

מזמין בזאת הצעות מחירים:

עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה
מכרז מספר: 2290/2025

1. חוברת המכרז על כל נספחיה ניתן למצוא באתר הרכש הממשלתי ו/או לקבל במחלקת הרכש שבמרכז הרפואי רמב"ם חיפה, (או בפניה במייל), בימים א-ה בשעות 08:00 – 15:00.
2. תנאי סף להשתתפות במכרז:
 - 2.1 על המציע לצרף ערבות בנקאית ע"ס 20,000 ₪, עפ"י המצוין בחוברת המכרז.
 - 2.2 על המציע להיות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים בביצוע עבודות דומות בהיקף דומה בכל שנה לנשוא מכרז זה. (הניסיון מתייחס לשנים 2021-2025).
 - 2.3 למציע יהיה לפחות 2 צוותי עבודה ובכל צוות רתך צנרת מוסמך ועוזר שהינם עובדים קבועים של המציע.
 - 2.4 המציע יהיה מוסמך ומורשה לעבודה בצנרת PPR מטעם יצרני הצנרת.
 - 2.5 למציע יש שלוחה/מחסן (מיקום יציאת אנשי הצוות לעבודה) ברדיוס של לכל היותר 80 ק"מ מאתר המזמין בחיפה.
3. המועד האחרון להגשת הצעות המחיר לתיבת המכרזים (הממוקמת בבניין רכש ולוגיסטיקה ברמב"ם) בניין 9 קומת קרקע) נקבע ל – **27.10.2025 בשעה 13:00.**
4. אין המזמין מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר, חלק ממנה או כל הצעה שהיא.
5. המזמין רשאי לבטל, להרחיב או לצמצם את היקף המכרז, וכן רשאי לפצל את מסירת העבודות בין מספר מציעים לפי שיקול דעת המזמין בלבד.
6. המזמין שומר לעצמו את הזכות לנהל מו"מ עם מציעים שהצעותיהם ימצאו מתאימות.
7. ועדת המכרזים תהיה רשאית לדחות מציע שקיימת לגביו אי שביעות רצון מאופן תפקודו באתרי משרדי הממשלה לרבות אתרי משרד הבריאות.
8. פרטים נוספים והבהרות ניתן לפנות לירון אדרי במחלקת הרכש במייל y_edri@rmc.gov.il עד ל – **16/10/2025 בשעה 12:00.**
9. מודעה זו מכילה מידע ראשוני בלבד. התנאים המלאים והמחייבים ביחס להליך הם כמפורט במסמכי המכרז.
10. ועדת המכרזים שומרת על זכותה לבטל/או לשנות את תנאי המכרז ומועדיו, הכל כמפורט במסמכי המכרז.

מכרז מס': 2290/2025

**עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר)
במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה**

ספטמבר 2025

טופס הרשמה למכרז

מס' מכרז: 2290/2025

שם המכרז: עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר)

פרטי המבקש להשתתף במכרז:

	שם המציע:
	מס' ע.מ./ח.פ.:
	כתובת משרד (רשום):
	טלפון נייד:
	טלפון נייד:
	פקס:
	דוא"ל למשלוח תשובות לשאלות הבהרה וכל הודעה ו/או עדכון בנוגע למכרז:
	איש הקשר למכרז:
	תפקיד איש הקשר:

נא לשלוח את טופס ההרשמה המלא לדוא"ל שכתובתו :
y_edri@rmc.gov.il תוך ציון נושא הפנייה ומס' המכרז



הנדון : מכרז מס' : 2290/2025

עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) - מרכז הרפואי רמב"ם בחיפה

1. מדינת ישראל/משרד הבריאות/המרכז הרפואי רמב"ם (להלן: "המזמין" ו/או "ביה"ח"), מזמין בזאת הגשת הצעות מחיר לעבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר), במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה. (להלן: "העבודות"), בהתאם לתנאים ולדרישות המפורטים במסמכי המכרז הרצ"ב.
2. המועד האחרון להגשת ההצעות הוא לא יאוחר מיום **27.10.2025**, בשעה 13:00. את ההצעה יש להגיש במעטפה, תוך ציון ע"ג המעטפה מכרז מס' **2290/2025** כאשר את המעטפה יש להכניס לתיבת המכרזים הממוקמת בבניין רכש ולוגיסטיקה (בנין מס' 9) במרכז הרפואי רמב"ם.

הצעה שתוגש לאחר מועד זה תפסל.

3. כל המסמכים המצורפים למכרז מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה.
4. על המציע לחתום על כל המסמכים הרצ"ב למכרז. החתימה תהווה ראיה כי המציע קרא והבין את כל הנאמר במכרז.
5. המציעים לא יהיו זכאים לתשלום כלשהו בקשר עם הוצאות מכל סוג שהוא שתיגרמנה או שנגרמו להם בקשר עם הגשת ההצעה, בין שההצעה תתקבל ובין אם לאו.
6. **הרשמה למכרז** : על כל מציע להירשם אצל עורך המכרז מטעם המזמין באמצעות מילוי טופס ההרשמה המצורף גם כטופס 3 לחוברת המכרז, ושליחתו לדוא"ל שכתובתו y_edri@rmc.gov.il עם הרישום, המציע יקבל הודעות, עדכונים והבהרות בקשר למכרז לכתובת הדוא"ל שפורטה בטופס ההרשמה. יובהר, כי כלל מסמכי המכרז וההודעות במסגרתו יפורסמו באתר האינטרנט שכתובתו: <https://mr.gov.il/ilgstorefront/he> ועל המציע מוטלת האחריות להתעדכן בכל ההודעות והעדכונים המתפרסמים באתר.
7. על המציע לצרף להצעתו את כל המסמכים כמפורט בחוברת המכרז.

8. תנאי סף להשתתפות במכרז:

- 8.1 על המציע לצרף ערבות בנקאית ע"ס 20,000 ₪. על פי הנוסח המצורף בטופס מס' 1, שתהיה בתוקף עד ליום **1/3/2026**. לצורך עמידה בתנאי סף זה, על המציע לצרף כתב ערבות בנוסח טופס מס' 1.
- 8.2 על המציע להיות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים בביצוע עבודות דומות בהיקף דומה בכל שנה לנשוא מכרז זה. (הניסיון מתייחס לשנים 2021-2025).
- לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף זה, על המציע למלא את הסעיפים 7 ו-8 בטבלאות בנספח ב'-תשקיף משותף.
- 8.3 למציע יש לפחות 2 צוותי עבודה ובכל צוות רתך צנרת ועוזר שהינם עובדים קבועים של המציע.
- לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף זה, על המציע לציין את שמות הצוותים בנספח ב' – תשקיף משותף ולצרף אישורי העסקה של העובדים חתומים על ידי ר"ח/עו"ד.
- 8.4 המציע יהיה מוסמך ומורשה לעבודה בצנרת PPR מטעם יצרני הצנרת.
- לצורך הוכחת סעיף זה יש לצרף תעודות/אישורים.
- 8.5 למציע יש שלוחה/מחסן (מיקום יציאת אנשי הצוות לעבודה) ברדיוס של לכל היותר 80 ק"מ מאתר המזמין בחיפה.
- לצורך הוכחת תנאי סף זה יש לציין כתובת השלוחה/מחסן בנספח ב'- תשקיף משותף.

אי קיום אחד או יותר מהתנאים המצוינים לעיל יגרמו לפסילת ההצעה.

1	מועד אחרון להגשת שאלות ובקשות להבהרות	16/10/2025 בשעה 12:00
2	מועד אחרון להגשת ההצעות	27/10/2025 בשעה 12:30
3	תוקף ערבות ההצעה	1/3/2026

במקרה של אי התאמה בין התאריכים שצוינו לעיל לבין תאריכים אחרים המופיעים בגוף המכרז, קובעים התאריכים בטבלה זו. המזמין שומר לעצמו שיקול דעת בלעדי לשנות כל אחד מן המועדים המנויים לעיל בהודעה שתפורסם באתר מנהל הרכש הממשלתי, ולא תהא למי מהמציעים כל טענה או דרישה בקשר לכך.

10. הצעות הקבלנים יבחנו על פי אמות מידה ומשקלים יחסיים, על פי הפירוט כדלקמן:

10.1 75% - ממשקל הציון יהוו מחירי הקבלן לעבודות נשוא מכרז זה, כפי שיוצעו ע"י הקבלן בכתב הכמויות. מציע בעל ההצעה הנחה הגבוהה ביותר, יקבל ציון של 75. שאר ההצעות תקבלנה ציון באופן יחסי להצעה הטובה ביותר וזאת בהתאם לחלוקה הבאה:

10.1.1 60% מהציון יינתן על סה"כ המחיר בכתב הכמויות (כולל מע"מ) כפי שיוגש ע"י המציע בנספח ד'.

10.1.2 5% מהציון יינתן על אחוז הנחה לעבודה בודדת מעל 50,000 ₪.

10.1.3 5% מהציון יינתן על אחוז הנחה לעבודה בודדת מעל 100,000 ₪.

10.1.4 5% מהציון יינתן על אחוז הנחה ממחירון דקל לפרק 7 בגין סעיפים שאינם בכתב הכמויות.

10.2 25% - ממשקל ההצעות יהוו ניסיונם ויכולתם הטכנית והמקצועית של הקבלנים, לביצוע עבודות דומות למוזמן במכרז במוסדות ציבוריים, במרכזים רפואיים ובתי חולים, באיכות גבוהה וברמה מקצועית גבוהה, מאיכות השירות, עמידה בלוחות זמנים, טיב ביצוע העבודה, מענה לתקלות בזמן ובאיכות התיקון, וכיו"ב, תכונות הטובין ומרכיביהן, איכות הטובין, יעילותו ובטיחותו, עמידה בתקנים מחייבים ו/או בין לאומיים, התאמה לצרכי המזמין, מלאים וחלפים וכיו"ב.

קביעת הציון, לכל קבלן שישתתף בהליך, תהיה בסמכות בלעדית של הגוף המקצועי של המזמין או גוף מקצועי מטעמו של המזמין. כל זאת, בהתאם להתרשמות המזמין מהמלצות שיצרף המציע להצעתו ולשיחות שיקיים המזמין עם ממליצים על המציע, ובכל דרך אחרת שהמזמין ימצא לנכון לפעול על מנת לקבל התרשמות.

ההצעה אשר תקבל את מירב הנקודות עבור אמות המידה, תקבל ציון 25. יתר ההצעות תדורגנה באופן יחסי להצעה שתקבל את הציון הגבוה ביותר.

לבחינת אמות המידה, על המציע למלא כנדרש את נספח ב' המצורף לכתב הגשת ההצעה המהווה חלק ממכרז זה.

11. המזמין יהא רשאי ומוסמך לבקש השלמות ו/או הבהרות כפי שימצא לנכון. ידוע למציע שאי מילוי ו/או אי צרוף מסמך כל שהוא ו/או עריכת שינוי/תוספת במסמכי המכרז עלולים לגרום לאי הבאת הצעתו לדיון בוועדת המכרזים ולפסילת הצעתו.

12. כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי ההצעה או כל הסתייגות לגביהם בין אם ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין בכתב לוואי או בכל דרך אחרת, יחשב כאילו לא נכתב. המציע אינו רשאי להכניס תיקונים ו/או שינויים ו/או להתייחס

לדרישות המכרז באופן חלקי ואם הם יעשו, ראשי המזמין, אך לא חייב, לפסול ההצעה ולא לדון בה כלל, ולמציע לא תהיה כל טענה בעניין.

13. במקרה שלא יוצג מחיר בסעיף כלשהו מסעיפי כתבי הכמויות והמחירים, יחשב הדבר כאילו כלולות הוצאות העבודה במחירי יתר סעיפי כתב הכמויות והמציע יהיה חייב לבצע העבודות הנכללות בסעיף הנ"ל מבלי לקבל פיצוי או תשלום נוסף בגין עבודות אלו.

מוסכם כי כל טעות חישובית שתתגלה בהצעה – רשאי המציע, אך לא חייב לתקן. כן יתוקן, בהתאם הסכום הכללי של ההצעה.

14. המזמין רשאי לפצל את ביצוע העבודות בין מספר מציעים, לפי שיקול דעתו הבלעדי וכן יהיה רשאי להתקשר עם מציע לביצוע חלק מהעבודות בלבד. כן יהא רשאי המזמין להתקשר עם מציע אחד או מספר מציעים (שכל אחד יבצע חלק מהעבודות) לביצוע העבודות בשלבים.

15. אין המזמין מתחייב לקבל ההצעה הזולה ביותר, חלק ממנה או כל הצעה שהיא. המזמין רשאי לבטל או להרחיב את היקף המכרז. המזמין רשאי לפצל את מסירת העבודות בין מספר זוכים, להעדיף מציעים בעלי הכשרה וניסיון בביצוע פרויקטים דומים שבוצעו בתחום העבודות נשוא מכרז זה, במוסדות ציבוריים, כן רשאי המזמין שלא לבצע חלק מהמכרז אם האמצעים הכספיים הדרושים לא יעמדו לרשותו.

16. בכל שלב, המזמין יהא רשאי לנהל משא ומתן עם המציעים שהצעותיהם נמצאו מתאימות ועונות על דרישות המכרז, תוך מתן הזדמנות הוגנת לכל המציעים שעומדים מנוהל המשא ומתן. בסיום המשא ומתן ו/או עם פניית המזמין למציעים בהליך תחרותי נוסף, יהיה כל מציע רשאי, במועד שיקבע ע"י המזמין, להגיש למזמין הצעה סופית. לא הגיש המציג הצעה נוספת, תהיה הצעתו הראשונה הצעה סופית.

17. ערבות ההצעה

17.1 להבטחת עמידתו בתנאי המכרז, כל מציע מחויב לצרף להצעתו ערבות הצעה בלתי מותנית, בנוסח בהיקף ובתוקף כפי שמופיע בטופס מס' 1. למען הסר ספק יובהר כי המזמין יהא רשאי לדרוש מהמציג להאריך את תוקף ערבות ההצעה מעבר לתקופה זו כתנאי להמשך השתתפותו בהליך המכרז. במידה שמציע אשר התבקש ע"י המזמין להאריך את תוקף ערבות הגשת ההצעה שהוגשה על ידו, לא עשה כן, ייחשב הדבר כהפרה של התנאים להשתתפותו במכרז, המזכה את המזמין בזכות לחלט את ערבות ההגשה.

17.2 במקרה בו החליט המזמין על דחיית המועד האחרון להגשת הצעות למכרז, תוקפה של ערבות הגשת ההצעה יישאר ללא שינוי, אלא אם כן המזמין הודיע אחרת בהודעה בכתב שתימסר לכל המציעים.

17.3 במקרה שמציע לא הוכרז כזוכה במכרז, ו/או ביטול המכרז ו/או פסילת הצעת המציע, יגיע המציע למשרדי המזמין לקבלת ערבות ההצעה שהוגשה על ידו. זוכה שהוכרז במכרז יאריך את תוקף ערבות ההצעה במידת הצורך, וערבות ההצעה תוחזר לו כנגד הגשת הערבויות הנדרשות ממנו למועד חתימת ההסכם לפי הוראות ההסכם.

17.4 המזמין יהיה רשאי להציג את ערבות ההצעה לפירעון ולחלט את הסכום הנקוב בה, במלואו וכפיצוי מוסכם, בלי צורך בהערכת ו/או הוכחת נזק, בכל מקרה בו המציע לא קיים את תנאי המכרז, ובכלל זה אם התברר כי המציע הציג מצגי שווא או מסר מידע שיקרי, אם המציע חזר בו מההצעה (או כל חלק ממנה), בעודה אמורה להיות בתוקף; אם המציע לא האריך את ערבות ההצעה כנדרש על ידי המזמין; סירב למלא אחר הדרישות ממנו

בעקבות הזכייה בהזמנה להציע הצעות; לא עמד במלוא התחייבויותיו בהתאם להצעה ולהוראות מסמכי המכרז; או סטה בכל דרך אחרת מהוראות המכרז. במקרה של חילוט כאמור, סכום הערבות ייחשב כפיצוי מוסכם בגין האירוע והמציע מצהיר ומסכים כי סכום הפיצוי המוסכם הינו סביר והגיוני ביחס לנזק שניתן לצפותו מראש. אין בזכויות המזמין על פי סעיף זה בכדי לגרוע מכל סעד אחר העומד לרשות המזמין בהתאם למסמכי המכרז או על פי כל דין.

18. הספק מתחייב לבצע את העבודות בכל עת, לרבות בשעת חירום.

19. אין בהפצת מכרז זה לחייב את המזמין להוציא את המכרז לפועל. המזמין רשאי לבטל את המכרז וכן רשאי שלא לבצעו אם האמצעים הכספיים לא יעמדו לרשותו ו/או בגין סיבות תקציביות ו/או מנהליות ו/או רגולטוריות ו/או ארגוניות ו/או מחמת סיבות שאינן בשליטתו ו/או סיבות אחרות לפי שיקול דעתו הבלעדי ולמציע לא תהא טענה בשל כך כלפי המזמין. המזמין לא יישא בכל הוצאה ו/או נזק שיגרמו למציע בקשר עם הכנת הצעתו ו/או הגשה ו/או אי זכייתו ו/או ביטול המכרז.

20. יובהר כי ההתקשרות עם הזוכה מותנית בחתימת הגורמים המוסמכים אצל המזמין. מובהר בזאת כי בכל מקום בו חתום המזמין, החתימה תהיה באמצעות מורשי חתימה מטעמו עפ"י חוק נכסי מדינה התשי"א-1951.

21. המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול הצעה במידה ואיננה עומדת בדרישות האיכות של בית החולים ו/או לא אושרה כשוות ערך למוצר הנדרש, והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין ובהתאם לצרכיו. המזמין יהא רשאי לפסול מציע אם הוא סבור כי המציע הפר באופן מהותי התחייבויות קודמות כלפי צדדים שלישיים או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בקשר עם עבודות שביצע או שירותים שסיפק במסגרת התקשרות קודמת, או שקיימת לגביו אי שביעות רצון מאופן תפקודו באתרי משרדי הממשלה השונים, באתרי משרד הבריאות ובבית החולים רמב"ם.

22. המזמין רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לדחות כל אחד מהמועדים הקבועים במכרז זה, לרבות מועד הגשת ההצעות, ככל שימצא לנכון, ואף מספר פעמים. על מועד הגשת ההצעות החדש אשר ייקבע על ידי המזמין, במידה וייקבע, תחולנה כל ההוראות אשר חלו על מועד הגשת ההצעות אשר קדם לו, אלא אם כן נאמר אחרת בהודעה בדבר הדחייה. אין באמור בסעיף זה בכדי להבטיח הענקת ארכה להגשת ההצעות.

23. אין המציע רשאי לצלם, להעתיק, להעביר, להודיע, למסור או להביא במישרין או בעקיפין לידיעת כל גורם או אדם כל מידע ו/או חומר ו/או ידיעה שיגיעו ו/או הגיעו אליו בקשר עם הצעה זו, או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.

24. בכל מקרה של סתירה ו/או אי בהירות ו/או דו משמעיות ו/או אי התאמה ו/או חסר בין מסמכי המכרז על נספחים, בין הוראות החוזה גופו, נספחיו ו/או מסמכיו בינם לבין עצמם, יחולו תמיד אותן הוראות וייחוסו תמיד אותם פירושים הנותנים למזמין את מירב הזכויות ויחול תמיד הפירוש שיהיה לטובת המזמין בנסיבות העניין. הוראות החוזה על נספחיו ומסמכיו יפורשו תמיד כבאות להוסיף על זכויות המזמין ולא כבאות לגרוע מהן.

