

תאריך: 28/02/2022

לכבוד

משתתפי הסיור והכנס/ רוכשי המכרז

הנדון: מכרז מסגרת משותף פומבי מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול וציר אבן

גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

הודעות וסיכום כנס משתתפים במכרז מיום 24.02.2022

פרק א' – הודעות הבהרות ושינויים מטעם העירייה

1. כל משתתף (פוטנציאלי) במכרז מוזמן לפנות למר משה בן דוד, בדוא"ל ben-david_moshe@mail.tel או aviv.gov.il לקבלת נספח 11 למכרז – אומדן מפורט ומוערך מתחם אשכול ו/או נספח 11 למכרז אומדן מפורט מוערך ציר אבן גבירול - בפורמט "Excel".

2. תשומת לב המשתתפים במכרז לתשובות העירייה בקובץ הבהרות מס' 1 מיום 23.02.2022, המהוות חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז, וזאת בהתאם לשאלות שנתקבלו בכתב מאת משתתפי הכנס מיום 10.02.2022 ו/או רוכשי המכרז. על כל משתתף במכרז לצרף להצעתו את הקובץ הנ"ל, כשהוא חתום על ידו.

3. מסמכי המכרז – עדכון נספחי הביטוח

בנספחים מס' 5 ; ו-1'5 (אישור על קיום ביטוחים) למסמכי המכרז בוצעו שינויים. נוסחים מעודכנים של נספחים מס' 5 ; ו-1'5 למכרז, מצורפים לקובץ זה כנספת א'.

מובהר בזאת, כי הנוסח המחייב של טפסי האישור על קיום ביטוחים הינו הנוסח המצורף לקובץ זה כנספת א', ועל המשתתף לצרפם להצעתו כשהם חתומים על ידו.

משתתף במכרז שיצרף להצעתו את נספחי הביטוח הלא מעודכנים – יידרש לחתום על נספחי הביטוח המעודכנים המצ"ב כנספת א'.

פרק ב' - סיכום הסיור וכנס המשתתפים במכרז

1. ביום 24.02.2022 בשעה 15:00 התקיים כנס משתתפים במכרז באמצעות אפליקציית "ZOOM", כאשר בהתאם להוראות המכרז ההשתתפות בכנס הייתה חובה. הכנס נערך בראשות מר גיא גודלניק - מנהל יח' פרויקטים משולבים, ובהשתתפות נציגי ויועצי העירייה: מר משה בן דוד - מנהל מכרזים והתקשרויות; גב' דנה פייבל – מרכזת מכרזים בכירה במח' מכרזים; ; גב' גינה שלגר - מנהלת הפרויקט חברת סי.פי.אם; יועצים ומתכננים נוספים מטעם העירייה ו/או התאגיד: דוד חיימס, אנדריי זוקובסקי, יניב סטולאר, דוד גרוס, עופר פרדו, גל שירזי, יואב הדר, תומר שיימן, עוז טרבסלקי, פייר ניג'ס ואליאס זקאק. כמו כן, בכנס השתתפו נציגי 4 החברות הבאים:

1.1. דני ונונו בע"מ;

1.2. עוז הדרום הנדסה אזרחית בע"מ;

1.3. ערן י.ד בע"מ;

1.4. מצליח זאבי תשתיות פיתוח ויזמות בע"מ;

2. עיקרי הדברים שהוצגו בכנס המשתתפים:

2.1. גב' גינה שלגר, מנהלת הפרויקט, הציגה את מצגת הכנס (חלקים רלבנטיים) ומסרה הערות ודגשים, כדלקמן:

2.1.1. עבודות הפיתוח והתשתיות תכלולנה, בין היתר, עבודות הכנה ופירוק תשתיות קיימות, עבודות עפר, מצעים ותשתיות, עבודות סלילה, תשתיות ניקוז, תשתיות מים וביוב, תשתיות תקשורת – בתאום עם גורמי התשתית השונים, מערכת תאורה, תשתיות חשמל – בתאום עם חברת החשמל לישראל בע"מ, גדרות ושערים, ריצופים, אבני שפה, עבודות גינון והשקיה, והכל כמפורט במסמכי מכרז זה.

2.1.2. העבודות יתבצעו בתחום שבין רחוב פרופס בצפון לרחוב ש"י עגנון בדרום, ציר לוי אשכול במזרח וחוף הים במערב - לרבות בשטחים גובלים ו/או סמוכים.

2.1.3. מובהר בזאת כי במסגרת מכרז זה ייבחרו שני קבלנים נפרדים לצורך ביצוע העבודות:

- קבלן אחד ייבחר לצורך ביצוע עבודות פיתוח שלב א' לאורך אבן גבירול (לרבות השטחים הגובלים ו/או הסמוכים).

- קבלן שני ייבחר לצורך ביצוע עבודות פיתוח שלב א' במתחם אשכול (לרבות השטחים הגובלים ו/או הסמוכים).

2.1.4. תהיינה הפרדה ברורה בין גבולות הביצוע של שני הקבלנים – לרבות הפרדת חצרים על כל המשמעויות שבכך. יחד עם זאת, כל אחד מהקבלנים נדרש לתת זכות מעבר בין מתחמי העבודה - לקבלן השני ולכל לגורם אחר שיידרש על ידי המזמין.

2.1.5. מודגש כי תהיה הקפדה על המצאות בשטח בכל מהלך הביצוע של כלל צוות ההנדסי והניהולי המוגדר במסמכי המכרז.

2.1.6. הודגשה החשיבות של מניעת מטרדים סביבתיים כתוצאה מביצוע הפרויקט. הודגשה החשיבות של שמירה על צירי תנועה פתוחים, עם דגש על שמירה על צירי תנועה לים.

2.1.7. הובהרו סעיפי ההקצב הקיימים בכתב הכמויות:

נוסף להקצב בגין הסדרי תנועה זמניים, הוגדר בכתב הכמויות החוזי שלושה סעיפי הקצבים: הקצב בגין שירותי קבלן ראשי, הקצב בגין הפעלת מערכת בקרת איכות והקצב עבור שמירה על הבטיחות באתר.

