



גי אב תשפ"ב  
31 יולי 2022

**פרוטוקול סיוך מציגים מיום 28/7/22  
מכרז מסמרת מס' 712/2022  
לביצוע עבודות סליפה, תשתיות (מזרקות ותשתיות אף) ופיתוח**

**השתתפו:**

מר ירון ברכה, סמנכ"ל הנדסה  
מר איתן רדו, מהנדס החברה  
מר זיו ליפשיץ, בקר משהב"ש  
מר בקשי יפת, יועץ ביטוחים  
עו"ד אבי ממון, יועמ"ש החברה  
גבי יעל בן ארוש, מנהלת משרד

**נציגי הקבלנים:**

נווה ב.ב. פרויקטים  
דניס זולקובר, אריה ארז בנין תשתית וגינון  
דוד אדרי, ערן י.ד. בע"מ  
אלעזר שלזינגר, אוליצקי תשתיות בע"מ  
תומר, אורון תשתיות ובניה (ג.י) בע"מ  
תאופיק, אלעוברה בע"מ  
וסיס, א.ע. התיכון בע"מ  
דביר, ברעד בע"מ  
ראגי, חופרי אבו קוש בע"מ  
קמאל, אבו קוש בע"מ  
סעדיה מרציאנו, מערב פיתוח ותשתיות  
פארוק גאנס, ע.ל. גיבור בע"מ  
מיכאל הירשברג, רולידר בע"מ  
מרואן טיבי, עוז הדרום  
יאיר חזקיה, מ. בראשי  
עומרי, י. שומרני חבי להשקעות ובנייה בע"מ  
אליעזר, י.ד. ברזאני בע"מ



## ירון ברכה

מציג את הנוכחים. במכרז מסגרת מס' 712/2022 עבודות פיתוח ותשתיות ברחבי העיר. היועמ"ש יציג את ההדגשים שלנו. רוב העבודות של החכ"ל עם משהב"ש. חשוב לי להגיד שמבחינתנו העבודות מ-10,000 ₪ עד מיליונים, הקבלנים שיזכו במכרז צריכים להבין שכל עבודה שיקבלו אין פריבילגיה.

## עו"ד אבי ממן

חברים שלום, שמחים לראות אתכם. ברשותכם אני לא אאריך בדברים, אשתדל כמה שיותר תמציתי. מי מכם שמרגיש שלא נגענו או הבהרנו משהו – בסוף יהיה זמן לשאלות.

## אספר הדגלים:

מכרז זה מחליף את מכרז המסגרת שבוטל, בעקבות הליך שנוהל בביהמ"ש. מדובר במכרז מסגרת שיכלול גם עבודות מכוח הסכמי הגג, אם יאושרו, ומודגש שלא כל עבודה תבוצע במכרז מסגרת, רק מה שיאשר משהב"ש ובהתאם לצרכי עיריית ב"ש והחברה. לעניין הפעלת הקבלנים, עבודות בהיקף נמוך וכו' – אנחנו מדגישים שכשמשדד השיכון רואה שיש בעיה בלהפעיל קבלן מסגרת, לא תהא לנו ברירה אלא לצאת במכרזים נפרדים וחבל. דגש נוסף, זה לא מכרז משותף עם מי שבע טבל, שימו לב שיש כאן אפשרות שהחברה, מקום שהדבר יידרש, תסב חלקית את החוזה למי שבע לטובת ביצוע משותף של עבודות כאלה ואחרות. קחו את זה בחשבון, בין אם יש לכם סיווג קבלני מתאים לעבודות מים וביוב ובין אם אתם מתכוונים לבצע עבודות כאלה באמצעות קבלן מ שנה

## אנ"י"ט טכנ"ט:

- מסמך א' 1 – מצ"ב מסמך מתוקן.
- מסמך הבהרות מס' 1 יזום ע"י החברה – בעקבות פניות שהועברו אלינו, מדובר במכרז מסגרת ולא במכרז לביצוע עבודות פרויקטאליות. וכן בנוגע לפרקים במחירון המשותף שביחס אליהם לא תחול הנחת מציע (מצ"ב).
- קבלנו פניה בנוגע לביטול מכרז המסגרת הקודם, בבקשה לאפשר פטור מלרכוש מסמכי 'מכרז לכל מי שהשתתף אז במכרז (הגיש הצעה), הבקשה אושרה.