25. למען הסר ספק, מובהר כי במקרה של סתירה בין הצעת המציע לבין מסמכי המכרז יהיה המציע מחויב להוראה המחמירה מביניהן, אלא אם יקבע המזמין אחרת. כל סתירה כאמור תובא לידיעת המזמין. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מובהר, כי המציע מחויב לבצע את העבודות בהתאם להצעתו, גם ככל שהיא מחמירה ביחס להוראות יתר מסמכי המכרז.

26. תיקון הצעות

על אף האמור בסעיפים לעיל, ומבלי לגרוע מהיקף הסמכות המוענק למזמין על פי כל דין, רשאי הוא :

- 26.1 להחליט כי אי התאמה לתנאי המכרז הייתה בגדר טעות סופר או טעות חשבונאית בהצעה, ולתקנה.
- 26.2 להתיר למציע, מנימוקים שיירשמו, לתקן כל טעות שנפלה בתום לב בהצעתו לאחר הגשתה ובלבד שמתן הזדמנות כאמור יינתן באופן שוויוני לכלל המשתתפים בהליך.
- 26.3 המזמין יהיה רשאי, בין אם ביוזמתו ובין אם בעקבות פניה שהתקבלה ממציע, לאפשר למציע אשר לא המציא עם הצעתו מסמך, אישור, היתר רישיון או כל מסמך אחר, דקלרטיבי או קונסטטטיבי, המהווה תנאי מוקדם להשתתפות בהליך המכרז ו/או להוכחת עמידה בתנאי הסף, להשלים את המצאתו למזמין בכל עת, ולרבות לאחר שחלף המועד להגשת ההצעות, אם נחה דעת המזמין כי אי צירוף המסמך נעשה בשל טעות בתום לב, ובלבד שהזדמנות שווה להשלמת מסמכים תינתן לכל המשתתפים בהליך.
27. לקבלת פרטים והבהרות טכניות ו/או מקצועיות ניתן לפנות לח"מ בכתב בלבד בשפה העברית למייל: y_edri@rmc.gov.il. המזמין יהיה רשאי עפ"י שיקול דעתו הבלעדי להיענות או שלא להיענות לפניות. המזמין שומר לעצמו את שיקול הדעת האם להשיב לפניות כאמור בסעיף זה אשר תוגשנה לאחר המועד הקבוע לצורך כך. מועד אחרון להגשת שאלות ובקשות להבהרות הינו עד **ליום 16.10.2025 שעה 12:00 בפורמט WORD במבנה שמפורט להלן:**

שם ומספר המכרז :			
פרטי השואל (מס' טלפון, מס' פקס, כתובת דוא"ל) :			
שאלה מס'	עמוד/נספח	מספר הסעיף	פירוט השאלה / בקשת הבהרה

- הפנייה לצורך קבלת הבהרות המפורטת לעיל כפופה לתנאים הבאים :
- א. באחריות המציע לוודא קבלת הדואר אלקטרוני. המזמין ו/או מי מטעמו לא יהיו אחראים במקרה שהדואר האלקטרוני לא הגיע ליעדו מכל סיבה שהיא.
 - ב. המזמין יהא רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, להיענות או שלא להיענות לבקשות. תשובות המזמין לבקשות תופצנה בכתב לכל המציעים, מבלי לחשוף את זהות השואל. למען הסר ספק מובהר, כי לא יהיה תוקף לכל התייחסות של המזמין למסמכי המכרז אלא אם ניתנה בהודעה בכתב כאמור.
 - ג. סעיף שנשאלה לגביו שאלה ולא נמצאת לו התייחסות בתשובת המזמין, משמע כי המזמין לא מצא לנכון להבהיר ו/או להוסיף לאמור בחוברת המכרז.
 - ד. המזמין שומר לעצמו את שיקול הדעת האם לענות לבקשות כאמור בסעיף זה, אשר תוגשנה לאחר המועד האחרון שנקבע לצורך כך.
 - ה. מציע שלא יפנה באופן האמור יהיה מנוע מלהעלות בעתיד כל טענה, דרישה או תביעה בדבר אי בהירות, סתירות או אי התאמה במסמכי המכרז.

1. המציעים יעבירו למזמין את כל הנתונים והמסמכים המבוקשים במועד שקבע המזמין בפנייתו. תגובת המציעים תצורף להצעה ותיחשב כחלק בלתי נפרד הימנה. במקרה של סתירה בין האמור בהצעה בהקשר מסוים לבין האמור בתשובת מציע לשאלת המזמין בהקשר זה, יגבר האמור בתשובת המציע לשאלת המזמין על האמור בהצעה.

28. המזמין רשאי, בכל עת עובר למועד האחרון להגשת ההצעות ועל פי שיקול דעתו הבלעדי, לשנות כל תנאי מתנאי המכרז ובכלל זה את תנאי ההסכם, בין אם ביוזמתו ובין אם בתשובה לשאלות או בקשות מציעים שתוגשנה. שינוי מסמכי המכרז ייעשה בהודעה בכתב שתופץ לכל המציעים. הודעות אלה תהוונה חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז. למען הסר ספק מובהר, כי לא יהיה תוקף לכל התייחסות של המזמין למסמכי הזמנה להציע הצעות זו אלא אם ניתנה בהודעה בכתב כאמור. המציעים יאשרו קבלת ההודעה בתוך שני (2) ימי עבודה ממועד קבלתה, בהודעה בכתב למזמין, לפי דרכי ההתקשרות עם המזמין המפורטת בהליך.

29. מסמכי המכרז הם רכוש המזמין בלבד, והם נמסרים למציעים בהשאלה ובנאמנות לצורך הגשת ההצעות בלבד.

בברכה,
ירון אדרי
מחלקת רכש-רמב"ם

טופס הגשת הצעה

לכבוד ועדת המכרזים

מרכז רפואי רמב"םהנדון: 2290/2025 – עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר)

1. הנני מגיש בזה את הצעתי ומצהיר שקראתי בעיון רב את כל פרטי המכרז על כל נספחיו ותנאיו, הבנתי ואני מסכים לתנאים, לדרישות המכרז ולתנאים הכלליים המהווים חלק בלתי נפרד ממנו, ואני מודיע בזה שהצעתי ערוכה על פי דרישותיו.
2. הנני מצהיר שקיבלתי, במידה וביקשתי, את כל ההסברים בכל הקשור למכרז. כי לקחתי בחשבון את כל הנתונים והתנאים הרלוונטיים במסגרת הצעתי, לרבות ביקור באתר במידת הצורך לבדיקת תנאי המקום, הגישה אליו, מצב התשתיות, תנאי הקרקע וכל יתר התנאים אשר יש להם נגיעה לביצוע אספקת הטובין, ואין לי ולא יהיו לי כל טענות בקשר לכך במסגרת ביצוע התחייבויותי עפ"י המכרז שבנדון על כל נספחיו.
3. אם תתקבל הצעתי, הנני מתחייב לעמוד לרשותכם ולבצע את האספקות והעבודות על פי כל תנאי המכרז המפורטים בכל הטפסים והמסמכים המצורפים אליו, ובהתאם לתנאי החוזה שיתבסס על מסמכי מכרז זה ואשר יימסר לזוכה לחתימה בין הצדדים.
4. אם תתקבל כל הצעתי או חלק ממנה, הנני מתחייב להגיע למשרדי המזמין, להגיש אישור עריכת ביטוחים בפועל, בהתאם לאמור במסמכי המכרז תוך 10 ימים מתאריך הודעתכם על זכייתי במכרז, להגיש למזמין ערבות בנקאית לביצוע בהתאם לתנאי החוזה (שתחליף את הערבות שהוגשה במועד הגשת ההצעה), לחתום על עותקים נוספים של החוזה ככל שידרש על ידיכם ומסכים שכל המסמכים המצורפים למכרז יהיו חלק בלתי נפרד מהחוזה ומשלימים זה את זה.
5. אין המציע רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו, וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה אלא אם כן בהסכמת המזמין בכתב, וגם במקרה זה ימשיך המציע להיות אחראי כלפי המזמין בכל הנוגע לביצוע החוזה.
6. המזמין רשאי להסב לאחר את ההצעה ו/או החוזה או כל חלק מהם, וכן רשאי המזמין להעביר ו/או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה, וכן הכל עפ"י שיקול דעתו הבלעדי.
7. אם לא אחתום על החוזה כאמור לעיל תהיו רשאים למסור את ביצוע המכרז למשתתף אחר.
8. לאחר ההתקשרות עם הספק הזוכה, באם תבוטל הזכייה ו/או ההתקשרות מסיבה כלשהי עם הספק, יהא המזמין רשאי לפנות למציע המדורג אחרי המציע שזכה במכרז על פי תנאי המכרז, על מנת שיתחיל באספקת השירותים בהתאם לתנאי המכרז ובהתאם להצעתו. הספק יהיה מחויב לתנאי המכרז. למען הסר ספק, סמכות זו של המזמין היא סמכות רשות והמזמין ישתמש בה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי עפ"י נסיבות העניין.
9. אם יחליט המזמין למסור למציע ביצוע עבודות בנוסף למפורט במפרט, מתחייב המציע לבצע עבודות נוספות כנדרש ע"י המזמין, וזאת תמורת סכום נוסף שעליו יוסכם בכתב בין שני הצדדים כמפורט בחוזה.
10. ההצעה תחשב כעומדת בתוקפה על כל פרטיה למשך 6 חודשים, מהיום הקובע להגשת ההצעה הסופית למכרז. המזמין רשאי להאריך את תוקף ההצעות בשתי תקופות נוספות בנות 30 יום כל אחת, עפ"י שיקול דעתו הבלעדי. הודעה על הארכה תימסר למציעים. האריך המזמין את התקופה כאמור, תמשכנה הצעות המציעים לעמוד בתוקפן עד לתום תקופת הארכה האחרונה.

11. אני מאשר כי המחירים בהצעתי כוללים את כל ההוצאות, בין המיוחדות, בין הכלליות ובין אחרות, מכל מין וסוג, הכרוכות באספקת המוצר ובביצוע העבודות בהתאם לדרישות מסמכי המכרז. אני מודע ויודע את כל הגורמים האחרים המשפיעים ו/או היכולים להשפיע על ביצוע העבודות, ובהתאם לכך ובהתאם לכל האמור דלעיל, ביססתי את הצעתי וכי לא אגיש שום תביעות או דרישות המבוססות ו/או הנובעות מטענות של אי הבנה או אי ידיעה כלשהי של תנאי המכרז, החוזה על כל נספחיו ומסמכיו או מי מהם והנני מוותר בזה מראש על כל טענות ו/או תביעות ו/או דרישות כאמור.
12. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל אני מצהיר כי ידוע לי כי המזמין שם דגש על נושאי בטיחות, איכות הסביבה וניקיון וכי בביצוע העבודות יש לעמוד באופן מלא בכל הוראות הדין ו/או הוראות כל רישיון או היתר בקשר לנושאים המפורטים לעיל וזאת בנוסף לדרישות המפורטות בחוזה על נספחיו.
13. למיטב ידיעתי, ולאחר בדיקה נאותה שערכתי, כל הנתונים, המצגים וההצהרות הכלולים בהצעה הם נכונים, מלאים ומדויקים ומעודכנים למועד הגשת ההצעה, ולא הוצג בהצעה כל מצג שווא או הושמט מההצעה כל פרט אשר יש בהם כדי להשפיע על שיקול דעתה של ועדת המכרזים.
14. אני מסכים כי אין בהגשת הצעתי זו כדי לחייב את המזמין ו/או ועדת המכרזים להכריז עלינו כזוכה, וכי לוועדת המכרזים הסמכות לבטל הליך זה ו/או לדחות את כל ההצעות המוגשות במסגרתו.
15. למיטב ידיעתי, לא ננקטו נגדי הליכי פשיטת רגל, לא הוצא נגדי צו כינוס נכסים, לא מונה לי כונס נכסים זמני או קבוע או כל הליך בעל אופי דומה, ולא יזמתי הליכים מסוג זה.
16. אין מניעה משפטית להשתתפותי כמציע ו/או כחבר במציע בהצעה זו.
17. הנני מתחייב לשמור את כל המפורט במכרז, על כל צרופותיו, בסודיות.
18. להלן הסעיפים בהצעתי העלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי. וכן הנימוק למניעת החשיפה:

-
-
19. ידוע לי שסעיפים הנוגעים לעלויות ולהוכחת עמידה בדרישות הסף אינם חסויים. בכל מקרה ידוע לי כי הסמכות להחליט אם מסמך כלשהו חסוי או לא הינה של המזמין ו/או ועדת המכרזים של המזמין אשר יפעלו בעניין זה ע"פ שיקול דעתם הבלעדי והמוחלט.
20. אני מצהיר כי ידוע לי שהצהרותיי והתחייבויותיי במסגרת טופס הגשת ההצעה וההסכם שייחתם, מהוות תנאי יסוד להתקשרות עמי, ואני מתחייב להודיע מידית למזמין, בכתב, על כל שינוי שיחול בהן.
21. להלן פרוט המסמכים המהווים תנאי הכרחי להשתתפות במכרז. ידוע לי שאי מילוי ו/או אי צרוף מסמך כל שהוא ו/או עריכת שינוי / תוספת במסמכי המכרז עלולים לגרום לפסילת הצעתי:

- | | |
|------|---|
| 21.1 | טופס הגשת הצעה חתום – נספח א' |
| 21.2 | תשקיף משתתף מלא וחתום - נספח ב'; |
| 21.3 | מפרט טכני חתום - נספח ג'; |
| 21.4 | כתב כמויות - נספח ד'; |
| 21.5 | נספח מחירים, תנאי תשלום ותנאים מיוחדים חתום- נספח ה'; |
| 21.6 | חוזה – נספח ו'; |
| 21.7 | נספח הוראות בטיחות חתום- נספח ז' + ז'1; |
| 21.8 | נספחי הוראות בטחון חתומים – נספח ח'; |

- 21.9 נספח נוהל פתיחת תקרות חתום – נספח ט';
- 21.10 נספח ביטוח חתום ע"י הקבלן - נספח י';
- 21.11 אישור רואה חשבון או עורך דין המעיד על זהות מורשי החתימה מטעם המציע ועל כך שהחותם על ההצעה מטעם המציע מוסמך לעשות כן על ידי המציע- נספח י"א';
- 21.12 תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום - התשנ"א- 1991- נספח י"ב;
- 21.13 תצהיר בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות- נספח י"ג';
- 21.14 הצהרת סודיות, אבטחת מידע סייבר והיעדר ניגוד עניינים - נספח י"ד';
- 21.15 תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)- נספח ט"ו';
- 21.16 ערבות בנקאית ע"ס 20,000 ₪, לסעיף 8.1 לתנאי הסף.
- 21.17 תעודות ואישורים להוכחת עמידה בתנאי סף 8.4 – המציע מוסמך ומורשה לעבודה בצנרת PPR מטעם יצרני הצנרת.
- 22 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 21 שלעיל, ובנוסף לאמור בסעיף זה, להלן פירוט מסמכים אשר יש לצרף להצעה. ידוע לי שאי מילוי ו/או אי צרוף מסמך כל שהוא עלולים לגרום לפסילת הצעתי:
- 22.1 אישור תקף על ניהול פנקסי-חשבונות ורשומות על-פי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
- 22.2 אישור מאת שלטונות מע"מ המאשר כי המציע עוסק מורשה.
- 22.3 אישור תקף על ניכוי מס במקור לפי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש].
- 22.4 אישור רואה חשבון או עורך דין המעיד על זהות מורשי החתימה מטעם המציע ועל כך שהחותם על ההצעה מטעם המציע מוסמך לעשות כן על ידי המציע.
- 22.5 נספח ביטוח חתום – נספח י'

שם המציע: _____ מס' עוסק מורשה: _____

חתימה: _____ שם מלא של מורשה החתימה מטעם המציע: _____

כתובת: _____

מס' ח.פ: _____ טלפון: _____

פקס: _____ נייד: _____

אימייל: _____ תאריך: _____

תשקיף משתתף

על המשתתף במכרז למלא התשקיף בהתאם לפרטים שלהלן :

1. שם החברה / הקבלן / המציע: _____
2. מס' החברה (הרשום ברשם החברות) : _____
3. כתובת החברה : _____
4. שמות הבעלים ו/או בעלי השליטה : _____ מס' ת.ז. : _____
- _____ מס' ת.ז. : _____

5. עובדים קבועים (שכירים) המועסקים ע"י החברה / הקבלן (במועד הגשת ההצעה) : **הרלוונטיים לנושא ההתקשרות**

שבנדון.

5.1	פירוט כח האדם המינהלי	
5.2	פירוט כח האדם הביצועי- נא לפרט בהתאם למקצועות	
5.3	פירוט כח האדם הפיקוחי	
5.4	פירוט הציוד	

6. למציע יש שלוחה/מחסן (מיקום יציאת אנשי הצוות לעבודה) ברדיוס של לכל היותר 80 ק"מ מאתר המזמין בחיפה.

לצורך הוכחת תנאי סף זה יש לציין כתובת השלוחה/מחסן בנספח ב' . (תנאי סף 8.5)

כתובת: _____

7. המציע יהיה מוסמך ומורשה לעבודה בצנרת PPR מטעם יצרני הצנרת. (תנאי סף 8.4)

לצורך הוכחת סעיף זה יש לצרף תעודות/אישורים .

8. הוכחת עמידה בתנאי סף 8.3 : "על המציע להיות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים בביצוע עבודות דומות בהיקף דומה בכל שנה לנשוא מכרז זה (הניסיון מתייחס לשנים 2021-2025)".

שנה	היקף כספי	סוג העבודה	מקום העבודה
2025			
2024			
2023			
2022			
2021			

9. שמות האנשים שניתן לקבל מהם חוות דעת, נא לפרט כתובות מייל וטלפונים (בהתייחס לעבודות המפורטות בסעיף 8 לעיל):

מקום העבודה	שם איש קשר	טלפון	כתובת מייל

10. הוכחת עמידה בתנאי סף 8.3: "למציע יהיה לפחות 2 צוותי עבודה ובכל צוות רתך צנרת ועוזר שהינם עובדים קבועים של המציע ולצרף אישורי העסקה של העובדים חתומים על ידי רו"ח/ח/עו"ד"

11.

שם	מקצוע	תעודה	ניסיון בשנים	עובד ישיר של החברה כן/לא

הננו מצהירים בזה שכל הפרטים דלעיל נכונים וכי העובדים, הציוד וכו' המפורטים לעיל עומדים לרשותנו לשם ביצוע הנדרש בהזמנה.

שם וחותמת נציג החברה: _____ חותמת החברה: _____ תאריך: _____

אישור

הנני מאשר כי היום _____, 2025, הופיע בפניי _____ עו"ד, במשרדי _____ ברחוב _____, מר/גב' _____, ת.ז. _____ (המוכר/ת לי אישית), ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה לומר את האמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, אישר/ה את נכונות ההצהרה הנ"ל וחתם/מה עליה בפניי.

