

# המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

מכרז מס' 370/24

לביצוע עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה

במרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

המועד האחרון להגשת הצעות:

תאריך: 7/5/24

שעה: 12:00

מקום: בתיבת המכרזים הנמצאת במרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא), בניין מספר 204.

## תוכן עיניינים

3	פרק 1 - פניה למציעים .....
11	פרק 2 – דרישות כלליות ומפרט העבודה כולל מפרט טכני מיוחד .....
34	נספח א' - חוברת הצעה .....
37	נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום .....
38	נספח א'2 נוסח התחייבות לשמירת סודיות וניגוד עניינים .....
40	נספח א'3 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור .....
40	נספח א'4 תצהיר עסק בשליטת אישה .....
42	נספח א'5 אישור מנכ"ל אודות נתוני העבר .....
23	נספח א'6 אישור חתימות המציע .....
44	נספח א'7 אישור לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים .....
45	נספח א'8 תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז .....
46	נספח א'9 אישור עורך דין בדבר המורשים להתחייב מטעם המציע .....
47	נספח א'10 אישור רואה חשבון בדבר הערת עסק חי .....
48	נספח א'11 עמידה בהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות .....
49	נספח ב' הצעת מחיר .....
50	נספח ג' – חוזה ההתקשרות .....
42	נספח ג'1 נוסח הערבות המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים: .....
43	נספח ג'2 להלן נוסח ערבות ביצוע המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים .....
44	נספח ג'3 בטיחות וגהות .....
46	נספח ג'4 איכות ובקרה .....

**פרק 1 - פניה למציעים****1.1. רקע**

- 1.1 המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) (להלן: "המזמין"), מבקש לבצע התקשרות לביצוע עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה וזאת בהתאם לתנאים ולדרישות המפורטים במסמכי המכרז הרצי"ב.
- 1.2 מבוטל.
- 1.3 מבוטל.
- 1.4 מבוטל.
- 1.5 מבוטל.
- 1.6 כל המסמכים המצורפים למכרז זה (להלן: "מסמכי המכרז") מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה. המציע ישים לב כי עליו להגיש את הצעת המחיר במעטפה נפרדת ואת שאר מסמכי המכרז במעטפה נוספת כפי שיפורט בהמשך מסמכי המכרז.
- 1.7 להלן יפורטו הדרישות להשתתפות במכרז, המהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז והסכם ההתקשרות אשר ייחתם עם המציע הזוכה.
- 1.8 על כל אחד מהמציעים לקרוא בעיון רב את ההנחיות ולהגיש את הצעתו בהתאם לנדרש במסמכי המכרז.
- 1.9 הועדה רשאית לפסול הצעות אשר לא יוגשו בהתאם להנחיות מכרז זה.
- 1.10 בכל מקום במסמך זה וביתר מסמכי המכרז, בו מוזכר גורם כלשהוא בלשון זכר הכוונה לזכר ולנקבה, ולהיפך, בכל מקום בו מוזכר גורם כלשהוא בלשון נקבה הכוונה לזכר ונקבה גם כן, אלא אם כן צוין במפורש אחרת.

**2. הגדרות**

- 2.1 **המזמין** – מרכז רפואי שמיר (אסף הרופא)
- 2.2 **המציע** – מגיש הצעה למכרז.
- 2.3 **ועדת המכרזים** – ועדת המכרזים של המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)
- 2.4 **זוכה** – מציע שהצעתו תזכה במכרז.
- 2.5 **נציג המזמין** – נציג המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) אשר יהיה אמון על הקשר עם המציע ינחה אותו ויבקר והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 2.6 **ערבות הצעה** – ערבות בסכום נקוב, המיועדת להבטיח את קיום ההצעה וחתימה על חוזה -התקשרות במקרה של זכייה.
- 2.7 **ערבות ביצוע** – ערבות בסכום נקוב, המבטיחה את מילוי התחייבויות הזוכה עפ"י תנאי המכרז -ועפ"י הצעתו כפי שאושרה ע"י ועדת המכרזים וחוזה ההתקשרות.
- 2.8 **תקופת ההתקשרות** – תקופת ההתקשרות בין המציע לבין הזוכה, כפי המפורט בסעיף 6 לפרק זה ובהסכם ההתקשרות.

**3. לוח הזמנים לעריכת המכרז:**

- |        |  |     |
|--------|--|-----|
| 2/4/24 | פרסום המכרז  | 3.1 |
| 2/5/24 | המועד האחרון לשאלות והבהרות  | 3.2 |
| 2/5/24 | המועד האחרון למתן תשובות   | 3.3 |
| 7/5/24 | המועד האחרון להגשת ההצעה   | 3.4 |
| 7/8/24 | מועד תום תוקף ערבות ההצעה  | 3.5 |
|        | המזמין רשאי לשנות כל אחד מהמועדים המפורטים לעיל ובכלל זה לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות, כל עוד לא חלף מועד זה. | 3.6 |

**4. תנאי סף**

תנאי הסף שלהלן מצטברים הם ויש לראותם כמשלימים זה את זה. הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המוקדמים למכרז לאשכול שעבורו הוגשה – ככלל תיפסל, אלא אם מטעמים מיוחדים שירשמו ובהחלטת כל חברי ועדת המכרזים יוכרז שלא לעשות כן.

**4.1 תנאי סף מנהליים**

- 4.1.1 המציע הינו עוסק מורשה, או גוף משפטי מאוגד הרשום ברשם רשמי או גוף סטטוטורי.
- 4.1.2 קיומם של כל התנאים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), תשל"ו-1976 והתנאים הבאים לו, לרבות האישורים הבאים:
  - 4.1.2.1 המציע מנהל ספרים כדין ועומד בתנאים הקבועים בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976.
  - 4.1.2.2 המציע לא הורשע לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום.
- 4.1.3 הגשת ערבות בנקאית/חברת ביטוח על סך 40,000 ₪ בנוסח המצורף בנספח ג'1 ואשר תהיה בתוקף עד לתאריך 7/8/24 **מובהר בזאת! כי להצעה יש לצרף את ערבות המקור ולא את העתק הערבות! צירוף העתק ערבות עשוי להביא לפסילתה של ההצעה.**

- 4.1.4. המציע המעסיק עובדים: המציע מתחייב כי יעמוד בכל חובותיו מבחינת תשלומי שכר ותשלומים סוציאליים לכל עובדיו במהלך ההתקשרות.
- 4.1.5. המציע מתחייב לא לתאם הצעות במכרז.
- 4.1.6. המציע מקיים את הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות.
- 4.1.7. אין חשש לקיומו של המציע כגוף חי.

#### 4.2 תנאי סף מקצועיים

- 4.2.1. המציע השלים במהלך השנים 2018 ועד למועד הגשת מכרז זה, לפחות שני פרויקטים שכללו עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה - (כלומר בכל הפרויקטים הנ"ל יחדיו), עבור שלושה לקוחות שונים: בתי חולים ו/או רשויות מקומיות (לרבות תאגידים עירוניים מטעמן) ו/או גופים ממשלתיים ו/או מרכזי קניות בלבד. אומדן כספי של כל פרויקט שבוצע על ידי המציע-1,000,000 ₪.
- 4.2.2. המציע הינו משווק מורשה מטעם יצרן מערכות בקרת הכניסה.
- 4.2.3. הדגמים המוצעים של מערכות בקרת הכניסה הותקנו לכל הפחות ב- 150 מיקומים, בארץ או בחו"ל.
- 4.2.4. מערכות בקרת הכניסה המוצעות על ידי המציע במכרז עומדות בכל תנאי המפרט הטכני.
- 4.2.5. המציע מעסיק לפחות עובד אחד מיקצועי, אשר ישמש כאיש קשר טכני.

#### 4.3 מסמכים נדרשים להוכחת תנאי הסף המנהליים:

- 4.3.1. להוכחת תנאי סף 4.1.2 יצרף המציע אישור תקף מרואה חשבון או פקיד שומה המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים - התשל"ו- 1976 ואת נספח א'1 - תצהיר חתום בכתב מאושר על ידי עורך דין לעניין תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין.
- 4.3.2. להוכחת תנאי סף 4.1.1, המציע יצרף תעודת עוסק מורשה.
- 4.3.3. המציע יצרף אישור עו"ד על היות החתומים בשמו על מסמכי המכרז רשאים לחייב את המציע בחתימתם, בנוסח נספח א'10.
- 4.3.4. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.1.5 יצרף המציע את הערבות הבנקאית בנוסח הנמצא בנספח ג'1.
- 4.3.5. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.1.6 יציג המציע הצהרה בנוסח נספח א'7.
- 4.3.6. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.1.7 יציג המציע הצהרה בדבר אי תיאום הצעות במכרז בנוסח נספח א'8.
- 4.3.7. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.1.8 יציג המציע הצהרה בנוסח נספח א'11.
- 4.3.8. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.19 יציג המציע הצהרה בחתימת רואה חשבון או עורך דין כי אין חשש לקיומו של המציע כעסק חי בנוסח נספח א'10.

#### 4.3.9 הוכחת עמידה בתנאי הסף מקצועיים

- 4.3.9.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 4.2.1 ימלא המציע את נספח א'5.
- 4.3.9.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 4.2.2 יצרף המציע אישור מאת יצרני המערכות.
- 4.3.9.3. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 4.2.3 יצרף המציע אישור/ים מאת יצרן/ני המערכות המוצעות.
- 4.3.9.4. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 4.2.4 יצרף המציע מפרט טכני של יצרן מערכות בקרת הכניסה.
- 4.3.9.5. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 4.2.5 יצרף המציע קו"ח של האיש הטכני המוצע.

#### הערה לענין המציע

המציע אינו שולט או נשלט (שליטה לעניין זה – כהגדרתה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח – 1968), או מחזיק או מוחזק על ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב-25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתם בחוק ניירות ערך), וגורם אחד אינו שולט או מחזיק ב-25% או יותר בשני מציעים.

#### 5. דרישות נוספות

- 5.1. המציע יצרף להצעתו התחייבויות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים חתומות ע"י המציע (נספח א'2).
- 5.2. המציע יצרף להצעתו הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור חתומה ע"י המציע (נספח א'3).
- 5.3. מציעה אישה המעוניינת כי תינתן לה העדפה בשל עובדה זו תצרף להצעתה אישור ותצהיר בנוסח נספח א'4. בסעיף זה, משמעות כל המונחים לרבות "אישור" ו"תצהיר" הוא כמשמעותם בסעיף 2 ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992.
- 5.4. תינתן עדיפות למציע תוצרת הארץ בחישוב מרכיב המחיר בשיעור של עד 15% ובלבד שמחיר המרכיב הישראלי בהם מהווה 35% לפחות ממחיר ההצעה. כל העדפה תינתן בהתאם לאמור בחוק חובת המכרזים, תשנ"ב-1992 ובתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה – 1995. (יש להמציא אישור רואה חשבון המאשר את המרכיב הישראלי).
- 5.5. ככל שהמציע הינו עמותה אשר אינה חייבת במע"מ, תצרף העמותה אישור כי המציע הינו מלכ"ר לעניין חוק מס ערך מוסף. יובהר, כי היה והמציע יזכה במכרז, יהיה עליו לצרף עד לא יאוחר ממועד החתימה על הסכם

ההתקשרות, אישור של רשות המיסים כי הוא פטור מתשלום מע"מ. במקרה שאישור כאמור לא יתקבל מהרשות הרלוונטית תוך 45 ימים ממועד הזכיה, יוכל המציע להגיש אישור חתום על-ידי עורך דין/רואה חשבון לפיו הנו פטור מתשלום מע"מ.

- 5.6 המציע יצרף להצעתו את רשימת הפרטים בהצעתו, שהמציע מעוניין שיהיו חסויים במידה והוא יזכה בהתאם לסעיף 6 לחוברת ההצעה. מובהר בזאת כי מציע אשר מבקש לחסות חלק מסויים בהצעתו, לא יוכל לבקש לעיין בחלק זה בהצעת החברה הזוכה בהמשך (במקרה שהצעתו לא תזכה).
- 5.7 יש לחתום, באמצעות מורשי חתימה מטעם המציע, על כל מסמכי המכרז בראשי תיבות בתחתית כל עמוד כהוכחה לקריאת המסמכים והבנתם. בנוסף, טופס הגשת ההצעה (נספח א'), הצעת המחיר (נספח ב') ייחתמו גם הם על ידי מורשי חתימה מטעם המציע, בצירוף חותמת רשמית של המציע.
- 5.8 המציע יצרף את מסמכי התשובות ששלח המזמין לשאלות ההבהרה, ככל שהיו כאלה. המציע יחתום בתחתית כל עמוד כהוכחה לקריאת המסמכים והבנתם.
- 5.9 כל מסמך אחר הנדרש לצורך הגשת הצעה זו, על פי מסמכי המכרז.
- 5.10 מובהר כי הרשימה דלעיל הינה עקרונית בלבד והמציע נדרש לצרף להצעתו את כל המסמכים הנדרשים ע"פ תנאי המכרז, וזאת, כאמור, אף במידה ואינם מצוינים במפורש לעיל.

## 6. מבוטל

- 6.1 מבוטל  
6.2 " מבוטל.  
6.3 " מבוטל.

## 7. הערכת הצעות:

- 7.1 בחינת ההצעות תעשה לפי המבחן הבא:
- 7.1.1 100% מחיר.
- 7.2 הבחינה תעשה בשני שלבים:
- 7.2.1 בשלב הראשון ייפתחו כל ההצעות אשר התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ותיבדק עמידת המציעים בכל תנאי הסף הנדרשים להגשת ההצעות. רק הצעה שתעמוד בתנאי הסף תעבור לשלב השני.
- 7.2.2 המזמין יבדוק את יכולות המציע תוך שימוש באמצעים הבאים, כולם או חלקם:
- 7.2.3 פירוט ניסיון המציע בהתאם לנוסח המופיע בטבלה בסעיף 10.1 לנספח א'-חוברת ההצעה.
- 7.2.4 אישורים שישפק המציע.
- 7.2.5 שיחות עם אנשי קשר עבורם ביצע המציע עבודות דומות אשר צוינו על ידי המציע בחוברת ההצעה.
- 7.2.6 כל אמצעי אחר הדרוש לצורך בחינת העמידה של המציע בתנאי הסף, ובלבד שלעמדתם של חברי וועדת המכרזים לא יביא לפגיעה בשוויון בין המציעים.
- 7.2.7 המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול מציע, אשר עבד בעבר עם המזמין כספק ציוד או שירותים ולא עמד בלוחות הזמנים ו/או בסטנדרטים של השירות הנדרש, או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב העבודה שסיפק. במקרה זה, תינתן לספק המציע זכות טיעון בכתב או בעל פה, לפי שיקול דעתה של ועדת המכרזים, לפני מתן החלטה הסופית.
- 7.2.8 המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע, אשר יתגלה כי כלל בהצעתו מידע שיקרי או מטעה.

7.3 מבוטל

7.4 מבוטל

- 7.5 יובהר כי זכייתו של המציע, כפופה לאישור חברת הביטוח הממשלתית בנוגע לתקינות הנוסח הביטוחי שיגיש המציע. לא אישרה חברת הביטוח הממשלתית את הנוסח הביטוחי והמציע סירב לתקן הנוסח לבקשת המרכז הרפואי, יהיה רשאי האחרון לבטל את זכייתו של המציע, ולבחור במציע הבא אחריו במקומו.

## 8. תוקף ההצעות

- ההצעות למכרז תישארנה בתוקף לתקופה של ארבעה חודשים מהיום האחרון להגשת ההצעות, כלומר עד תאריך המופיע בסעיף 3.4 המציע יאריך את תוקף ההצעה לקיום תנאי המכרז בהתאם, לבקשת המזמין, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.

## 9. קבלת מסמכי המכרז

- 9.1 הגשת ההצעות למכרז זה אינה כרוכה בתשלום.
- 9.2 על המציעים להירשם אצל גברת ויולה לוי, טלפון: 089779273 ואימייל: ViolaL@shamir.gov.il לקבלת הודעות ועדכונים.

9.3 מציע שלא ירשם כאמור בסעיף 9.3, עלול שלא לקבל הודעות ועדכונים בדבר המכרז וכן עלול למצוא את עצמו פסול בשל אי עמידה בתנאים והבהרות נוספות שהמכרז הרפואי יפרסם מעת לעת לאחר פרסום המכרז.

## 10. שאלות והבהרות

10.1 המזמין יקבל שאלות פונים באמצעות דואר אלקטרוני בלבד לכתובת [lielg@shamir.gov.il](mailto:lielg@shamir.gov.il) שאלות שיופנו בעל פה או בטלפון לא יענו ולא יחייבו את המזמין) עד התאריך המצויין בסעיף 3.2 לעיל באמצעות מסמך "וורד", תוך ציון שם הפונה וסעיף רלוונטי לכל שאלה בכתב המכרז והמסמכים הנלווים.

10.2 הפנייה תכלול את שם המכרז, פרטי השואל, טלפון, פקס וכתובת דואר אלקטרוני כמו גם את הפרק, עמוד, סעיף, נושא ואת פרוט השאלה, ותוגש באקסל במבנה הטבלאי הבא :

פרק	עמוד	סעיף	נושא	שאלה

10.3 מובהר בזאת כי על המציעים לשאול ולהעיר בנוגע לדרישות הביטוח במכרז ובאישור הביטוחים במסגרת הליך שאלות ההבהרה בלבד. אין לבצע כל שינויים על גבי הנספח של אישור בדבר קיום ביטוחים ואין לצרף נספח בנוסח שונה מזה שצורף למכרז.

10.4 לא יתקבלו שאלות לאחר המועד שצוין בסעיף 3.2 כאמור לעיל.

10.5 תשובות לשאלות שיתקבלו כאמור יועברו למשתתפי המכרז אשר נרשמו לקבלת עדכונים אצל גברת ויולה לוי.

10.6 רק סיכום המופיע במסמך התשובות הרשמי של המכרז הרפואי שמיר (אסף הרופא) ובו התשובות לשאלות שהתקבלו עד למועד הנדרש והשינויים בתנאי המכרז (אם יהיו כאלה) יחייבו את המכרז הרפואי שמיר (אסף הרופא).

10.7 מובהר כי בכל מקרה של פגם או חסר במכרז או מסמכיו, חובה על המציע ליתן למזמין הודעה בכתב בדבר האמור מיד עם גילוייה על ידו ועל פי המפורט לעיל, שאם לא כן יהא מושתק מלטעון כל טענה בהקשר זה.

10.8 המזמין אינו מתחייב להשיב לכלל השאלות. כמו כן, רשאי המכרז הרפואי להשמיט חלק מנוסח השאלה או לנסח את השאלה באופן שונה במענה, זאת ככל שיחליט המכרז הרפואי כי נוסח השאלה עלול ליצור רושם מוטעה על המציעים האחרים.

10.9 אם לא נשאלה בנושא מסוים שאלת הבהרה טרם הגשת ההצעה, אזי ככל שיימצאו לאחר מכן סתירות או אי התאמות כאמור, שלא ניתן ליישבן, יפורשו סתירות אלו על ידי עורך המכרז ופרשנותו תחייב את המציע.

10.10 בין ההבהרות השונות, גוברת הבהרה מאוחרת על מוקדמת וספציפית על כללית.

## 11. עריכת ההצעות

11.1 על המציעים להגיש את ההצעות במעטפה חתומה. את ההצעות יש לערוך לפי ההוראות ולפי סדר הדברים המפורטים להלן ולפי פירוט זה בלבד.

11.2 על המעטפה להכיל שלושה עותקים מלאים של ההצעה. עותק אחד מודפס, כרוך או ערוך בקלסר (להלן: עותקים "קשיח") ושני העותקים בפורמט דיגיטלי על גבי תקליטור (דיסק או דיסק און קי).

11.3 הצעה מלאה תכלול את כל מסמכי ההצעה בצירוף כל המסמכים, הנספחים והאישורים הנלווים אליה בשלמותם כשהם ממוספרים ובסדר המפורט בחוברת ההצעה ונספחיה, לרבות מסמכי הפנייה בשלמותם, תשובות לשאלות הבהרה וכל מסמך אחר שהתקבל מהמזמין בהקשר למכרז מס' ..... ולמעט הצעת המחיר שתצורף רק לעותק הקשיח במעטפה פנימית נפרדת כאמור בסעיף 11.4.

11.4 העותק הקשיח יכלול שתי מעטפות פנימיות נפרדות וחתומות, האחת ובה טופס הצעת המחיר, והשנייה ובה שאר פרטי ההצעה המלאים כאמור בסעיף 11.3. אין לציין את הצעת המחיר או פרטים המרמזים על הצעת המחיר למעט בטופס הצעת המחיר המיועד לכך שיוכנס למעטפת המחיר הסגורה.

11.5 מובהר, כי בכל מקרה של סתירה בין עותק דיגיטלי לעותק הקשיח, יגבר האמור בעותק הקשיח.

11.6 על עמודי ומסמכי ההצעה להיות ממוספרים.

11.7 ההצעות תוגשנה בשפה העברית. נספחים, אישורים, תעודות וכד' שאינם בעברית או אנגלית - יתורגמו לעברית.

11.8 **חתימה על מסמכי ההצעה:**

11.8.1 כל עמוד בעותק המקורי של ההצעה יוחתם בר"ת של מורשה החתימה מטעמו.

11.8.2 בכל מקום שבו נדרשת חתימת המציע יחתום מורשה החתימה מטעמו בצירוף חותמת המציע.

11.9 **הוראות מיוחדות לגבי הגשת עותקים דיגיטליים:**

11.9.1 על כל מסמכי ההצעה להיות ערוכים, חתומים ומסודרים באופן זהה לעותק הקשיח של הצעה.

11.9.2 על העותק הדיגיטלי להיות זהה לחלוטין לעותק הקשיח לרבות חתימות וחתימות המציע במקומות הנדרשים.

11.9.3 העותק הדיגיטלי של ההצעה יכיל את ההצעה כולה על נספחיה בפורמט PDF.

**12. הגשת ההצעה:**

- 12.1 את ההצעה יש להגיש במעטפה סגורה וחתומה ללא זיהוי חיצוני, ולא יאוחר מהיום המצוין בסעיף 3.4 לעיל בשעה 14:00, בתיבת המכרזים הממוקמת הנמצאת בביתן 204 במרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) במשרדי אפסנאות רפואית ביתן 204. על המעטפה יש לציין: "מכרז מס' 370/24 "מכרז עבודות להחלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)".
- 12.2 הגשת ההצעה במועד המצוין לעיל היא על אחריות המציע לבדו. הצעה שתוגש במועד מאוחר יותר לא תיבחן על-ידי ועדת המכרזים ותוחזר לשולחה. לפיכך, מומלץ שלא להמתין עד למועד האחרון לשם הגשת ההצעה לתיבת המכרזים.
- 12.3 מובהר כי קביעת הצוות המקצועי לגבי העמידה במפרטים תהייה סופית ואם הוחלט כי החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה לא עמדו במפרטים המבוקשים, הפריטים יפסלו ולספק לא תהיה שום טענה או עילת תביעה כלפי המרכז הרפואי
- 12.4 בשום מקרה אין להגיש את ההצעה בדואר אלקטרוני או בפקס.
- 12.5 יודגש, הגשת ההצעה החתומה מהווה ראייה חלוטה לכך שהמציע קרא את כלל האמור במסמכי המכרז והחזוה המצורף לו, הבין את האמור במסמכים אלה ונתן לכך את הסכמתו הבלתי מסויגת.