## מנהל המכרז

- תנאי הסף פשוטים, קיימים תנאים מנהליים, פיננסיים ומקצועיים. תעברו טוב על חוברת המכרז. המכרז כולל איכות ומחיר, ביחס של 70% מחיר ו-30% איכות.
- חשוב לצרף את כל המסמכים והאישורים.
- ערבות מכרז – יש לצרף ערבות בדיוק לפי הנוסח הקיים בחוברת המכרז. ערבות שאינה תקינה תיפסל. הערבות מוגשת ידנית במשרדי החברה, יש להקפיד ולהגיש הצעה כמובן בזמן.
- התייקרויות – יש הוראה חדשה במכרז זה, באישור משהב"ש, לעזור לכם להתמודד עם התייקרויות. לכל צו התחלת עבודה מצטרף מחירון חדש ומעודכן ליום הוצאת הצו. אנחנו מבקשים מכם לעבור על הפרקים הרלוונטיים ועל כתב הכמויות, אם יש בקשה לתקן, ניתן לשלוח במסגרת שאלות הבהרה.

- חשוב מאוד לעבור בעיון על כל חומרי המכרז לפני הגשת ההצעה, כי אין לנו סמכות לשנות את המכרז אחר כך.
- אנחנו מבקשים – אנחנו לא מעוניינים לקבל הצעות הפסדיות. אם אתם לא תרוויחו אנחנו לא נקבל את העבודה בזמן, אם בכלל, ואולי גם לא באיכות שאנחנו מצפים וזה משהו שלא בא בחשבון.
- קבלנו שתי שאלות הבהרה הנוגעות ביחס להקלה בתנאי הסף, אנחנו בהתייעצות יינתנו תשובות בפרוטוקול סיור הקבלנים.

#### ירון ברכה

- בטיחות – נושא מאוד חשוב, אני מבקש להקפיד על כך, קבלן שלא יעבוד לפי כללי הבטיחות, נעצור לו את העבודה ונסלק את ידם של הקבלנים ללא הסדרי תנועה.
- הבטחת איכות ובקרת איכות – חב' אבטחת איכות תעשה בקרה על חברת בקרת איכות מטעמכם.
- מעבדות תקינה – מהחשבון של הקבלן יקוזזו דמי בדיקות בקרה ויעוץ הנדסי, שימו לב לזה ותקחו זאת בחשבון בעת מילוי ההצעה.

#### זיו ליפשיץ

- בטיחות – חלק גדול מהמכרז, זה עבודות תשתיות על בעיר, הסדרת בטיחות תנועה, כלי רכב, הולכי רגל לכן חשוב מאוד להקפיד על כך.
- גדר מדברת – במכרז יש פנייה להתקנת גדר מדברת.

#### ירון ברכה

במחירון שלנו יש השתתפות של החכ"ל בגדר מדברת.

#### זיו ליפשיץ

גם אביזרי בטיחות.

#### זיו ליפשיץ

יש השתתפות בבקרת איכות ואבטחת איכות.

#### בקשי יפת

- יש לשים לב ולבדוק עלות רכישת הכיסויים ולא לצאת מנקודת הנחה שמה שהיה בעבר יכול להוות קנה מידה להמשך, מהסיבה שיש שינויים משמעותיים ע"י חברות הבטוח ולכן יש לוודא את הנתונים.
- יש להקפיד למסור את נספח הבטוח לידיי המבטחים (סוכן בטוח / חברה) עקב התחייבות שהקבלן חותם על עריכת הכיסויים בהתאם לנספח.
- יש לשים לב שקיימת דרישה לסכום בטוח נפרד לאחריות מקצועית ואחריות מוצר-במידה וסכום הבטוח משולב יש להכפיל את הסכום.

- יש לשים לב שדרישות סכומי הבטוח משתנות בהתאם לטבלה, קיימים ארבעה סוגי היקפי פרויקטים.
- במידה ויש שאלות או הבהרות ניתן לשאול במסגרת שאלות הבהרה.

### עו"ד אבי ממן

### מזכ"ל המכרז

סיור הקבלנים - חובה.