_____ עו"ד

נספח מחירים, תנאי תשלום ותנאים מיוחדים

1. טיב החומרים, אופני המדידה ואחריות הקבלן:

- 1.1 כל העבודות ואופני המדידה יבוצעו בהתאם למפרט הכללי לעבודות בנין - מהדורה מעודכנת שהוצאה על ידי משרד השיכון והבינוי ומשהב"ט ובהתאם למפרט לשרטוטים ולכתב ההצעה הרצ"ב המהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז.
- 1.2 במקרה של סתירה בין המפרט הכללי לכתב ההצעה ו/או השרטוטים הרצ"ב, כוחם של השרטוטים וכתב ההצעה עדיף על המפרט הכללי.
- 1.3 הקבלן מצהיר בזה כי ברשותו נמצא המפרט הנזכר לעיל, כי הוא קרא והבין את תוכנו, קיבל את כל ההסברים אשר ביקש לדעת, ביקר באתר העבודה ומתחייב לבצע את עבודתו בהתאם לדרישות המוגדרות במפרט הכללי, בהתאם לכל האמור במסמכי המכרז ובהתאם לדרישות המיוחדות של מחלקת אחזקה במרכז רפואי רמב"ם.
- 1.4 הקבלן יהיה אחראי אחריות מלאה וכוללת לטיב העבודה והחומרים בהתאם לנדרש בתקנים ישראלים או בתקנים זרים הרלוונטיים או במפרטים (המיוחד והכללי) ובהתאם להוראת המפקח.
- 1.5 תוקף האחריות הינה ל- 12 חודשים ממועד אישור המזמין על תום ביצוע כל עבודה בנפרד. אחריות תינתן על כל העבודות, החומרים והאביזרים שיוזמנו עפ"י הסכם זה. זאת למעט מקרים מיוחדים אשר מפורטים בכתב הכמויות ו/או המפרט.

2. משכי הזמן ומועדי אספקת / התקנת העבודות:

- 2.1 תוך 10 ימים מיום קבלת הודעת זכייה מהמזמין, על הקבלן הזוכה להגיע למשרדי המזמין לקבלת ההסכם, ולהחזיר החוזים חתומים, ערבות בנקאית ואישור חברת הביטוח לקיומן של פוליסות, כמתחייב על פי מכרז זה.
- 2.2 העבודות יבוצעו לסירוגין בכפוף לדרישות המזמין בהתאם לתנאים והמחירים בכתב ההצעה הרצ"ב המהווים חלק בלתי נפרד מההסכם ו/או ההזמנה.
- 2.3 הקבלן מתחייב לספק את הפריטים ו/או להתחיל בביצוע כל עבודה תוך **7 ימים** מרגע קבלת דרישה בכתב / הזמנה מהמזמין (להלן: "הודעת המזמין").
- 2.4 במקרים מיוחדים ודחופים שיוגדרו מראש ע"י המזמין זמן האספקה יהיה מידי, **היינו תוך 24 שעות** מרגע הודעת המזמין (מקרים אלו לא יעלו על 10% מהיקף ההתקשרות).
- 2.5 במקרים מיוחדים של עבודות ספיציפיות, בהתאם להוראת המפקח, הקבלן יבצע את העבודה באופן רציף ועד להשלמת העבודות תוך פרק הזמן אשר יקבע ע"י המזמין.

3. תקופת ההסכם:

- 3.1 משך תקופת ההסכם הינו **שנה** (כולל שבתות וחגים) מיום מסירת הסכם הביצוע לקבלן, או מיום מתן אישור לתחילת העבודה עפ"י צו התחלת עבודה, ולחילופין משך תקופת ההסכם הינו עד ביצוע היקף ההתקשרות האמור בסעיף 4.7 שלהלן, לפי המוקדם מביניהם.
- 3.2 מובהר בזאת שהמזמין שומר לעצמו הזכות לבצע את כל העבודה ברציפות או לסירוגין עפ"י החלטתו הבלעדית של המזמין. לקבלן לא תשולם כל תוספת בגין ביצוע העבודה לסירוגין או ברצף, מכל סיבה שהיא.
- 3.3 למזמין תעמוד האופציה להרחיב ו/או להאריך את תקופת ההתקשרות עם הקבלן ל-4 שנים נוספות בנות שנה או שנתיים כל אחת, בהתאם לשיקול דעת המזמין.

3.4 מבלי לגרוע מהאמור בסעיפים 3.1 ו-3.2 לעיל, יהיה המזמין רשאי להפסיק בתוך תקופת ההתקשרות את ההסכם, וזאת תוך מתן הודעה מוקדמת של 60 יום ומבלי שיצטרך לתת נימוקים לכך.

3.5 למען הסר ספק הארכה ו/או הפסקת ההסכם כאמור בסעיפים 3.3 ו-3.4 לעיל, מתייחסת לכלל ההסכם או לחלקו של ההסכם.

3.6 בכל מקרה של הפסקת ההסכם כאמור לעיל, לא יהיה המזמין חייב בתשלום כלשהו הקשור להבאת ההסכם לסיומו.

4. מחירי הקבלן:

4.1 הוצאות לקבלת אישורי מכון התקנים או מעבדות מוסמכות אחרות למיתקנים השונים יהיו על חשבונו של הקבלן ומחירים כלול במחירי היחידה שבכתב הכמויות אלא אם נקבע תשלום מיוחד בכתב הכמויות לבדיקה מסוימת כאמור לעיל.

4.2 המזמין רשאי להגדיל או להקטין את היקף העבודות עפ"י שיקול דעתו הבלעדי, בהתאם לתנאי ההתקשרות הנדונה.

4.3 המחירים שיינקבו בהצעה יהיו קבועים וסופיים ולא תחול עליהם תוספת כלשהי למעט הפרשי הצמדה מוסכמים, תשלום בגין שינויים בהתאם להוראות החוזה על כל נספחיו ומע"מ. מודגש בזאת שהמחירים כוללים את כל העלויות הכרוכות בביצוע העבודה הנ"ל.

4.4 למען הסר ספק מובהר בזאת כי כל סעיף בכתב הכמויות והמחירים, שלא נקוב לצידו מחיר כלשהו, יראו את המחיר כאילו הוא אפס והקבלן לא יהיה זכאי לקבל בגינו תשלום כלשהו. עוד מובהר כי אם יש שני סעיפים זהים במקומות שונים בכתב הכמויות, אבל לכל סעיף קבוע מחיר אחר בכתב הכמויות, אזי מוסכם בזאת כי התמורה שתשולם לקבלן תיקבע על פי הסעיף בו נקב מחיר נמוך יותר.

4.5 מחירי היחידה בכתב הכמויות לוקחים בחשבון כי העבודות יבוצעו ברמה הגבוהה ביותר תוך כדי השלמת פרטים נלווים וחסרים לעבודות השונות, אף אם אלו אינם מפורטים במפורש בכתב הכמויות, על חשבון הקבלן עד לקבלת מוצר מושלם.

4.6 מחירי היחידה השונים שבכתב הכמויות כוללים את כל הדרוש לצורך ביצוע מושלם של העבודה גם אם לא צוין פריט ו/או אביזר ו/או עבודה אינם נזכרים במפורש בכתב הכמויות אך הם נדרשו על ידי המזמין. הקבלן מצהיר כי לקח ענין זה בחשבון בעת קביעת מחירי היחידה בכתב הכמויות. כמו כן כוללים המחירים שבכתב הכמויות את כל דרישות הביצוע על פי התכנית גם אם דרישות אלו אינן מופיעות במפורש בסעיף כלשהו בכתב הכמויות וכי מחירי היחידה לוקחים בחשבון גם עובדה זו ולא תשולם לקבלן תמורה נוספת בשל כך. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מחירי היחידה כוללים גם את תנאי המוקדמות והמפרטים, עיגונים, חציבה בבטונים, ניסורים בבטון, חריצים, פתחים, הרמה ושינוע, הוצאות ישירות ועקיפות, הוצאות הנראות והבלתי נראות מראש וכיו"ב שתידרשנה למילוי תנאי החוזה והשלמת העבודות בהתאם לדרישות המזמין, לשביעות רצונו הבלעדי והמוחלט, וכן כל ההתייחסות לתמיכות זמניות אם ידרשו על ידי המפקח, ביצוע העבודה בשלבים לפי הנחיות המפקח, הוצאות הגנה על אלמנטים קיימים באתר, עבודות לילה (ככל שתהיינה), הסדרי תנועה ובטיחות זמניים וכיו"ב. אין באמור כדי לגרוע מהקבוע בסעיף 2.5 לעיל.

4.7 הסכום הכולל המוצע ע"י הקבלן עפ"י כתב הכמויות הרצ"ב הינו _____ ₪ לא כולל מע"מ.

הסכום הנ"ל כולל מע"מ _____ ₪. מע"מ ישולם עפ"י חוק.

4.8 היקף העבודות המופיע במסמכי המכרז ו/או בהסכם ו/או בכתב ההזמנה הנו משוער בלבד. אין המזמין מתחייב להזמין עבודות בהיקף שנתי או בחלק כלשהו ממנו.

5. הצמדה

5.1 "המדד" - מדד תשומות הבניה למגורים או כל מדד רשמי שיבוא במקומו, בין אם יהיה בנוי על אותם נתונים שעליהם בנוי המדד הקיים ובין אם לאו. אם יבוא מדד אחר, ולא יקבע היחס שבין המדדים על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה אזי יקבע היחס שבין המדדים על ידי רואי החשבון של המזמין וקביעתם תהיה סופית ותחייב את הצדדים;

5.2 "המדד הבסיסי" - המדד הידוע במועד הגשת ההצעה על-ידי הקבלן (המדד בגין חודש _____ שנת 2025 אשר פורסם ב-15 ל _____ שנת _____ ואשר עמד על _____ נקודות);

5.3 "המדד הקובע" - המדד הידוע ביום האחרון של חודש ביצוע העבודות בגינו הוגש כל חשבון.

5.4 "הפרשי הצמדה מוסכמים" - הסכום המתקבל מהכפלת הסכום הרלוונטי בהפרש שבין המדד הבסיסי למדד הקובע כשהוא מחולק במדד הבסיסי. מובהר כי חישוב הפרשי ההצמדה יכול ויהיה סכום שלילי אשר יפחית את התמורה לקבלן וזאת ככל שהמדד הקובע יהיה נמוך מהמדד הבסיסי ובמקרה שכזה תופחת התמורה אותה יהיה הקבלן זכאי לקבל.

6. ערבות:

6.1 עם החתימה על הסכם זה יפקיד הקבלן בידי המזמין ערבות בנקאית אוטונומית בלתי תלויה צמודה למדד תשומות הבניה למגורים – כללי בגובה **20,000 ש"ח**, (עפ"י הנוסח בטופס 2 במסמכי המכרז), שתשמש כערבות ביצוע למשך תקופה של שנה ממועד ההתקשרות הראשוני, ועד ל-6 חודשים ממועד סיום ההתקשרות.

6.2 למען הסר ספק, הקבלן מתחייב בזאת שבכל תקופת הביצוע בפועל ועד ל-6 חודשים ממועד בו יאשר המזמין שהקבלן סיים את עבודתו, תהיה בידי המזמין ערבות ביצוע בגובה **20,000 ש"ח**.

7. מועדי הגשה ותשלום חשבוניות:

7.1 החשבונות ישולמו תוך 60 מיום קבלת החשבון ובכפוף לאישור המזמין את החשבון.

7.2 החשבונות יוגשו למפקח העבודה (מקור + 2 העתקים) בסיום כל עבודה, בצירוף עותק מדרישת העבודה שנשלחה לקבלן.

7.3 לכל חשבון יצורפו דפי מדידה וסקיצות לעבודות שבוצעו, וכן טופס ובו הפירוט כדלקמן:

- שם הפרויקט/עבודה
- מועד ביצוע העבודה
- מספר סעיף מלא של כתב הכמויות
- מלל מקוצר של תיאור הסעיף
- כמות לסעיף שבוצעה בפועל
- מחיר ליחידה של הסעיף

ולראיה באו הצדדים על החתום מורשי חתימה מטעם 2 הצדדים:

הקבלן/חברה		בשם המזמין, מורשי חתימה לפי חוק נכסי מדינה, תש"יא 1951	
שם		שם	
		חתימה וחתימת	
תעודת זהות / ח.פ.			
חתימה וחתימת		שם	
		חתימה וחתימת	

חוזה

שנערך ונחתם בחיפה ביום _____ בחודש _____ שנת 2025

בין : מדינת ישראל / משרד הבריאות / מרכז רפואי רמב"ם, חיפה

ת.ד. 9602

בת גלים, חיפה

(להלן: "המזמין")

מצד אחד

ל בין :

ח.פ. _____

טל: _____ סלולרי: _____ פקס: _____

כתובת: _____

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

הואיל: והמזמין פנה במכרז עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה

והואיל: והקבלן הגיש הצעה למזמין במסגרת מכרז מס': 2290/2025 ;

והואיל: והצעת הקבלן נבחרה ע"י המזמין ;

והואיל: והקבלן מתחייב כי הוא בעל הידע, האמצעים, הניסיון והכישורים לבצע את העבודות בהתאם לתנאי המכרז ותנאי חוזה זה ;

והואיל: והקבלן מקבל על עצמו את ביצוע העבודה הנ"ל הכל בהתאם לתנאי הסכם זה ונספחיו, ומתחייב לבצע את העבודה לשביעות רצונו המלאה של המזמין ;

לפיכך הותנה וסוכם בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא

1.1 המבוא להסכם זה, הצעת הקבלן והנספחים להסכם מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם.

1.2 כותרות הסעיפים מובאות לשם הנוחות בלבד ואין לראות בהן מקור לפרשנות הסכם זה.

2. הגדרות ונספחים

2.1 בחוזה זה יהיו למונחים המפורטים להלן, המשמעויות שלצידם:

"עבודה" ביצוע עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר)

והכל בהתאם למפורט בנספחים המהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה.

"מנהל" מנהל אגף בינוי הנדסה בביה"ח רמב"ם ו/או מנהל אחזקה ו/או מי מטעמם.

"מפקח" מי שנתמנה בכתב, מזמן לזמן, על ידי המנהל לפקח על ביצוע העבודה או כל חלק ממנה.

"אתר" מקום ביצוע העבודה.

2.2 המסמכים שלהלן יהוו חלק בלתי נפרד מהסכם זה :

- הצעת הקבלן חתומה - נספח א'.

- תשקיף משתתף חתום וממולא בפרוט- נספח ב'.

- מפרט טכני חתום כנדרש - נספח ג'.

- כתב כמויות- נספח ד'.

- נספח מחירים, תנאי תשלום ותנאים מיוחדים חתום - נספח ה'.

- נספח הוראות בטיחות - נספח ז' + ז'1

- נספחי הוראות בטחון - נספח ח'.

- נוהל פתיחת תקרות - נספח ט'.

- נספח ביטוח חתום ע"י הקבלן- נספח י'.

- כל המפרטים הכלליים שאינם מצורפים, הם אלה שבהוצאת הועדה המיוחדת מטעם משרד הביטחון, משרד העבודה, משרד השיכון, וכן המפרטים והתקנים שבהוצאת מכון התקנים הישראלי התקן הישראלי. הוצאות אחרונות של המסמכים לעיל חלים יחד על הסכם זה ומהווים חלק בלתי נפרד ממנו בין אם הם מצורפים ובין אם לא.

3 הצהרות והתחייבויות הקבלן:

הקבלן מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן :

3.1 כי הינו בעל הניסיון, הידע, הכישורים, המומחיות והיכולת לרבות כוח האדם המתאים לצורך מילוי כל התחייבויותיו על פי חוזה זה על הצד הטוב ביותר ;

3.2 כי לקח בחשבון את כל הנתונים והתנאים הרלוונטיים במסגרת הצעתו, לרבות ביקור באתר העבודה, בדיקת תנאי המקום, הגישה אליו, מצב התשתיות, תנאי הקרקע וכל יתר התנאים אשר יש להם נגיעה לביצוע העבודות, ואין לו ולא יהיו לו כל טענות בקשר לכך במסגרת ביצוע התחייבויותיו עפ"י חוזה זה ;

3.3 כי הוא מכיר את כל המסמכים, התקנים והדרישות המוזכרים בחוזה זה ובמכרז והנובעים מהם ;

3.4 כי הוא מכיר את כל החוקים, התקנות, חוקי העזר, הנהלים, התקנים הישראליים הקשורים בכל היבטי מילוי התחייבויותיו על פי חוזה זה וכי כל פעולותיו תעשנה בהתאם להם ;

3.5 כי הינו קבלן רשום, עצמאי לכל דבר ועניין, עוסק מורשה ומנהל ספרים כדן, וכי הוא מתחייב להישאר במצבו זה בכל תקופת החוזה ותקופות החוזה הנוספות, כהגדרתם להלן, במידה שיהיו ;

- 3.6 כי ימלא את התחייבותיו על פי חוזה זה ברמה ובאיכות מקצועית מעולה, בנאמנות ולשביעות רצונו המלאה של המזמין וכי ידוע לו כי במידה ולא יבצע את האמור לעיל עפ"י המפורט בחוזה זה ולשביעות רצונו המלאה של המזמין, יהיה המזמין רשאי למסור את העבודה לקבלן אחר ;
- 3.7 כי ימלא בדיוקנות את כל ההוראות וההנחיות אשר תינתנה לו ע"י המפקח, ויעבוד עמו בשיתוף פעולה מלא ;
- 3.8 כי ידוע לו שהמזמין רשאי להסב לאחר את ההסכם או חלק ממנו וכן רשאי המזמין להעביר ו/או למסור לאחר כל זכות לפי ההסכם הנ"ל עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של המזמין ;
- 3.9 הקבלן יביא בחשבון השתלבות בשגרת העבודה בבית החולים ובמידת הצורך יעבוד בלילות וסופי שבוע ללא תוספת כספית ;
- 3.10 כי לקח בחשבון כ יתכן שהעבודה תבוצע בשלבים כפי שיקבע המנהל ו/או המפקח, והכל לפי ראות עיניו של המנהל ו/או המפקח, וכי הביצוע בשלבים ולפי עדיפויות לא יזכה אותו בתוספת תשלום ולא ישמש כעילה להארכת תקופת הביצוע ;

4 העבודות

- 4.1 המזמין מוסר בזה לקבלן והקבלן מקבל על עצמו ומתחייב לבצע את העבודה באופן מקצועי ומעולה ובהתאם לתנאי הסכם זה ולהוראות המפקח ולשביעות רצונו המלאה של המזמין ועל פי הוראות הבטיחות המצ"ב להסכם זה.
- 4.2 לצורך ביצוע העבודה ימלא הקבלן אחר כל הוראות המפקחים והחלטותיהם תהיינה מכריעות.
- 4.3 הקבלן מתחייב להתחיל את העבודה, ולסיים את העבודה תוך פרק זמן כפי שנקוב בנספח מחירים, תנאי תשלום ותנאים מיוחדים המצורף לחוזה זה - נספח ה'.
- במקרה של איחור בהשלמת העבודה המזמין רשאי לדאוג לסיום העבודות בעצמו או באמצעות צד ג' כלשהו והקבלן ישא בכל הוצאה שיגבה המזמין בקשר לכך. לא השלים הקבלן את העבודות תוך התקופה האמורה לעיל, ישלם הספק למזמין פיצוי כספי צמוד של 500 ש"ח לכל יום איחור עד להשלמת העבודה, בין שהעבודה תושלם על ידו ובין שע"י אחרים כאמור לעיל.
- למען הסר ספק מובהר בזה כי אין בפיצוי על פי סעיף זה כדי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת למזמין על פי דין או על פי ההסכם.
- 4.4 המזמין יהיה רשאי לקזז מהכספים אשר יגיעו לקבלן, כל הוצאה, תשלום, ו/או פיצוי שישולמו ע"י המזמין ו/או אשר יהיה עליו לשלם לכל אדם או גוף בקשר לביצוע חוזה זה כולל הוצאה הקשורה לסיום החוזה באמצעות גורמים אחרים.
- 4.5 הקבלן מתחייב כי בעת עבודתו תמשך שיגרת בית החולים ללא הפרעה, ולא תמנע פעילות כלשהי או גישה למקום כלשהו עקב רעש ו/או ביצוע העבודה.
- 4.6 הקבלן מתחייב כי אחסון החומרים והפסולת יהיו בצורה מרוכזת ומסודרת, והפסולת תרוכז במכלים מיוחדים בצורה שלא תהווה מפגע ו/או מחסום כלשהו.
- 4.7 עם סיום העבודות, מתחייב הקבלן לנקות את מקום ביצוע העבודות ולסלק את כל הפסולת, שיירי החומרים, וימסור את המקום נקי ומסודר לשביעות רצונו של המזמין.