מודגש באופן מיוחד כי ההקצבים בכתב הכמויות הינם סכום קבוע וסופי עבור הביצוע המלא של הפרויקט ועד מסירתו לעירייה. היקפי ההקצבים הינם כאמור קבועים. לא תוכר כל דרישה/ תביעה מצד הקבלן על שינוי היקף ההקצבים כתוצאה מהתמשכות הביצוע/ היקף הביצוע בפועל.

מודגש שוב: סכום ההקצבים סופי לכל תקופת הביצוע ואינו תלוי במשך וערך הפרויקט שיבוצע בפועל.

2.1.8. הודגש נושא העבודה בסמוך לרק"ל:

עבודות לאורך ציר הרק"ל-

- דגש מיוחד ניתן לכל תקופת העבודה על הממשקים בעבודה בסמוך ובתוך רצועת הרק"ל לאורך ציר אבן גבירול.
- הקבלן יאפשר בכל עת מעבר לקבלני הביצוע מטעם נת"ע. על המעבר להיות מעבר בטוח ונגיש כהגדרתו בחוק לרבות דרך כבושה. הקבלן יתאם מול קבלני הרק"ל – במידת הצורך – את מיקום שטחי ההתארגנות, שטחי מערום וכד'.
- יש לנהוג משנה זהירות בכל העבודות המתבצעות בתחום רצועת הרק"ל בדגש על ביצוע עבודות תשתית בתוך רצועת הרק"ל. על הקבלן להגיש לאישור העירייה ולתאם מול קבלני הרק"ל את אופן ביצוע תעלות התשתית בתחום סוללת הרק"ל לרבות שיטת התימוך זמני של החפירה בזמן ביצוע תעלות התשתית. על הקבלן לדאוג ליציבות החפירה תוך צמצום רוחב החפירה בסוללת הרק"ל – יש לשקול שימוש אפשרי במערכת דיפון זמני. מובהר בזאת כי שיפועי החפירה הזמנית לצורך ביצוע תעלות התשתית השונות בתחום רצועת הרק"ל ובדגש על סוללת הרק"ל, הינם תחת האחריות המלאה של הקבלן ואליו לבצע לפי תקנות הבטיחות בעבודה. עבודות התימוך הזמני ושמירה על שיפועי חפירה על כל המשמעויות שבכך כלולות במחיר היחידה ולא תוכר כל דרישה/ תביעה מצד הקבלן לתוספת בגין זאת.

2.1.9. עבודות הנחת תשתית לטובת מערכת פנאומטית לפינוי אשפה ועבודות שונות המבוצעות על ידי קבלנים שונים מטעם עיריית תל אביב:

- דגש מיוחד ניתן לכל תקופת העבודה על הממשקים בעבודה עם קבלנים נוספים העובדים בתחום הפרויקט או/ו בשטחים הגובלים.
- דגש מיוחד ניתן לממש העבודה הקיים עם הקבלן האחראי על הנחת תשתית פנאומטית לאורך צירי דרכים במתחם אשכול ולאורך ציר אבן גבירול.
- הקבלן יאפשר בכל עת מעבר לקבלן המבצע את התשתית הפנאומטית. על הקבלן הראשי לאפשר ביצוע של התשתית הפנאומטית (חפירת התעלה, הנחת התשתית, מילוי בהתאם לפרט המצורף למסמכי המכרז) על ידי הקבלן המבצע את התשתית הפנאומטית.

2.1.10. משך הביצוע:

- ציר אבן גבירול: תקופה מירבית לביצוע 30 חודשים, לא כולל מרווח ביטחון ראשי של המזמין - Buffer, להשלמת העבודה מיום הוצאת צו התחלת עבודה.
- מתחם אשכול: תקופה מירבית לביצוע 26 חודשים, לא כולל מרווח ביטחון ראשי של המזמין - Buffer, להשלמת העבודה מיום הוצאת צו התחלת עבודה.
- על הקבלן לקחת בחשבון אפשרות של הפסקות זמניות בעבודה גם לפרקי זמן של מספר שבועות ואף חודשים בין שלבי הביצוע השונים, עפ"י עדיפויות העירייה, מצב ביצוע עבודות אחרות, הוראות הרשויות המוסמכות, עבודות קבלני נתי"ע/ חח"י ו/או בזק ו/או חברות הכבלים/ קבלן התשתית הפנאומטית ו/או אחרים, אירועים בתחומי העיר, עבודת קבלנים פרטיים ויזמים העובדים בשטחים.
- בסמוך לאתר העבודה ו/או כל סיבה אחרת לפי קביעת המפקח. האמור לא יהווה עילה לתביעה לתוספת כלשהי, למעט הארכת תקופת הביצוע בפרק בזמן של הפסקות העבודה שאושרו.
- על פי דרישת העירייה, יחזור הקבלן לביצוע העבודות לפי מחירי החוזה ובתוספת התייקרות בלבד וללא כל תשלום נוסף עבור התארגנות חוזרת וכיו"ב. במשך הפסקת העבודה כאמור יהיה הקבלן אחראי לשמירת חלק הפרויקט ו/או המקטע שכבר בוצע באתר העבודה ולביצוע עבודות האחזקה ההכרחיות לשם כך, על חשבונו.

2.1.11 הדגשים: קביעת סדרי עדיפויות לביצוע ולוח זמנים

מועדים קשיחים:

☐ סיום עבודות סלילה לטובת מסירת השטח לרק"ל:

▪ G5-3 – אוגוסט 2023

▪ G5-2 – מרץ 2024

☐ סיום עבודות פיתוח לטובת מסירת מגרשים ליזמים: יוני 2023

2.1.12 קבלני משנה: הודגש חשיבות נושא אישור המזמין של קבלני המשנה שבכוונת הקבלן הזוכה להפעיל בפרויקט.

2.1.13. ביצוע תשתיות עבור ח"ח: נוסף למוצג בחוברת המכרז, הודגשו לוחות הזמנים לאספקת הצנרת על ידי ח"ח. באחריות הקבלן לדאוג למשיכת הצנרת וכל הנדרש לאחסונה, שמירה בתנאים נאותים והתקנתה בשטח.