שאלות הבהרה - ניתן לשאול עד ליום 4/8/22 עד השעה 12:00 בקובץ וורד בלבד לדוא"ל : [michraz@br7.org.il](mailto:michraz@br7.org.il) יש לוודא בטלפון 08-6464965 קבלת המייל.  
מועד הגשת המכרז – נקבע ליום 18/8/22 עד השעה 15:00 במערכת רמדור, המערכת ננעלת ולא ניתן להטעין קבצים.  
תוקף ערבות מכרז – עד ליום 16/11/22, שמוגשת ידנית במשרדי החב' הכלכלית, רח' גרשון דובינבוים 29 באר-שבע, קומה 3.

### nifke

ש. אם יש לי עבודה ארוכה, מה קורה עם המחירוניס?  
ת. המחירון הרלוונטי יוצא עם צו התחלת העבודה והוא העדכני ביותר. במקרה שזו עבודה ארוכה אז כמובן עדכון המחירון לא מחליף את ההוראה החוזית בדבר התייקרויות (4% ומעלה או אחרי 18 חודשים).

ש. כמה זכיינים?

ת. עד 3.

ש. יש אומדן, היקף כספי?

ת. הערכה כספית 220 מלש"ח, כ- 70 אלש"ח לשנה.

ש. בהמשך למכרז שבנדון, ברצוננו לפנות אליכם כדלקמן: בסעיף 3.7 אשר בעמ' 8 בחוברת מספר 1, נדרש בתנאי הסף מהמציע להציג הון עצמי בסך 30,000,000 ש"ח, נבקש להקטין דרישה זו לסך של – 20,000,000. חשוב לציין שאנו חברה בעלת סיווגים בלתי מוגבלים בענפים 200 ו- 260, לחברתנו ציוד וכוח אדם מיומן, ניסיון רב בפרויקטים מורכבים ביותר ובהיקפים גדולים, ביניהם: הקמת שדה תעופה רמון, הקמת קווי רכבות (כבדות וקלות), הקמת מאגרי מים מהגדולים בארץ וכן פיתוח שכונות ברחבי הארץ.  
ת. הבקשה נדחית.

ש. 3.5 איתנות פיננסית – מחזור הכספי המצטבר בשנים 2018-2021 עומד על 160 מיליון דרישתכם בנספח במכרז זה הינו מתייחס לשנים 2018-2021, ובשנים אלו החלה מגפת הקורונה והשפיעה

רבות על המשק, הפרויקטים וההכנסות. חברתנו הינה בסיווג ג' -5 שביצעה ומבצעת פרויקטים באיכות וברמה גבוהה, ובעלת ניסיון רב של עבודות עם גופים ציבוריים ועמכם. חברתנו מעוניינת להשתתף במכרז זה, אך בין השנים האלו ההכנסות היו בהתאם לתקופת הקורונה ולשינויים במשק. חברתנו מבקשת חלופה בנושא סעיף זה והקטנת היקף המחזור הכספי ל- 90 מיליון ₪. ת. הבקשה נדחית.

ש. בתנאי הסף המקצועיים בסעיף 3.9 – למציע ניסיון מוכר בביצוע עבודות פיתוח ותשתיות ציבוריות עבור 3 פרויקטים בהיקף כספי של 150 מיליון ₪ מ-2018-2021. חברתנו בעלת סיווג ג' -5 בענף 200. סיווג זה מעיד על יכולות מקצועיות וכספיות לביצוע פרויקטים במכרז זה. חברתנו ביצעה ומבצעת פרויקטים לגופים ציבוריים בלבד. בהתייחס לשנים שבין 2018-2022 ביצענו פרויקטים רבים, אך ההיקפים הכספיים הצטמצמו בהיקפם בעקבות מגפת הקורונה, ואף הוקפאו חלק מהעבודות ולכן ההיקף המצטבר בשנים אלו הושפעו מאוד. חברתנו מבקשת חלופה לסעיף זה ובו הקטנת ההיקף הכספי המצטבר ל-3 פרויקטים \ חוזי בסכום של 50 מיליון ₪.

ת. הבקשה נדחית. התיקון המבוקש אינו הולם את היקף המכרז הנ"ל.

