעלה על 10 חודשים בסה"כ.

4.2 תקופת ההסכם השנייה הינה לצורך שלב ב' כמפורט במפרט ולהלן :

4.2.1 התקשרות הראשונה הינה לתקופה של שנה אחת, מיום _____ ועד יום _____ (להלן: "תקופת ההסכם").

4.2.2 למזמין שמורה הזכות להאריך תוקף ההתקשרות בתקופות נוספות בנות שנה ועד חמש שנים נוספות וזאת, לצורך מתן שירותי תחזוקה למערכת (להלן: "תקופות ההארכה").

4.2.3 בתקופות ההארכה יחולו הוראות הסכם זה.

4.2.4 על אף האמור לעיל, מוסכם בין הצדדים כי המזמין יהיה רשאי לדרוש לסיים את ההתקשרות עוד קודם לתום תקופת ההסכם וזאת בהודעה של 3 (שלושה) חודשים מראש ובכתב.

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 67 מתוך 74

5. התמורה:

- 5.1 ככלל, מועדי התשלום יבוצעו בהתאם להוראת החשב הכללי במשרד האוצר שמספרה 1.4.3.
- 5.2 התשלום יבוצע לאחר קבלת הטובין/השירות (להלן: "התמורה") ובהתאם למפורט במפרט המנצ"ב המהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
- 5.3 התמורה תשולם באופן ובמועדים כמפורט במפרט, ולאחר שהקבלן קיימה את מלוא התחייבויותיה בהתאם להוראות הסכם זה על נספחיו. התמורה תועבר לקבלן כנגד חשבונית מס ערוכה כדין שיעביר הקבלן בעת זכאות לתשלום על פי האמור לעיל.
- 5.4 הקבלן מצהיר ומסכים בזה, כי פרט לתמורה שפורטה לעיל, לא יחולו על המזמין תשלומים כלשהם בקשר להסכם, מכל מין וסוג שהוא, גם אם ההסכם יבוטל על ידי המזמין (מכל סיבה שהיא).
- 5.5 הקבלן מצהיר בזה כי בשום מקרה (וגם אם ההסכם יבוטל מכל סיבה שהיא), לא תהיינה לה שום תביעות ו/או טענות כלפי המזמין בקשר לכל הוצאה ו/או השקעה שהיו לה לצורך ביצוע התחייבויותיה על פי חוזה זה.

6. שמירת סודיות:

- 6.1 הקבלן מתחייב בכתב לשמור בסוד, לא להעביר, להודיע, למסור, להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליו אגב או בקשר עם ביצוע החוזה בתוקף או במהלך או אגב ביצועו, לפני תחילתו או לאחר מכן. יודגש כי אי שמירה על האמור לעיל מהווה הפרה של הוראה זו ומהווה עבירה פלילית על פי סעיף 118 לחוק העונשין התשל"ז - 1977.
- 6.2 בנוסף הקבלן מתחייב בזה שעובדיו ו/או כל מי מטעמו לא יגלה, יראה ו/או ימסור לשום אדם או גוף, כל מידע ו/או אינפורמציה הנוגעים למזמין או הקשורים במישרין ו/או בעקיפין במזמין, רכוש, עיסקו, ענייניו, לקוחותיו, ספקיו ואנשים או הגופים הקשורים בו או הבאים עימו במגע, וזאת בין שהסודות ו/או אינפורמציה האמורים הגיעו אליו כתוצאה מהתקשרותו עם המזמין עפ"י הסכם זה ובין שהגיעו לידיעתו בכל אופן שהוא.

7. תאום כניסה ואישורי כניסה

- 7.1 הקבלן ימציא למזמין את הנתונים שיידרשו לביצוע אישורי הכניסה כדלקמן:
- 7.1.1 עובדים קבועים - יינתן רישיון כניסה קבוע למערכת/ליחידה
- 7.1.2 עובדים לא קבועים - עובד שאין ברשותו רישיון כניסה קבוע, באחריות הקבלן לדאוג לתאום אשור כניסה למול קצין תמיכה לוגיסטית 24 שעות לפני הגעתו למערכת/ליחידה.
- 7.1.3 אישור כניסה לרכב - באחריות הקבלן לתאם כניסת רכב עם קצין תמיכה לוגיסטית 24 שעות לפני מועד ביקור מתוכנן.

