

מכרז פומבי מספר 2/2018

לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז הרפואי לבריאות הנפש מעלה הכרמל

המועד האחרון לפנייה לשאלות :

יום 10/12/2018 בשעה 12:00

הפנייה תיעשה באמצעות המייל לידי יניב בן-דוד :

1. YANIV.BEN-DAVID@PSmh.HEALTH.GOV.IL

2. באחריות הספק - יש לוודא הגעת השאלות למייל טלפונית במספר :
050-6265126 או 04-8559212

המועד האחרון להגשת הצעות :

יום א' ה- 16/12/2018 עד השעה 13:00 בדיוק

בתיבת המכרזים הנמצאת במבנה המנהלה – קומה ראשונה –

ליד לשכת הנהלה אדמיניסטרטיבית

במרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל

רחוב האלה 17 טירת הכרמל

ערכו :

יניב בן דוד , ס. מנהלת אדמיניסטרטיבית ביה"ח.

עו"ד - מיטל זילברמן, יועצת משפטית.

ייעוץ מקצועי : ו.נ. אור הנדסה בע"מ, יועצת חשמל.

פרטי הספק המציע

יש למלא בכתב ברור וקריא

שם הספק המציע : _____

שם איש הקשר : _____

טלפון נייד : _____

מייל : _____

פקס : _____

**מכרז פומבי מספר 2/2018
לביצוע תאורת חירום מבוקרת
עבור המרכז לברה"נ מעלה הכרמל**

1. המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן – "המזמין") פונה בזאת לקבלת הצעות מחיר לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לברה"נ מעלה הכרמל (להלן – "השירות").
2. את מסמכי המכרז, ניתן לראות באתר האינטרנט _____ או אצל יניב בן דוד – ס. מנהלת אדמיניסטרטיבית, שבמבנה המנהלה בימים א-ה בין השעות 8:00 עד השעה 15:00 ובתיאום מראש.
3. כל המסמכים המצורפים למכרז זה (להלן: "מסמכי המכרז") מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה.
4. את ההצעות בחוברת המכרז יש להגיש במעטפה סגורה המצורפת, נושאת ציון מכרז מס' **2/2018 בלבד וללא סימני זיהוי** במסירה אישית (אין לשלוח בדואר) **עד 16/12/2018 בשעה 13:00** (להלן – "המועד הקובע") בתיבת המכרזים, שבמשרדי המזמין, בצמוד למשרדה של המנהלת האדמיניסטרטיבית.
אין לציין את שם השולח על המעטפה.
5. אי מילוי תנאי ו/או צירוף מסמך כלשהו ו/או כל חסר ו/או עריכת שינוי/תוספת במסמכים ובתנאי המכרז ו/או כל הסתייגות בין ע"י תוספת בגוף המסמכים, ובין ע"י מכתב תוספת בגוף המסמכים, ובין ע"י מכתב לוואי ובין ע"י כל דרך אחרת, פרט לאמור במסמכי המכרז, לא יהיו ברי תוקף והם עשויים לגרום לאי הבאת ההצעה לדיון ופסילתה.
6. למכרז רשאים להגיש הצעות ספקים העומדים בדרישות המכרז ובתנאים והמסוגלים לספק את השירות כאמור במסמכי המכרז.
7. כל התקשרות ליישום ההצעה תכלול התחייבות המציע לעמוד בתנאי הסכם ההתקשרות בנוסח המצורף למסמכי המכרז.
8. המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא ואין בהוצאת הזמנה זו כדי לחייב את המזמין להוציא את ההזמנה לפועל.
9. ספק שיש לו השגות לגבי הדרישות, מתבקש להודיע באופן מיידי באמצעות פקס **ומייל** למס':
YANIV.BEN-DAVID@PSMH.HEALTH.GOV.IL : 04-8559216 לידי הח"מ וגם באמצעות המייל :

המזמין לא יתחשב בפרטים/מידע שנמסרו ע"י גורם אחר.

פניה לשאלות יתקבלו עד **10/12/2018, עד השעה 12:00 בלבד**, פניות אשר יתקבלו במועד מאוחר יותר לא יקבלו התייחסות, יש לוודא הגעת השאלות למייל : YANIV.BEN-DAVID@PSMH.HEALTH.GOV.IL וטלפונית במס' : 04-8559212 או 050-6265126.

בברכה,

דלית כץ-סולברג
מנהלת אדמיניסטרטיבית

מכרז מס' 2/2018
לביצוע תאורת חירום מבוקרת
עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל

תכולה :

1. תנאים כלליים של המכרז – מסמך א'.
2. מפרט – מסמך ב'.
3. הצהרת המשתתף במכרז והצעת מחיר – מסמך ג'.
4. תשקיף משתתף – מסמך ד'.
5. חוזה התקשרות – מסמך ה'.
6. אישור עריכת ביטוחים מסמך ו'.
7. דוגמת כתב ערבות – מסמך ז'.
8. אישור בעניין שימוש בתוכנות מקוריות – מסמך ח'.
9. התחייבות המציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה – מסמך ט'.
10. התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים – מסמך י'.
11. תצהיר עסק בשליטת אישה – מסמך יא'.
12. תצהיר על עמידה בסעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלויות – מסמך יב'.
13. תצהיר בדבר היעדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום - מסמך יג'.
14. נוסח התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים - מסמך יד'.
15. התחייבות לשמירת אבטחת מידע וסודיות - מסמך טו'.
16. תצהיר בדבר אי תיאום הצעות - מסמך טז'.
17. הצעת המחיר - כתב כמויות למילוי – מצורף כקובץ נפרד ושמו: "הצעת מחיר – כתב כמויות מכרז 2/2018"

על המציע לוודא שקיבל את כל מסמכי המכרז על כל נספחיו האמורים לעיל.
על המציע לפנות ביוזמתו אל המזמין, היה וחסר לו מסמך כלשהו ממסמכי המכרז וזאת בתוך התקופה הקבועה להגשת הצעות ובאופן שיוכל להגיש את הצעתו במועד הקבוע במכרז.
אין בהעדרו של מסמך ו/או בצורך לקבלו ו/או במועד קבלתו, כדי לשנות את המועד האחרון להגשת הצעות, ביחס לכלל המציעים או למציע כלשהו.

מסמך א'

**מכרז מס' 2/2018
לביצוע תאורת חירום מבוקרת
עבור המרכז לברה"נ מעלה הכרמל**

תנאים כלליים

1. כללי
- 1.1 המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן – "המזמין") מזמין בזה הצעות מחיר לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן – "השירותים"), בהתאם לתנאים ולדרישות המפורטים במסמכי המכרז שלהלן.
מכרז/חוזה זה מתייחס לביצוע עבודות חשמל ותקשורת, מערכת תאורת חירום מבוסס LED למבנים במרכז לבריאות הנפש מעלה כרמל
- 1.2 המזמין ערך אומדן כספי מוקדם לגבי עלות השירותים.
למזמין הזכות להחליט כי הצעה הסוטה באופן מהותי ובלתי סביר מהאומדן הכספי המוקדם תידחה, וכי בנסיבות מסוימות אף יוכל המזמין לבטל המכרז.
- 1.3 ההתקשרות עם הזוכה במכרז תעשה בהתאם לנוסח ההסכם שבמסמכי המכרז.
- 1.4 המזמין יהא זכאי לאכוף על הזוכה במכרז את תנאי הצעתו במכרז ובהתאם לתנאי ההסכם המצ"ב.
- 1.5 יש לחתום בתחית כל עמוד במסמכי המכרז.
2. תנאי סף להשתתפות במכרז
- רשאים להשתתף במכרז זה העומדים, במועד הגשת ההצעות, בתנאים המצטברים שלהלן:
הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המוקדמים למכרז עלולה להיפסל ולא תובא לדיון בפני ועדת המכרזים.
- 2.1 המציע הינו אזרח ישראלי או תאגיד המאוגד כדין בישראל.
- 2.2 ככל שהמציע תאגיד - המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידיים בשנים שקדמו לשנה שבה מוגשת ההצעה והחברה/שותפות אינה חברה מפרת חוק או בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 2.3 למציע אין הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א- 1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז- 1987.
- 2.4 למציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו - 1976 על שם המציע, כשהם תקפים.
- 2.5 המציע מקיים את ההוראות לעניין ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות.
- 2.6 מתקן חשמל יבוצע על ידי חשמלאי מוסמך בעל רישיון לעסוק בביצוע עבודות חשמל, בהתאם לחוק החשמל תשי"ד- 1984 - תקנות בדבר רישיונות.
- 2.7 **על המציע עצמו להיות קבלן חשמל להיות רשום בפנקס הקבלנים לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות תשכ"ט-1969 - בעל סיווג מקצועי 160 - לעבודות חשמל.**

- 2.8 קבלן החשמל יהיה בעל סיווג כספי - המתאים להיקף עבודות החשמל נושא מכרז/חוזה זה ובעל אישור לעמידה בתקן אבטחת איכות iso 9001.
- 2.9 ניסיון – על המציע עצמו להיות קבלן חשמל שבצע פרויקט התקנת מערכת תאורת חירום מרכזי לפחות לחמישה (5) מתקנים כדוגמת נושא מכרז זה (יש להציג את המקומות כנדרש בתשקיף המשתתף מסמך ד').
- 2.10 **להצעה יצורפו האישורים: צילום רישיון בר תוקף (כמפורט בסעיף 2.6 לעיל), צילום רישום בפנקס הקבלנים סיווג מקצועי 160 (כמפורט בסעיף 2.7 לעיל), תעודת iso 9001 (כמפורט בסעיף 2.8 לעיל).**
- 2.11 השתתפות בסיור קבלנים חובה שיתקיים **בתאריך: 2/12/2018 ובשעה: 10:00** במרכז הרפואי לבריאות הנפש מעלה הכרמל ברח' האלה 17 טירת כרמל.
- 2.12 המציע יגיש הצעת מחיר עבור כל הסעיפים המפורטים בטופס כתב הכמויות.
- 2.13 תנאים אלה מהווים דרישה מוקדמת להשתתפות במכרז, אי מילוי תנאי ו/או אי צירוף מסמך כלשהו **עלול לגרום לפסילת ההצעה על הסף** ואף בטרם הדיון בוועדת המכרזים.

3. דרישות כלליות למכרז ולביצוע השירותים

- 3.1 למציע המלצות בנוגע למתן שירותים כנדרש במכרז זה.
- 3.2 **על המציע לחתום על כל דף ממסמכי המכרז בתחתית הדף, ובנוסף במקומות המסומנים.**

4. משך זמן ביצוע העבודות

- הערכת משך זמן ביצוע העבודות כ- 6 חודשים, זמן ביצוע העבודה בפועל ייקבע למול הקבלן הזוכה ובהתאם לתוכנית העבודה שתגובש בין הצדדים ובהתחשב בסדרי העדיפויות של המכרז.

5. אמות מידה לבחירת ההצעה הזוכה

בחינת ההצעות תתבצע כדלקמן:

- א. תיבדק עמידת המציעים בתנאי הסף. מציעים שלא יעמדו בתנאי הסף במועד הגשות ההצעות יפסלו.
- ב. יחושב ציון האיכות הכולל למציעים והצעותיהם על סמך ניסיון והמלצות.
- ג. תיבחן הצעת המחיר שהוגשה ע"י המציעים.
- ד. בשלב הסופי יחושב ציון הכללי המשוקלל (מחיר ואיכות) ויינתן דירוג להצעות.

ועדת המכרזים של המזמין תבחר מבין ההצעות את זו המעניקה למזמין את מירב היתרונות וזאת בהתבסס על אמות המידה שלהלן:

80%	מחיר	1.
		1. כמפורט בטופס הצעת המחיר. החישוב יבוצע כדלקמן: ההצעה הזולה ביותר תזכה את המציע בניקוד המקסימאלי ההצעה הזולה אחריה תנוקד באופן יחסי. להלן דוגמה לשם המחשה בלבד: הניקוד המקסימאלי כאמור בטופס הצעת המחיר הינו 70 נקודות. מציע א' – הגיש הצעה בסך 100 ₪.

	<p>מציע ב' – הגיש הצעה בסך 80 ₪</p> <p>מציע ג' – הגיש הצעה בסך 60 ₪</p> <p>חישוב יחסי</p> <p>מציע ג' יקבל 70 נקודות.</p> <p>מציע ב' יקבל $60/80 * 70 = 52.5$ נקודות</p> <p>מציע א' יקבל $60/100 * 70 = 42$ נקודות</p>	
20%	ניסיון והמלצות	2.
	איכות השרות וביצוע העבודה שניתן על ידי המציע על פי חוות דעת ממליצים	
	עבור המציע סיפק ועבודות בדומה לנדרש במכרז זה בהיקף הנדרש	

**** הציון למחיר המוצע יחושב בהתאם לכתב הכמויות.**

6. ההצעה

- 6.1 על המציע לצרף להצעתו אסמכתאות בכתב אשר יעידו על עמידתו בתנאי הסף ובכל תנאי אחר מתנאי המכרז כמפורט במסמכי המכרז.
- 6.2 הצעת המחיר תוגש על גבי מסמך הצהרת המשתתף במכרז והצעת מחיר בסעיף טופס כתב הכמויות (בעט או מודפס).
- 6.3 המציע יגיש הצעת מחיר עבור כל הסעיפים המפורטים בטופס כתב הכמויות. הצעה שלא תכלול את כל הסעיפים עלולה להיפסל.
- 6.4 ההצעה תהא בתוקף לתקופה של 240 ימים מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
- 6.5 **הצעת המשתתף לא כוללת מע"מ.**
- 6.6 מסמכי המכרז ייחתמו על ידי מורשי החתימה של המציע.
- 6.7 חתימתו של המציע במידה והוא יחיד תאומת על ידי עורך דין בהתאם לנוסח המצ"ב. במידה והמציע הוא תאגיד תיחתם ההצעה על ידי מורשי החתימה המוסמכים לחתום בשמו להצעה יצורף אישור של רואה חשבון או עורך דין בדבר מורשי החתימה של התאגיד ואישור כאמור בדבר זהותם של החתומים על ההצעה בהתאם לנוסח המצ"ב.

7. הגשת ההצעות

את ההצעות יש להגיש במעטפה סגורה המצורפת, נושאת ציון מכרז **מס' 2/2018 בלבד וללא סימני זיהוי** עד **ליום 16/12/2018 עד השעה 13:00 (להלן – "המועד הקובע")** בתיבת המכרזים, שבמשרדי המזמין, בצמוד למשרדה של המנהלת האדמיניסטרטיבית קומה א' בניין הנהלה.

אין לציין את שם השולח על המעטפה.

מעטפה שתגיע לאחר המועד הנ"ל לא תשתתף במכרז.

משלוח ההצעה בדואר או בכל דרך אחרת הינו על אחריותו הבלעדית של המשתתף.

8. הוצאות המכרז

המציעים לא יהיו זכאים לתשלום כלשהו בגין הוצאות שהוציאו בקשר עם הגשת ההצעה, בין אם זו תתקבל ובין אם לאו, ובין אם הושלמו הליכי המכרז או שהמכרז בוטל.

9. הבהרות ושינויים

- 9.1 פניה לשאלות יתקבלו עד **ליום 10/12/2018**, עד השעה **12:00 בלבד**, פניות אשר יתקבלו במועד מאוחר יותר לא יקבלו התייחסות, יש לוודא הגעת השאלות למייל טלפונית במס': 04-8559212 או 050-6265126.
- 9.2 המזמין רשאי, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתו או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של המשתתפים, דרך המערכת הממשלתית (מנוף 2) ו/או בדואר רשום ו/או בפקסימיליה ו/או במייל לפי הכתובות שנמסרו בסיוור הקבלנים בהתאם לבחירת המזמין.

10. שמירת זכויות

- 10.1 אין לראות בתוצאות מכרז זה משום התחייבות של המזמין לספק עבודה בהיקף כלשהו, למשתתף שנקבע כזוכה במכרז.
- 10.2 המזמין יהא זכאי לאכוף על המשתתף שהצעתו תקבע כזוכה את תנאי הצעתו במכרז בהתאם לתנאי ההסכם המצ"ב.
- 10.3 המזמין יהא רשאי להחליט כי הצעה הסוטה מהגבול העליון או התחתון של האומדן הכספי המוקדם שלו, לא תוגש לבדיקה ודיון בפני ועדת המכרזים.
- 10.4 המזמין יהא רשאי לפסול הצעה של מציע שב- 5 השנים שקדמו לפרסום מכרז זה ההתקשרות עימו הופסקה על ידי משרד הבריאות ו/או בתי חולים ממשלתיים אחרים ו/או המזמין עצמו, מטעמים של חוסר שביעות רצון מהשירות.
- 10.5 המזמין יהיה רשאי לבטל את המכרז ואת ההתקשרות על פיו בגלל סיבות תקציביות ו/או מנהליות ו/או ארגוניות ולמשתתפים או לזוכה לא יהיו שום טענות ו/או תובענות לפיצויים. כמו כן יהא רשאי המזמין לבטל ההזמנה להציע הצעות ולפרסם אחרת במקומה בתנאים דומים או אחרים.
- 10.6 המזמין יהא רשאי להרחיב או לצמצם את היקף ההזמנה להציע הצעות.
- 10.7 ועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות לבחור זוכה שני ושלישי.

11. בחינת ההצעות

- 11.1 אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין ע"י שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת עלול לגרום לפסילת ההצעה.
- 11.2 המזמין רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת מחירה לעומת מהות ההצעה ותנאיה, או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת המזמין מונעת הערכת ההצעה כלשונה.
- 11.3 המזמין יבחר את הזוכה בהתאם לאמות המידה שנקבעו במסמכי מכרז זה. עם זאת, המזמין רשאי שלא לקבל כל הצעה שהיא, ואין בהזמנה זו כדי לחייב המזמין להוציאה לפועל.
- 11.4 אין בקביעת זוכה כלשהו כדי להטיל על המזמין חובה, או להעניק למי שנקבע כזוכה זכות לקבלת עבודה בהיקף כלשהו.
- 11.5 המזמין יהא רשאי לדרוש מהמשתתפים פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונו המלא גם לאחר פתיחת ההצעות על מנת לבחון את המציע והצעתו במסגרת שיקוליו, כאמור.

12. הודעה על הזכייה וההתקשרות

12.1 עם קביעת הזוכה במכרז תימסר לו על כך הודעה בכתב. המציע שיקבע כזוכה במכרז מתחייב לחתום עם המזמין על ההסכם תוך 14 ימים ממועד ההודעה, כאמור, או במועד מוקדם יותר, כפי שיקבע על ידי המזמין וכן להמציא ערבות בנקאית/חב' ביטוח צמודה למדד המחירים לצרכן ובלתי מותנית בגובה של 5% מגובה ההצעה הזוכה כולל מע"מ, להבטחת התחייבויותיו על פי ההסכם. נוסח הערבות כמצורף במסמך ו'.

הזוכה יחל במתן השירותים עם החתימה על הסכם ההתקשרות ובהתאם לצו התחלת עבודה.

12.2 על המציע שהצעתו תתקבל להציג אישורים על קיום הביטוחים המפורטים בהסכם, עם חתימתו.

12.3 מציע שהצעתו לא תתקבל יקבל על כך הודעה בכתב.

13. אחריות

13.1 הקבלן מתחייב כלפי המזמין, לשאת באחריות לכל נזק ואבדן שייגרם מכל סיבה שהיא לרכוש המזמין אם נגרמו במהלך ועקב ביצוע הסכם זה ו/או בשל הפרתו על ידי הקבלן.

13.2 הקבלן מתחייב לתקן, להיטיב להשלים כל נזק ו/או אובדן, כאמור לעיל במועד הקרוב ביותר לאחר קרותם הכל לשביעות רצונו המלאה של המזמין, אך אין בכך כדי לגרוע מזכות המרכז לברה"נ לתקן את הנזק אם הקבלן לא עשה כן בהקדם ולחייב את הקבלן בתשלום הוצאותיו.