### לפרוטוקול זה מצורפים:

- ❖ מסמך א' מתוקן.
- ❖ מסמך הבהרות מס' 1.
- ❖ טבלת סכומי בטוח וכיסויים עפ"י אומדן פרויקט.
- ❖ מפרט שירותי הבטחת איכות – לידיעה. ובקרת איכות (יצורף בהמשך).

### כף

*יש לזרז את כף המסמכים הנדרשים כאמור בחוברת המכרז.  
כף המובא במסגרת סיור הקבלנים, מובא לנחיותכם בתמצית ולצורך מתן דשים  
בלבד. כאמור שכלל ההוראות המחייבות, אלו הן ההוראות חוברת המכרז.  
צל המשתתפים לציין חוברת, בתוכניות, באפרטים ולכאול צל פיהם והם הקובעים.*

**בהצלחה לכולם!**

רשמה : יעל בן-ארוש



**מסמך א'1 – הצהרת המשתתף במכרז – קבלת קבצים על גבי מערכת 'רמדור'**

בצ'ק ליסט המוגדר במערכת, ישנו מסמך המוגדר "מסמכי המכרז חתומים בחתימה וחותמת בשולי כל דף".

בשורה זו יש לטעון את ההצהרה המצורפת, בה הנכם מאשרים שקראתם ואישרתם את המסמכים הבאים:

1. חוברת מספר 1 – מסמך א'.
2. חוברת מספר 2 – מסמך ד'.
3. מחירון א' – משרד השיכון דצמבר 2021.
4. מחירון ב' – חברה כלכלית יולי 2022.

**הצהרה על קריאת מסמכים**

הנני מצהיר ומאשר שקראתי, הבנתי ואישרתי את המסמכים הבאים:

1. חוברת מספר 1 – מסמך א'.
2. חוברת מספר 2 – מסמך ד'.
3. מחירון א' – משרד השיכון דצמבר 2021.
4. מחירון ב' – חברה כלכלית יולי 2022.

כמו כן, ידוע לי שמסמכים אלו מהווים חלק ממסמכי המכרז ובמידה ואזכה, יהיה עליי להמציא מסמכים אלו חתומים פיזית לידי החברה הכלכלית באר שבע.

שם המציע: \_\_\_\_\_

פרטי איש קשר: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

חתימה: \_\_\_\_\_

יום ראשון כ"ה תמוז תשפ"ב  
24 יולי 2022

לכבוד  
משתתפי מכרז פומבי מספר 712/2022  
החברה הכלכלית לפיתוח באר שבע בע"מ

א.ג.נ.,

**הנדון: מכרז מסגרת מס' 712/2022 לביצוע עבודות סלילה, תשתיות (צמודות ותשתיות על) ופיתוח ברחבי העיר באר שבע**

**מסמך הבהרות מספר 1**

החברה הכלכלית לפיתוח באר שבע בע"מ (להלן – החברה) מבקשת להעביר לעיון המשתתפים במכרז מסמך הבהרות מספר 1.

שימו לב – מסמך הבהרות זה הינו יזום על ידי החברה ומהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

מס"ד	סעיף	הבהרה מטעם החברה הכלכלית
1		בעקבות מספר פניות שהועברו אל החברה הכלכלית בעקבות פרסום המכרז מדגישה החברה כי מכרז זה הינו <b>מכרז מסגרת</b> , על כל המשתמע מכך. אין המדובר במכרז לביצוע עבודות פרויקטאליות.
2		בהתאם להוראות המכרז, קיימים מספר פרקים במחירוני המכרז שביחס אליהם לא תחול הנחת המציע, אחד מפרקים אלה הינו פרק 52. עם זאת, במחירון המשותף של החכ"ל ומי שבע, מחירון ב' במסמכי המכרז, אין פרק 52 ועבודות האספלט מצויות בפרק 51.4. משכך, מובהר ומודגש מפורשות כי הנחת המציע לא תחול גם ביחס לפרק 51.4 במחירון המשותף (מחירון ב').

בהצלחה!

בכבוד רב בברכה,

החברה הכלכלית לפיתוח באר שבע בע"מ

מסמך זה, על נספחיו, מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. על המציע לחתום על גבי מסמך זה ולצרפו כחלק בלתי נפרד מהצעתו במכרז.

