



מכרז מס' 10/2023

להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור

סיור מציעים חובה :

ביום 17/10/2023 בשעה 12:00

התכנסות במרכז אנגל

המועד האחרון להגשת שאלות להבהרה :

יום 02/11/2023 עד השעה 12:00

המועד האחרון להגשת הצעות:

**יום 30/11/2023 עד השעה 12:00 לתיבת המכרזים של המרכז הרפואי לגליל –
במשרדי הנהלה בין השעות 8:00 – 15:00.**

פניה למציעים

1. מבוא

- 1.1 המרכז הרפואי לגליל (להלן: "המשרד" או "המזמין"), פונה בזאת לקבלת הצעות לביצוע פרויקט הסבת מערכות בית החולים לשימוש בגפ"מ ובהמשך שימוש בגז טבעי, להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור במרכז הרפואי גליל (להלן: "השירותים").
- 1.2 כל המסמכים המצורפים למכרז זה (להלן: "מסמכי המכרז") מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה.
- 1.3 רשאים להגיש הצעות גופים בעלי ניסיון בביצוע הסבות לשימוש בגפ"מ ובגז טבעי המספקים גז, העומדים בתנאים ובדרישות המפורטים במסמכי המכרז (להלן: "המציע").
- 1.4 כל התקשרות ליישום ההצעה תכלול התחייבות המציע לעמוד בתנאי הסכם ההתקשרות בנוסח המצורף למסמכי המכרז.

2. מסמכי המכרז

את ההצעות יש להגיש בהתאם לנתונים ולדרישות המופיעים במסמכי המכרז המצורפים והמפורטים להלן:

6	פרק 1 – תנאים כלליים
21	נספח א' - נספח טכני
22	נספח ב' – ציוד מערכת הספקת הגז
24	נספח ג' - חוברת הצעה
32	נספח ג'1 - נוסח ערבות הצעה
33	נספח ג'2 - תצהיר בדבר העדר הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום
34	נספח ג'3 אישור רו"ח
35	נספח ג'3 אישור רו"ח לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים
37	נספח ג'4 - התחייבויות המציע בדבר שימוש בתוכנות מקוריות
38	נספח ג'6 - נוסח התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים
40	נספח ג'7 - נספח בטיחות
46	נספח ד' – הצעת המחיר
48	נספח ה' - הסכם התקשרות
64	נספח ה'1 - נוסח ערבות לביצוע
65	נספח ה'2 - נוסח אישור עריכת ביטוחים
66	נספח ו' – נתוני צריכת סולר

- 2.1 בכל אחד מהמסמכים מופיע מידע רלוונטי וחשוב להצעה. יש לקרוא את כל המסמכים בעיון ולהבינם.
- 2.2 על המציע לוודא שקיבל את כל מסמכי המכרז על כל נספחיו האמורים לעיל. על המציע לפנות ביזמתו אל המזמין, היה וחסר לו מסמך כלשהו ממסמכי המכרז וזאת בתוך התקופה הקבועה להגשת ההצעות 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 ההצעות, ביחד לכלל המציעים או למציע כלשהו.
- 2.3 המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד ממכרז זה ואשר אינם נכללים בחוברת זו :
- חוק החשמל.
 - הנחיות ותקנות משטרת ישראל - חוק רישוי עסקים.
 - הנחיות ותקנות משרד הכלכלה.
 - "תקן ישראלי" או "תקנים ישראליים" - כל תקן ישראלי רשמי לפי חוק התקנים, תשי"ג-1953 כפי שעודכן עד למועד חתימת ההסכם עם המציע הזוכה במכרז.
 - המפרט הכללי הבין-משרדי.
 - המפרט הכללי לעבודות חשמל.
- כל המפרטים יהיו במהדורות המעודכנות.

פרק 1 – תנאים כללים

1. הגדרות

- 1.1 המזמין – המרכז הרפואי גליל.
- 1.2 המציע - מגיש ההצעה למכרז.
- 1.3 הזוכה / הספק - המציע שהצעתו תזכה במכרז.
- 1.4 נציג ניהולי - נציג מטעם המציע אשר יהיה איש הקשר מול המזמין.
- 1.5 נציג המזמין - נציג מטעם המזמין – מהנדס בית החולים או מי מטעמו.

2. רקע ומהות ההתקשרות

- 2.1 בית החולים מכיל כ-775 מיטות אשפוז במעל 60 מחלקות ועובדים בו כ-3,000 עובדים. המצב הקיים בבית החולים במועד כתיבת מכרז זה: חדר אנרגיה מרכזי אחד הכולל דודי הסקה ושלושה דודי קיטור המופעלים על בסיס סולר ומשמשים להפעלת מרכז האנרגיה להסקה, חימום מים וייצור קיטור הנדרש למטבח, למכבסה ולמחלקות סטריליות וכן לגיבוי גנרטורי חירום (12 גנרטורים, מלאי סולר מספיק לפעילות רציפה של 72 שעות – בהתאם להנחיות אף לשעת חירום).
צריכת הסולר השנתית הינה כ- 1,400 מ"ק.
בנספח ו' ניתן לראות פירוט של הצריכות בפילוחים שונים.

2.2 העבודות הנדרשות לביצוע במסגרת מכרז זה הן:

- 2.2.1 עבודות להסבת 3 הדוודים האמורים לעיל לפעולה דו-דלקית (גפ"מ / גז טבעי) - העבודה תכלול את כל הציוד הנדרש כולל צוברים, מתקני אידוד, צנרת, החלפת המבערים למבערים דואליים המתאימים לגפ"מ / גז טבעי, מערכת חשמל ופיקוד כפי שמפורט בנספח א' להסכם, וכן קבלת כל הרשיונות הנדרשים להפעלה תקינה הן על ידי גפ"מ והן בשלב מתקדם יותר על ידי גז טבעי. מפרט ההסבה מצורף כנספח א' למסמכי מכרז זה. בסיום תקופת ההתקשרות הציוד המותקן בביה"ח יהפוך לרכוש בית החולים. יודגש כי העבודה כוללת גם את פינוי הסולר המשמש להסקת הדוודים אשר לא יידרש להישאר כגיבוי (ככל הנראה – גנרטור תחנה מס' 4 הצמוד לדוודים תידרש כגיבוי).
- 2.2.2 בתום עבודת ההסבה: אספקת גפ"מ למרכז אנרגיה ולשאר המערכות של המרכז הרפואי (למעט גנרטורים לחירום). במסגרת אספקת גפ"מ למערכות גז קיימות הזוכה יספק מערכת צוברים מותאמת (מס' צוברים קטנים במקביל) למתן היתר ורישוי מהיר ככל הניתן בשטח חנייה שיקצה לו בית החולים. בנוסף לכך הספק יפנה את צוברי הסולר הקיימים הטמונים בקרקע. הספק יבצע כל העבודות הנדרשות על מנת להבטיח תקינות מערכות הגפ"מ.
- 2.2.3 כתלות בהתקנת צינור הולכת הגז הטבעי לבית החולים: בנקודת הזמן בה יתאפשר הדבר, יבקש בית החולים לעבור לצריכה של גז טבעי לצורך הפעלת מרכז האנרגיה ועל כן תידרש מהזוכה במכרז אספקת גז טבעי למרכז אנרגיה ולשאר המערכות של בית החולים וזאת למשך התקופה בה ניתן להסיק את מרכז האנרגיה של בית החולים בגז טבעי, אך טרם תחילת ההפעלה המסחרית של מתקן הייצור בטכנולוגיית קוגנרציה אשר מתוכנן לקום בבית החולים בשנים

- הקרובות במסגרת התקשרות נפרדת. יודגש כי על המציעים במכרז זה להביא בחשבון את תכנית בית החולים להקמת מתקן זה כאמור.
- 2.3 צריכת הגז השנתית מוערכת בכ- 1,200 טון גפ"מ. ראה נספח ו' טבלת צריכות דלק משנים קודמות. הערכת בית החולים היא כי יידרשו שנתיים של אספקת גפ"מ לאחר ביצוע ההסבה וביתר הזמן כאמור – צריכת גז טבעי.
- 2.4 **למען הסר ספק, ההיקפים המפורטים בנספח ו' הינם לצרכי הערכה בלבד ואינם מחייבים את המזמין, התשלום עבור אספקת הגזים יהיה בהתאם לאספקת הגזים בפועל, עבור כל סוג גז בהתאם למחירו.**
- 2.5 התקנת מערכות הגז, לרבות הקמת תשתיות להצבת מכלי צובר וחפירות לצנרת שטח, יבוצעו ע"י הספק, באחריותו ועל חשבונו, ובאחריותו הוצאת כל האישורים וההיתרים המתאימים הדרושים על פי כל דין. חיבור בית החולים לצנרת הגז הטבעי יבוצע על ידי חברת החלוקה אשר זכתה בזיכיון באזור הצפון. עם זאת, התשלום לחברת החלוקה בעבור חיבור צרכן מרוחק (לה נדרש בית החולים) יבוצע על ידי הספק זוכה מכרז זה והוא ישופה עליה במסגרת ההתקשרות עם בית החולים נשוא מכרז זה.
- 2.6 המזמין יקצה שטחים מתאימים להנחת הצוברים ולחפירת הצנרת. החפירות עבור תוואי הצנרת הראשית בלבד, יעשו גם הם ע"י הספק, לרבות החפירות להטמנת הצוברים, וכן התקנת כל הצנרת שתידרש (ראשית ושלוחות) תעשה ע"י הספק, באחריותו ועל חשבונו, בתוואים שיוסכמו בין הצדדים.
- 2.7 הספק ימסור למזמין, לפני התקנת מערכות הגז, תוכנית עקרונית עם פירוט המערכות. בתום התקנת מערכות הגז, ימסור הספק למזמין תיק תוכניות מעודכנות עם מפרטי המערכות, הוראות שימוש בעברית, הוראות חירום, תעודת בדיקה של מהנדס הספק, המעידה על ביצוע מלא בהתאם להוראות הנספח ולתקנים, והעתק אישורי הרשויות. מסירת התיק הנ"ל על תוכנו למזמין, מהווה התחייבות יסודית של הספק.
- 2.8 הספק יחשב כמי שביצע הוראות הסכם זה, רק לאחר שנציג מקצועי מטעם המזמין יאשר למזמין, בכתב כי בוצעו הוראות הסכם זה. המזמין יבצע את הבדיקה תוך זמן סביר לאחר שהספק יודיע לו בכתב כי סיימה לבצע הוראות הסכם זה.
- 2.9 המזמין מתחייב להשתמש במערכות הגז, בהתאם להוראות בכתב, כפי שיימסרו לו ע"י הספק.
- 2.10 הספק יהיה אחראי, באחריות מלאה וללא תשלום, לפעולה תקינה של מערכות הגז, כמפורט בנספחי הסכם זה, במשך כל תקופת ההסכם המתחילה מיום מילוי הגפ"מ לראשונה, עפ"י הוראות הסכם זה (להלן – "תקופת האחריות"). במהלך תקופת האחריות, לא יחויב המזמין בגין עבודה וחלפים, ובתנאי כי השימוש בציוד היה בהתאם להוראות הספק. לכל אורך תקופה זו יהא הספק אחראי לפעולתן התקינה של מערכות הגז.
- 2.11 הספק יהיה אחראי לתיקון כל תקלה ו/או ליקוי במערכות הגז, והמבערים, תוך 48 שעות לכל היותר. עם זאת במקרה של חשש בטיחותי או ליקוי שמשבית חלק או כל מתקן האנרגיה, הספק יפעל מיידית, להבטחת ההספקה התקינה, ולכל היותר יחזיר את הפעילות בתוך 6 שעות ממסירת ההודעה, וישלים את הדרוש תיקון בהמשך.
- 2.12 הספק יבצע על חשבונו בדיקות תקופתיות ויבצע את אחזקת מערכות הגז כמפורט בנספחי הסכם זה, למען הסר ספק, ביצוע הבדיקות והתחזוקה, וכן עלות התיקונים, לרבות שלילת צוברים והחלפתם לפי

הצורך, למעט עלות חלפים שאינם חלק ממכלול הצוברים ומכליהם, ייעשו ללא תמורה כלשהי ועל חשבון הספק ובאחריותו.

2.13 הספק יבצע על חשבונו בדיקת נצילות מבערי הגז במערכת האיוד, ובדודי ההסקה/הקיטור, וכווני מערכות הוויסות והטמפרטורה במערכת הספקת הגז, לפחות פעם בשנה, לקראת החורף, ובהתאם להוראות כל דין, הוראות יצרן הציוד והוראות הסכם זה ונספחיו, ובתאום עם המזמין. הספק ימסור למזמין דו"ח מפורט בכתב, בגין ממצאי הבדיקות.

2.14 עם תום תקופת ההתקשרות (ללא אופציות ההארכה גם אם אלו ימומשו בהתאם לסעיף 3.2) יעברו מערכות הגז לרבות הצוברים, לבעלות מלאה של המזמין, ו/או למי מטעמו ובלבד שהוא רשאי להחזיק בבעלות על המערכות בהתאם לחוק, ללא כל תשלום נוסף.

2.15 המזמין מתחייב כי כל עוד לא עברו מערכות הגז לבעלותו כאמור לעיל, לא יעביר לאחרים את מערכות הגז, כולן או חלקן, לא ישעבדן, לא ימשכנן ולא יעניק לצד ג' זכות כלשהי בהן.

2.16 הספק מתחייב כי כל עוד לא עברו מערכות הגז לבעלות המזמין כאמור לעיל, הוא יבטח את מערכות הגז מפני כל הסיכונים, ובמקרה של כל נזק, מכל סיבה שהיא, יחליף הספק, על חשבונו, את מערכות הגז, כולן או חלקן, בתוך 48 שעות, עד לקבלת מערכות תקינות ופועלות כסידרן.

2.17 הספק מתחייב לספק את כלל מערכות הגז ושירותי הגז, במלואם ובמועד, לשביעות רצונו המלא של המזמין, והמזמין מתחייב לעשות שימוש רק בגז הנרכש מהחברה, בין גפ"מ ובין גז טבעי בהתאם לצורך, במערכות הגז שיוקנו בבית החולים על ידי הספק, במשך כל תקופת ההסכם, ובכפוף להוראות הסכם זה ולקיום התחייבויות החברה לפיו, במלואן.

2.18 גפ"מ אשר יסופק ע"י הספק למזמין, הינו גפ"מ כהגדרתו בצו בפקוח על מחירי מצרכים ושרותים (מחיר מרבי לגפ"מ בשער בז"ן) התש"ס-2000 (להלן – "הצו") לפי תקן ישראלי 1134. גז טבעי שיסופק ע"י הספק למזמין יעמוד בתקן ישראלי 6464 ודרישות רשות הגז הטבעי.

2.19 הספק יספק גז למזמין באופן שרמת המלאי לא תרד בכל עת מ-30% מקיבולם הכולל של הצוברים או מצריכה תפעולית קטנה מ-72 שעות בבית החולים, הגדול מבניהם. הספק אחראי בלעדית לבדיקת המלאי בכל עת ושמירתו, כאמור לעיל. הספק מתחייב כי ההספקה במרכז תהיה רק בשעות האור, מצהיר כי ידוע לו שחל איסור על פריקה בשעות החשיכה, ומתחייב כי ההספקה תיעשה תמיד בידיעת המזמין ובתיאום מלא ומראש עם נציגיו.

2.20 היה והספק לא סיפק שרות תיקונים ו/או אספקת גז במועדים, באיכות ובכמות הנדרשת, כקבוע בהסכם זה, רשאי המזמין להזמין שירות ו/או גז מכל מקור מורשה אחר שימצא לנכון, והספק יזכה אותו בהפרש הכספי אם יהיה בהתאם למחירים הקבועים בהסכם זה, והדבר לא יחשב להפרת ההסכם מצד המזמין.

2.21 תוקפו של הסכם זה למשך 5 שנים, מיום חתימתו. בנוסף למזמין תהיה הזכות להאריך את ההסכם עם המציע לשלוש תקופות נוספות, של שנה כל אחת, עד שמונה שנים.

2.22 המזמין יהא רשאי להפסיק את ההסכם בכל עת ומכל סיבה שהיא, ובלבד שחלפו שנתיים ממועד חתימת הסכם זה בהודעה בכתב לחברה 90 יום מראש. במקרה כזה לא ייחשב הדבר להפרת ההסכם. היה ויחליט המזמין להפסיק את ההסכם כאמור יוחזר לספק החזר יחסי בגין רכיב החזר ההשקעה בגין ביצוע עבודות התשתית על פי הנוסחה המפורטת בסעיף 10.12 להסכם.

- 2.23 במקרה שיבחר המזמין להשיב את מערכות הגז לספק, יחולו כל עלויות הפינוי והשבת המקום למצבו המקורי על הספק ועל חשבונה והפינוי יעשה תוך תיאום מלא עם המזמין.
- 2.24 היה והפינוי יתעכב מכל סיבה שהיא מעבר ל- 30 יום ממועד הפסקת ההסכם כאמור, רשאי המזמין לעשות שימוש במערכות לרבות פינויים על חשבון הספק וכל נזק שיגרם למערכות בשל פינוי זה יחולו על הספק, ולספק לא תהיה כל תובענה כלפי המזמין או שלוחיו.
- 2.25 היה ויבחר המזמין להפסיק את ההתקשרות ישולם לספק החזר יחסי בגין רכיב החזר ההשקעה בגין ביצוע עבודות התשתית על פי הנוסחה המפורטת בסעיף 10.12 להסכם.
- 2.26 החברה מתחייבת לבטח את עצמה ואת עובדיה על חשבונה בפוליסות חבות מעבידים וביטוח צד ג' וכן באחריות המוצר ובאחריות מקצועית. גבולות האחריות בפוליסת צד ג' יהיו בסך של לפחות 2.5 מיליון דולר/ארה"ב, והחברה מתחייבת לשלם את פרמיות הביטוח במועדס באופן שפוליסות הביטוח יהיו תקפות כל זמן קיומו של הסכם זה. החברה תמציא למזמין תוך זמן סביר העתקי הפוליסות כאמור.
- 2.27 בנוסף לאמור לעיל מתחייבת החברה לפצות ולשפות את המזמין, מייד עם דרישתו הראשונה, בגין כל תביעה, דרישה, נזק, הוצאה, חיוב שיוגשו נגד המזמין, לרבות בגין נזקים שייגרמו למזמין ולכל צד שלישי עקב כל הקשור ו/או נובע מהסכם זה, ובלבד שהמזמין הודיע לחברה מיד על הגשת התביעה או קבלת הדרישה/נזק/חיוב וכיוב', ואיפשר לחברה את האפשרות להתגונן, באחריותה ועל חשבונה.