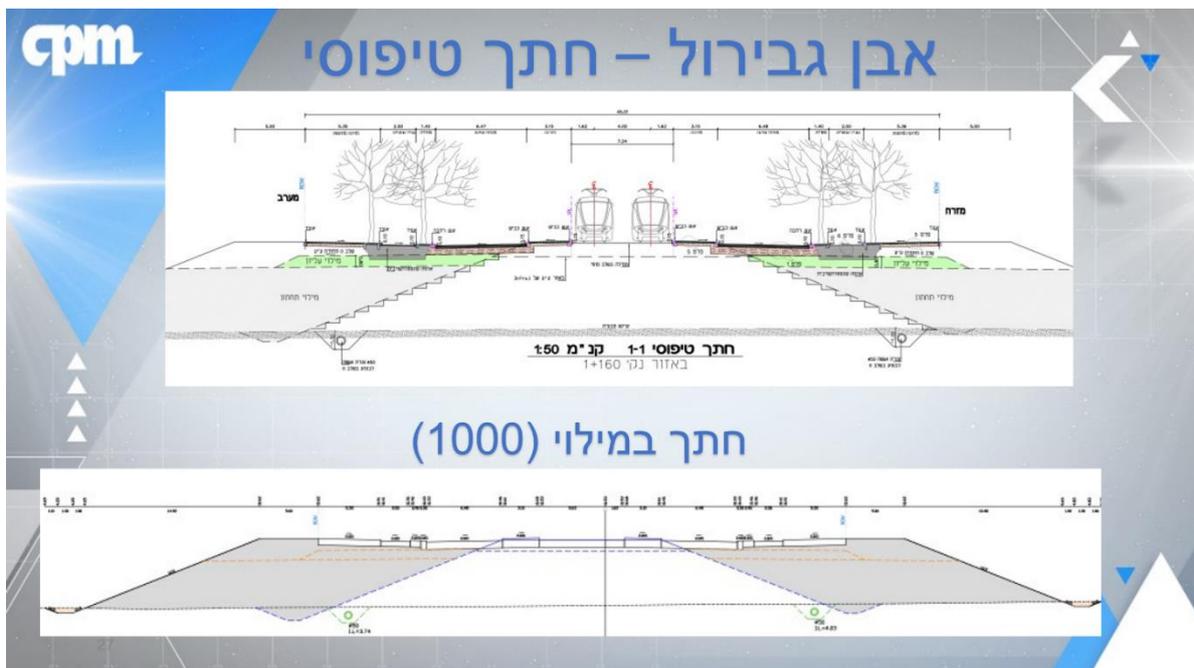
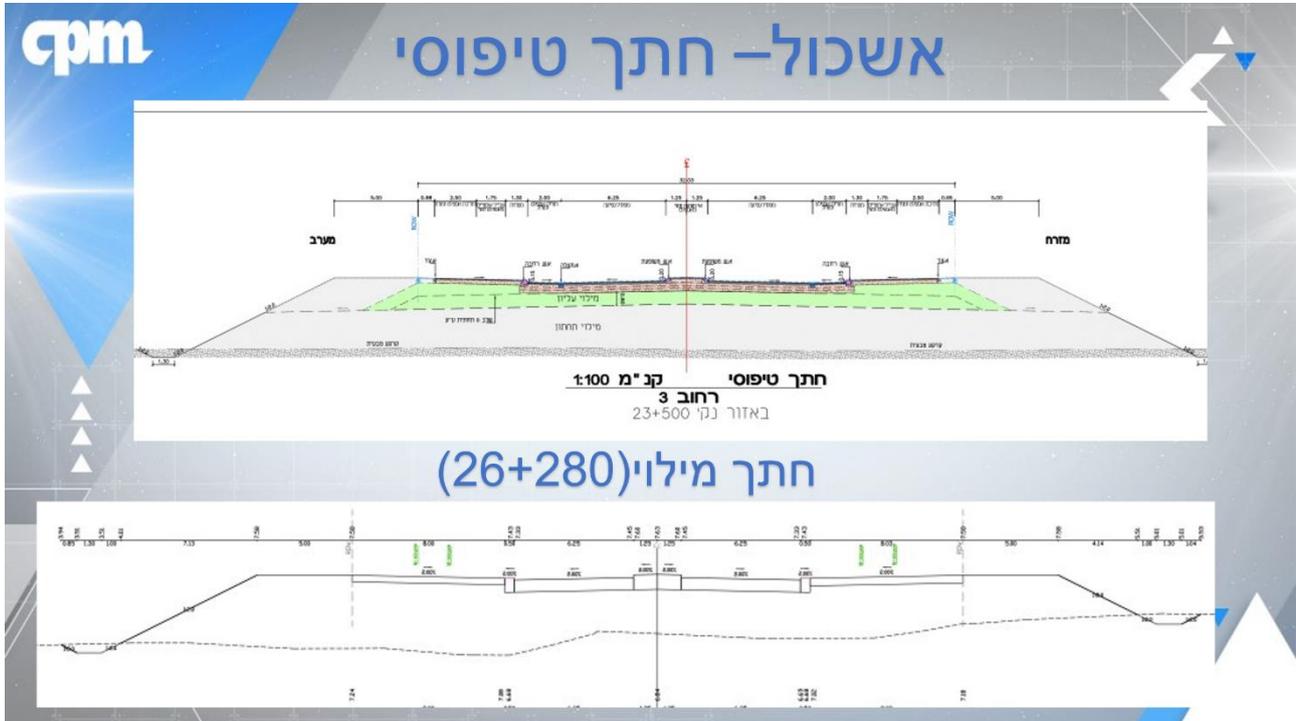
הדגשים: ביצוע עבודות עבור ח"ח