**13. שינויים והסתייגויות**

- 13.1 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 רשאית, בהתאם לשיקול דעתה המוחלט בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות:
- 13.1.1 לפסול או לדחות את הצעתו של המציע;
- 13.1.2 לראות את הצעת המציע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל.
- 13.1.3 לדרוש הבהרות מן המציע בעניין השינוי שנעשה.

**14. התחייבויות ואישורים שידרשו מהמציעים הזוכים**

לשם הבטחת ביצוע התחייבויותיו במסגרת ההסכם שיחתם עם הזוכה, על הזוכה להגיש:

- 14.1 ערבות ביצוע
- 14.1.1 הזוכה במכרז יידרש להפקיד אצל נציג המזמין, תוך 7 ימים מיום ההודעה על הזכייה, ערבות בנקאית לביצוע על סכום של 5% משווי העסקה השנתית כולל מע"מ בנוסח נספח ג'2 (להלן: "ערבות ביצוע").
- 14.1.2 ערבויות הביצוע יהיו בתוקף בכל תקופת החוזה (ותקופות ההארכה של החוזה, באם יהיו) ועוד 90 יום.
- 14.1.3 הערבות תשמש כביטחון לקיום התחייבויות הזוכה על פי ההסכם שיחתם עמו (להלן: "הסכם ההתקשרות"). הערבות לביצוע תהיה אוטונומית, בלתי מותנית וברת חילוט, צמודה למדד המחירים לצרכן וניתנת לגבייה על פי דרישה חד צדדית של המזמין.
- 14.1.4 הערבות תהיה של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח ע"פ חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים. הערבות תהיה חתומה על ידי נציגי המוסד הבנקאי/חברת הביטוח.
- 14.1.5 המציע שיזכה במכרז מתחייב לדאוג ולוודא כי בכל תקופת ההתקשרות תהיה בידי המזמין ערבות תקפה, בנוסח נספח ג'3 במדויק, הערבות תהיה במלוא הסכום האמור לעיל.
- 14.1.6 במקרה של אי מילוי התחייבויות המציע לפי הסכם ההתקשרות (נספח 2), יהיה המזמין רשאי לחלט את הערבות לביצוע וזאת בנוסף לזכותו לתבוע מן המציע כל סעד ו/או פיצוי לפי כל דין.
- 14.2 להמציא אישורים בדבר קיום ביטוחים שיבטחו את המציע בביטוחים המתאימים.
- 14.3 אם הגוף המציע הינו עמותה - בעל אישור ניהול תקין, מטעם רשם העמותות, בתוקף לשנה השוטפת
- 14.4 ככל שהמציע תאגיד - המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידים בשנים שקדמו לשנה שבה מוגשת ההצעה. החברה/שותפות אינה חברה מפרת חוק או בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 14.5 את המסמכים העונים על דרישות סעיפים 14.1, 14.2, 14.3, 14.4 יש להציג תוך 7 ימים מיום ההודעה על הזכייה במכרז. 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, ייחשב הדבר כאי מילוי התחייבויותיו לפי מכרז זה והמזמין יהיה רשאי לפעול כנגד המציע בהתאם לכל סעד העומד לו לפי כל דין.

**15. שמירת סודיות והיעדר ניגוד עניינים**

- 15.1 הזוכה במכרז ועובדיו ומי מטעמו יתחייבו לשמור בסוד, לא להעביר, להודיע, למסור, להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליהם אגב או בקשר עם ביצוע החוזה או בתוקף או במהלך או אגב ביצועו, תוך תקופת ביצועו, לפני תחילתו או לאחר מכן, לרבות שימוש בכל האמצעים הנדרשים על מנת לשמור על אבטחת מידע ברמה גבוהה.

- 15.2 בסיום החוזה עם הזוכה, מתחייב האחרון להחזיר למזמין או למי שהמזמין יורה לו את כל המסמכים והפרטים או כל חומר אחר שהובא לידי ו/או שאסף במסגרת ביצוע החוזה. לאחר העברת המידע ואישור המזמין, על הזוכה למחוק את כל המידע שאסף על הלקוחות מקבלי השירות, במהלך ביצוע החוזה, באופן שאינו ניתן לשיחזור.
- 15.3 המציע יצרף להצעתו טופס התחייבות לשמירה על סודיות בנוסח המצ"ב למסמך זה ויתחייב בחתימתו לשמור על סודיות כאמור במכרז זה.
- 15.4 הזוכה במכרז יחתים כל עובד שלו או מי מטעמו, טרם תחילת עבודתו במסגרת התקשרות זו על הצהרת סודיות. לא תחל העסקתו של עובד ו/או מי מטעם הזוכה אשר יסרב או ימנע מלחתום על הצהרת סודיות.
- 15.5 מפר הוראה זו יהא צפוי לתביעה משפטית וכן ייקנס ע"י המזמין בפיצוי המוסכם ע"פ ההסכם. בנוסף, המזמין יהא רשאי לתבוע את מפר הוראה זו על כל נזק ובכל סכום שיראה לו כנכון. כמו כן, מהווה הפרת הוראה זו עבירה פלילית עפ"י סעיף 118 לחוק העונשין תשל"ז - 1977.
- 15.6 המציע יפרט בהצעה את כל הקשרים המקצועיים, עסקיים, אישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותיו למזמין בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים הקשורים למציע) על גבי סעיף 4 לטופס הגשת ההצעה שבנספח א'. ועדת המכרזים תהיה רשאית לפסול הצעות שיש בהן חשש למצב של ניגוד עניינים על פי שיקול דעתה.

## **16. עיון בהצעת הזוכה**

- 16.1 בהתאם לתקנה 21(ה) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, עומדת למציעים הזכות לעיין בהצעה הזוכה.
- 16.2 במידה ולמציע פרטים בהצעה שהוא מבקש שיהיו חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מטעמי סוד מקצועי או מסחרי יפרט המציע בנספח א' במפורש אלו פרטים בהצעתו הוא מבקש שיהיו חסויים. מציע שלא יציין פרטים שכאלה, ייראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו כולה. ההחלטה הסופית על חיסיון סעיפים תהה של המזמין בלבד. בהגשת הצעתו מסכים ומאשר המציע מראש כי אין ולא יהיו לו כל טענות, דרישות או תביעות כנגד המזמין בגין כל החלטה בנדון.
- 16.3 מציע שלא סימן חלקים בטופס ההצעה כסודיים, יראוהו כמי שמסכים למסירת ההצעה לעיון מציעים אחרים, אם יוכרז כזוכה במכרז.
- 16.4 יובהר כי מציע אשר יודיע כי פרטים בהצעתו הם חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מתחייב בעצם הודעתו זו כי לא יבקש לראות פרטים אלה בהצעתם של מציעים אחרים.
- 16.5 יודגש כי שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים ושל ועדת המכרזים בלבד, אשר תפעל בנושא זה בהתאם לדיני המכרזים ולאמות המידה המחייבות רשות מנהלית.
- 16.6 החליטה ועדת המכרזים לאפשר עיון בחלקים המפורטים בהצעת הזוכה שהזוכה הגדירם כסודיים, תיתן על כך ועדת המכרזים התראה לזוכה, ותאפשר לו להשיג על כך בפניה בתוך פרק זמן ההולם את נסיבות העניין.
- 16.7 החליטה ועדת המכרזים לדחות את ההשגה, תודיע על כך ועדת המכרזים למציע הזוכה בטרם מסירת החומר לעיונו של המבקש.
- 16.8 יודגש כי ניסיונו של המציע, היקף פעילותו, סוג פעילותו, וכן המחיר שבו נרכשים ממנו השירותים על ידי המזמין לא יהוו סוד מסחרי או סוד עסקי. מציע שבחר להשתתף במכרז מביע בכך את הסכמתו לאמור בסעיף זה.
- 16.9 עיון במסמכי המכרז לאחר הודעה על הזוכה במכרז-לעניין סעיף זה, עיון הנו גם עיון חלקי, באחד או יותר מהמסמכים. על אף האמור, במקרה שבו תתרשם וועדת המכרזים כי הבקשה לעיון במכרז נובעת מרצון להכביד על עורך המכרז ו/או כתוצאה מלפגוע בכל אופן במציע הזוכה, תהיה רשאית וועדת המכרזים, על-פי שיקול דעתה, לחייב את המציע המבקש לעיין במסמכים – בנוסף גם בעלויות טיפול בבקשה.
- 16.10 עיון במסמכי המכרז יעשה בהתאם לחוק חובת המכרזים ותקנותיו, ולאחר תאום מראש עם מזכירת הוועדה.

## **17. קיום החלטות הממשלה בקשר לפרסום התקשרויות מסחריות**

- 17.1 בהשתתפותו של הספק במכרז זה, הוא מצהיר כי במקרה שימצא כי הצעתו הנה הזוכה במכרז, לא תחול כל מניעה לפרסום את שמו/זהותו, מושא ההתקשרות וכן סכום ההתקשרות הכולל בפומבי (פרסום מחירי פרטים ייחשבו כסוד מסחרי ולא יפורסמו, אלא אם הספק הזוכה יגדיר אחרת). פרטים אלו לא ייחשבו כסוד מסחרי.
- 17.2 בנוסף, ובמקרים הרלוונטיים בלבד (חובת הספק לבחון הרלוונטיות למקרה עם יועצו הרלוונטיים), הספק מצהיר כי לא יתנגד לפרסום חוזה ההתקשרות עמו, בהתאם להחלטת ממשלה 1116. מובהר בזאת, כי המזמין ייתן במקרה הרלוונטי, הזדמנות לספק להביע הסתייגותו מפרסום חלק מהפרטים בהסכם, בשל טענה בדבר חשיפת סוד מסחרי ו/או כל טענה דומה אחרת. במקרה של מחלוקת, יערך דיון בין הצדדים בנושא זה.

**18. סמכות השיפוט ודין השיפוט**

הסמכות הבלעדית לדון בכל תובענה שעילתה במכרז זה מקום השיפוט הייחודי בכול הקשור להסכם זה לרבות הפרתו יהיה בבית משפט המוסמך באזור שיפוט בו ממוקם המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) ורק בו. **למען הסר ספק הדין שיחול על ההסכם הנו הדין הישראלי.**

**19. פיקוח ובקרה מטעם המזמין**

המציע מתחייב לאפשר לאחראי מטעם המזמין או מי מטעמו של המזמין לבקר פעולותיו, לפקח על ביצוע כלל השירותים הנדרשים במכרז זה ועל הוראות ההסכם שייחתם.

**20. זכויות המזמין**

- 20.1 המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור את ההצעה המעניקה לו את מירב היתרונות על פי אמות המידה שנקבעו במסמכי המכרז, אך בכפוף להתקיימותן של נסיבות חריגות הוא אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא ורשאי יהיה להחליט שלא להתקשר כלל, מטעמים תקציביים או אחרים.
- 20.2 המזמין יהיה רשאי להודיע על ביטולו של המכרז ללא כל פיצוי, אף לאחר ההודעה על זכייה, באם מטעמי שיקולים תקציביים ו/או רגולטוריים לא ניתן ליישם את המכרז.
- 20.3 למזמין נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה אל המציע כדי לקבל הבהרות או כדי להסיר אי בהירויות, ו/או לקבל מידע כספי/עסקי הנדרש לו לצורך קבלת החלטה ולבדיקה שהמציע עומד בכל התנאים הנדרשים על-פי דין כדי לקיים את התחייבויותיו, בכפוף לחוק חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, והתקנות שהותקנו מכוחו, לבקר במתקני המציע ו/או לזמן לראיון נוסף מי מהמציעים, שימצא לנכון על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 20.4 למזמין נשמרת הזכות לבחור יותר ממציע אחד לביצוע השירותים. המזמין שומר לעצמו את הזכות להתקשר עם הזוכה לגבי חלק מהצעתו ו/או לפצל את העבודה בין מספר זוכים.
- 20.5 המזמין רשאי לבחור זוכה ראשון, שני ושלישי. במידה ויתהוו בעיות מצד הזוכה הראשון או במידה והזוכה הראשון לא יוכל מכל סיבה שהיא להעמיד את השירותים הנדרשים כפי הנדרש, המזמין יוכל לפנות לזוכה הבא בתור לביצוע העבודה.

**20.6 הגשת הצעת מחיר חוזרת ומשופרת (כשכל ההצעות גבוהות מהאומדן).**

מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15.1 דלעיל, מובהר בזה כי המזמין/ועדת המכרזים קבעו לעצמם הערכה תקציבית / אומדן בדבר עלותה המשוערת של **העבודה בכללותה ו/או בחלקיה השונים** והמזמין/ועדת המכרזים שומרים לעצמם את הזכות, שלא לקבל אף אחת מההצעות או לפסול הצעות שהוגשו בעלות גבוהה/נמוכה במידה משמעותית מן האומדן ו/או לקבוע **הגשת הצעת מחיר חוזרת ומשופרת ע"י המשתתפים במכרז כשכל ההצעות שהוגשו למכרז מרעות עם עורך המכרז לעומת האומדן.**

במידה ויתעורר ספק, לדעת ועדת המכרזים, באשר לאמינות/ סבירות האומדן, רשאית היא, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, **לבחון את סבירות האומדן**, ולקבל החלטה בהתאם, לרבות החלטה בדבר ביטול האומדן, בין השאר, במידה ולדעת ועדת המכרזים האומדן שגוי או מבוסס על הערכה לא נכונה.

**20.7 הגשת הצעת מחיר חוזרת ומשופרת (בשל פער בין ההצעות).**

מבלי לגרוע מהאמור דלעיל, מובהר בזה כי ועדת המכרזים תהא רשאית (אך לא חייבת) להחליט על עריכת הליך תחרותי נוסף במכרז זה, וזאת בהתקיים פער של עד 10% בין ניקוד ההצעה הזולה ביותר לבין ניקוד ההצעה/ות הבאה/ות אחריה בדירוג.

החליטה ועדת המכרזים, בהתקיים התנאי לעיל, על עריכת הליך תחרותי נוסף, תודיע הועדה למציעים הרלוונטים (קרי) – למציע שהגיש את ההצעה הנמוכה ביותר וליתר המציעים שבין הצעתם להצעה הנמוכה ביותר כאמור לעיל, קיים פער של עד 10%), כי הם רשאים להגיש, במועד שתקבע הועדה, **הצעת מחיר חוזרת ומשופרת**, המיטיבה עם המזמין (ביחס למחירים שבהצעתם הראשונה). מציע כאמור שלא יגיש הצעה נוספת, יחשב הצעתו הראשונה כהצעתו הסופית בהליך זה.

20.8 המזמין שומר לעצמו את הזכות לקיים מו"מ עם כל אחד מן המציעים, לרבות לגבי התעריף ולגבי יתר התנאים.

20.9 למזמין הזכות להגדיל או להקטין את סכום ההזמנה הכוללת בגבולות של עד 50% במסגרת אותם תנאי התקשרות.

20.10 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ועדת המכרזים תהא רשאית לנהל עם המציעים מו"מ על המחירים המוצעים, לפצל את הזכייה, לעשות הגרלה בה יבחר הזוכה והכול כראות עיניה.

20.11 היה והחליטה ועדת המכרזים על קיום הגרלה כאמור, תתבצע ההגרלה כמפורט להלן:

20.11.1 המציעים שהצעותיהם קיבלו ניקוד זהה כאמור לעיל יוזמנו למשרדי המזמין לצורך עריכת ההגרלה. הזמנות יישלחו למציעים בדואר רשום.

20.11.2 ההגרלה תתבצע בנוכחות נציגי ועדת המכרזים אצל המזמין.

20.11.3 שמות המציעים יירשמו על גבי שני פתקים לבנים זהים, יקופלו מספר זהה של פעמים ויוכנסו לתוך תיבה.

- 20.11.4. יו"ר ועדת המכרזים ישלוף מתוך התיבה פתק אחד מבין השניים.
- 20.11.5. המציע הזוכה יהיה זה ששמו יופיע על גבי הפתק ששלף יו"ר ועדת המכרזים כאמור לעיל.
- 20.11.6. מובהר כי מציע שהוזמן לצורך עריכת הגרלה ולא התייצב במועד, יהא מנוע מלטעון כנגד תוצאותיה של הגרלה. עוד מובהר, כי באי התייצבות של המציע שהוזמן כאמור בסעיף זה אין כדי למנוע מהוועדה לקיים את הגרלה שלא בנוכחותו.

בברכה,  
עופר לוי  
ס.מנהל אדמיניסטרטיבי

## פרק 2 – דרישות כלליות, מפרט העבודה ומפרט טכני מיוחד

### 1. מבוא

- 1.1 מפרט זה מאגד את דרישות המזמין. על המציעים לעמוד בכל הדרישות המקצועיות, המנהליות וכן בכל דרישה אחרת המפורטת במסמך זה ו/או ביתר מסמכי המכרז. השתתפות במכרז מהווה התחייבות המציע בדבר יכולתו ומחויבותו לעמוד בתנאים ובמטלות אלו.
- 1.2 בכל מקרה של ניגוד בין דרישה כללית לבין דרישה מיוחדת כלשהי, כוחה של דרישה מיוחדת עדיף על כוחה של דרישה כללית.

### 2. הכרת תנאי העבודה ודרישות כלליות

- 2.1 על המציע להביא בחשבון בהצעתו את כל תנאי העבודה ופרטיה. לא תוכרנה כל תביעות אשר תנומקנה באי הבנת או אי הכרת התנאים ו/או הפרטים כאמור, לרבות כל טענה בדבר עלויות התפעול, היקפי העבודה, אופייה, היקף הציוד הנדרש, תאום, או כל טענה אחרת כהצדקה לאי ביצוע מילוי הדרישות. כמו כן, לא תתקבל כל טענה בדבר אי התאמה בין השירות הנדרש במכרז לבין השירות הנדרש בפועל.
- 2.2 במהלך כל תקופת ההתקשרות, המציע הזוכה יעמוד בכל התקנות והחוקים הנדרשים בנוגע לביצוע מערכות הכניסה מושא מכרז זה.

### 3. כללי

- 3.1 במכרז הרפואי שמיר אסף הרופא קיימת מערכות בקרת כניסה בהיקף של כ- 170 קוראי כרטיסים וכ- 110 בקרים מתוצרת חברת סינאל (ראה רשימה בנספח).
- 3.2 במכון לרפואה משפטית שהוא חלק מהמכרז הרפואי יש כ- 50 דלתות מבוקרות בציוד של חברת סינאל.
- 3.3 בנוסף לכך יש כ- 70 דלתות מבוקרות בבקרה מקומית.
- 3.4 נדרש להחליף את מערכות בקרת הכניסה (בקרים, קוראי כרטיסים, תוכנה) על בסיס החיווט הקיים ולהתקין בקרת כניסה לדלתות נוספות בעתיד במידת הצורך.
- 3.5 הקבלן הזוכה יבצע את העבודות בהתאם למפרט ולתוכניות.

### העבודה תבוצע בשלבים בהתאם לקיומו של תקציב מאושר

- 3.6 הפיקוח על העבודות יבוצע על ידי המתכנן ו/או מנהל הפרויקט ו/או המפקח או על ידי נציג מוסמך של המרכז הרפואי.
- 3.7 לפני ביצוע כל שלב משלבי העבודה יביא הספק הזוכה לאישור המפקח והיועץ את הפריטים בהם יש בכוונתו להשתמש באותו שלב. לאחר קבלת אישור יוכל הספק להשתמש בפריטים המאושרים.

### 4. עבודות הכנה

- 4.1 החלפת הבקרים והקוראים תבוצע על בסיס תשתית קיימת (צנרת, תעלות וחיווט). במידה ותידרש עבודת הכנת תשתית לדלתות חדשות כגון תעלות רשת, צנרת (כולל חוטי משיכה), שקעי חשמל וכו'. העבודה תבוצע בדרך כלל ע"י קבלן החשמל אך ייתכן כי הספק הזוכה יתבקש לבצע את התשתית הנדרשת בעצמו.
- 4.2 עם מסירת ההזמנה לביצוע, יבדוק הספק הזוכה את ההכנות שבוצעו ע"י קבלן החשמל ויודיע לנציג המרכז הרפואי בכתב, בתוך שבוע מקבלת ההזמנה, על השלמת תשתיות נדרשות במידה ויש צורך בכך.
- 4.3 הקבלן מתחייב לעבוד בתאום מלא עם המתכנן, מנהל הפרויקט, נציג המוסמך של המרכז הרפואי ולהשתתף בכל הישיבות שייקבעו על ידי נציג המרכז הרפואי או מנהל הפרויקט.
- 4.4 באחריות הקבלן לתאם את הביצוע עם שאר הקבלנים המעורבים בפרויקט. לא תשולם לקבלן תוספת בגין אי תאום העבודה עם קבלנים אחרים.

### 5. פיקוח ובקרה

- 5.1 המפקח ו/או היועץ יהיה רשאי לפסול כל חומר או כלי עבודה הנראים לו כבלתי מתאימים לעבודה במבנה. המפקח ו/או היועץ יהיה רשאי לדרוש בדיקה של הפריטים המוצעים ע"י הקבלן, נוסף לבדיקות הקבועות בתקנים הישראליים. הקבלן לא יהיה רשאי להשתמש בפריטים שנמסרו לבדיקה ללא אישור מוקדם של המפקח/היועץ.
- 5.2 למפקח/ליועץ תהיה הסמכות להפסקת העבודה, או חלק מהעבודה אם לפי דעתו העבודה אינה מתבצעת לפי התוכניות ו/או המפרט הטכני ו/או הוראות אחרות שנמסרו בכתב ע"י המתכנן/מנהל הפרויקט/מפקח/נציג המרכז הרפואי.
- 5.3 המפקח ו/או היועץ יהיו הפוסקים היחידים והאחרונים בכל נושא שיתעורר ביחס לטיב החומרים, טיב העבודה ואופן ביצועה.

### 6. הכרת האתר והתארגנות לביצוע העבודה

- 6.1 הקבלן מצהיר כי למד הכיר והבין את המפרטים, התוכניות וכתב הכמויות ובהצעתו הביא בחשבון את כל תנאי העבודה ופרטיה.

- 6.2 הקבלן מחויב לבדוק את התאמת התוכניות למציאות באתר ולהודיע על כל אי התאמה לנציג המרכז הרפואי ולמפקח לשם קבלת הנחיות לביצוע.
- 6.3 המציע יציין אם בכוונתו להעסיק קבלני משנה בפרויקט זה. במידה וכן, יש להציג:
- 6.3.1 רשימת קבלנים מועמדים כולל פרופיל חברה והמלצות וקורות חיים של מנהל הפרויקט ומנהל העבודה.
- 6.3.2 סוג והיקף פעילותם בפרויקט.
- 6.3.3 טיב ההתקשרות עם המציע.
- 6.3.4 פרופיל עסקי של קבלני המשנה ופרטים כגון ניסיון בעבודה, שנות פעילות ומספר הצוותים שכל קבלן מפעיל.
- 6.4 המציע יתחייב לבצע את העבודה בשלמותה ולהיות אחראי באופן מלא על כל עבודותיהם של קבלני המשנה.
- 6.5 מובהר בזאת כי המרכז הרפואי שומר לעצמו את הזכות שלא לאשר העסקתו של קבלן משנה המוצע ע"י הקבלן הראשי.
- 6.6 הקבלן יציג למפקח/יועץ לפני תחילת העבודה תיק SOW אשר יכלול תכנון פרטני של העבודה הנדרשת במלל ובשרטוטי Auto Cad / Visio כולל תכנון פריסת הצידוד ותרשים המפרט את כלל החיבורים הנדרשים במערכת.
- 6.7 הקבלן מתחייב להעמיד לרשות נציג המרכז הרפואי תיק תכנון פרטני ולהתחיל בביצוע העבודה רק לאחר קבלת אישור מנציג המרכז הרפואי.