13.3 הקבלן ישא בכל נזק שיגרם על ידו ו/או על ידי מי מעובדיו או מי שפועל מטעמו לגופו של אדם, בין אם הוא עובד המרכז לברה"נ בין אם צד ג' או לרכושו, ובלבד שהנזק אירע תוך כדי או עקב ביצוע הסכם זה ו/או הפרתו, או בקשר אליו, בין באופן בלעדי, ובין יחד עם גורמים נוספים, בין מתוך זדון או מתוך רשלנות, או מחוסר ידע, או בדרך אחרת.

13.4 הקבלן פוטר בזה את המרכז לברה"נ מכל אחריות לנזק ו/או אבדן העלול להגרם לרכושו של הקבלן, הנמצא במתחם המרכז לברה"נ לצורך קיום הסכם זה.

13.5 הקבלן מתחייב בזה לשפות את המזמין מיד עם דרישתו הראשונה בשל כל סכום שיאלץ לשלמו לצד שלישי והנובע מנזק הנובע מסעיף זה לעיל.

14. ביטוח

המציע מתחייב לבצע ולקיים על חשבונו לפחות את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל - המזמין, להציג למזמין את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים, כאשר סכומי הביטוח וגבולות האחריות מפורטים בהסכם ובאישור הביטוחי.

15. זכויות המזמין

15.1 המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור את ההצעה המעניקה לו את מירב היתרונות על פי אמות המידה שנקבעו במסמכי המכרז אבל אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא ורשאי יהיה להחליט שלא להתקשר כלל, מטעמים תקציביים או אחרים.

15.2 המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא. המזמין רשאי להרחיב או לצמצם את היקף המכרז ו/או הפרויקטים או לבטל מסויבות ארגוניות, תקציביות או אחרות, וזאת גם לאחר שיוכרז על הזוכה במכרז, ללא צורך בנימוק החלטתו, ללא הודעה מוקדמת וללא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים.

15.3 למזמין נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה אל המציע כדי לקבל הבהרות או כדי להסיר אי בהירויות, בכפוף לחוק חובת המכרזים, התשנ"ג, 1993 -ההתקנות שהותקנו מכוחו, לבקר במתקני המציע ו/או לזמן לראיון נוסף מי מהמציעים, שימצא לנכון על פי שיקול דעתו הבלעדי.

15.4 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.

15.5 מובהר וברור לכל כי ההתקשרות ומימוש המכרז ע"י המזמין מותנית בקיום תקציב. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבטל את המכרז ו/או את ההתקשרות במידה ולא יאושר התקציב לעניין מכרז זה, ללא כל פיצוי.

15.6 למזמין נשמרת הזכות לסיים את החוזה בסוף כל שנה קלנדרית.

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

15.8 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, אם לאחר שקלול התוצאות קיבלו שתי הצעות או יותר ניקוד זהה שהוא הניקוד הגבוה ביותר, תיבחר ההצעה הזוכה בדרך של הגרלה כמפורט להלן:

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

ההגרלה תתבצע בנוכחות נציגי ועדת המכרזים אצל המזמין.

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

יו"ר ועדת המכרזים ישלף מתוך התיבה פתק אחד מבין השניים.

המציע הזוכה יהיה זה ששמו יופיע על גבי הפתק ששלף יו"ר ועדת המכרזים כמפורט לעיל.

מובהר כי מציע שהוזמן לצורך עריכת הגרלה ולא התייצב במועד, יהא מנוע מלטעון כנגד תוצאותיה של ההגרלה. עוד מובהר, כי באי התייצבות של המציע שהוזמן כאמור בסעיף זה אין כדי למנוע מהוועדה לקיים את ההגרלה שלא בנוכחותו.

16. אישור המציע

אני מאשר כי קראתי את כל האמור לעיל, הבנתי אותו, וככל שהדברים נוגעים להתחייבויותיי אם אזכה במכרז, אני מתחייב כי אבצע אותם בהתאם לאמור.

הערות, השגות או שאלות שהיו לי (אם היו כאלה) הועלו על ידי בפני נציגי המזמין לפני הגשת הצעתי וקבלתי בקשר אליהם תשובה מספקת להנחת דעתי.

אני מצהיר בזאת כי עבודתי תבוצע בהתאם לאמור במסמכי מכרז זה ובהסכם המצורף.

מסמך ב'

ו.נ. אור הנדסה בע"מ
מרכז בריאות הנפש מעלה הכרמל
מפרט טכני
לתאורת חרום

רשימת מסמכים למכרז/חוזה עבודות חשמל מרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל

מסמך	מסמך מצורף	מסמך שאינו מצורף
מסמך ב'		המפרט הכללי לעבודות בנין ומפרטים כלליים אחרים של הוועדה הבין-משרדית של משרד השיכון ומשרד העבודה. (האוגדן הכחול)
		שנה מס' שם הפרק
		1992 00 מוקדמות
		1985 08 מתקני חשמל
		1985 34 מערכות גילוי וכיבוי אש
מסמך ב' - 1	תנאים כלליים מיוחדים	
מסמך ב' - 2	מפרט מיוחד למ.נ. ואופני מדידה	
מסמך ב' - 3	כתב כמויות למילוי	מצורף כקובץ PDF נפרד
מסמך ב' - 4	מערכת תוכניות	מצורפים כקבצי PDF נפרדים

מסמך ב - 1 תנאים כלליים מיוחדים

- 1.1. היקף עבודה
מכרז/חוזה זה מתייחס לביצוע עבודות חשמל ותקשורת, מערכת תאורת חרום מבוסס LED למבנים במרכז לבריאות הנפש מעלה כרמל.
- 1.2. המפרט המיוחד
פירושו - התנאים המיוחדים המתייחסים לעבודה זו, השונים או המנוגדים לכתוב במפרט הכללי.
- 1.3. המפרט
פירושו - צירוף המפרט הכללי והמיוחד. המפרט מהווה תוספת לחוזה וחלק בלתי נפרד ממנו. המפרט מהווה השלמה לתוכנית, ואין הכרח כי כל עבודה המתוארת בתכניות תמצא את ביטוייה הנוסף במפרט.
- 1.4. עדיפות בין המסמכים
בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה ו/או דו משמעות ו/או פירוש שונה בין התיאורים והדרישות במסמכים השונים, ייחשב סדר העדיפויות כדלקמן: תכניות וכתב כמויות, מפרט מיוחד, מפרט כללי, תקנים (המוקדם עדיף על המאוחר). בכל מקרה של אי התאמה

בין המידות שבכתב הכמויות לבין המידות שבתוכניות או במפרט רואים את המחיר כאילו נקבע לפי המידות בכתב הכמויות. אופני המדידה והתשלום המצוינים בכתב הכמויות עדיפים על אופני המדידה והתשלום המצורפים למפרט הכללי.

1.5. הפרעות

קרוב לוודאי שעקב העובדה שבמבנים יעבדו קבלנים נוספים במשך כל תקופת הביצוע, ועל אף תכנון קפדני ותיאום נכון, עלולות להיווצר נסיבות מקריות ובלתי צפויות מראש, אשר תגרומנה להפרעות הדדיות, לשיבושים בלוח הזמנים וכיו"ב, על אף כל הכרוך בתופעות אלו.

ביצוע העבודה בבית החולים תתבצע בתיאום מלא עם מחלקת האחזקה כולל מועדים, שעות עבודה, מיקום.

על הקבלן להביא, בחשבון הפרעות כאלה בחשבון במסגרת המחירים המוצעים על ידו בתוך סיכון מחושב מראש. המזמין לא יכיר בשום תביעות הנובעות מהפרעות, שיבושי לוח הזמנים ו/או מתוצאותיהם, או מכל הקשור בהם, והקבלן פוטר אותו מכל תביעות כאלה.

1.6. תקנים החומרים

החומרים והמוצרים יהיו חדשים ומשובחים ויתאימו לדרישות המפרט והתקנים הישראליים, כלל הוא שעל הקבלן לספק חומרים ומוצרים מהסוג המעולה. מתוך המבחר שמתיר התקן, אלא אם נקבע סוג אחר במסמכי החוזה.

1.7. מקור החומרים

הקבלן חייב לקבל אישור המפקח על מקור החומרים. אין אישור המקור משמש אישור לטיב החומרים מאותו המקור. אישור חומר ממקור מסוים אינו משמש אישור לכל שאר המשלוחים מאותו המקור.

1.8. אישור דגימות

אישור דגימות של חומרים ו/או מוצרים על ידי המפקח, אינו גורע במאומה מאחריותו המלאה והבלעדית של הקבלן לטיב החומרים והמוצרים המסופקים במתכונת אותן דגימות, כפי שטיב זה מוגדר במפרט ו/או בתקנים. חובה על הקבלן להציג את כל המוצרים לאישור המתכנן לפני הביצוע.

1.9. ציוד

הקבלן יבצע את העבודה בציוד שיהיה מטיפוס מאושר ויימצא במצב תקין. ברשות קבלן ייימצא כל הציוד הדרוש (המכאני, למדידה וכו') לצורך העבודה ובקרתה, בהתאם לדרישות המזמין.

1.10. חומרים וביצוע (כללי)

כל החומרים, האביזרים והמכשירים שישופקו על ידי הקבלן יהיו ממין משובח ביותר, ומכל הבחינות יתאימו לדרישות התקנים הישראליים העדכניים, החומרים, האביזרים וכו' יתאימו לדגימות אותם חומרים אשר נבדקו ונמצאו כשרים לתפקידיהם ע"י המהנדס. חומרים, אביזרים וכו', אשר לא יתאימו על פי דעתו של המתכנן ואו המפקח ואו מהנדס החשמל של בית חולים יסולקו ממקום העבודה ע"י הקבלן ועל חשבונו, ואחרים המתאימים יובאו במקומם. כל הציוד אשר בדעת הקבלן להשתמש בו לביצוע העבודה, טעון אישור של הגורמים הבאים:

מתכנן החשמל, מנהל/מפקח של הפרויקט.

במקרים של גוונים צבע וכדומה גם את אישור האדריכל.

כל העבודות תבוצענה בהתאם לתוכניות ובאורח מקצועי נכון, בכפיפות לדרישות התקנים ולשביעות רצונו הגמורה של כל הגורמים המצוינים מעלה.

עבודות אשר לגביהן קיימות דרישות תקנים וכו', של רשות מוסמכת, תבוצענה בהתאם לאותן דרישות, תקנים וכו'.

1.11. אישור עבודות לאחר ביצוע

כל העבודות טעונות אישור ובדיקה לאחר השלמתן, על ידי המפקח. כל שינוי שהני"ל ידרשו בקשר לטיב הביצוע או לאופן ההתקנה יבוצעו על ידי הקבלן ועל חשבונו הוא.

1.12. אחריות הקבלן המבצע

הקבלן יהיה אחראי כלפי המזמין עבור טיב העבודה והחומרים (כולל גופי תאורה, סוללות) אשר הוא מספק לתקופה של שלוש שנים לאחר השלמת העבודה ובדיקתה. כל התקלות, הליקויים והפגמים, העלולים להתגלות במתקן בפרק זמן של תקופת האחריות או עבודה שבוצעה שלא לפי התוכניות, התרשימים, המפרט וההוראות, יהיה הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא, תוך פרק זמן מתאים, אשר ייקבע ע"י המהנדס והמפקח. הפיקוח על ביצוע העבודה ואישור על ידי המהנדס המפקח אינם משחררים את הקבלן מאחריות לביצוע. הקבלן חייב למסור למפקח אינפורמציה שוטפת על מהלך העבודה בלי הוראה מיוחדת על כך.

1.13. עדכון תוכניות לאחר ביצוע וזכויות המזמין

על הקבלן המבצע להכין 3 סטים של תוכניות מדויקות של המתקן, לפי המצב במציאות, כפי שבוצע ולמוסרם למזמין עם מסירת המתקן.

סט תוכניות מעודכנות "עדות" בפורמט אוטוקד (DXF או DWG) ver 2000 לפחות PDF.

1.14. בדיקות

רק לאחר סיום כל הבדיקות המפורטות להלן וקבלת המתקנים ללא הסתייגות על ידי כל הבודקים, יחשבו המתקנים כגמורים.

1.15. סדר עדיפות

ייקבע ע"י המזמין עם הקבלן הזוכה.

1.16. מחירים

מחירי היצרן יפורטו בהתאם לפריטים הרשומים בכתב הכמויות המצורף. המחירים יכללו תמיד את אספקת, התקנת, חיבור וחיווט האביזר, אלא אם צוין במפורש אחרת.

1.17. כללי

העבודה בכללותה מתוארת במפרט, בתוכניות ובכתבי הכמויות וכלן אין זה מן ההכרח שכל העבודה תמצא את ביטויה בתוכנית בלבד. ביצוע העבודה ואישור מותנה בקבלתה על ידי המפקח וזאת בנוסף לאישור המפקח בשטח.

1.18. הכרת השטח והמבנה

על הקבלן להגיש את הצעתו לאחר שלמד את התוכניות, וכל הדרישות הטכניות, וכן שהכיר היטב את תנאי המקום וכל הקשור בביצוע עבודתו באתר. לא תוכר כל דרישה לתוספות שינבעו מאי הכרת התנאים, השטח וכו'. כמו כן ייקח הקבלן בחשבון בעת הגשת הצעתו קשיים בביצוע העבודה כגון: צנרת קיימת, חיצובים, מטרדים וכו'. על הקבלן לדאוג ולקבל את כל האישורים הדרושים לביצוע עבודתו מחברת החשמל וכל רשות רלוונטית אחרת.

תאריך _____

חתימת הקבלן המאשר שקרא והבין את המפרט הנ"ל _____



חתימה וחותמת _____

2. מסמך ב' - 2 המפרט הטכני המיוחד תיאור המתקן והעבודה.

2.1. כללי.

- א. במסגרת עבודות יבוצע החלפת תאורת חרום קיימת לתאורת חירום LED עם בקרה מרכזית במבנים 1,2,3,4 במרכז הבריאות הנפש מעלה הכרמל. במסגרת העבודה הקבלן יתקין תאורת חירום חדשה לפי תכניות וכתב כמויות. ביצוע העבודה בבניין 2 יהיה משולבת עם החלפת התקרות. רק אחרי החלפת תקרות והכנה תשתיות עבור תאורת חירום ע"י קבלן אחר יהיה התקנה תאורת חירום.
- ב. המפרט להלן מתייחס לבצוע עבודות חשמל, תקשורת.
- ג. במכרז רשאים להשתתף קבלני חשמל רשומים ברשם הקבלנים במאגר הקבלנים של משרד הבריאות ובעלי נסיון מוכח בבצוע עבודות בסדר גודל דומה.
- ד. העבודות יבוצעו בהתאם למסמכים הבאים:
- (1) חוק החשמל תשי"ד 1954 ותקנותיו העדכניות.
 - (2) התקנים הישראליים העדכניים המתייחסים לציוד חשמלי ותקשורת (מוליכים, כבלים, צינורות, יצור לוחות חשמל, הארקות וכו').
 - (3) תקנות והוראות חברת החשמל ובזק.
 - (4) תקנות הג"א למרחבים מוגנים.
 - (5) תקן ישראלי למערכות גילוי וכיבוי אש מס. 1220.
 - (6) דרישות והנחיות רשות הכבאות המקומית.
 - (7) התכניות המפרט הטכני המיוחד ורשימת הכמויות.
 - (8) המפרט הטכני הכללי הבין משרדי בפרט פרק 08.
- עדיפות בין המסמכים לפי החמור ביותר.

2.2. היקף עבודה

א. העבודות הכלולות במפרט זה:

- (1) עבודה בלוחות חשמל קיימים במתח נמוך (400V/230V) – תוספות ושינויים בלוחות חשמל
- (2) כבלי הזנה ומובילים לחשמל
- (3) תשתיות וכבילה לתקשורת מחשב ע"פ הנדרש להפעלת מערכת לתאורת חירום מבוקרת.
- (4) ביצוע מתקן חשמל מאור
- (5) נקודות מאור ונקודות חיבורי קיר (שקעים).
- (6) אספקה והתקנה של גופי תאורה
- (7) הפעלת מערכת.
- (8) בדיקת מתקן חשמל.
- (9) אחריות לפעילות תקינה של המתקן למשך 5 שנים כולל החלפת סוללות.
- (10) חיבור למערכת בקרה קיימת
- (11) הטמעת המערכת במחשב הבקרה של בית החולים בשת"פ עם ארדן קונטרול ומחלקת אחזקה בית החולים.

ב. המזמין שומר לעצמו את הזכות:

- (1) למסור לקבלן רק חלק מהעבודות.
- (2) לפצל את העבודה בין מספר קבלנים.
- (3) לספק חלק מהחומרים, המובילים הכבלים וכו'.
- (4) להקטין או להגדיל את הכמויות מכל סוג וסוג.
- (5) לשנות את סוג הציוד המבוקש תוך בחינה מחודשת של מחירו.
- (6) לבצע את העבודה בשלבים.

(7) לקבוע לוח זמנים לבצוע העבודות.

שימוש של המזמין בזכויות כמפורט לעיל לא ישנה את מחירי היחידה המפורטים בהצעת הקבלן.

ג. הקבלן ישלים את המתקנים שנמסרו לו לבצוע ואת כל העבודות, האביזרים והציוד הדרושים להפעלתם גם אם לא פורטו באופן מלא במסמכי המכרז ו/או בתכניות.

ד. אין חובה על המזמין לקבל את ההצעה הזולה ביותר.

2.3. תאור המתקן

א. עבודות חשמל נקודות לשקעי חשמל ולמאור לתאורת חירום (התמצאות) ושלטי יציאה בכל המבנים, לרבות עבודות בלוחות חשמל קיימים.

ב. נקודות תקשורת מחשבים הכוללת צנרת כבילה בכבל CAT-7 מריכוז תקשורת מחשבים במבנה סיום בקיר בקופסה גויס עם שקע מחשב תקני ומסוכך RJ-45 הנדרשות לביצוע מערכות בקרה בפרויקט.

ג. פתיחה וסגירת תקרות ופירוקי פלטות ומגשים בתקרות פריקות כפי הנדרש לביצוע העבודה והחזרת המצב לקדמותו (כלול במחיר הנקודות והסעיפים בכתב הכמויות ולא ישולם בנפרד).

2.4. הוראות טכניות כלליות

(א) עבודות החפירה לצנרת חשמל, תקשורת יבוצעו בשטח שתתכן המצאות של צנרת תת קרקעית קיימת של שירותים שונים (ביוב, מים וכד') ו/או בכבילה קיימת ועל כן תבוצע החפירה בעבודה זהירה תוך מניעת פגיעה בשירותים הנ"ל.

(ב) תוואי הקווים יתואמו מראש עם המזמין באופן שלא יגרם נזק. יתכן שהקבלן יידרש להניח את הקווים בתוואים שהגישה אליהם קשה ולא נוחה. לא תשולם כל תוספת למחירי היחידה שבהצעת הקבלן עבור קשיים הנובעים מהסיבות המתוארות לעיל.

(ג) האינסטלציה החשמלית תבוצע ברובה בחלל התקרות האקוסטיות ע"י כבלים N2XY על מגשי רשת בפרוזדור הקומה. במקומות בהם תבוצע התקרה משילוב של גבס ותקרה פריקה יגושרו הקטעים מעל לגבס באמצעות צנרת פלסטית קשורה בשני קצותיה למגשי הרשת. אין להתקין מגשים לחשמל ו/או תקשורת מעל תקרה לא פריקה. האינסטלציה החשמלית בחדרי המחלקה סגורה תבוצע בהתקנה סמויה ע"י מוליכים מבודדים או כבלים בצינורות פלסטיים וסיום באביזרים להתקנה שקועה (תחה"ט). בחלק מהאזורים יותקנו תעלות פלסטיות נמוכות לאורך הקירות מהן יסתעפו המעגלים אל השקעים מעליהן. חלק מהשקעים יהיו בהתקנה גלויה.

(ד) מובילים מתכתיים: כל המובילים המתכתיים לכבלי חשמל ותקשורת בבנין (תעלות, סולמות, צינורות, תעלות רשת) ותמיכותיהם יהיו מגולוונים. כל עבודות ההכנה כגון ריתוך, השחזה וכד' יבוצעו לפני הגליון. אין לבצע אחרי הגליון כל עבודה שעלולה לפגוע בשכבת הצפוי כולל קידוח. מגשי הרשת יהיו מגולוונים. התמיכות, לסולמות, לתעלות ולמגשים יהיו ציוד מתועש מפרופילים מכופפים או זויטנים מרותכים (ללא ניטים) (דוגמת MFK, ספק לירד שיווק) ויתאימו לעומס המירבי של הסולם/תעלה עם הכבלים. מרחק ההתקנה בין התמיכות 1 מטר לכל היותר. הקבלן יספק דוגמאות לכל התמיכות שבכוונתו לספק ויקבל את אישור המפקח לפני הבצוע. מחיר התמיכות כלול במחיר מטר תעלה או מגש המפורטים בכתב הכמויות.