8. ציות להוראות ביטחון:

- 8.1 הקבלן ועובדיו יהיו כפופים לנהלי בטחון המידע של המזמין ולתנאי הביטחון השוטף במתקני המזמין.
- 8.2 הקבלן יעסיק רק עובדים העומדים בתנאי ביטחון מידע של המזמין.
- 8.3 הכניסה תינתן אך ורק לבעלי אישורי כניסה מתאימים שיונפקו ע"י המזמין. (בהתם לסעיף תיאום כניסה ואישורי כניסה להסכם)

חתימה וחותמת המציע

- 8.4. הקבלן מתחייב להגיש למזמין תוך **14 ימי עבודה**, ממועד זכייתו, רשימה של עובדים מטעמו לצורך בדיקת ביטחון מידע והנפקת אישורי כניסה.
- 8.5. הקבלן מתחייב לדאוג כי עובדיו או מי שימצא בתחום בית הסוהר מטעמו יעזוב את המקום מיד עם סיום מתן השירות.
- 8.6. הקבלן מתחייב להחליף כל עובד ו/או מטעמו לפי בקשת המזמין, וזאת מבלי לנמק החלטתו, לחדול מלהעסיק עובד כלשהוא במתן השירות ולהרחיק כל אדם כאמור ממתן השירות מיד עם דרישתו הראשונה של המזמין ולא לשוב ולהעסיקו במתן השירות בין במישרין ובין בעקיפין.
- 8.7. הרחקת עובד הקבלן כאמור לעיל, לא תפגע בביצוע הסכם זה והקבלן יציב לאלתר עובד חליפי לביצוע העבודה.
- 8.8. המזמין לא יהיה חייב בפיצוי כלשהוא לקבלן ו/או למי מעובדיו בשל נזקים שנגרמו או שייגרמו למי מהם בשל דרישת המזמין כאמור לעיל.

9. ניגוד עניינים:

- 9.1. הקבלן מצהיר כי אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ הסכם זה.
- 9.2. הקבלן מצהיר כי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח ההסכם שנחתם עם המזמין.
- 9.3. הקבלן מתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם עם המזמין מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם המזמין.
- 9.4. הקבלן מתחייב להביא לידיעת המזמין או מי מטעמו כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המזמין, אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על הקבלן להודיע למזמין על הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. הקבלן יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המזמין יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.
- 9.5. המזמין מבהיר בזאת כי מבלי לגרוע מכלליות האמור, סוגיית ניגוד העניינים ככל שתעלה בכל שלב, תבחן על ידי הלשכה המשפטית בשירות בתי הסוהר.
- 9.6. המזמין מבהיר בזאת כי ועדת המכרזים רשאית, בהתאם לשיקול דעתה, להביא הסכם זה לסיומו בכל עת, ככל וימצא כי הקבלן מקושר בעסקה ו/או עניין אחר שיש בו מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם המזמין, והקבלן לא הודיע על כך בהתאם להסכם זה. סעיף זה ייחשב כהפרה יסודית של תנאי ההתקשרות והמזמין יהיה רשאי להזמין ולבצע את העבודה באמצעות נותן שירותים אחר ולחייב את הקבלן בכל העלויות הכרוכות בכך ו/או יהיה המזמין רשאי לבטל את ההסכם מבלי לפגוע בזכותו לפיצוי בגין ההפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו.
- 9.7. המזמין יהיה רשאי לנכות את סכומי הקנסות האמורים לעיל, מכל סכום שיגיע לנותן שירותים, בכל עניין שהוא. וכן יהיה רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת.

10. היעדר יחסי עובד-מעביד:

- 10.1. מוסכם ומוצהר בזאת, למען הסר ספק, כי אין בהסכם זה או בתניה מתניותיו כדי ליצור בין הקבלן ו/או מי מעובדיו לבין המזמין יחסי עובד-מעביד וכי כל העובדים שיעסיק הקבלן לצורך ביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה יהיו וייחשבו כעובדי הקבלן בלבד.

חתימה וחותמת המציע

10.2. מוסכם ומוצהר בזאת למען הסר ספק, כי אין בהסכם זה או בתניה מתניותיו כדי ליצור בין המזמין לבין הקבלן או מי מעובדיו כל יחסי שליחות ו/או שותפות והקבלן מצהיר בזאת כי לא יציג עצמו בכל צורה שהיא כנציגו ו/או שליחו של המזמין וכן לא יתחייב בשמו.