3. תקופת ההתקשרות

- 3.1 תקופת ההתקשרות הראשונה – תחל במועד תחילת אספקת הגז או 6 חודשים ממועד קבלת צו התחלת העבודה מהמזמין להתקנת התשתיות, המוקדם מביניהם. תקופת ההתקשרות תסתיים בחלוף 5 שנים (להלן "תקופת ההתקשרות הראשונה") בלא תלות בסוג הגז שידרש לבית החולים.
- 3.2 למזמין זכות הברירה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי להאריך את ההסכם עם המציע לשלוש תקופות נוספות, של שנה כל אחת, עד שמונה שנים סה"כ (להלן: "תקופות האופציה" או "תקופת ההתקשרות הנוספת"), ובתקופה זו יחולו כל הוראות ההסכם.
- 3.3 בחלוף חמש שנים ממועד תחילת ההתקשרות תסתיים ההתקשרות בין הצדדים והמזמין יהיה רשאי לבחור את ספק הגז שלו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 3.4 הספק מתחייב להתחיל את ביצוע עבודת ההתקנה לא יאוחר מ-30 יום מהחתימה על ההסכם, ולסיימן לא יאוחר מ-8 חודשים מהחתימה על ההסכם. הספק מתחייב לבצע את כלל העבודות בהתאם למפרט הטכני המצורף להסכם זה כנספח א', ובתאום עם המפקח מטעם המזמין. במהלך ביצוע העבודות יציית הספק וכל הבא מטעמו להוראות מנהל אתר המזמין וקב"ט המזמין, לרבות לכל הוראות הבטיחות (האתר הינו בית חולים), הביטחון וכיו"ב.

4. תוקף ההצעות

ההצעות למכרז יישארו בתוקף עד לתקופה של 90 יום מהיום האחרון להגשת ההצעות. כלומר עד לתאריך 28/02/2024 המציע יאריך את תוקף ההצעה ואת תוקף הערבות לקיום תנאי המכרז בהתאם, לבקשת המזמין, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.

5. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז – תנאי סף

התנאים המקדמיים - תנאי הסף הרשומים להלן מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, הם מצטברים ויש לראותם כמשלימים זה את זה.
הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המוקדמים למכרז - תפסל ולא תובא לדיון בפני ועדת המכרזים.

להצעה יש לצרף את המסמכים שלהלן:

5.1 ערבות בנקאית - המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית בלתי מותנית, ברת חילוט, לא צמודה, ע"ס 100,000 ש"ח שתהא בתוקף ל- 90 יום מהיום האחרון להגשת ההצעה (דהיינו בתוקף עד ליום 28/02/2024) בנוסח המצורף כנספח ג'1. ערבות זו תוחזר למציעים שלא יזכו במכרז. המציע שיזכה במכרז, יחליף ערבות זו בערבות לביצוע ההסכם, כאמור בסעיף 16.1 לפרק זה. הערבות תהיה בתוקף בכל תקופת ההסכם (ותקופות ההארכה של ההסכם, באם יהיו) ועוד 60 יום. הערבויות האמורות תהינה ערבויות בנקאיות או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח ע"פ חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים.

הצעה שלא צורפה אליה ערבות הנ"ל או שצורפה אליה ערבות שאינה תואמת את תנאי המכרז או שאינה בנוסח הנדרש כנספח ג'1 במכרז תפסל על הסף ולא תידון כלל.

המציע יאריך את תוקף הערבות לקיום תנאי המכרז לבקשת המזמין, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.

5.2 אישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות וגופים ציבוריים תשל"ו :

5.2.1 אישור מפקיד שומה מורשה, מרואה חשבון או מיועץ מס, המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.

5.2.2 תצהיר חתום בפני עו"ד בדבר היעדר הרשעות קודמות לפי חוק עובדים זרים ושכר מינימום (נספח ג'2).

5.3 אישור על היות המציע רשום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו.

5.4 אישור על היות המציע ספק גז, יש לצרף רישיון בר תוקף עפ"י חוק הגז (בטיחות ורישוי), התשמ"ט-1989.

תנאי סף מקצועיים:

5.5 המציע סיפק גפ"מ בהיקף מינימלי שנתי של 2,500 טון בלפחות שתיים (בכל אחת ולא במצטבר) מתוך השנים 2017-2023.

5.6 המציע סיפק גז טבעי בהיקף מינימלי של 35,000 MMBTU במצטבר החל מתחילת שנת 2020.

5.7 המציע בעל ניסיון בניהול וביצוע של שני פרויקטי הסבה של גוף תעשייתי או רפואי לשימוש בגפ"מ ו/או בגז טבעי, במדינת ישראל, אשר התחילו והסתיימו מתחילת 2018 ואילך.
תנאי סף פיננסי:

5.8 המציע בעל מחזור הכנסות כספי בהיקף שנתי של לפחות 7 מיליון ש"ח, ללא מע"מ, בכל אחת משלוש השנים האחרונות (2020-2022).

ניתן להוכיח את תנאי הסף המקצועיים והפיננסיים באמצעות חברה קשורה למציע המחזיקה/מוחזקת בלפחות 50% במציע (בהתאם לעניין, כגון חברת אם או חברת בת או חברת אחות המוחזקת על ידי אותה חברת אם בשיעור של 50% לפחות כל אחת).

הניסיון יפורט על גבי טופס הגשת ההצעה – נספח ג', חתום ע"י עו"ד. יש לציין עבור כל תנאי סף – מיהו הגורם אשר במסגרתו נצבר ניסיון זה. מחזור ההכנסות יפורט בנוסח נספח ג' 3, וייחתם על ידי רואה חשבון מבקר. כמו כן, יש לצרף אישור חתום נפרד של רואה החשבון על נייר לוגו שלו.

5.9 דרישות כח אדם:

5.9.1 מהנדס מכונות:

- מהנדס רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים, המועסק באופן מלא על ידי המציע.
- בעל ניסיון מוכח בתחומו של לפחות 10 שנים ממועד קבלת הרשיון אשר במהלכן כתב תוכניות ותיעוד טכני עבור מערכות דומות למערכות נושא מכרז זה.
- בעל ניסיון בלפחות שני פרויקטי הסבה לשימוש בגפ"מ/גז טבעי אשר כללו ייעוץ, ליווי וניהול של הפרויקט עבור לקוח מזמין השירותים אשר התחילו, והסתיימו מתחילת 2018 ואילך.

ניתן להציג כוח אדם אשר במועד הגשת ההצעה אינו עובד בשורות המציע וכן קבלני משנה של המציע. יובהר כי כוח האדם שיוצג לצורך עמידה בתנאי הסף הינו כוח האדם אשר יידרש לבצע את השירותים. במקרה בו כוח האדם אינו מועסק בשורות המציע, יש לצרף הסכם מותנה לשיתוף פעולה במידה והמציע יזכה במכרז.

5.9.2 המציע אינו נמצא בהליכי פירוק או פשיטת רגל.

5.10 אישור רוי"ח המבקר את המציע (בנוסח נספח ג' 4), המעיד כי המציע משלם לעובדיו שכר כדין לרבות חוק שכר מינימום וההסכמים הקיבוציים וכן המציע מפריש כדין את כל ההפרשות הסוציאליות והניכויים החייבים כאמור.

5.11 התחייבות המציע, חתום בפני עו"ד (נספח ג' 5) על שימוש בתוכנות מקוריות.

כל האמור בסעיף 5 לעיל מהווה תנאי סף להשתתפות במכרז. המזמין רשאי לפסול הצעת מציע שלא תעמוד באחד מתנאי הסף.

6. מסמכים נוספים שיצורפו להצעה

6.1 נוסח התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים חתום ע"י המציע (נספח ג' 6).

6.2 נספח בטיחות חתום על ידי המציע (נספח ג' 7).

6.3 כתב כמויות (נספח ב') כולל מילוי המחירים בכתב הכמויות.

- 6.4 מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו יצרף להצעתו אישור ותצהיר. בסעיף זה, משמעות כל המונחים לרבות "אישור" ו"תצהיר" הוא כמשמעותם בסעיף 2 ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992.
- 6.5 רשימת הפרטים בהצעת המציע, שהמציע מעוניין שיהיו חסויים במידה והוא יזכה. על פי האמור בסעיף 15.2 לפרק זה.
- 6.6 מסמכי המכרז, לרבות מסמכי הבהרה, כשהם חתומים. יש לחתום על כל מסמכי המכרז וההסכם בראשי תיבות בתחתית כל עמוד כהוכחה לקריאת המסמכים והבנתם. בנוסף, על טופס הגשת ההצעה (נספח ג'), טופס הצעת המחיר (נספח ד') וההסכם (נספח ד') ייחתמו מורשי חתימה מטעם המציע, בצירוף חותמת רשמית של המציע.

7. הצעת מחיר ותמורה

- 7.1 המציע יגיש הצעת מחיר לביצוע השירותים הנדרשים במכרז זה. על המציע לנקוב בשני מחירים בהתאם לשירותים הנדרשים:
- 7.1.1 A - מחיר טון גפ"מ
- 7.1.2 B - מחיר גז טבעי ב-MMBTU
- 7.1.3 C - מחיר עבור פרויקט הסבת מערכות בית החולים לשימוש בגפ"מ ו/א בגז טבעי וכל הנדרש לצורך כך.
- 7.2 A : מחיר גפ"מ :
- המציע ינקוב במחיר אחיד וקבוע אשר יכלול את הרכיבים הבאים:
- 7.2.1 **מחיר "יבוא גפ"מ" לטון**, דהיינו "מחיר פיקוח מירבני" בשער בית הזיקוק בארץ, כפי שמתפרסם בראשית כל חודש ע"י מינהל הדלק במשרד התשתיות הלאומיות {מחיר הייבוא מחושב בהתאם לצו פיקוח על מחירי מצרכים ושירותים (מחיר מירבני לגפ"מ בשער בית זיקוק)(תיקון), התשס"ח – 2008}, ללא הוצאות אחרות וללא מע"מ ומיסים. המחיר הקובע הינו המחיר האחרון שפורסם, לפני ההובלה המחויבת.
- 7.2.2 **בלו ומסים** ישירים אחרים אם יוטלו על גפ"מ, כפי המס האחרון שפורסם, לפני ההובלה המחויבת.
- 7.2.3 **תוספת בגין סך כל שאר העלויות** הכוללות בין השאר: תוספת או הפחתה, לעלות הגז בגין רכישות הגז ע"י הספק ביבוא או ישירות מבז"ן בעלות מופחתת ממחיר הפיקוח המרבי, ובתוספת כל שאר העלויות, כגון: שרותי תשתית בבז"ן, הובלה, תפעול מלאי הגז, תחזוקה, תפעול כללי, ביטוח, רווח וכד'
- 7.3 B : מחיר גז טבעי :
- מחיר צמוד לרכיב הייצור - ליחידת אנרגיה mmBTU ב \$ ללא עלויות הולכה, חלוקה וללא מע"מ ומיסים.
- 7.4 C : החזר השקעה לפרויקט ההסבה :

- במחיר זה יש לכלול את החזר ההשקעה עבור הסבת בית החולים לשימוש בגפ"מ/גז טבעי וכל הנדרש לצורך כך. יש לנקוב **במחיר חודשי** אשר יהווה את פריסת ההשקעה על פני 60 חודשים.
- 7.5 מובהר ומודגש בזאת כי הצעת המציע כוללת את כל ההוצאות של המציע, בין המיוחדות ובין הרגילות, מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע העבודות והשירותים על פי תנאי המכרז, לרבות כוח אדם, קבלני משנה, כלי רכב, חומרים, הובלות, כלי עבודה, ביטוחים, ההתאמות המתחייבות לצורך התחלת ביצוע עבודה כלשהי מבין העבודות, אחריות ושירות מלאים בהתאם לאמור בהסכם וכיו"ב.
- 7.6 בתקופת השימוש בגפ"מ על ידי בית החולים – התמורה לזוכה תהיה עבור כמות הגז המסופקת בפועל. באותו אופן, בתקופת השימוש בגז טבעי על ידי בית החולים - התמורה לזוכה תהיה עבור כמות הגז המסופקת בפועל. ככל ותהא תקופה בה ירכזו גזים משני הסוגים – ישולם בעבור הכמות שתוזמן.
- 7.7 התשלום לספק יתבצע בהתאם לתנאי התשלום המפורטים בסעיף 11 להסכם.
- 7.8 הצעת המחיר שגישה המציע תחולק לשני מחירים כדלקמן:
- 7.8.1 מחיר A כהגדרתו בסעיף 7.2.3 לעיל.
- 7.8.2 מחיר B כהגדרתו בסעיף 7.3 לעיל. לצורך השוואת המחירים תשוקלל הצעת המחיר ברכיב בזה בשער היציג דולר/שקל ביום המועד האחרון להגשת הצעה.
- 7.8.3 מחיר C כהגדרתו בסעיף 7.3 לעיל.
- 7.9 המחירים ישוקללו לצורך השוואת הצעות בהתאם לנוסחה הבאה :
- $$P = A * 0.2 + B * 0.5 + C * 0.3$$
- יובהר כי משקולות אלו הינם לצורך השוואת הצעות בלבד ולא יחייבו את בית החולים בשום אופן. הצעה הזולה ביותר תקבל ניקוד מלא (70), יתר הצעות ידורגו אחריה באופן יחסי.
- 7.10 יובהר כי התמורה שתשולם לספק תהיה סופית ותהווה תמורה מלאה עבור כל ההוצאות הישירות והעקיפות של הספק לצורך אספקת השירותים לפי מכרז זה, כולל כל ההוצאות הנלוות וכולל התייקרויות, בין אם מצוינות במסמכי המכרז ובין אם לאו, הכל כפי שנקבע ומפורט בהסכם.
8. **שלמות הצעה ואחריות כוללת (קבלני משנה)**
- 8.1 למכרז רשאים לגשת מציעים המסוגלים ומתחייבים לספק את מכלול השירותים הנדרשים מהם בהתאם למפורט במכרז זה באמצעות עובדיהם הקבועים ו/או באמצעות קבלני משנה הקשורים עימם בהסכם.
- 8.2 יודגש כי המציע ייחשב לקבלן הראשי ויהיה האחראי הבלעדי לאספקת השירותים ותוצריהם, לרבות אספקת השירותים על ידי כל מי מטעמו, ולרבות כל אחד מקבלני המשנה מטעמו וכל מי מטעמו. כמו כן, התחייבויותיו לגבי עובדיו יהיו תקפות גם לגבי כל אחד מקבלני המשנה וכל אחד מעובדיהם.
- 8.3 על המציע לדאוג כי לאורך כל תקופת ההתקשרות יחזיקו קבלני המשנה מטעמו את המסמכים הבאים:
- 8.3.1 במידה וקבלן המשנה הינו תאגיד - מסמכי התאגדות, פלט מחשב עדכני מרשם החברות.
- 8.3.2 אישורים הנדרשים על פי חוק עסקאות וגופים ציבוריים התשל"ו-1976
- 8.3.3 רישיונות מקצועיים על פי הנדרש לגבי העבודה אותה הם מבצעים בקשר עם מכרז זה.

- 8.4 ההסכם בין הספק לקבלן המשנה יהיה תואם במדויק את כל תנאי מכרז זה ולא יכיל הוראה הסותרת או המצמצמת את זכויות המוסד על פי מכרז זה.
- 8.5 ההסכם לא ישחרר את המציע ממחויבותיו ומאחריותו הכוללת כלפי המזמין.
- 8.6 מובהר בזאת כי בכל מקרה המזמין יתקשר אך ורק עם המציע ולא יהיה למזמין כל התחייבות כספית או אחרת בקשר עם ביצוע ההסכם שיחתם עם קבלן המשנה.
- 8.7 המזמין יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי שיהיה לזוכה כל טענה בנידון, לדרוש הפסקת מתן השירות על ידי קבלן משנה ו/או את החלפתו בקבלן משנה חלופי. מובהר כי אין באמור לעיל כדי למצות את האפשרויות והזכויות הנתונות בידי המזמין, והמזמין יהיה רשאי לפעול בדרכים נוספות בהתאם לשיקול דעתו.

9. סיוור ספקים

- 9.1 כל המציעים במכרז זה יהיו מחויבים לקחת חלק בסיוור ספקים בבית החולים. המציעים במכרז זה יידרשו להשתתף בסיוור קבלנים שייקבע ע"י ביה"ח בהשתתפות היועץ. הסיוור יהווה חלק בלתי נפרד מן המכרז ומחויב כתנאי סף.
- 9.2 **ההשתתפות בסיוור הספקים היא חובה, מציע שלא ישתתף בסיוור לא יוכל להשתתף במכרז והצעתו תפסל על הסף.**
- 9.3 בסיוור יוצגו דגשים בנוגע למכרז וינתן מענה לשאלות טכניות.
- 9.4 התקבלו במסגרת הסיוור החלטות, המוסיפות ו/או גורעות ו/או משנות תנאי מתנאי המכרז, יקבלו המציעים עידכון על כך והחלטות אלה, כפי שתופענה בעדכון, יהיו סופיות ומחייבות.
- 9.5 בסיוור הספקים יינתן למשתתפים אישור השתתפות, אותו יש לצרף בעת הגשת הצעה למכרז זה.

10. מידע נוסף וייעוץ

- 10.1 המציעים יהיו רשאים להפנות שאלות הבהרה בכתב, בשפה העברית, עד ליום _____ שעה 12:00, לכתובת דוא"ל: leonid.mar@moh.gov.il עם העתק ל: ArnonM@gmc.gov.il.
 כל השאלות יוגשו ע"ג קובץ וורד במבנה המפורט להלן:
 שאלות שלא יוגשו בפורמט זה, לא ייענו.

מסמך	מס' סעיף	השאלה

- 10.2 המענה לשאלות יעשה בכתב, בשפה העברית. המזמין ישלח עותק, מכל תשובה שניתנה, לכלל המציעים, זאת ככל הניתן מבלי לזהות את הפונה. המזמין אינו חייב לענות על כל השאלות שנשאלו או על כל חלקי שאלה שנשאלה, לרבות אם סבר כי התשובה מובנת מאליה, או כי השאלה אינה אלא

הצעה לשינוי ההזמנה או לתיקונה ולא בקשה להבהרת תוכנה או מסיבה אחרת. מובהר כי רק תשובות, הבהרות או החלטות אשר תישלחנה בכתב למציעים על ידי המזמין תחייבנה את המזמין ותחשבנה כחלק מההזמנה.

11. הגשת הצעות

- 11.1 הגשת הצעה פירושה, כי המציע מצהיר כי הוא עומד בתנאים המקדימים האמורים לעיל, הבין את מהות העבודה, הסכים לכל תנאיה וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.
- 11.2 הגשת הצעה מטעם המציע מהווה הסכמה מראש לכל תנאי המכרז.
- 11.3 כמו כן, בהגשת הצעתו במכרז מצהיר המציע ומאשר כי הוא מכיר היטב את הדין בישראל, לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, את דיני המכרזים החלים בישראל ובכלל זאת את כל דרישות הרישום והרישוי הנדרשים. המציע מצהיר כי הוא עומד בדרישות תקנה 6 (א) לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993.
- 11.4 את ההצעה בצירוף כל המסמכים הדרושים הנלווים אליה, יש להגיש ב - 2 עותקים במעטפה סגורה, שלא תשא עליה סימני זיהוי כלשהם, לתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי ההנהלה בין השעות 8:00 עד 15:00. על המעטפה יש לציין: "מכרז מס' מכרז מס' 10/2023 להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור" בלבד, ללא שם המציע או כל פרט מזהה אחר.

המועד האחרון להגשת הצעות הוא יום 30/11/2023 בשעה 12:00
מעטפה שלא תימצא בתיבת המכרזים במועד ובשעה הנקובים לעיל לא תידון.