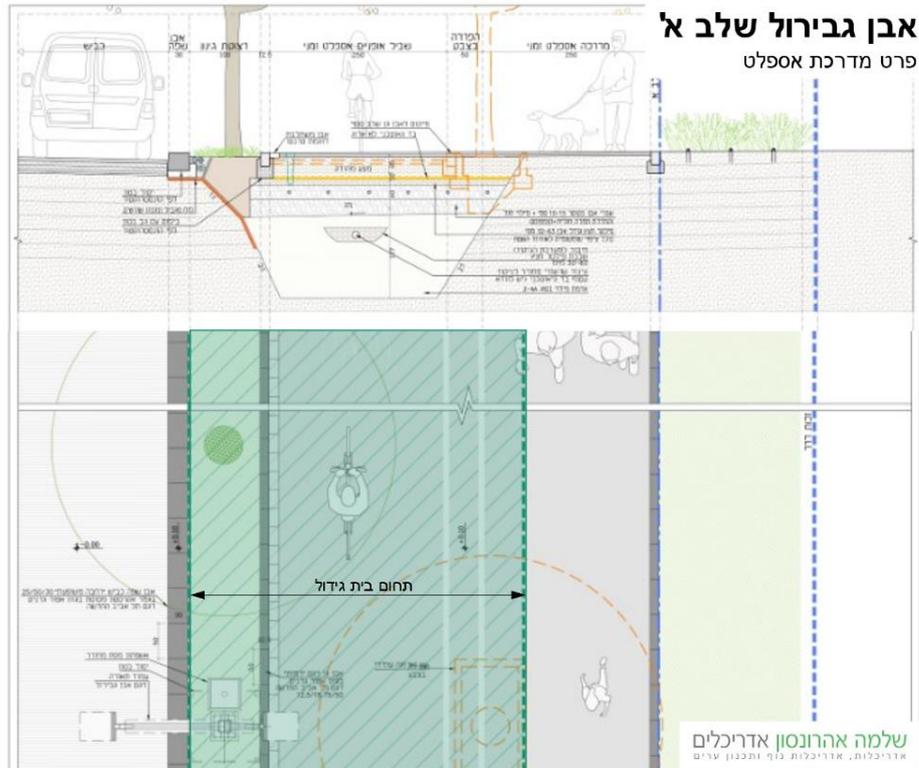
צנרת - שדה דב								
מס'	PVC				HDPE - מרילן			
	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "8	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "6	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "8	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "6
1	22-ט-22	8870.4	22-ט-22	4913.8	22-אוג-22	1188	22-אוג-22	1584
	22-אוק-22	8870.4	22-אוק-22	4913.8	22-אוק-22	1188	22-אוק-22	1584
2	23-ינו-23	17740.8	23-ינו-23	9827.6	22-דצמ-22	2376	22-דצמ-22	3168
3	23-מר-23	8870.4	23-מר-23	4913.8	23-פבר-23	1188	23-פבר-23	1584
סה"כ		44352		24569		5940		7920

צנרת - מתחם אשכול								
מס'	PVC				HDPE - מרילן			
	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "8	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "6	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "8	מועד אספקה מבוקש	כמות מ' "6
1	23-מר-23	13440	23-מר-23	13920	23-פבר-23	1900	23-פבר-23	1900
2	23-אפר-23	13440	23-אפר-23	13920				
3	23-יול-23	6720	23-יול-23	6960				
4								
סה"כ		33600		34800		1900		1900

2.1.14. ביצוע עבודות עפר - עבודות מילוי: היות ורוב השטח של פרויקט שדה דב עתיד לעלות מבחינת הגבהים המתוכננים, נדרש להביא לאתר כמויות משמעותיות של מילוי מבחוץ. במהלך השבועות האחרונים, אנו פועלים להסדרת קליטת חומרי מילוי מהאתרים של נת"ע בתחומי תל אביב. ככל שיידרש, הקבלן הזוכה יהיה אחראי על קליטת החומרים באתר, שקילתם, בחינה ואישור תקינותם, אחסונם ושמירתם עד לפיזור. בגין השימוש בחומרים שכבר הובאו לאתר ישולם לקבלן בהתאם לסעיף הרלבנטי של מילוי מעפר מקומי באתר בכתב הכמויות – נספח ב'1 לחוזה.

2.1.15. ניתנה סקירה של המרכיבים ההנדסיים בפרויקט על ידי צוות היועצים, כמפורט להלן: .





מבנה והנחיות למילוי מאושר

מילוי מאושר

המילוי לאורך תוואי הפרויקט יהיה מחומר שאינו נחות מ-A-2-4 (בהתאם לשיטת הסיווג של AASHTO) אשר יעמוד בדרישות להלן. חומר המסווג כ-A-3 יחויב במעטפת בהתאם להנחיות מפרט 51 של נתי"ן

- (א) גודל אבן מקסימלי – 3 אינץ'
- (ב) אינדקס פלסטיות – מקסימום 10%
- (ג) גבול טיילות – מקסימום 35%
- (ד) תפיחה חופשית – מקסימום 25%
- (ה) מתי"ק תכנוני – מינימום 7% (בדיקת המת"ק תבוצע בעומס של 40 ליבראות)
- (ו) זווית חיכוך אפקטיבית מותוך בדיקת גזירה מרחבית – מינימום 31°
- (ז) במידה שנדרש מילוי אינרטי אטים, עובר נפה #200 – 20-35%

מקמ

ניקוז

העבודה כוללת ביצוע קווי ניקוז בקטרים של 150-40 ס"מ, כולל הנחת קולטנים, שוחות ועבודות ניקוז זמני.

פירוט העבודות:

א- צנרת ניקוז:

1. ביצוע צנרת ניקוז

כמפורט וכמסווג בכתבי כמויות ובתוכניות.

צינורות בחפירה - יונחו לאחר השלמת החפירה לעומק המתוכנן בהתאם למפלסים המתוכננים של הצנרת וסוג הקרקע, כולל החלקת תחתית התעלה.

צינורות במילוי - יונחו לאחר שבוצע מילוי ראשוני לגובה של עד לפחות 50 ס"מ מעל לקוטר הצינור המתוכנן, חפירה לעומק המתוכנן בהתאם למפלסים המתוכננים של הצנרת.

2. עבודות פתיחת כביש אספלט ותיקונו לאחר הנחת קו הניקוז

על פי התכנית

32

מקמ

הדגשים: ניהול במתודולוגיה BIM

על פי דרישות מזמין העבודה פרויקט שדה דב מתנהל כולו על פי מתודולוגיית BIM. על כן הוקמה סביבת עבודה משותפת (CDE) במצעות הענן של Autodesk 360DOCS. כלל היועצים בפרויקט הקימו מודלים המייצגים את התכנון שלהם, ובהתאם לכך יידרש הקבלן לתחזק את המודלים בשלב הביצוע.