חתימה + חותמת

שם המציע

תאריך

**ביצוע עבודות סלילה, תשתיות (צמודות ותשתיות על) ופיתוח**

4	3	2	1	
מעל 10,000,000 ₪	10,000,000 ₪	5,000,000 ₪	1,000,000 ₪	עבודה עד
5,000,000 ₪	3,000,000 ₪	2,000,000 ₪	1,000,000 ₪	רכוש עליו עובדים
20,000,000 ₪	15,000,000 ₪	10,000,000 ₪	5,000,000 ₪	רכוש סמוך
5,000,000 ₪	3,000,000 ₪	2,000,000 ₪	1,000,000 ₪	צד שלישי
				נזק ישיר הנובע מתכנון
4,000,000 ₪	3,000,000 ₪	2,000,000 ₪	1,000,000 ₪	עבודה חומרים לקויים
5,000,000 ₪	4,000,000 ₪	3,000,000 ₪	2,000,000 ₪	רעד והחלשת משען
5,000,000 ₪	4,000,000 ₪	3,000,000 ₪	2,000,000 ₪	אחריות מוצר
4,000,000 ₪	2,000,000 ₪	1,500,000 ₪	500,000 ₪	אחריות מקצועית
2,000,000 ₪	1,500,000 ₪	1,000,000 ₪	500,000 ₪	פינוי הריסות
				רכוש בהעברה



## חלק ח' – מפרט השירותים

### הבטחת האיכות איכות במהלך ביצוע עבודות פיתוח ותשתית

1. הצעת נהלי הבטחת איכות לפרויקטים ואישורם על ידי המשרד. הנהלים הנ"ל יוגשו למשרד בתוך פרק זמן של 39 יום מיום קבלת נהלי בקרת איכות של קבלן הביצוע.
2. עריכת תכנית הבטחת איכות שלדית ומפורטת שתכלול:
  - א. קביעת הרכב צוות הבטחת האיכות המוצע, שלא יפחת משני מהנדסים העומדים בתנאי הסף לרישום במאגר המתכננים של המשרד בהתמחות המתאימה להיקף העבודה המבוצעת, ואישורו על ידי המשרד.
  - ב. תרשים ארגוני של צוות הבטחת האיכות, בהיבטים של היררכיה, קשרים בין חברי הצוות, תוך ציון ברור של אומדן היקף המשרה הנדרש לכל חבר צוות בכל שלב לכול פרויקט בנפרד.
  - ג. הצעת המציע ביחס למערכת הממוחשבת, באמצעותה ינוהל מערך הבטחת האיכות. המערכת תהא תואמת לפורמט שפרטיו ימסרו למציע על ידי בקרת איכות של קבלן הביצוע של הפרויקט.
  - ד. תכנית מבדקים לנושאים ולגורמים השונים הרלוונטיים בחלוקה לדיסציפלינות בפרויקט הביצוע.
  - ה. הכנת תכנית לביצוע וניהול תהליך הבטחת איכות, תיעוד תהליכים, זיהוי נקודות בקרה ונקודות עצירה, רישום אי התאמות, מעקב על טיפול באי התאמות כולל סיווג ודיווחים שוטפים לממונה. כאמור, התוכנית הנ"ל תוגש למשרד בתוך פרק זמן של 39 יום מיום קבלת תכנית בקרת איכות של קבלן הביצוע.
3. בדיקה ואישור תכנית ונהלי בקרת האיכות שהוגשו ע"י הקבלן של הפרויקט שתכלול בין היתר
  - א. בחינה, אישור, פסילה או דרישה לשינויים במבנה הארגוני ובהרכב של צוות בקרת האיכות של הקבלן המבצע כולל מודדים ומעבדות שעובדים במערך בקרת האיכות של הקבלן.
  - ב. קביעת אבני דרך להליכי בקרת איכות.
  - ג. בחינה מתמדת לתפקוד צוות בקרת איכות לרבות מעבדות לבקרה ומודדים בנושא איכות העבודה, חומרים ומפעלי הספקת חומרים.
  - ד. ריכוז נתונים ואיסוף מידע מצוות בקרת איכות. ביצוע ניתוחים סטטיסטיים לפעילויות המבוצעות בפרויקט.
4. זיהוי כשלים בתהליך עבודת בקרת איכות, מתן הערות והמלצות לשינויים בתוכנית בקרת איכות לרבות בדיקות מעבדה לבקרה (כמות), שינויים במהות הבדיקות, דרישות לביצוע בדיקות מיוחדות שאינן נזכרות במסמכי החוזה, דרישות לבדיקות חוזרות (והליכי ביצוע מדידות).
5. מעקב/טיפול בפתוח אי התאמות במערכת הממוחשבת.
6. אימות ואישור בדיקות מוקדמות לחומרים של הקבלן המבצע. ביצוע בדיקות מדגמיות של איכות החומרים והביצוע ובחינת התאמה לדרישות המפרטים והתקנים, אימות ואישור מקורות אספקה, ספקי חומרים ושירותים הניתנים ע"י ספקי ו/או קבלני משנה של הקבלן המבצע. יובהר, כי הבדיקות הנ"ל יבוצעו במעבדה אשר המשרד התקשר עמה בחוזה לביצוע בדיקות, לשם השוואת/אימות הבדיקות של צוות בקרת איכות.
7. השתתפות בביצוע קטעי מבחן על פי דרישות החוזה עם הקבלן, לצורך אישור כוח אדם, ציוד וחומרים, במסגרת הבקרה המוקדמת לרבות אישורם או פסילתם.
8. השתתפות בישיבות אתר ככל שיידרש