10.3. הקבלן ישפה את המזמין בתוך **10 (עשרה) ימים**, מיום דרישתו הראשונה שלו לכך, בכל עת ללא הגבלה בסכום בגין כל דרישה ו/או תביעה ו/או על כל הוצאה, תשלום ו/או נזק שיגרמו למזמין עקב טענה לקיומם של יחסי עובד מעביד בין המזמין לבין מי מעובדי הקבלן ו/או מי מטעמו, אשר העמיד הקבלן לביצוע השירותים ו/או הנובעים מקביעה בדבר קיום של יחסים כאמור בין המזמין לבין מי מהעובדים האמורים ו/או הקשורים בקביעה כאמור ו/או שעילתם ביחסי עובד מעביד בקשר לעובדים הנ"ל, ובכלל זה ישפה ההקבלן את המזמין על כל ההוצאות המשפטיות שיוציא המזמין בכדי להתגונן בפני תביעה בה יטען טענה כאמור, דומה או קשורה ישירות או בעקיפין.

10.4. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ולציית להוראות הביטחון לשמירת בריאות העובדים ורווחתם, כדרוש עפ"י כל דין.

11. אחריות לנזקים ושיפוי:

11.1. הקבלן מתחייב לנקוט באמצעי זהירות הנחוצים כדי למנוע אובדן ו/או נזק לגופו ולרכושו של כל אדם, על פי הוראות הסכם זה.

11.2. הקבלן מתחייב בזאת לבצע את התחייבויותיו בהתאם להסכם זה, תוך נקיטת כל האמצעים הדרושים למניעת כל נזק למתקנים ולמבנים בבית הסוהר וללא הפרעה למהלך העבודה והפעילות התקינה בבית הסוהר.

11.3. מוסכם בזאת כי על הקבלן בלבד תחול האחריות המלאה, הבלעדית והמוחלטת על פי דין בכל מקרה של פגיעה, פגיעה, נכות, מוות, נזק או הפסד שיקרו או שיגרמו למזמין ו/או לעובדיו של המזמין ו/או למי מעובדיו של המזמין ו/או לצד ג' כלשהוא על ידי הקבלן ו/או מי מטעמו תוך כדי ביצוע או אי ביצוע התחייבויותיו של הקבלן עפ"י הסכם זה והקבלן מתחייב לנקוט בכל האמצעים למניעת אובדן או נזק כאמור.

11.4. הקבלן מתחייב בזה לתקן בהקדם האפשרי ועל חשבונו בלבד כל פגם ו/או נזק ו/או ליקוי שיגרמו בבית הסוהר ו/או בסביבותיו כמפורט לעיל בהתאם להוראות המזמין ולשאת בכל ההוצאות הישירות והעקיפות שייגרמו כתוצאה מהפגם למהלך העבודה והפעילות התקינה בבית הסוהר.

11.5. במקרה של נזקים שהתבצעו במזיד יזמן נציג המזמין את הקבלן להערכת הנזק, למתן הצעות תיקון ולקבלת הצעת מחיר. ביצוע התיקונים יתאפשר רק לאחר קבלת הזמנה בכתב.

11.6. הקבלן ישפה את המזמין בגין כל קנס ו/או הוצאה ו/או בגין כל חיוב ו/או דרישה ו/או תביעה בהן יחויבו בקשר עם ו/או כתוצאה מביצוע התחייבויותיו של הקבלן לפי הסכם זה ו/או אי ביצוע ו/או ביצוע החלקי ו/או הלקוי, לרבות הוצאות משפט ושכ"ט עו"ד בהם וזאת לאלתר, לדרישתו הראשונה של המזמין.

11.7. בכפוף לאמור המזמין יהא רשאי לקזז מהתמורה המשתלמת לנותן שירותים לפי הסכם זה את סכומי השיפוי האמורים בסעיף זה, לרבות סכומי השיפוי המגיעים למזמין.

11.8. כמו כן, בכל מקרה בו לא יבצע הקבלן את חובתו המוטלת עליו, המזמין רשאי לבצע ו/או לשלמה ולחייב את הקבלן בכל העלויות בדרך של קיזוז ו/או מימוש הערבות ו/או בכל דרך אחרת.

11.9. הקבלן ייתן אפשרות פעולה נאותה לפי הוראת המזמין, לכל נותן שירותים אחר המועסק ע"י המזמין וכן לעובדיו הן במקום ביצוע העבודה והן בסביבותיו וכן ישתף ויתאם פעולה אתם.