12. אופן הגשת הצעה

- 12.1 ההצעה, כולל כל הנספחים והאישורים הנלווים אליה, תוגש במבנה המצורף בנספח ג'.
- 12.2 בתחילת ההצעה יש לצרף תוכן עניינים, כמו כן העמודים בהצעה יהיו ממוספרים.
- 12.3 בחוברת ההצעה מצורפים טפסים שונים ודרישות למסמכים מהמציע. יש למלא את חוברת ההצעה בשלמותה, לצרף את כל המסמכים הנדרשים, בסדר המפורט בחוברת ההצעה ונספחיה וכן למספרם.
- 12.4 הצעה חלקית או במתכונת שונה מהמתכונת המפורטת במכרז עלולה לא להיבדק ואף להיפסל על הסף.

13. שינויים והסתייגויות

- לגבי כל שינוי, תוספת או הסתייגות שייעשו על ידי המציע ביחס למסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים בין במסמך לוואי ובין בדרך אחרת, תהיה ועדת המכרזים רשאית, בהתאם לשיקול דעתה המוחלט בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות:
- לפסול או לדחות את הצעתו של המציע.
 - לראות את הצעת המציע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל.

14. קריטריונים לבדיקת הצעה

14.1 בחינת ההצעות תעשה לפי המבחן הבא :

14.1.1 איכות ההצעה – 40%

14.1.2 הצעת המחיר – 60%

14.2 הבחינה תעשה בארבעה שלבים :

14.2.1 בשלב ראשון תיבדק עמידת המציעים בתנאי הסף, מציעים שיעמדו בתנאי הסף בלבד יעברו לשלב השני.

14.2.2 בשלב השני יחושב ציון האיכות הכולל למציעים והצעותיהם על סמך מדדי האיכות המפורטים להלן.

14.2.3 בשלב השלישי תיבחן הצעת המחיר רק להצעות שיקבלו ציון 70% ומעלה (מתוך 100%) בציון האיכות.

למרות האמור לעיל, רשאי המזמין לפי שיקול דעתו שלא לפסול הצעות שציון האיכות שלהן נמוך מ-70% אך לא נמוך מ-60%.

14.2.4 בשלב הרביעי יחושב הציון הכללי (מחיר ואיכות) וינתן דירוג להצעות.

מובהר כי ועדת המכרזים רשאית למנות צוות בדיקה לשם בחינת כל שלב משלבי בחינת ההצעות.

14.3 שלב I – בדיקת עמידת ההצעה בתנאי הסף

בשלב הראשון ייפתחו כל ההצעות אשר התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ותיבדק עמידת המציעים בכל תנאי הסף הנדרשים להגשת ההצעות. רק הצעה שתעמוד בתנאי הסף תעבור לשלב השני.

14.4 שלב II – בדיקת איכות ההצעה :

14.1.1. הבדיקה תתבצע על פי הקריטריונים המופיעים להלן :

ניקוד מקסימלי	פירוט	אמת המידה
25	1. ייבדק ניסיון המציע או קבלן המשנה המוצע מטעמו בניהול וביצוע של פרויקטי הסבה לשימוש בגפ"מ מעבר לנדרש בתנאי הסף 5.7. עבור כל פרויקט נוסף כאמור יינתנו 5 נקודות עד למקסימום של 15 נקודות. 2. ייבדק ניסיון המציע או קבלן המשנה המוצע מטעמו בניהול וביצוע של פרויקטי הסבה לשימוש בגז טבעי מעבר לנדרש בתנאי הסף 5.7. עבור כל פרויקט נוסף כאמור יינתנו 5 נקודות עד למקסימום של 10 נקודות.	א. ניסיון
5	עבור כל פרויקטי הסבה לשימוש בגפ"מ ו/או בגז טבעי אשר בוצע במרכז רפואי/גוף בתחום הבריאות – יינתנו 2.5 נקודות עד למקסימום של 5 נקודות.	
10	המציע יפרט בהצעתו ממליצים למתן חוות דעת למשרד. המזמין, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, יקבל המלצות מעד שלושה אנשי קשר לכל היותר. בכל מקרה מספר האנשים שממנו יקבל המציע חוות דעת יהיה שווה בין המציעים. מובהר כי המשרד יהיה רשאי ליצור קשר גם עם גורמים שאינם מפורטים בהצעת המציע. המשרד רשאי לתת ציון 0 למציע אשר לא ציין פרטי התקשרות של ממליצים או לא ציין את	ב. חוות דעת לקוחות

ניקוד מקסימלי	פירוט	אמת המידה
40	<p>פרטי ההתקשרות הנכונים של הממליץ או שהמשרד לא הצליח להשיג את הממליץ לאחר מספר ניסיונות אשר יתועדו ע"י המזמין. ככל שלמזמין קיים ניסיון קודם עם המציע, המשרד יהיה רשאי להכליל במסגרת אמת מידה זו את חוות דעתו. הציונים שניתנו על ידי המזמין יקבלו משקל כפול מגורמים מנקדים אחרים בשקלול הציונים הסופי לסעיף זה. הממליצים יתבקשו לתת ציון של בין 1 ל-10 כמענה לכל שאלה מהשאלות שלהלן:</p> <p>להלן פירוט הקריטריונים שעל פיהם יינתן הניקוד:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. רמה מקצועית (25%); 2. רמת שירות (25%); 3. זמינות (25%); 4. איכות בעלי מקצוע (25%); <p>הניקוד המקסימלי באמת מידה זו הוא 10 נקודות. הציון הסופי בסעיף זה יהיה ממוצע חוות הדעת שיתקבלו (בהתאם למשקל כל חוות דעת כאמור).</p>	
		סך הכל

- 14.1.2. לאחר בדיקת איכות ההצעה בהתאם לאמור לעיל, יקבל המציע ציון איכות.
- 14.1.3. תשומת לב המציעים מופנית לכך שההיקפים המזעריים שהוגדרו בדרישות הסף די בהם לבדיקת "עמידת המציע בתנאי הסף", אך אין בהם די לקבלת ניקוד גבוה בבדיקת "איכות ההצעה". לכן, על המציע, במקרים הרלוונטיים, לפרט היקפים ופעילות מעבר למינימום הנדרש בתנאי הסף, על פי הנדרש במכרז ובטופס ההצעה שצורף למכרז.
- 14.5 שלב III – בדיקת הצעת המחיר (כמפורט בסעיף 7):
- המזמין יפתח את נספחי הצעות המחיר של המציעים אשר עברו לשלב בדיקת מחיר. ההצעות יושוו בהתאם לסעיף 7.10
- 14.6 שלב IV – חישוב הציון הכולל (מחיר ואיכות) ודירוג ההצעות
- הציון הכולל במכרז יחושב על ידי שקלול ציון האיכות (כפי שהתקבל בחישוב שבסעיף 0) וציון המחיר (כפי שהתקבל בחישוב שבסעיפים 14.5 לעיל), עבור כל אחת מההצעות בנפרד, בהתאם לנוסחת החישוב הבאה:
- $$\text{ציון כולל} = \frac{(60 \times \text{ציון מחיר}) + (40 \times \text{ציון איכות})}{100}$$
- 14.6.1. המציע שיקבל את הציון הכולל הגבוה ביותר ידורג ראשון.
- 14.7 אם לאחר שקלול התוצאות, קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא של "עסק בשליטת אישה", כהגדרתו לעיל, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז ובלבד שצורף לה בעת הגשתה, אישור ותצהיר.
- 14.8 ועדת המכרזים רשאית לדרג מציע או מציעים נוספים, מלבד הזוכה שנבחר באופן הני"ל, ולקבוע כי במקרה שהזוכה לא יעמוד בתנאי כלשהו או לא יתקשר מאיזו סיבה שהיא עם המזמין, יבוא במקומו המציע שידורג אחריו ('כשיר שני'). הצעות המציעים לא יפקעו ויהיו תקפות למשך 120 יום מיום הודעת הזכייה, וזאת למקרה שהזוכה לא יעמוד בתנאי כלשהו מתנאי המכרז או הציג מצג מוטעה

שהיווה שיקול לזכייתו או לא ימלא אחר ההסכם שיחתם עם המזמין, מכל סיבה שהיא וההסכם יבוטל.

14.9 על אף האמור לעיל, ועדת המכרזים רשאית שלא לבחור באף אחת מן ההצעות, וכן שלא לבחור בהצעה בה הוצעו המחירים הנמוכים ביותר, הכול לפי שיקול דעתה הבלעדי ומבלי חובת הנמקה, בפרט, אך לא רק, בשל חשש ממשי כי ההצעה אינה כדאית כלכלית למציע כך שהמציע עלול שלא לעמוד בהתחייבויותיו למשרד, הכול לפי שיקול דעת המזמין. כן רשאית היא להתנות את הזכייה בתנאים ללא חובת הנמקה. במיוחד אין המזמין מתחייב לקבל הצעה כלשהי אם על-ידי קבלתה הוא עלול לחרוג מהסכום המאושר בתקציב המזמין.

14.10 יובהר כי הבחינה הנ"ל תיעשה רק ביחס להצעות המקיימות את תנאי והוראות מסמכי הזמנה זו.

14.11 למען הסר ספק מובהר, כי המזמין רשאי לדחות כל הצעה אם המזמין סבור שההצעה תכסיסנית ו/או בלתי סבירה או במקרה שהמזמין סבור כי המציע אינו מתאים לצרכיו.

14.12 מודגש בזאת במפורש כי המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הכוללת את הצעת המחיר הנמוכה ביותר או הצעה אחרת כלשהי, והוא שומר לעצמו את הזכות לדחות כל הצעה או את ההצעות כולן, לפי שיקול דעתו הבלעדי והסופי.

14.13 ההחלטה על המציע הנבחר בהזמנה

לאחר סיום בדיקת ההצעות וניהול המשא ומתן עם המציעים יבחר המזמין, בהתאם לשיקול דעתו, את המציע הנבחר.

המזמין שומר על זכותו, בין היתר, לפי שיקול דעתו הבלעדי:

14.3.1. להוסיף, לבקשת מציע או מציעים, מידע אשר נשט או מידע נוסף או מסמכים נוספים ו/או לגלות פרטים מלאים או מדויקים יותר;

14.3.2. לבדוק ממקורותיו שלו או בכל דרך שיבחר, אמיתות כל מידע שימסור המציע, בין במסגרת ההצעה ובין בדיון עם המציע. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, לבוא בדין ודברים עם צדדים שלישיים, אשר המציע קשור עימם. האמור לעיל לא יטיל על המזמין כל חובה לוודא אמיתות המידע שנמסר בהצעה;

14.3.3. לבקש מהמציעים להציג את הצעתם או חלק ממנה בפני המזמין;

14.3.4. לשנות ו/או לתקן מסמך או מסמכים הנוגעים להזמנה ולהודיע על כך למציעים;

14.3.5. לנהל הליכי התמחרות או "Best and Final" וזאת במקרה בו פערי המחירים בין המציעים אשר דורגו ראשוניים בציון הכולל נמוך מ-5%;

14.14 במקרה של תיקון או שינוי של מסמכי ההזמנה (לרבות הסכם ה-DBOT) או של תנאי/מסגרת הפרויקט עצמו, לאחר המועד האחרון להגשת הצעות, יהיה זכאי המציע, בתוך 7 (שבעה) ימים ממועד ההודעה על התיקון/שינוי האמור, לתקן את הצעת המחיר ו/או לחזור בו ממנה. לא עשה כן המציע בתוך פרק הזמן האמור, יראו בהצעתו כתקפה גם ביחס לתיקון/שינוי האמור.

14.15 זכות זו שמורה למזמין גם לאחר ההודעה על המציע הנבחר, בכל הנוגע לתיקונים/שינויים לא מהותיים, או שינויים שלא יהיה בהם כדי להשפיע על הצעת המחיר, או שינויים שלא יוסיפו למציע הנבחר התחייבויות מהותיות. המציע הנבחר יהיה מחויב לחתום על כל הסכם מתוקן כאמור, שאם לא כן ייחשב כמי שחזר בו מהצעתו שלא כדין.

15. התבוננות בהצעות של מציעים אחרים

- 15.1 המציע מצהיר כי ידוע לו שעפ"י חוק חובת המכרזים התשנ"ב-1992, (להלן: "חוק חובת המכרזים"), יתכן שתהיינה פניות של מציעים אחרים לראות את הצעתו במידה ויזכה.
- 15.2 במידה ולמציע פרטים בהצעה שהוא מבקש שיהיו חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מטעמי סוד מקצועי או מסחרי, יצוין במפורש אלו פרטים בהצעתו הוא מבקש שיהיו חסויים, על גבי נספח ג'. מציע שלא יציין פרטים שכאלה, ייראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו כולה. ההחלטה הסופית על חיסיון סעיפים תהיה של ועדת המכרזים בלבד. ועדת המכרזים תהא רשאית עפ"י שיקול דעתה להציג כל מסמך שלהערכתה המקצועית אינו מהווה סוד מסחרי והוא דרוש כדי לעמוד בדרישות של חוק חובת המכרזים. בהגשת הצעתו מסכים ומאשר המציע מראש כי אין ולא יהיו לו כל טענות, דרישות או תביעות כנגד המזמין בגין כל החלטה בנדון.
- 15.3 יובהר כי בכל מקרה הצעת המחיר של המציע תהיה גלויה למציעים האחרים.
- 15.4 במידה ובחר מציע כי פרט מהצעתו יהיו חסויים, לא יהיה רשאי אותו מציע לראות פרט זה בהצעות אחרות.
- 15.5 עיון במסמכי המכרז יעשה בהתאם לחוק חובת המכרזים, ולאחר תאום מראש עם מזכירת הוועדה.

16. התחייבויות ופעילויות הנדרשות מהזוכה במכרז

- 16.1 עם הזוכה יחתם הסכם בנוסח ההסכם הרצ"ב, בתוספת דרישות ותנאים שיתואמו בין הצדדים ובלבד שאין בהם כדי לחרוג מהותית מהוראות מכרז זה, או להטיל על המזמין חיובים נוספים מעבר להצעת הזוכה. לא חתם הזוכה על ההסכם תוך 14 יום מיום שנמסר לו ההסכם לחתימה, יהיה המזמין רשאי לבטל את זכייתו.
- 16.2 הזוכה במכרז יידרש להפקיד אצל נציג המזמין, תוך 14 ימים, ערבות לביצוע בנוסח נספח ה'1. הערבות תהיה בגובה 200,000 ₪. הערבות תהיה בתוקף בכל תקופת ההסכם (ותקופת ההארכה של ההסכם, באם יהיו) ועוד 60 יום ותוצמד למדד המחירים לצרכן. הערבות תהיה ערבות בנקאית או של גוף מנפיק ערבות אחר אשר אושר ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים.
- 16.3 הזוכה במכרז יידרש להפקיד אישור בדבר קיום ביטוחים (נספח ה'2) בידי נציג המזמין, תוך 14 ימים מיום הודעת הזכייה.
- 16.4 מילוי דרישות סעיפים 16.1 - 16.3 לעיל מהווה תנאי מוקדם לביצוע הליכי ההתקשרות. למען הסר ספק, ערבות ההצעה של הזוכה עומדת גם כנגד ביצוע הפעולות כאמור לעיל.

17. זכויות המזמין

- 17.1 המזמין יהיה רשאי לפנות למציעים לקבלת הסברים והבהרות באשר להצעתם, ניסיון העבר שלהם, הצעת המחיר ופרטים אחרים שימצא לנכון, הכל בכפוף לכללי חוק חובת המכרזים. כמו כן, יהיה המזמין רשאי לברר פרטים במקומות אחרים להם סיפקו המציעים שירות דומה.
- 17.2 המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה. המזמין רשאי להרחיב או לצמצם את היקף המכרז ו/או העבודה או לבטלו מסיבות ארגוניות, תקציביות או אחרות, וזאת גם לאחר שיוכרז על הזוכה במכרז, ללא צורך בנימוק החלטתו, ללא הודעה מוקדמת וללא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים.

- 17.3 המזמין רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת המחיר לעומת מהות ההצעה, תנאיה, או חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, שלדעת המזמין מונעת מלהעריך את ההצעה כדבעי ו/או שתהינה בה הסתייגויות ו/או שינויים כלשהם מהאמור במפרט ו/או בהסכם. היה והמזמין יבחר בהצעה בה יהיו שינויים ו/או הסתייגויות ו/או תוספות מעבר לאמור במפרט ו/או בהסכם, יראו אלו כבטלים ולא יחייבו את המזמין.
- 17.4 המזמין שומר לעצמו את הזכות לקיים מו"מ עם כל אחד מן המציעים, לרבות לגבי המחירים המוצעים ולגבי יתר התנאים.
- 17.5 ככל שאף אחת מההצעות לא תשביע את רצון המזמין מבחינת מחיר ההצעה, רשאי המזמין לאפשר הגשת הצעות מחיר חדשות לכל החברות שעברו את כל התנאים המקדימים של המכרז בפרק זמן שתקבע ועדת המכרזים ובלבד שמדובר בהצעה המיטיבה עם עורך המכרז ביחס להצעה המקורית. ככל שלא יממש מציע זכות זו תיבחן הצעתו בהתאם למתכונת שהוגשה במועד הגשת ההצעות במכרז.
- 17.6 מבלי לגרוע מסמכויותיה על פי דין, ועדת המכרזים תפסול הצעה תכסיסנית, הצעה שאינה מבוססת על בסיס כלכלי מוצק וברור, הצעה הלוקה בחוסר תום-לב או באי-ניקיון כפיים, וכן הצעה הכוללת מידע שאינו נכון.

נספח א' - נספח טכני

מצ"ב למכרז בקובץ נפרד.

נספח ב' – ציוד מערכת הספקת הגז

הבהרה: תיאור מפורט של הדרישות מהמערכת ר' בנספח – ב (נספח טכני). העלויות שבנספח-א להלן, כוללות את הקמת כל המערכת עד וכולל הפעלתה, כנדרש בנספח הטכני, ומגלמות את כל העלויות הנדרשות, לרבות תכנון, פיקוח, רישוי וכד', גם אם לא פורטו בטבלה להלן.
כ"כ מודגש כי אין לתת מחירים פיקטיביים. המחירים ניתנים כאינדיקציה, ואמורים לשקף עלויות אמיתיות ככל האפשר, על בסיס הצעות מחיר ריאליות, ונסיון החברה. מחירים בלתי סבירים יפסלו את ההצעה !

נספח-ב1- ציוד העובר לבעלות המזמין ונמצא תמיד באחריות החברה, כמפורט בהסכם

צובר גפ"מ
העלויות ניתנות כאן לאינדיקציה בלבד

~[אלפי ₪]	צובר/ים בקיבול 10,000 גלון (כ-19 טון גפ"מ נומינלי), כולל כל האביזרים, לרבות מיכשור ושוחות
~[אלפי ₪]	התקנת צובר/ים יחיד בקיבול 10,000 גלון (כ-19 טון גפ"מ נומינלי), לרבות עבודות חפירה, הובלה, עבודות מנוף, קיבוע של הצובר לרצפת בטון, התקנת שפת ההגנה, הגנה קטודית וכו'.
~[אלפי ₪]	סך עלות

הערה: היה והצעת החברה היא לצובר משומש ומשופץ, יש לציין זאת במפורש עם המחירים בהתאם כמו כן ניתן להציע צובר/ים גדולים מהמוגדר לעייל, בתנאי שאושר ע"י יועץ המזמין ובכפוף לכלל האישורים הנדרשים עפ"י דין.