באחריות הקבלן הנבחר להמשיך לפתח את המודל, על בסיס המודל שהוכן, בהתאם להתקדמות התכנון, הביצוע והאחזקה.

23

2.2 גב' דנה פייבל, מרכזת מכרזים בכירה, מסרה הערות ודגשים, כדלקמן:

- 2.2.1 יש לקרוא היטב את מסמכי המכרז.
- 2.2.2 את ההצעות יש להגיש בשני העתקים זהים, לשירותי הדואר העירוניים קומה מינוס (1 -) חדר מספר 17, בהתאם למפורט בתנאי המכרז.
- 2.2.3 ניתן להשתתף במעמד פתיחת תיבת ההצעות באמצעות אפליקציית "ZOOM". כל המעוניין להשתתף, מתבקש לשלוח מייל למר משה בן דוד לכתובת המייל המצוינת בסעיף 6 לפרק א' במסמכי המכרז.
- 2.2.4 התשלום בגין רכישת מסמכי המכרז מתבצע דרך האתר העירוני של העירייה.
- 2.2.5 לאחר ביצוע התשלום, על המשתתף במכרז להדפיס את חוברות המכרז להגשה דרך האתר העירוני של העירייה. כמו כן, לצורך איסוף האחסן הנייד (דיסק און קי) ובו התוכניות למכרז, נדרש להגיע למשרדי העירייה ברחוב פילון קומה 4 חדר 423, לאחר תיאום עם מר משה בן דוד בטל' 03-7247604.
- 2.2.6 יש להגיש את חוברות המכרז בשני העתקים לרבות כל הנספחים ומסמכים נדרשים לצורך עמידה בתנאי המכרז, והכל בהתאם למפורט במסמכי המכרז.
- 2.2.7 יש לשים לב היטב לטפסי הערבות. על טפסי הערבות להיות זהים לטפסי הערבות המצורפים כנספחים 2 ו-3 למכרז (ערבות עירייה ותאגיד בהתאמה). יש להקפיד שנוסחי הערבות יהיו באותם נוסחים בדיוק. לדוגמא: 7 ימים, אופציה ל 4 חודשים, שהתאריכים של תום תוקף הערבות ותוקף הארכתה יהיו זהים. יש לשים לב שהבנק לא יבטל את שורת הארכת תוקף הערבות, שכן אלו עלולים לגרום לפסילת הערבות וההצעה הנסמכת עליה. **לעניין נספח 3 למכרז (ערבות תאגיד) מובהר בזאת, כי הנוסח המחייב של ערבות התאגיד הינו הנוסח המצורף כנספח ב' לקובץ הבהרות מס' 1 מיום 23.02.2022, ועל המשתתף במכרז להגיש את ערבותו למכרז לפי נוסח זה, וזאת בהתאם לאמור בסעיף 7 לפרק א' לקובץ הבהרות מס' 1 מיום 23.02.2022. זאת, בנוסף לערבות הנוספת שעל המשתתף במכרז לצרף לטובת העירייה בהתאם לנוסח נספח 2 למכרז.**
- דחינו, על המשתתף במכרז לצרף 2 ערבויות:**
- ערבות לטובת העירייה – בהתאם לנוסח מספח 2 למכרז ;
- ערבות לטובת התאגיד – בהתאם לנוסח המעודכן של נספח 3 למכרז, אשר צורף כנספח ב' לקובץ הבהרות מס' 1 מיום 23.02.2022.
- יש להקפיד ולוודא התאמה של נוסח כתבי הערבות לנוסחים הנדרשים.
- 2.2.8 באשר להוכחת תנאי הסף, יש לצרף את כל האישורים הנדרשים בשני העתקים. גם משתתפים במכרז שעובדים עם העירייה צריכים לצרף את כל החומר הנדרש להוכחת תנאי הסף.
- 2.2.9 חובה למלא את טופס הצעת המחיר בדיוק בהתאם להוראות.
- 2.2.10 **נספחים למכרז:** יש למלא את כל הפרטים הנדרשים בנספחי המכרז, משתתפים במכרז שהינם תאגיד יקפידו כי השם שנרשם על ידם יהיה זהה לשם ברשם החברות.

- 2.2.10.1. **טופס הביטוח** - יש להגיש אותו חתום ע"י המשתתף במכרז. במידה שהמשתתף במכרז זוכה במכרז עליו להגיש טופס ביטוח זהה לטופס בנספח הביטוח חתום ע"י חברת ביטוח, ולכן אני ממליצה להעביר את הטופס לחברת הביטוח כבר עכשיו לידע אותם שזה הטופס שהעירייה והתאגיד דורשים.
- 2.2.10.2. **נספח מספר 7 למכרז נספח ג' לחוזה** - טופס הצעת מחיר: יש למלא את שיעור ההנחה במספרים ולחתום על הצעת מחיר בשני העתקים זהים.
- 2.3. **מר משה בן דוד, מנהל מכרזים והתקשרויות, מסר הערות ודגשים, כדלקמן:**
- 2.3.1. כל שאלה בקשר למכרז יש להעביר בהתאם להנחיות המפורטות בסעיף 6 לפרק א' למסמכי המכרז. באחריות השולח לוודא את קבלת המסמך בטלפון הרשום. תשובה לכל משתתפי המכרז כאמור תועבר בכתב בלבד. כל שאלה ו/או פנייה שלא עפ"י מתווה זה לא תענה ולא תחשב כמחייבת.
- 2.3.2. ההשתתפות בכנס הינה חובה. משתתף במכרז שלא השתתף בכנס ובסיוור - הצעתו תיפסל.
- 2.3.3. תשומת לב לדרישות תנאי הסף, כולל דרישות האיכות ומתן המידע המלא עבורם במסמכי ההצעה.
- 2.3.3.1. תשומת לב מיוחדת לתנאי הסף הפיננסיים, כמפורט בסעיף 3.1 בפרק ג' למסמכי המכרז.
- 2.3.3.2. תשומת לב מיוחדת לתנאי הסף לגבי **הסיווג הקבלני**, כמפורט בסעיף 3.2 בפרק ג' למסמכי המכרז.
- 2.3.3.3. תשומת לב מיוחדת לתנאי הסף **המקצועיים**, כמפורט בסעיף 3.3 בפרק ג' למסמכי המכרז וכן לחלופה הנוספת שנוספה לצורך עמידה בתנאי הסף בסעיף 3.3, ולעדכון נוסח סעיף 3.3 על תתי סעיפין, בהתאם להוראות סעיף 3 לפרק א' בקובץ הבהרות מס' 1 מיום 23.02.2022.
- 2.3.4. נספח 7 למכרז/ ג' לחוזה - טופס הצעת המחיר: תשומת הלב להוראות הקבועות במסמכי המכרז לעניין זה ולפיו ההנחה המוצעת תהא **באחוזים בלבד**.
- 2.4. **מר גיא גודלניק, מנהל יח' פרויקטים משולבים, מסר הערות ודגשים, כדלקמן:**
- 2.4.1. תנאי הסף - יש לקרוא היטב את תנאי הסף ולצרף את המסמכים הנדרשים בהתאם.
- 2.4.2. נדרש לעיין בכל מסמכי המכרז אשר כוללים פירוט לצורך ביצוע התחייבות החוזה.
- מובהר ומודגש, כי אין בכל האמור בסעיף 2 לעיל, כדי לשנות מהוראות המכרז על נספחיו, ובכל מקרה של סתירה בין איזה ממסמכי המכרז לבין האמור בסעיף זה, תגברנה ההוראות שבמסמכי המכרז.**