חתימה וחותמת המציע

שבי"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מרכז פומבי מס' 21/2016

עמוד 70 מתוך 74

11.10. הקבלן מתחייב למלא ולשמור אחר הוראות הבטיחות מכל סוג שהוא החלות עקב מתן השירות לפי הסכם זה וכן על הוראות כל דין ונוהג החלות על מתן השירות וביצועו.

11.11. הבאת הסכם זה לידי סיום לא יהיה בה כדי לגרוע מאחריות הקבלן לפי הסכם זה, למעט אחריות לעניין מתן השירות.

12. ערבות הנותן שירותים:

12.1. להבטחת ביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה במלואו, מוסר הקבלן למזמין מיד עם חתימת הסכם זה ערבות בנקאית בלתי מותנית, בסך של _____ ₪ (להלן: "הערבות").

12.2. הערבות תישאר בתקפה עד לשלושה חודשים לאחר תום תקופת השירות.

12.3. המזמין יהיה זכאי לממש את הערבות כולה או חלקה בכל מקרה בו לא יעמוד הקבלן בהתחייבויותיו כלפי המזמין על פי הסכם זה או על פי דין, וזאת בהודעה של 14 יום מראש. אין באמור בסעיף קטן זה כדי לפגוע בזכותו של המזמין לכל סעד ותרופה נוספים שיעמדו לזכותו בגין הפרת תנאי הסכם זה ע"י הנותן שירותים. ובמקרה כזה, יהא המזמין זכאי ורשאי לגבות את כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא ואת כל העלויות בהן ישא בקשר עם מימוש הערבות, לרבות שכר טרחת עו"ד.

12.4. חולטה הערבות או חלקה, כאמור לעיל, יהיה על הקבלן להפקיד ערבות נוספת עד גבול הערבות המוסכמת כך שבכל עת עד תום תקופת אחריות הקבלן על פי הסכם זה, יהיה בידי המזמין ערבות בגובה הסכום האמור.

13. ביטוח

13.1. הקבלן מתחייב לקיים ולבצע את הביטוחים המפורטים לטובתו ולטובת מדינת ישראל שירות בתי הסוהר ולהציג לשירות בתי הסוהר את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצויין במסמך דרישות הביטוח ובאישור עריכת ביטוחים חתום ע"י המבטח, המצורף להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

13.2. מובהר כי הקבלן מתחייב להמציא לשירות בתי הסוהר העתקי פוליסות מאושרות וחתומות על ידי מבטחו או אישור קיום ביטוחים בחתימת מבטחו על ביצוע ביטוחים כאמור עד 7 ימי עבודה מיום קבלת הודעה על זכייתו ובכל מקרה בטרם יחתום המזמין על ההסכם.

13.3. יודגש, כי אי הגשת העתקי פוליסות ו/או אישור קיום ביטוחים כאמור על ידי הקבלן לעיל עד למועד האמור תקנה למזמין את הזכות להתקשר עם זוכה החלופי.

14. העסקת קבלני משנה ע"י נותן השירותים:

14.1. הקבלן אינו רשאי להעביר את זכויותיו ו/או התחייבויותיו ע"פ התקשרות זו/הסכם זה, בין כולו ובין חלקו, בין באופן קבוע או בין באופן זמני ובכלל זה לצורך העסקת קבלני משנה אחר, שלא אושר ע"י המזמין לצורך הסכם זה, אלא לאחר קבלת אישור בכתב ומראש מגורמי המזמין.

14.2. המזמין אינו מתחייב להסכים להעסקת קבלני משנה זה או אחר. בכל מקרה של העסקת נותן שירותים משנה לאחר קבלת האישור בכתב והצגת הסכם בתוקף עם קבלן המשנה. הדבר לא יגרע מאחריותו הכוללת של הקבלן ומהתחייבויותיו עפ"י הסכם/מכרז זה.

15. הסבת ההסכם:

מוסכם בזאת כי אין הקבלן רשאי להסב לאחר כלשהו או לקבלני משנה את זכויותיו ו/או חובותיו לפי הסכם זה כולן או מקצתן, בדרך של מיזוג או בכל דרך אחרת, אלא אם כן קיבל את אישור המזמין לכך מראש ובכתב.