(ה) צינורות כבלים ומוליכים :

(1) קווים לנקודות בהתקנה סמויה בחציבות ו/או ביציקות חדשות או במחיצות סגורות יבוצעו ע"י מוליכים מבודדים PVC בצבעים תקנים בתוך צינורות פלסטיים כפיפים חלקים.

(2) להלן פרוט צבעי צנרת "מריכף" שתונח במבנה, כל הצנרת תהיה מטיפוס "כבה מאליו"

• צנרת חשמל - בצבע ירוק

• צנרת לתקשורת - כחול

(3) כל הצנרת הפלסטית תהיה חלקה. אין להשתמש בצינורות שרשוריים. כמו כן אין להשתמש בצינורות שקוטרם קטן מ- 20 מ"מ.

(4) כל הקווים בתעלות פתוחות יבוצעו על ידי כבלי נחושת מטפוס N2XY (XLPE).

(ו) חוטי משיכה: כל הצינורות שיותקנו ע"י הקבלן כהכנה למערכות שאינן כלולות בעבודתו יצוידו בחוטי משיכה מנילון שזור. לצינורות עד קוטר 40 מ"מ חוטים בקוטר 2 מ"מ, לצינורות 40 מ"מ עד 63 מ"מ חוטים בקוטר 4 מ"מ, לצינורות 75 ס"מ ומעלה חוטים בקוטר 8 מ"מ. סיום החוט בקצה הצינור עם טבעת (קטע צינור) שתמנע "בריחת" החוט לתוך הצינור.
(ז) שילוט:

1. כל האביזרים במתקן ישולטו בשלטי סנדביץ חרוטים עם ציון מספר הלוח ומספר המעגל. גוון השילוט לציוד חשמל יהיה כיתוב לבן על רקע שחור/אדום.
2. ציוד תקשורת ישולט בשלט סנדוויץ' חרוט כנ"ל עם מספר האביזר אולם על רקע כחול.
3. השילוט כלול במחיר העבודה ולא ישולם בנפרד.
4. כל כבלי החשמל והתקשורת יסומנו ע"י חבק עם סימון מס' מעגל.
5. כל כבלי פיקוד עבור תאורת חירום יתקנו בצינור PVC כחול.

(ח) קופסאות הסתעפות תחה"ט יותקנו בגובה אחיד 2.20 מ' לפחות מפני הרצוף, קופסאות הסתעפות שידרשו בגובה נמוך מ- 2 מטר ייסגרו בברגים.

(ט) חפירות:

(1) החפירות עבור הצנרת יהיו בעומק 110 ס"מ (אם לא נרשם אחרת) מרום הסופי של הקרקע או המדרכה, לצורך עבודה זו אין הבדל בין חפירה לחציבה. בכל מקום במפרט ובכתב הכמויות בו מוזכרת חפירה, פירושה חפירה ו/או חציבה בכל סוגי העפר והסלע.

(2) החפירה תרופד בשכבה של 10 ס"מ חול ים נקי לפני הנחת הצנרת ובשכבה נוספת לאחר הנחתה ולאחר מכן להדק את החול. מעל שכבת המילוי הראשונה יש להניח סרט סימון פלסטי עם סמון "כבלי חשמל" כנדרש, לכסות את החפירה בעפר ולהדק עד להשגת צפיפות של 97% מוד א.א.ש.ו. לפחות. פני המילוי הסופיים יתאימו לגובה פני התשתית.

(3) על הקבלן לקבל אישור המפקח לתואי לפני בצוע החפירה. על הקבלן לוודא תואים ומהלכים של צנרת תת קרקעית קיימת. האחריות להמנע מפגיעה במערכות תת קרקעיות קיימות חלה על הקבלן ועליו בלבד. כל תקלה במערכת תת קרקעית קיימת שתגרם כתוצאה מעבודת הקבלן תתוקן מייד, על ידו ועל חשבונו.

2.5. חומר וציוד

- א. כל החמרים והאביזרים שיסופקו ע"י הקבלן יהיו חדשים ומאושרים ע"י מכון התקנים הישראלי. חמרים ואביזרים מתוצרת הארץ ישאו תו תקן ישראל. אביזרים מתוצרת חוץ ישאו תו של אחד או יותר מהתקנים הבאים IEC, NEC, UL, VDE, BS.
- ב. על הקבלן להגיש דוגמאות מכל החומרים שיש בדעתו להשתמש בהם לאישור המהנדס ו/או המפקח, אישור הדוגמה הוא תנאי להתקנת האביזר בבנין אך אינו מהווה אישור לכל הציוד מאותה התוצרת. כל אביזר או חומר שימצאו פסולים יוחלפו מיד ע"י הקבלן ועל חשבונו. המפקח רשאי לדרוש החלפת אביזר שלא אושר מראש גם מבלי שידרש לנמק את החלטתו ועל הקבלן יהיה לבצע את ההחלפה מייד ועל חשבונו.
- ג. אביזרי החשמל והתקשורת (שקעים ומפסקים) להתקנה עה"ט יהיו מתוצרת GEWISS SYSTEM או ניסקו N להתקנה עה"ט
- ה. האביזרים להתקנה שקועה (תחה"ט) יהיו גוויס סדרת סיסטם או בטצינו עם תריסי מגן פנימיים.
- ד. תיבות חיבורים ומעבר להתקנה גלויה עה"ט יהיו מתוצרת GEWISS או ניסקו או לגרנד או שו"ע אין להשתמש בשום מקרה בקופסאות מרירון.
- ו. קופסאות לאביזרים יהיו קופסאות קוניות בקירות בלוקים, או קופסאות "תגיב" לחיזוק ע"י ברגים בקירות גבס. הקופסאות יתאימו לציוד המותקן ויותקנו בקירות כך שהחורים לחיזוק השקעים בברגים יהיו במקביל לרצפה.
- ז. במקומות מסוימים ידרש הקבלן להשתמש בקופסת "עומק" שתשמש גם בהסתעפות. לא תשולם תוספת מחיר עבור השימוש בקופסת "עומק".
- ח. תעלות פלסטיות יהיו חסינות אש דוגמת פלגל או IBOCO או ש"ע.
- ט. הציוד בלוחות החשמל יהיה מתוצרת ABB SACE, MERLIN GERIN, KLOCKNER MOLLER CUTLER HAMMER, SIEMENS או שו"ע.
- י. כל המאמ"טים יהיו בעלי כושר ניתוק של 10KA בקצר, אלא אם צויין אחרת. הקבלן ישמור במידת האפשר על אחידות הציוד בלוחות, במידה ונבחר יצרן שאינו מייצר את כל טווח הציוד הדרוש בלוחות יש לשמור שלפחות קבוצת אביזרים מסוג מסויים (כגון ממסרים, מגענים אביזרי פקוד, מנתקי הספק, מפסקים ח"א ומאז"ים) יהיו משל אותו יצרן.

2.6. הארקות

- על הקבלן להאריק את כל הציוד המתכתי שיותקן ע"י במסגרת הפרויקט, מובילים כבלים, קונסטרוקצית מתכת, ארונות תקשורת, צנרת וכו' הכל בהתאם לדרישות התקנות, ובנוסף להוראות הבצוע בתכניות. הקבלן אחראי להשלמת מערכת ההארקות כנדרש אפילו אם חלקים מנה לא פורטו במסמכי המכרז.

2.7. לוחות חשמל

- א. בלוחות החשמל הקיימים במחלקות יותקנו מאמ"טים חד פאזים חדשים להגנה על קווי הזנה לתאורת ההתמצאות והחירום.
- ב. הציוד בלוחות החשמל יהיה מתוצרת הציוד הקיים בלוח או שניידר אלקטריק. המאמתיים יהיו בעלי כושר ניתוק של 10KA בקצר עפ"י תקן ישראלי 745 ותקן בנלאומי IEC - 898.

2.8. מתקן המאור.

- כל גופי התאורה יהיו ע"פ המפורט בתכנית ובכתב הכמויות
 כל גופי התאורה מסופקים מותקנים ומופעלים על ידי קבלן החשמל.
 כל גופי התאורה יהיו מאושר מכון התקנים הישראלי לתקן ישראלי 20 חלק 2.22.

אישור התו תקן יהיה ספציפי לגי'ת המיועד עם מק"ט של ג"ת הקבלן רשאי להציע שווה ערך אירופאי בלבד תאורה בעוצמה מינימאלית 10 לוקס. הגופים שיסופקו יהיו באורך חיים של 50,000 ש"ע לפחות עם 3 שנים אחראיות לפחות.

מערכת תאורת חירום ושלטי תאורת התמצאות מבוקרת

2.9. הוראות טכניות כלליות :

1. גופי התאורה יתאימו לאופי האזור בו יותקנו. באזורים בהם יש תקרה מונמכת יותקנו גופים שקועים, אלא אם קיימת הנחיה אחרת של המפקח.
 2. מחיר גופי התאורה שברשימת הכמויות מתייחס להספקה, התקנה וחיבור של גוף התאורה לרבות פתיחה וסגירת תקרות מונמכות הכנת פתחים בתקרת גבס בצורה מקצועית וחיבור של הציוד והנורות. כן כוללים המחירים התקנה מושלמת של גופי התאורה לרבות כל החיזוקים, המתלים, ברגי החיזוק, קידוחים, כניסת כבל וכל העבודות וחומרי העזר הדרושים.
 3. ציוד תאורת חירום יהיה מאושר תקן ישראלי ת"י 20 חלק 2.22
 4. מפרט טכני כללי למערכת תאורת חירום הכוללת בקרה ותקשורת DALI
 5. מערכת תאורת החירום משמשת להארה בחירום ותכנס לפעולה בעת כשל באספקת החשמל.
 6. מנורות החירום פרוסות על פני כל המתקן ומותקנות בחדרים, במעברים.
 7. תאורת החירום תכלול:
 - מבדק תקינות אינטגרלי מבוקר מיקרו-פרוססור,
 - מערכת לתקשורת נתונים ופרוטוקול תקשורת תקני DALI,
 - חיווי תקינות מקומי ויזואלי וקולי.
- 2.10. פנל בקרה יכלול:
- מסך מגע צבעוני לתצוגה ותפעול מערך תאורת החירום,
 - ספק כוח אינטגרלי, תצוגה ותפעול מקומי עד 128 יחידות חירום (גופי תאורת חירום ו/או שילוט חירום),
 - מערכת לתקשורת נתונים ופרוטוקול תקשורת תקני DALI,
 - תצוגת כתובות וזיהוי מערך תאורת החירום,
 - ביצוע בדיקות תקינות בהתאם לדרישות תקן IEC 62034 באופן ידני או אוטומטי ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
 - הצגת תקלות של: סוללה כשלה, נורה פגומה, מטען לקוי, מנורת החירום לא מגיעה לזמן ההארה המתוכנן, תקלת תקשורת,
 - הפעלת פונקציית זיהוי (identify) ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
 - הפעלת פונקציית השתקה (inhibit) ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
 - חיווי תקינות וסטאטוס על גבי צג הפנל המקומי,
 - יציאת תקשורת TCP/IP להתחברות לתוכנת הניהול המרכזית.
- 2.11. מחשב ותוכנת ניהול ייעודית יכללו:
- יכולת תפעול של עד 25,000 מנורות חירום (גופי תאורת חירום ו/או שילוט חירום),
 - מתן כתובות לכל גופי תאורת החירום והשילוט,
 - מסכי תפעול לקביעת לוח זמנים לביצוע הבדיקות האוטומטיות ופעולות התחזוקה באופן קבוצתי ו/או אינדיווידואלי,
 - מסכי תפעול לביצוע בדיקות יזומות ופעולות התחזוקה באופן קבוצתי ו/או אינדיווידואלי,
 - מערכת לתקשורת נתונים ופרוטוקול תקשורת TCP/IP,

- תפעול ויישום כל הפונקציות של פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP,
 - תפעול כל יחידות החירום באמצעות יחידות פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP,
 - הצגת כל התקלות והחיוויים מיחידות פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP, סוללה כשלה, נורה פגומה, מטען לקוי, מנורת החירום לא מגיעה לזמן ההארה המתוכנן, תקלת תקשורת,
 - תצוגה ו/או הפקת דו"ח ריכוז ממצאי התקלות אשר כולל את הכתובת המדויקת של מנורת החירום שכשלה,
 - קבלת התראות בזמן אמת, וכו'.
 - אופן ושיטת התקנת תאורת החירום ומערך התקשורת
- 2.12. חיבור יחידות החירום עם פנל הבקרה :
- תאורת החירום תותקן במתקן בהתאם לצרכי ההארה בחירום ויחברו עד 128 יחידות חירום אל פנל הבקרה המקומי (בשני ערוצים של עד 64 יחידות חירום לכל ערוץ).
 - שיטת החיבור הינה מקבילית וללא קוטביות.
 - יש להקפיד על מרחק מרבי של עד 300 מטר בין פנל הבקרה אל יחידת החירום הרחוקה ביותר, מומלץ לחבר את פנל הבקרה ויחידות החירום בשיטת "כוכב".
 - קו התקשורת DALI מבודד מרשת החשמל ובעל בידוד חשמלי בסיסי.
 - במקרה שאורך קווי התקשורת DALI מעל 300 מטר, בין פנל הבקרה ויחידות החירום ניתן להתקין Repeater DALI ייעודי המאפשר הגדלת טווח התקשורת ב 300 מטר נוספים.
- 2.13. חיבור יחידות פנל הבקרה עם המחשב המרכזי :
- תוכנת הניהול של מערכת הבקרה המרכזית של תאורת החירום תותקן במחשב PC שיכלול תוכנת הפעלה windows 10 או windows 8.
 - התקשורת בין יחידות פנל הבקרה לבין המחשב תתבצע בתקשורת TCP/IP.
 - חיבור רשת התקשורת בין יחידות פנל הבקרה לבין המחשב תתבצע דרך מתגי תקשורת ייעודיים.
 - כבל התקשורת בין יחידות פנל הבקרה לבין מתגי התקשורת וכן בין מתגי התקשורת השונים יהיה מסוג
 - CAT 5E/CAT 6 ובאורך מרבי של עד 90 מטר.
 - פנל בקרה בודד יכול להתחבר ישירות למחשב הבקרה באמצעות כבל תקשורת מסוג CAT 5E/CAT 6 ובאורך מרבי של עד 90 מטר.
 - יחידת בקרה לתאורת חירום בתקשורת DALI
 - היחידה הנדרשת במסגרת מפרט טכני זה, הינה פנל בקרה לתאורת חירום בתקשורת DALI הכוללת תצוגה מקומית (תצוגה לתפעול וחיווי תקלות), המיועדת לבדיקת תקינות של תאורת החירום גם ממרכז הבקרה ולתפעל שני ערוצים (loops) עצמאיים, המאפשרת שליטה ובקרה על עד 64 גופי תאורת חירום לכל ערוץ, סה"כ 128 יחידות חירום, וכוללת : ספק כוח עצמאי אינטגרלי עבור כל ערוץ בנפרד, כתובת דיגיטלית קבועה IP ותוכנת ניהול ייעודית, מדגם : N-Light connect מתוצרת Mackwell אנגליה המשווקת בארץ ע"י חברת אנלטק בע"מ או שווה איכות וערך העונה לדרישות המפרט כמפורט.
- 2.14. יחידת הבקרה תכלול את הנתונים הבאים :
- תפעול תאורת החירום בפרוטוקול תקשורת DALI, בהתאם לדרישות תקן IEC62386.
 - הודעות יחידות החירום יוצגו במסך בשפה העברית.
 - ביצוע בדיקות תקינות בהתאם לדרישות תקן IEC 62034 באופן ידני או אוטומטי ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית.
 - ביצוע תכנות זמני הבדיקות החודשיות והשנתיות של יחידות החירום בהתאם לדרישות הלקוח, בלוי"ז שנתי מחזורי.

- הצגת תקלות של : סוללה כשלה, נורה פגומה, מטען לקוי, מנורת החירום לא מגיעה לזמן ההארה המתוכנן, תקלת תקשורת,
- חיווי התקלות בתאורת החירום יופיעו בתצוגה של היחידה בגוון אדום.
- חיווי תקינות של תאורת החירום יופיע בתצוגה של היחידה בגוון ירוק.
- מסך מגע צבעוני לתפעול מקומי של תאורת החירום והצגת הנתונים לרבות תקלות.
- הפעלת פונקציית זיהוי (identify) ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית, והפעלת חיווי קולי ונורית מהבהבת אדום/ירוק ביחידת החירום,
- הפעלת בדיקת תקינות פונקציונאלית (Functional test) ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
- הפעלת בדיקת תקינות "משך זמן פעולה" (Duration test) ליחידת חירום בודדת או לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
- הפעלת פונקציית "בלימת תאורת חירום" (inhibit) לקבוצת יחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
- הפעלת פונקציית "ביטול" לפונקציות : identify inhibit , Functional test , Duration test , ליחידות חירום על פי הכתובת הדיגיטלית,
- תפעול שני ערוצי תקשורת נפרדים בפרוטוקול DALI, הכוללים עד 64 גופי תאורת חירום בכל ערוץ.
- תקשורת נתונים דו כיוונית בפרוטוקול DALI בין היחידה לבין יחידות החירום, תתאפשר העברת נתונים בתקשורת קווית או בתקשורת RF, (במקרה של תקשורת RF יש להציג אישור משרד התקשורת ואישור של יחידת אבטחת מידע מטעם המזמין).
- תקשורת נתונים דו כיוונית בפרוטוקול TCP/IP בין פנל הבקרה לבין תוכנת הניהול המרכזית.
- מתח מוצא, בקו התקשורת, עבור כל ערוץ יהיה ברמה של עד 22.5 וולט מתח ישר או פועם בקצב ה DALI.
- אנרגיית המוצא, בקו התקשורת, עבור כל ערוץ תסופק ע"י "מקור זרם" מובנה של עד 250 מילי-אמפר.
- ספק הכוח יאפשר צריכת זרם מרבית של עד 250 מילי-אמפר עבור כל ערוץ.
- ספק הכוח יאפשר חיבור מקבילי והפעלה של עד 64 יחידות חירום בתקשורת DALI, לכל ערוץ.
- אורך קו התקשורת המרבי בין פנל הבקרה לבין יחידות החירום לא יעלה על 300 מטר. במקרה שאורך קווי התקשורת DALI מעל 300 מטר, בין פנל הבקרה ויחידות החירום ניתן להתקין Repeater DALI ייעודי המאפשר הגדלת טווח התקשורת ב 300 מטר נוספים.
- פנל הבקרה יכלול סוללת גיבוי פנימית ייעודית וכן זיכרון בלתי נדיף לשמירת המידע שהוזן ע"י המשתמש.
- פנל הבקרה יכלול כתובת דיגיטלית IP קבועה, המאפשר את תפעולו מתוכנת הניהול הייעודית ביחד עם יחידות נוספות בחיבור רשת Ethernet ייעודית.
- היחידה תוזן ממתח רשת 230 וולט 50 הרץ ותהיה בעלת בידוד חשמלי בסיסי בין מתח הרשת לקו התקשורת.
- התקנה : היחידה תותקן על הקיר בהתקנה חיצונית או שקועה.
- מידות מכאניות : אורך: 155 מ"מ רוחב : 92 מ"מ, עומק : 62 מ"מ.