פירוט שאר הציוד והעבודות הנדרשות, מהחברה, כמפורט בהסכם העלויות ניתנות כאן לאינדיקציה בלבד

מס"ד	סוג ציוד	עלות
1.	מבנה למערכת איוד	~[אלפי ₪]
2.	2 מאייד/י מים חמים בהספק כולל של 800 ק"ג גפ"מ לשעה (הספק נומינלי, רשום ע"י היצרן המאייד, לא יקטן מ-400 ק"ג לשעה של גפ"מ כל אחד).	~[אלפי ₪]
3.	2 יחידות הסקת מים חמים הפועלות במקביל. הספק כל יחידה 100 אלף קקל"ש לפחות. היחידות בעלות מבער גז מאולץ אויר. בקרת הטמפרטורה ביחידות ההסקה תהיה דיגיטלית. המערכת כוללת צנרת מים חמים במעגל סגור, עם בידוד תרמי לכל המרכיבים המכילים את המים החמים. משאבות הסחרור מוגנות במפסקי זרימה. הזנת המים מהרשת כוללת שסתום אל חוזר, מסנן קו ומגביל לחץ. המערכת תסופק קומפלט, כולל בקרה, לוח התרעות תקלה ופיקוד הפעלה, וכד'.	~[אלפי ₪]
	מלכודת 110 גלון, קומפלט הכוללת מצוף גובה חשמלי	~[אלפי ₪]
4.	צנרת גז, מגופים, שסתומים, וסתים, מסננים, מפסקי לחץ, אביזרים והתקנה קומפלט בין הצוברים והמאיידים ועד ההתחברות ובכלל אל מבערי הצרכן, לרבות מונים וברזים חשמליים וברזי בטחון פנאומטיים ראשיים ובשלוחות, וכן צנרת אויר בין היחידות ולוח הבקרה הפנאומטי במידת הצורך, הספקת חנקן דחוס למערכות אלה.	~[אלפי ₪]

~[אלפי נה]	גלאי גז כולל חיווט ובקרה, כולל אזעקה- קומפלט, בחדר המאידיים, בחדר ההסקה והקיטור, (מספר הגלאים כמצוין בנספח הטכני), כולל הכנות בלבד לתקשורת בין לוחות וציוד מערכות הגז אל מערכת הבקרה והשליטה של המזמין.	.5
~[אלפי נה]	כל עבודות הנדסה אזרחית לא כולל עבודות להטמנת צובר הגז (כאשר מובהר כי המזמין לא יכול להשתתף בביצוע ועלויות אלו), לרבות מבני עזר, תיקון עבודות פיתוח שטח, כולל עבודות חשמל ובקרה קומפלט, שונות	.6
~[אלפי נה]	הספקה, התקנה והפעלה מבער דואלי גפ"מ/ גז טבעי עבור דוד קיטור 2.4 קקלייש (כולל פירוק מבער הישן, התקנת תחנות הפחתת לחץ, גז טריינים, וונטים, מיכשור וכו')	.7
~[אלפי נה]	הספקה, התקנה והפעלה מבער דואלי גפ"מ/ גז טבעי עבור דוד קיטור 2.3 קקלייש (כולל פירוק מבער הישן, התקנת תחנות הפחתת לחץ, גז טריינים, וונטים, מיכשור וכו')	.8
~[אלפי נה]	הספקה, התקנה והפעלה מבער דואלי גפ"מ/ גז טבעי עבור דוד מים חמים 1.3 קקלייש (כולל פירוק מבער הישן, התקנת תחנות הפחתת לחץ, גז טריינים, וונטים, מיכשור וכו')	.9
~[אלפי נה]	סה"כ עלות מערכת הספקת גפ"מ (ללא צובר/ים גפ"מ)	
~[אלפי נה]	סה"כ עלות מערכת הספקת גפ"מ (כולל צובר גפ"מ)	

ולראיה באנו על החתום

המזמין

החברה

נספח ג' - חוברת הצעה

מכרז פומבי מס' 10/2023 להתקנת תשתיות לגפי"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור במרכז הרפואי גליל



שם מלא של הגוף המציע
(כפי שהוא מופיע ברשם רשמי)

חתימה וחותמת
המציע

טופס הגשת הצעה

לכבוד

המרכז הרפואי גליל - נהריה

הנדון : הצעה למכרז פומבי מס' 10/2023 להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור

במרכז הרפואי גליל

1. אני החתום מטה מציע בזה את שירותי לביצוע העבודה והאספקה שבנדון, בהתאם לתנאי המכרז.
2. הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.
3. אני חותם בזה על נוסח ההסכם (נספח ה').
4. **העדר ניגוד עניינים** : המציע יפרט את כל הקשרים המקצועיים, העסקיים, אישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים למשרד בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים) :

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

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

סעיפים הנוגעים לעלויות ולהוכחת עמידה בדרישות הסף, אינם חסויים. הכל בכפוף לאמור במכרז סעיף 15 לפרק 1. בכל מקרה ידוע לי כי הסמכות להחליט אם מסמך כלשהו חסוי או לא, הינה של ועדת המכרזים של המשרד אשר תפעל בעניין זה עפ"י שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט.

7. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל המסמכים המצורפים להצעתנו זו וחתומים על ידי מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם, באם נזכה במכרז, ויש לראותם כמשלימים אותו; ואולם, בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו המופיע במסמכים האמורים, המצורפים להצעה זו, ובין תנאי כלשהו המופיע בהסכם, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בהסכם.

פרטים על הגוף המציע 8.

8.1. שם המציע:

חתימת המציע בר.ת.

8.2. המס' המזוהה (מספר חברה, ת.ז.):

8.3. סוג התארגנות (חברה, שותפות):

8.4. תאריך התארגנות:

8.5. שמות הבעלים (במקרה של חברה, שותפות):

8.6. שמות המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ומספרי ת.ז. שלהם:

8.7. שם המנהל הכללי:

8.8. מען המציע (כולל מיקוד):

8.9. הנציג הניהולי למכרז זה:

8.10. טלפונים:

8.11. פקסימיליה:

8.12. מס' טלפון נייד:

8.13. אי-מייל:

9. ניסיון המציע וכוח האדם מטעמו לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף

9.1 עבור תנאי הסף 5.5:

שם הגוף העומד בתנאי הסף: _____

אספקת גפ"מ:

טלפון	איש קשר מטעם הלקוח	היקף אספקה שנתי (בטונות)	מועד סיום עבודה	מועד תחילת עבודה	סוג הגז שסופק

9.2 עבור תנאי הסף 5.5:

שם הגוף העומד בתנאי הסף: _____

אספקת גז טבעי:

טלפון	איש קשר מטעם הלקוח	היקף אספקה שנתי (בMMBTU)	מועד סיום עבודה	מועד תחילת עבודה	סוג הגז שסופק

9.3. עבור תנאי הסף 5.7:

שם הגוף העומד בתנאי הסף: _____

ניסיון בניהול פרויקטי הסבה:

מועד סיום עבודה	מועד תחילת עבודה	סוג הגז	סוג הפרויקט	פרטי הלקוח		
				טלפון	איש הקשר	שם הלקוח

כוח אדם מטעם המציע:

9.3 עבור תנאי הסף 5.9.1 - מהנדס מכונות:

שנות ניסיון _____ שנים

מועסק ע"י המציע במשך _____ שנים.

היקף משרה אצל המציע במשך חצי השנה האחרונה: _____ אחוז משרה.

- תיאור פרויקטים אשר במהלכן כתב תוכניות ותיעוד טכני עבור מערכות דומות למערכות נשוא מכרז זה.

מועד סיום עבודה	מועד תחילת עבודה	סוג הפרויקט	פרטי הלקוח		
			שם הלקוח	איש הקשר	טלפון

• ניסיון בפרויקטי הסבה לשימוש בגפ"מ/גז טבעי אשר כללו ייעוץ, ליווי וניהול של הפרויקט.

מועד סיום עבודה	מועד תחילת עבודה	סוג הפרויקט	פרטי הלקוח		
			טלפון	איש הקשר	שם הלקוח

הנני מאשר כי אלה הם פרטי המציע

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אני החתום מטה, _____ עורך דין, מאשר בזה כי הופיע בפני _____ ואישר נכונות הפרטים דלעיל וחתם עליה.

תאריך	שם מלא של עו"ד/המציע	חתימה וחותמת

9.4 מסמכים אישורים ונספחים מצורפים

יש לצרף את המסמכים המפורטים להלן לפי הסדר הבא, ליד כל שורה יש לסמן האם צורפה או לא צורפה להצעה

	X / ✓
כתב ערבות לפי הנוסח המצורף בנספח ג'1	
אישורים נדרשים על פי חוק עסקאות וגופים ציבוריים, תשל"ו-1976 : (1) אישור המעיד על ניהול פנקסי חשבונות כדין (2) תצהיר חתום בפני עו"ד בדבר היעדר הרשעות קודמות לפי חוק עובדים זרים ושכר מינימום (נספח ג'2)	
אישור רישום תאגיד	
אישור על היות המציע ספק גז	
אישור רוי"ח אודות פרטים שונים על המציע (נספח ג'3)	
התחייבות המציע, בפני עו"ד על קיום חקיקה בתחום העסקת עובדים (נספח ג'4)	
התחייבות המציע, בפני עו"ד, על שימוש בתוכנות מקוריות (נספח ג'5)	
התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים (נספח ג'6)	
התחייבות המציע בדבר שמירה על בטיחות (נספח ג'7)	
כתב כמויות – נספח ב'	
אישור ותצהיר לצורך העדפת 'עסק בשליטת אישה'.	
אחר: _____	
אחר: _____	

כמו כן,

מצורפים להצעתנו מסמכי המכרז שהם חתומים במקומות הנדרשים.

הנני מאשר כי אלה הם פרטי המציע

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אני החתום מטה, _____ עורך דין, מאשר בזה כי הופיע בפני _____ ואישר נכונות הפרטים דלעיל וחתם עליה.

תאריך	שם מלא של עו"ד/המציע	חתימה וחותמת

שם הבנק/חברת ביטוח _____

מס' הטלפון _____

כתב ערבות

לכבוד
המרכז הרפואי גליל - נהריה

הנדון: ערבות מס' _____

לבקשת

(שם המציע)

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך **100,000 ש"ח בלבד (מאה אלף ₪)**.

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב")

בקשר עם מכרז מס' 10/2023 להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור במרכז הרפואי גליל

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

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חברת הביטוח שכתובתו:

שם הבנק

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בדקתי ומצאתי כי הערבות המצורפת תואמת את הנוסח בדף זה – ידוע לי כי אי התאמה לנוסח הנ"ל עלול לגרום פסילה של הצעתי.

תאריך: ____/____/____

לכבוד

המרכז הרפואי גליל – נהריה.

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

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את כל האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת כדלהלן:

1. אני נציג _____ (להלן: "המציע") ומוסמך להצהיר מטעם המציע.
2. תצהיר זה נעשה בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 וההגדרות המצויות בו ובתמיכה למכרז מס' 10/2023 בעבור המרכז הרפואי גליל – נהריה.
3. עד מועד מתן תצהירי זה, לא הורשע המציע ובעל זיקה אליו ביותר משתי עבירות, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות - הרי שעד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, חלפה/ תחלוף שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
4. במידה ויהיה שינוי בעובדות העומדות בבסיס תצהיר זה עד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, אעביר את המידע לאלתר לגופים המוסמכים במרכז הרפואי גליל – נהריה.

חתימה

תאריך

אישור

אני החתום מטה, _____ עורך דין, מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני _____ המוכר לי אישית / שזיהיתיו על פי תעודת זהות מס' _____ ולאחר שהוזהרתי כי עליו לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה.

חתימה

תאריך

_____ : תאריך:

_____ : לכבוד:

הנדון : אישור על גובה הון עצמי

לבקשתכם וכרואי החשבון של חברת _____ (להלן: "החברה") הרינו לאשר כדלקמן:

הננו משמשים כרואי החשבון של החברה משנת _____ ;
כרואי החשבון של החברה, הרינו לאשר כי מחזור החברה בכל אחת משלוש השנים האחרונות הינו:
_____ ש (2020) _____ ש (2021) _____ ש (2022).
מצורפים לאישור זה דוחות כספיים מבוקרים של החברה לשנים 2020-2022.

בכבוד רב,

חתימת רואי החשבון

תאריך: ____/____/____

לכבוד

המרכז הרפואי גליל - נהריה

א.ג.נ.,

אישור לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

אני, רוי"ח _____ המתפקד כרואה החשבון של המציע, _____, מצהיר בזאת בדבר קיומם של תנאי העבודה החלים על כל עובדי המועסקים על ידו בתקופה מיום _____ ועד _____, בהתאם לתקני ביקורת מקובלים, לרבות תקנים שנקבעו בתקנות רואי השבון (דרך פעולתו של רואה חשבון), התש"ל"ג – 1973, בתקופה המצוינת לעיל, המציע מקיים את האמור בחוקי העבודה המפורטים בהמשך מסמך זה, ובכללם החוקים המפורטים להלן:

- 1945 פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה)
- 1946 פקודת הבטיחות בעבודה
- 1949 חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה)
- 1951 חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-
- 1951 חוק חופשה שנתית, תשי"א-
- 1953 חוק החניכות, תשי"ג-
- 1953 חוק עבודת הנוער, תשי"ג-
- 1954 חוק עבודת נשים, תשי"ד-
- 1954 חוק ארגון הפיקוח על העבודה
- 1958 חוק הגנת השכר, תשי"ח-
- 1959 חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-
- 1967 חוק שירות עבודה בשעת חירום
- 1995 חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב)
- 1957 חוק הסכמים קיבוציים
- 1987 חוק שכר מינימום, תשמ"ז-
- 1988 חוק שוויון הזדמנויות, תשמ"ח-
- 1991 חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין)
- 1996 חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם
- 1998 פרק ד' לחוק שיוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות
- 1998 סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית
- 2001 חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א-
- 2000 סעיף 29 לחוק מידע גנטי
- 2002 חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה)

2006

חוק הגנה על עובדים בשעת חירום

סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במינהל התקין

חתימה וחותמת רואה החשבון	שם מלא של רואה החשבון של המציע	תאריך

תאריך: ____/____/____

לכבוד
המרכז הרפואי גליל - נהריה

הצהרה על שימוש בתוכנות מקוריות

1. 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:
2. הנני נותן הצהרתי זו בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המרכז הרפואי גליל – נהריה במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
3. הריני להצהיר כי המציע מתחייב לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקוריות לצורך מכרז מס' _____ ולצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז, ככל שהצעתו תוכרז כזוכה על ידי המזמין.
4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן הצהרתי דלעיל אמת.

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	---------------------------	--------------------

אישור עו"ד/רו"ח המאשר את הצהרת המציע בדבר התחייבותו של המציע.

תאריך	שם מלא של עו"ד	חתימה וחותמת
-------	----------------	--------------

נוסח התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים

מסמך זה ייחתם על ידי המציע

תאריך: ____/____/____

לכבוד

המרכז הרפואי גליל - נהריה

א.ג.נ.

הנדון: התחייבות לשמירת סודיות ולמניעת ניגוד עניינים

הואיל והמרכז הרפואי גליל - נהריה (להלן "המשרד") פרסם מכרז _____ להתקנת מערכות גז ואספקת גז לדוודי קיטור עבור המרכז הרפואי גליל - נהריה (להלן: "השירותים");

והואיל והמציע _____ (להלן: "המציע") מעוניין להשתתף במכרז זה;

והואיל והמשרד התנה השתתפות המציע במכרז בתנאי שהמציע והבאים מטעמו ישמרו על סודיות כל המידע כהגדרתו להלן, וכן על סמך התחייבות המציע לעשות את כל הדרוש לשמירת סודיות המידע;

והואיל והוסבר לי כי במהלך עיסוקי במתן השירותים למשרד ו/או בקשר אליהם יתכן כי אעסוק ו/או אקבל לחזקתי ו/או יבוא לידיעתי מידע מסוגים שונים, שאינו מצוי בידיעת כלל הציבור, בין בעל פה ובין בכתב, בין ישיר ובין עקיף, השייך למזמין ו/או הנודע למזמין ו/או לפעילויותיו בכל צורה ואופן, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור, נתונים, מסמכים ודו"חות ולרבות מידע אודות בית החולים והחולים הנמצאים בבית החולים (להלן: "המידע");

והואיל והוסבר לי וידוע לי כי גילוי המידע בכל צורה שהיא לכל אדם או גוף מלבדכם, עלול לגרום לכם ו/או לצדדים שלישיים נזק, והוא עלול להוות עבירה פלילית;

אי לזאת, אני הח"מ מתחייב כלפיכם כדלקמן:

1. לשמור על סודיות גמורה ומוחלטת של המידע ו/או כל הקשור והנובע מן השירותים או ביצועם.
2. ומבלי לפגוע בכלליות האמור בסעיף 1 לעיל, הנני מתחייב כי במשך תקופת מתן השירותים למשרד או לאחר מכן ללא הגבלת זמן לא אגלה לכל אדם או גוף, לא אפרסם וכן לא אוציא מחזקתי את המידע ו/או כל חומר כתוב אחר ו/או כל חפץ או דבר, בין ישיר ובין עקיף, לצד כל שהוא.
3. לנקוט אמצעי זהירות קפדניים ולעשות את כל הדרוש מבחינה בטיחותית, ביטחונית, נוהלית או אחרת כדי לקיים את התחייבויותי על פי התחייבות זו.

4. להביא לידיעת עובדי ו/או מי מטעמי חובה זו של שמירת סודיות ואת העונש על אי מילוי החובה.
5. להיות אחראי כלפיכם על פי כל דין לכל נזק או פגיעה או הוצאה או תוצאה מכל סוג, אשר יגרמו לכם או לצד שלישי כל שהוא כתוצאה מהפרת התחייבותי זו, וזאת בין אם אהיה אחראי לבדי בגין כל האמור ובין אם אהיה אחראי ביחד עם אחרים.
6. להחזיר לידיכם ולחזקתכם מיד כשאתבקש לכך כל חומר כתוב או אחר או חפץ שקיבלתי מכם או השייך לכם שהגיע לחזקתי או לידי עקב מתן השירותים או שקיבלתי מכל אדם או גוף עקב מתן השירותים או חומר שהכנתי עבורכם. כמו כן, הנני מתחייב לא לשמור אצלי עותק כל שהוא של חומר כאמור או של מידע.
7. שלא לעסוק בכל דרך שהיא בעיסוק שיגרום לי להיות במצב של ניגוד עניינים עם עיסוקי במתן השירותים כאמור לעיל.
8. בכל מקרה שאגלה מידע כאמור השייך לכם ו/או הנמצא ברשותכם ו/או הקשור לפעילויותיכם, תהיה לכם זכות תביעה נפרדת ועצמאית כלפי בגין הפרת חובת הסודיות שלעיל. הנני מצהיר כי ידוע לי ששימוש במידע שיגיע לידי במהלך ביצוע העבודה ומסירתו לאחר מהווים עבירה על פי חוק עונשין, התשל"ז – 1997 וחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981.
9. התחייבותי זו לא תפורש כיוצרת קשר אישי מכל סוג שהוא ביני לביניכם.