## בנוסף יש לבצע :

9. עריכת ביקורים באתר, ביצוע מבדקים ומעקב אחר לויז עבודה, הבדיקות ויתר מסמכי מערך בקרת איכות, לרבות הפעלת מעבדת נוספת לצורך בקרה ואימות עבור בדיקות מעבדת של הפרויקט וביצוע בדיקות השוואתיות .
10. תיעוד הליכי בקרת איכות בפרויקט, רישום דפי תיוג, פעילויות דיווח על בדיקות המעבדה, פתיחה ומעקב אחר אי התאמות, שנפתחו במערכת הממוחשבת ע"י צוות בקרת איכות וע"י הבטחת איכות, וסגירת אירועי אי התאמות, מעקב אחר פעילויות פיקוח עליון של גורמי תכנון, וכל הפעולות הכרוכות בכך .
11. עריכה והגשה של דוחות הבטחת איכות תקופתיים, לרבות חודשיים, באמצעות המערכת הממוחשבת או כל דרך אחרת. הדיווחים החודשיים יכללו גם חישובי ניכויים בגין ליקויים באיכות החומרים וטיב הביצוע וניתוחים סטטיסטיים של תוצאות בדיקות בקרת איכות .
12. עריכה והגשה של דוחות הבטחת איכות מסכמים בתום הפרויקט ובתום תקופת הבדק, תוך 69-יום מסיום השלב הרלוונטי.
13. באחריות המציע, להבטיח כי כל התהליכים בפרויקט וכן טיב החומרים יהיו בהתאם לדרישות המפורטות בגוף המכרז של הפרויקט) במפרט הבין משרדי, בתכניות, במפרט המיוחד ובמפרט הכללי ( בהתאם למסמכי המכרז וההסכם כפי שהוגדר בחוזה עם הקבלן וזאת באמצעות הקמה וניהול של מערך הבטחת האיכות על אופן פעולתה של מערכת בקרת האיכות המופעלת ע"י הקבלן ואישור פעולות שיתבצעו במסגרתה, זאת בהתחשב בלוחות זמנים ובתקציב המאושרים של הפרויקט .
14. הפעלת מודד האתר לצורך ביצוע אימות מדידות מודד הקבלן .
15. שלב סיום הביצוע - בדיקת תיק בקרת איכות לשמות החומר הנדרש לתיעוד.