2.15. שלט יציאה

שלט יציאה דו-תכליתי מבוסס LED הכולל מבדק תקינות ומערכת תקשורת DALI שלט יציאה מואר מבוסס LED, כולל מערכת לתאורת חירום דו-תכליתי, הנדרש במפרט טכני זה הינו מסדרת XY-VEX/D המשווק בארץ ע"י חברת אנלטק בע"מ, ומדגם המיועד להתקנה, כמפורט להלן:

XYVM/D	XYVS/D	XYVSM/D	XYVR/D	דגם:
EN-53/D	EN-52/D	EN-51/D	EN-50/D	מק"ט:
שקוע בתקרה על התקרה				צורת ההתקנה
תלוי מתקרה גבוהה				על קיר

או שווה איכות וערך העונה לדרישות המפרט כמפורט להלן:

- 1) שלט היציאה יהיה מסוג תלוי.
- 2) שלט היציאה יתאים להתקנה תלויה או שקועה על תקרה או על קיר.
- 3) שלט היציאה יהיה דו-תכליתי ויהיה מואר גם בעת אספקת מתח מרשת החשמל וגם בעת כשל באספקת החשמל.
- 4) שלט היציאה יכלול מקור אור מסוג LED ומארז סוללות אינטגרלי לצורך ההארה עצמאית בחירום.
- 5) שלט היציאה יתאים לכל דרישות תקן ישראלי 20 חלק 2.22 – יש להציג תעודת בדיקה מלאה ממכון התקנים הישראלי.
- 6) שלט היציאה יכלול ממשק תקשורת נתונים בפרוטוקול DALI בהתאם לדרישות תקן IEC62386, יש להציג אישור התאמה לתקן DALI ממכון מוסמך.

2.16. שלט היציאה יכלול את הפרמטרים הבאים:

- דרגת הגנה מסוג 2 "בידוד כפול", מבנה פלסטיק כבה מאליו לרבות לוח השלט.
- כיתוב בשפה העברית "יציאה", רקע השלט בגוון ירוק וכיתוב בגוון לבן, גובה אותיות 15 ס"מ לפחות בהתאם לדרישות בתקנות הבניה ובתקן ישראלי 20 חלק 2.22.
- ביצוע טעינה מבוקרת זרם לסוללות הנטענות.
- ביצוע הפסקת פריקת הסוללות בתת מתח.
- מקור אור מסוג LED.
- זמן הארה בחירום: 180 דקות לפחות.
- פונקציות Inhibit mode ו-Rest mode.
- בהיקות השלט - cd/m² לפחות ואחידויות בהתאם לת"י 20 חלק 2.22.
- מתח זינה: 230V ±10% 50Hz.
- טמפרטורת עבודה: 0-45°C.
- חיווי תקינות ע"י נורית בצבע ירוק, חיווי תקלה ע"י נורית בצבע אדום וזמזום.
- לחצן TEST.
- מבדק תקינות אינטגרלי לבדיקת מערכת החירום בהתאם לדרישות תקן ישראלי 1838 ותקן IEC-62034, המאפשר הפעלתו באופן עצמאי אוטומטי או מפנל הבקרה המקומי או מתוכנת הניהול, בתקשורת נתונים בפרוטוקול DALI.
- בידוד חשמלי בסיסי בין כניסת התקשורת DALI לבין מתח הרשת.
- סוללה: V 2200mA/H NiMH3.6 (לטמפרטורה גבוהה בהתאם לת"י 20 חלק 2.22).

תאורת חירום מבוסס LED הכוללת מבדק תקינות ומערכת תקשורת DALI. מנורת החירום הנדרשת במסגרת מפרט טכני זה הינה מסדרת XYLUX LD5 המשווקת בארץ ע"י חברת אנלטק בע"מ או שווה איכות וערך העונה לדרישות המפרט כמפורט להלן:

- 1) מנורת החירום תתאים להתקנה שקועה בתקרה.

2) מנורת החירום תהיה חד-תכליתית ותספק תאורה בנתיב המילוט בעת כשל באספקת החשמל.

3) מנורת החירום תכלול נורה מסוג LED ומארז סוללות אינטגרלי לצורך ההארה עצמאית בחירום.

4) מנורת החירום תתאים לכל דרישות תקן ישראלי 20 חלק 2.22 – יש להציג תעודת בדיקה מלאה ממכון התקנים הישראלי.

5) מנורת החירום תכלול ממשק תקשורת נתונים בפרוטוקול DALI בהתאם לרישות תקן IEC62386, יש להציג אישור התאמה לתקן DALI ממכון מוסמך.

2.17. מנורת החירום תכלול את הפרמטרים הבאים:

- מבנה פלסטיק בעל דרגת הגנה מסוג 2 "בידוד כפול" כולל קופסת חיבורים חשמלית אינטגרלית.
- ביצוע טעינה מבוקרת זרם לסוללות הנטענות.
- יבצע הפסקת פריקת הסוללות בתת מתח.
- זמן הארה בחירום: 180 דקות לפחות, תפוקת האור בחירום 140 לומן לפחות.
- פונקציות Inhibit mode ו-Rest mode.
- נורה מסוג LED בהספק 3 וואט.
- מתח זינה: $230 \pm 10\% 50\text{Hz}$.
- טמפרטורת עבודה: $0-35^{\circ}\text{C}$.
- לחצן TEST.
- חיווי תקינות ע"י נורית בצבע ירוק, חיווי תקלה ע"י נורית בצבע אדום וזמזום.
- סט עדשות להתאמת פיזור האור בהתאם לגיאומטריית נתיב המילוט.
- עקום פיזור האור, בפורמט IES או LUMDAT, לחישוב רמת ההארה בנתיב המילוט.
- מבדק תקינות אינטגרלי לבדיקת מערכת החירום בהתאם לדרישות תקן ישראלי 1838 ותקן IEC-62034, המאפשר הפעלתו באופן עצמאי אוטומטי או מפנל הבקרה המקומי או מתוכנת הניהול, בתקשורת נתונים בפרוטוקול DALI.
- בידוד חשמלי בסיסי בין כניסת התקשורת DALI לבין מתח הרשת.
- סוללה: V 1700mA/H NiMH3.6 (לטמפרטורה גבוהה בהתאם לת"י 20 חלק 2.22).

2.18. תוכנת הניהול תכלול את המפורט להלן ע"ג מחשב הבקרה של בית החולים ונמצא מחלקת אחזקה:

- תוכנת ניהול ייעודית למערכת תאורת חירום בתקשורת DALI – גרסה מעודכנת אחרונה.
- יכולת תפעול של עד 200 יחידות של פנל בקרה, (עד 25,000 גופי תאורת חירום ו/או שילוט חירום),
- מתן כתובות לכל גופי תאורת החירום והשילוט.
- מסכי תפעול לקביעת לוח זמנים לביצוע הבדיקות האוטומטיות ופעולות התחזוקה באופן קבוצתי ו/או אינדיווידואלי.
- מסכי תפעול לביצוע בדיקות ידניות יזומות ופעולות התחזוקה באופן קבוצתי ו/או אינדיווידואלי.
- מערכת לתקשורת נתונים ופרוטוקול תקשורת TCP/IP.
- תפעול ויישום כל הפונקציות של פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP.
- תפעול כל יחידות החירום באמצעות יחידות פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP.
- הצגת כל התקלות והחיוויים מיחידות פנל הבקרה בתקשורת TCP/IP, סוללה כשלה, נורה פגומה, מטען לקוי, מנורת החירום לא מגיעה לזמן ההארה המתוכנן, תקלת תקשורת,
- בעת תקלה באחת או יותר ממנורות החירום תתקבל התראה "קופצת" במסך המחשב בזמן אמת.

- התוכנה תאפשר הפקת דוחות שמישות, תקלות.
- תצוגה והפקת דו"ח ריכוז ממצאי התקלות אשר כולל את הכתובת המדויקת של מנורות החירום שכשלו.
- תוכנת הניהול תותקן במחשב PC ותאפשר תפעול ושליטה על יחידות פנל הבקרה.
- תוכנת הניהול תאפשר העברת התקלות בדוא"ל והודעות SMS.
- תוכנת הניהול של מערכת הבקרה המרכזית של תאורת החירום תותקן במחשב PC הכולל תוכנת הפעלה windows 7 .

2.19. תיעוד

(1) עם השלמת העבודה יגיש הקבלן 3 עותקים כרוכים של תיעוד המערכות שיכלול את הפרטים הבאים:

- א. תאור המערכת ועקרון פעולתה כולל נתונים טכניים.
 - ב. הוראות הפעלה לצוות במקום.
 - ג. הוראות אחזקה מונעת ואיתור תקלות בדרג המפעיל השטח.
 - ד. נוהל ביצוע ביקורת תקופתית.
 - ה. תוכניות מכאניות וחשמליות של הציודים השונים ושל המערכת כולה כולל סכמת מלבנים עקרונית.
 - ו. תוכניות עדות של פריסת ציוד, מהלך קווים, לוחות חיבורים תוכניות חיווט וכד'.
 - ז. פרוספקטים טכניים מפורטים של כל פריטי הציוד.
- (2) הסימנים על גבי התוכניות יהיו זהים לסימונים שיופיעו על גבי האביזרים והכבלים המותקנים בשטח.
- (3) התיעוד כולו יוכן בעברית למעט הפרוספקטים של הציוד המיובא.

2.20. מסירת המערכת

- עם השלמת ביצוע העבודות, יערוך הקבלן סדרת בדיקות וניסויים בשטח, על מנת לבדוק ולוודא שהמערכת פועלת על פי הדרישות.
- לאחר סיום הבדיקות הנ"ל יכין הקבלן דו"ח לבדיקות כפי שבוצעו על ידו ויגישו למזמין וליועץ בצרוף עותק טיוטה ראשונה של תיעוד המערכת כפי שפורט בסעיף 1 של פרק זה.
- לאחר הגשת הדוח הקבלן יבצע מסירה ראשונית ליועץ.
- לאחר אישור הדו"ח וטיוטת התיעוד ישלים הקבלן את המערכת לפי הערות היועץ ויבצע מסירה סופית תוך הדגמת פעולת המערכת והדרכת המשתמש.

2.21. תנאים מקומיים ומניעת תאונות

- א. על הקבלן לבדוק לפני הגשת הצעתו את כל התנאים הקשורים לבצוע העבודה ואפשרויות הביצוע במקום. הצעתו של הקבלן תשמש אישור לכך שהקבלן מכיר את כל התנאים בנוגע למכשולים קשיים בהתקנה, וכד' ופותר בזה את נותן העבודה מכל תביעה העלולה להתעורר בקשר לכך.
- ב. על הקבלן לדאוג במשך כל תקופת העבודה לשמירה נגד תאונות במקום העבודה ולמנוע בכל האמצעים העומדים לרשותו כל תקלה או פגיעה באדם או ברכוש כתוצאה מעבודתו. הקבלן ישא בכל האחריות ובכל ההוצאות במקרה שתוגש תביעה לפיצויים כתוצאה מפעולותיו, מחדליו, עבודותיו, וציודו בין אם יבוצע על ידו על ידי פועליו, שליחיו, באי כוחו או קבלני משנה או באי כוחם אשר להם ימסר חלק כל שהוא מהעבודה.

2.22. תאומים אישורים ובדיקות

- א. על הקבלן לתאם את עבודתו עם יתר הקבלנים העובדים באתר ולוודא מועדי בצוע העבודות לא תוכר כל תביעה לתשלום נוסף הנובעת מחוסר תאום ו/או אי ידיעת מועד ביצוע של קבלן אחר.
- ב. הקבלן יהיה אחראי לבצוע כל הפתחים, שרוולים, מעברים וכו' עבור קווי התקשורת והחשמל.

ג. עבודתו של הקבלן כוללת גם ביצוע עבודות חפירה להנחת כבלים במידה וידרש. על הקבלן לתאם מראש את עבודות החפירה, מועד ביצוען ומשך הזמן לביצוע.

2.23. תכניות עדות (AS MADE):

- (1) במהלך הביצוע יסמן הקבלן על התכניות שברשותו את כל השנויים שבוצעו לעומת התכנון המקורי.
 - (2) עם השלמת העבודה יכין הקבלן תכניות עדכניות המפרטות את המתקן כפי שבוצע (תכניות עדות).
 - (3) תכניות העדות ישורטטו ע"י הקבלן בשרטוט ממוחשב - AUTOCAD. הקבלן ימסור למזמין 3 סטים ודיסקט מתכניות העדות שהכין.
 - (4) הקבלן יציין בשדה הכותרת של התכניות: "תכנית עדות. הוכנה ע"י (.....)". בתאריך ".....".
 - (5) הכנת תכניות העדות כלולה במחיר העבודה ולא תשולם בנפרד.
 - (6) הכנת תכניות העדות תהיה תנאי לקבלת המתקן ואישורו.
- עם השלמת העבודה יבדוק הקבלן את המתקן שביצע ע"י בודק חשמל מוסמך בעל רשיון חשמלאי בודק ויעביר דו"ח בדיקה מפורט כולל רשימת הליקויים הדרושים תיקון. עם השלמת הבדיקה יתקן הקבלן את כל הליקויים המצוינים בדו"ח.
 - בדיקת הבודק המוסמך אינה באה במקום בדיקת המתקן או/ו הפקוח או/ו נציג המזמין ואינן פוטרות את הקבלן מבצוע כל התיקונים הנדרשים על ידם העבודה תתקבל ותחשב גמורה רק לאחר אישור המתכנן, המפקח ונציג המזמין.
 - כל התאומים והבדיקות הנ"ל כלולים במחיר העבודה ולא ישולם עבורם בנפרד.

2.24. אחריות

- א. תקופת האחריות היא 5 שנים מתאריך הנ"ל.
- ב. תקופת האחריות תתחיל ביום הקבלה הסופית של המתקן שביצע. הגדרת קבלה סופית מתייחסת לאישור בכתב של המפקח והמתכנן של המתקן, המאשר שהמתקן הושלם לשביעות רצונו המלאה.
- ג. הקבלן יהיה אחראי לפעולה תקינה של המתקן שהקים לרבות ציוד אביזרים וכבלים שסיפק וכולל סוללות מתאימות לגופי התאורה.
- ד. כל חלק מהמתקן שימצא לקוי במשך תקופת האחריות יוחלף ע"י הקבלן מייד ועל חשבונו. תקופת האחריות לגבי חלקים שהוחלפו תתחיל מחדש ותארך 24 חודשים מיום ההחלפה ותסתיים לא לפני תום ה 5 שנות האחריות המקוריות.
- ה. הקבלן ישא בכל ההוצאות והתיקונים שיגרמו עקב לקויים במתקן במשך תקופת האחריות.

3. פרק - שיטות המדידה מערכת תאורת חירום ושלטי תאורת התמצאות מבוקרת

כללי

מדידת הכמויות תיעשה לאור המציאות ללא כל תוספת עבור פסולת חומרים או פחת מכל סוג שהוא. בחישוב מחירי עבודות החשמל יש לכלול את כל עבודות העזר ללא תשלום נפרד כל זאת על פי המצוין בתוכניות או המשתמע מהן, כולל דרישות ע"י הפיקוח שידרשו סוגי עבודות: חציבת חריצים, חדרים, מעברים, התקנת שרולים, סתימת החריצים והחורים שנחצבו במלט 1:3 (הסתימה עד פני הטיח) בכל מקום שאלה לא הוכנו מראש. העבודות יבוצעו בתקרות, קירות, קורות, עמודים ורצפות, הכל לשביעות רצונו המלאה של המפקח. הקבלן אחראי להזמין את בדיקת חברת החשמל "ובזק" ולשאת בכל ההוצאות הכרוכות בניצוע הבדיקה כולל תשלום עבור הבדיקה עצמה עד לקבלת המתקן בשלמותו.

הערה כללית:

על הקבלן מקבל העבודה יהיה לאשר התקנת כל הציוד והאביזרים המסופקים על ידו לביצוע עבודה זאת בכתב מאת המפקח באתר.

תכולת המחירים

פרט אם צוין אחרת במפורש, כוללים המחירים אספקה, התקנה וחיבור וכן בדיקה והפעלת כל חלקי המתקן השונים גם אם סופקו ע"י אחרים והותקנו ע"י הקבלן. הכול כאמור בסעיף 0800.02 במפרט הכללי. תיאור העבודה בכתב הכמויות הוא כללי בלבד, המחיר יתייחס לגבי כל המצוין במסמכי ההסכם.

תיאומים

מחירי העבודות בהסכם זה כוללים גם את התשלום עבור כל התיאומים השונים הנחוצים לשם ביצוע המתקן ולא תשלום כל תוספת כספית בגין פעולות תיאום אלו, ללא הבדל אם התאום הוא עם קבלנים אחרים, או עם גורם מתכנן או רשות כלשהיא. תכניות ומפרטים שיתווספו במשך העבודה לשם הבהרות ופרטי ביצוע ייחשבו כאילו הופיעו בהסכם והינם כלולים במחירי היחידה שעליהם התחייב הקבלן.

צינורות

ימדדו עפ"י סעיף 0800.05 במפרט הכלליה בן משרדי. צינורות פלסטיים כפיפים שימדדו בנפרד (רק אם לא כלולים במסגרת נקודות), כוללים גם: קופסאות הסתעפות ומעבר סטנדרטיות וכן חוטי השחלה מניילון בקוטר 3 מ"מ באותם מקומות שלא מושחלים בהם מוליכים. בצינורות בקוטר 36 מ"מ ומעלה המחיר כולל חוט השחלה בקוטר 6 מ"מ.

צינורות פלסטיים קשיחים מסוג "כ" (קשיח-כבד) כוללים במחיריהם גם: קופסאות הסתעפות ומעבר פלסטיים משורינות מגולוונות, חוטי השחלה כנ"ל קשתות סטנדרטיות ומיוחדות לפי הצורך.

צינורות מגולוונים כוללים גם:

תיקוני צבע עשיר אבץ, קופסאות מיציקת אלומיניום ופח, תרמילים סופיים, חוטי השחלה כנ"ל קשתות, מופות, ניפלים וכו'.

כבלים

ימדדו עפ"י סעיף 0800.07 במפרט הכללי בן משרדי.

גופי תאורה

ימדדו עפ"י סעיף 0800.27 במפרט הכללי הבין-משרדי. בנוסף, יכלול המחיר את המסגרות ואת כל האביזרים להתקנתו של הגוף. מחיר גופי התאורה כולל אחריות כאמור במפרט הטכני, וכן את הנורות כמפורט. ימדדו עפ"י סעיף 0800.29 במפרט הכללי הבין-משרדי.

נקודות מאור

תימדדנה עפ"י סעיף 0800.31 במפרט הכללי בן משרדי. באופן עקרוני כולל מחיר הנקודה את ביצוע העבודות הבאות ואספקת כל החומרים כולל שילוט וחומרי עזר:

מחיר הצנרת והחיווט מהנקודה ועד הלוח ממנו ניזונה הנקודה. כולל תיבות מעבר וחיבורים חלקה במפסק ובתוואי, כולל חיווט בכבל 1.5 ממ"ר ו' 2.5 ממ"ר N2XY (כפי שיפורט בכתב הכמויות, כבלים לא ימדדו בנפרד) כולל מפסק יחיד, כפול, חילוף ו/או לחצן תחה"ט ללא תוספת. כל הציוד תחה"ט יהיה מסוג "כבה מאליו".
 כל גוף תאורה יחשב כנקודת תאורה. לא תינתן כל תוספת עבור גוף תאורה הנדלק ממספר נקודות ו/או מספר גופים המודלקים ממפסק אחד. גוף תאורה עם יחידת חירום דו תכליתית יחש כנקודת מאור רגילה.

סימון הכבל ע"י סמוניות פלסטיק עם כיתוב ברור כולל הסימון עליה (הסימון בהתאם לתוכניות), כולל קשירת הסימונית לכבל ע"י חוט נחושת מבודד בחתך 2.5 ממ"ר, הקשורה קרוב לכניסת הכבל.

הסימון של הכבל ללא תשלום נוסף.

שילוט בשלט סנדוויץ (אותיות שחור, הרקע לבן, גובה אות - 7 מ"מ) כולל חריטת השלט במספר המעגל כמתואר בתוכניות כולל קביעת השלט לגוף התאורה ולכל אביזר סופי בהדבקה.

הסימון ללא תשלום נוסף.

התקנת הנורה.

הפעלה וניסוי.

המחיר כולל את כבל ההזנה מהנקודה ועד הלוח.

מחיר הנקודה יהא זהה לכל צורת ההתקנה: עה"ט תחה"ט ו/או בריהוט. המחיר יכלול חציבה.