5 בטיחות בביצוע העבודות:

- מבלי לגרוע מהאמור בהסכם זה, תוך כדי ביצוע עבודות התאמה, הובלה, פריקה, התקנות וכיו"ב, הספק מתחייב בזאת כדלקמן :

- 5.1 הוא מכיר ויודע את חוקי הבטיחות בעבודה, לרבות כל התקנות הקשורות בבטיחות בעבודה והוא מקבל על עצמו לנהוג על פיהם. במידה שיוורה המזמין, הספק מתחייב להעסיק, תוך 7 ימים מיום קבלת הוראה מהמזמין, מטעמו ועל חשבונו, אחראי בטיחות לביצוע העבודות הנלוות אשר ילווה את ביצוע העבודות הנלוות, יעמוד בקשר מקצועי עם משרד העבודה בקשר לקיום כל כללי הבטיחות הנדרשים, ויבטיח את ביצוע כל כללי הבטיחות הנדרשים בביצוע העבודות בבית החולים.
- כיוון שהעבודות על פי הסכם זה מתוכננות להתבצע באתר פעיל של בית החולים, מצהיר הספק, כי ידוע לו, שביצוע העבודות יחייב נקיטת אמצעי בטיחות קפדניים וחמורים על פי הוראות שיקבל מעת לעת, בכתב, מהמרכז הרפואי.
- 5.2 הספק מצהיר, כי ידוע לו שכל פעולה הכרוכה בסיכון בטיחותי כלשהו, לרבות הנפות, טעינות ופריקות של ציוד, וכל מטען אחר, תתבצע בהתאם להוראות הגורמים האחראים על הבטיחות אצל המזמין והמתחייבים מהוראות כל דין וכי כל פעולה כאמור, תחייב, לפני ביצועה, קבלת אישור מראש של כל הגורמים האחראים על הבטיחות במרכז הרפואי.
- 5.3 הקבלן מתחייב לנקוט בכל אמצעי הזהירות והבטיחות הדרושים כדי למנוע פגיעה בעובדיו וכן בציבור העוברים והשבים בשטח בו תבוצע העבודה. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הקבלן מתחייב להתקין אמצעי שילוט ואזהרה ולגדר את אזור ביצוע העבודות.
- 5.4 הספק יהיה אחראי לכל תביעות שתוגשנה נגדו ו/או נגד המזמין ו/או נגד מי מטעמו של המזמין ו/או נגד כל גורם אחר בין ו/או בקשר לאמור בסעיף זה ומוסכם ומוצהר כי לצורך ביצוע העבודות הנלוות, הספק יהיה לכל דבר ועניין גם "מבצע העבודות" וגם "מנהל העבודה" ונוטל על עצמו את כל החובות והאחריות בגין תפקידיו אלו אשר יחייבו אותו ואשר בוצעו על ידי הספק ומי מעובדיו או מי מטעמו בלבד.

6 שינויים

- 6.1 המפקח רשאי להורות בכל עת על כל שינוי לרבות: צורתו, סגנונו, איכותו, סוגו, גודלו, כמותו, גובהו, מתאריו, וממדיו, של העבודה וכל חלק ממנו, פרט לשינויים מהותיים באופי העבודה, והקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיו, ובלבד שערך כל השינויים לא יגדל או יקטן בלמעלה מ- 25% מסכום החוזה.
- 6.2 ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם להוראת המפקח, ושערכו אינו מגדיל או מקטין בלמעלה מ- 25% את סכום החוזה, יקבע לפי מחירי היחידות הנקובים בכתב ההצעה. לא נקבעו בכתב ההצעה כל מחירי היחידות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי – יקבעו מחירי היחידות החסרים עפ"י מחיר יחידה דומה הנקוב בכתב ההצעה, שאפשר להתבסס עליו לצורך קביעת כל אחד ממחירי היחידות החסרים.
- 6.3 בהיעדר מחירי יחידות דומים שאפשר להתבסס עליהם לקביעת אחד ממחירי היחידות החסרים – יקבע ערכו של השינוי במשא ומתן בין נציג המזמין לקבלן. בכל מקרה לא יעלה מחיר השינויים על המחירים המופיעים במדריך דקל לעבודות גדולות פחות 15%.
- 6.4 מובהר בזאת שאין הקבלן רשאי לעכב את ביצועו של השינוי מפאת אי קביעת ערכו של השינוי.

7 עבודות נוספות, סעיפים חריגים ועבודות יומיות (רג'י)

- 7.1 הקבלן יבצע כל עבודה נוספת אשר לדעת המנהל קשורה בביצוע המבנה, אבל לא הוגדרה בסעיף מסעיפי כתב ההצעה, לפי הרשומים ביומן ולפי מו"מ ובכל מקרה לא יעלה על מחירון "דקל", עדכני, מאגר מחירים לעבודות בנייה לעבודות גדולות, בהנחה של 15%.
- 7.2 עבודה נוספת אשר אפשר למדדה ו/או לקבוע את מחירה בהסתמך על סעיף דומה ברשימת ההצעה ו/או מחירון "דקל" ייקבע מחירה מראש בהסכמה בין הקבלן למזמין.
- 7.3 עבודה אשר לדעת המפקח אי אפשר למדדה ו/או לקבוע את מחירה בהסתמך על סעיף דומה ברשימת ההצעה ו/או מחירון "דקל" תשולם לפי שעות עבודה אפקטיביות שהושקעו בביצוע העבודה הנדונה (להלן: "עבודה ביומית") ולפי ערך החומרים שלמעשה יכללו בה ולא יעלה על דקל פחות 15 % כתמורה מלאה ושלמה בעבור כל ההוצאות הכלליות לרבות הנהלת עבודה ורווח קבלני.
- 7.3.1 ביצוע עבודה ביומית מותנה בהוראה מוקדמת בכתב של המפקח ואין הקבלן רשאי לבצעה על דעת עצמו. שיטת המדידה תקבע ע"י המפקח אולם האחריות לניהול העבודה וכל יתר הדברים להם אחראי הקבלן במסגרת חוזה זה יהיו בתוקף גם לגבי עבודות אלו.
- 7.3.2 הרישום של שעות העבודה האלו וכן החומרים ייעשו ע"י המפקח ביומן, ואין הקבלן רשאי לתבוע ביצוע "שעת עבודה" ו/או תשלום עבור חומרים לפי סעיף זה אלא אם בוצעו לפי הוראת המפקח ונרשמו באותו יום ביומן העבודה.
- 7.3.3 שעת העבודה תהיה תמיד שעת עבודה נטו של אדם או כלי הנמצאים כבר בשטח - הוצאות בגין הבאת אנשים או כלים והחזרתם וכן רווח הקבלן וכל ההוצאות הסוציאליות - רואים אותן כנכללות במחיר שכר העבודה לפי הסוג כפי שיפורט בכתב ההצעה. המחיר כולל גם את כל חומרי העזר, כגון: דלק, שמנים, בלאי, כלי עבודה וכל הדרוש לביצוע התקין של העבודה ע"י אותו פועל או כלי. באם נראה למפקח כי פועל או כלי או מפעיל שהוקצה לעבודות אלו אינו די יעיל בהתאם לנדרש לדעתו, רשאי הוא לפסול אותם והקבלן יצטרך להחליף אותם על חשבונו. כל ההוצאות הנובעות מהחלפה כזו תהיינה על הקבלן.
- 7.3.4 ערך החומרים לצורך סעיף זה יקבע על ידי המפקח על יסוד רשימות מדויקות של:
- כמויות החומרים שהושקעו נטו בעבודה (ללא הפחת).
 - הוצאות הובלה.
 - הוצאות ציוד מכני כבד.
 - לגבי סעיפים שאינם בפרק 7, המחירים יקבעו לפי מחירון "דקל" לעבודות גדולות בהנחה של 15 % ו/או על ידי המזמין על סמך בדיקת מחירי שוק ובכפוף לחוק.
- 7.4 הרשימות האמורות בסעיף קטן (7.3.4) לעיל תימסרנה למפקח בשני עותקים בסוף כל שבוע. עותק מכל רשימה יאושר על ידי המפקח, אם ימצאנו ראוי לאישור, ויוחזר לקבלן.
- 7.5 מחירי החומרים וכוח אדם יקבעו ליום ביצוע השינויים בעבודה יומית.
- 7.6 בכל מקרה חייב הקבלן להגיש למפקח ניתוח מהיר לעבודה החריגה.

- 8.1 מוסכם במפורש שהקבלן יהיה אחראי במשך **12 חודשים** ממועד סיום כל עבודה לעבודות ולחומרים שסופקו, יבצע ויתקן על חשבונו כל קלקול או הדרוש תיקון שנגרם עקב תקלה כלשהי או עקב אי ביצוע נאות של החוזה. זאת למעט מקרים מיוחדים אשר מפורטים בכתב הכמויות ו/או המפרט.
- 8.2 לא תיקן הקבלן את הטעון תיקון כאמור, יהא המזמין רשאי לתקן בעצמו או באמצעות אחרים על חשבון הקבלן וכן רשאי הוא לממש הערבות לשם כך.
- 8.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הרי לעניין אחריות הקבלן תחולנה ההוראות שלהלן:
- 8.4 הקבלן יהא חייב לתקן על חשבונו כל פגם, קלקול או ליקוי בעבודות שמקורם בשימוש בחומרים ו/או בציוד מאיכות שלא בהתאם לחוזה, או שימוש בלתי נאות בחומרים ו/או ציוד בביצוע העבודות, או כתוצאה מעבודה לקויה גרועה או חסרה, אשר יקרו בתקופת העבודה וכן בתקופה שארכה מצוין להלן ממועד קבלת העבודות השלמות והגמורות כולן על ידי המזמין ומתן תעודת הגמר.
- 8.5 הקבלן יהיה אחראי אחריות מלאה וכוללת לטיב העבודה והחומרים בהתאם לנדרש בתקנים הישראליים, או בתקנים זרים רלבנטיים, או במפרטים (המיוחד והכללי) ובהתאם להוראת המפקח. תוקף האחריות הוא ל-12 חודשים ממועד אישור המזמין על גמר העבודה לשביעות רצונו המלאה של המפקח, **זאת למעט מקרים מיוחדים אשר מפורטים בכתב הכמויות ו/או המפרט.**
- 8.6 כל פגם, קלקול או ליקוי כאמור לעיל יתוקן על ידי הקבלן ועל חשבונו מיד לאחר מתן הודעה על כך בכתב על ידי המזמין, ובלבד שהודעה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ-2 חודשים לאחר תקופת האחריות (להלן: "תקופת הבדק").
- 8.7 תיקון הליקויים או הפגמים הנ"ל יעשו על ידי הקבלן ועל חשבונו לשביעות רצונו המלאה של המפקח ולפי שיקול דעתו הבלעדי והסופי.
- 8.8 למניעת ספקות מוצהר ומסוכס בזאת במפורש כי בכל מקרה של תיקון פגם או ליקוי כאמור, תוארך תקופת הבדק לשנה נוספת מיום ביצוע התיקון, לגבי אותו חלק של העבודות שתוקן.
- 8.9 מבלי לגרוע משאר הוראות חוזה זה, יהיה הקבלן אחראי לכל נזק, פגם או חוסר בעבודות, שהוא אחראי (או שיהיה אחראי) לו על פי כל דין.

9 **השלמה, בדק ותיקונים**

- 9.1 לאחר שהקבלן גמר, לפי דעתו, את ביצוע העבודות ובכפוף למילוי כל ההוראות הכלולות בחוזה, לרבות הפעלה לצורך ניסוי של מערכות ומתן תכניות "כפי שבוצע", ולאחר שכל שטח העבודות נוקה מפסולת, לכלוך ושיירים, יודיע על כך למפקח, וזה יקבע את יום קבלת העבודות. אם המפקח יקבע לפי שיקול דעתו הסופי והבלעדי, כי העבודות הוצאו לפועל לפי התכניות, הפירוטים, תאור העבודה ושאר הוראות חוזה זה ושהיא גמורה ומושלמת לחלוטין, יתן המפקח לקבלן אישור בכתב בו הוא מודיע על קבלת העבודות כשהן גמורות ומושלמות.
- 9.2 תיקונים, שלפי דעת המפקח- לפי שיקול דעתו הסופי והבלעדי, אינם מעכבים את קבלת העבודות, ירשמו בפרטיכל הקבלה שייחתם על ידי הצדדים, והקבלן מתחייב לתקנם תוך פרק זמן שייקבע המפקח- על פי שיקול דעתו הסופי והבלעדי, ואשר ירשם בפרטיכל.
- 9.3 אם אחרי הודעת הקבלן, לא יבוא המפקח לקבל את העבודות ללא סיבה סבירה במשך 14 ימים, ייחשבו העבודות כאילו נמסרו בהתאם לחוזה.

9.4 סיום העבודות הוא סיום כל העבודות נשוא חוזה זה, על כל חלקיהן כולל עבודות קבלני משנה ושאר הקבלנים הנזכרים בחוזה זה, ומתן אפשרות למזמין להשתמש בעבודות נשוא חוזה זה למטרות להם הם נועדו ללא כל הפרעות.

9.5 למרות האמור לעיל, רשאי המזמין לקבל לשימוש לפני מועד גמר העבודה, חלק מהעבודות כשהן גמורות. ההוראות המפורטות לעיל תחולנה על אותו חלק של עבודות אשר יתקבלו על ידי המזמין. קבלה מוקדמת של חלק מהעבודות לא תשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לגבי גמר העבודות כולן.

10 העדר אחריות

10.1 מוסכם בין הצדדים כי על אף האמור בכל מקום אחר בהסכם זה, הקבלן לא יהיה אחראי לכל תקלה ו/או נזק שמקורם בכח עליון.

10.2 מוסכם בין הצדדים כי על אף האמור בכל מקום אחר בהסכם זה, הקבלן לא יהיה אחראי לכל תקלה ו/או נזק אשר ינבעו כתוצאה ממעשה זדוני של המזמין או מי מטעמו.

11 נזיקין

11.1 הספק יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לכל אדם ו/או ישות משפטית, לרבות למזמין, לעובדי המזמין, לבית החולים, לעובדי בית החולים, לעובדי הספק ולכל הפועל בשמו ומטעמו תוך כדי ועקב פעולה ו/או מחדל של הספק, של העובדים והסוכנים המועסקים על ידו ו/או של כל ספק משנה, של עובדיו, או סוכניו והמועסקים באתר ו/או של גורם אחר כל שהוא והנובעים מהטובין.

11.2 הספק מתחייב לשפות את המזמין על כל תביעה שיתבע ועל כל סכום שיחויב לשלם בגין נזקים כאמור לעיל, בתוספת הוצאותיו המשפטיות ושכר טרחת עו"ד.

11.3 חלה חובת שיפוי כאמור, יודיע המזמין לספק על דרישה או תביעה שהוגשה בפניו וזאת בסמוך למועד הגעת הדרישה או התביעה. המזמין יאפשר לספק לנהל את הגנתו בפני התביעה כאמור אך בתאום מראש עמו.

11.4 מוסכם בזה בין הצדדים כי אישוריו של המזמין לשירותי הספק על פי הסכם זה והקשורים עם אספקת הטובין הניתן למזמין, לא ישחררו את הספק מאחריות המקצועית המלאה ואין בכך כדי להטיל על המזמין ו/או מי מטעמו אחריות כלשהי לטיב או כשירות או איכות השירות/הטובין.

11.5 המזמין יהא רשאי להיפרע בגין נזק שהספק אחראי לו כולו או חלקו באמצעות קיזוז מהתמורה לה יהיה זכאי הספק על פי ההסכם, והכול על פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.

11.6 למען הסר ספק מובהר כי המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לספק ו/או מי מטעמו כתוצאה מתאונה ו/או נזק שייגרמו תוך כדי ו/או עקב ביצוע האספקות.

11.7 הספק מתחייב לנקוט בכל אמצעי הזהירות והבטיחות הדרושים כדי למנוע פגיעה בעובדיו וכן בציבור העוברים והשבים בשטח בו יבוצעו האספקות.

12 דרישות הביטוח

הוראות הביטוח אשר יחולו על הקבלן יהיו כמפורט בנספח הביטוח המסומן כנספח י' הרצ"ב.

13 ערבויות

- 13.1 עם החתימה על הסכם זה יפקיד הקבלן בידי המזמין ערבות בנקאית אוטונומית בלתי תלויה צמודה למדד תשומות הבניה למגורים – כללי בגובה 20,000 ש"ח, שתשמש כערבות ביצוע למשך תקופה של שנה ממועד ההתקשרות הראשוני, ועד ל-6 חודשים ממועד סיום ההתקשרות, בהתאם לטופס 2 – נוסח ערבות הביצוע.
- 13.2 למרות האמור לעיל, הקבלן מתחייב בזאת שבכל תקופת הביצוע בפועל, ועד למועד בו יאשר המזמין שהקבלן סיים את עבודתו, תהיה בידי המזמין ערבות ביצוע בגובה 20,000 ש"ח.
- 13.3 מוסכם בזה במפורש כי בכל מקרה שהקבלן לא ימלא אחר אחת או יותר מהתחייבויותיו עפ"י הסכם זה, יהיה המזמין רשאי לממש את הערבויות והקבלן יהיה מנוע והוא מונע מעצמו כל זכות לטעון כל טענה ולהגיש כל התנגדות כנגד מימוש הערבויות.

14 קבלני משנה

- 14.1 הקבלן לא ימסור לקבלנות משנה את ביצוע העבודות בשלמותן.
- 14.2 הקבלן יודיע למפקח בכתב - לשם קבלת אישורו - את שמות קבלני המשנה שבכוונתו למסור להם חלקים שונים של העבודות הכלולות בחוזה הנוכחי, ואת סוג העבודות שתימסרנה להם.
- 14.3 מסירת עבודה כלשהי לקבלן משנה כפופה לאישורו של המפקח בכתב ומראש, שיוכל להינתן בסייגים, לפי שיקול דעתו הסופי והבלעדי של המפקח. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, יהיה רשאי הקבלן בכפוף לקבלת אישור המפקח כאמור - למסור את ביצוע העבודות הקשורות למערכות חשמל, אינסטלציה סניטרית ותברואה, אינסטלציה וכיבוי אש, נגרות, אלומיניום ותקרות אקוסטיות, רק לקבלן משנה כלשהו מאלו המאושרים ע"י המזמין.
- 14.4 על ספק משנה של הקבלן תחולנה כל ההתחייבויות החלות על הקבלן, ועליו יהיה להישמע להוראות המפקח כמפורט בחוזה זה.
- 14.5 אין בכל האמור בסעיפים לעיל, ובייחוד במתן אישור המפקח לזהות ספק המשנה ולעבודות שיבצע, כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי חוזה זה. הקבלן ישא באחריות מלאה לביצוע נאות ומדויק גם של העבודות שימסור לקבלני המשנה שלו.
- 14.6 הקבלן מתחייב להפסיק את עבודות ספק משנה כלשהו בביצוע העבודות שהוטלו על אותו ספק משנה, מיד עם קבלת דרישה לכך מהמפקח, הקבלן לא יהיה זכאי לבוא בכל תביעה ו/או טענה כלשהי כלפי המפקח ו/או המרכז הרפואי רמב"ם כתוצאה מכל נזק או הוצאה שנגרמו לו בקשר עם הפסקת עבודת ספק משנה. כמו כן, לא יהיה בדרישת המפקח, כאמור, משום מתן היתר לשינוי כלשהו בלוח הזמנים הקבוע להשלמת העבודות.