## **7. חומרים**

- 7.1 למען הסר ספק מובהר כי הצידוד שיסופק ע"י המציע יהיה חדש. לא יתקבל צידוד משומש ו/או צידוד מחודש (Refurbished) ו/או צידוד כחדש (As new).
- 7.2 הצידוד המסופק לא יהיה בסטאטוס End of Sale, או כזה שיצרן הצידוד הודיע לגביו רשמית על מועד End of Sale, או נמצא בסטאטוס אחר שמשמעותו הפסקת שיווקו או הפסקת תמיכת היצרן בצידוד.
- 7.3 הקבלן יפרט בהצעתו את הצידוד בו ישתמש כולל תיאור טכני מפורט ויקבל את אישור המפקח/יועץ לכל מרכיב של המערכת לפני ההתקנה.
- 7.4 צידוד שהותקן ללא אישור המפקח/יועץ, יוחלף על ידי הקבלן ועל חשבוננו באם יידרש. אישור זה אינו גורע במאומה מאחריותו המלאה והבלעדית של הקבלן לטיב החומרים המסופקים על ידו ולעמידתם בתנאי המפרט.

## **8. תיעוד המערכת**

- 8.1 בסיום הפרויקט יגיש הקבלן למרכז הרפואי תיק מתקן As Made. המלל יוגש בעברית ב- Word והשרטוטים יוגשו ב- Auto Cad או Visio.
- 8.2 התיעוד יכלול:
- 8.2.1 תיאור כללי של המערכת.
- 8.2.2 רשימת סוגי צידוד וכמויות.
- 8.2.3 מפרטים טכניים של הצידוד שהותקן.
- 8.2.4 תוכניות As Made ממחשבות מפורטות של המערכת.
- 8.2.5 שרטוט המערך שהותקן וכל הקשרים בין המערכות.
- 8.2.6 תיאור טכני של כל מערכת ותת מערכת.
- 8.2.7 תרשים חד קווי של המערכות.
- 8.2.8 אופן חיבור האלמנטים (סוג, אורך הכבילה כולל חישובי ניחות).
- 8.2.9 מיקום ויעוד החיבור של האלמנטים השונים.
- 8.2.10 פירוט של מערכות המחשוב שיותקנו לכול מערכת.
- 8.2.11 הסבר על אופן החיבור של המחשבים השונים.
- 8.2.12 הסבר על התוכנות שיותקנו בפרויקט.

## **9. בדיקות קבלה**

- 9.1 ביצוע בדיקות קבלה מושלמות ומוצלחות הינו תנאי הכרחי לקבלת אישור גמר לביצוע העבודה.
- 9.2 ביצוע בדיקות הקבלה הינו באחריות מלאה של הקבלן אשר יספק את כל שיידרש לצורך ביצוע הבדיקות בשלביהן השונים.
- 9.3 הקבלן הזוכה יגיש תכנית בדיקות קבלה לאישור המפקח ונציג המרכז הרפואי.
- 9.4 בדיקות הקבלה יכללו לפחות:
- 9.4.1 בדיקה ויזואלית של תשתית הכבילה סימון הכבלים ריכוז קופסאות/בקרי המערכות ואופן התקנת האביזרים.
- 9.4.2 בדיקת איכויות הצידוד והאביזרים והתאמתם למפרט ולהצעה.
- 9.4.3 בדיקת איכות ההתקנה של האמצעים לעמידה בדרישות המפרט (רגישות גילוי וכד').
- 9.4.4 בדיקות הפעלה לצידוד שיותקן.
- 9.4.5 בדיקת הארקות.
- 9.4.6 בדיקת כל מערכת ומערכות המשנה לעמידה בדרישות המפרט (הגדרות, קבלת התראות, קשר עם מערכת הבקרה וכד') ובכלל זה שילוט וסימון (שילוט איכותי).
- 9.4.7 סימון ושילוט כל הצידוד.

- 9.4.8 בדיקות נוספות, במידת הצורך, כפי שיוגדרו ע"י המפקח מטעמו של המרכז הרפואי- יוגדרו עם הקבלן בעת הכנת ה-SOW. יודגש שקביעת המפקח תהיה הקובעת והמציע מתחייב לבצע הבדיקות הנוספות כפי שייקבעו על ידו.
- 9.4.9 בדיקות הקבלה יעשו בנוכחות נציג המרכז הרפואי, ויתואמו עמו מראש.
- 9.4.10 במסגרת תכנית בדיקות הקבלה ייקבעו קריטריונים מדויקים למעבר של כל בדיקה וכן לוח זמנים לתיקון וביצוע בדיקות חוזרות לבדיקות שנכשלו.
- 9.4.11 למען הסר ספק, עלות בדיקות הקבלה כלולה בהצעה ולא תשולם תוספת בגין ביצוע הבדיקות ו/או הבדיקות החוזרות.

## 10. הדרכה

- 10.1 הקבלן הזוכה יהיה אחראי על מתן שירותי הדרכה לנציגי המרכז הרפואי בנושאים שונים הקשורים למערכות המותקנות כגון: תפעול המערכות, יצירת הגדרות ושינוי, התגברות על תקלות בסיסיות, ש"ב, אבטחת מידע, קישוריות וכו'. שרותי ההדרכה יכללו השתלמות במרכז הרפואי וכן הדרכה שוטפת במהלך ההתקנה ולאחריה להטמעה וחניכה שוטפת.
- 10.2 מטרת ההדרכה בין היתר לאפשר תפעול שוטף של המערכת ע"י נציגי המרכז הרפואי שיוכשרו לכך ע"י הקבלן הזוכה.
- 10.3 מערכי הדרכה:
- 10.3.1 הקבלן הזוכה יהיה אחראי על מתן שירותי הדרכה לצוות הטכני של המרכז הרפואי ברמות טכניות שונות.
- 10.3.2 כל הציוד הרלבנטי להדרכה כולל ספרות מקצועית ותיק תיעוד יסופקו על ידי הקבלן למועד ההדרכה עבור כל אחד מהמודרכים.
- 10.3.3 המידע יסופק הן במדיה מגנטית והן בעותק נייר. אספקת חומר זה אינה מהווה תחליף להספקת התיעוד הנדרש ותיק המתקן.
- 10.4 ההדרכה תכלול:
- 10.4.1 הסבר כללי על המערכת.
- 10.4.2 הכשרה בסיסית לתפעול המערכת.
- 10.4.3 הכשרה להפעלת שירותים מתקדמים במערכת.
- 10.4.4 הכשרה מתקדמת לניטור, ניתוח ומתן פתרונות.
- 10.5 כל הציוד הרלבנטי להדרכה כולל ספרות מקצועית ותיק תיעוד יסופקו על ידי הקבלן למועד ההדרכה, הן במדיה מגנטית והן בעותק נייר. יובהר כי מסירת הספרות המקצועית ותיק התיעוד זה אינה מהווה תחליף להספקת התיעוד הנדרש ותיק המתקן.

## 11. אחריות

- 11.1 תקופת האחריות תחל בתום 30 יום ממועד מסירת המערכת למרכז הרפואי ובתנאי שלא נתגלו תקלות במערכת בתקופת ההרצה.
- 11.2 תקופת האחריות הינה לשנה.
- 11.3 אחריות הקבלן תבטיח תפקוד רציף, תקין ושלים של המערכת תוך תיקון תקלות על פי מפרט השירות.
- 11.4 הקבלן מתחייב כי בתקופת האחריות יחליף ויתקין, על חשבונו, כל חלק או אביזר אשר התקלקל או ירדו ביצועיו או גרם לירידה או הפרעה של מערכות אחרות הפועלות באתר.
- 11.5 הקבלן מתחייב לספק על חשבונו כל עבודה, ידע, מומחיות, תכנה, חלקי חילוף וכו' על מנת להחזיר את המערכת לתפקוד תקין לאחר התרחשות תקלה.
- 11.6 הקבלן יחליף על חשבונו תוך שני ימי עבודה כל רכיב תקול אשר התקלקל פעמיים בפרק זמן של 6 חודשים, ברכיב חדש זהה לרכיב התקול.
- 11.7 הקבלן יחליף על חשבונו שבר שקרה כתוצאה משימוש סביר בציוד ושלא בניגוד להוראות ההפעלה.

## א. שירות ותחזוקה

1. תפעול שוטף
- 1.1 הקבלן הזוכה יעמיד מוקד שירות טלפוני בימים א' עד ה משעה 08:00 עד שעה 17:00 ובימי ו' משעה 08:00 עד העשה 13:00, אשר יאויש בנציגי שירות מקצועיים.
- 1.2 ב- 90% מהפניות זמן המתנה למוקדן לא יעלה על 60 שניות. טיפול בתקלה יחל מיד עם קבלת מספר תקלה.
2. תמיכת המוקד
- 2.1 המוקד ישמש לפניות נציגי המרכז הרפואי בין היתר בנושאים הבאים:
- א. דיווח על תקלה.
- ב. תמיכה תפעולית והדרכה לנציגי המרכז הרפואי המוסמכים לכך.
- ג. טיפול בדרישות / תקלות עדכונים / התקנות.
3. אחריות כוללת
- 3.1 הקבלן הזוכה יישא באחריות כוללת לתחזוקה ולתקינות של כל המערכת, ובכלל זה תיקון כל תקלה ו/או עריכת עדכונים תוך פרק הזמן המוגדר בפרק זה, במשך כל תקופת האחריות.
- 3.2 אחריות הקבלן הזוכה תכלול את כל סוגי התקלות וכל הרמות.

- 3.3 המציע מתחייב להחזיק מלאי מתאים של חלקי חילוף במחסניו למשך 7 שנים לפחות על מנת לתת מענה לתקלה מכל סוג שהוא, ובכל מקרה לא תושבת או תופרע המערכת בגין אי הימצאות חלקי חילוף בארץ.
- 3.4 במשך כל תקופת האחריות, יחליף הקבלן הזוכה בחדש כל התקן פגום במרכיבי המערכות נשוא בקשה לקבלת הצעות זו. כל ההוצאות בגין העבודה יחולו על הקבלן הזוכה בלבד.
- 3.5 הודעה בדואר אלקטרוני או הודעה טלפונית או הודעה באמצעות WhatsApp על תקלה שנמסרה למשרדי הקבלן הזוכה, תחשב כהודעה המחייבת את הקבלן לנקוט בכל האמצעים הדרושים לתיקון הפגום לפי פרקי הזמן המוגדרים להלן.
- 4 נוהל טיפול בתיקוני תקלות / דרישות שירות הקבלן הזוכה נדרש לפעול בהתאם לדרישות הבאות:
- 4.1 דיווח על תקלות יתקבל בהתאם לרמות השירות שיפורטו להלן.
- 4.2 כל דיווח של נציג המרכז הרפואי על תקלה יעשה בטלפון או בדואר אלקטרוני או באמצעי תקשורת אחר באם קיים אצל הקבלן הזוכה כגון WhatsApp וכו'.
- 4.3 מיד עם קבלת דיווח, כל תקלה או פנייה תקבל מספר זיהוי, אליו יתייחסו כל גורמי הקבלן הזוכה ונציגי המרכז הרפואי לכל אורך הטיפול.
- 4.4 אנשי המוקד של הקבלן הזוכה ידאגו להודיע למדווח את מספר התקלה מיד עם הקצאתו ותוך מקסימום 15 דקות מקבלתה.
- 4.5 בכל פנייה ודיווח על תקלה, אנשי מוקד השירות יבררו עם המדווח וינסו להעריך את מהות התקלה. הקבלן זיהה את התקלה, יטפל בתיקונה אף אם יהיה צורך בסיוע גורמים חיצוניים.
- 4.6 הקבלן הזוכה יתחייב בזאת לשיתוף פעולה מלא עם כל הגורמים החיצוניים, בהתאם לצורך, לשם תיקון תקלות הדורשות תיאום שכזה. באחריות הקבלן הזוכה להפעיל גורמים חיצוניים במידה ותיקון התקלה מצריך זאת. הטיפול בתקלה לא יפגע בפעילות השוטפת של הצווד באתר בו מתבצע התיקון.
- 4.7 עם סיום התקלה ישלח הקבלן למדווח הודעה בדואר אלקטרוני, אשר תפרט את דרך הטיפול ויודיע על סיום הטיפול, אפשרי גם בשיחת טלפון.
- 5 רמות שירות ברמות שירות ישנם שני פרמטרים:
- 10.5.1 זמינות המוקד לקבלת קריאה על תקלה.
- 10.5.2 זמן תגובה לטיפול בתקלה.
- 6 זמינות המוקד 24 שעות ביממה/ 364 ימים בשנה.
- 7 זמן תגובה תקלה רגילה: תקלה מקומית אשר אינה משביתה את מערכת התקשורת. תקלה דחופה: תקלה המשביתה חלק מהמערכת שעל פי הגדרת המרכז הרפואי השיבוש בתפעול הינו קריטי. במקרה כזה, טיפול הקבלן הזוכה יתבצע בהתאם לנוהל הטיפול בתקלה קריטית. נציגי המרכז הרפואי רשאים להגדיר תקלה דחופה בכל עת על פי שיקול דעתם ובלבד שיציינו מפורשות בפני הקבלן הזוכה כי המדובר התקלה דחופה.
- 7.1 להלן זמני ההגעה לתיקון תקלות:
- 7.1.1 תקלה רגילה – הגעת טכנאי עד 8 שעות עבודה.
- 7.1.2 תקלה קריטית/דחופה – הגעת טכנאי עד 3 שעות עבודה.
- 8 הסבר והבהרות:
- 8.1 תקלה רגילה - הקבלן הזוכה ייתן שירות בשעות העבודה הרגילות. היה ונציג הקבלן הזוכה הגיע לאתר המרכז הרפואי ולא סיים את תיקון התקלה בשעות העבודה הרגילות, ימשיך העובד בתיקון גם לאחר שעות העבודה הרגילות, עד תיקון התקלה והפעלת המערכת בצורה תקינה.
- 8.2 תקלה דחופה – הקבלן הזוכה ייתן שירות מידי. והגעת טכנאי לאתר תתבצע תוך שלש שעות ממועד פניית הגורם המוסמך באתר. למען הסר ספק, אבחון התקלה וקבלת החלטה לגבי אופן הטיפול, לרבות שליחת טכנאי לאתר, יעשה מיד עם קבלת הפניה מהגורם המוסמך.
- 9 התחברות מרחוק 9.1 החיבור יתבצע בהתאם להנחיות ונוהלי מחלקת המחשוב של המרכז הרפואי.
- 10 מלאי חלקים 10.1 לצורך עמידה ברמות השירות שהוגדרו לזמן טיפול בתקלות, הספק מתחייב להחזיק מלאי זמין של חלפים עבור תחזוקת המערכות שסופקו על ידו, וכן ידאג הספק לקיומו של כל מלאי אחר להבטחת רציפות תפעולית של מערך התקשורת שהוקם על ידו.
- 10.2 הספק יחזיק מלאי חלקי חילוף לרכיבי המערכות לצורך מתן שירות שוטף בהתאם לרמות השירות המפורטות במפרט דרישות זה.
- 10.3 מערך חלקי החילוף יימנע מצב של תלות בספקים חיצוניים לתיקון של תקלות ותחזוקה שוטפת.

## 11. עמידה במפרט שירות SLA

- 11.1 הספק נדרש לעמוד בדרישות מפרט השירות SLA להבטחת איכות השירותים המוצעים על ידו והנדרשים בבקשה זו.
- 11.2 אי עמידה בדרישות מפרט השירות SLA בהתאם למחויבות הספק ודרישות המרכז הרפואי יגרור דרישת פיצוי כמפורט בטבלה להלן:

מס'	תיאור	קנס בגין חריגה
1	איחור של שעה ראשונה או חלק ממנה להגעה לתיקון תקלה רגילה	100 ש"ח
2	איחור של שעה נוספת או חלק ממנה להגעה לתיקון תקלה רגילה	200 ש"ח
4	איחור של שעה ראשונה או חלק ממנה להגעה לתיקון תקלה קריטית / חרום	250 ש"ח
5	איחור של שעה נוספת או חלק ממנה להגעה לתיקון תקלה קריטית / חרום	500 ש"ח
6	אי יכולת לבצע תיקון של תקלה רגילה או תקלה דחופה בגלל העדר חלק חילוף במחסני הספק הזוכה	100 ₪ לכל שעת איחור

## ב. עקרונות

1. המציע נדרש לענות על סעיפי כתב הכמויות במלואם ולתמחר כל פריט ופריט המופיע בכתב הכמויות בפרק עליו הוא עונה.
2. המציע יפרט בכתב הכמויות את שם היצרן, דגם הפריט ומק"ט הפריט ליד כל פריט המוצע על ידו.
3. אין לשנות את מבנה כתב הכמויות ואת תוכנו. שינויים ותוספות יש להציג בטבלה נפרדת, תוך הצגת נימוקים ועלות כספית נדרשת.
4. כל הכמויות בכתב הכמויות יאושרו רק עפ"י הביצוע בפועל ובהתאם לבדיקת הכמויות שתעשה ע"י המפקח.
5. על המציע לצרף להצעתו מפרטים טכניים וקטלוגים מקוריים לציוד המוצע על ידו.
6. כל הפריטים המופיעים בכתב הכמויות ותיאורם כפופים למפרט הטכני ולתיאור בכתב הכמויות.
7. כל הכמויות הנן כמויות משוערות, החישוב הסופי של הכמויות יהיה עפ"י ההתקנה בפועל והמדידות בשטח.
8. יתכן כי יהיה צורך לבצע חלק מהעבודות בשעות חריגות. לא תשולם תוספת בגין עבודה בשעות חריגות.

## ג. נתונים ומחירים

1. המחירים בכתב הכמויות יהיו בש"ח ויכללו את המיסים, ההיטלים, הוצאות היבוא וכדומה וכל הוצאה שהיא בין ישירה ובין עקיפה כולל תחזוקת המערכת.
2. כל המחירים בכתב הכמויות שלהלן יהיו מחיר מלא, סופי וקבוע, בין היתר יכללו:
  - 2.1 מחירי התקנה ואינטגרציה לכלל המערכת.
  - 2.2 תקופת אחריות באתר המרכז הרפואי.
  - 2.3 S.O.W.
  - 2.4 בדיקות קבלה.
  - 2.5 תיעוד והדרכה.
  - 2.6 סיוע טכני.
  - 2.7 עלויות מיסוי כחוק, למעט מע"מ, ביטוח וכיו"ב.
  - 2.8 כל העבודות, החומרים וחומרי העזר הדרושים לביצוע העבודה, על פי כל דרישות המפרט והמתכנן.
  - 2.9 הובלת החומרים וכלי העבודה למקום העבודה ובכלל זה העמסתם ופריקתם וכן הובלת העובדים למקום העבודה וממנה.
  - 2.10 אחסנה ושמירת החומרים במקום העבודה, כלים, מכונות, ציוד וכדומה וכן עבודות שבוצעו עד למסירתן הסופית.

**12. תנאים להשתתפות**

- 12.1 רשאים להשתתף במכרז זה העומדים במועד הגשת ההצעות בכל התנאים המצטברים שלהלן: (הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המוקדמים למכרז תיפסל ולא תובא לדיון בפני וועדת המכרזים)
- 12.2 על המציע להיות במועד הגשת הצעתו, בעל ניסיון בהתקנה, הטמעה ומתן שירותי תחזוקה של שלוש מערכות בקרת כניסה, כולל התקנה והטמעה של מערכת ניהול, בהיקף של לפחות 100 קוראי כרטיסי קרבה למערכת מהסוג והתוצרת המוצעים על ידו, אשר פועלים ברציפות ומתחזקים על ידו 3 שנים לפחות.
- 12.3 לצורך הוכחת עמידתו בתנאי סף זה יצרף המציע רשימת לקוחות להם הותקנה מערכות בקרת כניסה בהיקף של 100 קוראי כרטיסי קרבה לפחות כולל דרכי ההתקשרות עם אנשי הקשר.
- 12.4 למערכת המוצעת ישנם בארץ לפחות 5 חברות מוסמכות יצרן ו/או נציגו בארץ להתקין ולתחזק את המערכת המוצעת ע"י המציע כולל למציע עצמו.
- 12.5 לצורך הוכחת עמידתו בתנאי סף זה יצרף המציע אישור של יצרן המערכת המוצעת ו/או של נציג היצרן בארץ הכוללת את שמות החברות המוסמכות על ידו להתקין ולתחזק את המערכת המוצעת על ידו.
- 12.6 המערכת המוצעת ורכיביה תואמים את דרישות המפרט נשוא מכרז זה.
- 12.7 לצורך הוכחת העמידה בתנאי זה, המציע יצרף להצעתו מפרטים וקטלוגים של יצרן המערכת המוצעת על ידו במסגרת הליך זה, ואשר תואמים לדרישות המפרט.
- 12.8 המערכת המוצעת תתאים לקריאת כרטיסי הקרבה הקיימים כיום (קורא כרטיסים משולב של עובדי מדינה).
- 12.9 כלל רכיבי המערכת הינם מתוצרת יצרן אחד. לא יתקבל פתרון המציע חומרה של יצרן אחד ותוכנה של יצרן אחר.
- 12.10 המציע בעל אישור בתוקף, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה, ממכון התקנים הישראלי או ממכון בדיקה מוכר אחר, על עמידתו בדרישות ת"י 9001:2008 או עמידתו בתקן הבינלאומי ISO 9001:2008.
- 12.11 כנס ספקים יתקיים בתאריך \_\_\_\_\_ בשעה \_\_\_\_\_ באגף הטכני של המרכז הרפואי. ההשתתפות בכנס ספקים חובה, לא תתקבל הצעת של מציע שלא השתתף בכנס ספקים.

**13. תנאים כלליים**

- 13.1 עם קבלת הזמנת עבודה יבצע הקבלן הזוכה פיילוט באחת ממחלקות המרכז הרפואי במסגרתו יותקנו בקרים וקוראי כרטיסים במספר דלתות (על פי החלטת המנהל הטכני) כולל תוכנה ויחידת קידוד על מנת לוודא כי המערכת עונה לדרישות המפרט הטכני.
- 13.2 ביצוע הפרויקט בכללותו מותנה בהכרזה של נציג המרכז הרפואי על הצלחת הפיילוט.
- 13.3 המציע מתחייב לעמוד בדרישות ובהתחייבויות לשמירת סודיות ואבטחת מידע המופיעות במסמך \_\_\_\_\_ למסמכי המכרז.
- 13.4 המציע מתחייב לציית לכל החוקים, תקנות, דרישות, נהלים, וכ"ו בנושא בטיחות ולחתום על הצהרת הבטיחות – מסמך \_\_\_\_\_ למסמכי המכרז, היה והצעתו תזכה במכרז.