שעות עבודה ברג"י

בעיקרון, לא יורשה ביצוע עבודה בשעות רג"י אלא לפי אישורו המוקדם של המפקח במקום. כל עבודה שאינה מוגדרת בכתב הכמויות או בתוכניות המצורפות - תבוצע לפי שעות רג"י אך ורק לאחר שניתנה הוראה מפורשת לכך ע"י המפקח והדבר נרשם ביומן העבודה. מחיר שעת רג"י יכלול שימוש בכלים, תחבורה, כל עבודה ושאר חומרי העזר הדרושים. מחיר החומרים שיותקנו יימדד במקרה זה בנפרד.

שילוט

הקבלן יבצע עפ"י הנחיות המפקח באתר, כל שילוט הקשור בעבודתו בין אם במישרין ובין אם בעקיפין באמצעות שלטי סנדוויץ ו/או דסקיות אלומיניום הכל עפ"י דרישת המפקח וללא כל תוספת כספית כלשהיא.

מסמך ג'

לכבוד
ועדת המכרזים
המרכז לברה"נ מעלה הכרמל

א.ג.ג.,

הצהרת המשתתף והצעת מחיר במכרז לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לברה"נ מעלה הכרמל מכרז פומבי מס' 2/2018

אנו הח"מ, לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז ואת דוגמת ההסכם, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזה כי הבנו ואנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם וכי לא נציג כל תביעות ו/או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.
2. אנו מצהירים שקיבלנו, במידה ובקשנו, את כל ההסברים בכל הקשור להזמנה להציע הצעות ולמסמכי מכרז זה.
3. אנו מצהירים כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, כי יש לנו את היכולת המקצועית, היכולת הפיננסית, כלים מתאימים ועובדים מקצועיים לביצוע השירותים הכלולים במכרז וכי הצעתנו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לספק את השירות הנדרש בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז.
4. אנו מצהירים כי סיירנו באתר בו אמור השירות להינתן, הכרנו היטב את תנאי המקום, דרכי הגישה אליו ומיקומם של השטחים בהם יוזמן השירות.
5. הננו מצהירים כי למדנו והבנו על בוריו את מפרט השירותים והדרישות על נספחיו ויתר מסמכי המכרז כלשונם. אנו מצהירים כי הבאנו בחשבון בהצעתנו את כל התנאים שהוזכרו לעיל ולהלן.
6. אנו מתחייבים, במידה והצעתנו תזכה במכרז זה, לבטח את עצמנו ואת המזמין בכל הביטוחים הנדרשים על פי מכרז זה ולדאוג כי יהיו בתוקף משך כל תקופת ההתקשרות בינינו. כן אנו מתחייבים לשמור על תוקפם של כל האישורים וההיתרים האחרים להם אנו נדרשים או נידרש לצורך מתן השירות, משך כל תקופת ההתקשרות.
8. אנו מאשרים כי המחירים הכלולים בהצעת המחיר להלן כוללים את כל ההוצאות, בין המיוחדות, בין הכלליות ובין האחרות מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות באספקת השירותים, בהתאם לדרישות מסמכי המכרז, וכי לא נציג כל תביעה או טענה בשל אי הבנה ו/או אי ידיעת תוכן מסמכי המכרז, תנאי ההסכם ו/או נספחיו.
9. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה במשך 240 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות.
10. אנו מסכימים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידכם חוזה מחייב בינינו לבנכם.

11. היה והצעתנו תתקבל אנו מתחייבים לחתום עמכם על הסכם תוך 7 ימים ממועד קבלת הודעה מכם או במועד מוקדם יותר, כפי שיקבע על ידכם בהתאם לדוגמת ההסכם שצורפה למכרז זה ומסכימים שכל המסמכים המצורפים למכרז זה יהוו חלק בלתי נפרד ממנו ומשלימים זה את זה. כמו כן, נמציא במועד החתימה על ההסכם את הערבויות, תעודות הביטוח ואישורים כפי שידרשו.

אנו נחל במתן השירות מיד עם חתימת ההסכם ו/או בהתאם למה שייקבע בהסכם.

12. אנו מצהירים כי הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי הארגון בשמו מוגשת ההצעה, כי אנו זכאים לחתום בשם הארגון על הצעה זו וכי אין כל מניעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

13. ידוע לנו כי אין לראות בתוצאות מכרז זה משום התחייבות של המזמין לספק עבודה בהיקף כלשהו, אם בכלל, למשתתף שיקבע כזוכה במכרז זה.

14. אנו מצהירים כי ידוע לנו שהמזמין יהא רשאי לבטל את המכרז ואת ההתקשרות על פיו בשל סיבות תקציביות ו/או מנהליות ו/או ארגוניות ולא תהיינה לנו שום טענות ו/או תובענות לפיצויים.

15. ידוע לנו כי המזמין אינו מתחייב לקבוע את ההצעה הזולה ביותר, או כל הצעה שהיא כזוכה.

16. מסמכים ואסמכתאות

16.1 ידוע לנו שאי מילוי ו/או אי צירוף מסמך כלשהו ו/או עריכת שינוי ותוספת במסמכי המכרז עלולים לגרום לפסילת הצעתנו על ידי ועדת המכרזים.

16.2 ידוע לנו כי הדרישה להצגת מסמכים ואישורים המעידים על עמידה בכל תנאי המכרז הן הכלליים והן המיוחדים הנה מצטברת ואי עמידה באחד מהם עלול לגרום לפסילת הצעתנו.

רצ"ב המסמכים המפורטים להלן:

- אישורים על ניהול ספרים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.
- צילום תעודת הזהות של המציע, להוכחת היותו אזרח ישראלי / אישור בדבר היות המציע עוסק מורשה ואם הינו תאגיד – העתק תעודת הרישום של התאגיד.
- הוכחת תקופת הניסיון הנדרשת. (במסמך ד' תשקיף המשתתף)
- רשימת לקוחות עבורם סופק שירות דומה על ידי המציע והמלצות (לפחות 5 ממליצים).
- התחייבות לעמידה בדרישות המזמין כאמור בסעיף 2.10 לדרישות הסף במסמך א' לעיל.
- צילום כל רישיון הנדרש על פי דין
- אישור רואה חשבון או עורך דין בציון שמות מורשי החתימה של המציע.
- תצהיר מנהל המציע חתום
- כל מסמך נוסף הנדרש במסמכי המכרז
- **מסמכי המכרז – חתומים בתחיתו של כל עמוד**

בברכה,

שם הספק _____

כתובת _____

מס חברה / שותפות / עוסק מורשה / אחר _____

מס' טלפון _____ מס' טלפון סלולרי _____ מס' פקס _____

תאריך _____ חתימה וחותמת _____

מסמכים והצהרות המציע

על המציע לצרף לחוברת מכרז זו, את המסמכים הבאים :

תעודה לאגודה ולרשומה של חברה/ עמותה/ שותפות./ תעודת עוסק מורשה/ מלכ"ר.

אישור בר תוקף על ניהול ספרי חשבונות ורשומות עפ"י חוק עסקאות גופים ציבוריים.

רשיון קבלן רשום - בעל סיווג מקצועי 160 - לעבודות חשמל

התחייבות לקיום חקיקה בתחום העסקת עובדים, על גבי הטופס המצורף.

אישור לעמידה בתקן אבטחת איכות iso 9001

אישור רו"ח בנושא אי פירוק / פשיטת רגל

חתימות על נספחים ומסמכים המפורטים בחוברת

שם הספק _____ כתובת _____

טלפון _____ טל. סלולרי _____ פקס. _____

איש הקשר _____

תאריך

חתימה וחותמת

אישור עו"ד/רו"ח

אני הח"מ _____ עו"ד/רו"ח מרחוב _____

מס' _____ עיר _____ מאשר בזאת כי היום _____

חתמו בפני ה"ה _____ ת.ז. _____

וה"ה _____ ת.ז. _____ על מסמכי מכרז.

חתימה וחותמת/ עו"ד/רו"ח

תאריך

אישור נוסף במידה והמציע הינו תאגיד

אני הח"מ _____ עו"ד/רו"ח מרחוב _____
 מס' _____ עיר _____ מאשר בזאת כי חותמת התאגיד בצירוף
 חתימותיהם של ה"ה _____ ת.ז. _____ ו-
 _____ שחתמו מטעם התאגיד דלעיל על מסמכי מכרז מספר _____
 זה בפני, מחייבים את התאגיד לכל דבר ועניין.

 חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

 תאריך

מסמך ד'תשקיף משתתף

דפים אלה מיועדים לרישום נתוני מידע אותם מבקש המזמין לקבל מהמשתתף עם הצעתו במכרז והמשתתף נדרש למלאם ולהגישם עם הצעתו (במידת הצורך ניתן להשלים פרטים במכתב לוואי):

1. שם המציע/ים _____
2. מסי רשום של המציע (כפי שרשום ברשם החברות ו/או השותפויות ו/או בכל רישום אחר) _____
3. כתובת המציע _____
4. שמות הבעלים, השותפים ו/או מורשי החתימה (מחק את המיותר).

שם	מעמד	ת.ז.	טל	פקס	טל סלולרי

5. נציג המציע לעניין מכרז זה:

שם _____ טל _____ טל. סלולרי _____
 פקס _____ מעביד _____

7. ניסיון והמלצות:

מקומות אספקת שירותים כנדרש במכרז זה בהווה ובעבר לפחות 5 מקומות(יש לפרט: מקום, סוג עבודה ו/או שירות, היקף העבודה)

מס"ד	מקום הביצוע	סוג השירות	היקף העבודה באש"ח	שם איש קשר	טלפון
1					
2					
3					
4					
5					
6					

8. הננו מצהירים בזה שכל הפרטים דלעיל נכונים וכי כל העובדים, הציווד וכו' המפורטים לעיל עומדים לרשותנו לשם קיום התחייבויותינו אם נזכה במכרז.

תאריך _____ שם המציע _____
 חתימה וחותמת _____

מסמך ה' חוזה ההתקשרותה ס כ ם

שנערך ונחתם ביום _____ בחודש _____ בשנת 2018

ב י ן

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל, המיוצגת לצורך הסכם זה ע"י המנהל הכללי של המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל, יחד עם חשב המרכז, המוסמכים לחתום בשמה ע"פ ההרשאות שפורסמו בילקוט הפרסומים (להלן: "המזמין").

מצד אחד

ו ב י ן

_____ ח.פ. _____
 _____ אשר כתובתו _____

(להלן: "הזוכה" / "הספק").

מצד שני

הואיל: והמזמין פרסם מכרז מס' 02/2018 שפורסם בתאריך _____, המתייחס לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן: "המכרז").

והואיל: והספק הצהיר, כי ברשותו היכולת, הידע, הכלים, הדרושים למתן כלל השירותים, כמפורט במסמכי מכרז זה. מסמכי המכרז רצ"ב להסכם זה, מסומנים כ**נספח** _____ ומהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

והואיל: והספק הגיש הצעתו וזכה במכרז שפורסם בעניין הסכם זה בהתאם להחלטת ועדת המכרזים של המזמין מיום _____ והתחייב לפעול וליתן את השירותים נשוא 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 שירותי אספקת תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל כמפורט במסמכי המכרז.

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 – ערבות בנקאית (לביצוע).
- 1.3.2 נספח 2 – אישור על קיום ביטוחים.
- 1.3.3 נספח 3 – חוברת מכרז מס' 02/2018, כולל תשובות לשאלות ומסמכים הבהרה שהוחלפו בין הצדדים.

1.4 סתירה בין מסמכים:

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.

2. היתרים רישיונות ואישורים

- 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 להציגם למזמין בכל עת שיידרש ע"י המזמין.
- 2.2 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.
- 2.3 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.
- 2.4 הספק מתחייב לספק את השירותים בהתאם להוראות כל דין החל בקשר למתן השירותים נשוא הסכם זה.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם.

3. השירותים הנדרשים

- 3.1 השירותים הנדרשים במסגרת הסכם זה (להלן: "השירותים הנדרשים"), כוללים ביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל לרבות ביצוע כל המטלות המנויות במסמכי המכרז.
- 3.2 הספק מצהיר כי הוא כשיר על פי כל דין לבצע את השירותים; וכי מתן השירותים על ידו למזמין

בהתאם להסכם זה אינו פוגע בזכויות צד ג' כלשהו, לרבות בכל הקשור לזכויות בקניין רוחני של צד ג' כלשהו.

3.3 הספק מצהיר בזאת כי יש לו את היכולת והאמצעים הדרושים לרבות האמצעים הכספיים ומשאבי האנוש העומדים לרשותו וכן כי יש לו ולעובדים שיועסקו מטעמו בביצוע התחייבויותיו ע"פ הסכם זה, את הידע המקצועי, הניסיון והמומחיות הנדרשים לשם אספקת השירותים.

3.4 הספק מצהיר כי הוא מסוגל לבצע את התחייבויותיו ע"פ הסכם זה.

3.5 אקרדיטציה - הספק מצהיר כי הוא מודע לכך שהמזמין מצוי בתהליכי הסמכה בינלאומית של ה-Joint Commission International – JCI.

הספק מודע לכך כי יתכן ולאור הליכי ההסמכה שעובר המזמין כאמור לעיל, יתכן והמזמין ידרוש שינויים בהיקף ו/או בטיב השירותים המסופקים במסגרת ההסכם במהלך תקופת ההתקשרות כהגדרתה להלן. כל עוד שינויים אלה לא יחרגו ממפרט השירותים כפי שהופיע במסמכי המכרז ומהיקף של 25% (עשרים וחמישה אחוזים) בשווי ההתקשרות, הספק מתחייב כי יבצע את השינויים בהתאם לדרישות המזמין ובמועד והוא מוותר על כל טענה בעניין זה.

4. תקופת ההתקשרות

4.1 הסכם זה הינו לתקופה של שנה מתאריך _____ ועד לתאריך _____ (להלן: "תקופת ההתקשרות").

4.2 למזמין קיימת הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בעוד ארבע תקופות נוספות בנות שנה אחת (1), ובסה"כ תקופת ההתקשרות לא תארוך יותר מחמש (5) שנים.

4.3 ששת (6) החודשים הראשונים ישמשו כתקופת ניסיון למתן השירותים. באם בתום תקופה זו לא יהיה המזמין שבע רצון מהשירותים, תסתיים ההתקשרות עם הספק ולא תהיה לו כל טענה בעניין זה. הזוכה יהיה זכאי לתשלום רק בגין השירות שניתן עד למועד סיומו. במקרה שכזה, יהא רשאי המזמין לפנות למציע שדורג הבא אחריו על ידי ועדת המרכזים להמשיך מתן השירותים בתחומים המדוברים ובלבד שההתקשרות עימו תהיה במסגרת היקף ההתקשרות שנקבעה מראש כאמור.

ביטול ההסכם

4.4 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל ולהלן יהיה המזמין רשאי להביא הסכם זה לידי סיום, מכל סיבה שהיא וללא צורך לנמק את רצונו בסיום ההסכם, בהודעה בכתב אשר תימסר לצד השני לפחות 60 יום מראש. המזמין לא יהא חייב לשלם לקבלן פיצוי כלשהו בגין סיום ההסכם.

4.5 המזמין יהא רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הספק ללא צורך במתן הודעה מוקדמת במקרה שימונה לספק מפרק סופי או זמני.

4.6 מובהר כי הספק אינו זכאי להארכת ההסכם מעבר לקבוע בו אלא בהסכמת המזמין, והמזמין יהיה רשאי לפעול בעניין זה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

4.7 בכל מקרה של ביטול ההסכם על-ידי המזמין, לא תהיה על המזמין חובה לפצות את הספק או לשלם לו תשלום מכל סוג ומין, למעט התמורה הקבועה בהסכם עבור השירותים שסיפק עד לביטול ההסכם. תמורה זו תשולם לספק ע"פ הצגת חשבוניות כנדרש ולאחר בדיקתן ואישורן ע"י המזמין.

4.8 בכל מקרה של הפסקת ההסכם כנ"ל לא יהיו לספק כל טענות ו/או תביעות ו/או דרישות תשלום בקשר

עם ביטול ההתקשרות כאמור.

ערבות בנקאית

4.9 כתנאי להתחלת ההתקשרות, הקבלן יספק לביה"ח ערבות בנקאית בנוסח המצורף למכרז בסכום של _____ כולל מע"מ (שמהווים 5 אחוז מסך הצעתו הסופית), להבטחת ביצוע וטיב השרות. הערבות הינה תנאי לתחילת העבודה והיא תחל ממועד התחלת ההתקשרות ולמשך זמן ביצוע העבודות שיוסכם + שנת בדק עד לתאריך _____. הספק מתחייב להאריך את תוקף הערבות הבנקאית כל שנה עד לסיום תקופת ההסכם והבדק.

4.10 תנאי להארכת ההסכם לתקופות נוספות הינו המצאת ערבות בנקאית צמודה למדד המחירים לצרכן ובלתי מותנית בגובה של _____ שמהוות 5 אחוז מסך ההצעה כולל מע"מ. משך תוקפה של הערבות יהא מיום חידוש ההסכם ועד 60 יום לאחר תום תקופת הבדק. על כתב הערבות להיות מומצא לידי המזמין לא יאוחר מתאריך תחילת תקופת ההארכה. אי קיום תנאי זה במלואו יעמיד למזמין את הזכות לבטל ההסכם לאלתר.

5. העדר בלעדיות

לספק לא תהיה בלעדיות, בקבלת עבודות מהמזמין והמזמין יוכל לקבל שירותים מן הסוג נשוא חוזה זה, ומכל סוג אחר, מכל גורם אחר כלשהו, וכן רשאי המזמין שלא לבקש מהספק או מכל גורם אחר כלשהו שירותים כלל או לבטל חלק מן השירותים נשוא חוזה זה, לרבות שינוי בכמויות, ולבצע שירותים אלו בעצמו, הכל לפי שיקול דעתו המוחלט של המזמין.

6. נציגים

- 6.1 **נציג המזמין** – לצורך ביצוע חוזה זה נציג המזמין הוא _____ המזמין ו/או מי שיוסמך על ידו בכתב (להלן: "נציג המזמין"). המזמין רשאי להחליף את נציגו בכל עת על ידי מתן הודעה לספק.
- 6.2 **נציג בית החולים** – נציג בית החולים אשר יהיה אמון על הקשר עם המציע ינחה אותנו, יבקר ויבצע הזמנות עבודה והכל כמפורט במסמכי המכרז.

7. אחריות

- 7.1 הספק מתחייב לספק את השירותים המפורטים בהסכם, במכרז ובהתאם לדרישות המזמין, ולהוראות הסכם זה על נספחיו ולהוראות כל דין.
- 7.2 הספק מתחייב לספק את כל השירותים בעצמו ולא להסב את מחויבויותיו בהתאם להסכם זה לאחר. השירותים יבוצעו על ידי הספק בעצמו ובאחריותו המקצועית.
- 7.3 הספק מצהיר בזאת כי הוא מקבל את כלל נהלי משרד הבריאות כמחייבים וכמנחים בביצוע השירותים נשוא מכרז זה, וכי הינם חלק מהסכם זה. על הספק חלה האחריות והחובה למלא את כלל ההוראות וההנחיות המפורטים בהם.
- 7.4 נציג המחלקה הינו אחראי מטעם המזמין להעביר לספק הוראות והנחיות חדשות בכתב לביצוע שירותים נוספים ו/או פעילויות מיוחדות, הספק מצידו אחראי על יישום וביצוע כלל ההוראות וההנחיות שינתנו ע"י נציג המחלקה ו/או מי מטעמו.

- 7.5 הספק מתחייב לספק את השירותים ברמה הגבוהה ביותר.
- 7.6 במידה ויורה המזמין לספק לבצע שירותים נוספים ו/או פעילויות מיוחדות במסגרת מכרז זה, בנוסף לאלו המפורטים במכרז, מתחייב הספק כלפי המזמין, לבצע שירותים נוספים אלה.
- 7.7 למען הסר ספק, ביצוע שירותים נוספים ו/או פעילויות מיוחדות כאמור בסעיף זה, לא תוריד מאחריותו של הספק הזוכה לבצע את כלל השירותים הנדרשים ולעמוד בכלל היעדים והמטלות שהוטלו עליו מתקף מכרז זה.
- 7.8 הספק מצהיר בזאת כי ברורים לו טיב השירותים הנדרשים, היקפם ודרכי ביצועם, באופן הנדרש ע"י המזמין וכי קיבל את הסברים ככל שביקש בנוגע אליהם.