יתר תנאי המכרז נותרו ללא שינוי.

אלא אם צוין אחרת, הוראות מסמך זה מוסיפות וגוברות על האמור במסמכי המכרז. כל תיקון לסעיפי המכרז או תשובה לשאלה שניתנה במסגרת מסמך זה יתוקנו / יפורשו / יתייחסו לכל הסעיפים הרלוונטיים במסמכי המכרז, גם אם הסעיפים הרלוונטיים לא צוינו במסמך זה במפורש. מסמך זה ומסמכי הבהרות נוספים, ככל שיהיו, כחלק בלתי נפרד ממסמכי החוזה שיחתם עם הזוכים במכרז והם מחייבים את המשתתפים במכרז. באחריות המשתתפים (הפוטנציאליים) במכרז לעקוב באופן שוטף אחר הודעות הבהרה באתר האינטרנט של העירייה, על פי מספר המכרז שבנדון.

ליאור לנציצקי
 מנהל רכש והתקשרויות
 השפים ומינהל
 ליאור לנציצקי 2010 בע"מ
 מי אביבים 2010 בע"מ

בכבוד רב,

בכבוד רב,
 ליאור אביבים
 מנהל מחלקת תמחיר ומכרזים

העתיקים:

מר גיא גודלניק - מנהל יח' פרויקטים משולבים
 גב' גינה שלגר - חברת סי.פי.אם (ניהול הפרויקט)
 עו"ד נטלי שמואלי מעודי - ס. ליועמ"ש
 מר משה בן דוד - מנהל מכרזים והתקשרויות
 גב' דנה פייבל - מרכזת מכרזים בכירה

מסמך זה כולל נספח א' (סה"כ 17 עמודים) מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויש לצרפו להצעת המשתתף מכרז

כשהוא חתום ע"י המשתתף במכרז.

מסמך זה עלה לאתר האינטרנט של העירייה.

חתימה וחותמת המשתתף במכרז

תאריך

נספח 5 – ביטוח

1. מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על-פי הסכם זה או על-פי דין, על הקבלן לערוך ולקיים, על חשבון הקבלן, בחברת ביטוח מורשית כדין, החל מיום העמדת אתר הבניה לרשות הקבלן או מתן האישור לביצוע העבודות (לפי המוקדם) ולמשך כל תקופת ההתקשרות ועד המסירה הסופית של העבודות ויציאתו של הקבלן מהאתר (לפי המאוחר) (לעניין ביטוח אחריות מקצועית וחבות מוצר, **למשך המש שנים** נוספות לאחר סיום העבודות לרבות תקופת העבודות והבדק), פוליסות ביטוח כמפורט באישור ביטוחי הקבלן המצורף כ"**נספח 1'5**" ("אישור קיום ביטוחים עירייה ותאגיד") ויחד עם הביטוחים המפורטים בסעיף 3 להלן: "**ביטוחי הקבלן**", (בהתאמה).

1.1 התנאות מיוחדות פרק א- ביטוח עבודות קבלניות

לעניין אבדן או נזק הנגרם לעבודות, הזכות לניהול משא ומתן ולקבלת תגמולי ביטוח נתונה לעיריית תל אביב יפו ו/או לתאגיד המים מי אביבים 2010 בע"מ ו/או תאגידים עירוניים קשורים (להלן: "המזמין" - ביחד ו/או לחוד על פי העניין))בלבד וזאת בקביעה בלתי חוזרת וכן כי הפוליסה משועבדת לטובת המזמין. על אף האמור לעיל, תגמולי ביטוח עד לסך 1,000,000 ₪ ישולמו ישירות לקבלן לתקופה בה יבצע את העבודות. ככל שישולק מן העבודה או שיחדל מהן מכל סיבה שהיא, זכות זו לעבור לידי המזמין או הקבלן המחליף.

1.2 פוליסת עבודות קבלניות תכלול תקופת תחזוקה מורחבת בת 24 חודשים.

1.3 התנאות כלליות- ביטוח עבודות קבלניות

1.3.1 הפוליסה תכלול את המזמין בשם המבוטח וכן תכלול סעיף בדבר וויתור על זכות התחלוף כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין ו/או המפקח ובלבד שוויתור כאמור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

1.3.2 הפוליסה תכלול סעיף הקובע כי ביטוח העבודות הקבלניות כאמור אינו ניתן לביטול אלא מחמת אי תשלום פרמיה, ובכל מקרה בכפוף לכך שנמסרה למזמין הודעה על כך מראש, בכתב ובדואר רשום של 60 יום לפחות מראש.

1.3.3 הפוליסה תכלול סעיף הקובע ביטוח העבודות הקבלניות כאמור יעמוד בתוקף מלא עד למסירה מלאה של כל חלקי הפרויקט למזמין, והכיסוי לא יושפע ממסירת חזקה או מתן רשות לבעלי זכויות להיכנס לאתר לשם ביצוע עבודות.