ולראיה באתי על החתום

היום:

יום	בחודש	שנת
-----	-------	-----

המציע:

שם פרטי ומשפחה	ת"ז
----------------	-----

כתובת	חתימה
-------	-------

מדינת ישראל
משרד הבריאות

נספח בטיחות המרכז הרפואי גליל - נהריה

דרישות נספח הסכם זה מקבלן ראשי "מבצע הבנייה" הוא חלק בלתי נפרד מן ההסכם והפרתו כדין הפרת ההסכם עצמו.

1. מנוי קבלן ראשי "מבצע הבניה":

1.1. במסגרת העבודה ישמש הקבלן כ"קבלן ראשי" של הפרוייקט ובתפקידו זה יבצע, יספק ויהיה אחראי להיבטי הבטיחות השונים בפרוייקט.

1.2. הקבלן הוא "מבצע הבניה" עפ"י סעיף 6 לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה) התשמ"ח 1988, עד השלמה סופית של הפרוייקט ואיכלוס (עד קבלת טופס 4).

1.3. בהתאם יראו את הקבלן "כמבצע הבניה" של כל הפרוייקט והוא ישא בכל החובות המוטלות בתקנות הנ"ל.

1.4. אחריות מנהל העבודה:

- מנהל העבודה ישגיח, יפקח ויוודא סידורי הבטיחות באתר ויהיה נוכח נוכחות ישירה ומתמדת כל זמן שמבוצעת באתר עבודה.

- מנהל העבודה ידריך העובדים לבטיחות ויתעד זאת בפנקס ההדרכה.

- באם תבוצע עב' לילה באתר ו/או מעבר לשעות הרשומות בחוק שעות עבודה ומנוחה יתמנה מנהל עבודה נוסף למשמרת שניה (המנוי עפ"י סעיף 3 ב').

- החלפת המשמרת תבוצע עפ"י נוהל מיוחד + תיעוד.

2. חובות מבצע הבניה במסגרת נספח הסכם זה:

2.1. מינוי ממונה על הבטיחות בחברה והגדרת היקף פעילותו באתר. אישור כשירות של הממונה והיקף פעילותו יתועד ויועבר לממונה הבטיחות מטעם המזמין.

2.2. מנוי מנהל עבודה: "מבצע הבניה" ימנה מנהל עבודה מוסמך אשר ישלח הודעת מנוי אל אגף הפיקוח במשרד התמ"ת (טופס 155), העתק מטופס זה יועבר לממונה הבטיחות מטעם המזמין.

2.3. חובת ניהול הבטיחות.

3. ניהול בטיחות ותוכנית בטיחות

3.1. על מבצע הבניה לקיים "תוכנית בטיחות" כתובה הכוללת את המרכיבים הבאים:

3.1.1. הגדרת סמכויות ואחריות לבטיחות של ממלאי תפקידים שונים באתר ובחברה.

3.1.2. פירוט שיטות לאיתור גורמי סיכון, הערכת סיכונים, ובקרת סיכונים הכוללות, לכל הפחות, פירוט של שיטות או נהלים לאיתור והערכת סיכונים (באמצעות סקירה מראש של סביבת העבודה ופעילויות מסוכנות), ושגרת סיורי בטיחות לאיתור מפגעים.

3.1.3. פירוט של גורמי סיכון מיוחדים באתר, ונהלים ו/או הוראות עבודה ו/או הוראות בטיחות לגבי ביצוע עבודות שיש בהם סיכון לבריאות או חיי אדם

- 3.1.4 פירוט האופן בו מיידעים את העובדים על סיכונים בעבודה ומדריכים אותם לעבודה בטוחה – כולל נושאי שיתוף עובדים בניהול הבטיחות והגהות, סוגי הדרכות, מועדי ההדרכות ומבצעי ההדרכה, ואופן יידוע העובדים לגבי שמות של ממלאי תפקידים בנושאי הבטיחות באתר.
- 3.1.5 פירוט של ציוד הדורש בדיקות תקופתיות / תסקיר, ומועדי הבדיקות לביצוע / שבועו.
- 3.1.6 רשימות עובדים לבדיקות רפואיות, ורשימות של בדיקות סביבתיות לביצוע.
- 3.1.7 דרישות כשירות ופירוט הסמכות של בעלי תפקידים לגביהם נדרשות הסמכות, כגון: חשמלאים, בוני פיגומים, מנהלי עבודה וכדומה.
- 3.1.8 פירוט שיטות דיווח, חקירה ופעולות מתקנות במקרה של אירוע בטיחותי, תאונה, וכמעט תאונה.
- 3.1.9 פירוט האופן והכלים למדידת מצב הבטיחות באתר, ומועדי ביצוע מדידות – כולל למי מדווחים.
- 3.1.10 פירוט נוהל או אופן הפיקוח על עבודת קבלני משנה, שנועד להבטיח כי אף הם עובדים על-פי מדיניות ותוכנית הבטיחות של מבצע הבניה.
- 3.1.11 נהלים ותוכניות היערכות ותגובה למצבי חירום.
- 3.1.12 פירוט האופן בו מנהל העבודה מוודא שהפעילות באתר היא בהתאם לתוכנית הבטיחות.
- 3.2 במידה וביצוע העבודה דורש בצוע משימת עבודה יחודית מורכבת, שיש בה סיכונים מיוחדים שאין להם ביטוי או מענה בתוכנית הבטיחות הכללית, יש לכתוב ולקיים תוכנית בטיחות נפרדת לאותה משימה.
- 3.3 תוכנית הבטיחות תועבר לידיעת ממונה הבטיחות מטעם המזמין.
- 3.4 למבצע הבניה מחוייבות לעמידה בדרישות כל דין, ובדרישות תקנים מחייבים, כולל חובת מבצע הבנייה לעקוב אחר שינויים בדרישות רלוונטיות.
- 3.5 כל המסמכים הקשורים למערך ניהול הבטיחות יישמרו, יתועדו, ויהיה זמינים לבעלי עניין על פי הצורך באתר!
- 3.6 בידי ממונה הבטיחות מטעם המזמין הסמכות לבדוק מעת לעת מימוש התוכנית באמצעים עליהם יחליט לפי העניין. חובת הקבלן הינה לשתף פעולה עם ממונה הבטיחות מטעם המזמין ולהציג בפניו כל מסמך שיידרש לצורך כך או לחילופין לאפשר לו לבדוק את המציאות באתר לפי ראות עיניו.
- 3.7 דרישות ניהול הבטיחות ממבצע הבנייה:

הערה:

הביצועים הנדרשים בנושא ניהול הבטיחות המפורטים להלן הינם מינימליים. הערכת הסיכונים לפני כל משימת עבודה תקבע ספציפית את מעטפת הבטיחות והמניעה. הביצועים אינם באים במקום דרישות החוק בכל מקרה שבו יש סתירה לחוק החוק קובע.

3.7.1 גהות ורווחה:

- עזרה ראשונה – תכולת תיק זה תקבע עפ"י מספר העובדים.
- באם מספר העובדים יעלה על 50 יש להסמיך ממונה ארגז עזרה ראשונה.

- מי שתיה – יסופקו לאתר מי שתיה בעלי איכות טובה.
- שרותים- יותקנו שרותים זמניים באתר.
- מקום אכילה- יותקן מקום אכילה לעובדים מוגן מפגעי מזג האוויר לנוחות העובדים.

3.7.2. ציוד מגן אישי וציוד בטיחות:

3.7.2.1. מבצע הבניה יעמיד לרשות עובדיו, הקבלנים מטעמו ו/או קבלנים אחרים המועסקים באתר את כל פרטי ציוד המגן האישי הנדרשים על פי הערכת הסיכונים למשימת העבודה:

3.7.2.1.1. ציוד מגן בסיסי-כובע מגן, נעלי בטיחות.

3.7.2.1.2. כפפות על פי סוג העבודה (מניעת חיכוך, כוויות, חומרים כימיים, התחשמלות).

3.7.2.1.3. הגנת עיניים.

3.7.2.1.4. הגנת שמיעה.

3.7.2.1.5. הגנת פנים.

3.7.2.1.6. הגנת גוף.

3.7.2.1.7. הגנה מפני נפילה מגובה.

3.7.2.1.8. הגנה מפני קרינת השמש.

3.7.2.2. באחריות מבצע הבניה, לספק לאתר את פרטי הציוד לניהול הבטיחות:

3.7.2.2.1. ציוד ואמצעים לעבודה בטוחה בגובה.

3.7.2.2.2. מאווררים לייבוש ופיזור ריחות.

3.7.2.2.3. מטפי כבוי אש.

3.7.2.2.4. ציוד תקני לעבודה בחלל מוקף.

3.7.2.2.5. אמצעי גידור וחסימה.

3.7.2.2.6. אמצעי תאורה

3.7.2.2.7. שילוט הכוונה ואזהרה

3.7.2.2.8. ציוד למניעת התמוטטות אדמה (מפולת)

3.7.2.3. מבצע הבניה יחזיק ציוד עזרה ראשונה רפואית וציוד כבוי אש תקין ותקני, עפ"י דרישות פקודת הבטיחות בעבודה.

3.7.3. הדרכה עובדים ומנהלים:

3.7.3.1. מבצע הבניה יתכנן ויקצה את הזמן הנדרש לביצוע הדרכות לכלל העובדים.

3.7.3.2. ההדרכות תועברנה בשפה העברית.

3.7.3.3. באם יהיה צורך תעמיד החברה הקבלנית על חשבונה מתורגמן לשפות זרות:

3.7.3.3.1. הדרכה בסיסית.

3.7.3.3.2. הדרכה לעבודות ספציפיות (כמו עבודות חשמל, עבודות חפירה, בטיחות

בעבודה בסביבת סיכונים כימיים וכד').

3.7.3.3.3. הדרכת מנהלים ובעלי תפקידים.

3.7.3.4. בנוסף להדרכה, יבצע מבצע הבניה הדרכות משלימות בעצמו, הדרכות שבועיות של מנהלי העבודה.

3.7.3.5. כל עובד יקבל דפית מידע על סכנות וסיכוני בטיחות במקום העבודה ובתחנת העבודה.

3.7.4. כשירות ציוד:

הדרישות בסעיף זה מתבססות על:

- פקודות הבטיחות בעבודה ותקנותיה.
- חוק החשמל.
- תקני מכון התקנים הישראלי.
- תכנית הבטיחות של מבצע הבניה.
- תקנות התעבורה

3.7.4.1. מבצע הבניה יודא כי פרטי הציוד שבהם ייעשה שימוש הינם תקינים ותקינים.

3.7.4.2. ימסרו תסקירי בדיקה תקופתית של בודק מוסמך לממונה הבטיחות מטעם המזמין.

3.7.4.3. יערך מבדק בטיחות למערכת החשמל הזמנית באתר מיד לאחר הקמתה ע"י חשמלאי בודק-המבדק יערך אחת לשנה.

3.7.4.4. כלים חשמליים מטלטלים לרבות כבל מאריך, כל מפסקי הדלף (בדיקת רגישות) ייבדקו כל רבעון ע"י חשמלאי מוסמך.

3.7.4.5. כל כלי רכב מכני, כולל מלגזה, יצוייד בהתרעה קולית לנסיעה לאחור. התרעה חזותית (צקלקה) בתנועה.

3.7.5. תאונה, "כמעט ונפגע", טיפול, דיווח, ניתוח, לימוד ויישום לקחים:

3.7.5.1. תאונה:

3.7.5.1.1. כל אירוע בו נפגע אדם

3.7.5.1.2. /או כל אירוע בו נגרם נזק למערכת/מבנה/ציוד (פירוט הדרישות בפנקס הכללי).

יש לדווח לגורמים הבאים:

- יש לדווח מיידית למנהלים האחראיים.
- יש לדווח לממונה הבטיחות מטעם המזמין.
- יש לדווח לאגף הפיקוח במשרד התמ"ת.
- יש לדווח מיידית לממונה הבטיחות מטעם הקבלן.

3.7.5.2. "כמעט ונפגע":

3.7.5.2.1. תקרית בה לא נפגע אדם או רכוש, אולם היה פוטנציאל לפגיעה או לנזק (פירוט הדרישות בפנקס הכללי).

יש לדווח לגורמים הבאים :

- יש לדווח למנהלים האחראיים בשטח ובמשרדים.
- יש לדווח לממונה הבטיחות מטעם המזמין.

3.7.5.3. מערכת הפקת לקחים

3.7.5.3.1. ממונה הבטיחות וצוות ניהול האתר מטעם מבצע הבניה יבצעו ניתוח אירוע, יאתרו את הגורמים והפערים ויישמו את הלקחים למניעת הישנות אירועים נוספים.

3.7.5.3.2. ממונה הבטיחות יבצע מעקב אחר יישום הלקחים.

3.7.6. פללי:

אין האמור סעיף 4 לגרוע מאחריות מבצע הבניה לנושאים נוספים / תקנות אחרות שאינן כלולות בסעיף זה – מוזכר בזאת כי אחריות מבצע הבניה היא לביצוע כל תקנות הבטיחות בעבודה המופיעות בדרישות כל דין.

4. קבלני משנה:

4.1. קבלני משנה באתר יחשבו כעובדי "מבצע הבניה" בלבד ותחת אחריותו הבלעדית.

4.2. למזמין לא תהיה כל נגיעה לקבלנים אלו בנושאי הבטיחות השונים.

5. מערכת דיווח לממונה הבטיחות מטעם המזמין

5.1. המזמין ימנה ממונה בטיחות מטעמו שמטרתו לפקח על מערכת ניהול הבטיחות של מבצע הבניה.

5.2. חובת מבצע הבניה ועובדיו לשתף פעולה ככל שיידרש באספקת תיעוד וכל מסמך שיידרש בנושא ניהול הבטיחות לממונה הבטיחות מטעם המזמין.

5.3. במידה שממונה הבטיחות יראה לנכון לערוך סיור באתר ולעמוד על מצב הבטיחות באתר יקצה לכך מבצע הבניה את המשאבים והסיוע הנדרש.

5.4. על מבצע הבניה להגיב על כל הערה שיקבל מממונה הבטיחות מטעם המזמין באחת הדרכים הבאות:

5.4.1. אישור על ביצוע כנדרש.

5.4.2. הסתייגות כתובה ומנומקת.

5.5. בסמכות, ממונה הבטיחות מטעם המזמין, עפ"י שיקול דעתו, לעצור את העבודה באתר, במידה שקיימת סכנה לפגיעה בחיי אדם.

5.6. על הספק לתחום את איזור העבודה עם שער כניסה אשר ימנע כניסת ומעבר על מבקרים ו/או הולכי רגל ו/או עובדי בית החולים באיזור העבודה.

5.7. מבצע הבניה באמצעות ממונה הבטיחות ו/או צוות ניהול האתר מטעמו יעביר דיווחים לממונה הבטיחות מטעם המזמין עפ"י הפירוט להלן:

5.7.1. טרם פתיחת האתר – תוכנית בטיחות של האתר.

5.7.2. דו"ח חודשי – ממצאי סקרי מפגעים שנערכו ע"י ממונה הבטיחות של מבצע הבניה ותיעוד סטטוס ו/או אופן תיקון הליקוי.

5.7.3. דו"ח חודשי – פעילות הדרכה שבוצעה באתר והתאמה לתוכנית הבטיחות.

5.7.4. תסקירי בטיחות של הציוד הדורש בדיקות תקופתיות באתר ואופן הטיפול בליקויים אם התגלו.

5.7.5. ניתוח אירועים במקרה של תאונה או "כמעט ונפגע", המסקנות וסטטוס היישום שלהם בשטח.

5.7.6. דו"ח חודשי - סטטוס יישום הערותיו של ממונה הבטיחות מטעם המזמין.

אני החתום מטה מאשר בזה כי קראתי והבנתי את תוכן המסמך, קיבלתי העתק ממנו ומתחייב לנהוג על פיו. אני מתחייב לשמור על כל כללי הבטיחות בעבודה כחוק.

שם הקבלן	תאריך
ת.ז	טלפון
כתובת	חתימה
נותן התדריך	שם מפקח העבודה

הצעת מחיר למכרז מס' 10/2023 - להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור במרכז

הרפואי גליל

1. המחירים אשר יוצעו על ידי המציע יכללו את כל העלויות הכרוכות במתן שירותי התקנת מערכות גז ואספקת גז, הן גפ"מ והן גז טבעי בהתאם לשלבי העבודה ודרישות המזמין ובהתאם למופיע במסמכי המכרז המצ"ב, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: שכר עבודה לעובדים, הוצ' רישוי, ציוד, עלויות התקנת המערכות והתאמתם, הוצאות ביטוחים, הוצ' אחזקה תחזוקה ושירות מלא כולל חלפים למערכת למשך כל תקופת אספקת הגז למזמין, ציוד בטיחות, מיסים, הוצאות מנהלה ורווח הספק, לא כולל מע"מ.
2. אי הבנת כל תנאי שהוא, או אי התחשבות בו, לא תאושר על ידי נציג המזמין כסיבה מספקת לשינוי מחיר הנקוב בכתב הכמויות ו/או כעילה לתשלום נוסף מכל סוג שהוא.
3. בכל מקום בו נרשם במפרט כי הקבלן יספק ו/או יתקין ו/או יבדוק וכו' הכוונה היא כי הנ"ל כלול במחירי היחידה למעט סעיפים אשר מופיעים בכתב הכמויות במפורש.
4. מובהר למציע, כי עליו לקחת בחשבון במסגרת הצעתו את מורכבותו של הפרויקט: מעצם היותו בתוך בית חולים קיים ופעיל, עבודה בשלבים ובסגמנטים אשר יקבעו על ידי נציג המזמין ובתיאום עם קבלנים נוספים.
5. המשרד לא ישלם כל תוספת למחיר המוצג, מלבד תוספת מע"מ כחוק.

הצעת המחיר:

מחיר A כהגדרתו בסעיף 7.2 לעיל.

מחיר B כהגדרתו בסעיף 7.3 לעיל. לצורך השוואת המחירים תשוקלל הצעת המחיר ברכיב בזה בשער היציג דולר/שקל ביום המועד האחרון להגשת ההצעה.

מחיר C כהגדרתו בסעיף 7.4 לעיל.

המחירים ישוקללו לצורך השוואת ההצעות בהתאם לנוסחה הבאה :

$$P = 20\% * A + 30\% * B + 50\% * C$$

כל המחירים אינם כוללים מע"מ.

הצעת מחיר:

מחיר A : _____ ₪, ללא מע"מ

מחיר B : _____ \$

מחיר C : _____ ₪, ללא מע"מ

חתימה וחותמת המציע	שם מלא של החותם בשם המציע	תאריך

ה ס כ ס

שנערך ונחתם ב _____ ביום _____ בחודש _____ בשנת _____

ב י ן

המרכז הרפואי גליל - נהריה (להלן: "המזמין"/"ביה"ח").