## 1. כללי

- 1.1 העבודה תבוצע בהתאם לתקן ישראלי מס' 108, חוק חשמל 1954, בהתאם למפרט המיוחד שלה ולפי המפרט הכללי, פרקים: 11,08,00. העבודה כולה תבוצע בהתאם לחוק החשמל תשי"ד על כל נספחיו ותוספותיו כפי שפורסמו ב"רשומות" לפי "המפרט הכללי לעבודות בניין" שבהוצאת משרד הביטחון, פרק 08 במהדורתו האחרונה (להלן "המפרט הכללי"), בהתאם לתקן הישראלי ובהעדר תקן ישראלי מתאים - יהיה התקן הגרמני או הבריטי קובע ובהתאם להוראות מפרט זה.
- 1.2 כל שאר העבודות יבוצעו בהתאם לתקנים הישראליים הרלבנטיים לפי כל נושא ונושא.
- 1.3 באחריות הספק להתעדכן בכל התקנים הרלבנטיים לביצוע עבודות התשתית נשוא בקשה להצעות מחיר זו.
- 1.4 הציוד המוצע יעמוד בתנאי הסביבה הבאים:
- 1.4.1 הפעלה  $10^{\circ} +$  עד  $45^{\circ} +$  עבור ציוד IN DOOR.
- 1.4.2 הובלה  $30^{\circ} -$  עד  $60^{\circ} +$  עבור ציוד ID.
- 1.4.3 לחות יחסית 10% עד 95% עבור הציוד.
- 1.4.4 עמידה בתקני בטיחות לפי ה- EN 60065 או תקן דומה.
- 1.4.5 מתח הפעלה 200V עד 260V.
- 1.4.6 תדר הפעלה 45 HZ עד 60 HZ.
- 1.4.7 במידה והציוד הנו דואלי 110 / 220 המעבר בין המתחים יהיה אוטומטי או לחילופין תהיה הגנה מלאה למערכת שלא ניתן בטעות להפעילה על מתח 100V.
- 1.4.8 עמידה בתקני הקרנה לשדה אלקטרומגנטי לפי EN55013.
- 1.4.9 חסינות בפני שדות אלקטרו מגנטיים לפי EN55020.
- 1.4.10 הסמכה לעמידה בתקני הפרעות אלקטרו מגנטיות יהיו לפי מסמכי ה- EC DIRECTIVE מהדורה אחרונה. הציוד המוצע יעבור בדיקות עמידה חיצוניות, הרעדות וחמום לפי IEC68.2.29 ו- IEC68.2.12 – IEC68.2.6.

## 2. מערכות בקרת כניסה

- 2.1 הקבלן הזוכה נדרש לספק להתקין ולהפעיל מערכות בקרת כניסה הפועלת באמצעות כרטיסי קירבה המורכבת מחומרה ותוכנה. המערכת נדרשת לעמוד ולמלא את כל הפונקציות המפורטות בסעיפים הבאים.
- 2.2 המערכת הנדרשת תאפשר כניסת מורשים לתחום המוגדר מראש ולמנוע כניסת בלתי מורשים אל תוך תחומים אלה, תוך רישום התנועות לשם פיקוח ומעקב.
- 2.3 פתיחת דלת מבוקרת אשר נפתחה באופן חוקי ע"י כרטיס למעלה מפרק זמן המוגדר מראש תיצור התרעה על גבי צגי העמדות ההפעלה של המערכת ותירשם בדו"ח ההתרעות, כמו כן המערכת תתריע על כל ניסיון פתיחת מכסה של קורא/ בקר ותקלות תקשורת.
- 2.4 שיטת הפתיחה של הדלתות, השעות בהן המערכת תשלט על ידי קוראי הכרטיסים, חיוויים על פתיחה בלתי מורשית, בקרה על הזמן המותר ותכונות נוספות הקשורות לפיקוח על הדלתות המבוקרות יסוכמו סופית בשלב התכנון המפורט עפ"י דרישות אפיון המרכז הרפואי, הספק ייתן מענה לכל הדרישות האלה.
- 2.5 קריאת כרטיס בקורא תיבדק מבחינת הרשאת כניסה/ יציאה, במידה וזיהה הבקר כי הכרטיס מורשה למעבר יופעל המנעול החשמלי/אלקטרומגנט למתן מעבר חופשי. במקביל תירשם התנועה (כניסה/ יציאה) במערכת בליווי פרטי המשתמש, תאריך ושעת המעבר.
- 2.6 במקרה של נפילת רשת התקשורת אל הבקרים, תתקבל התרעה על כך למפעילי המערכת וכל הבקרים ימשיכו לתפקד באופן מלא לפתיחת הדלתות כפי שהוגדר במפרט.
- 2.7 המערכת תהיה מודולארית אשר תאפשר הרחבה הן ביחס למספר המשתמשים והן ביחס למספר דלתות מבוקרות כאשר בכל דלת יהיה קורא כרטיסים, מגנט לזיהוי מצב הדלת ואפשרות להפעלת זמזם מקומי שיותקן ליד כל דלת, בכל מקרה המערכת תתאים להרחבה של עד 1,000 דלתות קומפלט.
- 2.8 מערכות בקרת הכניסה תתממשק למערכת איסוף נתונים ומחשב ההתרעות וזאת לצורך שליטה ושילוב בין הכניסות לאזורים.
- 2.9 הקבלן יספק תוכנה אמינה, בעלת מהירות תגובה גבוהה, קלה להפעלה וגמישה לשינויים פונקציונליים שידרשו. המערכת תדע להתחבר למערכת הנפקת תגים כך שהשליטה תהיה דרך תוכנת המערכת.

- 2.10 מערכות בקרת כניסה הנדרשת במסגרת פרויקט זה תורכב מהמרכיבים הבאים :
- א. קוראי כרטיסי קרבה.
  - ב. בקרי תקשורת TCP/IP
  - ג. מנעולים חשמליים מסוג N.O. / מנעולים אלקטרומגנטיים 300/600 ק"ג (ע"פ סוג הדלת).
  - ד. לחצני פתיחה.
  - ה. מפסקים מגנטיים.
  - ו. מחזירי שמן.
  - ז. ספקי כוח עם מטען ומצבר.
  - ח. תוכנה ייעודית לבקרת כניסה ואזעקות.
  - ט. תוכנה לעמדות הפעלה.
- 2.11 המערכת המוצעת תהיה שבתית כולל לוח שנה מובנה להפעלת אוטומטית שבתית ללא צורך בהגדרות נוספות.
- 2.12 המערכת המוצעת תתמוך ב- Multi Site.

### 3. קורא כרטיסי קרבה

- 3.1 הקבלן המבצע נדרש לספק, להתקין ולהפעיל קורא כרטיסי קרבה אשר יקרא את הכרטיסים הקיימים (כרטיס עובדי מדינה). קורא הכרטיסים יותקן בסמוך לדלת המבוקרת. הקורא יקרא את המידע המקודד על הכרטיס ויעביר את המידע לבקר התקשורת. הקורא יבצע קריאה נכונה של הכרטיס ללא תלות במהירות העברת הכרטיס. קורא כרטיסים יכלול:
- א. קורא כרטיסי קרבה.
  - ב. נוריות חיווי לכניסה "חוקית" או "דחויה".
  - ג. חיווי קולי לכניסה "חוקית" או "דחויה" (צפצוף שונה).
- 3.2 הקורא יהיה מוגן מפני פתיחתו או ניתוקו מהקיר באמצעות Tamper ו/או כל דרך אחרת שתענה לדרישה, הקורא יהיה מופרד מבקר התקשורת.
- 3.3 הקורא יזהה את האינפורמציה הייחודית הנמצאת על גבי כל כרטיס. זיהוי הכרטיס והרשאתו תתבצע בבקר ופתיחת המעבר תתבצע כפקודה ישירה של הבקר. הקורא יחובר לבקר התקשורת בקו מוגן ויאפשר לבקר זיהוי של תקלה או נתק / קצר מכוון בקורא או כשל תקשורתי אחר.
- 3.4 אורך חיי הקורא יהיה בעל שני מיליון תנועות.
- 3.5 הקורא יופעל במתח שיסופק לו ע"י בקר. הבקר יזון במתח 12 V.
- 3.6 התקן קורא הכרטיס בתוך המיתקן יהיה מסוג Indoor אשר מתאים לתנאי הסביבה בתוך המבנה. הקוראים שמחוץ למבנה יהיו מסוג Outdoor Weather Proof אנטי ונדאלי.
- 3.7 באחריות הקבלן לבצע את התקנת הקוראים באופן סימטרי, ואסתטי.

### 4. בקר תקשורת

- 4.1 בקר התקשורת יקבל את המידע מקורא הכרטיסים, יעבד את הנתונים ויקבע את ההרשאה / אי ההרשאה לכל פעולה.
- 4.2 בקרי התקשורת יהיו מסוג TCP/IP ויתחברו באמצעות כבלי תקשורת לרשת המחשבים הקיימת, הבקרים יחברו לשרת מרכזי המחובר אף הוא על גבי הרשת. התקשורת בין השרת המרכזי לבקרים השונים תהיה "On Line".
- 4.3 צורת העבודה הרגילה של המערכת תהיה ביצוע כל הפעולות באישור מקומי של בקר התקשורת ודווח למחשב המרכזי על פי מחזור הסריקה. כל מחזור סריקה לא יעלה על 1 דקות בעומס מלא של המערכת. הקבלן יפרט את מהירות התקשורת בין הבקרים לבין המחשב שרת. הבקר יבצע באופן שוטף בדיקות תקינות עצמאיות לכל מרכיביו ובכלל זה: תוכנה, שבוש בנתונים, זיכרון פנימי, אספקת מתח, סוללת גיבוי ויתריע לגבי חריגים. ההתרעה תהיה קולית וחזותית ע"ג מסכי המערכת.
- 4.4 אימות הרשאות, ביטול כרטיסים, שינויים בבסיס הנתונים ושאר פונקציות הבקרה יבוצעו ב"זמן אמיתי" באחת העמדות ולא דרך הקוראים.

- 4.5 במקרה של תקלה במחשב או "נפילת הרשת" הבקרים ימשיכו לפעול באופן עצמאי לחלוטין מבלי לפגוע ביכולת הכניסה והבקרה של המשתמשים. עם החזרת התקשורת למצב התקין יבוצע עדכון מידי של טבלאות המערכת.
- 4.6 קיבולת הזיכרון של הבקרים המפעילים את הקוראים תהיה לפחות עבור 5000 משתמשים (קודים) וזיכרון של 1,000 תנועות אחרונות. זיכרון הבקר יגובה בסוללת ליתיום והבקר עם כל יחידות הקצה והמנעולים יוזן במתח של 12V ממטען מיוצב (230 וולט כניסה ויציאה של 12 וולט) וסוללה לגיבוי של לפחות 4 שעות רצופות.
- 4.7 מתחי הפעלה לקוראי הכרטיסים יסופקו מהבקר, הבקר יכלול לכל דלת לפחות 2 ממסרי מוצא מסוג "מגע יבש" הנדרשים להפעלת מנעולים חשמליים/אלקטרומגנטיים והפעלה מקומית של זמזם ולפחות 2 כניסות כחיווי מצידוד אחר כגון מגנט לחצן וכדומה.
- 4.8 יציאות הממסרים של הבקר יהיו ל 24 V ו- 1A לפחות. המגעים יהיו מצופים בזהב/ פלטינה למניעת ניצוצות ולשמירת אורך חיים ארוך. כל האלמנטים המתחברים אל הבקר כגון: מגעים, מגנטים מדלתות או גלאים מסוגים אחרים יוגנו בפני קצר / נתק.
- 4.9 המערכת תקבל התראה / חיווי מפתחת דלת מורשית, פתיחת דלת לא מורשית, השארת דלת פתוחה מעבר לפרק זמן מוגדר מראש, ניסיון לפרוק הקורא / בקר, תקלה בתקשורת.
- 4.10 לבקר תהיה היכולת להפעיל מנעולים מסוג FAIL LOCK ו FAIL SAFE.
- 4.11 הבקר יהיה בעל חלונות זמן (45 חלונות לפחות עפ"י קביעת תאריך וזמן), אפשרות הגדרה של לפחות 25 ימי חג שונים, שעון פנימי לתאריך, שעה ודקה, יאפשר Anti-Pass back מקומי וכן אפשרות לאמות פעולת ההרשאה או אי הרשאה בתוך פחות משניה אחת מרגע העברת הכרטיס ועד פתיחת המנעול.
- 4.12 הקוראים והבקרים יהיו מוגנים ע"י מפסקי tamper כך שכל ניסיון של פרוק הקורא או הבקר יגרום לאזעקה במערכת.

**כל דלתות המילוט המבוקרות ליציאה יכללו חיגור למערכת גילוי אש על מנת שדלתות אלו ייפתחו בזמן אזעקת אש**

## 5. כבילה

- 5.1 הכבל שיונתק בין הבקר לקוראים יהיה מסוג 6005 תוצרת חברת טלדור על פי הפירוט הבא:
- 5.1.1 22 AWG Multicore Overall Foil-Shielded Cable
- 5.1.2 עמידה בתקנים: IEC 60332-1, UL 1581 VW-1
- 5.1.3 כמות הגידים בכל כבל על פי סוג הציוד המוצע.
- 5.2 הכבל שיונתק בין הבקר לאביזרים האחרים יהיה בחתך AWG18 מסוכך.
- 5.3 ניתן להציע מערכת הכוללת חיווט בכבל CAT 7A S/FTP AWG22.

## 6. עבודות ההתקנה יכללו

- 6.1 התקנת הקורא על קירות המתקן. מיקום מדויק יקבע ע"י המרכז הרפואי בשלב תכנון ההתקנות מול הקבלן הזוכה.
- 6.2 התקנת הבקרים בסמוך לקוראים או בריכוז קומתי.
- 6.3 אספקת כל אביזרי ההתקנה הנדרשים.
- 6.4 אספקת כבלים לחיבור הקורא עם הבקר והבקר עם אביזרי הדלת וביצוע חיווט ובדיקות. כבל תקשורת לחיבור הבקר לרשת המחשבים באחריות המרכז הרפואי.
- 6.5 הקבלן יבצע השלמת כל הצנרת הנדרשת. יודגש כי כל הצנרת שתותקן תהיה תחת הטיח, לא תתאפשר התקנת תעלות או צנרת בצורה גלויה.
- 6.6 אספקת ספקי כוח ואספקת מתחי חירום לכל מרכיבי המערכת כולל מערך גיבוי למשך ארבע שעות.
- 6.7 כל יתר העבודות הדרושות לקבלן להתקנה והפעלה מלאה של היחידה.
- 6.8 הבקרים יזוודו בארון מתכת או קופסת מתכת בהתאם להוראות היצרן.

## 7. תצורת ההפעלה:

- 7.1 תוכנת הניהול תותקן על שרת קיים בחדר השרתים של המרכז הרפואי (הקבלן יגדיר את המשאבים הנדרשים עבור הקמת השרת) ותנהל את התקשורת עם יחידות הבקרים, התוכנה תנהל את רשומות המשתמשים, הרשאות כניסה והגדרות המערכת הן של בקרת הכניסה והן של מערכת האזעקות.

- 7.2 עמדות הפעלה - בכל מחלקה יהיה מחשב ייעודי עם הרשאות לבצע הגדרות, שינויים בהגדרות קיימות והפקת דוחות אך ורק לדלתות במחלקה.
- 7.3 כניסה למערכת הבקרה תאפשר אך ורק באמצעות הגדרת שם משתמש וסיסמה ייחודית.
- 7.4 לכל מחלקה תהיה מערכת קידוד מובנה המאפשרת ביצוע שינוי הגדרות לכרטיסים קיימים, הגדרת כרטיסים חדשים לעובדים והגדרת כרטיסים לאורחים או עובדים זמנים.
- 7.5 רשומת המשתמשים תכלול לפחות את השדות הבאים:
- 7.5.1 מספר עובד, מספר תעודת זהות, שם פרטי ומשפחה, תפקיד, שם מחלקה, תאריך פקיעת תוקף התג ושדות רזרביים להגדרת המשתמש (5 שדות).
- 7.6 המערכת תאפשר ביצוע, חיפוש, מיון והפקת דוחות היסטוריים על פי כל אחד מהשדות ברשומה בחתכים של תאריכים, שעות, אירועים וכדומה.
- 7.7 התוכנה תהיה מבוססת על מערכת הפעלה: Windows בגרסה עדכנית, ממשק המשתמש יהיה ממשק מבוסס חלונות, קל לתפעול וידידותי למשתמש.

## 8. עמדת הפעלה

- 8.1 עמדות ההפעלה יאפשרו ביצוע כל פעולות השליטה והבקרה במערכות בקרת הכניסה והאזעקות על פי רמות הרשאת המשתמש.
- 8.2 עמדת ההפעלה תאפשר ביצוע עבודות בקרה ושליטה על מערכות בקרת הכניסה. לכל משתמש ירשמו פרטים אישיים. תתאפשר חלוקה ל- 3 קבוצות שיוך: (עובד, אורח, עובד קבלן) ותוקף אישור כניסה למתקן.
- 8.3 רישום כרטיסי פג תוקף כרטיס שפג תוקפו או שלא הוחזר יבוטל אוטומטית בציון התרעה מתאימה.
- 8.4 בסיס נתונים ע"פ סוג המשתמשים ותוקף הכרטיס, התוכנה תאפשר עדכון שוטף של בסיס הנתונים.
- 8.5 הגדרת קוראי הכרטיסים: לכל קורא כרטיסים תוגדר קבוצת המשתמשים המורשית לעבור דרכו וזמני השימוש המותרים
- 8.6 תבצע קליטה מלאה של כל מערך התנועות במיתקן. כולל ביצוע זיהוי מערך הכרטיס והחזרה לתוכנה המרכזי.
- 8.7 המערכת תאפשר עבודה במצב מנותק מהמערכת המרכזית כולל טעינת השרת עם החזרת השרת.
- 8.8 ביצוע הגדרות
- 8.8.1 ביצוע כל ההגדרות המערכתיות וההרשאות עד לרמת הכרטיס בצד המשתמש וההגדרות לרמת המנעול.

## 9. התרעות

- 9.1 המערכת המרכזית תתריע במקרה של ביצוע פעולה חריגה או אזעקה לרבות פתיחת דלת חריגה העברת כרטיס פג תוקף וכדו' ותכלול לפחות את ההתרעות הבאות:
- 9.1.1 ניסיון של פתיחת דלת ללא כרטיס וללא הרשאה (כל סוג של פתיחה ללא הרשאה, כולל ניתוק מגנט בכוח).
- 9.1.2 ניסיון מעבר עם כרטיס שגוי או פג תוקף או ללא הרשאה מתאימה.
- 9.1.3 פתיחת דלת מעבר לזמן שהוגדר מראש.
- 9.1.4 פתיחה/ ניסיון פתיחה או ניתוק של קורא/ בקר.
- 9.1.5 תקלת תקשורת.
- 9.1.6 תקלת חשמל.
- 9.1.7 ניתן יהיה להגדיר בכל עמדת הפעלה אלו מסכים ואלו פעולות רשאי כל משתמש לבצע.

## 10. דוחות

- 10.1 המערכת תכיל מחולל דוחות מובנה גמיש אשר יאפשר הפקת דוחות בכל החתכים האפשריים לרבות בחתך הכרטיס, לוחות זמנים בקרים וכדו' ותכלול לפחות את הדוחות הבאים:
- 10.1.1 רשימת משתמשים עפ"י חתכים שונים.
- 10.1.2 רשימת משתמשים עפ"י זמני כניסה/ יציאה / שהייה באחד המתחמים המבוקרים.
- 10.1.3 רשימת כרטיסים עפ"י חתכים שונים.
- 10.1.4 רשימת קוראים / בקרים לפי מתחמים והגדרות שונות.
- 10.1.5 רשימת כרטיסים שפג תוקפם / אבדו / נשללה מהם כניסה.
- 10.1.6 דוח התרעות שהתקבלו.
- 10.1.7 דוח מבקרים.
- 10.1.8 דוח כניסה למערכת ע"י מפעילים שונים ורשימת הפעולות של המפעיל.

- 10.1.9 שינויים במערכת.
- 10.1.10 לפחות 5 דוחות נוספים שיגדיר הספק לפי דרישת המרכז הרפואי.
- 10.1.11 המערכת תותקן על שרת של המרכז הרפואי. על הספק לוודא, טרם הגשת הצעה במכרז, כי המערכת שתוצע על ידו, ניתנת להתקנה על השרת של המרכז הרפואי. טרם ביצוע ההתקנה, הספק יידרש להעביר למרכז הרפואי מפרט דרישה עבור השרת.

### **11. הפעלת המערכת**

- 11.1 כניסה למערכת הבקרה תאפשר אך ורק באמצעות הגדרת שם משתמש וסיסמה ייחודית.
- 11.2 הזנת נתונים למערכת תבוצע באמצעות הקלדת נתונים ידנית או באמצעות ייבוא נתונים ממערכות אחרות.
- 11.3 שרת המערכת יכיל את בסיס הנתונים אשר יתעדכן בזמן אמיתי. המערכת תכיל ממשק משתמש מודרני המבוסס WEB.
- 11.4 היחידה המרכזית תכיל מערכת קידוד מובנה המאפשרת ביצוע שינוי הגדרות לכרטיסים קיימים, הגדרת כרטיסים חדשים לעובדים והגדרת כרטיסים לאורחים או עובדים זמנים.
- 11.5 הגדרת כרטיסים זמניים תהיה לפרק זמן מוגדר כאשר בסיום פרק זמן זה תתבטל ההרשאה באופן אוטומטי.
- 11.6 ביצוע שינויים והגדרות במערכת יאופשר במקביל לעבודה השוטפת של המערכת במיתקן.

### **12. מנעול חשמלי**

- 12.1 המנעולים אשר יסופקו יותאמו לדלתות המותקנות באתר.
- 12.2 המנעול יהיה מסוג INDOOR ויהיה מסוג FAIL SAFE המאפשר ניתוקו בזמן הפסקת חשמל או אירוע חירום.
- 12.3 המנגנון המנעול יותקן במשקוף הדלת ויאפשר בנוסף לנעילה החשמלית אפשרות לנעילה מכנית באמצעות לשון ומפתח המותקן במנעול הדלת.
- 12.4 אורך המנעול יהיה לפחות 100,000 פעולות.
- 12.5 המנעול החשמלי יוזן באמצעות מתח חשמלי מהבקר או מספק מתח מקומי מתח הפעולה של המנעול יהיה DC V12.
- 12.6 המנעולים יופעלו על ידי הבקר באמצעות כרטיסי קירבה או לחצן פתיחה. כל פתיחת דלת תלווה בזמזום חשמלי אשר ניתן לכוון את עוצמת הזמזום.
- 12.7 עבודת ההתקנה של המנעול החשמלי תבוצע על ידי מנעולן מקצועי ותכלול את כל העבודות הנדרשות לביצוע העבודה כולל כל עבודות הנגרות והמסגרות הנדרשות לרבות החלפת מנעולים, החלפת ידיות, חיווט בדלת ובמשקופים, בדיקה והתאמה של הדלת והמנגנונים ההיקפים.