1.3.4 הפוליסה תכלול סעיף הקובע במקרה בו תופסק ההתקשרות עם הקבלן מכל סיבה שהיא, המבטח מאשר כי הפוליסה תמשיך להיות בתוקף ותכסה את המזמין ויתר יחידי המבוטח, והכל בכפוף להמשך תשלום יתרת הפרמיה, באם תהיה.

1.3.5 הפוליסה תכלול סעיף הקובע כי המבטח מאשר שבמקרה של הארכת משך העבודה, תוארך תקופת הביטוח בהתאם, בכפוף לפרמיה נוספת.

1.3.6 זכויות המזמין לשיפוי בכל מקרה וענין ותביעה לא ייגרעו ולא יבוטלו עקב:

(א) הפרה של תנאי מתנאי הפוליסות ע"י הקבלן ו/או מטעמו.

(ב) זכות הקיזוז השמורה למבטח.

חריג רשלנות רבתי בוטל, מבלי לגרוע מאחריות הקבלן ומזכויות המבטח על פי דין.

1.4 נוסח הפוליסות (למעט אחריות מקצועית) יהיה בהתאם לנוסח הידוע כ"ביט" או נוסח מקביל אליו, בכפוף לשינויים הנקובים לעיל. חריג רשלנות רבתי, ככל שקיים, באיזו מהפוליסות, יבוטל.

1.5 במקרה בו סכומי הביטוח / גבולות האחריות הנקובים במסגרת הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות ימוצו, במלואם או בחלקם, עקב תשלום תביעה שהוגשה כנגד הקבלן ו/או המזמין ו/או קבלני משנה (מכל דרגה), מתחייב הקבלן לשאת על חשבונו בפרמיה הכרוכה לשם השבת גבולות האחריות האמורים לקדמותם.

2. על הקבלן להמציא לידי המזמין, לא יאוחר מ-7 (שבעה) ימים ממועד החתימה על הסכם זה, ובכל מקרה טרם כניסת הקבלן לאתר העבודה, את אישור עריכת הביטוח חתום על ידי מבטח הקבלן. לדרישת מי מיחידי המזמין, על הקבלן למסור העתק מן הפוליסה בגין ביטוח העבודות הקבלניות.

כמו כן, לא יאוחר מ-7 (שבעה) ימים טרם מועד תום תקופת ביטוחי הקבלן, על הקבלן להפקיד בידי המזמין, אישורי עריכת הביטוחים כאמור לעיל בגין הארכת תוקפו לתקופה נוספת וכן למשך כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם (או למשך תקופה ארוכה יותר כמפורט בנספח זה).

מכרז מסגרת פומבי משותף מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול ו
אבן גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

3. בנוסף, על הקבלן לערוך את הביטוחים הבאים:
 - 3.1 **ביטוח חובה** כנדרש על-פי דין בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בכלי רכב;
 - 3.2 **ביטוח אחריות בגין נזק לרכוש צד שלישי** עקב השימוש בכלי רכב ו/או כלי צמ"ה החייבים בביטוח חובה בגבול אחריות בסך של 1,000,000 ₪ בגין נזק אחד.
ככל שתוגש תביעת צד שלישי כנגד המזמין או מי מהבאים מטעם המזמין, בגין נזק אשר היה אמור להיות מכוסה לפי ביטוח כאמור בסעיף זה, על הקבלן יהיה לשפות את המזמין או מי מהבאים מטעם המזמין, בגין נזק או הוצאה בהם יחובו בקשר עם התביעה כאמור;
 - 3.3 **ביטוח "מקיף" ו/או "כל הסיכונים"** לרבות גניבה ופריצה לכל כלי הרכב ו/או כלי צמ"ה המובאים לאתר על ידי הקבלן ו/או מי מטעמו במסגרת העבודות וכן לכל רכוש, ציוד ומתקנים מכל סוג שהוא שהובאו על ידי הקבלן או מטעם הקבלן לאתר העבודות. על אף האמור לעיל, לקבלן הזכות שלא לערוך ביטוח מקיף כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלקו, ובלבד שיחול האמור בסעיף 14 להלן;
 4. משך כל התקופה הנקובה בסעיף 2 לעיל מתחייב הקבלן לקיים את ההוראות כדלקמן:
 - 4.4 לקיים את כל תנאי ביטוחי הקבלן (לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, המלצות הסקר החיתומי ותנאי המיגון לעניין כיסויי פריצה וגניבה בקשר עם ביטוח העבודות הקבלניות);
 - 4.5 להאריך את ביטוחי הקבלן מדי פעם בפעם לפי הצורך;
 - 4.6 לערוך, טרם תחילת ביצוע עבודות כלשהן בסמיכות לרכוש, קרקע או בניין, דו"ח הנדסי בדבר מצב הרכוש, הקרקע או הבניין האמורים, המתאר פגמים קיימים, ככל וקיימים, והוראות לנקיטת אמצעי מניעה, אותם יבצע הקבלן טרם תחילת ביצוע העבודות.
 - 4.7 לוודא, טרם תחילת ביצוע העבודות, אצל הרשויות המתאימות, את המיקום המדויק, בו מצויים באזור התת קרקעי של אתר העבודות, צינורות, כבלים וכל מתקן אחר שהוא.
 5. מוסכם בזאת, כי קביעת גבולות האחריות כמפורט בנספח זה, לרבות אישורי עריכת הביטוח הנה בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הקבלן, שאינה פוטרת את הקבלן ממלוא חבותו לפי הסכם זה ו/או לפי הדין. לקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין בכל הקשור לגבולות האחריות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכיסוי הביטוח שהוצא על ידי הקבלן.
 6. ביטוחי הרכוש של הקבלן יכללו סעיף מפורש בדבר ויתור על זכותו של המבטח לתחלוף כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין ו/או המפקח למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.
 7. על הקבלן האחריות הבלעדית לשאת בתשלומי דמי הביטוח ובסכומי ההשתתפות העצמית הנקובים בביטוחי הקבלן המפורטים בנספח זה. סכומים אלה יהיו נתונים לקיזוז על ידי המזמין מכל סכום שיגיע לקבלן על פי הסכם זה.
 8. על הקבלן לקיים את כל תנאי ביטוחי הקבלן (לרבות המלצות הסקר החיתומי שיערך בקשר עם ביטוח העבודות וכן את תנאי המיגון לעניין כיסוי פריצה וגניבה), להאריך את פוליסות הביטוח שעל הקבלן לערוך לפי הסכם זה, מדי פעם בפעם לפי הצורך, כך שתהיינה תקפות במשך כל תקופת ההתקשרות ועד המסירה הסופית של העבודות ויציאת הקבלן מהאתר או עד למועד תשלום חשבון סופי, ובמהלך כל תקופת התחזוקה, תיקונים ואחזקה על פי אחריות הקבלן הקבועה בהסכם זה (לעניין ביטוח אחריות מקצועית וחבות מוצר, למשך חמש שנים נוספות לאחר סיום העבודות לרבות תקופת העבודות והבדק).
 9. מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי הקבלן, בהמצאתם או בשינויים כדי להוות אישור בדבר התאמתם ואין בהם כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין או לצמצם את אחריות הקבלן על-פי הסכם זה או על פי כל דין. במקרה של אי התאמה בין האמור באישורי הביטוח או בהעתקי ביטוחי הקבלן לבין האמור בהסכם זה, על הקבלן לגרום לשינוי הביטוחים האמורים על מנת להתאימם להוראות הסכם זה.
 10. ככל שלדעת הקבלן קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח העבודות הקבלניות ו/או היקף ביטוחי הקבע של הקבלן או לערוך ביטוחים נוספים או משלימים, על הקבלן לערוך הביטוח הנוסף או המשלים כאמור, על חשבון הקבלן. בכל ביטוח רכוש נוסף או משלים שיערך, ייכלל וויתור על תחלוף כלפי המזמין ומי מטעם המזמין ו/או המפקח, למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.
 11. על הקבלן לגרום לכך כי הוראות פרק הביטוח לעיל יובאו לידיעת מנהלי, עובדי וקבלני המשנה של הקבלן.