15 אי מילוי התחייבויות הקבלן

אם לא ימלא הקבלן אחרי התחייבויותיו עפ"י חוזה זה יהיה המזמין רשאי לבצע את ההתחייבויות האמורות על ידי ספק אחר או בכל דרך אחרת, לאחר מתן הודעה בכתב ומראש של 7 ימים לקבלן. במידה שההוצאות האמורות חלות על הקבלן יהיה המזמין רשאי לגבות או לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 15% שיחושבו כהוצאות תקורה, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהא המזמין רשאי לגבות מהקבלן בכל דרך אחרת.

16 תשלומים

- 16.1 בתמורה לבצוע כל האספקות ו/או העבודות נשוא הסכם זה לשביעות רצונו המלאה של המזמין, ישלם המזמין לקבלן על פי המחירים הנקובים בכתב הכמויות, מוכפלים בכמויות כפי שבוצעו בפועל ואשר אושרו ע"י המזמין.
- 16.2 אין המזמין מתחייב להזמין עבודה בסכומים הנקובים בכתב המכרז או בכל סכום שהוא.
- 16.3 המזמין יהא רשאי לקזז מהכספים המגיעים לקבלן כל חוב שיחוב הקבלן למזמין בקשר עם כל עסקה שהיא.
- 16.4 התמורה תשולם לקבלן בהתאם לנספח תנאי התשלום כמפורט בנספח ה' המצ"ב להסכם זה.

17 אי קיום יחסי עובד – מעביד

- 17.1 מובהר בזאת, כי ההסכם מהווה הסכם בין ביה"ח כמזמין לבין הקבלן שהינו קבלן עצמאי ואינו מהווה הסכם עבודה.
- 17.2 הקבלן הינו בעל עסק עצמאי לאספקת השירותים וכי בינו ובין כל מי מטעמו לבין ביה"ח לא מתקיימים יחסי עובד - מעביד, יחסי הרשאה, יחסי סוכנות או יחסי שותפות, לצורך כל דבר ועניין.
- 17.3 הקבלן מתחייב כי יישא באחריות לכך שהוא וכל מי מטעמו, יימנעו מכל מעשה או מחדל העלולים ליצור או לגרום לרושם כי בינו או בין מי מטעמו, לבין ביה"ח התקיימו או מתקיימים יחסי עבודה או שהיחסים בינו או בין מי מטעמו ובין ביה"ח שונים באופן כלשהו מהמוגדר בהסכם.
- 17.4 במידה שייקבע על ידי ערכאה שיפוטית מוסמכת, בכל זמן שהוא, כי עובד מעובדי הקבלן או מי מטעמו ייחשב כעובד ביה"ח, הספק ישפה את ביה"ח על כל נזק שייגרם לו כתוצאה מכך לרבות שכ"ט עו"ד, הוצאות וכיוצא בזה. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, נזק משמעו גם כל סכום כספי שהיה על הקבלן כמעביד להעמיד לזכותו של העובד, לרבות: גמלאות, לפיצויים, וליתר הזכויות הסוציאליות המתחייבות מכוח עבודתו. ביה"ח יהא רשאי להיפרע בגין נזק זה כולו או חלקו באמצעות קיזוז מהתמורה לה יהיה זכאי הקבלן על פי ההסכם, והכל עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של ביה"ח.
- 17.5 מוסכם ומוצהר בזאת בין הצדדים, כי במידה וייקבע על ידי ערכאה שיפוטית או גורם מוסמך אחר כלשהו, מסיבה כלשהי, כי בין הקבלן או מי מטעמו, לבין ביה"ח, קיימים יחסי עבודה, אזי התמורה על פי הסכם זה תעמוד על 60% מהתמורה הנקובה על פי הסכם זה.
- 17.6 במידה שייקבע על ידי ערכאה שיפוטית מוסמכת, בכל זמן שהוא, כי עובד מעובדי הקבלן או מי מטעמו ייחשב כעובד ביה"ח, יהיה הקבלן חייב להשיב לביה"ח את סכום המע"מ ששולם לו, ו- 40% מהתמורה ששולמה לו עד להחלטה האמורה.
- 17.7 היה ובסיום תקופת ההסכם יהיה תלוי ועומד הליך משפטי בקשר למעמדו של הקבלן או מי מטעמו כלפי ביה"ח, וטרם נתקבלה החלטה הערכאה השיפוטית המוסמכת בדבר, יהא ביה"ח רשאי, מבלי לגרוע מהאמור לעיל, לעכב את התשלום להספק עד למתן החלטה שיפוטית בעניין, וזאת על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 17.8 הקבלן יהיה אחראי בלעדית לעובדיו.
- 17.9 למען הסר ספק, כל חיוב מחיובי הקבלן בסעיף זה לא יחול בכל צורה משתמעת, בין במישרין או בעקיפין על ביה"ח, והקבלן יהא מנוע מלהעלות בעתיד כל טענה שיהא בה כדי להטיל חיוב כלשהו מחיובי הקבלן עפ"י סעיף זה על ביה"ח.

18 סודיות

הקבלן מתחייב לשמור בסוד ולא להזכיר, להודיע, למסור, ולהביא לידיעת אדם כל מידע שהוא הקשור בביצוע הסכם זה, וכן כל מידע שיגיע אליו עקב ביצוע הסכם זה, והוא מצהיר כי ידוע לו שאי מילוי התחייבות זו תהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין תשל"ז-1977.

הצדדים מצהירים כי הוראה זו תחול גם על עובדי הקבלן והפועלים מטעמו, והקבלן מתחייב לדאוג לכך שתיושם.

19 הסבת החוזה

19.1 הקבלן לא יהיה זכאי למסור, להסב או להעביר לאחר או לאחרים כל חלק מזכויותיו ו/או מהתחייבויותיו לפי חוזה זה, אלא אם המזמין הסכים לכך מראש ובכתב.

19.2 נתן המזמין באמצעות הגורמים המורשים מטעמו את הסכמתו בהתאם לאמור בסעיף א' לעיל, לא תפטור ההסכמה האמורה את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי העבודות, באי כוחם ועובדיהם.

19.3 המזמין יהיה רשאי להסב לאחר או לאחרים את כל זכויותיו ו/או חובותיו או כל חלק מהם מבלי לקבל את הסכמת הקבלן לכך, ובלבד שישמרו זכויות הקבלן בהתאם לחוזה זה.

20 סתירה בין מסמכים

20.1 בכל מקרה של סתירה ו/או אי בהירות ו/או דו משמעיות ו/או אי התאמה ו/או חסר בין הוראות החוזה גופו, נספחיו ו/או מסמכיו בינם לבין עצמם, יחולו תמיד אותן הוראות וייוחסו תמיד אותם פירושים הנותנים למזמין את מירב הזכויות ויחול תמיד הפירוש שיהיה לטובת המזמין בנסיבות העניין. הוראות החוזה על נספחיו ומסמכיו יפורשו תמיד כבאות להוסיף על זכויות המזמין ולא כבאות לגרוע מהן.

20.2 למרות האמור לעיל, מוסכם כי בכל מקרה של סתירה ו/או אי בהירות ו/או דו משמעיות ו/או אי התאמה ו/או חסר בין הוראות המפרט ו/או כתב ההצעה ו/או השרטוטים והתכניות להסכם לבין הוראות "המפרט הכללי הבינמשרדי לעבודות בנין" יגברו ההוראות המפורטות בנספחים להסכם.

20.3 גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות החוזה להוראה אחרת בו לרבות נספחיו, או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך ממסמכיו של החוזה לרבות נספחיו או כל חלק הימנו, או שמסר המפקח לקבלן הודעה שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה על נספחיו - יפנה הקבלן בכתב למפקח והמפקח ייתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו ופירוש זה יחייב את הקבלן לכל דבר ועניין. בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה ו/או דו משמעיות בין הוראות המפרטים השונים יחולו ההוראות המרחיבות והמחמירות יותר, בכפוף לקביעתו של המפקח.

20.4 במקרה והקבלן לא גילה סתירה או אי-התאמה אשר היה עליו לגלות לפי סעיף קטן ג' לעיל, וכתוצאה מכך בוצעה עבודה כלשהי על פי טעות, יהיה על הקבלן לשאת בכל ההוצאות שיידרשו לתיקון הטעות. המפקח יכריע בכל פירוש הנוגע לאי התאמה או סתירה כאמור לעיל והחלטתו תהיה סופית.

21 הודעות

21.1 כל הודעה אשר תשלח ע"י צד אחד למשנהו תשלח בכתב ע"פ הכתובות המפורטות במבוא להסכם זה, כל עוד לא הודיע מי מהצדדים לצד השני בכתב על שינוי הכתובת.

21.2 הודעות לבית החולים יוסבו לתשומת לב המפקח.

21.3 הודעות שישלח צד למשנהו תחשבנה כמתקבלות:

אם נשלחו בדואר רשום - תוך שלושה ימים מיום המשלוח.

אם נשלחו ע"י שליח - עם קבלת אישור בכתב מנציג הצד המקבל.

22 ניגוד עניינים

- 22.1 אי תאום הצעות : הפרטים המופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי המציע באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר. פרטי ההצעה לא הוצגו או יוצגו בפני כל אדם או תאגיד, אשר מציע הצעות במכרז זה. המציע לא היה מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה. המציע לא היה ולא מתכוון להיות מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתו זו. המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית, מכל סוג שהוא. הצעה זו מוגשת בתום לב.
- 22.2 הריני להצהיר כי אין למציע ו/או בעל השליטה ו/או שותף במציע ניגוד עניינים ישיר או עקיף עם רמב"ם ו/או עם ביצוע העבודות נשוא מכרז זה.

23 שונות

- 23.1 הסכם זה מכיל את כל ההסמכות ההצהרות וההתניות שבין הצדדים ביחס לנשוא הסכם זה.
- 23.2 כל שינוי ו/או תוספת להסכם זה וכן כל ויתור בקשר להסכם זה לא יהיה להם כל תוקף ו/או נפקות, אלא אם נעשו בכתב ונחתמו ע"י כל הצדדים להסכם זה.
- 23.3 אי אכיפה של זכות על פי הסכם זה או על פי דין מצד המזמין כלפי הקבלן או אי דרישה לביצוע חובה של מי מהצדדים עפ"י הסכם זה, לא ייחשבו כוויתור על הזכות או הדרישה לביצוע החובה, אלא אם נעשו בכתב. אין שינוי בהסכם זה ובכל הוראה מהוראותיו, אלא בכתב.
- 23.4 במקרה של הפרה יסודית של החוזה, הצד המקיים את החוזה רשאי לבטל את החוזה או להיזקק לכל תרופה על פי כל דין.
- 23.5 הקבלן מתחייב לא להעביר את זכויותיו וחובותיו על פי חוזה זה לאחר.

ולראיה באו הצדדים על החתום מורשי חתימה מטעם 2 הצדדים:

הקבלן/חברה		בשם המזמין, מורשי חתימה לפי חוק נכסי מדינה, תשי"א 1951	
שם	חתימה וחתימת	שם	חתימה וחתימת
תעודת זהות / ח.פ.			
חתימה וחתימת	חתימה וחתימת	שם	חתימה וחתימת

נספח ז'**נספח בטיחות להתקשרות עם קבלן**

1. הקבלן ימנה מנהל עבודה מוסמך (לאחר שקיבל את אישורו של מפקח עבודה אזורי) לצוות עובדיו הנמצאים בשטח או בשטחים או בבית החולים ו/או בבית מלאכה שבו מתבצעת העבודה או כל חלק ממנה לה אחראי הקבלן (להלן: "אתר העבודה"). הקבלן ישמש כאחראי הבטיחות, ותפקידו יהיה לטפל בכל הקשור לבטיחות והגהות של עובדיו באתר העבודה (להלן: "מנהל העבודה").
2. מנהל העבודה ישמש כאיש קשר בין עובדי הקבלן לממונה הבטיחות של הבית חולים.
3. הקבלן ומנהל העבודה ינהגו עפ"י כל כללי הבטיחות המעוגנים בחוקים, ובתקנות הבטיחות בעבודה הידועים והנהוגים בישראל.
4. מנהל העבודה יפקח על עובדי הקבלן במהלך כל שעות העבודה ויודא ביצוע הנהלים והוראות הבטיחות. בנוסף יהיה מנהל העבודה אחראי לתיקון ליקויים ושיפורים בכל הקשור לבטיחות וגהות עובדי הקבלן עפ"י הנחיות ממנה הבטיחות של בית החולים.
5. הקבלן יהיה אחראי לספק כל ציוד בטיחות וגהות לעובדיו כפי שיידרש, לביצוע עבודתו, או כפי שנדרש עפ"י החוק.
6. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יספק הקבלן: אביזרי בטיחות, כלי בטיחות, ציוד מגן אישי לעובדים, ביגוד, נעלי-בטיחות, כובעי-מגן, אוזניות מגן וכל ציוד אחר בנוסף על האמור בסעיף זה שיומלץ ע"י ממונה הבטיחות של בית החולים.
7. הקבלן ידאג לבדיקה ע"י בודק מוסמך וקבלת אישורים במועדים הקבועים בחוק עבור ציוד שבשימוש כולל: מדחסים, מיכלים, קולטים, מתקני הרמה, ציוד הרמה ואביזריו, עגורנים נייד וקבוע, וכל ציוד אחר או נוסף שיהיה באתר העבודה שלגביו חלה חובת בדיקה ע"י בודק מוסמך.
8. הקבלן יציג בפני ממונה הבטיחות של הבית חולים תסקירים הנ"ל.
9. הקבלן יספק ציוד עזרה ראשונה לעובדיו, בשעת חירום.
10. הקבלן יסמן, ישלט ויגדר את השטח שבאחריותו באתר העבודה, כולל הצבת ציוד מגן-אזהרה עפ"י החוק כגון: מחסומים, זהרונים, גשרי מעבר, סימון דרכי גישה ומילוט, או כל ציוד ואביזרי-בטיחות אחרים כפי שיידרש על ידי ממונה הבטיחות של בית החולים.
11. נהיגה באתר העבודה ובסביבתו הסמוכה, כולל הפעלת ציוד הנדסי מכני כבד - עגורנים מלגזות או כל ציוד אחר, תעשה עפ"י חוקי התעבורה של מדינת ישראל.
12. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ידאג הקבלן לכך כי הפעלת הציוד הנ"ל תעשה בעזרת כוח אדם, נלווה כגון: מאותתים לעגורנים, מכווני רכב כבד לאחר וכד', וכל זאת ע"י אנשים שהוסמכו והוכשרו לכך, ונושאים עימם רישיונות הסמכה תקפים בהתאם, שיוצגו לממונה הבטיחות של בית החולים. וימסרו לו העתקים.
13. הקבלן יודא אחסון חומרים דליקים, או מסוכנים מכל הסוגים עפ"י הנהלים המחייבים באתר העבודה, כולל סימונם והפרדתם עפ"י סוגיהם וקבוצות סיכון. כמו כן ידאג להצבת ציוד כיבוי אש באתר העבודה.
14. הכנסת חומרים, כאמור בסעיף 13 לעיל, לאתר העבודה, או כל חומר אחר המוגדר כמסוכן, רעיל או נפיץ תעשה לאחר קבלת אישור בכתב ומראש מממונה הבטיחות של בית החולים.
15. הקבלן יספק לפי הצורך ציוד כיבוי אש עפ"י החוק והוראות מכבי אש כולל זרנוקי מים, צינורות, מטפים וכד' שיהיו באתר העבודה ויודא תקינותם, כולל בדיקה תקופתית ושנתית.

16. הקבלן ידאג להדרכה מוסמכת של עובדיו בנושא הבטיחות בעבודה ובשימוש בציוד כיבוי אש כאמור לעיל וטיפול בו. כמו כן יחתים את עובדיו שקבלו והבינו את הנאמר בהדרכה וכן את חובתם בשימוש בציוד מגן אישי.
17. הקבלן ידאג להכשיר את עובדיו לעבודה עפ"י התקנת עבודה בגובה מגדירה כל עבודה, לרבות גישה למקום עבודה, שבשלה עלול עובד ליפול לעומק העולה על 2 מטר כעבודה בגובה התקנה מתייחסת לעבודה על גבי סולמות, מבמות הרמה, על גגות, על פיגומים, הקבלן יציג בתחילת עבודתו תעודות המראות על הכשרת עובדיו בנושא.
18. קבלן שאינו מוסמך לעבודות חשמל, יפיץ הוראות מתאימות לעובדיו שלא לעסוק, או לטפל ברשת החשמל, או בכל אביזר חשמלי שמחייב טיפולו של חשמלאי מוסמך.
19. בעבודה עם אש חמה וגלויה יש לקבל את אישורו של הממונה על הבטיחות.
20. הקבלן יסלק כל מפגע בטיחותי מיד עם גילויו, או עם קבלת הוראה ממונה הבטיחות של בית החולים.
21. הקבלן ידווח על כל אירוע מסוכן, תאונה, או כמעט תאונה, מיידית לממונה הבטיחות של בית החולים בע"מ או למנהל האתר ויפעל על פי הוראותיו בכל הקשור להנחיות, לטיפול, תדרוך, המשך או עצירת העבודה.
22. הקבלן ידווח למשרד העבודה תוך 3 ימים על התרחשות כל תאונה עבודה בטופס מתאים ויעביר עותק לממונה הבטיחות של בית החולים.
23. הקבלן יודא תקינות כלי עבודה אביזרים וציוד נלווה אשר משמשים את עובדיו, וידאג להחלפתו של הציוד הפסול או לתיקונו לפי הצורך.
24. האחריות לביצוע בדיקות רפואיות לעובדים, במידת הצורך, או בכל הקשור לרפואה תעסוקתית תחול על הקבלן.
25. עבודות בשעות הלילה, או בתנאי מזג אוויר קשים לא יבוצעו ללא תיאום מוקדם, בדיקה ואישור מממונה הבטיחות.
26. הקבלן אחראי למתן הדרכה יומית ותקופתית לעובדיו בנושאי בטיחות וגהות הקשורים לאתר העבודה וסביבתו, כולל סיכונים נלווים הקיימים באתר העבודה.
27. ממונה הבטיחות יהיה מוסמך ורשאי להפסיק כל עבודה המתבצעת באתר העבודה אשר תעשה בניגוד לחוקי תקנות ונוהלי הבטיחות, ואשר לא תמלא אחר ההוראות והנהלים המפורטים במסמך זה או כל נוהל אחר שלא הוזכר כאן, או המהווה מכשול לקיום בטיחות וגהות העובדים עפ"י הנדרש על פי דין.
28. מובהר בזאת כי שום דרישה בתחום הבטיחות והגהות ו/או הנחיה כאמור במסמך זה ו/או שתינתן מפעם לפעם לקבלן על ידי ממונה הבטיחות של בית החולים או מטעמם, לא תפטור את הקבלן מאחריותו לבטיחות עובדיו באתר העבודה אלא תוסיף על כל חובה המוטלת עליו על פי דין, מנהג, נוהג בטיחות ואחר.
29. לא יהיה בכל מעשה או מחדל מצד ממונה הבטיחות של בית החולים כדי להסיר מהקבלן או להטיל אחריות על בית החולים אשר על פי מסמכי ההתקשרות עם הקבלן ו/או על פי כל דין מוטלת על הקבלן.
30. על הקבלן מוטלת האחריות לקבל מממונה הבטיחות הדרכה על הסיכונים כלליים וספציפיים לעבודה הנעשית בשטח בית החולים.