מצד אחד

ו ב י ן

הספק _____ מספר מזהה (ח.פ./ת.ז.) _____
אשר כתובתו _____
באמצעות המוסמך/ים לחתום בשם הספק ולחייבו בחתימתו/ם _____
(להלן: "הספק").

מצד שני

הואיל: והמזמין פרסם מכרז מס' 10/2023 שפורסם בתאריך _____, המתייחס למתן שירותי התקנת מערכות גז ואספקת גז (להלן: "המכרז") עבור המרכז הרפואי גליל - נהריה.

הואיל: והספק הצהיר, כי ברשותו היכולת, הידע, הכלים וכח האדם הביצועי, הדרושים למתן השירותים עבור בית החולים, המפורטים במסמכי המכרז וכהגדרתם בהם (להלן: "השירותים").
מסמכי המכרז רצ"ב להסכם זה, מסומנים **כנספח 1** ומהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

והואיל: והספק הגיש הצעתו וזכה, והוא מוכן לספק את שירותי ההסבה, ההתקנה והאספקה האמורים לעיל עפ"י דרישות המכרז.
הצעת הספק רצ"ב להסכם זה, מסומנת **כנספח 2** ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

והואיל: והמזמין מעוניין לקבל שירותי אספקת גז מהספק כמפורט במסמכי המכרז ובהסכם זה.

אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. כללי

1.1 המבוא להסכם זה לרבות כל ההצהרות הכלולות והנספחים להסכם מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויפורשו ביחד עמו.

1.2 הנספחים להסכם זה:

1.2.1 נספח 1 – מכרז מס' 10/2023, כולל תשובות לשאלות ומסמכים הבהרה שהוחלפו בין הצדדים.

1.2.2 נספח 2 - הצעת הספק מיום _____ או חלקים ממנה כפי שהתקבלו ואושרו על ידי המזמין.

1.2.3 נספח 3 – ערבות בנקאית (לביצוע) להסכם.

1.2.4 נספח 4 - אישור על קיום ביטוחים להסכם.

1.3 סתירה בין מסמכים

1.3.1 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין הסכם זה לבין נספחי ההסכם כולם או חלקם, תגברנה הוראות ההסכם.

1.3.2 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין הצעת הספק כפי שאושרה על ידי המזמין לבין יתר נספחי ההסכם כולם או חלקם, תגברנה הוראות יתר נספחי ההסכם על פני הצעת הספק.

2. הגדרות

בהסכם זה יהיו למונחים הבאים הפרשנות שלצידם אלא אם כן נאמר אחרת:

2.1 נציג ניהולי - נציג מטעם המציע כהגדרתו בסעיף 3.

2.2 נציג המזמין - נציג מטעם המזמין כהגדרתו בסעיף 3.

2.3 תקופת חירום - פרק הזמן בו מוכרז מצב חירום ע"י ממשלת ישראל.

2.4 שביתה" או "השבתה" - הנובעים מסכסוך עבודה כמשמעו בחוק יישוב סכסוכי עבודה, תשי"ז - 1957.

2.5 "חודש", "שנה" - לפי הלוח הגרגוריאני.

3. נציגים

3.1 המזמין ייוצג לצורך הסכם זה ע"י מר _____ (להלן: "נציג המזמין"), וכל פעולה שתבוצע על ידו, תחשב כפעולה שבוצעה כדין ע"י המזמין. כמו כן, מוסמך ביה"ח לדרוש ו/או לתבוע קיום כל התחייבות מהתחייבויות הספק עפ"י הסכם זה. המזמין רשאי להחליף את נציגו בכל עת על ידי מתן הודעה בכתב לספק.

המזמין ו/או הנציג מטעמו, כאמור, רשאים למנות מי מטעמם לטובת ביצוע ליווי, תכנון, פיתוח ופיקוח על פעילות הספק, לרבות ע"י התקשרות עם אחרים.

3.2 נציג הספק לעניין הסכם זה הוא _____ (להלן: "הנציג הניהולי").

3.2.1 החלפת הנציג הניהולי מותנית באישור מוקדם של ביה"ח, בכתב.

3.2.2 מבלי לגרוע מהאמור בסעיפים לעיל המזמין יהא רשאי בכל עת לדרוש מן הספק להחליף את נציגו והספק מתחייב לעשות כן בתוך 7 ימים.

4. השירותים הנדרשים

השירותים הנדרשים במסגרת הסכם זה (להלן: "השירותים"), כוללים בין היתר שירותי ביצוע הסבת דוודים במרכז הרפואי לפעילות בגפ"מ ובגז טבעי, התקנת מערכות גז והתאמתם לסביבה הקיימת, אספקת גזים (גפ"מ וגז טבעי) ואחריות לאורך כל תקופת ההתקשרות.

5. תקופת ההתקשרות

- 5.1 תקופת ההתקשרות הראשונה – תחל במועד תחילת אספקת הגז או 3 חודשים ממועד קבלת צו התחלת העבודה מהמזמין להתקנת התשתיות, המוקדם מביניהם ותסתיים בחלוף 5 שנים (להלן "תקופת ההתקשרות הראשונה").
- 5.2 למזמין זכות הברירה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי להאריך את ההסכם עם המציע לשלוש תקופות נוספות, של שנה כל אחת, ובתקופה זו יחולו כל הוראות ההסכם.
- 5.3 בחלוף תקופת ההתקשרות תסתיים ההתקשרות בין הצדדים והמזמין יהיה רשאי לבחור את ספק הגז שלו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 5.4 מחירי הגז בתקופות ההתקשרות השונות יהיו בהתאם לאמור בסעיף 10 להלן.
- 5.5 הזוכה במכרז יהיה מחוייב לסיים את ביצוע עבודות האספקה, ההתקנה וההפעלה של מערכת הגז לא יאוחר מ-8 חודשים ממועד קבלת צו התחלת העבודה מהמזמין.
- 5.6 למרות האמור בסעיף 5.1 ו- **שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא.**, למזמין שמורה הזכות להפסיק את ההתקשרות עם החברה במידה ומתקן ייצור האנרגיה בשיטת קוגנרציה יחל לפעול ובמסגרת הסכם נפרד של בית החולים מול הקבלם מקים המתקן, יספק האחרון לבית החולים את הגז הטבעי הדרוש לבית החולים, וזאת תוך מתן הודעה מוקדמת בכתב של 60 יום מראש. יש לציין שכרגע לא ניתן לתת הערכה או צפי לחיבור של הגז הטבעי ושל הקמת מתקן הייצור כאמור.
- 5.7 היה ויחליט המזמין להפסיק לרכוש גז מהספק הזוכה בהתאם לסעיף 5.6 לעיל יוחזר לספק החלק היחסי של עלות ההשקעה בציוד לחדר המכונות ממועד ההפסקה ועד לתום ההסכם, כמפורט בסעיף 10.12 להלן.
- 5.8 המזמין יהא רשאי להפסיק את ההתקשרות עם ספק ללא צורך במתן הודעה מוקדמת במקרה שימונה לספק מפרק סופי או זמני או שתינתן הוראה מחייבת מטעם משרד הבריאות ו/או האוצר המורה על סיום ההתקשרות.
- 5.9 בכל מקרה של הפסקת ההסכם כנ"ל לא יהיו לספק כל טענות ו/או תביעות ו/או דרישות תשלום בקשר עם ביטול ההתקשרות כאמור.
- 5.10 במקרה של הארכת תוקף ההסכם כאמור לתקופת התקשרות נוספת, מתחייב הספק לשם הבטחת התחייבויותיו לפי ההסכם המוארך, למסור למזמין לא פחות מאשר 14 יום לפני תחילת תקופת ההתקשרות הנוספת של ההסכם, ערבות בנקאית אוטונומית, צמודה למדד המחירים לצרכן, כפי שהוא ידוע במועד חידוש הארכת ההסכם, והערבות תהיה על סך 200,000 ₪.
- 5.10.1 ערבות זו תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר גמר תקופת ההסכם המוארכת.
- 5.10.2 דין הערבות על פי סעיף זה, כדין הערבות על פי סעיף 16.1 פרק 1, נספח 1.

6. העדר בלעדיות

במידה וספק לא יעמוד בהתחייבויותיו, לספק לא תהיה בלעדיות, בקבלת עבודות מהמשרד והמשרד יוכל לקבל שירותים מן הסוג נשוא הסכם זה, ומכל סוג אחר, מכל גורם אחר כלשהו, וכן רשאי המשרד שלא לבקש מהספק או מכל גורם אחר כלשהו שירותים כלל, ולבצע שירותים אלו בעצמו, הכל לפי שיקול דעתו המוחלט של המשרד.

7. אחריות

- 7.1 באחריות הספק לוודא כי עובדיו מיומנים בשימוש בכלי העבודה ובחומרים וכי המערכת תקינה לאורך כל תקופת ההתקשרות וכי ננקטו כל האמצעים הנדרשים למניעת פגיעה ונזקים שונים.
- 7.2 לאחר הודעת נציג המזמין על גובה תשלום הנזק/האובדן/חוסר כנ"ל יפצה הספק את המזמין תוך 30 יום מיום הדרישה שנשלחה אליו על ידי המזמין. אם תוך זמן זה לא ישלם הספק את סכום הפיצוי, רשאי המזמין לגבות את סכום הפיצוי מכל תשלום שיגיע לספק מהמזמין.
- 7.3 נזיקין לגוף או לרכוש -
- הספק יהיה אחראי לכל נזק או אובדן, שייגרמו תוך כדי מתן השירותים, עקב רשלנותו/שוגג או רשלנות/שוגג של מי מאנשיו או עובדיו, בכל הקשור להוראות הסכם זה שגרמו לנזק, לגופו של מי מעובדיו או מעובדי המזמין או לגופו של כל צד שלישי אחר, כמו גם לנזק שיגרם לרכושו של המזמין או של מי מעובדיו או של צד שלישי כלשהו, וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

8. המציע מתחייב לספק את השירותים לפי התנאים המצויינים במפרט, בכל ימות השנה, כולל שעת חירום, שביתה והשבתה, וזאת במשך כל תקופת ההסכם, ומבלי לגרוע מאיכות השירות או מכל סייג אחר המופיע במסמכי המכרז ככלל ובנספח ד' בפרט. במידת הצורך מתחייב המציע לספק את השירותים גם בזמנים ובמועדים נוספים, וזאת על פי דרישת המזמין.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

9. מועדי אספקת הגז :
- 9.1 אספקת הגז תתבצע בכמויות ובמועדים כפי שיוסכמו בין בית החולים והספק ולא יאוחר מ-24 שעות ממועד הזמנה. במניין השעות לא ייכללו שבתות ומועדי ישראל. אספקת הגז לבית החולים תבוצע בין השעות 00:00-15:00 בכל יום חול ובימי שישי וערבי חג בין השעות 00:00-12:00, פרט לשבתות ומועדי ישראל. אספקה לאחר השעה 15:00 מותנית בתיאום עם בית החולים מראש.
- 9.2 הספק מתחייב לוודא כי מלאי הגז בבית החולים לא ירד בשום מצב מתחת ל-30% מקיבולת הכולל של הצוברים.

10. תמורה, תנאי ומועדי תשלום

- 10.1 בתמורה לביצוע כל השירותים המפורטים בנספח א, ישלם המזמין לספק בכפוף ועל פי הסכומים שנקבעו בהליך התיחור במכרז/שהוצעו על ידו :
- 10.2 **A – מחיר חודשי - מחיר "יבוא גפ"מ" לטון**, דהינו "מחיר פיקוח מירבי" בשער בית הזיקוק בארץ, כפי שמתפרסם בראשית כל חודש ע"י מינהל הדלק במשרד התשתיות הלאומיות {מחיר הייבוא מחושב בהתאם לצו פיקוח על מחירי מצרכים ושירותים (מחיר מירבי לגפ"מ בשער בית זיקוק)(תיקון), התשס"ח – 2008}, ללא הוצאות אחרות וללא מע"מ ומיסים. המחיר הקובע הינו המחיר האחרון שפורסם, לפני ההובלה המחויבת.
- בלו ומסים** ישירים אחרים אם יוטלו על גפ"מ, כפי המס האחרון שפורסם, לפני ההובלה המחויבת.

תוספת בגין סך כל שאר העלויות הכוללות בין השאר: תוספת או הפחתה, לעלות הגז בגין רכישות הגז ע"י הספק ביבוא או ישירות מבז"ן בעלות מופחתת ממחיר הפיקוח המרבי, ובתוספת כל שאר העלויות, כגון: שרותי תשתית בבז"ן, הובלה, תפעול מלאי הגז, תחזוקה, תפעול כללי, ביטוח, רווח וכד', בסך ש"ח (במילים.....ש"ח) לטון גז.

10.3 **B - מחיר ליחידת אנרגיה mmmBTU** \$ (במילים \$), צמוד לרכיב הייצור. ללא עלויות הולכה, חלוקה וללא מע"מ ומיסים.

10.4 **C - מחיר חודשי - החזר השקעה על פרויקט ההסבה** ש"ח (במילים.....ש"ח) בתוספת 6% ריבית שנתית קבועה.

10.5 **מחיר חודשי – החזר עבור תשלום הספק לחברת החלוקה** עבור חיבור לצרכן מרוחק (1/60 מתוך הסכום המלא) בתוספת 6% ריבית שנתית קבועה.

10.6 לכל הסכומים האמורים בהסכם זה יתווסף מע"מ עפ"י שיעורו ביום התשלום.

10.7 המזמין לא יהיה חייב לשאת ולא יישא בכל תשלום על פי הסכם זה או הנובע ממנו אלא אם הסכים והתחייב לכך במפורש בהסכם זה או על פי האמור בכל דין, למעט עשיית עושר ולא במשפט, תשל"ט – 1979.

10.8 התמורה שישלם המזמין לספק לא תחשב כמשכורת או שכר עבודה, אלא תמורה עבור שרותי הסבת המערכות ואספקת גז, בהיות היחסים שבין המזמין לספק יחסים של מזמין שירותים וספק.

10.9 מודגש בזאת כי המזמין ישלם לספק עבור שירותיו, בכפוף לכך שהעבודה בוצעה לשביעות רצונו המלאה של נציג המזמין.

10.10 מוצהר ומוסכם כי התמורה המגיעה לספק, המופיעה בנספח ד', הינה קבועה ומוחלטת וכי היא כוללת תמורה נאותה והוגנת לספק, לרבות רווח עבור כל ההוצאות הכרוכות והנובעות מביצוע השירותים וכן יתר התחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה, או על פי כל דין. הספק מצהיר בזאת כי זוהי התמורה הסופית המגיעה לו מהמזמין למעט האמור בסעיף 12 להלן.

10.11 מהתמורה המגיעה לספק יקוזז המזמין את הקנסות שהוטלו על הספק בחודש המתאים בהתאם למפורט בסעיף 17 להלן. כמו כן המזמין יהיה רשאי לקוזז מהתמורה לספק כל סכום נוסף המגיע לו מהספק ולספק לא תהיה כל טענה בנידון.

10.12 במידה ויחליט המזמין להתיר את ההתקשרות עם החברה בהתאם לסעיף **שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא**. למכרז לעיל, בשלב צריכת גפ"מ על ידי בית החולים, המערכת תעבור לידי המזמין ו/או למי מטעמו ובלבד שהוא רשאי להחזיק בבעלות על המערכות בהתאם לחוק בשלמותן ולספק יוחזר החלק היחסי של עלות ההשקעה היחסית בציווד ובתשתית, בשיעור היוון של 5% לשנה בהתאם לנוסחה שלהלן:

$$P = (60-X) * B * 1.05^{x/12}$$

כאשר:

P = סכום הפיצוי לספק בש"ח.

X = מספר החודשים שחלפו מתחילת ההתקשרות.

B = החזר השקעה כאמור בסעיף 10.4 לעיל.

בנוסף לאמור – יוחזר לספק יתרת התשלום שביצע הספק לחברת החלוקה עבור חיבור צרכן מרוחק בהתאם לתנאי התשלום כמפורט לעיל.

11. מועדי תשלום:

- 11.1 אחת לחודש ועד ל- 15 לחודש יגיש הספק לנציג המזמין חשבון מפורט לפי כמויות הגז שסופקו על ידי הספק בחודש החולף לפי חלוקה לסוג הגז והכמות שסופקה במבט יומי. בנוסף יצוין המחיר החודשי של רכיב C – החזר ההשקעה אשר ישולם מדי חודש בחודשו.
- 11.2 נציג המזמין יבדוק את החשבון ויצרף דף מעקב ובו פרוט הביקורות, הליקויים והקנסות לאותו חודש, אם קיימים.
- 11.3 תשלום מלוא הסכום החודשי המגיע לספק עבור השירות בחודש מסוים, מותנה בביצוע מכלול הפעולות הנדרשות באותו חודש כמפורט בנספח 1.
- 11.4 התשלום לספק עבור שירותיו יבוצע תוך 45 יום ממועד העברת החשבונית אל המזמין על ידי הספק.
- 11.5 למען הסר ספק מספר הימים יחל מיום קבלת החשבונית ואישורה על ידי המשרד.
- 11.6 מוסכם בזה בין הצדדים, כי לא ישולם לספק או לכל אדם/גורם אחר על ידי המזמין כל תשלום נוסף או אחר פרט לאמור בהסכם זה ובהצעת המחיר המצורפת להסכם (נספח 2), הן במהלך תקופת ההתקשרות והן לאחר פקיעתה, הן עבור מתן השירותים והן בקשר איתם או כל הנובע מהם.

12. הצמדה והתאמה

- 12.1 מחירי A ו-C יוצמדו למדד המחירים לצרכן המתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
- 12.2 מחיר B יוצמד לרכיב הייצור כפי שמתפרסם על ידי רשות החשמל מעל לעת, וישולם בשקלים בהתאם לשער היציג שקל/דולר ביום הוצאת החשבון.
- 12.3 מחיר הבסיס להצמדה בהתאם לסעיף 12.1 לעיל: המחיר שפורסם לחודש הגשת ההצעה.
- 12.3.1 מחיר קובע להצמדה: המחיר שפורסם לחודש האספקה בפועל.
- 12.3.1 ההצמדה למדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד") תהא לפי המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה מעת לעת. מועדי עדכון המחיר יהיו אחת ל- 18 חודשים (מהמועד האחרון להגשת ההצעות) במועד הקבוע להגשת החשבונית. עדכון המחיר יהיה עפ"י שיעור השינוי בין המדד שיהיה במועד העדכון לבין המדד הידוע במועד האחרון להגשת ההצעות במכרז (להלן: "שער הבסיס"). מועד העדכון הראשון יהיה לאחר 18 חודשים לפחות מהמועד האחרון להגשת ההצעות ובמועדים האמורים לעיל.
- 12.3.2 אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד ושיעורו יעלה לכדי 4% ומעלה ממועד הגשת הצעות, תעשה התאמה לשינויים כדלהלן: שיעור ההתאמה יתבסס על השוואה בין מדד, שהיה ידוע במועד האחרון לקבלת הצעות, לבין המדד הקובע במועד (י) הגשת החשבון(ות).