8. נזיקין

- 8.1 הספק יהיה אחראי לכל נזק לגוף וכן מוות או/ו כל נזק ו/או אובדן לכל רכוש ולכל אדם (כולל נזק כספי טהור), שייגרמו תוך כדי מתן השירותים כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה, בהתאם לכל דין, בכל הקשור להוראות חוזה זה, או לגופו ו/או לרכושו של כל צד שלישי אחר וכלפי המזמין עצמו, וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.
- 8.2 מוסכם בין הצדדים כי המזמין לא ישא בכל תשלום, הוצאה או נזק מכל סיבה שהיא שייגרמו לגופו או רכושו של הספק או מי מטעמו או לגוף או רכוש עובדיו או של העובדים מטעמו או לרכוש המזמין או לגופו או רכושו של כל אדם אחר כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה; וכי אחריות זו תחול על הספק בלבד.
- 8.3 בכל מקרה שהספק יגרום במהלך תקופת הסכם זה, בצורה ישירה או עקיפה לנזקים ו/או הוצאות מיותרות או אחרות למזמין ו/או הבאים מכוחו, כתוצאה מהפרת הסכם זה או אחד מסעיפיו ו/או בגלל אי קיומו ו/או כתוצאה מרשלנות, הזנחה, ו/או ביצוע העבודות בוצרה בלתי מקצועית. אזי מתחייב הספק לפצות את המזמין בגין הנזקים ו/או ההוצאות שייגרמו לו.
- 8.4 הספק מתחייב לשפות את המזמין על כל נזק, תשלום או הוצאה שייגרמו לו מכל סיבה שהיא הנובעים ממעשיו או מחדליו של הספק כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה, מיד עם קבלת הודעה על כך מאת המזמין.
- 8.5 הספק מתחייב לתקן, להשלים ולתקן כל נזק או אובדן שנגרמו כאמור לעיל, במועד הקרוב ביותר לאחר קרותם, אך אין בכך לגרוע מזכות המזמין לתקן את הנזק לאחר שהספק לא עשה כן בהקדם ולחייבו בתשלום הוצאותיו.
- 8.6 בכפוף לאמור בסעיף זה לעיל, במידה ושילם המזמין סכומים כלשהם בגין תביעות או מאורעות הנזכרים בסעיף זה, בהתאם להסכם זה, יהא המזמין זכאי לפיצוי מלא מאת הספק בגין כל סכום ששילם בתוספת הוצאותיו המשפטיות ושכר טרחת עו"ד והספק ישלם לו סכומים אלה מיד לאחר שהמזמין יגיש לו דרישה ובה פירוט ההוצאות שנגרמו לו כאמור ובלבד שההוצאות תהיינה סבירות.

9. בקרה ופיקוח

- 9.1 מבלי לגרוע מכל התחייבויותיו ו/או תפקידיו של הספק ע"פ הסכם זה מובהר כי לנציג המחלקה ו/או מי מטעמו סמכויות פיקוח על ביצוע השירותים של הספק.
- 9.2 הספק מתחייב לאפשר לנציג המזמין ו/או מי מטעמו, לנציג המחלקה ו/או מי מטעמו לבקר פעולותיו, לפקח על ביצוע כלל השירותים הנדרשים במכרז זה.

- 9.3 הספק מתחייב להישמע להוראות נציג המחלקה או מי מטעמו.
- 9.4 נציג המזמין ו/או נציג המחלקה ו/או מי מטעמם יבצעו ביקורות מעת לעת על עבודת הספק. מוסכם ומוצהר בזה כי כל זכות הניתנת על פי הסכם זה למזמין ו/או מי מטעמו לפקח, להדריך או להורות לספק, הינם אמצעי להבטיח ביצוע הוראות ההסכם במלואו.
- 9.5 חשב המזמין או מי שמונה לכך על ידו, יהיו רשאים לקיים בכל עת, בין בתקופת ההסכם ובין לאחריה, ביקורת ובדיקה אצל הספק בכל הקשור במתן השירות, או בתמורה הכספית נשוא הסכם זה, לרבות דרישה לנתוני רואה חשבון, והספק מצידו מחויב לספקם.
- 9.6 ביקורת ובדיקה כמתואר לעיל יכללו עיון בספרי החשבונות ובמסמכים של הספק, לרבות אלה השמורים במדיה מגנטית והעתקים.
- 9.7 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 מוותר בזאת על כל טענה בדבר סודיות או חיסיון או הגנת פרטיות בנוגע למידע או לרשומות שיידרשו על ידי המזמין.
- 9.8 הספק מתחייב לקיים את האמור לעיל גם בכל הקשור למידע הקשור לביצוע ההסכם ומצוי בידי צד שלישי.
- 9.9 קבע נציג המחלקה 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 המחלקה.
- 9.10 כל האמור בסעיף זה – ביצוע ביקורת ע"י המזמין, אין בה בכדי להפחית כהוא זה מאחריות הספק ע"פ דין בכלל וע"פ מחויבותיו בהסכם זה בפרט.

10. איכות השירות

- 10.1 היה ולא מילא הספק את מחויבותיו 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:
- 10.1.1 לבצע במקום הספק את השירות בין בעצמו ובין באמצעות מי מטעמו, ולקזז את ההוצאות שנגרמו לו בשל כך מהתשלומים המגיעים לו לפי הסכם זה.
- 10.1.2 לבטל את ההסכם בהודעה בכתב.

11. תמורה, תנאי ומועדי תשלום

- 11.1 בתמורה לביצוע כל השירותים המפורטים במכרז, ישלם המזמין לספק בכפוף ועל פי הסכומים המפורטים בהצעתו.
- 11.2 ברור ומוסכם לכל כי התמורה, מכילה את כלל העלויות הנדרשות לביצוע הסכם זה לרבות עלויות שכר, נסיעות, שכ"ד, רכישת ציוד וטפסים, הוצאות משרדיות, ביטוחים, עלויות תפעול, ניהול ורווח הספק, וכל מס או היטל נוסף לפי חוק.
- 11.3 התמורה שישלם המזמין לספק לא תחשב כמשכורת או שכר עבודה, אלא תמורה עבור השירותים הנדרשים במכרז זה, בהיות היחסים שבין המזמין לספק יחסים של מזמין שירותים וספק.
- 11.4 התמורה שישלם המזמין לספק תהא בהתאם להצעתו, על בסיס כמויות השירותים שבוצעו בפועל בלבד

ע"י הספק.

- 11.5 לשם תשלום התמורה יעביר הספק למזמין חשבונית חודשית הכוללת דיווח מפורט על השירותים שבוצעו.
- 11.6 הרשות בידי המזמין לאשר את דרישת התשלום ואת הדו"ח במלואן או בחלקן.
- 11.7 המזמין לא ישלם תמורה עבור שירותים להם לא צורפה חשבונית כנדרש.
- 11.8 על המזמין לפרט לספק בתוך שלושים יום מיום קבלת הדוח, את החלקים מן הדוח ומדרישת התשלום אשר מקובלים עליו, ולנמק מדוע לא קיבל את החלקים שאינם מקובלים עליו.
- 11.9 יודגש, כי המזמין מבצע בקרה על ביצוע השירותים, במידה והנתונים אודות כמות השירותים שבוצעה ע"י הספק שונים מאלו אשר קיימים אצל המזמין, הנתונים על פיהם יקבע הסכום לניכוי הינם אלו הקיימים בידי המזמין.
- 11.10 הקבלן יגיש למנהל/ת הכספים של המרכז לברה"ח חשבונית מס כדין. לחשבונית יצורף דו"ח כמויות העבודה שבוצעו.

12. מועדי תשלום:

התשלום לספק יבוצע כדלהלן:

- 12.1 התמורה הסופית תקבע על פי השירותים שבוצעו בפועל ע"י הספק ובהתאם לאמור בסעיפים 11 ו-12 להסכם זה (להלן: "התמורה הסופית").
- 12.2 הספק מתחייב להחזיר למזמין כל סכום עודף שקיבל מהמזמין תוך שני (2) ימי עבודה מיום הדרישה. במידה ולא ישלם הספק את ההפרש לאחר שני (2) ימי עבודה, כפי המפורט לעיל, יצבור סכום כסף זה ריביות פיגור והצמדה כמשמעותה בסעיף 5(ב) לחוק פסיקת הריבית והצמדה, בנוסף המזמין יהא רשאי לחלט את ערבות הביצוע כולה או חלק ממנה, בגין אי התשלום.
- 12.3 מועדי תשלום:
- 12.3.1 תשלום התמורה עבור דרישות התשלום, שלהן צורפו חשבוניות כנדרש ואשר אושרו ע"י המזמין.
- 12.3.2 התשלום יבוצע לפי – שוטף 30.
- 12.3.3 למען הסר ספק מספר הימים יחל מיום קבלת החשבונית ואישורה על ידי המזמין.
- 12.3.4 מהתמורה ינוכו כל התשלומים שחלה החובה לנכותם על פי כל דין. הספק מתחייב לשאת על חשבונו בכל התשלומים החלים עליו מכוח הוראות כל דין או הסכם במסגרת מתן השירותים לרבות תשלומים לביטוח לאומי ותשלומים נוספים בגין זכויות סוציאליות.
- 12.3.5 לספק לא תהיינה כל דרישות וטענות למזמין בגלל עיכובים בתשלום התמורה כולה או חלק ממנה, אשר נבעו מחוסר פרטים בדרישת התשלום ו/או אי מילוי ראוי של דוח השירותים שבוצעו ו/או משדרישת התשלום או הדוח לא אושרו.
- 12.3.6 למען הסר ספק מוסכם בין הצדדים כי המזמין לא יהא אחראי לכיסוי גרעון כלשהו שייגרם לספק עקב מתן השירותים.
- 12.3.7 מוסכם בזה בין הצדדים, כי לא ישולם לספק או לכל אדם/גורם אחר על ידי המזמין כל תשלום נוסף או אחר פרט לאמור בחוזה זה, הן במהלך תקופת ההתקשרות והן לאחר

פקיעתה, הן עבור מתן השירותים והן בקשר איתם או כל הנובע מהם.

12.3.8 הספק לא יתבע ולא יהיה רשאי לתבוע מהמזמין העלאות או שינויים בתמורה, בין מחמת שינויים בשער החליפין של המטבע, הטלתם או העלאתם של מיסים, היטלים או תשלומי חובה אחרים מכל מין וסוג, בין ישירים ובין עקיפים, אלא בשל שינויים במדד המחירים לצרכן, כפי המפורט בסעיף 13 להלן.

13. הצמדה והתאמה

13.1 הצמדה למדד יבוצע עפ"י הוראות החשב הכללי בלבד. ובכל מקרה תחל רק בתום החודש ה-18 מהמועד האחרון להגשת ההצעות כפי שנקבע במכרז.

13.2 עדכון התמורה למציע ייעשה באופן מיידי במועד התשלום הראשון שלאחר עדכון תעריפי ההתקשרות.

14. קיזוז

14.1 הספק מסכים ומצהיר בזאת כי המזמין יהא רשאי לקזז מהתמורה שעל המזמין לשלם לו על-פי הסכם זה על נספחיו ומכוח כל הסכם אחר - כל סכום המגיע למזמין מן הספק על-פי הסכם זה או על-פי כל הסכם אחר.

15. אי קיום יחסי עובד-מעביד

15.1 מוצהר ומוסכם בזאת בין הצדדים כי היחסים בין המזמין לבין הספק יהיו יחסים של מזמין שירותים וקבלן עצמאי. לא ישררו יחסי עובד-מעביד 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.

15.2 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:

15.2.1 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.

15.2.2 הספק יהיה זכאי להפרש בין התמורה שקיבל ובין התשלומים החלים עליו ושהוטלו על המזמין וככל שלא שיפה את המדינה כנדרש בסעיף 15.2.1 וזאת לרבות על דרך של התחשבות רטרואקטיבית ככל שהיא מתחייבת מנסיבות העניין.

15.3 המזמין, על פי החלטתו הבלעדית ובלא כל תנאי, יהיה רשאי לקזז מכל סכום שייגיע לספק, אם וככל שייגיע, את סכומי החזר ו/או השיפוי המגיעים לו.

16. ניגוד עניינים

16.1 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 עניינים עם פעולתו לפי חוזה זה.

- 16.2 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.
- 16.3 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.
- 16.4 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 נשוא חוזה זה.
- 16.5 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

17. שמירת סודיות ואבטחת מידע

- 17.1 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 ביצוע. עבירה על סעיף זה מהווה עבירה על חוק העונשין, התשל"ז-1977 לפי סעיף 118 לחוק. הספקן מתחייב להחתים את עובדיו על הצהרת סודיות, לפיה יתחייבו לא להעביר, להודיע, למסור, להביא לידיעת כל אדם כל ידיעה שתגיע אליהם בקשר עם ביצוע הסכם זה או בתוקף או במהלך או אגב ביצוע הסכם זה, תוך תקופת ההסכם, לפני תחילתה ולאחריה.
- 17.2 הספק מתחייב שלא להשתמש במידע סודי למטרה כלשהי מלבד לביצוע הסכם זה, אלא באישור מראש ובכתב מאת מנהל אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה או מי מטעמו.
- 17.3 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.
- 17.4 **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.
- 17.5 **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, שעניינם איסור ועונש על מסירת ידיעות רשמיות ע"י בעל חוזה, לרבות מציע, עם גוף מבוקר כמשמעותו בחוק מבקר המדינה, התשי"ח-1958.

18. ביטוח

ביטוח על ידי הקבלן

הקבלן מתחייב לבצע ולקיים על חשבונו לפחות את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל - המזמין, להציג למזמין את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים, כאשר סכומי הביטוח וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן :-

ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות

בגין הפרויקט - ביצוע כל העבודות בהתאם למיכרז ולחוזה מתחייב הקבלן לרכוש פוליסת ביטוח כל הסיכונים לעבודות קבלניות / הקמה המכסה את העבודות כולל עבודות תשתית, פיתוח וגידור (לרבות עבודות וזמניות) כולל כל החומרים, מערכות וציוד בהתאם למיכרז ולהסכם עם מדינת ישראל משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל ואשר יכלול :-

פרק א – ביטוח רכוש

הפרויקט במלוא ערכו של כל העבודות על בסיס ערך כחדש כאשר ערך העבודות יהיה בהתאם לערך החוזה וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם, כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.

בכיסוי יכלול ההרחבות הבאות :

1. ציוד קל לבניה והקמה, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – בערכם המלא ;
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – גבול אחריות בגובה 10% מהיקף הפרויקט אך לא פחות מסך 50,000 דולר ארה"ב ;
3. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך על בסיס נזק ראשון - גבול אחריות בגובה 10% מהיקף הפרויקט אך לא פחות מסך 500,000 דולר ארה"ב ;
4. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא ;
5. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם) הנמצאים באתר על פי ערכם ;
6. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה לא יוגבל לאבדן או נזק הנובעים מתאונות ונזקים אשר יגרמו בגלל תכנון לקוי, חומרים או עבודה לקויה ;
7. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי בגבול אחריות שלא יפחת מ 75,000 דולר ארה"ב בכפוף להשתתפות עצמית של הקבלן שלא תעלה על 10 אחוז ;
8. שכר מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 10,000 דולר ארה"ב ;
9. תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל וישולמו להם אלא אם יורה חשב המשרד למבטח בכתב אחרת.

פרק ב – ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

הכיסוי על פי כל דין, בגבול אחריות של לפחות 1,500,000 דולר ארה"ב נזקי גוף ורכוש, לתובע למקרה ולתקופה, כולל סעיף אחריות צולבת – CROSS LIABILITY

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

פרק ג – ביטוח חבות מעבידים-

1. לגבי כל העובדים הקשורים בביצוע עבודות הפרויקט, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
2. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מ 5,000,000 דולר ארה"ב ;

הפוליסה תכלול :

1. הרחבה לתקופת אחזקה מורחבת של 24 חודש לאחר סיום העבודות ;
2. תנאי הכיסוי הסטנדרטים לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט" בשינויים המתחייבים על פי המצוין.
3. לשם המבוטח יתווסף ... ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל - משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל.

4. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח על ידי אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל.
5. המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משרדי הממשלה, עובדיהם וכל הפועלים מטעמם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון ;
6. הקבלן יהיה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה ;
7. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן ;
8. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל - והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

העתק פוליסת הביטוח, מאושרת על ידי המבטח או אישור עריכת ביטוח בחתימת המבטח יומצאו על ידי הקבלן למזמין עד למועד חתימת ההסכם.

הקבלן מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם המזמין להחזיק בתוקף את פוליסת הביטוח. הקבלן מתחייב לחדש את הביטוח לכל אורך תקופת ההסכם ולהמציא העתק פוליסת הביטוח מאושרת על ידי המבטח או אישור המבטח על חידושה למזמין, לפחות שבועיים לפני תום תקופת הביטוח. בכל מקרה הקבלן ידאג כי הביטוח יהיה בתוקף עד להשלמת הפרויקט, בכפוף לאישור בכתב מאת המזמין על השלמת כל עבודות הפרויקט במלואם.

אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הקבלן מכל חובה החלה עליו על פי כל דין ואין לפרש את האמור כוויתור של המזמין על כל סעד או זכות המוקנים להם על פי הדין ועל פי הסכם זה.

מודגש ומובהר בזה כי אין בדרישות הביטוח על פי סעיף זה כדי למנוע מהמזמין לדרוש מהקבלן ביטוחים ו/או כיסויים נוספים ו/או להתאים את דרישות הביטוח שפורטו לעיל, לרבות בנספח - אישור עריכת ביטוח, הכול בהתאם לעבודת/עבודות בה התקשר המזמין – המשרד/הגוף הממשלתי עם הקבלן, בכפוף לאישור ענבל, חברה לביטוח בע"מ.

19. העדר זכות ייצוג

- 19.1 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 נשוא הסכם זה.
- 19.2 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.

20. הרחבה וצמצום היקף ההתקשרות:

- 20.1 היקף השירותים כמפורט במסמכי המכרז, מעודכנים למועד כתיבתו.
- 20.2 המזמין רשאי לשנות את הדרישות על פי צרכיו, להגדיל או להקטין את כמויות השירותים הנדרשים והספק במכרז מתחייב לעמוד בדרישות אלו. כל שינוי בכמויות השירותים הנדרשים מחייב אישור של המנהלת האדמיניסטרטיבית או מי מטעמו. התשלום יעשה לפי השירותים שבוצעו בפועל.
- 20.3 בכל מקרה, התמורה לספק בגין הרחבה בפעילותו ובגין הרחבה בשירותים המסופקים על ידו, תהא זהה לתעריף הקבוע והמוגדר בהצעת המחיר במסמכי המכרז.

21. פיצויים מוסכמים

- 21.1 היה ולא מילא הספק את התחייבויותיו כולן או חלקן לשביעות רצונו של המזמין, 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:
- 21.1.1 לבטל את ההסכם בהודעה בכתב.
- 21.1.2 לגבות פיצויים מוסכמים כאמור להלן.
- 21.2 בקרת איכות - תבוצע בקרת איכות לשירות שניתן ע"י המציע, אי עמידה באחד מהמשתנים להלן תגרור קנסות כדלהלן:
- תקלה משביתה - בכל תקלה משביתה במערכת כדוגמת: מבנה שלם שאיננו מבוקר, לחילופין מערכת הבקרה איננה עובדת, ממשק בין מערכת הבקרה של התאורה למערכת בקרת המבנים – טיפול בתקלה תוך 24 שעות.
- כל תקלה או קלקול בציוד – תוך 72 שעות.
- קנס בסך - 500 שקל בגין כל יום איחור ממועדי תיקון התקלה כמפורט לעיל.
- 21.3 לשם מימוש קנסות אלו המזמין יהא רשאי לחלט את ערבות הביצוע או חלקה, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בכל מקרה שהספק לא יעמוד בתנאי החוזה ו/או בתנאי מתנאי המכרז, בהתראה של שבועיים מראש.
- 21.4 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב להחזיר למזמין את כל ההוצאות הישירות והעקיפות שהיו לו בגין אי מילוי הוראות הסכם זה על נספחיו על-ידי הספק, ולשפות את המזמין בגין נזקים שנגרמו או שייגרמו עקב ביטול ההסכם.
- 21.5 המזמין רשאי ע"פ שיקול דעתו הבלעדי לשקול החזר קנס או צמצומו למציע אשר תיקן ליקויים לגבי סעיפי הקנסות שבסעיף 21.2 לעיל בתקופה של עד 45 ימי עבודה.
- 21.6 אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המזמין לדרוש ביצוע של הסכם זה על נספחיו ואין בכך כדי לגרוע מכל זכות או סמכות אחרת המוקנית למזמין לכל סעד על-פי כל דין או הסכם.
- 21.7 מובהר כי חל איסור חמור על הספק להשית על עובדיו כל קנס שיוטל עליו בין באופן מלא או חלקי ובין באופן ישיר או עקיף. השתת הקנס כאמור תחשב כהפרה יסודית של ההתקשרות בין הספק לבין המזמין ותהווה עילה לביטול ההתקשרות.
- 21.8 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב להחזיר למזמין את כל ההוצאות הישירות והעקיפות שהיו לו בגין אי מילוי הוראות הסכם זה על נספחיו על-ידי הספק, ולשפות את המזמין בגין נזקים שנגרמו או שייגרמו עקב ביטול ההסכם.
- 21.9 אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המזמין לדרוש ביצוע של הסכם זה על נספחיו ואין בכך כדי לגרוע מכל זכות או סמכות אחרת המוקנית למזמין לכל סעד על-פי כל דין או הסכם.