אני הח"מ מצהיר בחתימתי להלן, כי קראתי והבנתי והנני מתחייב לעמוד בדרישות כל החוקים והתקנות הנוגעות לתחום הבטיחות בעבודה ובהתאם להוראות הבטיחות הנהוגות בבית החולים ולהנחיות ודרישות ממונה הבטיחות שעיקרן פורטו במסמך הנ"ל, ו/או כל הנחיה אחרת בכתב/בע"פ עפ"י דרישתו.

שם _____ ת.ז. _____

כתובת: _____

חותמת וחתימה: _____ תאריך: _____

נספח ז'1 - דרישות בנוסף לנספח הבטיחות עם קבלנים

הסבר

מטרת מסמך זה לפרט את כללי הבטיחות והאמצעים הנוספים אשר יבטיחו תנאי בטיחות וגיהות נאותים בעבודתם של קבלני חוץ. הדרישה להעסקת קבלני חצר בבית היא קבלת אישורים - רשום פלילי ואישור בגיר. כל קבלני החצר יחויבו בענידת תג.

דרישות מסמך זה הוא חלק בלתי נפרד מנספח הבטיחות והפרתו כדין הפרת החוזה עצמו.

להלן הדרישות

בכפוף לדרישת המזמין, יש להציג ליחידת הבטיחות המסמכים הבאים:

- תמונת פספורט
- צילום ת.ז של כל עובדי הקבלן
- טופס בדיקת רישום פלילי שתערך על ידי משאבי אנוש- על הטופס להיות חתום ע"י ממונה ישיר של העובד.
- אישור בגיר(אישור על אי עברות מין) על הקבלן לדאוג לזה באופן עצמאי
- כל עובד קבלן חצר טרם תחילת עבודתו בבית החולים יופנה ליחידת הבטיחות:
- לאחר הצגת המסמכים והאישורים שפורטו מעלה, עובד הקבלן יודרך הדרכת בטיחות ויונפק תג עובד קבלן אשר ישמש אותו כזיהוי בכל זמן שהותו בבית החולים. על התג ירשמו פרטי העובד ותוצג תמונה, כמו כן ירשם "קבלן מחלקת.....(אחזקה\תקשורת\הנדסה ביו רפואית וכו') ויחידת המחשב"
- כנגד קבלת התג הקבלן יפקיד ערבון של 200 ש"ח (מזומן/אשראי) לעובד ורק לאחר החזרת התג יוחזרו 200 השקלים (בהעברה בנקאית)

שם הקבלן _____ ח.פ. _____

כתובת: _____

חותמת וחתימה: _____ תאריך: _____

נספח ח'**נספח ביטחון – העסקת עובדי קבלן****נספח זה מהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה העיקרי והפרת אחת מהוראותיו או יותר תהווה הפרת החוזה**

- טרם תחילת ביצוע ו/או במהלך העבודה יעביר הקבלן ו/או קבלני המשנה (להלן "הקבלן") לקצין הביטחון את רשימת כל העובדים מטעמו (לרבות קבלני משנה ועובדיהם), תוך ציון שמם המלא ת"ז ומקום מגורים. באם מועסקים עובדים תושבי איו"ש ואזח"ע יעביר בנוסף צילום ת"ז, תמונה וכל ההיתרים והאישורים הנדרשים להעסקתם. כמו כן יעביר רשימת כלי רכב המסיעים עובדים – מספר רישוי וסוג רכב. הרשימות יועברו כ - 10 ימים לפני תחילת ביצוע העבודות בביה"ח.
- לכל עובדי הקבלן יבוצע בדיקת ר.פ. בכפוף לחתימת העובד על שאלון אישי והסכמה לביצוע בדיקת רישום פלילי, תחילת העסקה רק לאחר אישור אגף הביטחון.
- כל עובד הקבלן יציג אישור משטרה - בהתאם לחוק למניעת העסקת עברני מין.
- הקבלן יעסיק אך ורק עובדים בעלי אזרחות ישראלית ו/או תושבי איו"ש ואזח"ע בעלי היתר כניסה לישראל ואישור עבודה תקף ו/או עובדים זרים בהתאם להיתרים כדין. ידוע וברור לקבלן כי העסקת העובדים ללא אישורים והיתרים כדין תביא להגשת תלונה במשטרה כנגדו. רשאי ביה"ח לתבוע מהקבלן את הנזק שיגרם לו כתוצאה מכך.
- כניסת רכבי ועובדי הקבלן תתבצע אך ורק משערי בית החולים כפי שיקבעו ע"י הקב"ט.
- הקבלן יעביר בכל בוקר לקצין הביטחון או מי מטעמו (לפני תחילת העבודה) את תעודות הזהות של עובדיו מאיו"ש ואזח"ע בביה"ח. התעודות יוחזרו לעובדים עם צאתם מביה"ח וישמשו לבקרה כי כל העובדים עזבו את ביה"ח.
- עם סיום יום עבודתם בביה"ח, באחריות הקבלן לוודא כי כל עובדיו או מי מטעמו עזבו את שטח ביה"ח. כמו כן יודא הקבלן כי לא מתבצעת לינה בשטח ביה"ח או באתרי העבודה של מי מעובדיו.
- הקבלן ועובדיו יצייתו ויפעלו ע"פ הנחיות מחלקת הביטחון בביה"ח לרבות הוראות הנוגעות לפיקוח על שוהים בלתי חוקיים, בדיקות ביטחוניות ברכב בכבודה ועל גופו של העובד מטעמו.
- במידה והנהלת ביה"ח/קצין הביטחון ידרוש זאת מכל סיבה שהיא, הקבלן מתחייב להפסיק עבודתו של כל עובד המועסק על ידו בביה"ח. ביה"ח לא יצטרך לנמק דרישה שכזו, אם תבוא. הפסקת עבודת עובד הקבלן לא תהווה עילה לעיכוב בעבודות.
- בית החולים לא יהיה אחראי לפיצוי ו/או שיפוי קבלן בגין הפסדים או נזקים שנגרמו או עשויים להיגרם לו כתוצאה מהרחקת העובד מביה"ח.
- קצין הביטחון של ביה"ח או מי מטעמו יהיה רשאי לערוך בדיקות וביקורות בכל אתרי העבודה בכל מועד ושעה שיבחר על מנת להבטיח כי עובדי הקבלן המועסקים באתר מאושרים לכניסה לביה"ח ותואמים לרשימת העובדים שהועברו.
- מוסכם על הקבלן כי הקב"ט או מי מטעמו רשאים להיכנס לאתר העבודה בכל מועד ושעה לצורך ביצוע הביקורת.

 ה ק ב ל ן

נספח ט'נוהל פתיחת תקרות

1. תיאום מקדים של הקבלן לכל פתיחת תקרות יבוצע מול מוקד אחזקה – 04-7772313.
2. בסיום יום העבודה תיסגר התקרה – החזרת המצב לקדמותו.
3. במידה ולא הסתיימה העבודה באותו יום, יועבר דיווח למוקד אחזקה עד השעה 15:00 שהמקום נשאר פתוח עד מועד סיום העבודה בתאריך_____.
4. הקבלן ידאג לאחסון ושמירתם של מגשי התקרות עד גמר העבודה.
5. הקבלן ינקוט בכל אמצעי הבטיחות בעת פתיחת התקרה.
6. בכל פירוק מגש שמורכב עליו מכשור, יתואם הפירוק מול הגורם הרלוונטי ברמב"ם:
 - א. כיבוי אש – גיא ספיר 050-2065535
 - ב. חשמל – סלבה 050-4677213
 - ג. מיזוג - דני ורניקוב 053-4252166
 - ד. תקשורת – שרה צפריר 050-2062555
7. כל נזק או אובדן שיגרם עקב פתיחת התקרות ישולם ע"י הקבלן.



נספח "י"

נספח ביטוח – בהתאם לנספח ג' להוראת התכ"מ

א. הקבלן מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות ו/או מרכז רפואי רמב"ם ו/או תאגיד הבריאות רמב"ם ו/או אגודת הידידים, כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן, וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

(1) ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/ הקמה

בגין ביצוע כל העבודות המתחייבות במסגרת הפרויקט נשוא הסכם זה, 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 הבריאות, ואשר תכלול:

(2) 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:

(1). ציוד קל לביצוע העבודות, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר- בערכם המלא (ככל ולא בוטחו בפוליסה אחרת ו/או נכלל פטור ביחס אליהם לטובת הקבלן ו/או לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות, בהתאם לאמור להלן*).

(2). הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה בגבול אחריות של לפחות 20% מסכום הביטוח על בסיס נזק ראשון.

(3). רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך בגבול אחריות על בסיס נזק ראשון ולפחות:

- בגין פרויקטים עד לסכום של 320,000 ₪ - 100,000 ₪.
- בגין פרויקטים עד לסכום של 1,000,000 ₪ - 200,000 ₪.
- בגין פרויקטים מעל לסכום של 1,000,000 ₪ - 2,000,000 ₪.

(4). חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה לפחות 10% מסכום הביטוח.

(5). מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם) הנמצאים באתר על פי ערכם (ככל ולא בוטחו בפוליסה אחרת ו/או נכלל פטור ביחס אליהם לטובת הקבלן ו/או לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות בהתאם לאמור להלן*).

(6). 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.

(7). כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 20% מסכום הביטוח ובסכומי מינימום כמפורט להלן:

- בגין פרויקטים עד לסכום של 320,000 ₪ - 100,000 ₪.

- בגין פרויקטים עד לסכום של 1,000,000 ₪ - 200,000 ₪.

- בגין פרויקטים מעל לסכום של 1,000,000 ₪ - 300,000 ₪.

(8). כיסוי לשכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך של 10% מסכום הביטוח מינימום 100,000 ₪.

(9). כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.

(10). תקופת הרצה- 30 יום לפחות.

(11). תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח בגין נזק לעבודות שבוצעו ו/או לרכוש מדינת ישראל, ישולמו למדינת ישראל – משרד הבריאות בלבד, אלא אם כן החשב של מדינת ישראל – בלבד, יורה למבוטח בכתב אחרת.

*ככל והקבלן בחר שלא לערוך את הכיסוי האמור בהרחבות (1 ו/או 5) לעיל, במלואן או ערך רק בחלקן (בגבול אחריות על בסיס נזק ראשון), הקבלן פוטר מאחריות את מדינת ישראל – משרד הבריאות ועובדיהם של הנ"ל מנזק ו/או אבדן אשר ייגרמו לציוד כאמור כאילו ערך את הביטוח במלואו כנדרש ומתחייב שלא לתבוע בגין נזקים אילו את המפורטים לעיל. הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון. ככל והקבלן אינו בעל הרכוש, סעיף פטור מקביל לטובת המפורטים לעיל ייכלל בהסכמיו עם בעלי הרכוש האמור.

פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

(1). כיסוי חבות המבוטחים על פי דין בגבולות אחריות שלא יפחתו מהמפורט להלן:

- בגין פרויקטים עד לסכום של 1,000,000 ₪ (כולל המע"מ) - פי 10 משוי העבודות ומינימום 4,000,000 ₪ לנזקי גוף ורכוש למקרה ולתקופה.

- בגין פרויקטים של מעל לסכום 1,000,000 ₪ (כולל המע"מ) - 10,000,000 ₪ לנזקי גוף ורכוש למקרה ולתקופה.

(2). הכיסוי יכלול סעיף אחריות צולבת CROSS LIABILITY.

(3). הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויברציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 20% מגבולות האחריות.

(4). רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי לעניין פרק זה מעל לסכומים ששולמו תחת פרק הרכוש של הפוליסה.

(5). הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול כיסוי לתביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

פרק ג' - ביטוח חבות מעבידים

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

הפוליסה תכלול:

- (1). הרחבה לתקופת תחזוקה מורחבת:
 - בגין פרויקטים עד לסכום של 1,000,000 ₪ (כולל המע"מ) - 12 חודשים.
 - בגין פרויקטים מעל לסכום 1,000,000 ₪ (כולל המע"מ) - 24 חודשים.
- (2). לשם המבוטח יתווספו: "הקבלן ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל – משרד הבריאות".
- (3). תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

3) ביטוח חבות מוצר PRODUCTS LIABILITY

(רלוונטי ביחס לעבודות הכוללות אספקה והתקנת מערכות כולל גם מערכות גילוי וכיבוי אש, מערכות מיזוג אוויר מרכזיות וצ'ילרים, התקנת דרגנועים ומעליות וכד')

- (1). הקבלן יבטח את חבותו בביטוח חבות המוצר בגין אספקת והתקנת ציוד, חלקים, אביזרים, במסגרת פרויקט נשוא הסכם זה הביטוח יכלול כיסוי גם לנזקים הנובעים מאספקה, התקנה, פירוק, הרכבה, חיבור, לציוד, חלקים, אביזרים במסגרת הפרויקט על כל מרכיביו וציודו ההיקפי.
- (2). הכיסוי בפוליסה יהיה על פי דין לרבות על פי פקודת הנזיקין- נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980.
- (3). גבולות האחריות לא יפחתו מסך:

א. בגין יתר הפרויקטים גבול האחריות לא יפחת מסך - 1,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.

מובהר כי ביחס לסעיף לעיל, ככל ויוצגו אישורי ביטוח מטעם קבלני המשנה המספקים את המוצרים במסגרת הפרויקט, הכוללים את התנאים הנדרשים ביחס לביטוח זה לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות, גבול האחריות שהקבלן יהיה רשאי לערוך בביטוח חבות המוצר שלו יהיה כמפורט בסעיף ד' לעיל.

- (4). הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:

- סעיף אחריות צולבת- CROSS LIABILITY.

- תקופת גילוי בת 6 חודשים לפחות.

- (5). הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל - משרד הבריאות, לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו על ידי הקבלן וכל הפועלים מטעמו. בכפוף להרחבי השיפוי האמור לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משרד הבריאות.

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

הקבלן ידאג ויוודא כי קבלנים, ספקים, יועצים ונותני שירותים מטעמו, במסגרת פעילותו נשוא הסכם זה יקיימו ביטוחים הולמים לתחומי פעילותם בהתאם לעבודה/ המוצרים/ השירות הניתן על ידם, בגבולות אחריות סבירים הביטוחים יכללו כיסוי לפעילויות לכל רכוש שלהם במסגרת הפעילות*, ציוד, מתקנים וכל רכוש אחר אשר יובא לאתרי ביצוע הפרויקט (ככל ולא מבוטחים בביטוח העבודות הקבלניות הנדרש לעיל), כולל כגון ביטוח 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 יורחבו לכלול את מדינת ישראל – משרד הבריאות כמבוטחים נוספים בכפוף להרחבי שיפוי כמקובל באותו סוג ביטוח. בכל הביטוחים (רכוש וחבויות) ייכלל ויתור המבטח על זכות השיבוב כלפי מדינת ישראל – משרד הבריאות והקבלן וכלפי עובדיהם של הנ"ל. 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.

*כחלופה לביטוח צמ"ה (פרק א' רכוש) ו/או לביטוחי הרכוש (שאינם צמ"ה) וככל והביטוחים כאמור לא נערכו, הקבלן יפטור מאחריות את מדינת ישראל – משרד הבריאות ועובדיהם של הנ"ל מנזקים ו/או אבדן אשר ייגרמו לרכוש האמור והוא מתחייב שלא לתבוע בגין נזקים אילו את מדינת ישראל – משרד הבריאות ואת עובדיהם של הנ"ל. פטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בכוונת זדון. ככל והקבלן אינו בעל הרכוש, סעיף פטור מקביל לטובת המפורטים לעיל ייכלל בהסכמיו עם בעלי הרכוש האמור.

5) כללי

בכל פוליסות הביטוח הנדרשות מהקבלן (ביטוח עבודות קבלניות, ביטוח חבות מוצר) 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 במכתב לחשב מדינת ישראל – משרד הבריאות.

(2). המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/ שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד הבריאות ועובדיהם של הנ"ל, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

הקבלן אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

(3). ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן.

(4). כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל – משרד הבריאות והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

(5). תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי פוליסות נוסח "ביט" או נוסח המקביל לו אצל אותו המבטח, בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

(6). חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים.

- ב. הקבלן מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד הבריאות וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן מתחייב לוודא כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל משרד הבריאות בתוקף.
- ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים יומצא על ידי הקבלן משרד הבריאות, בהתאם למועדים המפורטים לעיל. הקבלן מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשרד הבריאות שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.
- מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הקבלן לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הקבלן נדרש ללמוד ולעמוד בדרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.
- ד. מדינת ישראל – משרד הבריאות, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהקבלן בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שיוכלו לבחון את עמידת הקבלן בסעיפי ביטוח אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והקבלן יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הקבלן מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הקבלן יהיה רשאים למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.
- ה. הקבלן מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – משרד הבריאות לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – משרד הבריאות או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הקבלן לפי החוזה, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.
- ו. למען הסר ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הקבלן, ואין בהם משום אישור מדינת ישראל – משרד הבריאות או מי מטעמם להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו לסיכונים ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, גבולות האחריות ותקופות הביטוח בהתאם לכך.
- ז. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הקבלן מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד הבריאות על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי חוזה זה.
- ח. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של חוזה זה.

תאריך: _____ שם המציע: _____

מס' עוסק מורשה: _____

שם מורשה חתימה: _____ חתימת מורשה וחתימת החברה: _____

אישור מורשי חתימה

אני, הח"מ, _____, עו"ד/רו"ח, מרח' _____, מאשר כי חתימתם יחד/לחוד (מחק את המיותר) של האנשים ששמותיהם מפורטים להלן, על ההצעה וההסכם, במידה וקיים, המוגשים במסגרת מכרז מס' 2290/2025 לעבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר), המרכז הרפואי רמב"ם בחיפה, בצירוף חותמת המציע, מחייבת את המציע.

שם: _____, ת.ז. _____, דוגמת חתימה: _____

שם: _____, ת.ז. _____, דוגמת חתימה: _____

שם: _____, ת.ז. _____, דוגמת חתימה: _____

שם: _____, ת.ז. _____, דוגמת חתימה: _____

הנ"ל הינם מורשים מטעם _____ (שם המציע) לחתום על המסמכים אלה בשם התאגיד, מכוח החלטת התאגיד כאמור, שנתקבלה כדין.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם	תאריך

תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן/ת תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע"), המבקש להתקשר עם עורך מכרז מס' 2290/2025 עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) במרכז רפואי רמב"ם – חיפה. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

☐ המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד ההגשה") מטעם המציע, בהתקשרות מספר _____ לאספקת _____ עבור _____.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא	תאריך

אישור עורך הדין

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

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	מספר רישיון	תאריך

תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

פניות אל מנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, כנדרש לפי תצהיר זה, תעשנה דרך המטה לשילוב אנשים עם מוגבלות בעבודה, בדואר אלקטרוני: mateh.Shiluv@labor.gov.il.

לשאלות ניתן לפנות למרכז התמיכה למעסיקים, בדואר אלקטרוני: info@mtlm.org.il / טלפון: 1700507676

אני הח"מ _____ ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן/ת תצהיר זה בשם _____, שהוא המציע (להלן: "המציע"), המבקש להתקשר עם עורך במכרז מס' 2290/2025 עבודות צנרת מים לסוגיו השונים -שנתי (קבלן חצר) במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה עבור המרכז הרפואי רמב"ם בחיפה. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

סמן X במשבצת המתאימה:

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 לא חלות על המציע.