### **13. אלקטרומגנט**

- 13.1 יסופקו ויותקנו 2 סוגי אלקטרומגנט :
- 13.1.1 אלקטרומגנט בכוח החזקה של 600 ק"ג אשר עומד בדרישות הבאות :
- 13.1.1.1 אלקטרו מגנט לתנאי פנים.
- 13.1.1.2 מתאים לנעילת דלתות כניסה ודלתות מתכת.
- 13.1.1.3 אישור תקן UL לשימוש בדלתות אש לעמידות של עד 45 דקות.
- 13.1.1.4 נורת חיווי על מצב הדלת, פתוח או סגור.
- 13.1.1.5 שליחת אינדיקציה על מצב הדלת ללוח בקרה או למוקד.
- 13.1.1.6 מתח הפעלה : 12V DC או 24V DC
- 13.1.1.7 צריכת זרם : 480 mA ב-12V או 240 mA ב-24V
- 13.1.1.8 שיטת נעילה : Fail safe, כאשר המנעול לא מקבל מתח הוא במצב פתוח.
- 13.1.2 אלקטרומגנט בכוח החזקה של 300 ק"ג אשר עומד בדרישות הבאות :
- 13.1.2.1 אלקטרו מגנט לתנאי פנים.
- 13.1.2.2 מתאים לנעילת דלתות כניסה ודלתות מתכת.
- 13.1.2.3 אישור תקן UL לשימוש בדלתות אש לעמידות של עד 45 דקות.
- 13.1.2.4 נורת חיווי על מצב הדלת, פתוח או סגור.
- 13.1.2.5 שליחת אינדיקציה על מצב הדלת ללוח בקרה או למוקד.
- 13.1.2.6 מתח הפעלה : 12V DC או 24V DC
- 13.1.2.7 צריכת זרם : 480 mA ב-12V או 240 mA ב-24V
- 13.1.2.8 שיטת נעילה : Fail safe, כאשר המנעול לא מקבל מתח הוא במצב פתוח.

**14. סוגר דלת הידראולי (מחזיר שמן)**

- 14.1 יותקנו סוגרי דלת הידראוליים משני סוגים :
- 14.1.1 סוגר דלת הידראולי מתכוונן בצבע כסף בחוזק סגירה 3 מתאים לדלתות חיצוניות ברוחב של עד 100 ס"מ ולדלתות פנימיות ברוחב של עד 107 ס"מ ועד משקל דלת של 65 ק"ג. הסוגר ההידראולי כולל שני שסתומי כיוון לשליטה במהירות הסגירה והטריקה.
- 14.1.2 סוגר דלת הידראולי מתכוונן בצבע כסף בחוזק סגירה 2 עד 5 מתאים לרוחב דלת מכסימלי של עד 125 ס"מ ומשקל דלת של 25 עד 120 ק"ג. הסוגר ההידראולי כולל שני שסתומי כיוון לשליטה במהירות הסגירה והטריקה.
- 14.2 באחריות הקבלן יהיה לבצע את כוונן הדלת לאחר ההתקנה גם אם המחזיר לא הותקן על ידו.

**15. לחצן פתיחת דלתות החירום**

- 15.1 בכל הדלתות מבוקרות יציאה יותקן בחלק המוגן לחצן פתיחת חירום.
- 15.2 הלחצן ינתק באופן מכני את המתח למנעול החשמלי וידאג לפתיחתו בכל מצב.
- 15.3 הלחצן יכיל מנגנון TAMPER SWITCH אשר יתריע למרכז הבקרה על שבירתו. הלחצן יותקן בתוך קופסה שבירה בצבע צהוב או ירוק ועליה ייכתב בצבע בולט וזוהר "פתיחה בחירום".
- 15.4 תינתן אזעקה מקומית וחיווי במערכת הביטחון בכל מקרה של פתיחה/ הלחצן יותקן בגובה של 160 ס"מ.

**16. ספק כוח**

- 16.1 כל מנגנוני הספקים יכילו מטען וסוללת גיבוי למשך ארבע שעות. הספק יכיל מנגנון התרעה להפסקת חשמל NO VOLTAGE.

**17. דרישות טכניות**

- 17.1 מתח הספק 12/24V
- 17.2 זרם טעינה :
- 17.3 לספק 12V - 4 אמפר לפחות.
- 17.4 לספק 24V - 2.5 אמפר פחות.
- 17.5 מתח הפעלה – 230V AC  $\pm$  5%
- 17.6 צריכת הספק :
- 17.7 לספק 12V - 50 וולט/אמפר לפחות.
- 17.8 לספק 24V - 60 וולט/אמפר לפחות.
- 17.9 הגנות וחיוויים לספק הכוח :
- 17.10 הגנה בפני חיבור קוטביות מתח הפוך.
- 17.11 הגנה בפני חיבור מצבר במתח שאינו מתאים.
- 17.12 אפשרות להגבלת זרם באמצעות מעגל מגביל זרם פנימי.
- 17.13 נורית אזהרה בזמן נפילת מתח רשת.
- 17.14 נורית חיווי לטעינה מלאה.
- 17.15 נורית חיווי המראה על מצבר מרוקן אשר יצא מכלל פעולה.
- 17.16 הספק/מטען יכלול מבטיחים למתח כניסה (230 וולט) ולמתח יציאה. המבטיחים יהיו חיצוניים.
- 17.17 טמפרטורת עבודה - מ-10°C ועד +60°C הפסקת פריקה מתחת למתח מוגדר.

**18. עמדות פתיחת דלתות**

- 18.1 במערך הפיקוד תותקן מערכת פיקוד ממוחשבת המאפשרת פתיחת דלתות מרוכזות וכן קבלת חיוויים על כל דלתות המיתקן המערכת תאפשר קבלת אינדיקציה מלאה על כל הדלתות בצורה גרפית מלאה.

**19. שירותי תחזוקה ואחריות**

- 19.1 למערכת ו/או לכל אחד מרכיביה, תהא אחריות יצרן שתחל לאחר אישור המרכז הרפואי על קבלתה, או במועד התקנת הרכיב, וכלה בתום 12 חודשים מאותו המועד (להלן: "אחריות יצרן").
- 19.2 אחריות היצרן כוללת את כל השירותים הטכניים לרבות שירותי גיבוי, תמיכה, תיקונים, תחזוקה, טיפולים מונעים, שדרוגי תוכנה, חלפים, מתכלים, שעות עבודה, עבודת טכנאי באתר המרכז הרפואי, נסיעה וכיו"ב למערכת על כל רכיביה, זאת על מנת להבטיח תקינות המערכת ולספק הפעלה מלאה, בטוחה ותקינה שלה ועשיית שימוש בכל הפונקציות שהמערכת מאפשרת והכל על הצד הטוב ביותר ובהתאם להנחיות היצרן ו/או לספרות המקצועית.

**20. אופן הגשת ההצעה**

ההצעה תוגש בשתי צורות:

תצורה א' – הצעה של אחוז הנחה מהמחיר המירבי בתשלום חד פעמי.

תצורה ב' - הצעה של אחוז הנחה מהמחיר המירבי בפריסת תשלומים ל- 60 חודשים.

המרכז הרפואי שומר לעצמו את הזכות לבחור באחת משתי ההצעות על פי שיקול דעתו ועל פי אישור תקציבי.

## בקרים

מס'	אתר	תיאור פריט	מיקום
1	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
2	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - כירורגית ילדים	בקר SY-11/Mag	בניין כהנוב כירורגית ילדים
3	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
4	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
5	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	בקר SY-11/Mag	עליזה בגין - דיאליזה
6	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - כירורגית ילדים	בקר SY-11/Mag	בניין כהנוב כירורגית ילדים
7	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	בניין עליזה בגין כלי דם חדר מחשבים
8	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מבנה אספקה סטרילית
9	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מבנה אספקה סטרילית
10	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	בניין כהנוב חדר גיבוי לשרתים
11	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מרפסת תצפית יונקים
12	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
13	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
14	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
15	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
16	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מבנה אספקה סטרילית
17	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	חדר ניתוח אמבולטורי
18	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	
19	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מחסן כימיקלים
20	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
21	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
22	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
23	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	בקר SY-11/Mag	מכון דימות
24	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	רפואה גרעינית - דלת מסדרון רופאים
25	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	בניין כהנוב חדר גיבוי לשרתים
26	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מרפאות חוץ חדרי הלבשה ושירותים
27	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	פנימית ה' - בניין עליזה בגין
28	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	בקר SY-11/Mag	בניין עליזה בגין חדרי מונשמים
29	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	בקר SY-11/Mag	בניין עליזה בגין חדרי מונשמים
30	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מחק מיון - חדר תורנים
31	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	בקר SY-11/Mag	בניין עליזה בגין חדרי מונשמים
32	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מחק מיון - חדר תורנים
33	מרכז רפואי שמיר חדר ניתוח חיות ביתן 30	בקר SY-11/Mag	חדר ניתוח חיות - ביתן 30
34	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מחסן אגף מעבדות
35	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	מיון חדר תרופות
36	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
37	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
38	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
39	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	אשפוז יום ילדים
40	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב חדר ניתוח גניקולוג	בקר SY-11/Mag	בניין כהנוב חדר ניתוח גניקולוגי

41	מרכז רפואי שמיר	בקר SY-11/Mag	דלתות פנימית ו'
42	מרכז רפואי שמיר מחלקת כ"א	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מחלקת כ"א
43	מרכז רפואי שמיר	בקר SY400 TCPIP + ארונית	בית מרקחת- בניין אשפוז קומת קרקע
44	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
45	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
46	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
47	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - מחלקת יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
48	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - מחלקת יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
49	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
50	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
51	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
52	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
53	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
54	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - מחלקת יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
55	מרכז רפואי שמיר בנין כהנוב - מחלקת יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
56	מרכז רפואי שמיר מחלקת כ"א	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מחלקת כ"א
57	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	בקר SY400 TCPIP + ארונית	מלונית ויולדות
58	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESSII MAG	עבור חדר לידה
59	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESSII MAG	עבור חדר לידה
60	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESSII MAG	עבור חדר לידה
61	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESSII MAG	
62	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית ג', שמיר צריפין
63	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	מחלקת יונקים
64	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית ה'
65	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית א' ופנימית ב'
66	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	שמיר צריפין
67	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	שמיר צריפין
68	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	עבור ילדים א'
69	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	עבור חדר ניתוח כללי
70	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	עבור מח' אספקה סטרילית
71	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית ד', שמיר צריפין
72	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית ו'
73	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	מחלקת פגים
74	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	פנימית א' ופנימית ב'
75	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	שמיר צריפין
76	מרכז רפואי שמיר	בקר ACCESS REMOTE MRS	עבור מחסום כביש עוקף

77	מרכז רפואי שמיר	ACCESS REMOTE בקר MRS	אספקה
78	מרכז רפואי שמיר	ACCESS REMOTE בקר MRS	עבור כלי-דם-אשפוז
79	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
80	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
81	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
82	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
83	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
84	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
85	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
86	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
87	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
88	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	כירורגית ב' הכניסה לאגף הרופאים
89	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	חדר ניתוח כללי
90	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
91	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	נפרולוגיה
92	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	בניין כהנוב-עבור כניסה ראשית לחדר ניתוח גניקולוגי
93	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	בנין כהנוב-עבור כניסה ראשית לחדר ניתוח גניקולוגי
94	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
95	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
96	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
97	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
98	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	עבור טיפול נמרץ פגים
99	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	ילדים א'
100	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
101	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	בניין כהנוב-עבור כניסה ראשית לחדר ניתוח גניקולוגי
102	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	בניין כהנוב-עבור כניסה ראשית לחדר ניתוח גניקולוגי
103	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
104	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
105	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	
106	מרכז רפואי שמיר	ACCESSII MAG REMOTE בקר	

מרכז רפואי אוניברסיטאי - מעלית מס' 2	ACCESSII MAG REMOTE	מרכז רפואי שמיר	107
מכון דימות	מגנטי בקר ACCESS-III	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	108
מכון דימות	מגנטי בקר ACCESS-III	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	109
מכון דימות	מגנטי בקר ACCESS-III	מרכז רפואי שמיר - מכון דימות	110
מחלקות פנימיות ו-ח - אינטרלוק	(D.DOOR) בקר כניסה INTERLOCK1	מרכז רפואי שמיר	111
מחלקות פנימיות ו-ח - אינטרלוק	(D.DOOR) בקר כניסה INTERLOCK1	מרכז רפואי שמיר	112
טיפול נמרץ ילדים	(D.DOOR) בקר כניסה INTERLOCK1	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	113

## קוראי כרטיסים

מס'	אתר	תיאור פריט	מיקום
1	מרכז רפואי שמיר -	קורא מגנטי ערוץ 2 מתכת חיצוני	מח' אורולוגיה
2	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	תוספת לה.פ. 16-01807
3	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	
4	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	בניין עליזה בגין אונקולוגית
5	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	בניין עליזה בגין אונקולוגית
6	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	בניין עליזה בגין אונקולוגית
7	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מח' הריון בסיכון
8	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מח' הריון בסיכון
9	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
10	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
11	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
12	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
13	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
14	מרכז רפואי שמיר בניין שמיר	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	בניין שמיר - פה ולסת - ארכיב
15	מרכז רפואי שמיר בניין שמיר	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	בניין שמיר קומה 2
16	מרכז רפואי שמיר מעבדות מחלקת בנק הדם	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	
17	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
18	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
19	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
20	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
21	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
22	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מחלקות פנימיות ו+n
23	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	טיפול נמרץ ילדים
24	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	טיפול נמרץ ילדים
25	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	טיפול נמרץ ילדים
26	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	טיפול נמרץ ילדים
27	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	
28	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	

	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	29
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	30
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	31
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	32
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	33
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	34
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	35
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	36
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	37
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	38
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	39
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	40
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	41
מחלקות פנימיות ו-n	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	42
אבו כביר תוספת לה.פ. 08-01560	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	43
אבו כביר תוספת לה.פ. 08-01560	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	44
אבו כביר תוספת לה.פ. 08-01560	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	45
אבו כביר תוספת לה.פ. 08-01560	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	46
אבו כביר תוספת לה.פ. 08-01560	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	47
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	48
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	49
מחלקת טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	50
בניין רפואה היפרברית	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר בניין רפואה היפרברית	51
מחלקת אלרגיה	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר מחלקת אלרגיה	52
בניין שמיר קומה 3 - חדר תרופות משני	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר בניין שמיר	53
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	54
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	55
	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	56
בית מרקחת- בניין אשפוז קומת קרקע	קורא קירבה, PRX20 עם יציאות דיפרנציאליות	מרכז רפואי שמיר -	57

58	מרכז רפואי שמיר בניין רפואה היפרברית	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין רפואה היפרברית
59	מרכז רפואי שמיר בניין רפואה היפרברית	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין רפואה היפרברית
60	מרכז רפואי שמיר מחלקת אלרגיה	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	מחלקת אלרגיה
61	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
62	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
63	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
64	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
65	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
66	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	הזמנה זו מחליפה ומבטלת ה.פ. 15-02815
67	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	תוספת לה.פ. 15-01817
68	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
69	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
70	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
71	מרכז רפואי שמיר בניין שמיר	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין שמיר קומה 2
72	מרכז רפואי שמיר בניין שמיר	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין שמיר קומה 2
73	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	תוספת לה.פ. 16-01807
74	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין עליזה בגין אונקולוגית
75	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין עליזה בגין אונקולוגית
76	מרכז רפואי שמיר בניין עליזה בגין	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	בניין עליזה בגין אונקולוגית
77	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	מח' הריון בסיכון
78	מרכז רפואי שמיר מעבדות מחלקת בנק הדם	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
79	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
80	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
81	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
82	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
83	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
84	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
85	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	
86	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה, PRX20, יציאות דיפרנציאליות	עם	

87	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
88	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
89	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
90	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
91	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
92	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
93	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
94	מרכז רפואי שמיר טיפול נמרץ ילדים	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
95	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
96	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
97	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
98	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
99	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX20, עם יציאות דיפרנציאליות	עם
100	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
101	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
102	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
103	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
104	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
105	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
106	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
107	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
108	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
109	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	תא לחץ
110	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	בית חולים אסף הרופא - הקמת מכון תא לחץ
111	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מכון תא לחץ קומות ב'+ג'
112	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מכון תא לחץ קומות ב'+ג'
113	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מכון תא לחץ קומות ב'+ג'
114	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מכון תא לחץ קומות ב'+ג'
115	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מכון תא לחץ קומות ב'+ג'

מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	116
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	117
הריון בסיכון דלת גשר + דלת חירום	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר -	118
תא לחץ תוספת לה.פ. 19-03324	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	119
תא לחץ תוספת לה.פ. 19-03324	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	120
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	121
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	122
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	123
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	124
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	125
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	126
תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	127
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	128
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	129
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	130
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	131
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	132
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	133
מכון תא לחץ קומות ב'+ג'	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	134
תא לחץ תוספת לה.פ. 19-03324	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	135
תא לחץ תוספת לה.פ. 19-03324	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	136
בית חולים אסף הרופא - הקמת מכון תא לחץ	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר תא לחץ	137
פט סיטי רפואה גרעינית - קומה שנייה - מעל MRI	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר -	138
פט סיטי רפואה גרעינית - קומה שנייה - מעל MRI	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר -	139
רפואה גרעינית - חדר אלי	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר פט סיטי רפואה גרעינית	140
הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	141
הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	142
הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	143
הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות	קורא קירבה PRX50/P-001	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	144

145	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
146	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
147	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX50/P-001	פט סיטי רפואה גרעינית - קומה שנייה - מעל MRI
148	מרכז רפואי שמיר -	קורא קירבה PRX50/P-001	פט סיטי רפואה גרעינית - קומה שנייה - מעל MRI
149	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
150	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
151	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
152	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
153	מרכז רפואי שמיר מח' הריון בסיכון	קורא קירבה PRX50/P-001	הסבת מחלקת הריון בסיכון למיון נשים ומיילדות
154	המכון לרפואה משפטית-מרכז רפואי שמיר	קורא קירבה PRX50/P-001	
155		קורא קירבה PRX50/P-001	
156		קורא קירבה PRX50/P-001	
157		קורא קירבה PRX50/P-001	
158		קורא קירבה PRX50/P-001	
159	המכון לרפואה משפטית-מרכז רפואי שמיר	קורא קירבה PRX50/P-001	
160		קורא קירבה PRX50/P-001	
161	המכון לרפואה משפטית-מרכז רפואי שמיר	קורא קירבה PRX50/P-001	
162	המכון לרפואה משפטית-מרכז רפואי שמיר	קורא קירבה PRX50/P-001	
163		קורא קירבה PRX50/P-001	
164		קורא קירבה PRX50/P-001	
165		קורא קירבה PRX50/P-001	
166	מרכז רפואי שמיר -	קורא KB אמולציה USB וורסטילי ( PRX35-KE-USB ) (125kHz)	
167	מרכז רפואי שמיר - מלונית יולדות	קורא KB אמולציה USB וורסטילי ( PRX35-KE-USB ) (125kHz)	מלונית ויולדות

תאריך \_\_\_\_\_ שם המציע : \_\_\_\_\_ חתימת המציע : \_\_\_\_\_

נספח א' - חוברת הצעה

מכרז מס' .....  
עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה

## חוברת הצעה

שם מלא של הגוף המציע, כפי שהוא מופיע ברשם  
 רשמי

חתימה וחותמת המציע

**טופס הגשת הצעה**

לכבוד  
ההנהלה האדמי'  
מרכז רפואי שמיר (אסף הרופא)

**הנדון : הצעה למכרז מס' ..... -  
לביצוע עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה**

1. אני החתום מטה מציע בזה את שירותי לביצוע העבודה שבנדון, בהתאם לתנאי המכרז.
2. 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.
3. אני חותם בזה על נוסח החוזה (נספח ג').
4. **העדר ניגוד עניינים** : המציע יפרט את כל הקשרים המקצועיים, העסקיים, אישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים למזמין בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים):
  - א. \_\_\_\_\_
  - ב. \_\_\_\_\_
  - ג. \_\_\_\_\_
  - ד. \_\_\_\_\_

5. אנו מצהירים בזאת כי אין לנו או לבן משפחתנו או לתאגידים הקשורים עמנו כל ניגוד עניינים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותינו למזמין בהתאם להצעה זו, במידה ויתגלה חשש לניגוד עניינים כאמור, אודיע על כך בהקדם האפשרי לאחראי מטעם המזמין.
6. להלן העמודים בהצעתי העלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי. וכן הנימוק למניעת החשיפה:
 

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**סעיפים הנוגעים לעלויות ולהוכחת עמידה בדרישות הסף, אינם חסויים, הכל בכפוף לאמור במכרז. בכל מקרה ידוע לי כי הסמכות להחליט אם מסמך כלשהו חסוי או לא, הינה של ועדת המכרזים של המזמין אשר תפעל בעניין זה עפ"י שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט.**

7. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל המסמכים המצורפים להצעתנו זו וחתומים על ידי מהווים חלק בלתי נפרד מהחוזה, 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 בחוזה, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בחוזה.



**נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום**

**תצהיר בדבר העדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום**

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: הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע (להלן: "המציע") בקשר עם מכרז מספר ..... חברה לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה, עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע. בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו. משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.  
(סמן X במשבצת המתאימה)

- המציע ובעל זיקה אליו **לא הורשעו** ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") מטעם המציע בהתקשרות מספר \_\_\_\_\_ לבחירת חברה לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה, עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא).
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **וחלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **ולא חלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.  
זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם

תאריך

**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ומוסמך לחתום בשם המציע על גבי תצהיר זה, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

תאריך: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

לכבוד  
מרכז רפואי שמיר (אסף הרופא)  
א.ג.נ.