חתימה וחותמת המציע

שב"ס, מנהל תמיכה לוגיסטית, מחלקת רכישות ת.ד. 81 רמלה 72100 טל: 08-9776559/6347, פקס: 089194084

מכרז פומבי מס' 21/2016

עמוד 71 מתוך 74

16. ביטול ההסכם:

- 16.1. בכל מקרה שהקבלן הפר או לא קיים התחייבות כלשהיא על פי הסכם זה ולא תוקנה ההפרה בתוך **10 ימים** מיום שהודע לו על כך בהתראה בכתב, יהיה המזמין רשאי לבטל את ההסכם מבלי לפגוע בזכותו לפיצוי בגין הפרה וכל תרופה אחרת שתעמוד לזכותו.
- 16.2. על הקבלן להעביר נסח חברה/שותפות עדכני בו מצויין שלותן שירותים אין חובות אגרה שנתית וכן שהקבלן אינו מפר חוק או שהוא בהתראה לפני רישום כחברה מפירת חוק. אי קבלת נסח כאמור תוך **30 ימים** ממועד הדרישה, יהווה עילה להפסקת ההתקשרות.
- 16.3. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יהיה המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות ו/או לבטל את ההסכם ללא צורך בהודעה מוקדמת לנוותן שירותים בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
- 16.3.1. הקבלן הפר אחת או יותר מהתחייבותיו האמורות בחוזה זה ולא תיקן את ההפרה אחרי שהוזהר על ידי המזמין תוך הזמן שנקבע בהתראה.
- 16.3.2. פקעה אחת או יותר מפוליסות הביטוח בהן מחוייב הקבלן בהתאם להסכם זה, או שאחת או יותר מפוליסות הביטוח אינו עונה על דרישות הסכם זה.
- 16.3.3. אם הקבלן נכנס להליכי פירוק או הסדר נושים או הוצא צו כונס נכסים נגדו, או הוטל עיקול על נכסיו ואלו לא בוטלו תוך **21 יום**.
- 16.3.4. אם הקבלן הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה העולה על **7 ימים**.
- 16.3.5. אם הקבלן יסב את ההסכם כולו או מקצתו לאחר, ללא אישור מוקדם של המזמין.
- 16.3.6. כשיש בידי המזמין הוכחות לשביעות רצונו של היועץ המשפטי של המזמין, שהקבלן או אדם אחר בשמו או מטעמו נתן או הציע לאדם אחר כלשהוא שוחד, מענק או טובת הנאה כלשהיא בקשר לניהול המכרז, חתימת הסכם זה או ביצועו.

17. קיצוץ:

- 17.1. המזמין יהיה רשאי בהודעה של **10 ימים** מראש, לקצוץ כנגד כל סכום שיגיע לו, על פי הסכם זה כל חוב, בין קצוב ובין שאינו קצוב מכל סכום שעליו לשלם לקבלן בין על פי הסכם זה ובין מכוח כל עניין אחר, הכול עפ"י דין.
- 17.2. שום איחור בשימוש זכויות ו/או אי שימוש בהן לא ייחשבו כויתור ושום ויתור ו/או שינוי של אחד או יותר מהוראות הסכם זה לא יהיו בתוקף, אלא אם נעשו בכתב ובחתימת שני הצדדים.

18. שמירת זכויות במקרה של הטלת (או אי-הטלת) קנסות

- 18.1. על אף האמור לעיל, קנס שהוטל על הקבלן, בין אם נגבה בפועל ובין אם לאו בהתאם להוראות ההסכם, בכל מקרה לא ייחשב כמיצוי הסעדים העומדים לזכות המזמין ו/או צד שלישי כלשהו על-פי ההסכם ו/או על-פי כל דין. למען הסר ספק, מובהר, כי כל קנס המוטל על הקבלן בהתאם להוראות פרק זה, הנו בנוסף, ולא במקום כל סעד אחר העומד לזכות המזמין על-פי כל דין ו/או הסכם זה.
- 18.2. מובהר ומוסכם, כי הימנעות מהטלת קנס, הפחתת קנס, או דחייתו, בשל אי עמידת המציע במדד ביצוע אחד או יותר, לא יהיו תקדים ולא ימנעו מהמזמין לנקוט כל צעד אחר או עתידי ו/או להפעיל כלפי המציע כל סעד שהוא על-פי כל דין ו/או הסכם זה.
- 18.3. מבלי לגרוע מכל סעד הנתון למזמין, בגין שירות/ מרכיב שירות לקוי או לא מספק, ימומשו הקנסות באופן שבו תופחת התמורה המגיעה לקבלן (בדרך של קיצוץ אוטומטי מהחשבונות

חתימה וחותמת המציע

אותם יגיש הקבלן, לשב"ס, לצורך תשלום), או יחויב הקבלן (לרבות בדרך של חילוט הערבות).