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") חלות על המציע, נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

☐ המציע מעסיק פחות מ- 100 עובדים.

☐ המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר, נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

☐ המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז, יפנה למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמקרה הצורך, לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

☐ המציע התחייב בעבר לפנות למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו, **פעל ליישומן** (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות, שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

שם מלא _____ תאריך _____ חתימה _____

אישור עורך הדין

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

תאריך _____ מספר רישיון _____ חתימה וחותמת _____

הצהרת סודיות; אבטחת מידע; סייבר והיעדר ניגוד עניינים

לכבוד

אני _____, ת.ז. _____, אשר תפקידי אצל _____ /למלא
שם הספק/ (להלן - "הספק") הינו _____, נותן התחייבות זו בקשר למכרז 2290/2025 עבודות צנרת
מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) (להלן - "המכרז").

- בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידי:
"מידע" - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב, הקשור באספקת השירותים - בין בכתב ובין בעל פה, ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.
"סודות מקצועיים" - כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.
- הספק או מי מטעמו מתחייב שלא לצלם מטופלים ומבקרים בשטח המרכז הרפואי.
- הספק מצהיר כי ידוע לו ומקובל עליו כי כל החומרים ו/או המוצרים ו/או הרשימות ו/או המאגרים מכל סוג ומין שיחשפו במהלך עבודתו יחשבו לרכוש המזמין, הן בתקופת ההסכם והן לאחר תום תקופה זו.
- נותן השירות/הספק מתחייב בזאת לשמור בסודיות מוחלטת כל מידע ו/או סודות מקצועיים, הקשור לפעילות המרכז הרפואי, מטופליו, מבקרים, לקוחות ועובדיו, אליו יחשפו במהלך אספקת הטובין ו/או מתן השירות ו/או שיגיעו אל הספק עקב ההסכם, ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך מילוי חובותיו על פי ההסכם. ידוע לנותן השירות/הספק כי סודיות המידע הינה ללא תפוגת זמן.
- מבלי לפגוע בכלליות האמור, הספק ועובדיו מתחייבים בזאת שלא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע והסודות המקצועיים שהגיעו אלי עקב ההסכם, למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש למסור על פי כל דין. כמו כן, הספק ועובדיו מתחייבים שלא לקחת ממרכז הרפואי ו/או לעיין ו/או לצלם ו/או לשכפל מדיה מגנטית, מסמכים הנמצאים על שולחנות עובדי מרכז הרפואי, מסכי מחשב/טמ"ס (טלוויזיה במעגל סגור), בעמדות העבודה או בכל שטח אחר שברשות מרכז הרפואי, זאת למעט מידע כמתואר שיינתן לעובדים במסגרת ולצורך מתן השירות מגורמי מרכז הרפואי בתוקף עבודתם ובאישור בכתב.
- הספק מתחייב לעדכן את המזמין בכל אירוע אבטחת מידע או שינוי שהתרחש בתחומו או באחריותו ויכול להשפיע על אבטחת המידע של מידע המזמין שברשותו (כגון: שינוי כלשהו במערכות מידע, העסקת קבלני משנה, שינוי/הוספת עובדים וכו').
- באחריות הספק להחתים את כל העובדים שיעבדו מטעמו על הצהרת סודיות לפני תחילת העבודה. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבקר מימוש הנחיה זה בכל עת ביצוע ההחתמה כאמור.

8. הספק ועובדיו/או מי מטעמו מתחייבים שלא להכניס למחשבי מרכז הרפואי כל אמצעי זיכרון נתיק, כגון Disk-on-Key או דיסק וכן כל התקן USB באשר הוא (לרבות טלפונים ניידים).
9. הספק ועובדיו/או מי מטעמו מתחייבים שלא לחבר לרשתות המסווגות מחשבים או כל אמצעי תקשורת/מחשוב/עיבוד מידע.
- בהנחה והעבודות המתוארות במסמכי המכרז דורשת חיבור לרשתות המרכז הרפואי, יש לעדכן מראש את יחידת מערכות מידע למציאת פתרון הולם.
- ייתכן כי יתבקש המזמין להעביר קבצים שונים (לרבות מצגות) מראש לטובת התקנה במחשב ייחודי.
10. הספק ועובדיו מתחייבים שלא לעשות כל שימוש במחשבי מרכז הרפואי. השימוש ייעשה לצורך שאושר מראש בהליך המכרז, וזאת בלבד.
11. במידה ונמצא חומר של המרכז הרפואי במסגרת העבודה יש להעבירו למנהל העבודה או לגורם המתאם במרכז הרפואי.
12. מובהר כי כל ההתחייבויות שבכתב זה יחולו והינן מחייבות את הספק ואת עובדי הספק, ביחד ולחוד, לרבות מקום בו נרשם מפורשות "הספק".
13. לא מתקיים כל ניגוד עניינים בין כל פעילות אחרת או התחייבות אחרת שלי, לבין התחייבויות הספק על פי הסכם זה.
14. אמנע מכל פעולה שיש בה כדי ליצור ניגוד עניינים בין מילוי תפקידי על פי ההסכם לבין מילוי תפקיד או התחייבות אחרת, במישרין או בעקיפין.
15. אני מתחייב להודיע למזמין על כל חשש לקיום ניגוד עניינים בין התחייבויותיי על פי ההסכם לבין פעילות אחרת שלי.

שם: _____ חתימה: _____ תאריך: _____

תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)

1. כשירות להתמודדות במכרז

- 1.1. המציע קרא בעיון רב את מסמכי המכרז על כל פרקיו, נספחיו, תנאיו וחלקיו, לרבות כל ההבהרות שפורסמו על ידי המזמין, הוא הבין את כל האמור בהם ומסכים להם.
- 1.2. המציע קרא בעיון רב את תנאי ההתקשרות עם הספק הזוכה, ובכלל זה את המכרז על נספחיו, הוא הבין את האמור בהם ומסכים להם.
- 1.3. המציע אינו מצוי בהליכי פשיטת רגל או פירוק ולא מתנהלות נגד המציע תביעות מהותיות, שעלולות לפגוע בתפקודו, ככל שיזכה במכרז.
- 1.4. אין מניעה לפי כל דין להשתתפות המציע במכרז.
- 1.5. אין בהגשת הצעה במכרז או בביצוע ההתקשרות נשוא המכרז על ידי המציע, כדי ליצור ניגוד עניינים, בין במישרין ובין בעקיפין, בין המציע לבין המזמין.

2. אי תיאום הצעות מכרז

- 2.1. הפרטים המופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי המציע באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר.
- 2.2. פרטי ההצעה לא הוצגו או יוצגו בפני כל אדם או תאגיד, אשר מציע הצעות במכרז זה.
- 2.3. המציע לא היה מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה ולא היה מעורב בדרך כלשהי בהצעה שהוגשה על ידי מציע אחר.
- 2.4. המציע לא היה ולא מתכוון להיות מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתו זו.
- 2.5. המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית, מכל סוג שהוא.
- 2.6. הצעה זו מוגשת בתום לב.

3. עצמאות המציע

- 3.1. המציע אינו מחזיק או מוחזק על ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב- 25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968).
- 3.2. גורם אחד אינו מחזיק ב- 25% יותר מאמצעי שליטה בו ובמציע נוסף במכרז.
- 3.3. המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה.

שם מלא	תאריך	חתימה
--------	-------	-------

נוסח הערבות הבנקאית שעל מגיש ההצעה לצרף להצעתו

לכבוד

מדינת ישראל ו/או משרד הבריאות ו/או המרכז הרפואי רמב"ם ו/או אגודת הידידים.

ת.ד. 9602, בת גלים,

חיפה

א.נ.,

הננו ערבים בזאת כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 20,000 ש"ח (במילים: עשרים אלף ₪) כמפורט להלן

(להלן: "סכום הערבות") המגיע או עשוי להגיע לכם מאת _____ (להלן: "החייב"),

בקשר עם הגשת הצעה למכרז עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) במרכז רפואי רמב"ם בחיפה,

מכרז מספר 2290/2025.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום עד לגובה סכום הערבות כאמור, תוך 7 ימים מתאריך הדרישה כפי

שיפורט בה, מבלי שנטיל עליכם לבסס בכל אופן שהוא את האמור בדרישתכם לתשלום.

ערבותנו זאת הינה מוחלטת ובלתי תלויה. אנו מתחייבים לפעול על פיה ולא נהיה זכאים לבטלה בדרך כל

שהיא. מוסכם בזאת במפורש כי לא תהיו חייבים לנקוט בהליכים משפטיים נגד החייב ו/או לפנות בדרישה

מוקדמת לחייב ו/או לממש בטחונות אחרים כתנאי מוקדם לתשלום סכום הערבות על ידיו.

תוקף הערבות עד ליום 1/3/2026 ועד בכלל וכל דרישה מצידכם לתשלום על פיה צריכה להישלח אלינו בדואר

רשום, או להימסר לנו במסירה אישית, לכתובתנו ב _____ עד לתאריך הנ"ל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,
(הבנק)

נוסח ערבות הביצוע

לכבוד

מדינת ישראל ו/או משרד הבריאות ו/או המרכז הרפואי רמב"ם ו/או תאגיד הבריאות.

ת.ד. 9602, בת גלים, חיפה.
א.ג.ג.,הנדון: ערבות מס' _____

1. על פי בקשת _____ (להלן: "**המבקש**") אנו החתומים מטה, ערבים בזאת כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסך של _____ 20,000 שקלים חדשים (ארבעים אלף שקלים חדשים) (להלן: "**סכום הקרן**") בצרוף הפרשי הצמדה (להלן: "**סכום הערבות**"), המגיע או העשוי להגיע לכם מאת המבקש בקשר עם הסכם **עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר) מכרז מספר 2290/2025** וזאת בתנאים כפי שיפורטו להלן.
2. תנאי ההצמדה הם כדלקמן: אם ביום שבו נשלם לכם סכום כלשהו על פי כתב ערבות זה יהיה מדד תשומות הבניה למגורים המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ("**המדד**") שהתפרסם לאחרונה לפני התשלום בפועל ("**המדד החדש**") גבוה מהמדד בגין חודש _____ שפורסם ב _____ והעומד על _____ נקודות ("**המדד הבסיסי**"), נשלם לכם את סכום הקרן כשהוא מוגדל באותו שיעור שבו עלה המדד החדש לעומת המדד הבסיסי. בכל מקרה, אם יתברר ביום פירעונו בפועל של סכום הקרן או כל חלק ממנו, כי המדד החדש ירד לעומת המדד הבסיסי, כי אז יישאר סכום הערבות בגובה סכום הקרן.
3. אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום שיידרש על ידכם עד סכום הערבות בכל מקרה מיד עם קבלת דרישתכם הראשונה בכתב וזאת מבלי שנטיל עליכם לנמק או לבסס את דרישתכם או להוכיח בכל אופן שהוא ומבלי שנדרוש תחילה סילוק הסכום הנ"ל מהקבלן. כמו כן מוסכם בזאת במפורש כי לא תהיו חייבים לנקוט בהליכים משפטיים נגד הקבלן או לפנות בדרישה מוקדמת לקבלן או לממש בטחונות אחרים כתנאי מוקדם לתשלום סכום ערבות זו על ידינו.
4. אתם זכאים ורשאים לממש את הערבות בדרישה כאמור, מעת לעת על כל סכום שיקבע על ידכם מתוך סכום הערבות ובלבד וסך כל הסכומים שיידרשו על ידכם וישולמו על ידנו בגין ערבות זאת לא יעלו על סכום הערבות. לפיכך, במידה ולא תממשו ערבות זו במלואה בפעם אחת, תישאר ערבות זאת במלוא תוקפה לגבי יתרת סכום הערבות הבלתי ממומשת, ואנו נשלם מעת לעת הסכומים הנדרשים במועד ועל פי הקבוע דלעיל.
5. אנו לא נהיה רשאים לבטל הערבות מכל סיבה ועילה שהיא ולא נהיה רשאים להימנע מתשלום עפ"י כתב ערבות זה מכל סיבה ועילה שהיא. הננו מוותרים בזה במפורש ומראש על כל טענה לרבות כל ברירה המוענקת לקבלן עפ"י הדין.
6. הערבות תהיה בתוקף עד ליום _____ ועד בכלל וכל דרישה מכם חייבת להימסר לנו עד מועד זה למשרדנו ב- _____ לאחר המועד האמור תהיה ערבות זו בטלה ומבוטלת. דרישה על פי הערבות באמצעות פקסימיליה, מברק, טלפקס, דוא"ל או כל אמצעי אלקטרוני אחר, לא תיחשב כדרישה כדין על פי ערבות זו.
7. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,

(הבנק)

כתב כמויות - מכרז 2290/2025 עבודות צנרת מים לסוגיו השונים (קבלן חצר)

מספר	תאור	יח' מידה	כמות	מחיר	סה"כ
01.0.000	צנרת ברזל				
01.1.000	צנרת מיזוג				
01.1.001	פרוק תיקרות והרכבתן כלול במחיר העבודה, תיקון נזקים למערכות ולתשתית באחריות הקבלן.	הערה			
01.1.002	ניקוי חול, צביעה נגד קורוזיה צבע יסוד , טסט לחץ לבדיקת נזילות כלול במחיר.	הערה			
01.1.003	מקום העבודה יימסר למזמין נקי ומסודר כפי שהיתקבל	הערה			
01.1.004	עבודה לפי נהלי בטיחות מרכז רפואי רמב"ם, ציוד בטיחות באחריות הקבלן	הערה			
01.1.006	העבודה תבוצע עפ"י נהלי משרד הבריאות	הערה			
01.1.007	מעבר קיר איטונג/בלוקים כלול במחיר	הערה			
01.1.008	הצנרת תכלול צבע+סימון לפי נוהל I-70 של משרד הבריאות	הערה			
01.1.009	יבוצע קוביות עץ בין 5-2.5 ס"מ בין התמיכות לצנרת כהכנה לבידוד.	הערה			
01.1.010	כל הסעיפים יתומחרו במחיר של אספקה והתקנה כולל תמיכות וקונזולות על פי תקן רעידות אדמה כלול במחיר	הערה			
01.1.011	קריאה דחופה תחשב כתוספת שעות רג"י להשלמה ליום עבודה של 8 שעות במידה והעבודה תבוצע בפחות זמן , קריאה דחופה תחשב לקריאת שירות תוך 4 שעות הגעה לביצוע ביום/לילה	הערה			
01.1.014	הספקה והתקנה של צינור פלדה שחורה SCH40 קוטר 14" ללא תפר עם תו תקן, לאחר ניקוי חול וצבע, בחיבור ריתוך מוכן לצילום (עד 2" מחיר הצנרת כולל את האביזרים)	מטר	5		
01.1.015	כנ"ל 12"	מטר	10		
01.1.016	כנ"ל 10"	מטר	12		
01.1.018	כנ"ל 8"	מטר	10		
01.1.020	כנ"ל 6"	מטר	30		
01.1.030	כנ"ל 4"	מטר	30		
01.1.040	כנ"ל 3"	מטר	70		
01.1.050	כנ"ל 2"	מטר	50		
01.1.052	כנ"ל 1.5"	מטר	50		
01.1.055	כנ"ל 1 1/4"	מטר	30		
01.1.065	כנ"ל 1"	מטר	70		
01.1.066	כנ"ל 3/4"	מטר	80		
01.1.067	כנ"ל 1/2"	מטר	80		
01.1.070	הספקה והתקנה של צינור פלדה שחורה SCH80 קוטר 1 1/2" ללא תפר עם תו תקן , לאחר ניקוי חול וצבע, בחיבור הברגה (מחיר הצנרת כולל את האביזרים T/קשת/מעבר) קוטר	מטר	60		
01.1.072	כנ"ל 3/4"	מטר	70		
01.1.074	כנ"ל 1"	מטר	20		
01.1.075	כנ"ל 1 1/4"	מטר	70		

		15	מטר	כנ"ל 1 1/2"	01.1.076
		60	מטר	כנ"ל 2"	01.1.077
		6	יח'	אספקה והתקנה אביזר צנרת מרותך שחור 14" T	01.1.090
		7	יח'	כנ"ל אד 12"	01.1.092
		7	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.093
		7	יח'	כנ"ל אד 8"	01.1.095
		6	יח'	כנ"ל 6"	01.1.100
		7	יח'	כנ"ל 4"	01.1.110
		13	יח'	כנ"ל 3"	01.1.120
		3	יח'	אספקה והתקנה אביזר צנרת מרותך שחור 14" מעבר קוטר/נעל/קשת	01.1.122
		7	יח'	כנ"ל אד 12"	01.1.124
		7	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.126
		7	יח'	כנ"ל אד 8"	01.1.127
		6	יח'	כנ"ל אד 6"	01.1.128
		7	יח'	כנ"ל אד 4"	01.1.129
		13	יח'	כנ"ל אד 3"	01.1.130
		6	יח'	אספקה והתקנה אביזר צנרת מרותך שחור 14" פקק מרותך	01.1.132
		7	יח'	כנ"ל אד 12"	01.1.133
		7	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.134
		7	יח'	כנ"ל אד 8"	01.1.135
		6	יח'	כנ"ל אד 6"	01.1.136
		7	יח'	כנ"ל אד 4"	01.1.137
		12	יח'	כנ"ל אד 3"	01.1.139
		20	יח'	התחברות לצנרת קיימת עם רוכב חרושתי מ 1"-1/2"	01.1.140
		10	יח'	כנ"ל מ- 2"-11/4"	01.1.141
		5	יח'	כנ"ל 3"	01.1.142
		5	יח'	כנ"ל 4"	01.1.143
		4	יח'	כנ"ל 6"	01.1.144
		3	יח'	כנ"ל 8"	01.1.155
		4	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.160
		2	יח'	הספקה והתקנה ברז פרפר כולל אוגנים נגדיים תוצרת כוכב או ש"ע מאושר 14"	01.1.170
		3	יח'	כנ"ל אד 12"	01.1.172
		2	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.175
		3	יח'	כנ"ל אד 8"	01.1.176
		5	יח'	כנ"ל 6"	01.1.180
		8	יח'	כנ"ל 4"	01.1.190
		8	יח'	כנ"ל 3"	01.1.200
		2	יח'	הספקה והתקנה של אל חוזר תוצרת הכוכב או שווה ערך 14"	01.1.201
		2	יח'	כנ"ל אד 12"	01.1.202
		2	יח'	כנ"ל אד 10"	01.1.203