**הנדון: התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים**

- הואיל והמרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) (להלן "המזמין") פרסם את מכרז ..... לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה (להלן: "הטובין");
- והואיל והמציע \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") מעוניין להשתתף במכרז זה;
- והואיל והמזמין התנה השתתפות המציע במכרז בתנאי שהמציע והבאים מטעמו ישמרו על סודיות כל המידע כהגדרתו להלן, וכן על סמך התחייבות המציע לעשות את כל הדרוש לשמירת סודיות המידע;
- והואיל והוסבר לי כי במהלך עיסוקי במתן השירותים למזמין ו/או בקשר אליהם יתכן כי אעסוק ו/או אקבל לחזקתי ו/או יבוא לידיעתי מידע מסוגים שונים, שאינו מצוי בידיעת כלל הציבור, בין בעל פה ובין בכתב, בין ישיר ובין עקיף, על מקבלי השירות ובני משפחותיהם.
- והואיל והוסבר לי וידוע לי כי גילוי המידע בכל צורה שהיא לכל אדם או גוף מלבדכם, עלול לגרום לכם ו/או לצדדים נזק, והוא עלול להוות עבירה פלילית;

**אי לזאת, אני הח"מ מתחייב כלפיכם כדלקמן:**

1. לשמור על סודיות גמורה ומוחלטת של המידע ו/או כל הקשור והנובע מן השירותים או ביצועם.
2. ומבלי לפגוע בכלליות האמור בסעיף 1 לעיל, הנני מתחייב כי במשך תקופת מתן השירותים למזמין או לאחר מכן ללא הגבלת זמן לא אגלה לכל אדם או גוף, לא אפרסם וכן לא אוציא מחזקתי את המידע ו/או כל חומר כתוב אחר ו/או כל חפץ או דבר, בין ישיר ובין עקיף, לצד כל שהוא.
3. לנקוט אמצעי זהירות קפדניים ולעשות את כל הדרוש מבחינה בטיחותית, ביטחונית, נוהלית או אחרת כדי לקיים את התחייבויותי על פי התחייבות זו.
4. להביא לידיעת עובדי ו/או מי מטעמי חובה זו של שמירת סודיות ואת העונש על אי מילוי החובה.
5. להיות אחראי כלפיכם על פי כל דין לכל נזק או פגיעה או הוצאה או תוצאה מכל סוג, אשר יגרמו לכם או לצד שלישי כל שהוא כתוצאה מהפרת התחייבותי זו, וזאת בין אם אהיה אחראי לבדי בגין כל האמור ובין אם אהיה אחראי ביחד עם אחרים.
6. להחתיים את העובדים מטעמי על התחייבות לשמירת סודיות בנוסח זהה להתחייבות זו באם אזכה במכרז.
7. להחזיר לידיכם ולחזקתכם מיד כשאתבקש לכך כל חומר כתוב או אחר או חפץ שקיבלתי מכם או השייך לכם שהגיע לחזקתי או לידי עקב מתן השירותים או שקיבלתי מכל אדם או גוף עקב מתן השירותים או חומר שהכנתי עבורכם. כמו כן, הנני מתחייב לא לשמור אצלי עותק כל שהוא של חומר כאמור או של מידע.
8. שלא לעסוק בכל דרך שהיא בעיסוק שיגרום לי להיות במצב של ניגוד עניינים עם עיסוקי במתן השירותים כאמור לעיל.
9. בכל מקרה שאגלה מידע כאמור השייך לכם ו/או הנמצא ברשותכם ו/או הקשור לפעילויותיכם, תהיה לכם זכות תביעה נפרדת ועצמאית כלפי בגין הפרת חובת הסודיות שלעיל.
- הנני מצהיר כי ידוע לי ששימוש במידע שיוגף לידי במהלך ביצוע העבודה ומסירתו לאחר מהווים עבירה על פי חוק עונשין, התשל"ז – 1997 וחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981.
10. התחייבותי זו לא תפורש כיוצרת קשר אישי מכל סוג שהוא ביני לביניכם.

ולראיה באתי על החתום -

היום: \_\_\_\_\_ בחודש: \_\_\_\_\_ שנת: \_\_\_\_\_

המציע:

שם פרטי ומשפחה: \_\_\_\_\_

ת"ז: \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

חתימה: \_\_\_\_\_

### נספח א'3 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור

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 הגוף המבקש להתקשר עם המזמין במסגרת מכרז ..... להחלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ\_\_\_\_\_ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

2. הריני להצהיר כי המציע מתחייב לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקוריות לצורך מכרז מס' \_\_\_\_\_ ולצורך ביצוע השירותים מושא המכרז, ככל שהצעתו תוכרז כזוכה על ידי המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא).

3. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_ חתימת המצהיר

\_\_\_\_\_ תאריך

### אישור

הנני מאשר בזה, כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע בפני, עו"ד \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_, מר/גב' \_\_\_\_\_, שזיהה/תה עצמו/ה על ידי תעודת זהות מספר \_\_\_\_\_, המוסמך/ת לחתום על ההצעה למכרז ועל תצהיר זה בשם המציע, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

\_\_\_\_\_ חתימה

\_\_\_\_\_ חותמת ומספר רישיון עורך דין

\_\_\_\_\_ תאריך

### נספח א'4 תצהיר עסק בשליטת אישה

**תצהיר**

אני החתומה מטה, גב' \_\_\_\_\_, נושאת ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה בכתב כדלקמן:

1. \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע"), הינו עסק בשליטת אישה, כהגדרת מושגים אלה בחוק חובת המכרזים, תשנ"ב-1992.

2. אני מחזיקה בשליטה במציע לבדי / בשיתוף עם \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ (מחקי את המיותר).

א. מצורף לתצהירי זה אישור מטעם רואה חשבון, כמשמעות המונח אישור בסעיף 22. לחוק חובת המכרזים, תשנ"ב-1992.

3. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ חתימת המצהיר

**אישור**

הנני מאשר בזה, כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני, עו"ד \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב

\_\_\_\_\_, גב' \_\_\_\_\_, שזיהתה עצמה על ידי תעודת זהות מספר \_\_\_\_\_,

ואחרי שהוזהרתי כי עליה להצהיר את האמת וכי תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא תעשה כן, אישרה

את נכונות הצהרתה דלעיל וחתמה עליה בפני.

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ חותמת ומספר רישיון עורך דין  
\_\_\_\_\_ חתימה

תאריך: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

לכבוד \_\_\_\_\_ (יש למלא את שם המציע)

הנדון: אישור על נתוני עבודה של החברה

לבקשתכם וכמנכ"ל החברה הריני לאשר כדלקמן:

**1. הלקוחות להם ביצע המציע עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה**

שם הלקוח/ממליץ	תאריך התחלת מתן השירות	כמות מערכות בקרת כניסה	מועד חיבור בקרת כניסה לרשת החשמל	דוא"ל/טלפון

\* עבור התקשרות שטרם נסתיימה יש למלא את תאריך הגשת ההצעות למכרז זה.

בכבוד רב,

---

 חתימת המנכ"ל

## נספח א'6 אישור חתימות המציע

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_ מאשר את חתימתה של \_\_\_\_\_  
 ח"פ/אחר \_\_\_\_\_ על הצעה זו שנעשתה באמצעות מורשי החתימה שלה ה"ה \_\_\_\_\_  
 ת"ז \_\_\_\_\_ ו- \_\_\_\_\_ ת"ז \_\_\_\_\_,  
 אשר חתמו על הצעה זו בפני.

\_\_\_\_\_ **חתימה + חותמת**

\_\_\_\_\_ **תאריך**

## נספח א7 אישור לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

תאריך: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

לכבוד  
המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)  
א.ג.נ.,

**אישור לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים**

אני, \_\_\_\_\_, נציג המציע \_\_\_\_\_, מצהיר בזאת בדבר קיומם של תנאי העבודה החלים על כל עובדי המועסקים על ידי, וכי המציע מקיים את האמור בחוקי העבודה המפורטים בהמשך מסמך זה, ובכללם החוקים המפורטים להלן:

- פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה), 1945
- פקודת הבטיחות בעבודה, 1946
- חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה), תשי"ט-1949
- חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951
- חוק חופשה שנתית, תשי"א-1951
- חוק החניכות, תשי"ג-1953
- חוק עבודת הנוער, תשי"ג-1953
- חוק עבודת נשים, תשי"ד-1954
- חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954
- חוק הגנת השכר, תשי"ח-1958
- חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959
- חוק שירות עבודה בשעת חירום, תשכ"ז-1967
- חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשנ"ה-1995
- חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957
- חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987
- חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, תשמ"ח-1988
- חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין), תשנ"א-1991
- חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, תשנ"ו-1996
- פרק ד' לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, תשנ"ח-1998
- סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח-1998
- חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957
- חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, תשס"א-2001
- סעיף 29 לחוק מידע גנטי, תשס"א-2000
- חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), תשס"ב-2002
- חוק הגנה על עובדים בשעת חירום, תשס"ו-2006
- סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במנהל התקין), תשנ"ז-1997
- חוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסויימים, התשס"א-2001
- המציע מתחייב כי יעמוד בכל חובותיו מבחינת תשלומי שכר ותשלומים סוציאליים לכל עובדיו במהלך ההתקשרות.

חתימה וחותמת המציע

שם מלא

תאריך

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ \_\_\_\_\_ מס ת"ז \_\_\_\_\_ המוסמך להתחייב בשם המציע

במסגרת מכרז ..... לבחירת ספק לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה  
(להלן: "המכרז") מצהיר בזאת כי:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המציע ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
3. הכמויות ו/או הפרטים אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.
4. הכמויות ו/או הפרטים 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.
5. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
6. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
7. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
8. **יש לסמן V במקום המתאים**

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

9. 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	חתימת המצהיר
-------	-----------	--------------	-----------	--------------

**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד, מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני במשרדי  
אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_

שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ המוכר/ת לי באופן אישי, ומוסמך לחתום בשם המציע על גבי  
תצהיר זה, ואחרי שהזרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא  
יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך חותמת	ומספר רישיון עורך דין	חתימת עורך הדין
-------------	-----------------------	-----------------

נספח א'9 אישור עורך דין בדבר המורשים להתחייב מטעם המציע

אישור עורך דין בדבר המורשים להתחייב מטעם המציע

אני החתום מטה, עו"ד \_\_\_\_\_, אשר כתובתו \_\_\_\_\_, מאשר בזאת כי

החתומים על מסמכי מכרז מס' ..... לבחירת חברה לבחירת חברה לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה, עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא).

שפרסם המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

פרטי החתומים: \_\_\_\_\_ (מר/גב', ת.ז., חותמת וחתימה), אשר

זיהיתו/הם על פי ת"ז שמספרה \_\_\_\_\_, הוא/היא/הם מורשי החתימה מטעם המציע

\_\_\_\_\_ (שם המציע) וחתימתו/ה/תם מחייבת את המציע.

תאריך	שם מלא ומ.ר של עורך-דין	חתימה וחתימת

## נספח א' 10 אישור רואה חשבון בדבר הערת עסק חי

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד \_\_\_\_\_ (עורך המכרז)

א.ג.ג.,

הנדון: בעניין מכרז \_\_\_\_\_ ל \_\_\_\_\_ (להלן "המכרז") דיווח רואה חשבון

א. לבקשתכם וכרואי החשבון של \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") הנני מדווח כדלקמן:

הדוחות הכספיים המבוקרים האחרונים של המציע הינם ליום \_\_\_\_\_, בוקרו על ידי וחוות דעתי נחתמה בתאריך \_\_\_\_\_.

לחילופין:

הדוחות הכספיים המבוקרים האחרונים של המציע הינם ליום \_\_\_\_\_ ובוקרו על ידי רואי חשבון אחרים וחוות הדעת של רואי החשבון האחרים נחתמה בתאריך \_\_\_\_\_.

ב. הדוחות הכספיים המבוקרים הנ"ל וכל הדוחות הכספיים הסקורים של המציע שנערכו לאחר מכן, שנסקרו על ידי, אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (\*), או כל הערה דומה המעלה ספק בדבר יכולת המציע להמשיך ולהתקיים "כעסק חי".

ג. לצרכי דיווחי במכתב זה קיבלתי דיווח מהנהלת המציע לגבי תוצאות פעילויותיו מאז הדוחות הכספיים האחרונים המבוקרים/הסקורים וכן ערכתי דיון בנושא העסק החי עם הנהלת המציע (\*\*).

ד. ממועד החתימה על הדוחות הכספיים הנ"ל ועד למועד חתימתי על מכתב זה לא בא לידיעתי, לרבות בהתבסס על הבדיקות כמפורט בסעיף ג' לעיל, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של המציע עד לכדי העלאת ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי".

(\* לעניין מכתבי זה "עסק חי" כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת מספר – 58 של לשכת רו"ח בישראל.  
(\*\*) אם מאז מועד חתימת דוח המבוקרים/דוח הסקירה האחרון חלפו פחות מ- 3 חודשים כי אז אין דרישה לסעיפים ג', ד'.

בכבוד רב

\_\_\_\_\_  
רואי חשבון

הערות:

- מכרז מס' ..... לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה
- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר לעניין העסק החי נקבע על ידי ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל אוגוסט – 2009 .
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.





**ה ס כ ם**

שנערך ונחתם ב \_\_\_\_\_ ביום \_\_\_\_\_ בחודש \_\_\_\_\_ בשנת \_\_\_\_\_

**ב י ן**

המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא), המיוצגת לצורך הסכם זה ע"י המנהל האדימיניסטרטיבי, יחד עם חשבת המרכז הרפואי, המוסמכים לחתום בשמה ע"פ ההרשאות שפורסמו בילקוט הפרסומים (להלן: "המזמין"/).

מצד אחד

**ו ב י ן**

הספק \_\_\_\_\_ מספר מזהה (ח.פ./ת.ז.) \_\_\_\_\_

אשר כתובתו \_\_\_\_\_

(להלן: "הזוכה" / "ספק").

מצד שני

הואיל: והמזמין פרסם מכרז מס' \_\_\_\_\_ שפורסם בתאריך \_\_\_\_\_, לעבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא).

הואיל: והספק הצהיר, כי ברשותו היכולת, הידע, הכלים, הדרושים למתן כל השירותים, כמפורט במסמכי מכרז זה. מסמכי המכרז רצ"ב להסכם זה, מסומנים **כנספח 1** ומהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

והואיל: והספק הגיש הצעתו וזכה במכרז שפורסם בעניין הסכם זה בהתאם להחלטת ועדת המכרזים של המזמין **מיום** \_\_\_\_\_ **עבור** ביצוע עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה במרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) והתחייב לפעול וליתן את השירותים מושא המכרז בהתאם להוראות המכרז, הצעתו על כל נספחיה והצהרותיו ובהן הצהיר הספק כי מוכן לספק את השירותים הנדרשים האמורים לעיל ע"פ דרישות המכרז.

והואיל: והמזמין מעוניין לקבל את השירותים כמפורט במסמכי המכרז, ובכפוף לכך שהתקנת מערכות בקרת הכניסה לא תקנה למציע/זוכה כל זכות במקרקעי המרכז הרפואי שמיר, לרבות אך לא רק זכות להיות דייר מוגן, בהתאם להוראות חוק הגנת הדייר, תשל"ב 1972, אלא זכות כבר רשות לעשות שימוש בהתאם להוראות מכרז זה.

והואיל: והצדדים מסכימים כי התקשרות זו תהיה על בסיס קבלני ולא תיצור יחסי עובד מעביד בין המזמין לבין הספק, וזאת בהתחשב בתנאי ההתקשרות שאינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד מעביד ;

## אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

### 1. כללי

- 1.1 המבוא להסכם זה לרבות כל ההצהרות הכלולות והנספחים להסכם וכן מסמכי המכרז מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויפורשו ביחד עמו.
- 1.2 כל האמור בלשון יחיד משמעו גם בלשון רבים, כל האמור בלשון זכר משמעו גם בלשון נקבה, הכל בהתאם לעניין וכמשתמע מן ההקשר בהסכם זה.
- 1.3 הנספחים להסכם זה:
  - 1.3.1 נספח 1 – מכרז מס' \_\_\_\_\_, כולל תשובות לשאלות ומסמכים הבהרה שהוחלפו בין הצדדים.
  - 1.3.2 נספח 2 - הצעת הספק מיום \_\_\_\_\_ או חלקים ממנה כפי שהתקבלו ואושרו על ידי המזמין.
- 1.4 אזכור הוראת דין כוונתו להוראת הדין כפי שהיא בתוקף מזמן לזמן במהלך תקופת- ההתקשרות, לרבות שינוי או תיקון לה והוראה שתבוא במקומה.

### 1.5 סתירה בין מסמכים:

- 1.5.1 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין הצעת הספק כפי שאושרה על ידי המזמין לבין גוף ההסכם ויתר נספחי ההסכם כולם או חלקם, תגברנה הוראות גוף ההסכם ויתר נספחי ההסכם על פני האמור בהצעת הספק. המזמין רואה את מסמכי המכרז ואת כל חובות הספק, כפי שהן מפורטות בו, כחלק בלתי נפרד מהסכם זה. בכל מקרה של סתירה בין מסמכי המכרז לחוזה, או בין המסמכים לבין עצמם או כל סתירה שהיא במכרז זה על נספחיו (כולל החוזה), תפורשנה הוראותיו באופן המיטיב עם המזמין במכרז.
- 1.5.2 סתירות, אי התאמות ואי בהירות בין ההוראות השונות במסמכי המכרז, יפורשו באופן המרחיב את חובת המציע ואת זכויות המרכז הרפואי. למציע לא תהא כל טענה או תביעה כלפי המרכז הרפואי או מי מטעמה הנובעת מפרשנות שנבחרה על ידי המרכז הרפואי.
- 1.5.3 כותרות הסעיפים לא תשמשנה לפרשנות המכרז, וכל מטרתן נוחות הקריאה.
- 1.5.4 אזכור הוראת דין כוונתו להוראת הדין כפי שהיא בתוקף מזמן לזמן במהלך תקופת- ההתקשרות, לרבות שינוי או תיקון לה והוראה שתבוא במקומה.

### 2. היתרים רישיונות אישורים

- 2.1 הספק מצהיר ומתחייב בזאת כי הוא מחזיק במסמכים ובאישורים התקפים בהתאם להוראות כל דין לרבות המסמכים והאישורים התקפים מאת הרשויות המוסמכות. הספק מתחייב להציג למזמין בכל עת שיידרש ע"י המזמין, אך יובהר כי זכותו של המזמין לא תגרע מאחריות הספק בלבד בכל הדרישות ולהיות בעל כל הי מובהר כי נכוונתן של הצהרות הספק המפורטות בסעיף זה על כל חלקיו היא תנאי מהותי בהסכם זה. אי נכוונת הצהרות אלה או חלקן, בין בעת חתימת הסכם זה ובין בכל מועד שלאחר מכן ייחשב כהפרה יסודית של הסכם זה מצד הספק.
- 2.2 הספק מתחייב להודיע למזמין מיד על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על כל צו שניתן כנגדו והאוסר או מגביל את יכולתו ליתן את השירותים בהתאם להסכם זה על נספחיו.
- 2.3 הספק מתחייב לספק את השירותים בהתאם להוראות כל דין החל בקשר למתן השירותים מושא הסכם זה.
- 2.4 הספק יציג לאחראי פעם בשנה, במהלך חודש ינואר אישור רואה חשבון על עמידתו בדרישות
  - לתשלומים סוציאליים ושכר לעובדיו כנדרש.
  - להלן החוקים העיקרים שיידרש הספק לעמוד בהם ולהוכיח עמידתו בהם:
    - חוק שירות התעסוקה, תשי"ט - 1959 ;
    - חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951 ;
    - חוק דמי מחלה, תשל"ו - 1967 ;
    - חוק חופשה שנתית, תשי"א - 1950 ;
    - חוק עבודת נשים, תשי"ד - 1952 ;
    - חוק שכר שווה לעובד ולעובדת, תשכ"ו - 1966 ;
    - חוק עבודת הנוער, תשי"ג - 1953 ;
    - חוק החניכות, תשי"ג - 1953 ;
    - חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תשי"א - 1951 ;
    - חוק הגנת השכר, תשכ"ח - 1958 ;
    - חוק פיצויי פיטורין, תשכ"ג - 1963 ;
    - חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), תשכ"ה - 1965 ;
    - חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 ;
    - חוק למניעת העסקת עברייני מין במוסדות מסוימים התשס"א - 2000

### סעיף 2 לרבות תתי סעיפיו יחשבו כתנאים יסודיים בהסכם זה

**3. השירותים הנדרשים**

השירותים הנדרשים במסגרת הסכם זה (להלן: "השירותים הנדרשים"), כוללים עבודות החלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה עבור המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא) לרבות ביצוע כל המטלות המנויות בפרק 2 למסמכי המכרז – מפרט השירותים וכן בכל מסמכי המכרז לרבות הנספחים,

**4. הצהרות והתחייבויות הספק**

הספק מצהיר ומתחייב כדלקמן:

- 4.1 הוא בעל כל האמצעים, הידע, הניסיון והמומחיות לרבות כח אדם מקצועי ומיומן הדרושים לצורך קיום התחייבויותיו עפ"י הסכם זה, ולרבות ציוד, כלי רכב, חלפים, כלי עבודה וכל אמצעי אחר הדרוש לאספקת השירותים והמוצרים, וכי ברשותו כל הרישיונות, ההיתרים והאישורים התקפים ו/או הדרושים ו/או שיהיו דרושים על פי כל דין לניהול עסקיו ואספקת מלוא השירותים והמוצרים כאמור בהסכם זה, עמידתם בכל התקנים הנדרשים עפ"י דין.
- 4.2 הוא ידאג כי אלה יישארו בתוקף במשך כל תקופת ההסכם (לרבות כל תקופת אחריות ו/או שירות בתום תקופת האחריות) וכי ימלא אחר הוראות כל דין הקשורות במתן השירותים ואספקת המוצרים בפרט.
- 4.3 מובהר, כי אי השגת אישור, היתר או רישיון כאמור בסעיף זה לא תהווה עילה בידי הספק להעלאת כל טענה כלפי המרכז הרפואי.
- 4.4 נהירים לו מלוא תנאי ההסכם ובכלל זה כל המסמכים ו/או הנספחים המצורפים אליו והמהווים חלק בלתי נפרד ממנו, והוא בדיק באופן יסודי את מלוא הנתונים והנסיבות הנדרשים לצורך אספקת השירותים והמוצרים על פי הסכם זה במוסדותיו השונים של המרכז הרפואי, ולא תהיה לו כל טענה, דרישה ו/או תביעה לרבות דרישה לתוספת מחיר כלפי המרכז הרפואי בקשר עם אי-ידיעה, חסר ו/או טעות ו/או כל פגם בקשר לעובדות ו/או לנתונים הקשורים במכרז ו/או הנקובים בהצעתו.
- 4.5 אין כל מניעה להתקשרותו בהסכם זה ובחתימתו על הסכם זה וביצוע התחייבויותיו על פיו לא יהיה משום פגיעה בזכויות של צדדים שלישיים כלשהם, על פי ההסכם או על פי דין.
- 4.6 הספק מתחייב לקיים אחר כל הוראות, הנחיות ונהלי המרכז הרפואי ככל שהן נוגעות לביצוע התחייבויותיו עפ"י הסכם זה ובכלל זה הוראות מחלקת הבטיחות ו/או הבטחון של המרכז הרפואי ונותן הסכמתו לבדיקת כלי התחבורה בהם הוא עושה שימוש לצורך אספקת השירותים, הוא מתחייב לשתף פעולה עם הגורמים הרלוונטיים אצל המרכז הרפואי, ככל שיידרש, ומוותר על כל טענה ו/או תביעה בהקשר זה.
- 4.7 התשלום שיקבל הספק יהווה את מלוא התמורה המלאה והסופית בגין מילוי כל התחייבויותיו עפ"י הסכם זה לרבות בקשר לכל האמצעים, האביזרים וציוד אחר הדרושים לביצוע מלוא התחייבויותיו על פי הסכם זה ולא תהיינה לו תביעות כספיות נוספות כלשהן בגין ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה.
- 4.8 הספק מצהיר ומתחייב לנהוג לפי כללי המקצוע המקובלים, בהתאם להוראות כל דין וכן לנקוט בכל אמצעי הזהירות והבטיחות הנדרשים לביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה.

הפרת הוראה מהוראות סעיף זה תחשב הפרה יסודית של הסכם זה.