18.4. מובהר בזאת כי קיזוז מהתמורה (או גביה בדרך אחרת) בעקבות אי עמידה ברמת השירות או בעקבות אי עמידה בלוי"ז אינו מהווה פיצוי בגין נזקים שנגרמו כתוצאה ממעשיה או מחדליה של החברה. הקיזוז מהווה קנס בגין אי עמידה בדרישה, ובנוסף במקרה שאי העמידה ברמת השרות או בלוי"ז גרמה נזק, יהיה שב"ס רשאי לקבל מן הקבלן (בדרך של קיזוז, חילוט ערבות או בכל דרך אחרת) פיצוי על הנזק שנגרם.

19. תרופות:

19.1. על הפרת הסכם זה יחולו הוראות **חוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה) התשל"א - 1971**.

19.2. בכל מקרה של הפרה יסודית של ההסכם, יהא המזמין זכאי לבטל את ההסכם לאלתר, וזאת מבלי לגרוע מזכותו של המזמין לדרוש פיצוי וכן לסיים את ההסכם על פי הוראות הסכם זה.

20. כתובות והודעות:

20.1. כתובות הצדדים הן כמבוא להסכם.

20.2. הודעות הצדדים תעשינה בכתב בדואר רשום, בפקסימליה או תמסר ביד.

20.3. הודעה שנשלחה בדואר רשום מבוילת כנדרש תחשב כי הגיעה לנמען תוך 3 ימים – 72 שעות, מיום המסירה בבית הדואר.

20.4. הודעה שנמסרה באמצעות הפקסימיליה תחשב כי הגיעה לנמען עם קבלת אישור טלפוני על קבלתה אצל הנמען. האישור הטלפוני יכלול פרטים על שעת קבלת הפקס ופרטי מקבל הפקס.

20.5. הודעה שנמסרה ביד תיחשב כי הגיעה לנמען ביום המסירה בפועל.

ולראייה באו הצדדים על החתום :

הנותן שירותים המזמין

פרק ה' - טופס הצעת מחיר

טופס הצעת המחיר

המציע חייב להתייחס בהצעתו לכל הפרמטרים המרכיבים את הצעת המחיר, הצעה חלקית לא תידון ותיפסל על הסף

A הצעת מחיר עבור תכנון והקמה

הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל בתכולת העבודה והקמת המערכת לרבות הוצאות בגין תכנון, הקמה, אישורים נדרשים, כל המשמעויות העולות משלב ה-POC, נסיעות, אספקה, הובלה ופריקה ליחידות, ביטול זמן, משלוח חומר לשב"ס, דיונים שונים עם שב"ס וכיו"ב (*אלא אם צוין אחרת). לא תשולם למציע כל תוספת מעבר להצעתו כאמור.

_____ ₪ (לא כולל מע"מ)

B הצעת מחיר עבור אחזקת והפעלת המערכת.

הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל לרבות כל הנכלל בסעיף ב.2 להלן – "תכולת העבודה- שירות" ובין היתר כל הנדרש להבטחת רציפות עבודה ואיכות החשמל. לא תשולם למציע כל תוספת מעבר להצעתו כאמור.

_____ ₪ לשנה (לא כולל מע"מ)

C % (אחוז) חיסכון מוצהר.

נדרש לעמוד בשלב ה-POC על כל המשתמע בשלב זה.

_____ % (אחוז)

(*) תקופת ROI - _____ שנים

$$\frac{A}{(800.000 * C) - B} = \text{ROI (Return on Investment)}$$

כל אחד מהפרמטרים "אחוז חיסכון מוצהר" ו-"ROI" יקבלו משקל כמפורט להלן:

c - אחוז חיסכון מוצהר – 70% (ככל שאחוז החיסכון המוצהר יהיה גבוה יותר ביחס לאחוזי חסכון

מוצהרים של מציעים אחרים משקל ההצעה יהיה גבוהה יותר)

Roi – 30% (ככל שה ROI קטן יותר ביחס ל ROI של מציעים אחרים משקל ההצעה יהיה גבוה יותר)

ההצעה אשר המחיר המשוקלל שלה יהיה הטוב ביותר תוכרז כזוכה.

מודגש כי הצעות כלכליות אשר לא יעמדו בשני התנאים הר"מ (כל אחד לחד ו / או במצטבר) יפסלו.

- ROI קטן מ 4 שנים.

- גובה החיסכון גדול מ 10 %

תאריך _____

חתימה וחותמת המציע _____

חתימה וחותמת המציע