13. תנאים סוציאליים ורווחת העובדים

13.1 על הספק לקיים את האמור בכל דין רלוונטי : חוקים, תקנות, הסכמים, כפי שיהיו בתוקף מעת לעת וכן חוקים רלוונטיים אחרים שיחוקקו בעתיד; לרבות הוראות החוקים להלן והתקנות שהותקנו מכוחם :

1945	פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה)
1946	פקודת הבטיחות בעבודה
1949	חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה)
1951	חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-
1951	חוק חופשה שנתית, תשי"א-
1953	חוק החניכות, תשי"ג-
1953	חוק עבודת הנוער, תשי"ג-
1954	חוק עבודת נשים, תשי"ד-
1954	חוק ארגון הפיקוח על העבודה
1958	חוק הגנת השכר, תשי"ח-
1959	חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-
1967	חוק שירות עבודה בשעת חירום
1995	חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב)
1957	חוק הסכמים קיבוציים
1987	חוק שכר מינימום, תשמ"ז-
1988	חוק שוויון הזדמנויות, תשמ"ח-
1991	חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין)
1996	חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם
1998	פרק ד' לחוק שיוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות
1998	סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית
2001	חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א-
2000	סעיף 29 לחוק מידע גנטי
2002	חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה)
2006	חוק הגנה על עובדים בשעת חירום
1997	סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במינהל התקין

13.2 הספק מתחייב לקיים בכל תקופת ההסכם לגבי העובדים שיועסקו על ידו במתן השירותים נשוא הסכם זה, את המתחייב לפי כל דין וכן לקיים את האמור בהוראות ההסכמים הקיבוציים הכללים הרלוונטיים ו/או הסכם קיבוצי המאחד או כפי שהסכמים אלה יוארכו, או יותקנו בעתיד לרבות צווי הרחבה שהוצאו וכן לקיים את הוראות ודרישות ההסכם המפורטות בסעיף זה.

13.3 מוסכם על הצדדים, כי בנוסף לכל הסעדים העומדים לזכות המזמין על פי הסכם זה ועל פי כל דין, אם יפר הספק את ההסכם ולא ישלם ו/או יעביר כספים בגין הזכויות הסוציאליות של העובדים כמפורט בהסכם זה, מתחייב הספק להחזיר את כל הכספים למזמין על פי דרישתו הראשונה.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

14. אי קיום יחסי עובד-מעביד

- 14.1 מוצהר ומוסכם בזאת בין הצדדים כי היחסים בין המזמין ו/או ביה"ח לבין הספק יהיו יחסים של מזמין שירותים וקבלן עצמאי. לא ישררו יחסי עובד ומעביד בין המזמין ו/או ביה"ח לבין הספק, עובדיו או מי מטעמו.
- 14.2 מוצהר ומוסכם בין הצדדים כי אין לראות בכל זכות הניתנת על פי הסכם זה למזמין לפקח, להדריך, או להורות לספק או לעובדיו או למי מטעמו, אלא אמצעי להבטיח את קיום הוראות הסכם זה במלואו, ולספק ולמועסקים על ידו לא תהיינה זכויות כלשהן של עובד המזמין ו/או ביה"ח, והם לא יהיו זכאים לכל תשלום, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם הסכם זה או הוראה שניתנה על פיו, או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה, או הפסקת מתן השירותים על פי הסכם זה, מכל סיבה שהיא.

15. ניגוד עניינים

- 15.1 הספק אינו מנוע מלעסוק במקצועו מחוץ למתן שירותיו לפי הסכם זה, ובלבד שלא יפגע בתנאי מתן שירותיו נשוא הסכם זה, ולא יעשה דבר שיש בו משום ניגוד אינטרסים עם פעולתו לפי הסכם זה.
- 15.2 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 הסכם זה.
- 15.3 הספק מתחייב לפנות לנציג המזמין בכל מקרה של ספק בקשר להוראות סעיף זה ולפעול בהתאם להחלטתו.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

16. שמירת סודיות

- 16.1 הספק וכל מי מעובדיו מתחייבים לשמור בסוד ולא להעביר או להודיע או למסור או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליהם בקשר עם ביצוע עבודות ההתקנה ו/או האספקה או אגב ביצוען. עבירה על סעיף זה מהווה עבירה על חוק העונשין תשל"ז - 1977 לפי סעיף 118 לחוק.
- 16.2 הספק מתחייב להודיע לעובדיו ובאי כוחו שהתחייבות זו חלה גם עליהם ואי מלוי התחייבות זו יכול להוות עבירה פלילית, כאמור לעיל.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

17. קנסות

- 17.1 בכל מקרה של אי ביצוע עבודות, אי ביצוע העבודות בזמן, חוסר תגובה נאותה להודעות מפגעים וכו', יהי רשאי המזמין לדרוש מהמציע פיצוי מוסכם וקבוע מראש. המדד הקובע לשם הפעלת הפיצויים הוא שביעות רצונו של נציג המזמין.
- 17.2 המזמין יהיה רשאי לקזז את הסכומים האמורים מכל סכום המגיע לספק ממנו ו/או לנכות הסכום מתוך הערבות לביצוע ו/או לגבות אותו בכל דרך אחרת והכול לפי שיקול דעתו המוחלט.
- 17.3 אין באמור להלן בסעיף 17.5 כדי לגרוע מכל סעד שהוא העומד למזמין על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין.

17.4 הפיצויים הנקובים יבואו בנוסף לאי תשלום הסעיף הרלוונטי במקרה של אי ביצוע.

17.5 להלן פירוט הקנסות והפיצויים שיטלו על הספק לפי סוג ההפרה:

17.5.1 איחור במועד הגעה לתיקון תקלה – 2,000 ₪.

17.5.2 אי עמידה בלוחות הזמנים להקמת המערכת והתחלת הפעלתה: 5,000 ₪ לכל שבוע איחור מעבר ל 3 חודשים.

17.5.3 איחור במועד אספקת הגז:

17.5.3.1 2,000 ₪ בגין כל מקרה איחור.

17.5.3.2 ובנוסף 5,000 ₪ עבור כל יום איחור מעבר לשלושה ימים.

18. ביטוחים:

18.1. הספק מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל את הביטוחים כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

I. בגין ביצוע עבודות הסבת והתקנת התשתיות הראשוניות (ביטוח עבודות קבלניות, ביטוחים משלימים)

(1) ביטוח עבודות קבלניות:

בגין ביצוע כל העבודות המתחייבות להסבת מערכות בית החולים לשימוש בגפ"מ, והתקנת התשתיות לגפ"מ ולגז הטביעי, מתחייב הקבלן לרכוש פוליסת ביטוח כל הסיכונים לעבודות קבלניות/ הקמה המכסה את כל העבודות (לרבות עבודות זמניות) כולל גם כל החומרים, המערכות והציוד, בהתאם להסכם עם מדינת ישראל – משרד המרכז הרפואי לגליל, ואשר תכלול:

פרק א' - ביטוח רכוש

במלוא ערכן של כל העבודות כולל כל החומרים והציוד, על בסיס ערך כחדש (כולל מע"מ) וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה פריצה ו/או גניבה, שוד.

בכיסוי יכללו ההרחבות הבאות:

- i. ציוד קל לביצוע העבודות, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר- בערכם.
- ii. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה בגבול אחריות של 800,000 ₪ למקרה ולתקופה על בסיס נזק ראשון.
- iii. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך בגבול אחריות על בסיס נזק ראשון של לפחות 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופה.
- iv. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה לפחות 10% מסכום הביטוח.
- v. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם).
- vi. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו הלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה.
- vii. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 800,000 ₪.
- viii. כיסוי לשכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך של 10% מסכום הביטוח מינימום 200,000 ₪.

- ix. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.
- x. תקופת הרצה - 30 יום לפחות.
- xi. תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח בגין נזק לעבודות שבוצעו ו/או לרכוש מדינת ישראל – משרד הבריאות המרכז הרפואי לגליל, ישולמו למדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל בלבד, אלא אם כן החשב של מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, הורה למבטח בכתב אחרת.

פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- i. כיסוי חבות המבוטחים על פי דין בגבולות אחריות שלא יפחתו מסך של 20,000,000 ₪ לנזקי גוף ורכוש למקרה ולתקופה.
- ii. הכיסוי יכלול סעיף אחריות צולבת CROSS LIABILITY.
- iii. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות הרחבה בדבר נזקי רעד, ויברציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 20% מגבולות האחריות.
- iv. רכוש מדינת ישראל ייחשב כרכוש צד שלישי.
- v. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול הרחבה בדבר כיסוי לתביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.
- vi. הכיסוי על פי פרק זה מורחב לכלול הרחבה ונזק עקיף לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך 2,000,000 שקלים חדשים.

פרק ג' - ביטוח חבות מעבידים

- i. לגבי כל העובדים כולל עובדי קבלנים וקבלני משנה.
- ii. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מסך של 20,000,000 ₪.

הפוליסה תכלול:

- i. הרחבה לתקופת תחזוקה מורחבת של 24 חודשים.
- ii. לשם המבוטח יתווספו: "הקבלן ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל משרד הבריאות המרכז הרפואי לגליל".
- iii. תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

2) ביטוחים משלימים ו/או ביטוחים מצד קבלנים וקבלני משנה שאינם מבוטחים בביטוח העבודות הקבלניות

הספק ידאג ויוודא כי קבלנים, ספקים, יועצים ונותני שירותים מטעמם במסגרת פעילותו נשוא הסכם זה יקיימו ביטוחים הולמים לתחומי פעילותם בהתאם לעבודה/ המוצרים/ השרות הניתן על ידם, בגבולות אחריות סבירים הביטוחים יכללו כיסוי לפעילויות - לכל רכוש שלהם במסגרת הפעילות*, ציוד, מתקנים וכל רכוש אחר אשר יובא לאתר העבודות (ככל ולא מבוטח בביטוח העבודות הקבלניות הנדרש), כולל עריכת ביטוחי חבות מוצר וביטוח אחריות מקצועית (ככל ורלוונטיים). כאשר הפעילות משולבת עם שימוש בכלי רכב / צמ"ה בין אם בבעלותו ובין אם בבעלות קבלני משנה מטעמו או אחרים, גם ביטוחי כלי רכב / צמ"ה הכוללים ביטוח חובה, רכוש* ואחריות כלפי צד שלישי. ביטוחי החבויות יכללו את מדינת ישראל - משרד הבריאות המרכז הרפואי לגליל כמבוטחים נוספים בכפוף להרחבי השיפוי כמקובל באותם סוגי הביטוחים. בנוסף, כל הביטוחים (רכוש וחבויות) יכללו סעיף ויתור המבטח על זכות השיבוב כלפי מדינת ישראל - משרד הבריאות המרכז הרפואי לגליל וכלפי עובדיהם (הויתור על זכות התחלוף כאמור לא תחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון) וכן סעיף לפיו הביטוחים יהיו קודמים

וראשוניים ללא זכות השתתפות ו/או חזרה.

חלופה לביטוח צמ"ה / רכוש:

*כחלופה לביטוח צמ"ה [פרק א' רכוש] ו/או לביטוחי הרכוש (שאינם צמ"ה)) וכלל וביטוח כאמור לא נערך הספק פוטר מאחריות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל ועובדיהם של הנ"ל מנזקים ו/או אבדן אשר ייגרמו לרכוש אשר יבוצע בו שימוש במסגרת השירותים/ העבודות המבוצעים על ידם והוא מתחייבת שלא לתבוע בגין נזקים אילו את מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל ועובדיהם של הנ"ל. פטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בכוונת זדון. ככל והספק אינו בעל הרכוש, סעיף פטור מקביל לטובת המפורטים לעיל ייכלל בהסכמיו עם בעלי הרכוש האמור.

II. בגין יתר השירותים (ביטוח חבות המעבידים, ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, ביטוח חבות המוצר, וביטוח אחריות מקצועית, כאשר ביטוח חבות המוצר וביטוח האחריות המקצועית מתייחסים גם לעבודות הראשוניות)

1. ביטוח חבות מעבידים

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

2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- (1) הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגין נזקי גוף ורכוש (כולל נזקי גרר), בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- (2) גבול האחריות לא יפחת מסך \$ 5,000,000 ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח.
- (3) בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
- (4) בעלי תפקידים מטעם הספק שאינם מכוסים במסגרת חבות מעבידים של הספק ייחשבו כצד שלישי.
- (5) הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

- (6) כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהספק ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.
- (7) כל סייג / חריג לגבי רכוש שאינו בבעלותו של הספק, אולם נמצא בשליטתו בחזקתו ובפקחו - יבוטל.
- (8) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים : מדינת ישראל- משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל בכפוף להרחב השיפוי שלעיל.

3. ביטוח אחריות מקצועית

- (1) הספק יבטח את אחריותו המקצועית בגין פעילותו בביטוח אחריות מקצועית.
- (2) הפוליסה תכסה את חבות הספק על פי הדין בשל נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר עם ביצוע הפרויקט להסבת מערכות המרכז הרפואי לגליל לשימוש בגם"מ ובהמשך שימוש בגז טבעי, להתקנת התשתיות לגם"מ ולגז הטבעי ולאספקת הגזים לדודי הקיטור כולל ביחס לתחזוקת המערכות כאמור, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל.
- (3) גבול האחריות לא יפחת מסך - \$ 5,000,000 ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח.
- (4) הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :
 a. מרמה ואי יושר של עובדים.
 b. אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח.
 c. אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הספק כנגד מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל.
 d. הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
- (5) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי החברה והפועלים מטעמה. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים : מדינת ישראל- משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל בכפוף להרחב השיפוי שלעיל.

4. ביטוח חבות מוצר

- (1) חבות הזוכה בביטוח חבות המוצר בגין אספקת והתקנת מערכות, ציוד, חלקים, אביזרים, חומרים במסגרת הפרויקט להסבת מערכות המרכז הרפואי לגליל לשימוש בגם"מ ובהמשך שימוש בגז טבעי, להתקנת התשתיות לגם"מ ולגז הטבעי ולאספקת הגזים לדודי הקיטור, בהתאם למכרז וחווה עם משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל.
 הביטוח יכלול כיסוי גם לנזקים הנובעים מהרכבה, חיבור, ותיקונים, ציוד, חלקים, אביזרים, תחזוקת מערכות, במסגרת השירותים על כל מרכיביהם וציודם.
- (2) הכיסוי בפוליסה הינו על פי דין לרבות על פי פקודת הנויקין – נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980.
- (3) גבול האחריות לא יפחת מסך \$ 5,000,000 ארה"ב לתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.

- (4) הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :
a. סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
b. הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
- (5) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז לגליל עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו על ידי הזוכה וכל הפועלים מטעמו. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים : מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל בכפוף להרחב השיפוי שלעיל.

III. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנערכות על ידי הספק (עבודות קבלניות, אחריות כלפי צד שלישי, חבות מעבידים, אחריות מקצועית, חבות המוצר) יכללו התנאים הבאים :

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

18.2. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, בתוקף.

18.3. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הספק למשרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, עד למועד חתימת החוזה. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.

18.4. מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הספק לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן

- בהתאם לאמור לעיל. הספק נדרש ללמוד ולעמוד בדרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.
- 18.5. מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, שומרת לעצמה את הזכות לקבל מהספק בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שתוכל לבחון את עמידת הספק בסעיפים אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והספק יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הספק יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.
- 18.6. הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, או על מי מטעמה כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק לפי החוזה, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.
- 18.7. למען הסר ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בסעיפי ביטוח אלו, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הספק, ואין בהם משום אישור מדינת ישראל או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, וגבולות האחריות ותקופת הביטוח בהתאם לכך.
- 18.8. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל, על כל זכות או סעד המוקנים לה על פי כל דין ועל פי חוזה זה.
- 18.9. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של החוזה.

19. הרחבה וצמצום היקף ההתקשרות

- 19.1 היקף השירותים הנדרשים כמפורט בנספח ב' למסמכי מכרז זה, מעודכנים למועד כתיבתו.
- 19.2 המזמין רשאי לשנות את הדרישות על פי צרכיו והספק מתחייב לעמוד בדרישות אלו. התשלום יעשה לפי ביצוע בפועל ובאישור נציג המזמין.
- 19.2.1 תוספת משתנה - המזמין רשאי לדרוש תגבור זמני של אספקת הגז.
- 19.2.2 תוספת קבועה - המזמין רשאי להרחיב או לצמצם את היקף אספקת הגז בגבולות של עד 30% מהיקף המתוכנן (שווה לכמויות המפורטות בנספח ו'), הספק יתחייב לספק שירותים אלו.
- 19.2.3 בכל מקרה, התמורה לספק בגין הרחבה בשירותים (משתנה / קבועה) תהא תמורה זהה לתעריף הקבוע והמוגדר בהצעת המחיר (נספח ד' מסמכי המכרז).

20. המחאת זכויות

- 20.1 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. הספק מתחייב כי במקרה שיעבור לבעלות חברה אחרת, או גוף אחר, ימשיך הספק לשאת בכל התחייבויותיו על פי מכרז זה.

21. הפרת ההסכם ותרופות בשל הפרת/ ביטול ההסכם :

- 21.1 אי עמידה של הספק בהתחייבויותיו כאמור בסעיפים הבאים : סעיפים 7, 8, 13, 15, 16 ו-18 בהסכם זה תחשב כהפרה יסודית של ההסכם על כל הנובע מכך. אין באמור לעיל כדי לגרוע מיסודיות ההפרות של ההוראות נוספות בנספחי ההסכם.
- 21.2 הפר הספק הסכם זה הפרה יסודית לפי הסכם זה או כהגדרתה בחוק החוזים (תרופות) תשל"א - 1970 או תנאי אחר מתנאי הסכם זה, ולגבי הפרה זו ניתנה לספק ארכה לקיומו והתנאי לא קיים תוך זמן סביר לאחר מתן הארכה, אזי בכל אחד ממקרים אלו רשאי המזמין לעמוד על קיום ההסכם עם הספק או לבטל הסכם זה ו/או לבצע בעצמו ו/או באמצעות אחרים כל דבר אשר לפי הסכם זה אמור היה להיעשות ע"י הספק, וזאת על חשבון הספק ובנוסף לזכויות המזמין על פי כל דין ועל פי ההוראות האחרות בהסכם זה.
- 21.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, יודגש כי הפרת הוראות חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 על ידי הספק ו/או מי מטעמו לגבי עובד המועסק על ידם לשם ביצוע הסכם זה, מהווה הפרת הסכם.
- 21.4 הספק ו/או המזמין לא יהיו אחראים לעיכוב הביצוע או אי הביצוע של התחייבויותיהם לפי הוראות ההסכם כולן או מקצתן, אם העיכוב או אי הביצוע יגרמו ע"י כוח עליון, "כוח עליון" – אירוע או גורם אשר בעת כריתת ההסכם, 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 ההסכם ו/או גורם לכך שקיום יהא בלתי אפשרי או שונה באופן יסודי מההסכם באותן נסיבות שהוסכם עליהן בין הצדדים.
- 21.5 הסכמת מי מהצדדים לסטות מתנאי כל שהוא של הסכם זה במקרה מסוים או בסדרת מקרים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנו גזירה שווה לכל מקרה אחר בעתיד.
- 21.6 לא אכף מי מהצדדים או אכף באיחור, זכות כל שהיא מהזכויות המוקנות לו על פי הסכם זה או מכוח הדין, במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא יראו בכך ויתור על זכות אמורה או על זכויות אחרות כל שהן.
- 21.7 כל סכסוך ו/או תביעה של כל צד כלפי משנהו בגין הסכם זה יובאו בפני בית המשפט המוסמך בישראל, והסמכות המקומית לצרכי הסכם זה מוענקת בזאת באופן ייחודי לבתי המשפט בחיפה.