**5. תקופת הביצוע:**

- 5.1 הספק יתחיל בביצוע העבודה ויסיימה בתוך 21 ימי עסקים לכל היותר. סיום עבודת ההקמה יהיה מותנה בקבלת אישור המרכז הרפואי כי העבודה בוצעה לשיעור רצונו וכי היא מוכנה להפעלה.
- 5.2 מבוטל
- 5.3 מבוטל
- 5.4 מבוטל
- 5.5 מבוטל
- 5.6 טרם הפעלת המערכת וזמן סביר מראש, יבצע הספק מבחני קבלה למערכת.
- 5.7 עם השלמת מבחני הקבלה למערכת על ידי הספק, ידריך הספק, על חשבונו, את נציגי המרכז הרפואי הדרכה עיונית ומעשית בכל הקשור לדרכי פעילותה של המערכת ולתחזוקתה השוטפת, לרבות כל מידע שיהיה דרוש למרכז הרפואי לצורך הפעלת המערכת ופיקוח יעיל על ביצוע הוראות המכרז והחוזה.

**6. תקופת ההתקשרות**

- 6.1 תקופת ההתקשרות הינה על פי תנאי המכרז והחוזה תהיה כמפורט להלן:
- 6.2 "תקופת ההתקשרות" - התקופה שהחל מחתימת ההסכם בין הצדדים ועד תום חמש שנים של תקופת ההפעלה. המזמין יהיה רשאי להאריך תקופה זו ב 5 תקופות נוספות של שנה בכל פעם בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, באופן שסך ההתקשרות לא תעלה על 120 חודשים בסך הכל.
- 6.3 "תקופת ההפעלה" - התקופה שתחל ממועד השלמת הקמה של כל מערכות בקרת הכניסה, במסגרתה הזוכה יתחזק את כל מערכות בקרת הכניסה) ועד לתום תקופת ההתקשרות תקופה זו תהייה כלולה בתוך תקופת

ההתקשרות; המזמין יהיה רשאי להאריך תקופה זו ב 5 תקופות נוספות של שנה בכל פעם בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, בהתאם ובכפוף לתקופת ההתקשרות.

#### 7. שירות ותחזוקה

- 7.1 לכל אורך תקופת ההתקשרות הספק יהיה אחראי על תחזוקת כל מערכות בקרת הכניסה, על חשבונו ובהתאם להוראות המכרז על כל נספחיו. התפעול והתחזוקה יהיו בצורת TOTAL RISK על חשבון הספק – באחריות לתפעל ותקינות המערכת באופן מלא ושוטף.
- 7.2 הספק מתחייב להעניק שירות למערכת לכל אורך תקופת הפעלתה, על פי הנחיות היצרן, עדכוני תוכנה וחומרי עזר לפי הנחיות יצרן, חלפים וכן ליווי בודק מוסמך בעת הבדיקות התקופתיות וסיוע לו ככל הנדרש.
- 7.3 הספק יהיה אחראי לאספקת חלפים מקוריים בלבד לצורך טיפול בתקלות במערכת או אחזקתה השוטפת וזאת על חשבונו הבלעדי.
- 7.4 הספק יעמיד איש קשר קבוע שתפקידו להוות כתובת לכל פניה מצד המרכז הרפואי בקשר לתפקוד ואחזקת מערכות בקרת הכניסה.

#### 8. ערבות ביצוע

- 8.1 כבטחון לקיום התחייבויות ספק עפ"י הסכם זה ימציא הספק לביה"ח במעמד חתימת הסכם ערבות בנקאית לביצוע בלתי מותנית צמודת מדד בשיעור של 5% + מע"מ, שתהיה בתוקף עד תום שלושת חודשים מתום תקופת העבודה. הספק מתחייב לדאוג ולוודא כי בכל עת תהיה בידי ביה"ח ערבות תקפה במלוא הסכום האמור לעיל, הערבות תחודש מעת לעת וכל חידוש ייעשה לפחות 30 יום לפני תום תוקפה על הערבות הקיימת. לא תתקבל ערבות של צד ג'.
- 8.2 הערבות הינה צמודה למדד המחירים לצרכן הידוע במועד החתימה על חוזה זה ותהיה בתוקף למשך כל תקופת החוזה + 90 יום לאחר סיומן.
- 8.3 המזמין יהא רשאי לחלט את הערבות או חלקה, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בכל מקרה שהמציע לא יעמוד בתנאי מתנאי החוזה ו/או בתנאי מתנאי נספח 1 ו/או בגין כל נזק שייגרם למזמין ע"י המציע ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, בהתראה של שבועיים מראש וזאת מבלי לפגוע בזכויות המזמין לכל סעד אחר לפי כל דין.
- 8.4 חילט המזמין את הערבות או חלקה והסכם זה לא בוטל או הופסק, יהיה על המציע לדאוג על חשבונו לערבות חדשה בסכום דומה.

**סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם**

**9. העדר בלעדיות**

- 9.1 לספק לא תהיה בלעדיות, בקבלת עבודות מהמזמין והמזמין יוכל לקבל שירותים מן הסוג מושא חוזה זה, ומכל סוג אחר, מכל גורם אחר כלשהו, וכן רשאי המזמין שלא לבקש מהספק או מכל גורם אחר כלשהו שירותים
- 9.2 מבוטל.

**10. נציגים**

- 10.1 **נציג המזמין** - לצורך ביצוע חוזה זה נציג המזמין ס. מנהל אדמי' מר עופר לוי ו/או מי שיוסמך על ידו בכתב (להלן: "נציג המזמין"). המזמין רשאי להחליף את נציגו בכל עת על ידי מתן הודעה בכתב לספק.

**11. אחריות לנזיקין**

- 11.1 הספק יישא באחריות לכל נזק רכוש וגוף שייגרם לביה"ח והיחידות השונות ו/או מי מטעמו ו/או לכל צד שלישי המצוי בחצריו ו/או למי מעובדי הקבלן או הבאים מטעמו אם הנזק נגרם עקב ביצוע ההסכם ובמהלכו, והכול כמפורט בהסכם.
- 11.2 הספק יישא באחריות לכל תביעה ו/או דרישה שעילתה הקשר המשפטי שבין הקבלן לעובדיו ו/או הבאים מטעמו, לרבות עילה שמקורה בחוק העסקת עובדים ע"י קבלני כוח אדם, תשנ"ו – 1996, והוא מתחייב לפצות את ביה"ח בגין כל סכום שיאלץ לשלמו למי מעובדי הקבלן עפ"י פסק – דין של ערכאה משפטית מוסמכת.
- 11.3 הספק יישא באחריות לכל תביעה ו/או דרישה שעילתה שימוש ו/או פגם במוצרים או שירותים הניתנים על-ידו, והוא מתחייב לפצות את ביה"ח בגין כל סכום שיאלץ לשלמו בגין תביעה שתוגש בעניין זה – בכפוף לפסק דין של ערכאה משפטית מוסמכת.
- 11.4 הספק יישא באחריות לכל תביעה ו/או דרישה שעילתה נזק שנגרם לעובדיו ו/או הבאים מטעמו כתוצאה מביצוע ההסכם בחצרי בית החולים, והוא מתחייב לפצות את ביה"ח בגין כל סכום שיאלץ לשלמו בגין תביעה שתוגש בעניין זה – בכפוף לפסק דין של ערכאה משפטית מוסמכת.
- 11.5 הוגשה תביעה כנגד המזמין בגין אחד מהמקרים המפורטים לעיל, הרי שחובת השיפוי תוטל במלואה על הקבלן, לרבות הוצאות משפט וכן כל הוצאה א; חרת הקשורה בניהול אותם מקרים.

**סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם****12. עובדים**

- 12.1 המזמין יהא רשאי לדרוש מהספק החלפתו של עובד שעבודתו לא השביעה את רצונה והספק יהא חייב לבצע את ההחלפה ללא דיחוי וללא צורך במתן נימוקים לכך.
- 12.2 הספק מתחייב להעביר לפני תחילת העבודה ובאופן שוטף עפ"י דרישת הקב"ט/המזמין את רשימות העובדים המועסקים על-ידו. ברשימות יפורטו שמות העובדים, מספר תעודת זהות וכתובת מגורים.
- 12.3 הספק אחראי לכך שעובדיו וכל מי שנמצא בביה"ח מטעמו מעת לעת לא ישתמש בציד המזמין לצורך ביצוע השירותים.
- 12.4 הספק מתחייב להבטיח תנאי בטיחות מתאימים ותנאים לשמירת בריאות העובדים כדרוש ע"פי כל דין.
- 12.5 הספק מתחייב לדאוג שהעובדים יגיעו עם מדי החברה ותג מזהה.
- 12.6 הואיל והספק משמש כספק עצמאי לביצוע השירותים הוא יהיה אחראי כלפי עובדיו וכלפי כל מישעוסק מטעמו בקשר לביצוע השירותים בגין מוות נזק גופני או נזק לרכוש שיגרם להם בין במישרין ובין בעקיפין כתוצאה מתאונה שאירעה בעת העבודה או בקשר אליה.

**13. התנהלות הולמת של הספק**

- 13.1 במסגרת ביצוע ההתקשרות למתן שירותים, נדרש הספק לפעול על-מנת למנוע התנהלות לא הולמת של עובדיו או מי מטעמו, ובכלל זה כי אלו ימנעו מהתנהלות גזענית או מבזה בעת מתן השירותים.
- 13.2 יצויין כי התנהלות מבזה של הספק בעת מתן השירותים, כלפי אדם בשל גזעו, מוצאו, דתו, מקום מגוריו, גילו, מינו, נטייתו המינית או מוגבלות, תהווה עילה לשימוע, ובמקרים חמורים תהווה עילה לביטול ההסכם.

**14. בקרה ופיקוח**

- 14.1 מבלי לגרוע מכל התחייבויותיו ו/או תפקידיו של הספק ע"פ הסכם זה מובהר כי לנציג המזמין ו/או מי מטעמו סמכויות פיקוח על ביצוע השירותים של הספק.
- 14.2 הספק מתחייב לאפשר לנציג המזמין ו/או מי מטעמו, לבקר פעולותיו, לפקח על ביצוע כלל השירותים הנדרשים במכרז זה.
- 14.3 הספק מתחייב להישמע להוראות נציג המזמין או מי מטעמו.
- 14.4 נציג המזמין ו/או מי מטעמו יבצעו ביקורות מעת לעת.
- 14.5 מוסכם ומוצהר בזה כי כל זכות הניתנת על פי הסכם זה למזמין ו/או מי מטעמו לפקח, להדריך אולחורות לספק, הינם אמצעי להבטיח ביצוע הוראות ההסכם במלואו, ולא יעידו על כך שהמזמין הינו מעביד של הזוכה או של עובדי הזוכה או מי מטעמו
- 14.6 חשב המזמין, המבקר הפנימי של המזמין או מי שמונה לכך על ידם, יהיו רשאים לקיים בכל עת, בין בתקופת ההסכם ובין לאחריה, ביקורת ובדיקה אצל הספק בכל הקשור במתן השירות, או בתמורה הכספית מושא הסכם זה, לרבות דרישה לנתוני רואה חשבון, והספק מצידו מחויב לספקם.
- 14.7 ביקורת ובדיקה כמתואר לעיל יכללו עיון בספרי החשבונות ובמסמכים של הספק, לרבות אלה השמורים במדיה מגנטית והעתקתם.
- 14.8 הספק מתחייב לאפשר ביצוע האמור ולמסור למבצעי הביקורת מיד עם דרישתם כל מידע או מסמך כמתואר לעיל, וכן דוחות כספים מבוקרים על ידי רואה חשבון, ככל שישנם בידו. הספק מותר בזאת על כל טענה בדבר סודיות או חיסיון או הגנת פרטיות בנוגע למידע או לרשומות שיידרשו על ידי המזמין.
- 14.9 הספק מתחייב לקיים את האמור לעיל גם בכל הקשור למידע הקשור לביצוע ההסכם ומצוי בידי צד שלישי.
- 14.10 קבע נציג המזמין או מי מטעמו כי השירותים אינם מבוצעים בהתאם להסכם זה ונתן נימוקים בכתב לקביעתו, תהא קביעתו סופית ועל הספק לתקן את הטעון תיקון מיד, לשביעות רצונו של אחראי האגף.
- 14.11 כל האמור בסעיף זה - ביצוע ביקורת ע"י המזמין, אין בה בכדי להפחית כהוא זה מאחריות הספק ע"פ דין בכלל וע"פ מחויבויותיו בהסכם זה בפרט.

**15. טיב התוצרים**

- 15.1 המזמין רשאי לבדוק את התוצרים שישפק הספק על פי הסכם זה ורשאי לסרב לקבלם במידה ואינם תואמים לדרישות על פי תנאי הסכם זה או אם לדעת המזמין התוצרים לוקים בחסרונות או בליקויים. במקרה כזה, על הספק יהיה להחליפם בתוצרים שיתאימו להסכם זה, תוך פרק הזמן שיקבע על ידי המזמין.
- 15.2 כל עוד לא נבדקו ולא אושרו התוצרים שהתקבלו על ידי המזמין או הפועלים מטעמו, הם לא ייחשבו כאילו נמסרו למזמין.
- 15.3 הספק יהיה אחראי לכל מגרעת, ליקוי או פגם שיתגלו בתוצרים שיסופקו, או בכל חלק מהם ויפצה את המזמין בעד כל נזק והפסד שיגרמו לו מחמת אחת או יותר מהסיבות המנויות לעיל.
- 15.4 היה ולא מילא הספק את מחויבויותיו כולן או חלקן, רשאי המזמין מבלי לגרוע מכל סמכות אחרת הקיימת לו בין אם לפי חוק ובין אם לפי הסכם זה לבצע, את אחת הפעולות הבאות או את חלקן או את כולן יחד:
- 15.4.1 לרכוש את המוצרים האמורים מספק אחר שיבחר על ידי נציג המרכז הרפואי לקזז את ההוצאות שנגרמו לו בשל כך מהתשלומים המגיעים לו לפי הסכם זה.
- 15.4.2 לבטל את ההסכם בהודעה בכתב.
- 15.5 המזמין רשאי לערוך בדיקת איכות המוצר בתדירות של פעם בשנה הבדיקה תבוצע על ידי גוף חיצוני מורשה כגון מכון התקנים, עלות הבדיקה תהא על חשבון הספק.

**סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם****16. מבוטל**

16.1 מבוטל

**17. מבוטל**

17.1 מבוטל.

**18. מסים והיתרים**

18.1 מבוטל.

**19. אי קיום יחסי עובד-מעביד**

- 19.1 מוצהר ומוסכם בזאת בין הצדדים כי היחסים בין המזמין לבין הספק יהיו יחסים של מזמין שירותים וקבלן עצמאי. לא ישררו יחסי עובד ומעביד בין המזמין לבין הספק, עובדיו או מי מטעמו. אין לראות בכל זכות הנמנית ע"פ הסכם זה, למזמין לפקח, להדריך ולהורות לכל אחד מהמועסקים על ידו, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואו, ולא תהינה לספק ולכל המועסקים על ידו, כל זכויות של עובד מדינה או עובד המועסק ע"י הממשלה או ע"י המזמין, והם לא יהיו זכאים לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראות שניתנות על פיו או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה מכל סיבות שהן.
- 19.2 למען הסר כל ספק, היה ומסיבה כלשהיא, יקבע ע"י רשות מוסמכת, לרבות ע"י גוף שיפוטי, כי ביחסיו עם המזמין, הספק או עובדיו הינם עובדים של המזמין, יחולו ההוראות כדלקמן:
- 19.2.1 הספק מתחייב לשפות את המזמין בכל סכום שיאלץ לשלמו לפי פסק-דין של ערכאה מוסמכת, הנובע מתביעות עובד הספק או מי מטעמו, או הטוען כי הוא עובדו, נגד המזמין, בצירוף הוצאות סבירות בגין הוצאות משפט וכן שכר טחורת עורך דין. האמור כפוף לכך שבאם הוגשה תביעה כנגד המזמין בגין עילות הקשורות בקיום יחסי עבודה בין המזמין ובין עובד הספק, תועבר תביעה כזו לידיעתו של הספק תוך זמן סביר.
- 19.3 המזמין, על פי החלטתו הבלעדית ובלא כל תנאי, יהיה רשאי לקזז מכל סכום שיגיע לספק, אם וככל שיגיע, את סכומי החזר ו/או השיפוי המגיעים לו.

**20. ניגוד עניינים**

- 20.1 הספק אינו מנוע מלעסוק במקצועו מחוץ למתן שירותיו לפי חוזה זה, ובלבד שלא יהא בכך בכדי לפגוע במתן השירות למזמין לפי חוזה זה, ושלא יעשה דבר שיש בו משום ניגוד אינטרסים עם פעולתו לפי חוזה זה.
- 20.2 הספק מצהיר כי החל ממועד חתימת הסכם זה לא יפעל בכל דרך שיש בה בכדי להוות כל ניגוד עניינים בינו או בין התחייבויותיו ע"פ הסכם זה ובין קשריו העסקיים, המקצועיים או האישיים, בין בשכר או תמורת טובות הנאה כלשהם ובין אם לאו, לרבות כל עסקה או התחייבות שיש בה ניגוד עניינים, ואין קשר כלשהו בינו לבין כל גורם אחר הנוגע לתחומים שבהם עוסקים השירותים, זולת במסגרת מתן השירותים ולצורך ביצוע הסכם זה (להלן: "ניגוד עניינים"). "ניגוד עניינים" משמעו אף חשש לניגוד עניינים כאמור.
- 20.4 הספק מתחייב להביא לידיעת המזמין כל התקשרות או פעולה שקיים חשש שתעלה בקנה אחד עם ניגוד עניינים למתן השירותים למזמין לפי חוזה זה מיד עם היוודע על האפשרות לכך.
- 20.5 הספק מתחייב להימנע מכל פעולה שיש בה חשש לעניין אישי בה, או שיש חשש כי תגרום לו להימצא במצב של ניגוד עניינים בכל הקשור למתן השירותים מושא חוזה זה.
- 20.6 הספק מתחייב לפנות לאחראי המנהל או מי מטעמו בכל מקרה של ספק בקשר להוראות סעיף זה ולפעול בהתאם להחלטתו.

**סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם****21. שמירת סודיות ואבטחת מידע**

- 21.1 הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר או להודיע או למסור או להביא לידיעת כל אדם, כל מידע, ידיעה, סוד מסחרי, נתונים, חפץ, מסמך מכל סוג שהוא או כל דבר אחר שלפי טיבם אינם נכסי הכלל (להלן: "מידע סודי")

- שיגיעו אליו בקשר עם ביצוע השירותים הנדרשים במכרז זה או אגב ביצוען. עבירה על סעיף זה מהווה עבירה על חוק העונשין תשל"ז - 1977 לפי סעיף 118 לחוק. המציע יחתום על הצהרת סודיות כפי שתידרש ע"י המזמין.
- 21.2 הספק מתחייב שלא להשתמש במידע סודי למטרה כלשהי מלבד לביצוע הסכם זה, אלא באישור מראש ובכתב מאת אחראי או מי מטעמו.
- 21.3 המזמין רשאי להורות לספק בדבר הסדרים מיוחדים לעניין שמירת סודיות, לרבות קביעת הסדרי בטחון מיוחדים, הסדרי מידור או נוהלי עבודה מיוחדים והספק מתחייב למלא אחר דרישות המזמין בנדון.
- 21.4 **אי פרסום מידע**: הספק מצהיר בזה שידוע לו כי מידע סודי שיימסר לו על ידי המזמין לשם ביצוע התחייבויותיו ע"פ מכרז זה, אין לפרסמו. הספק מתחייב להחזיר למזמין בתום השימוש, כל מידע סודי שהגיע לידי, כל מידע, מסמך או נכס שנמסר לו על ידי המזמין וכן לא להשאיר בידי כל מידע כלשהו שנאסף על ידו במסגרת מתן השירותים על פי הסכם זה. ההתחייבות לשמירת הסודיות תחול גם לאחר תום תקופת ההתקשרות בין הצדדים.
- 21.5 **שמירת סוד**: הספק מתחייב לשמור בסוד, ולא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת אחר כל מסמך ו/או ידיעה אשר הגיעו אליו בקשר או בעת ביצוע התחייבויותיו ע"פ מכרז זה. תשומת לב הספק מופנית לסעיפים 91 ו-118 לחוק העונשין, התשל"ז - 1977, שענינם איסור ועונש על מסירת ידיעות רשמיות ע"י בעל חוזה, לרבות מציע, עם גוף מבוקר כמשמעותו בחוק מבקר המדינה, תשי"ח - 1958.
- 21.6 **שמירה על הוראות הגנת הפרטיות**: הספק מתחייב לפעול בהתאם להוראות חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א 1981 וכן כל תקנותיו, לרבות תקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע), תשע"ז 2017, ובהתקשרותו בהסכם זה הלה מצהיר כי ברורות לו החובות החלות עליו מכוח הוראות הדין בקשר לשמירה על פרטיות המידע המוחזק בידי.

## 22. ביטוח

- 22.1 **הספק מתחייב לבצע את כל הביטוחים הנדרשים בהתאם להוראות נספח ג' 5 למכרז, והוא מתחייב להחזיק על אחריותו את הביטוחים בתוקף לאורך כל תקופת ההתקשרות בין הצדדים.**

### סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

## 23. זכות ייצוג

- 23.1 מוסכם ומוצהר בזאת בין הצדדים כי הספק איננו סוכן, שלוח או נציג של המזמין ואינו רשאי או מוסמך לייצג או לחייב את המזמין בעניין כלשהו, וזאת בהתחשב במהות השירותים מושא הסכם זה.
- 23.2 הספק מתחייב שלא להציג עצמו כרשאי לעשות כן וישא באחריות הבלעדית לכל נזק למזמין או לצד שלישי, הנובע ממצג בניגוד לאמור בסעיף זה. ייצוג המזמין לכל מטרה שהיא טעון הסמכה מפורשת לכך על ידי המזמין, מראש ובכתב.

## 24. הרחבה וצמצום היקף ההתקשרות

- 24.1 היקף השירותים הצפוי כמפורט בנספח ב' סעיף 3 למסמכי המכרז, מעודכנים למועד כתיבתו.
- 24.2 המזמין רשאי לשנות את הדרישות על פי צרכיו, להגדיל או להקטין את כמויות השירותים הנדרשים בשיעור של עד 35% והספק במכרז מתחייב לעמוד בדרישות אלו. כל שינוי בכמויות השירותים הנדרשים מחייב אישור של אחראי או מי מטעמו. התשלום יעשה לפי השירותים שבוצעו בפועל.
- 23.3 בכל מקרה, התמורה לספק בגין הרחבה בפעילותו ובגין הרחבה בשירותים המסופקים על ידו, תהא זהה לתעריף הקבוע והמוגדר בטופס הצעת המחיר למכרז וע"פ הוראות מסמכי המכרז.

## 25. המחאת זכויות

- 25.1 הספק לא יהא רשאי להמחות (להסב) את זכויותיו והתחייבויותיו על פי מכרז זה או חלק מהן לאחר, אלא אם כן נתקבלה הסכמה מראש ובכתב של המזמין לכך.
- 25.2 בנוסף לאמור בסעיף לעיל, אי עמידה של הספק בהתחייבויותיו כאמור בסעיפים הבאים: 2, 5, בחוזה זה תחשב כהפרה יסודית של החוזה על כל הנובע מכך. אין באמור לעיל כדי לגרוע מיסודיות ההפרות של ההוראות נוספות בנספחי החוזה.