22. המחאת זכויות

- 22.1 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.
- 22.2 בנוסף לאמור בסעיף לעיל, אי עמידה של הספק בהתחייבויותיו כאמור בסעיפים הבאים: 2, 16 בחוזה זה תחשב כהפרה יסודית של החוזה על כל הנובע מכך. אין באמור לעיל כדי לגרוע מיסודיות ההפרות של ההוראות נוספות בנספחי החוזה.
- 22.3 הפר הספק חוזה זה הפרה יסודית לפי חוזה זה או כהגדרתה בחוק החוזים (תרופות), התשל"א-1970 או תנאי אחר מתנאי חוזה זה, ולגבי הפרה זו ניתנה לספק ארכה לקיומו והתנאי לא קוים תוך זמן סביר לאחר מתן הארכה, אזי בכל אחד ממקרים אלו רשאי המזמין לעמוד על קיום החוזה עם הספק או לבטל חוזה זה ו/או לבצע בעצמו ו/או באמצעות אחרים כל דבר אשר לפי חוזה זה אמור היה להיעשות ע"י הספק, וזאת על חשבון הספק ובנוסף לזכויות המזמין על פי כל דין ועל פי ההוראות האחרות בחוזה זה, לרבות הזכות לדרוש תשלום פיצויים מוסכמים מראש בסך של 50,000 ש"ח.
- 22.4 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 חוזה זה, מהווה הפרת חוזה.
- 22.5 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).
- 22.6 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.
- 22.7 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 כלשהן.

23. שינוי בתנאי ההסכם

- 23.1 כל שינוי בתנאיו של ההסכם ו/או נספחיו יעשה בהסכמת המזמין מראש ובכתב. ויתור בדרך של התנהגות לא ייחשב כויתור על זכות הנובעת מהסכם זה.

24. משלוח הודעות

- 24.1 כל ההודעות לפי הסכם זה תשלחנה בדואר רשום, ובהישלחן כך, תחשבנה שהגיעו לייעודן תוך 72 שעות מעת המשלוח כיאות, אלא אם הוכח, כי לא הגיעו לייעודן.
- 24.2 הודעה שנשלחה בפקסימיליה תחשב שהגיעה לייעודה ביום העבודה הראשון שלמחרת משלוחה.
- 24.3 כתובת הצדדים למסירת הודעות לעניין ההסכם:
- המזמין – מדינת ישראל / משרד הבריאות: המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל, רח' האלה 17 טירת כרמל.
- הספק – _____.
- 24.4 בכל מקרה של שינוי בעלות או כתובת, על הספק להודיע על כך בכתב ללא דיחוי לסגן המנהלת

האדמיניסטרטיבית.

25. סמכות השיפוט

- 25.1 הסמכות הבלעדית לדון בכל תובענה שעילתה בהסכם זה תהא אך ורק לבית המשפט המוסמך בחיפה.
 25.2 חתימת הספק על הסכם זה, מהווה הסכמה לאמור.

26. שונות

- 26.1 הגדרת התחייבויותיו של הספק בהסכם זה באות להוסיף ולא לגרוע מהאמור במפרט.
 26.2 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	המזמין	תאריך

נספח ביטוחים נדרשים - אישור עריכת ביטוחים

לכבוד

מדינת ישראל – משרד הבריאות / המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל;

בכתובת: האלה 17 טירת כרמל

א.ג.נ.,

הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן "הקבלן") לתקופת

הביטוח מיום _____ עד יום _____ בגין עבודות בפרויקט תאורת חירום מבוקרת
עבור המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל פוליסה לביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות כמפורט להלן:

ביצוע כל העבודות כולל תשתית, פיתוח וגידור (לרבות עבודות וזמניות) כולל כל החומרים, מערכות וציוד בהתאם למיכרז ולהסכם עם משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל ואשר יכלול:-

פרק א' - ביטוח הרכוש

הפרויקט במלוא ערכו של כל העבודות על בסיס ערך כחדש כאשר ערך העבודות יהיה בהתאם לערך החוזה וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם, כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה.

הכיסוי יכלול גם:

1. ציוד קל לבניה והקמה, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – בערכם המלא;
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – גבול אחריות בגובה 10% מהיקף הפרויקט אך לא פחות מסך 50,000 דולר ארה"ב;
3. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך על בסיס נזק ראשון - גבול אחריות בגובה 10% מהיקף הפרויקט אך לא פחות מסך 500,000 דולר ארה"ב;
4. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא;
5. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם) הנמצאים באתר על פי ערכם;
6. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה לא יוגבל לאבדן או נזק הנובעים מתאונות ונזקים אשר יגרמו בגלל תכנון לקוי, חומרים או עבודה לקויה;
7. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי בגבול אחריות שלא יפחת מ 75,000 דולר ארה"ב בכפוף להשתתפות עצמית של הקבלן שלא תעלה על 10 אחוז;
8. שכר מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 25,000 דולר ארה"ב;
9. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושיד;
10. תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל וישולמו להם אלא אם יורה חשב המשרד למבטח בכתב אחרת.

פרק ב – ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

הכיסוי על פי כל דין, בגבול אחריות של לפחות 2,500,000 דולר ארה"ב נזקי גוף ורכוש, לתובע למקרה ולתקופה, כולל סעיף אחריות צולבת – CROSS LIABILITY

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

פרק ג – ביטוח חבות מעבידים

1. לגבי כל העובדים הקשורים בביצוע עבודות הפרויקט, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
2. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מ 5,000,000 דולר ארה"ב.

הפוליסה כוללת :

1. הרחבה לתקופת אחזקה מורחבת של 24 חודש לאחר סיום העבודות ;
2. תנאי הכיסוי הסטנדרטים לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט" בשינויים המתחייבים על פי המצוין.
3. לשם המבוטח התווספו : ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל - משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל
4. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח על ידי אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למשרד האוצר ולחשב משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל.
5. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משרדי הממשלה ועובדיהם וכל הפועלים מטעמם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון ;
6. הקבלן יהיה אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה ;
7. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן ;
6. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו על פי האמור באישור זה.

בכבוד רב,

חתימת מורשי המבטח וחותמת המבטח

תאריך

הוראות ביטחון מטעם המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל – העסקת עובדי קבלן

הוראות הביטחון הנ"ל מהוות חלק בלתי נפרד מהתקשרות הספק עם המרכז הרפואי לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן – "המרכז") והפרת אחת מהן או יותר תהווה הפרת ההתקשרות.

1. טרם תחילת ביצוע העבודה יעביר הספק וכל קבלני המשנה (להלן: "הקבלן") לקצין הביטחון את רשימת כל העובדים מטעמו (לרבות קבלני משנה ועובדיהם), תוך ציון שמם המלא ת"ז ומקום מגורים. **חל איסור על העסקת עובדים שאינם אזרחי מדינת ישראל.**
2. הקבלן יתודרך ע"י מנב"ט המרכז באשר לכל הנחיות הביטחון הרלוונטיות להעסקתו במרכז.
3. הקבלן יעסיק כאמור אך ורק עובדים בעלי אזרחות ישראלית. ידוע וברור לקבלן כי העסקת העובדים שלא בהתאם להתחייבויותיו כאמור, תביא להגשת תלונה במשטרה כנגדו. רשאי המרכז לתבוע מהקבלן את הנזק שיגרם לו כתוצאה מכך.
4. כניסת רכבי עובדי הקבלן תתבצע בהתאם להוראות קב"ט המרכז.
5. הקבלן ועובדיו יצייתו ויפעלו ע"פ הנחיות מחלקת הביטחון במרכז לרבות הוראות הנוגעות לבדיקות ביטחוניות ברכב בכבודה ועל גופו של העובד מטעמו.
6. במידה והנהלת המרכז/קצין הביטחון ידרשו זאת מכל סיבה שהיא, הקבלן מתחייב להפסיק עבודתו של כל עובד המועסק על ידו במרכז. המרכז לא יצטרך לנמק דרישה שכזו, אם תבוא. הפסקת עבודת עובד הקבלן לא תהווה עילה לעיכוב בעבודות.
7. המרכז לא יהיה אחראי לפיצוי ו/או שיפוי קבלן בגין הפסדים או נזקים שנגרמו או עשויים להיגרם לו כתוצאה מהרחקת העובד מהמרכז.
8. הקבלן ינפיק לכל עובד תג זיהוי שיכלול את תמונת העובד, שמו, מספר ת"ז ותפקידו. הקבלן ידאג כי כל העובדים מטעמו ישאו את התג במקום בולט במשך כל זמן שהותם במרכז.
9. קצין הביטחון של המרכז או מי מטעמו יהיה רשאי לערוך בדיקות וביקורות בכל אתרי העבודה בכל מועד ושעה שיבחר על מנת להבטיח כי עובדי הקבלן המועסקים באתר מאושרים לכניסה למרכז, תואמים לרשימת העובדים שהועברו.
10. הקבלן או מי מטעמו נותן בזאת את הסכמתו המפורשת לגורמי ביה"ח המוסמכים לביצוע בדיקות על גופו ו/או ברכבו לפני כניסתו למרכז, בעת שהותו בשטח המרכז ולפני יציאתו את שטח המרכז.

תאריך	שם ומשפחה	ת.ז.	מען (כתובת)	חתימת העובד/קבלן

נספח 4 להסכם –

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המזמין

תאריך

הספק

מסמך ז'נוסח כתב ערבות

לכבוד
ממשלת ישראל
באמצעות משרד הבריאות, המרכז לברה"נ מעלה הכרמל

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____

(במילים _____)

שיוצמד למדד*) _____ מתאריך _____
(תאריך תחילת תוקף הערבות)

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר

עם הזמנה/חווה _____

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך _____ עד תאריך _____
(תאריך הוצאת הערבות)

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____
שם הבנק/חב' הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

ערבות זו אינה ניתנת להעברה

תאריך שם מלא חתימה וחותמת

(* אם נדרשת ערבות צמודה

מדף מס' 3043

מסמך ח'**אישור בעניין שימוש בתוכנות מקוריות**

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. מס' _____ מורשה חתימה מטעם _____ שמספרו _____ (להלן: "המציע") מתחייב בזאת בכתב, לעמוד בדרישה לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מחשב מורשות.

_____	_____	_____	_____
תאריך	שם מורשה החתימה	חתימה	חותמת

אני הח"מ _____ עו"ד שבשירות _____ שמספרו _____ (להלן: "המציע") מאשר/ת בזאת כי המציע רשום בישראל על פי דין וכי ה"ה _____ אשר חתם על התחייבות זו בפניי, התחייבות לעמוד בדרישה לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מחשב מורשות, מוסמך לעשות כן בשמו.

_____	_____
חתימה וחתימת עו"ד	תאריך

מסמך ט'

התחייבות המציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים,

שכר מינימום וקיום חוקי העבודה

אנו הח"מ _____ מצהירים בזאת כי במידה וניבחר כזוכה במכרז מס' _____ אנו מתחייבים לעמוד בדרישות התשלומים הסוציאליים ושכר המינימום לעובדים וכן לקיים את כל חוקי העבודה לגבי העובדים שיועסקו על ידינו באספקת השירותים הנדרשים על פי מכרז זה, במהלך כל תקופת ההתקשרות (לרבות תקופות הארכה, במידה ותהיינה).

שם מורשה החתימה	חתימה וחתימת

אישור עורך/ת 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

מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי

ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן,

חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך _____ מס' רישיון _____ חתימה וחתימת

מסמך י'

התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

הריני מתחייב לקיים בכל תקופת החוזה, לגבי העובדים שיועסקו על-ידי ועל מנת לבצע את השירותים לגבי הסכם זה, את האמור בחוקי העבודה המפורטים בתוספת ובהתאם לחוקי עבודה עתידיים כפי שיהיו בתוקף בכל עת, וכן את האמור בהוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלכליים לבין ההסתדרות ו/או כל הסכם קיבוצי שנערך והוא בר תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יוערכו או יתוקנו בעתיד, לרבות צווי ההרחבה שהוצאו על פי הסכמים אלה.

ידוע לי כי המרכז יהיה רשאי בכל עת לקבל תלושי שכר ופרטים אחרים בדבר תנאי העבודה לפיהם מוסקים עובדי, וזאת כדי לוודא את ביצועו של סעיף זה.

הספק מתחייב בכתב לקיים בכל תקופת ההסכם שיחתם בעקבות זכייתו במכרז, לגבי העובדים שיועסקו על ידו את האמור בחוקי העבודה המפורטים בהמשך לזה:

1959	חוק שירות התעסוקה תשי"ט
1951	חוק שעות עבודה ומנוחה תשי"א
1976	חוק דמי מחלה תשל"ו
1950	חוק חופשה שנתית תשי"א
1954	חוק עבודת נשים תשי"ד
1965	חוק שכר שווה לעובדת ולעובד תשכ"ו
1953	חוק עבודת הנוער תשי"ג
1953	חוק החניכות תשי"ג
1951	חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה) תשי"א
1958	חוק הגנת השכר תשי"ח
1963	חוק פיצויי פיטורין תשכ"ג
1987	חוק שכר מינימום תשמ"ז
1988	חוק שוויון הזדמנויות תשמ"ח
1995	חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) תשנ"ה (כולל חוק בריאות ממלכתי)
2001	חוק חובת הודעה מוקדמת על פיטורים/ התפטרות
2001	חוק למניעת העסקת עברייני מין במוסד המכוון למתן שירות לקטינים

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

מסמך יא'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).

מצורף לתצהירי זה אישור מטעם רואה חשבון, כמשמעות המונח אישור בסעיף ב2. לחוק חובת המכרזים, תשנ"ב-1992. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ תאריך אישור
 _____ חתימת המצהיר

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

מסמך יב'

תצהיר על עמידה בסעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלויות

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 זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

יש לסמן X במשבצת המתאימה:

המציע מעסיק עד 25 עובדים - המציע מצהיר כי הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") אינן חלות עליו.

המציע מעסיק מעל 25 עובדים ועד 100 עובדים- המציע מצהיר כי הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות עליו והוא מקיים אותן, ובכלל זה פועל לקידום הייצוג ההולם בקרב עובדיו, לרבות ביצוע התאמות.

לעניין זה, "התאמות" – לרבות התאמת מקום העבודה, הציוד שבו, דרישות התפקיד, שעות העבודה, מבדקי קבלה לעבודה, הכשרה והדרכה, נוהלי עבודה, והכל מבלי שהדבר יטיל על המעסיק נטל כבד מד.
 המציע מעסיק מעל 100 עובדים אך טרם פנה למנהל הכללי של משרד העבודה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות - המציע מתחייב לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והשירותים החברתיים בתוך 30 יום ממועד ההודעה על הזכייה במכרז, ככל שהצעתו תיבחר כהצעה הזוכה במכרז, לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

המציע מעסיק מעל 100 עובדים ופנה למנהל הכללי של משרד העבודה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות- המציע מצהיר כי ביום ___/___/___ פנה למנהל הכללי של משרד העבודה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות וכי פעל ליישום ההנחיות שקיבל בעקבות פנייתו כאמור.

הנני מתחייב להעביר העתק מתצהיר זה למנהל הכללי של משרד העבודה והשירותים החברתיים בתוך 30 יום ממועד תחילת ההתקשרות עמי, ככל שאבחר כזוכה במסגרת מכרז זה.
 2. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

לראיה באתי על החתום

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אישור עו"ד

אני הח"מ _____, עו"ד, מספר רישיון _____ מאשר בזאת כי ביום _____ הופיע בפני
 מר/גב' _____ אשר זיהה עצמו באמצעות ת.ז. שמספרו _____ / המוכר לי אישית, ולאחר
 שהזהרתיו לומר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר בפני את נכונות הצהרתו
 וחתם עליה .

תאריך	של מלא של עו"ד	חתימה וחותמת

מסמך יג'

תצהיר בדבר היעדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום

תאריך: ____/____/____

לכבוד

משרד הבריאות/ המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל

א.ג.ג.

תצהיר - עבירות לפי חוק עובדים זרים או לפי חוק שכר מינימום

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי

לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להציע את הצעתו למכרז מס' _____.

אני מצהירה/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 מבינה/א 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 _____ לאספקת _____ עבור _____.
- 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.

- המציע ובעלי זיקה אליו, כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו, 1976 - לא הורשעו עד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום 31 באוקטובר, 2002 לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א 1991 - ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז 1987 - ואם הורשעו ביותר משתי עבירות – חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

- בשלוש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, לא הוטלו על המציע או על בעלי זיקה אליו, כהגדרתם בחוק עסקות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 עיצומים כספיים בשל יותר משש הפרות המהוות עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א – 1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 ולפי הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב – 2011.

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, ואחרי שהזרתיו/ה כי
 עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה
 בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת	מספר רישיון	תאריך

מסמך ידי

נוסח התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים

מסמך זה ייחתם על ידי המציע

תאריך: ____/____/____

לכבוד

משרד הבריאות/ מעלה הכרמל בריאות הנפש

אני החתום מטה, מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. שמספרה _____, לאחר

שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה

בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי(_____ להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה

להצעה למכרז פומבי מס' 2/2108 לביצוע תאורת חירום מבוקרת עבור המרכז

לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן: "המכרז").

2. חובת סודיות:

2.1 לא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אלי בקשר עם ביצוע

עבודה זו, בתוך תקופת ההסכם, לפנייה או לאחריה וכי תשמר הסודיות כאמור גם על ידי

המועסקים על ידי וכל מי שמידע הכרוך בביצוע ההסכם יובא לידיעתו. וכן הנני מתחייב לשמור

על סודיות הרשימות, המפרטים וכל יתר הניירות, הנתונים והמסמכים הקשורים בביצוע

ההסכם.

2.2 ידוע לי כי אי מילוי התחייבותי כאמור לעיל, מהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין,

התשל"ז - 1977.

3. חובת נאמנות וניגוד עניינים:

3.1 ידוע לי כי אני חב חובת נאמנות כלפי המזמין בלבד בכל הקשור לשירות הניתן על ידי במסגרת

העבודה הכוללת ואפעל למען מימוש חובת נאמנות זאת בין במישרין ובין בעקיפין.

3.2 אני מצהיר בזאת כי אינני מצוי במצב של ניגוד עניינים או אפשרות של ניגוד עניינים בין

האינטרסים של המזמין בקשר לשירות הניתן על ידי במסגרת זו ובין אלה שלי או של גורם

אחר כלשהו שאיננו המזמין ואני מתחייב שלא להימצא בעתיד במצב של ניגוד עניינים

כאמור לא במישרין ולא בעקיפין ואם אקלע לניגוד כזה אפעל מיד להפסקתו ואודיע על כך מיד

לנציגי המזמין ואפעל ככל שאלה ימצאו לנכון להורות לי.