22. שינוי בתנאי ההסכם

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

23. משלוח הודעות

23.1 כתובת הצדדים למסירת הודעות לעניין ההסכם :

המזמין – המרכז הרפואי גליל - נהריה, XXXXXXXXXXXX

נציג המזמין - _____ (כתובת למשלוח מכתבים של היחידה)

הספק - _____

23.2 בכל מקרה של שינוי בעלות או כתובת, על ספק השירותים להודיע על כך בכתב ללא דיחוי לנציג המזמין.

24. סמכות השיפוט

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

ולראיה באו הצדדים על החתום :

-----	-----	-----
חתימה	מטעם הספק - שם הנציג	תאריך
-----	-----	
חתימה	מטעם הספק - שם הנציג	

נוסח כתב ערבות בנקאית

לכבוד
המרכז הרפואי גליל - נהריה

הנדון: ערבות מס' _____

לבקשת _____
(שם המציע)

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך **200,000** ₪

(במילים: מאתיים אלף שקלים חדשים)

שיוצמד למדד _____ לחודש _____ מתאריך _____
(שם המדד) (תאריך פרסום המדד)

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב")

בקשר עם מכרז מס' 10/2023 להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגז טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור במרכז הרפואי גליל שפורסם.

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

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך _____ עד תאריך _____ (התאריך
(תאריך הגשת ההצעות)

שייכתב יהיה 60 יום מתום תקופת ההתקשרות בהסכם) ועד בכלל.

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

_____ שם הבנק
_____ הכתובת

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

_____ תאריך
_____ שם מלא
_____ חתימה וחותמת

תאריך: _____

347 (הרחבת שם המבוטח בביטוח חבות המוצר ביחס לפגם במוצרים שסופקו ו/או הותקנו ו/או שווקו ו/או תוחזקו על ידי המבוטח ו/או מי מטעמו) 328 (ראשוניות) (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 332 (תקופת גילוי – 6 חודשים)						שנת המהדורה		
--	--	--	--	--	--	----------------	--	--

פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחשבון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה):
003 (אספקת גז ודלק), 008 (שירותי תחזוקה ותפעול) 029 (התקנת ושדרוג מערכות וצמודי מבנה) ביטול/שינוי הפוליסה *
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.
חתימת האישור
המבטח:

אישור קיום ביטוחים		תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)	
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי האישור זה מיטיב עם מבקש האישור.			
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/המועמד לביטוח**	מען הנכס המבוטח/ כתובת ביצוע העבודות
שם מדינת ישראל- משרד הבריאות, המרכז הרפואי לגליל ת.ז.ח.פ.	שם הקבלן כמפורט בהסכם ת.ז.ח.פ.	שם הקבלן כמפורט בהסכם ת.ז.ח.פ.	המרכז הרפואי לגליל
מען של המרכז הרפואי הלל יפה כאמור בהסכם	מען תיאור הקשר למבקש האישור הראשי- חברה אם /או בת /או אחות /או קשורה /או שלובה- /או חלק מקבוצה.	מען של הקבלן כאמור בהסכם	<input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input checked="" type="checkbox"/> אחר : מזמין פרויקט להתקנת תשתיות לגפ"מ ולגו טבעי ולאספקת גזים לדוודי קיטור

כיסויים									
פרקי הפוליסה אחריות או סכומי ביטוח או הרחבות	מספר הפוליסה ***	נוסח ומהדורת פוליסה ***	תחילה תאריך (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	תאריך סיום (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח/שווי העבודה לתקופה למקרה		השתתפות עצמית (אין חובה להציג נתון זה)	מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
					לתקופה	למקרה			
כל הסיכונים עבודות קבלניות הרחבות לדוגמה (ניתן לפרט בהתאם לפרקי הפוליסה): ציד קל לביצוע העבודות, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר פינוי הריסות		נוסח "ביט" של המבטח או הנוסח המקביל לו אצל אותו המבטח (תוך ציון שנת המהדורה			800,000	800,000	כמפורט בפוליסה	₪	309 (ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בודון). 313 (כיסוי בגין נזקי טבע) 314 (כיסוי גניבה פריצה ושוד) 316 (כיסוי רעידת אדמה) 318 (מבוטח נוסף מבקש האישור) 317 (מבוטח נוסף - אחר - קבלנים וקבלני משנה) 328 ראשוניות, המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 324 (מוטב לתגמולי ביטוח - מבקש האישור) 334 (תקופת תחזוקה 12 חודשים)
רכוש שעליו עובדים /או רכוש סמוך					2,000,000	2,000,000			
חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החזרה									
מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם) ותמצאים באתר					800,000	800,000			
כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה, שבר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים					10%	10%			
צד ג' (ניתן לפרט הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה)					מסכום הביטוח מינימום 200,000 ₪.	מסכום הביטוח מינימום 200,000 ₪.			
נזקי רעד, ויברציה, הסרת משען או החלשתו					20,000,000	20,000,000			
נזק עקף לצינורות מתקנים וכבלים					2,000,000	2,000,000			
					2,000,000	2,000,000			

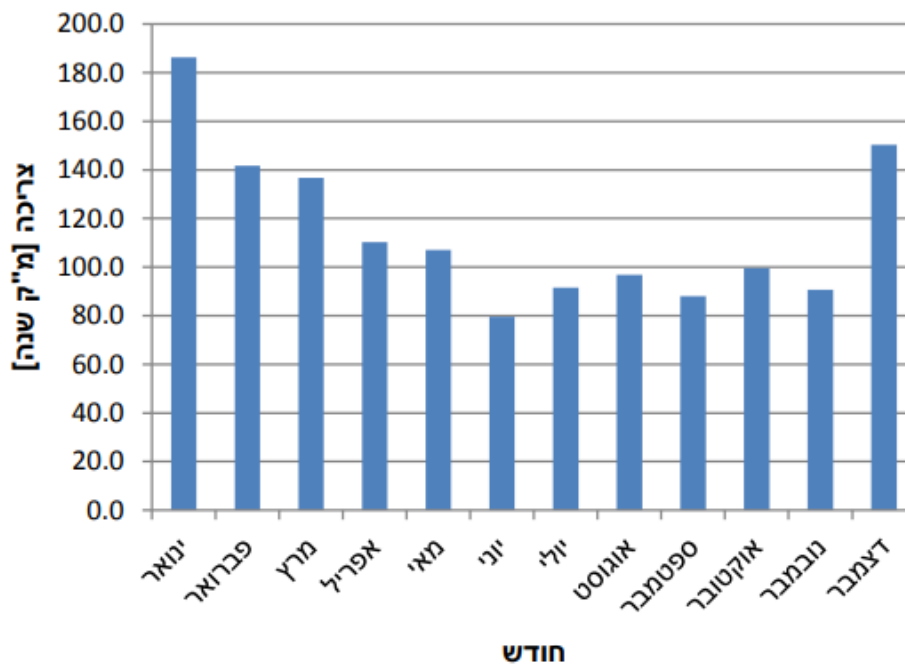
<p>322 (מבקש האישור מוגדר כצד ג' בפרק זה). 328 ראשוניות, המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 334 (תקופת תחזוקה 12 חודשים)</p>								
<p>309 (ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בודון). 317 (מבוטח נוסף – אחר – קבלנים וקבלני משנה) 318 (מבוטח נוסף מבקש האישור) 328 ראשוניות, המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 334 (תקופת תחזוקה 12 חודשים)</p>			20,000,000	20,000,000				<p>אחריות מעבידים (ניתן לפרט הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה)</p>
<p>301 (אובדן מסמכים) 302 (אחריות צולבת -למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור) 309 (ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בודון). 321 (מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור) 325 (מרמה ואי יושר עובדים) 327 (עניבו/שיהוי עקב מקרה ביטוח) 328 ראשוניות, המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 332 (תקופת גילוי 6- חודשים)</p>	\$	כמפורט בפוליסה	5,000,000	5,000,000				<p>ביטוח אחריות מקצועית</p>
<p>302 (אחריות צולבת - למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור) 309 (ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בודון). 347 (הרחבת שם המבוטח בביטוח חבות המוצר ביחס לפגם במוצרים שסופקו ו/או הותקנו ו/או שוקו ו/או תוחזקו על ידי המבוטח ו/או מי מטעמו) 328 (ראשוניות המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 332 (תקופת גילוי 6- חודשים)</p>	\$	כמפורט בפוליסה	5,000,000	5,000,000			<p>נוסח "ביט" של המבטח או הנוסח המקביל לו אצל אותו המבטח (תוך ציון שנת המהדורה</p>	<p>ביטוח חבות מוצר</p>

<p>פירוט השירותים (כפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה) * 029 (התקנת ושדרוג מערכות וצמודי מבנה) 027 (הריסות ופינויים)</p>
<p>ביטול/שינוי הפוליסה* שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.</p>
<p>חתימת האישור המבטח:</p>

טבלה 8: צריכת סולר שנתית 2019

התפלגות [%]	צריכה כוללת [מ"ק]	חודש
13.51%	186.2	ינואר
10.27%	141.6	פברואר
9.92%	136.8	מרץ
8.00%	110.3	אפריל
7.77%	107.0	מאי
5.77%	79.6	יוני
6.64%	91.5	יולי
7.02%	96.8	אוגוסט
6.39%	88.0	ספטמבר
7.22%	99.6	אוקטובר
6.57%	90.6	נובמבר
10.91%	150.3	דצמבר
100%	1378.3	סה"כ

גרף 5: התפלגות צריכת הסולר חודשית



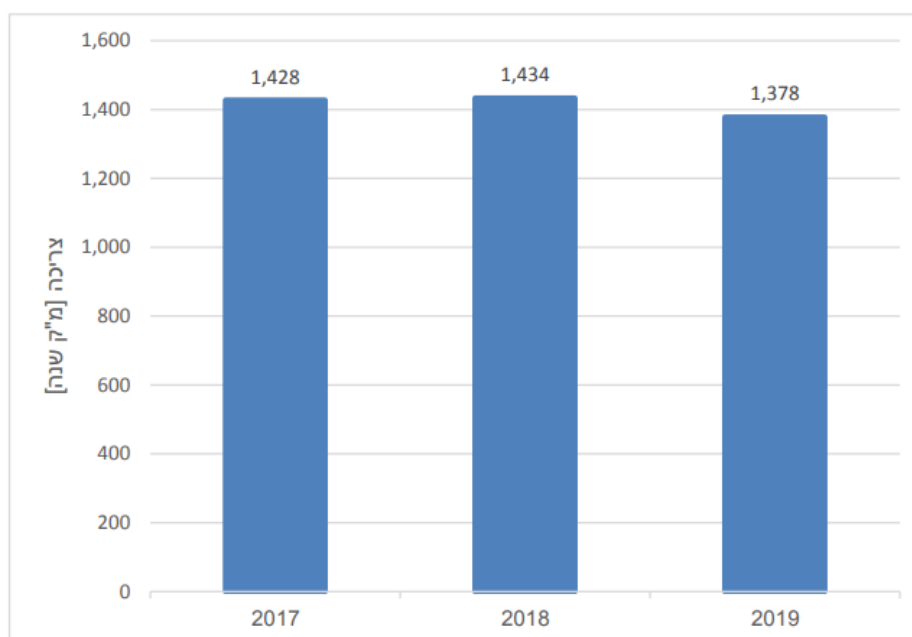
טבלה 9: התפלגות צריכת הסולר בעונות השנה 2019

עונה	צריכה [אלפי קוט"ש]	צריכה חודשית ממוצעת [אלפי קוט"ש]	צריכה יחסית לחודש ממוצע [%]
חורף (דצמבר-פברואר)	478	159.4	139%
מעבר (מרץ-יוני, ספטמבר-נובמבר)	712	101.7	89%
קיץ (יולי-אוגוסט)	188	94.2	82%
סיכום / ממוצע	1,378	115	100%

טבלה 10: צריכת סולר רב-שנתית

שנה	צריכת סולר [מ"ק]	הוצאה [₪]	שינוי יחסית לשנה קודמת [%]	שינוי בצריכה במהלך 3 השנים האחרונות
2017	1,428	7,139		
2018	1,434	7,169	0%	
2019	1,378	6,892	-4%	3%

גרף 7: צריכת הסולר רב-שנתית



טבלה 21: טבלת נתוני דודי הקיטור

מספר דוד	תוצרת	שנת ייצור	שטח חימום [מ"ר]	הספק מבער [Kw]	תפוקת קיטור [טון שעה]
3	המיכל	1999	115	4,100	4
4	המיכל	2002	155	5,400	6
5	המיכל	2015	155	5,700	6
		סה"כ			16

טבלה 22: ממצאי בדיקת נצילות הבעירה של הדודים

מספר דוד	טמפ' סביבה [C°]	טמפ' גזים בארובה [C°]	ריכוז דו תחמוצת פחמן [%]	ספירת פיח	נצילות בפועל [%]
3	33	209	11.5	0	91.2
4	28	203	11.3	1	91.1
5	22	198	12.8	0	92.1

טבלה 23: גנרטורים

#	גנרטור	תוצרת	דגם	הספק (KVA)	הספק (kW)	הערות
1	G21	GM	DDC-660	660	528	
2	G22	GM	DDC-680	660	528	
3	G31	DETROIT	DDC-880	800	640	
4	G32	PERKINS	DDC-880	800	640	
5	G41	GM	ISM295	295	236	מושבת
6	G61	CATERPILER	3412800	800	640	
7	G62	CATERPILER	3412800	800	640	
8	G71	DAEWOO	800	800	640	
9	G72	DAEWOO	800	800	640	
10	G81	CATERPILER	SR4B/3412C	900	720	
11	G82	CATERPILER	SR4B/3412C	900	720	
		סה"כ		8,215	6,572	


צריכת סולר – שנת 2022

סולר	תאריך	
	חשבונית	ביצוע תדלוק
3,717		02/01/2022
19,996		02/01/2022
16		06/01/2022
18,007		09/01/2022
15,003		13/01/2022
11,590		16/01/2022
1,915		16/01/2022
20,005		26/01/2022
16,010		30/01/2022
19,998		30/01/2022
19,982		31/01/2022
146,239.00	סה"כ צריכה חודש ינואר	
16,007		01/02/2022
20		03/02/2022
18,001		06/02/2022
13		13/02/2022
18		15/02/2022
5,994		28/02/2022
11		28/02/2022
40,064.00	סה"כ צריכה חודש פברואר	
16,995		03/03/2022
16,999		11/03/2022
17,000		14/03/2022
14,997		20/03/2022
15,997		20/03/2022
14,991		22/03/2022
16,990		24/03/2022
10		31/03/2022
12,499		31/03/2022
109,483.00	סה"כ צריכה חודש מרץ	
17,998		11/04/2022
17,997		11/04/2022
18,991		17/04/2022
20,001		26/04/2022

22,484		27/04/2022
97,471.00	סה"כ צריכה חודש אפריל	
19,990		11/05/2022
2,502		25/05/2022
16,002		09/05/2022
24,989		17/05/2022
17,504		22/05/2022
20,995		30/05/2022
101,982.00	סה"כ צריכה חודש מאי	
17,002		15/06/2022
19,996		15/06/2022
16,003		26/06/2022
19,999		26/06/2022
19,990		30/06/2022
92,990.00	סה"כ צריכה חודש יוני	
15,298		18/07/2022
15,693		18/07/2022
14,997		18/07/2022
18,001		21/07/2022
15,996		26/07/2022
79,985.00	סה"כ צריכה חודש יולי	
19,994		09/08/2022
18,004		09/08/2022
24,984		17/08/2022
17,994		24/08/2022
80,976.00	סה"כ צריכה חודש אוגוסט	
24,984		06/09/2022
18,004		06/09/2022
19,989		14/09/2022
17		14/09/2022
4,983		21/09/2022
13,001		21/09/2022
17,988		21/09/2022
13,692		22/09/2022
13,692		28/09/2022
126,350.00	סה"כ צריכה חודש ספטמבר	

15,003		13/10/2022
19,991		16/10/2022
18,997		21/10/2022
19,788		23/10/2022
17,995		27/10/2022
91,774.00	סה"כ צריכה חודש אוקטובר	
18,999		28/11/2022
121,549.610		28/11/2022
140,548.61	סה"כ צריכה חודש נובמבר	
18		01/12/2022
2,505		01/12/2022
19,988		01/12/2022
17,998		07/12/2022
16,991		08/12/2022
57,500.00	סה"כ צריכה חודש דצמבר	
1,165,362.61	סה"כ שנתי	

-weishaupt- Max Weishaupt GmbH, D-88475 Schwendi, Germany
www.weishaupt.de



CE 0085 CE-0085BU0360	Burner type	WM - GL30/3-A	monarch®	
	Version	ZM-R	Destination Country	IL
DIN Caprefit 5G1044M Made in Germany	Serial-Nr.	40328561	Cat.	I12R3R
	Year of manuf.	2015	Gas type	N
	Rating	min. 600	max. 5700	kW
	Supply press.	min. 100	max. 4000	mbar
	Oil EL	min. 92,4	max. 479	kg/h
	PS	30 bar	NOx-Cl. N2 / EL2	
	Control voltage	230 V, 1 ~,	50 Hz	10 A gI
	Mains voltage	400 V, 3 ~, N, PE	50 Hz	IP 54
	Elec. rating	16,97 kW		kW





-weishaupt-

Max Weishaupt GmbH, D-88475 Schwendi, Germany

CE 0085

CE-0085AQ0721



5G535/2000M

Made in Germany

Burner type	RGL50/2-A	Destination Country	
Version	ZM	Protection	IP 40
Serial-Nr.	5159300	Cat.	II2H3
Year of manuf.	2002	Gas type	F
Rating	min. 950 max. 5400	kW	
Supply press.	min. 100 max. 1000	mbar	
Oil EL	min. 95 max. 453	kg/h	
Control voltage	230 V, 1 ~, 50 Hz	<input type="checkbox"/>	10 A gl
Mains voltage	400 V, 3 ~	,N, PE	50 Hz
Elec. rating	16,86 kW	<input type="checkbox"/>	kW





-weishaupt- Max Weishaupt GmbH, D-88475 Schwendi, Germany

CE

Burner type	RGL10/1-D	Destination Country	
Version	ZMD	Protection	IP 40
Serial-Nr.	4797573	Cat.	II2H3
Year of manuf.	1999	Gas type	F
Rating	min. 750	max. 4100	kW
Supply press.	min. 15	max. 500	mbar
Oil EL	min. 85	max. 345	kg/h
Control voltage	230 V, 1 ~, 50 Hz	<input type="checkbox"/>	10 A gl
Mains voltage	400 V, 3 ~	<input type="checkbox"/>	N, PE 50 Hz
Elec. rating	8,26 kW	<input type="checkbox"/>	kW

Made in Germany