01.1.204	כנ"ל אד 8"	יח'	2		
01.1.205	כנ"ל אד 6"	יח'	2		
01.1.206	כנ"ל אד 4"	יח'	2		
01.1.207	כנ"ל אד 3"	יח'	2		
01.1.210	הספקה והתקנה ברז כדורי 2" תוצר שגיב או ש"ע מאושר עם ידית פלסטיק צוואר ארוך	יח'	12		
01.1.220	כנ"ל 1.1/2"	יח'	15		
01.1.230	כנ"ל 1.1/4"	יח'	15		
01.1.240	כנ"ל 1"	יח'	30		
01.1.250	כנ"ל 3/4"	יח'	30		
01.1.260	כנ"ל 1/2"	יח'	40		
01.1.270	אספקה והתקנת ברז ויסות דינמי דגם דנפוס או ש"ע מאושר 6" כולל אוגנים נגדיים וביצוע הברגות על פי הצורך	יח'	2		
01.1.275	כנ"ל 4"	יח'	2		
01.1.280	כנ"ל 3"	יח'	2		
01.1.290	כנ"ל 2"	יח'	2		
01.1.291	כנ"ל 2.5"	יח'	2		
01.1.295	כנ"ל 1.5"	יח'	2		
01.1.300	אספקה והתקנת משחירי אוויר תוצרת "1/2" A.R.I או ש"ע מאושר	יח'	10		
01.1.305	כנ"ל אד 3/4"	יח'	2		
01.1.310	כנ"ל 1"	יח'	3		
01.1.320	כנ"ל 11/4"	יח'	2		
01.1.321	כנ"ל 11/2"	יח'	2		
01.1.322	כנ"ל 2"	יח'	2		
01.1.330	אספקה והתקנת אביזר גמיש תוצרת "מייסון" או ש"ע מאושר 2" כולל אוגנים נגדיים	יח'	2		
01.1.340	כנ"ל בקוטר 3"	יח'	2		
01.1.350	כנ"ל בקוטר 4"	יח'	2		
01.1.360	כנ"ל בקוטר 6"	יח'	2		
01.1.370	כנ"ל בקוטר 8"	יח'	3		
01.1.372	כנ"ל אד בקוטר 10"	יח'	2		
01.1.374	כנ"ל אד בקוטר 12"	יח'	2		
01.1.376	כנ"ל אד בקוטר 14"	יח'	2		
01.1.380	אספקה והתקנת מסננים 14" כולל עוגנים נגדיים/הברגות מקוטר 2" ומטה וברז הורקה אלכסוני	יח'	2		
01.1.382	כנ"ל אד 12"	יח'	2		
01.1.384	כנ"ל אד 10"	יח'	2		
01.1.386	כנ"ל אד 8"	יח'	2		
01.1.388	כנ"ל אד 6"	יח'	2		
01.1.390	כנ"ל 4"	יח'	2		
01.1.400	כנ"ל 3"	יח'	2		
01.1.410	כנ"ל 2"	יח'	2		
01.1.420	כנ"ל 1.5"	יח'	5		

		5	יח'	כני"ל 1"	01.1.430
		2	יח'	כני"ל 3/4"	01.1.440
		2	יח'	כני"ל 1/2"	01.1.450
		2	יח'	אספקה והתקנת זוג עוגנים #ASA-150 לצינור 14"	01.1.460
		2	יח'	כני"ל אד 12"	01.1.461
		2	יח'	כני"ל אד 10"	01.1.462
		2	יח'	כני"ל אד 8"	01.1.463
		2	יח'	כני"ל 6"	01.1.464
		2	יח'	כני"ל 4"	01.1.465
		2	יח'	כני"ל 3"	01.1.467
		2	יח'	כני"ל 2"	01.1.469
		2	יח'	כני"ל אד אוגן DIN 10/16 קוטר 1.5" שחור	01.1.470
		10	יח'	כני"ל 2"	01.1.472
		2	יח'	כני"ל 3"	01.1.474
		6	יח'	כני"ל 4"	01.1.476
		3	יח'	כני"ל 6"	01.1.478
		5	יח'	כני"ל 8"	01.1.480
		2	יח'	כני"ל 10"	01.1.482
		2	יח'	כני"ל 12"	01.1.483
		2	יח'	כני"ל 14"	01.1.484
		2	יח'	כני"ל אד מגלון 1.5"	01.1.485
		2	יח'	כני"ל אד 2"	01.1.486
		2	יח'	כני"ל אד 3"	01.1.487
		2	יח'	כני"ל אד 4"	01.1.488
		2	יח'	כני"ל אד 6"	01.1.489
		2	יח'	כני"ל אד 8"	01.1.490
		2	יח'	כני"ל אד 10"	01.1.491
		2	יח'	כני"ל אד 12"	01.1.492
		6	יח'	כני"ל אד אוגן BS קוטר 1.5" שחור	01.1.494
		2	יח'	כני"ל קוטר 2"	01.1.496
		15	יח'	כני"ל 3"	01.1.498
		6	יח'	כני"ל 4"	01.1.500
		6	יח'	כני"ל 6"	01.1.502
		2	יח'	כני"ל 8"	01.1.504
		2	יח'	כני"ל 10"	01.1.505
		2	יח'	כני"ל 12"	01.1.506
		2	יח'	כני"ל 14"	01.1.507
		2	יח'	כני"ל אד אוגן BS מגלון קוטר 1.5"	01.1.508
		2	יח'	כני"ל אד 2"	01.1.509
		2	יח'	כני"ל אד 3"	01.1.510
		2	יח'	כני"ל אד 4"	01.1.511
		2	יח'	כני"ל אד 6"	01.1.512

		2	יח'	כני"ל אד 8"	01.1.513
		2	יח'	כני"ל אד 10"	01.1.514
		2	יח'	כני"ל אד 12"	01.1.515
		2	יח'	כני"ל אד אוגן עיוור 3" שחור	01.1.516
		2	יח'	כני"ל 4"	01.1.518
		2	יח'	כני"ל 6"	01.1.519
		2	יח'	כני"ל 8"	01.1.522
		2	יח'	כני"ל 10"	01.1.532
		2	יח'	כני"ל 12"	01.1.542
		2	יח'	כני"ל 14"	01.1.545
		2	יח'	כני"ל אד עוגן עיוור 3" מגלון	01.1.546
		2	יח'	כני"ל אד 4"	01.1.547
		2	יח'	כני"ל אד 6"	01.1.548
		2	יח'	כני"ל אד 8"	01.1.549
		2	יח'	כני"ל אד 10"	01.1.550
		2	יח'	כני"ל אד 12"	01.1.551
		2	יח'	כני"ל אד 14"	01.1.552
		20	יח'	אספקה והתקנת מופה 1/2" כולל ריתוך	01.1.553
		20	יח'	כני"ל 3/4"	01.1.554
		10	נק'	כני"ל 1"	01.1.556
		80	שיע'	שעות עבודה רגיי לצנר מקצועי עבור עיכובים באישור מפקח בלבד (לפי דקל פחות 15%)	01.1.560
		80	שיע'	כני"ל רק לשעות עבודה לעוזר צנר (לפי דקל פחות 15%)	01.1.570
		50	שיע'	תוספת עלות לשיע' רגיי עבור ביצוע בשעות הלילה, סופי שבוע, וחגים לצנר מקצועי מהשעה 20:00 ועד 07:00 למחרת	01.1.580
		50	שיע'	כני"ל עבור עוזר צנר	01.1.590
			הערה	עבודת לילה תחושב לפי שיע' רגיי בתוספת מחיר עבודת לילה לפי הסעיפים לעיל	01.1.600
				צנרת מים סניטריים	01.2
			הערה	הצנרת תכלול צבע וסימון לפי תקן L-70 משרד הבריאות	01.2.001
			הערה	ביצוע שטיפה וחיטוי הצנרת לפי הל"ת (הוראות לתברואה) ע"י מוסמך של משרד הבריאות כלול במחיר הצנרת	01.2.002
		5	מטר	אספקה והתקנה צינור מגולון סקדיול 40 ללא תפר עם תו תקן 1/2" בחיבור מתוברג כולל ספחי חיבור	01.2.010
		2	מטר	כני"ל אד בקוטר 3/4"	01.2.012
		2	מטר	כני"ל אד בקוטר 1"	01.2.013
		2	מטר	כני"ל 1 1/4"	01.2.015
		2	מטר	כני"ל אד בקוטר 1 1/2"	01.2.020
		2	מטר	כני"ל אד בקוטר 2"	01.2.050
		30	יח'	כני"ל אד בקוטר 3" בריתוך	01.2.051
		30	יח'	כני"ל אד בקוטר 4"	01.2.052
		10	יח'	כני"ל אד בקוטר 6"	01.2.053
		5	מטר	כני"ל אד צינור מגולון סקדיול 80 1"	01.2.054

		5	מטר	כנ"ל 1 1/4"	01.2.055
		5	מטר	כנ"ל אך 1.5"	01.2.056
		5	מטר	כנ"ל אך 2"	01.2.057
		5	מטר	כנ"ל אך 3"	01.2.058
		5	מטר	כנ"ל אך 4"	01.2.059
		20	יח'	היתחברות לצנרת קיימת בקוטר 1/2" (לא רוכב)	01.2.060
		30	יח'	כנ"ל 3/4"	01.2.063
		20	יח'	כנ"ל 1"	01.2.068
		20	יח'	כנ"ל 1 1/2"	01.2.069
		30	יח'	כנ"ל 2"	01.2.070
		15	יח'	כנ"ל 3"	01.2.071
		10	יח'	כנ"ל 4"	01.2.075
		10	יח'	כנ"ל 6"	01.2.085
		4	יח'	כנ"ל 8"	01.2.095
		20	יח'	אספקה והתקנה אביזרים לחיבור צנרת מגלון (קשתות, הסתעפויות, T ועוגנים) 3" (עד 2" כלול במחיר הצנרת)	01.2.105
		10	יח'	כנ"ל 4"	01.2.115
		5	יח'	כנ"ל 6"	01.2.125
		2	יח'	כנ"ל 8"	01.2.135
				צנרת ואביזרים שונות	01.3
		2	יח'	אספקה והתקנת אלחזור 2" (כולל עוגנים) עם קלפה אחת	01.3.010
		2	יח'	כנ"ל 3" עם שתי קלפות	01.3.020
		2	יח'	כנ"ל 4" עם שתי קלפות	01.3.025
		8	יח'	אספקה והתקנת טרמומטר	01.3.050
		5	יח'	אספקה והתקנת מנומטר לחץ לרבות ברז סגירה וצינור	01.3.060
		2	יח'	אספקה והתקנת מסנן מתוברג לקווי צנרת מים חמים/קרים בקוטר 8"	01.3.070
		2	יח'	כנ"ל 6"	01.3.080
		2	יח'	כנ"ל 4"	01.3.090
		2	יח'	אספקה והתקנת מסנן אלכסוני שחור לקיטור 4" מאוגן	01.3.091
		2	יח'	כנ"ל אך מתוברג 1/2"	01.3.092
		2	יח'	כנ"ל אך 3/4"	01.3.093
		2	יח'	כנ"ל אך 1"	01.3.094
		2	יח'	כנ"ל אך 1 1/4"	01.3.095
		2	יח'	כנ"ל אל 1.5"	01.3.096
		2	יח'	אספקה והתקנת מחבר גמיש לצנרת 2" שחור	01.3.100
		2	יח'	כנ"ל 4"	01.3.110
		2	יח'	כנ"ל 6"	01.3.120
		2	יח'	כנ"ל 8"	01.3.130
		2	יח'	כנ"ל אך מחבר גמיש לצנרת 2" מגלון	01.3.140
		2	יח'	כנ"ל 4"	01.3.150
		2	יח'	כנ"ל 6"	01.3.160

01.3.161	כנ"ל 8"	יח'	2		
01.3.170	מגוף שער UL/FM עשוי מברזל יציקה מאוגן בקוטר 3" ציפוי אפוקסי דגם KENNEDY או שווה ערך מאושר	יח'	2		
01.3.180	כנ"ל 4"	יח'	2		
01.3.190	כנ"ל 6"	יח'	2		
01.3.200	כנ"ל 8"	יח'	2		
01.3.210	כנ"ל 10"	יח'	2		
01.3.220	אספקה והתקנת זזית 90 מעלות סקדיוול 40 סוקט "4 SW	יח'	30		
01.3.221	כנ"ל 3"	יח'	5		
01.3.222	כנ"ל 2"	יח'	2		
01.3.223	כנ"ל 1 1/2"	יח'	25		
01.3.224	כנ"ל 1 1/4"	יח'	10		
01.3.230	כנ"ל 1"	יח'	30		
01.3.233	כנ"ל 3/4"	יח'	10		
01.3.234	כנ"ל 1/2"	יח'	15		
01.3.260	תוספת לצבע גיליון לצנרת קיטור צנרת 1"	מטר	2		
01.3.270	כנ"ל 2"	מטר	2		
01.3.280	כנ"ל 3"	מטר	2		
01.3.290	כנ"ל 4"	מטר	2		
01.3.300	כנ"ל 6"	מטר	2		
01.3.310	כנ"ל 8"	מטר	2		
01.3.320	אספקה והתקנת ספחים מפלדה שחורה (זוויות, מעברי קוטר, T,) לא כולל מחבר קל מהיר לצנרת בקוטר 1/2"	יח'	2		
01.3.323	כנ"ל 3/4"	יח'	2		
01.3.325	כנ"ל 1"	יח'	5		
01.3.326	כנ"ל 1 1/4"	יח'	20		
01.3.327	כנ"ל 1 1/2"	יח'	10		
01.3.328	כנ"ל 2"	יח'	2		
01.3.329	כנ"ל 3"	יח'	5		
01.3.330	כנ"ל 4"	יח'	2		
01.3.340	כנ"ל 6"	יח'	2		
01.3.350	כנ"ל 8"	יח'	2		
01.3.360	אספקת פיגום תקני לעבודה של שני עובדים במקביל לביצוע עבודות בגובה עד 10 מטר כולל הובלה, פרוק, הרכבה ואישור מנהל עבודה מוסמך/קונסטרוקטור (הפיגום ישמש לכל העבודות הנדרשות בפרויקט לרבות עבודה של קבלנים אחרים)	חודש	2		
01.3.361	כנ"ל עד 6 מטר	חודש	2		
01.3.362	כנ"ל עם תוספת גלגלים לנייד	חודש	2		
01.3.363	כנ"ל רק פירוק והרכבה מחדש באתר הלקוח כתוספת לסעיפים הקודמים לרבות אישור מנהל עבודה/קונסטרוקטור בהתאם להוראות הבטיחות	יח'	5		

01.3.370	השכרת במת הרמה בום תקנית ומאושרת בטיחותית (תסקיר בתוקף) עד גובה 12 מטר ליום עבודה, כולל הובלה הלוך וחזור, הבמה תשתמש לביצוע גם לקבלנים אחרים לביצוע העבודה	קומפי'	5		
01.3.371	כנ"ל עד 8 מטר	קומפי'	5		
01.3.380	כנ"ל 8-12 מטר תוספת מחיר עד חמישה ימי עבודה	קומפי'	5		
01.3.390	התקנת אביזר מאוגן מכל סוג 2" (האביזר יסופק ממחסן המזמין) לרבות אספקת אוגנים נגדיים, אטמים וברגים	יח'	5		
01.3.400	כנ"ל 3"	יח'	5		
01.3.410	כנ"ל 4"	יח'	5		
01.3.420	כנ"ל 6"	יח'	5		
01.3.430	כנ"ל 8"	יח'	5		
01.3.440	כנ"ל 10"	יח'	5		
01.3.450	כנ"ל 12"	יח'	5		
01.3.460	אספקה והתקנת מחבר התפשטות נירוסטה מאוגנים כדוגמת WITZENMANN או שווה ערך מאושר 2" באורך בין 80-210	יח'	5		
01.3.470	כנ"ל 3"	יח'	10		
01.3.480	כנ"ל 4"	יח'	10		
01.3.490	אספקה והתקנת מפריד דיאלקטרי בין נחושת לברזל 1"	יח'	10		
01.3.500	כנ"ל אך 2"	יח'	10		
01.3.510	כנ"ל אך 3"	יח'	10		
01.3.520	כנ"ל אך 4"	יח'	10		
01.3.530	כנ"ל אך 6"	יח'	10		
01.3.540	כנל אך מפריד בין ברזל לנירוסטה 1"	יח'	10		
01.3.550	כנ"ל אך 2"	יח'	10		
01.3.560	כנ"ל אך 3"	יח'	10		
01.3.570	כנ"ל אך 4"	יח'	10		
01.3.580	כנ"ל אך 6"	יח'	10		
02.0.000	פרוק צנרת קיימת				
02.1.000	ברזל				
02.1.001	פרוק תיקרות, תמיכות, מחיצות ומעברים והחזרת המצב לקדמותו כלול במחיר העבודה.	הערה			
02.1.002	סגירת מעברים לאחר פרוק הצנרת וסגירת מעברי קירות שנוצרו לאחר הפירוק - כלול במחיר העבודה.	הערה			
02.1.003	ניקיון השטח, פינוי הפסולת לאתר מורשה והחזרת השטח כפי שנימסר באחריות הקבלן.	הערה			
02.1.004	העבודה תבוצע בתיקרות, פירים אנכיים, מנהרות צנרת וכו' ללא תוספת תשלום.	הערה			
02.1.005	חלק מהעבודה יבוצע באיזורים פעילים ובקרבה למערכות חיוניות ולכן יתכן שעות עבודה לא מקובלות - עבודת לילה וימי שישי, ללא תוספת תשלום.	הערה			
02.1.006	אחריות לבטיחות וציוד הבטיחות כולל פינוי עשן על הקבלן בלבד.	הערה			
02.1.007	פרוק הצנרת תבוצע במקטעים לפי תאום זמנים ואתרי פירוק עם המזמין	הערה			
02.1.008	צנרת שתפורק תפונה למכולת פינוי המיועדת לפסולת ברזל בלבד ליד הלוגיסטיקה/אתר סמוך שאושר ע"י המפקח	הערה			

02.1.010	פרוק צינור ברזל 6" מבודד עם מעטה פח	מטר	15		
02.1.020	כנ"ל 4"	מטר	40		
02.1.030	כנ"ל 3"	מטר	50		
02.1.040	כנ"ל 2"	מטר	50		
02.1.045	כנ"ל עד 2"	מטר	40		
02.1.100	פרוק צינור ברזל 6"	מטר	20		
02.1.105	כנ"ל צינור 4"	מטר	30		
02.1.110	כנ"ל צינור 3"	מטר	25		
02.1.120	כנ"ל צינור 2"	מטר	50		
02.1.130	כנ"ל צינור 1"	מטר	50		
02.1.140	כנ"ל צינור 3/4"	מטר	20		
02.1.160	כנ"ל 1 1/2"	מטר	70		
02.1.180	כנ"ל 1/2"	מטר	31		
02.1.190	כנ"ל 1 1/4"	מטר	62		
03.0.000	שונות				
03.1.000	תמיכות לצנרת שאינה במסגרת התקנת הצנרת	הערה			
03.1.010	תמיכת צנרת תבוצע בהתאם לתקן רעידות אדמה	הערה			
03.1.011	התמיכות יהיו מגולוונות ובהתאם למפרט	הערה			
03.1.012	קונזולת תמיכה עד 5 ק"ג	ק"ג	4		
03.1.013	קונזולת תמיכה מעל 5 ק"ג	ק"ג	3		
03.2	מעבר בטון קידוח וקידוח יהלום				
03.2.010	קידוח יהלום 2" בעובי קיר עד 20 ס"מ	יח'	1		
03.2.020	כנ"ל 3"	יח'	1		
03.2.030	כנ"ל 4"	יח'	1		
03.2.040	כנ"ל 6"	יח'	1		
03.2.050	כנ"ל 8"	יח'	1		
03.2.060	קידוח יהלום 2" בקיר מעובי 20 ס"מ ועד 40 ס"מ	יח'	19		
03.2.070	כנ"ל 3"	יח'	15		
03.2.080	כנ"ל 4"	יח'	8		
03.2.090	כנ"ל 6"	יח'	8		
03.2.100	כנ"ל 8"	יח'	15		
04.0.000	עבודות נוספות				
סה"כ					
מע"מ 18%					
סה"כ כולל מע"מ					
04.1.100	אחוז הנחה על עבודות בהיקף של מעל 50,000 ₪ מסך כל כתב הכמויות לעבודה בודדת	%			
04.1.200	אחוז הנחה לעבודות בהיקף של מעל 100,000 ₪ מסך כל כתב הכמויות לעבודה בודדת	%			
04.1.300	אחוז הנחה ממחירון דקל לפרק 7 לסעיפים שאינם בכתב הכמויות	%			

חתימה וחותמת :