תאריך _____ שם מלא של החותם בשם המציע _____

חתימה וחותמת המציע _____

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד, _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג
 _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ . המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי
 שהזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכל/ יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן,
 חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך שם מלא ומ.ר של עו"ד חתימה וחותמת המציע: _____

ת"ז

שם פרטי ומשפחה

חתימה

כתובת

מסמך טו'התחייבות לשמירת אבטחת מידע וסודיותנוסח התחייבות לשמירת סודיות

מסמך זה ייחתם על ידי המציע

לכבוד

המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל, משרד הבריאות, מדינת ישראל

א.ג.נ,

התחייבות בעניין שמירת סודיות, זכויות קניין רוחני ואבטחת מידע

היות והח"מ (שם מלא): _____ ח.פ. _____ כתובת: _____ מספרי _____ טלפון: _____ (להלן: "צד ב'") התקשר עם המרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן: "המרכז הרפואי"), לביצוע הפעילות כמפורט בהסכם בין הצדדים מיום _____, לו נספחת התחייבות זו (להלן: "ההסכם").

"הפעילות" – בהתחייבות זו: ההתנסות המעשית כהגדרתה בהסכם, וכל פעולה שנעשתה בקשר עם ביצוע ההסכם.

והמרכז הרפואי התנה התקשרות עם צד ב' בתנאי שצד ב' והבאים מטעמו ישמרו על סודיות כל המידע כהגדרתו להלן, וכן על סמך התחייבות צד ב' לעשות את כל הדרוש לשמירת סודיות המידע וויתור על זכויות קניין רוחני;

אי לזאת, צד ב', מתחייב כלפי המרכז הרפואי כדלקמן:

1. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

"מידע" – כל מידע (Information), ידע (Know-How) השייך למרכז הרפואי ו/או למטופלים המטופלים ו/או שטופלו במרכז הרפואי ו/או הקשור בביצוע הפעילות, בין בעל פה ובין בכתב ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, בין ישיר ובין עקיף, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור: נתונים, מסמכים, דו"חות, התכתבויות, מידע אודות בית החולים והחולים השוהים במרכז הרפואי (לרבות זהותם), צילומים שצולמו במתחם בית החולים, מידע המתייחס למצב בריאותו הגופני או הנפשי של מטופל במרכז הרפואי או לטיפול הרפואי בו, מידע מתוך הרשומה הרפואית של מטופל בבית החולים.

"סודות מקצועיים" – כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לביצוע הפעילות, בין אם נתקבל במהלכה או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי המרכז הרפואי ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמו.

"זכויות קניין רוחני" – כל זכות קניין רוחני לרבות זכויות על פי חוק זכות יוצרים, התשס"ח-2007, זכויות לפי חוק הפטנטים, התשכ"ז – 1967, זכויות לפי פקודת סימני מסחר, תשל"ב – 1972, זכויות על פי פקודת הפטנטים והמדגמים, זכויות על פי חוק להגנת מעגלים משולבים, התש"ס – 1999, זכויות ב- "סוד מסחרי" לפי חוק עוולות מסחריות, התשנ"ט – 1999, זכויות אחרות במידע שאינו נחלת הכלל.

2. צד ב' מתחייב לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך ביצוע הפעילות. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, צד ב' מתחייב שלא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים.

3. צד ב' מתחייב שלא לצלם בכל צורה שהיא צילומים במתחם בית החולים, אלא אם כן הדבר נדרש במסגרת ביצוע ההסכם ולצורך זה בלבד.

4. צד ב' מתחייב שלא לעשות כל שימוש במערכות המחשוב של המרכז הרפואי, אלא אם כן הדבר נדרש במסגרת ההסכם ולצורך זה בלבד ובאישור מפורש של הנהלת המרכז הרפואי.
- א. צד ב' לא יוציא כל מידע רפואי, מידע על שוהים במרכז הרפואי, עובדים או כל מידע סודי אחר אל מחוץ לתחומי המרכז הרפואי. הדברים אמורים לגבי כל צורה של מידע (דיגיטלי, פיזי או כל צורה אחרת).
- ב. צד ב' לא יעבד המידע בכל אמצעי שאיננו רכוש המרכז הרפואי אלא אם כן ניתן לכך אישור מפורש על ידי הגורם המוסמך ובכתב.
5. צד ב' מתחייב לנקוט אמצעי זהירות קפדניים ולעשות את כל הדרוש מבחינה בטיחותית, ביטחונית, נוהלית או אחרת כדי לקיים את התחייבויותיו על פי התחייבות זו.
6. צד ב' מתחייב כי מידע הנוגע ל מרכז הרפואי, על כל צורותיו, המועבר למשרדיו ו/או לעובדיו ו/או לסטודנטים לא יצא מחזקתו אלא חזרה למשרדי המרכז הרפואי. במידה וקיים צורך להוציא מידע מחוץ לחזקתו, יעשה הדבר אך ורק לאחר קבלת אישור מראש ובכתב ממנהל אבטחת מידע או מי שהוסמך לכך מטעם בית החולים. בתום השימוש בחומר יודא גריסתו או החזרתו ל מרכז הרפואי לפי הנחיות המרכז הרפואי.
7. צד ב' מתחייב כי בכל מקרה של אובדן מידע כלשהו יודיע על כך מיידי לבית החולים.
8. צד ב' מצהיר כי ידוע לו ששימוש במידע שיגיע לידיו במהלך ביצוע ההסכם ומסירתו לאחר מהווים עבירה על פי חוק עונשין, התשל"ז – 1997 וחוק הגנת הפרטיות, התשמ"א – 1981.
9. צד ב' מצהיר כי הוא מודע לכך שהעברת מידע ו/או סודות מקצועיים כאמור, למאן דהוא, ללא אישור בכתב מאת המרכז הרפואי, עלול להסב ל מרכז הרפואי נזקים כלכליים משמעותיים ביותר.
10. צד ב' מתחייב לפעול על פי הנחיות המרכז הרפואי בכל הקשור להסדרת הבטחת המידע ונוהלי הגישה למידע, לאיסוף, לסימון, לאימות ולעיבוד הנתונים; וכן מצהיר ומאשר כי הוא מכיר את הוראות חוק הגנת הפרטיות, התשמ"א – 1981 ותקנותיו ויעשה ויפעל כמתחייב מחוק זה ומכל חיקוק אחר בתוקף, הנוגע לשמירתו וסודיותו של המידע שיימצא ברשותו.
11. צד ב' מתחייב להחזיר לידי המרכז הרפואי ולחזקתו ותוך שבוע ממועד סיום הפעילות, כל חומר כתוב או אחר או חפץ שקיבל או השייך למרכז הרפואי שהגיע לחזקתו או לידי עקב ביצוע ההסכם מכל אדם או גוף או חומר שהוכן עבור המרכז הרפואי. כמו כן, צד ב' מתחייב לא לשמור אצלו עותק כלשהו של חומר כאמור או של מידע.
12. אם תחול על צד ב' או על מי מטעמו חובה על פי דין לגלות מידע שהוא חייב שמירתו בסוד לפי ההסכם, יודיע על כך ל מרכז הרפואי באופן מיידי, כך שיוכל להפנות בקשה לערכאה המתאימה בקשה לצו חיסיון ו / או צו מניעה לשימוש במידע. אם לא יינתן צו כאמור או אם המרכז הרפואי יוותר על זכויותיו לגבי מידע מסוים, יהיה רשאי לגלות את אותו חלק מהמידע הדרוש על פי דין ויעשה כל שביכולתו על מנת שהמידע הנמסר יישמר בסוד.
13. למען הסר ספק, צד ב' מצהיר בזאת ומתחייב כי אין ולא תהיה לו כל זכות מכל מין וסוג שהוא, לרבות זכות קניין רוחני כהגדרתה לעיל, זכות יוצרים או זכות קניינית אחרת בכל מסמך, דו"ח, תכנית, תוכנת מחשב, חומר, תוצר, תוצאות, נתונים ועבודות, ממשקים, נספחים, טיוטות, תרשימים, מפרטים וכל מידע אחר או מידע הגלום בתוצרים שהכין או ריכז/השתתף בהכנתם/ריכוזם או הכין/ריכז/השתתף מי מטעמו לשם ביצוע ההסכם או כתוצאה ממנו (בסעיף זה "התוצרים"), לרבות כל תוצרי הביניים של התוצרים וכל אלה שייכים באופן בלעדי ומלא למרכז הרפואי. צד ב' ממחה בזאת את זכויותיו, ככל שהן קיימות, באופן מלא ובלעדי בכל התוצרים ותוצרי הביניים לבית החולים.
14. צד ב' מתחייב לא לפרסם וכן לא להרשות לפרסם כל דבר הכרוך בביצוע ההסכם, תוצאותיו וכל הנובע מהם אלא אם כן קיבל את הסכמת המרכז הרפואי מראש ובכתב.
15. מבלי לגרוע מהאמור צד ב' מתחייב להודיע למרכז הרפואי על כל אמצאה, כמשמעותה בחוק הפטנטים, התשכ"ז – 1967, או מידע שיש בו זכויות קניין רוחני והוא בעל פוטנציאל מימוש מסחרי (להלן: "תוצר לוואי מסחרי"), בין שהינו נשוא לפטנט ובין אם לאו הנובעת מביצוע ההסכם וזאת מיד עם גילויה או פיתוחה. מבלי לפגוע באמור לעיל, צד ב' מתחייב שלא לפעול בכל דרך שהיא לרישום פטנט הקשור עם ביצוע ההסכם או נובע ממנו. וכן מתחייב להימנע מביצוע העברת

זכויות לצד ג' כלשהו באמצאה או בפטנט הנובעים מהשירותים או תוצאותיהם או בשימוש בהם או ניצולם וכל זאת ללא קבלת הסכמה מהמרכז הרפואי מראש ובכתב. הבעלות באמצאה או בתוצר הלוואי המסחרי כאמור תהיה של המרכז הרפואי, אלא אם יסוכם אחרת מראש ובכתב.

צד ב' מתחייב בכל מקרה כאמור לעיל, לנקוט בכל הצעדים הדרושים להבטחת זכויותיו של המרכז הרפואי ובכלל זה שמירה על סודיות, מסירת כל המידע הנדרש, חתימה על מסמכים וטפסים כנדרש וסיוע בהגנה על האמצאה.

צד ב' מתחייב להיות אחראי כלפי המרכז הרפואי על פי כל דין לכל נזק או פגיעה או הוצאה או תוצאה מכל סוג, אשר יגרמו למרכז הרפואי ו/או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מהפרת התחייבויות אלה, וזאת בין אם יהיה אחראי לבדו או ביחד עם אחרים.

16. צד ב' מתחייב להביא לידיעת עובדיו ו/או מי מטעמו חובה זו של שמירת סודיות, זכויות קניין רוחני ואבטחת מידע. צד ב' מתחייב להחתים אף את עובדיו ו/או מי מטעמו על התחייבות בנוסח זה, מיד עם תחילת ביצוע ההסכם. בכל מקרה של הפרת חובה על פי התחייבות זו על ידי מי מטעמו, יהיה צד ב' אחראי ישיר לאותה הפרה.

17. צד ב' מסכים כי למרכז הרפואי תהא הזכות, על פי שיקול דעתו, לערוך בקרה על ביצוע התחייבויותיו על פי התחייבות זו, לרבות נושא החתמת עובדיו/מי מטעמו.

18. ידוע לצד ב' כי הפרת ההתחייבות המפורטות בנספח זה תקים למרכז הרפואי זכות תביעה נפרדת ועצמאית כלפיו בגין הפרת החובות שלעיל, ו/או תהווה עילה לביטול ההסכם ותחייב אותו בפיצוי מוסכם של 10,000 ₪ בגין כל אירוע, בנוסף לכל סעד לו יהיה זכאי המרכז הרפואי על פי דין.

19. למען הסר ספק מובהר בזאת כי התחייבויותיו של צד ב' לעיל תעמודנה בעינן גם בתום תקופת ההתקשרות ואין להתחייבויות אלה הגבלת זמן.

ולראיה באתי על החתום

היום:

שנת	בחודש	יום
-----	-------	-----

חתימה

התחייבות לשמירה על סודיות והנחיות אבטחת מידע – הקבלן נדרש להחתים טופס זה כל אחד מעובדיו.

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ עובד חברת _____

מצהיר ומתחייב בזה כלפי מרכז לבריאות הנפש מעלה הכרמל (להלן: **המרכז הרפואי**):

1. לשמור בסוד, לא להעביר, להודיע, למסור, לגלות או להביא לידיעת כל אדם, בין במישרין ובין בעקיפין, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, בין בתקופת ההתקשרות ובין לאחר מכן, כל ידיעה שתגיע אלי בקשר עם או עקב קבלת מידע מבית החולים, או בתוקף עבודתי תוך כדי תקופת ביצוע העבודה, לפני או לאחר מכן, ולרבות כל נושא הקשור למחקר, תהליכים, תחשיבים, נתונים, שרטוטים, מסמכים וכל מידע שנודע לי עליו והקשור לקבלת מידע זה.
2. מובהר בזה כי הגדרת מידע שבכתב התחייבות זה תכלול כל ידע ו/או מידע ו/או חומר מקצועי ו/או טכנולוגי ו/או מסחרי של בית החולים ו/או של אחרים מטעמה, כל עוד לא הפכו להיות נחלת הכלל, וכל מידע הנוגע למשרד הבריאות ו/או בית החולים, אשר נמסר לחברה, ו/או לעובדים ו/או הגיע ו/או יגיע לידיהם או לידיעתם, עקב ביצוע השירות, בעל-פה, ברשימות, בדיסקטים, בתיקים, בתוכנות מחשב, בתרשימים, בחוברות, במסמכים ו/ובכל מדיה ואופן שהוא, לרבות כל תוצר, רעיון תכנית או מסמך. מובהר כי המידע יהיה ויישאר בכל עת קניינה המלא של משרד הבריאות.
3. מידע של/הנוגע למשרד הבריאות ו/או בית החולים, על כל צורותיו, המועבר למשרדי החברה ו/או לעובדים לא יצא מתחום החברה אלא חזרה למשרדי משרד הבריאות ו/או בית החולים. במידה וקיים צורך להוציא מידע שכזה מחוץ לתחומים אלו, יעשה הדבר אך ורק לאחר קבלת אישור מראש ובכתב ממנהל אבטחת מידע. בבקשה לקבלת ההיתר יובא הנימוק לצורך ע"י גורם ניהולי בחברה. בתום השימוש בחומר שנתקבל ממשרד הבריאות ו/או בית החולים תוודא החברה גריסתו או החזרתו למשרד הבריאות ו/או בית החולים, בהתאם להנחיות הגורם ממנו הגיע החומר.
4. החברה והעובדים יוודאו כי מידע של משרד הבריאות ו/או בית החולים אשר יש להוציאו מתחום המשרדים, בהתאם לתת-סעיף 3 לעיל, יועבר בהקדם האפשרי לתחום משרדי החברה או למשרדי משרד הבריאות ו/או בית החולים, על-מנת לאפשר אחסון ובקרה כנדרש. כמו כן, החברה והעובדים מתחייבים שלא להשאיר חומר של משרד הבריאות ו/או בית החולים ברכב חונה ו/או לאפשר הוצאת חומר לביתם של עובדים, אלא לאחר יידוע וקבלת אישור ממנהל אבטחת המידע במשרד הבריאות ו/או בבית החולים מראש ובכתב.
5. מסמכים הכוללים מידע, המיועדים לתליה על לוחות המודעות בשטח החברה יקבלו את אישור הנהלת החברה בהיבטי אבטחת מידע בטרם תלייתם.

6. מידע אשר אין בו עוד צורך ייגרס במכונת גריסה הממוקמת בשטח העבודה, במגרסה שעומדת בדרישות משרד הבריאות, על-פי תקן DIN 32757 ברמה 4 לפחות. דהיינו, לאחר הגריסה ייוותרו פתיתים שאינם גדולים מ 2 X 15 מ"מ. עד לגריסתו של המידע תוודא הנהלת החברה נעילתו כמוגדר. אין להשליך מסמכים הכוללים מידע של משרד הבריאות ו/או בית החולים לפחי האשפה ואין למוסרם למנקים.
7. לא יועבר מידע או כל חלק ממנו, בכל צורה או אופן, בין במישרין ובין בעקיפין, על-ידי החברה ו/או ע"י העובדים אל צד שלישי כלשהו, לרבות גורמים ו/או מועסקים של החברה אשר אינם משולבים בשירות זה, לרבות מידע המגיע בפקס, מסמכים, קלטות, מחשבים ניידים, מדיה מגנטית או אופטית.
8. החברה והעובדים מתחייבים בזאת שלא לקחת ממשד הבריאות ו/או בית החולים ו/או לעיין ו/או לצלם ו/או לשכפל מדיה מגנטית או מסמכים הנמצאים על שולחנות עובדי משרד הבריאות ו/או בית החולים, בעמדות העבודה או בכל שטח אחר שברשות משרד הבריאות, זאת למעט מידע כמתואר שינתן לעובדים במסגרת ולצורך מתן השירות מגורמי משרד הבריאות בתוקף עבודתם.
9. החברה והעובדים מתחייבים בזאת שלא לצלם במצלמות/טלפונים מאושפזים של בית החולים ע"מ שלא לחשוף את זהותם ברבים.
10. החברה והעובדים מתחייבים שלא לעשות כל שימוש במחשבי משרד הבריאות ו/או בית החולים אלא אם ניתן לכך אישור מפורש ומראש ממנהל אבטחת המידע של משרד הבריאות ו/או בית החולים. השימוש ייעשה לצורך שאושר, וזאת בלבד.
11. החברה והעובדים מתחייבים שלא להכניס למחשבי משרד הבריאות ו/או בית החולים כל אמצעי זיכרון נתיק, כגון Disk-on-Key או דיסק וכן כל התקן USB באשר הוא.
12. באם החברה מתזיקה ברשותה מאגר מידע של משרד הבריאות ובאם מידע זה כולל היבטים של "צנעת הפרט" כפי שמוגדרים בחוק וכן היבטים עסקיים ואסטרטגיים של משרד הבריאות - יחולו על מאגר זה כל דרישות האבטחה כפי שהן מיושמות במאגרי המידע של משרד הבריאות.
13. ידוע לי כי אני מחויב לשמור על סודיות כלפי משרד הבריאות, וכי אי מילוי התחייבותי לסוגיות כאמור, עלולה לגרום לי לנזקים, כמו גם משרד הבריאות.
14. ידועה לי חובת שמירת הסודיות מכוח חוק הגנת הפרטיות - התשמ"א 1981- והתקנות שמכוחו.
15. כן ידוע לי, כי אי מילוי התחייבותי על פי האמור לעיל, מהווה עבירה אף לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז 1977.
16. התחייבותי זו ניתנת בהיבני את תוכנה והסכמתי לכתוב בה.

17. ידוע לי כי סודיות מידע רפואי הנה ללא תפוגת זמן וכי חלה על החברה ועובדיה להגן על המידע הנמצא בחזקתה, כמפורט במסמך זה, ללא הגבלת זמן כלשהי.

18. ההתחייבויות שבכתב התחייבות זה מוחלטות ובלתי חוזרות ותחייבנה את החברה ואת העובדים הקשורים בעבודת משרד הבריאות, במהלך תקופת השירות ולאחר סיומו, לרבות לאחר סיום העסקת העובד ע"י החברה, ללא הגבלת זמן כלשהי.

19. מובהר כי כל ההתחייבויות שבכתב זה יחולו והינן מחייבות את החברה ואת עובדי החברה, ביחד ולחוד, לרבות מקום בו נרשם מפורשות "החברה", אלא מקום בו עולה מסדר הדברים כי ההתחייבות הינה של החברה בלבד.

שם מלא: _____ מספר זהות _____

חתימה: _____ תאריך: _____

מסמך טז'

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות

תצהיר

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ המוסמך להתחייב בשם המציע _____
מצהיר בזאת כי :

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

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.

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.

לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.

לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.

הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

יש לסמן V במקום המתאים

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

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

תאריך	שם התאגיד	חותמת התאגיד	שם המצהיר	חתימת המצהיר
_____	_____	_____	_____	_____

אישור עורך הדין

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

_____ חתימת עורך הדין

_____ חותמת ומספר רישיון עורך דין

_____ תאריך