## 26. הפרת ההסכם ותרופות בשל הפרת/ ביטול ההסכם

- 26.1 אי עמידה של הספק בהתחייבויותיו כאמור בסעיפים הבאים: 10-3 בהסכם זה תחשב כהפרה יסודית של ההסכם על כל הנובע מכך. אין באמור לעיל כדי לגרוע מיסודיות ההפרות של ההוראות נוספות בנספחי ההסכם.
- 26.2 הפר הספק הסכם זה הפרה יסודית לפי הסכם זה או כהגדרתה בחוק החוזים (תרופות) תשל"א - 1970 או תנאי אחר מתנאי הסכם זה, ולגבי הפרה זו ניתנה לספק ארכה לקיומו והתנאי לא קוים תוך זמן סביר לאחר מתן הארכה, אזי בכל אחד ממקרים אלו רשאי המרכז הרפואי לעמוד על קיום ההסכם עם הספק או לבטל הסכם זה

- ו/או לבצע בעצמו ו/או באמצעות אחרים כל דבר אשר לפי הסכם זה אמור היה להיעשות ע"י הספק, וזאת על חשבון הספק ובנוסף לזכויות המרכז הרפואי על פי כל דין ועל פי ההוראות האחרות בהסכם זה.
- 26.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, יודגש כי הפרת הוראות חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 על ידי הספק ו/או מי מטעמו לגבי עובד המועסק על ידם לשם ביצוע הסכם זה, מהווה הפרת הסכם.
- 26.4 הסכמת מי מהצדדים לסטות מתנאי כל שהוא של הסכם זה במקרה מסוים או בסדרת מקרים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנו גזירה שווה לכל מקרה אחר בעתיד.
- 26.5 לא אכף מי מהצדדים או אכף באיחור, זכות כל שהיא מהזכויות המוקנות לו על פי הסכם זה או מכוח הדין, במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא יראו בכך ויתור על זכות אמורה או על זכויות אחרות.
- 26.5.1 מבוטל

## 27. שינוי בתנאי ההסכם/אי ביצוע ההסכם כתוצאה מכוח עליון

- 27.1 סתירות, אי התאמות ואי בהירות בין ההוראות השונות במסמכי המכרז, יפורשו באופן המרחיב את חובת המציע ואת זכויות המרכז הרפואי. למציע לא תהא כל טענה או תביעה כלפי המרכז הרפואי או מי מטעמה הנובעת מפרשנות שנבחרה על ידי המרכז הרפואי.
- 27.2 הסכמת מי מהצדדים לסטות מתנאי כל שהוא של חוזה זה במקרה מסוים או בסדרת מקרים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנו גזירה שווה לכל מקרה אחר בעתיד.
- 27.3 לא אכף מי מהצדדים או אכף באיחור, זכות כל שהיא מהזכויות המוקנות לו על פי חוזה זה או מכוח הדין, במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא יראו בכך ויתור על זכות אמורה או על זכויות אחרות כל שהן.
- 27.4 הספק ו/או המזמין לא יהיו אחראים לעיכוב הביצוע או אי הביצוע של התחייבויותיהם לפי הוראות החוזה כולן או מקצתן, אם העיכוב או אי הביצוע יגרמו ע"י כוח עליון ("כוח עליון" – אירוע או גורם אשר בעת כריתת החוזה, הספק ו/או המזמין לא ידעו או לא חזו אותו מראש ו/או לא היה עליהם לדעת או לחזותו מראש, והוא אינו בשליטתם, והמונע מהספק או מהמזמין למלא התחייבויותיהם על פי החוזה ו/או גורם לכך שקיום יהא בלתי אפשרי או שונה באופן יסודי מהחוזה באותן נסיבות שהוסכם עליהן בין הצדדים). מובהר בזאת, כי כוח עליון לעניין סעיף זה כולל: רעידות אדמה, מלחמה, מגפה – ובלבד שהוגדרה על-ידי הגורם הרגולטורי המוסמך ככוח עליון.

## 28. איסור שימוש בסמליל (לוגו) המרכז הרפואי שמיר

- 28.1 הספק אינו רשאי לעשות כל שימוש (להדפיס, להשתמש, לפרסם) במסמך הנושא את בסמליל של המרכז הרפואי לצרכיו העסקיים או ולכל שימוש אחר, אלא באישור בכתב של הגורמים המוסמכים לכך במרכז הרפואי ובתאום עימם. "סמליל" בסעיף זה משמעותו סמל, סימן, וכל סימול המזהה את המרכז הרפואי.

## 29. מתן שירות בשעת חירום

- 29.1 הספק מתחייב לספק את השירות בכל עת, לרבות בשעת חירום.
- 29.2 לא עמד הספק בחובתו האמורה, המרכז הרפואי יפוצה בפערי העלויות בין עלות השירות של הספק החלופי המאושר על ידי המרכז הרפואי. על אף האמור, היה והפרת החוזה נבעה כתוצאה מהחלטת ממשלה אשר הגבילה את יכולתו של הספק לעמוד בחובתו, בסמכות וועדת המכרזים יהיה לפטור את הספק מחובתו זו.

## 30. הדרכה ושמירה על הנחיות היחידה למחלות לזהומיות

- 30.1 העובדים יתודרכו בתחום הזיהומים על ידי נציג היחידה לזיהומים או נציג המזמין.
- 30.2 כלי העבודה המשמשים לעבודה במחלקות האשפוזיות ינוקו לפני הכניסה למתחם העבודה, בהתאם להוראות היחידה לזיהומים.
- 30.3 לאחר עבודה בחדרי בידוד, כלי העבודה והסולם יעברו ניקוי יסודי ובאופן מידי בהתאם להוראות היחידה למחלות זיהומיות.
- 30.4 תחילת העבודה בחדר מזוהם תהא לאחר סיום העבודה בכל החדרים הנקיים.

הערה

הסעיף האמור רלוונטי במקרה הצורך.

**31. זכויות קניין**

- 31.1 המציע יצרף להצעתו הצהרה לפיה הוא בעל זכויות הקניין, הקניין הרוחני (לרבות פטנטים, סימני מסחר, זכויות יוצרים וכדומה) וזכויות אחרות כלשהן הגלומות בהצעתו וכי אין כל מניעה או הגבלה להגשה ולהתקשר לפיה על המרכז הרפואי על פי מכרז זה.
- 31.2 במקרים שבהם זכויות הקניין בהצעה או בחלקה הן בידי צד ג', יפורט הדבר בהצהרה, תוך ציון מקור זכותו של המציע.
- 31.3 המציע יצרף ייצרף אישור של צד ג' הנ"ל המאשר למציע להציע את הצעתו במכרז זה, כמו כן המציע מתחייב לשפות את המרכז הרפואי בגין נזקים כלשהם שיגרמו לה בכל מקרה של תביעת צד ג' נגדה הקשורה בזכויות הקניין שבהצעה.

**32. משלוח הודעות**

- 32.1 כל ההודעות לפי הסכם זה תשלחנה בדואר רשום, ובהישלחן כך, תחשבנה שהגיעו לייעודן תוך 72 שעות מעת המשלוח כראות, אלא אם הוכח, כי לא הגיעו לייעודן.
- 32.2 הודעה שנשלחה בפקסימיליה תחשב שהגיעה לייעודה ביום העבודה הראשון שלמחרת משלוחה.
- 32.3 כתובת הצדדים למסירת הודעות לעניין ההסכם:
- 32.4 המזמין – המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא), צריפין ת"ד 70300.

הספק - \_\_\_\_\_

- 32.5 בכל מקרה של שינוי בעלות או כתובת, על הספק להודיע על כך בכתב ללא דיחוי לאחראי.

**33. סמכות השיפוט**

- 33.1 הסמכות הבלעדית לדון בכל תובענה שעילתה במכרז זה מקום השיפוט הייחודי בכול הקשור להסכם זה לרבות הפרתו יהיה בבית משפט הרלוונטי באזור שיפור רמלה ורק בו לפי העניין (לפי הרלוונטיות בית המשפט השלום ברמלה, בית המשפט המחוזי מרכז/בית המשפט לעניינים מנהליים – מרכז). חתימת הספק על הסכם זה, מהווה הסכמה לאמור.

**33.2 שונות**

- 33.3 הגדרת התחייבויותיו של הספק בהסכם זה באות להוסיף ולא לגרוע מהאמור במפרט.
- 33.4 הספק מתחייב כי בכל מקרה של סיום ההסכם, מכל נימוק שהוא, הוא ישתף פעולה ככל שיידרש על מנת לאפשר למזמין המשך קבלת שירותים כראוי, וזאת בין היתר על ידי העברה מסודרת ויעילה של כל הנדרש בהתאם להנחיות המזמין.

**ולראיה באו הצדדים על החתום:**

-----  
הספק

-----  
המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

נספח ג'1' נוסח הערבות המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים:**להלן נוסח הערבות המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים:**

נוסח כתב ערבות בנקאית

שם הבנק \_\_\_\_\_

מס' טלפון \_\_\_\_\_

מס' פקס \_\_\_\_\_

לכבוד  
המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

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 לתאריך \_\_\_\_\_ ועד בכלל.

דרישה על-פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו : \_\_\_\_\_

מס' הסניף

מס' הבנק

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

וחותמת

חתימה

תאריך שם מלא

**נספח ג' להלן נוסח ערבות ביצוע המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים****להלן נוסח ערבות ביצוע המחייב מתמודדים במכרזים ממשלתיים:**

נוסח כתב ערבות בנקאית

שם הבנק \_\_\_\_\_

מס' טלפון \_\_\_\_\_

מס' פקס \_\_\_\_\_

לכבוד  
המרכז הרפואי שמיר (אסף הרופא)

הנדון : ערבות מס' \_\_\_\_\_

לבקשת \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך \_\_\_\_\_  
( במילים : \_\_\_\_\_ )

(צמוד למדד המחירים לצרכן)

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 לתאריך \_\_\_\_\_ ועד בכלל.

דרישה על-פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו : \_\_\_\_\_  
מס' הבנק ומס' הסניף

שם הבנק הכתובת

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

**נספח בטיחות וגהות - נספח להסכם עם קבלן חוץ**

## 1. כללי

- 1.1 הספק מתחייב לקיים את ההסכם שנעשה איתו בקפדנות, במיומנות ובדקדקנות.  
 1.2 הספק לוקח על עצמו את מלוא האחריות בנוגע לבטיחות עובדיו, עובדי המרכז הרפואי והציבור כיוצא פועל של עבודתו, ומתחייב לנקוט בכל אמצעי הזהירות על מנת למנוע תאונה, תקלה או אירוע חריג כלשהו.

2. חקיקה

- 2.1 הספק מתחייב לעבוד עפ"י כל חוקי ותקנות הבטיחות שפורסמו או שיפורסמו בעתיד לרבות:

- פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש - תש"ל 1970) ותקנותיה.
- חוק ארגון הפיקוח על העבודה התשי"ד 1954 ותקנותיו.
- חוק חומרים מסוכנים
- חוק שירותי הובלה ותקנותיו
- תקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות, סיווג, אריזה, תיוג וסימון של אריזות), התש"ס-2000
- כל דין אחר החל על עבודתו.

- 2.2 הספק מתחייב לשמור על הוראות כל דין והוראות הבטיחות של המרכז הרפואי או של כל גוף אחר החלות היום ואשר יחולו בעתיד.

3. הכרת העבודה

- הספק מצהיר כי ביקר במקום ביצוע העבודות וסביבותיו ובחן את דרכי הגישה אליו, והינו מודע לאופי העבודה, לסיכונים הכרוכים בה ולאמצעים בהם יש לנקוט למען עבודה בטיחותית.

4. איסור מעשה מסוכן

- הספק מתחייב לבצע את העבודות תוך שמירה קפדנית על כל כללי הבטיחות ולהימנע מכל מעשה או מחדל, העלולים להוות סכנה לאדם ו/או לרכוש.

5. השגחה על העבודה

- הספק יוודא שכל עבודה, לרבות עבודה עפ"י קבלני משנה באם תאושר העסקתם ע"י המרכז הרפואי, תתבצע באופן בטיחותי תחת השגחתו הישירה והמתמדת של הקבלן הראשי.

6. מקצועיות, כשירות והדרכת עובדי הספק

- 6.1 הספק מתחייב להעסיק על חשבונו לצורך ביצוע העבודות עפ"י הסכם זה, מספר מספיק של עובדים בעלי רמה מקצועית נאותה, שיהיו להם הכישורים הדרושים והמתאימים לביצוע העבודות וידאג להכשירם עפ"י צורך.  
 6.2 הספק מתחייב טרם תחילת העבודה להדריך את עובדיו ו/או מי מטעמו על חשבונו בכל הקשור לעבודה בטיחותית עפ"י דין והסכם זה עפ"י באמצעות בעל מקצוע מתאים כנדרש בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים התשנ"ט - 1999) הקבלן יוודא כי עובדיו הבינו את ההדרכה והסיכונים בעבודה אליהם חשופים וכי הם פועלים על פיה.  
 6.3 הספק יחזור ויקיים הדרכה כאמור בהתאם לצרכי העובדים ולפחות אחת לשנה.  
 6.4 הספק מתחייב כי כל עובד מעובדיו ו/או מי מטעמו יהיה כשיר לעבודה מבחינה רפואית ולאחר שעבר את כל הבדיקות הרפואיות הדרושות עפ"י כל דין.

7. ציוד מגן אישי

- 7.1 הספק מתחייב לספק ציוד מגן אישי תקין ומתאים לעובדיו, ו/או למועסקיו ו/או למי מטעמו, כנדרש בתקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי התשנ"ז - 1779), ויוודא שהם משתמשים בו בהתאם ליעודם, לרבות: נעלי בטיחות, ביגוד, קסדות מגן, כובעים, כפפות, משקפי מגן, אוזניות, מעילי גשם, ציוד למניעת נפילה מגובה וביגוד זוהר.

8. ציוד, מכונות, כלים, חומרים ופסולת

- 8.1 הספק מתחייב להשתמש בכלים וחומרים במצב תקין והמתאימים לביצוע העבודה.
- 8.2 הספק ידאג כי כל כלי העבודה, הציוד, הפסולת והחומרים ימצאו במקום בטוח שהוקצה לשם כך ויונחו באופן ובמקום שימנע כל נזק אפשרי לאדם או לרכוש.
- 8.3 הספק מתחייב כי כל ציוד מיכני-הנדסי, כלי התעבורה, כלי ההרמה, אביזרי הרמה וכו' יהיו תקינים ובעלי תסקיר בדיקה בתוקף ו/או רישיון בתוקף.
- 8.4 הספק מתחייב כי כל מפעיל ציוד מיכני-הנדסי, מפעיל מכונת הרמה וכל נוהג בכלי תעבורה אחר יהיו בעלי הסמכה הנדרשת ורישיון בתוקף.

9. תאונות עבודה ומקרים מסוכנים

- 9.1 הספק מתחייב לדווח מיידית לבא כוח המרכז הרפואי שהזמינו, על כל תאונת עבודה או מקרה מסוכן תוך כדי ביצוע העבודה.
- 9.2 הספק מתחייב למסור את כל המידע הידוע לו לרבות מסמכים כתובים ולשתף פעולה עם בא כוח המרכז הרפואי/הממונה על הבטיחות בעת תחקיר תאונות ומקרים מסוכנים.

10. משמעת והטלת סנקציות

- 10.1 הספק ו/או עובדיו ו/או מועסקיו ו/או מי מטעמו ישמעו לכל הוראות בא כח המרכז הרפואי/הממונה על הבטיחות, לרבות הוראה בדבר הפסקת עבודה בגין אי מילוי תנאי מתנאי הסכם זה או בשל קיום סיכון אחר לנפש ו/או רכוש ולא תהא לו עילה לדרוש פיצוי בגין הפסקת העבודה כאמור
- 10.2 הספק ימסור, לפי דרישת בא כח המרכז הרפואי/הממונה על הבטיחות, את רשימת כל העובדים מטעמו כולל פרטים אישיים ויציג עפ"י דרישה כל רישיון, תעודה וכל היתר אחר השייך לו או להם, לרבות ציוד, מכונות וכלי רכב
- 10.3 הספק לא יעסיק עובדים שאינם עובדיו אלא לפי היתר בכתב מאת המרכז הרפואי
- 10.4 נגרם נזק למקום או לציוד בגין הפרת הוראות הבטיחות ע"י הקבלן – הקבלן מסכים כי הערכת שווי הנזק כפי שנעשתה ע"י מפקח מטעם המרכז הרפואי תחייב את הקבלן וסכום זה יקוזז מכל סכום המגיע לקבלן לפי הסכם ההתקשרות עימו
- 10.5 לא מילא הספק, ו/או עובדיו, ו/או מועסקיו, או מי מטעמם אחר הדרישות המופיעות בנספח זה – המרכז הרפואי רשאי להטיל קנס בשווי של עד 2500 ש"ח לכל יום ו/או מקרה, וסכום זה יקוזז מהסכומים המגיעים הספק עפ"י ההסכם

11. הצהרת הספק

אני הח"מ מצהיר בזאת, כי קראתי והבנתי את תוכן נספח הבטיחות וכי אני מתחייב לעבוד על פיו ועפ"י הוראות כל דין

---

 תאריך

---

 חתימת הספק

---

 שם הספק

נספח איכות ובקרה

1 הספק הזוכה במכרז יתבקש לעמוד באופן שוטף בכל הנושאים הקשורים לאיכות ובטיחות כמצוין במסמכי המכרז, נציג המרכז הרפואי יוודא את עמידת הספק בכל הפרמטרים הנדרשים ובהם :

הערות	ביצוע בפועל	תדירות בדיקה	פרמטר לבדיקה	
		שנתי	הצגת ביטוחים שנקבעו במסמכי המכרז	הצגת ביטוחים נדרשים
		שנתי	הצגת ביטוחי רכבים+ רישיונות נהגים תקפים	
		חודשי	אספקת השירות במועד ובמיקום שסוכם עם נציג ביה"ח	אספקת השירות ועמידה בהתחייבויות
		תלת חודשי	עמידה בכל המפרטים וכמויות הטובין שביקשנו .	
		חודשי	לספק יש מוקד או איש קשר הזמינים לבקשות/תלונות וכדומה	איכות השירות
		חודשי	הספק עשה כל שביכולתו בכדי למנוע מצבים בהם השירות לא יסופק באיכות המתאימה	
		חודשי	הספק זמין לכל שאלה ובקשה ודאג לתת תשובות במהירות	

2 מובהר כי אי עמידה בתנאים המבוקשים תגרור אחריה, בירורים עם המזמין, פיצויים מוסכמים ומעבר לכך.

**עבודות להחלפה/התקנה של מערכות בקרת כניסה במבנים שבבעלות מלאה של המדינה****סעיף הביטוח**

א. הספק (נותן שירותים) מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

**1. ביטוח חבות מעבידים**

- (1) הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ם-1980, כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- (2) גבול האחריות לא יפחת מסך 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.
- (3) הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
- (4) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

**2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

- (1) הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, כולל נזקי גרר, בגין פעילותו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- (2) גבולות האחריות לא יפחתו מסך 10,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.
- (3) בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
- (4) הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- (5) כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהספק ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל בתת גבול אחריות שלא יפחת מסך של 500,000 ₪ למקרה ולתקופה.
- (6) כל סייג / חריג לגבי רכוש שאינו בבעלותו של הספק, אולם נמצא בשליטתו בחזקתו ובפקחו - יבוטל.
- (7) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק והפועלים מטעמו.

**3. ביטוח חבות המוצר - PRODUCTS LIABILITY**

- (1) הספק יבטח את חבותו בביטוח חבות המוצר בגין שירותי אספקה, התקנה ותחזוקת מערכות בקרת כניסה הכוללים בין היתר: תיקון תקלות, תחזוקה ושירות, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_.
- (2) הכיסוי בפוליסה יהיה על פי דין לרבות על פי פקודת הנזיקין – נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980.
- (3) גבול האחריות לא יפחת מסך- 10,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.
- (4) הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:

1. סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

2. תקופת גילוי של 6 חודשים לפחות.

- (5) הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל - משרד \_\_\_\_\_ לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו על ידי הספק וכל הפועלים מטעמו.

**4. ביטוח אחריות מקצועית**

- (1) הספק יבטח את אחריותו בגין פעילותו בביטוח אחריות מקצועית.
- (2) הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר למתן שירותי אספקה, התקנה ותחזוקת מערכות בקרת כניסה הכוללים בין היתר: תיקון תקלות, ושירות עבור משרד \_\_\_\_\_, בהתאם למכרז/חווה עם מדינת ישראל - משרד \_\_\_\_\_.
- (3) גבולות האחריות לא יפחתו מסך 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.
- (4) הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:
1. מרמה ואי יושר של עובדים.
  2. אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
  3. אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול לגבי תביעות הספק כלפי מדינת ישראל - משרד \_\_\_\_\_.
  4. תקופת גילוי של לפחות 6 חודשים.
- (5) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

**4. ביטוח רכוש**

הספק יבטח בביטוח מסוג אש מורחב או מסוג כל הסיכונים ציוד אלקטרוני את מערכות בקרת הכניסה והציוד הנלווה המסופקים למדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ (עד להעברת הבעלות בהם), כן את הרכוש המובא על ידו ומטעמו לאתרים שבהם יינתנו השירותים נשוא הסכם זה בהתאם למקובל לגביהם ובמלוא ערכם, כולל כנגד סיכונים נזקי טבע, רעידת אדמה, פריצה ושוד.

כחלופה לעריכת הביטוח, וככל ולא נערך הביטוח האמור, במלואו או בחלקו, הספק פוטר מאחריות את מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ ועובדיהם מנזק ו/או אבדן אשר ייגרמו לרכוש כאמור ומתחייב שלא לתבוע בגין נזקים אלו את מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ ועובדיהם. הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

**5. כללי**

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:

- (1) לשם המבטוח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
- (2) בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום במכתב לחשב משרד \_\_\_\_\_.
- (3) המבטוח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד \_\_\_\_\_ ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- (4) הספק אחראי בלעדית כלפי המבטוח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבטוח על פי תנאי הפוליסות.
- (5) ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
- (6) כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטוח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.
- (7) תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל, למעט ביטוח אחריות מקצועית, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט" או נוסח המקביל להם אצל אותו מבטוח, בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- (8) חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים.

**ב.** הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, בתוקף.

**ג.** אישור בחתימתו של המבטוח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הספק ל \_\_\_\_\_, עד למועד חתימת החוזה. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטוח אודות חידוש הפוליסות ל \_\_\_\_\_ לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.

מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הספק לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הספק נדרש ללמוד ולעמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.

**ד.** מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, שומרת לעצמה את הזכות לקבל מהספק בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שתוכל לבחון את עמידת הספק בסעיפים אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והספק יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות סעיף הביטוח שלעיל. מוסכם כי הספק יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.

הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע

מכל חובה שהיא המוטלת על הספק לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.

ה. למען הסר ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בסעיפי ביטוח אלו, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הספק, ואין בהם משום אישור המדינה או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, תקופות הביטוח וגבולות האחריות בהתאם לכך.

ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – \_\_\_\_\_, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי חוזה זה.

ז. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של ההסכם.