## חלק ח' – מפרט השירותים (המשך)

### התחייבות לעניין העמדת כח האדם המוצע

לכבוד

החברה הכלכלית לפיתוח באר שבע בע"מ

א.ג.נ.,

1. הריני מתחייב כי אעמיד את כוח האדם הנדרש כאמור בחוזה זה לצרכי ביצעו העבודות המפורטות במסגרתו.
2. ידוע לי, כי אם לא אעשה כן, החברה תהא רשאית לבטל את זכייתי, ו/או את החוזה שנחתם עימי, ויהא עלי לשאת בכל הנזקים וההוצאות שיגרמו לחברה עקב ביטול הזכייה ו/או החוזה וכל הכרוך בכך.
3. נוסף, ידוע לי כי החברה תהא רשאי במקרה זה לחלט את הערבות הבנקאית שצורפה לחוזה.
4. לצורך ביצוע השירותים הריני להתחייב להעמיד צוות קבוע מטעמי, וכן להעסיק כל כוח אדם מקצועי, מיומן ומתאים הנדרש לביצוע המשימות זאת בהתאם להתחייבויותי בחוזה זה וכמפורט להלן:
  - א. "מנהל הצוות" שייתן את השירותים באופן אישי, ואשר עונה על תנאי הסף שלהלן:
    - (1) בעל תואר ראשון לפחות בהנדסה ו/או גיאולוגיה, ממוסד המוכר ע"י המועצה להשכלה גבוהה. במידה ומנהל הבטחת איכות הינו בעל תואר בהנדסה, נדרש רישום בפנקס מהנדסים ואדריכלים.
    - (2) בעל עשר שנים ניסיון במתן שירותי ניהול ו/או תכנון ו/או פיקוח ו/או בקרה לרבות בקרת איכותו ו/או הבטחת איכות ו/או ביצוע בפרויקטי פיתוח תשתיות.
    - (3) בעל 7-שנות ניסיון במתן שירותי הבטחת איכות ו/או בקרת איכות בתחום פרויקטי פיתוח תשתיות.
  - ב. "מהנדס בודק" שייתן את השירותים באופן אישי, ואשר עונה על תנאי הסף שלהלן:
    - (1) הנדסאי מוסמך או בעל תואר ראשון לפחות בהנדסה ו/או גיאולוגיה, ממוסד המוכר ע"י המועצה להשכלה גבוהה. במידה ומנהל הבטחת איכות הינו בעל תואר בהנדסה, נדרש רישום בפנקס מהנדסים ואדריכלים.
    - (2) בעל 5 שנים ניסיון במתן שירותי ניהול ו/או תכנון ו/או פיקוח ו/או בקרה לרבות בקרת איכותו ו/או הבטחת איכות ו/או ביצוע בפרויקטי פיתוח תשתיות.
    - (3) בעל 5-שנות ניסיון במתן שירותי הבטחת איכות ו/או בקרת איכות בתחום פרויקטי פיתוח תשתיות.
5. המציע מתחייב להעסיק על חשבונו ובאחריותו הבלעדית כוח אדם נוסף, ככל שיידרש לביצוע העבודה בהתאם לנתונים של כל הזמנת עבודה פרטנית ועל-פי דרישת המנהל ובאישורו.
6. נותן שירותים שלא יעמיד את מלוא אנשי הצוות הנוספים הנדרשים כאמור בהוראות החוזה ו/או המפרט, החברה תהא רשאית לבטל את ההזמנה הפרטנית, והעבודה תועבר לגורם אחר לפי החלטת החברה. במקרה כאמור לא תהיה לנותן השירותים כל טענה ו/או דרישה בעניין זה כלפי החברה ו/או מי מטעמה.
7. מובהר ומודגש כי נותן שירותים שלא יעמיד את אנשי הצוות הנדרשים במסגרת הזמנות עבודה פרטניות יותר מפעמיים בכל תקופת ההתקשרות עמו, החברה תהא רשאית על פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל עמו את החוזה למתן שירותי הבטחת איכות. במקרה כאמור לא תהיה לנותן השירותים כל טענה ו/או דרישה בעניין זה.
8. נותן השירותים ידווח למנהל מראש ובכתב, אחת לשישה חודשים, על הרכב כוח האדם שיועסק בביצוע השירותים במשך ששת החודשים העוקבים, תוך ציון שמות המועסקים ופירוט עבודתם. מבלי לגרוע מהאמור, המנהל יהא רשאי לבקש בכל עת לקבל דיווח על הרכב כוח האדם המועסק על ידי נותן השירותים לצורך ביצוע השירותים ונותן השירותים ידווח למנהל בכתב בתוך זמן סביר.



שם נותן השירותים \_\_\_\_\_

שם/שמות החותמים \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת \_\_\_\_\_