מכרז מסגרת פומבי משותף מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול ו
אבן גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

12. במידה ויועסקו על ידי הקבלן קבלני משנה בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה, על הקבלן לוודא כתנאי לתחילת העסקתם כי הינם אוזחים בביטוחים נאותים ביחס לפעילותם. למען הסר ספק, האחריות הבלעדית לקיום או היעדר כיסוי ביטוחי נאות לקבלני משנה מוטלת על הקבלן.
13. על הקבלן והבאים מטעם הקבלן לנקוט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים לשם מניעת פגיעה, אבדן או נזק לגופו או לרכושו של כל אדם או גוף בקשר עם ביצוע העבודות, ובמיוחד לקיים סדרי עבודה לעבודות בחום. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, על הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וחוק ביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, תקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים לעיל ובעיקר אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל עובדי ושליחי הקבלן יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים לעיל.
14. הקבלן פוטר במפורש את המזמין ואת כל הבאים מטעם המזמין ו/או המפקח ואת כל הבאים מטעם הגופים הנזכרים לעיל, וכן את כל הקבלנים הקשורים בביצוע העבודות (ובלבד שבהסכמיהם נכלל פטור מקביל לטובת הקבלן), מכל אחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש המובא על ידי הקבלן או מטעם או מטעם הקבלן (לרבות כלי עבודה, מתקני עזר, כלי רכב, כלים הנדסיים ומנופים) לאתר העבודות, וכן לנזק אשר לקבלן הזכות לשיפוי בגינו על פי ביטוח רכוש שנערך על ידי הקבלן, או שלקבלן הייתה הזכות לשיפוי בגינו אלמלא ההשתתפות העצמית הנקובה בביטוח, ולקבלן לא תהא כל טענה או דרישה כלפי מי מהאמורים לעיל בגין נזק כאמור, אולם הפטור מאחריות לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
15. למען הסר ספק מוסכם בזאת במפורש כי תשלום או אי תשלום תגמולי ביטוח על ידי המבטח לא ישחרר את הקבלן מן האחריות המוטלת על הקבלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, לרבות במקרה שהביטוח אינו מכסה את העילה לתביעה או במקרה שתגמולי הביטוח אינם מספיקים לכסוי הפגיעה או הנזק שנגרם, נתבע, נפסק או כל מקרה אחר. לקבלן לא תהא שום טענה או תביעה כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין לגבי גובה תגמולי הביטוח (ככל שיהיו).
16. מובהר בזאת כי בכל מקרה בו יתקבלו דמי ביטוח בגין קימום כל חלק של הפרויקט וכל מה שעליו, יהיו דמי הביטוח כאמור מיועדים אך ורק לצורכי קימום ושיקום אותו נזק שבגינו שולמו.
17. במידה שלא נערכו או קוימו ביטוחי הקבלן במועד, בחלקם או במלואם, יחולו ההוראות הבאות:
 - 17.1 למזמין תהא הזכות, לאחר שניתנה לקבלן התראה של 15 (חמישה עשר) ימים, להתקשר בביטוח עבודות קבלניות תחת הקבלן, או לשלם דמי ביטוח, לרבות דמים, ריבית והפרשי הצמדה, לפי חוזי הביטוח.
 - 17.2 כל הוצאות המזמין על פי האמור פסקה 17.1 לעיל יחולו על הקבלן.
 - 17.3 אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מחובות הקבלן המפורטות בפרק זה, או כדי להטיל על המזמין תבות כשלהי.
18. היה ובמהלך תקופת הביטוח יחולו שינויים בערכו של הפרויקט מכל סיבה שהיא, על הקבלן חלה החובה לעדכן את סכום הביטוח בפוליסה מיידית, ולשלוח למזמין את אישור המבטח על ביצוע העדכון האמור.
19. בכל מקרה במקרה בו תופסקנה העבודות על ידי הקבלן טרם השלמתן מכל סיבה שהיא, על הקבלן להמציא אישור ממבטחת הקבלן על המשך עריכת פוליסת ביטוח עבודות קבלניות כאמור בסעיף 1 לעיל, בידי המזמין ו/או כל גוף אחר שהמזמין יורו עליו, וזאת כתנאי מוקדם לעריכת חשבון סופי לקבלן.
20. לדרישת המזמין, על הקבלן לכלול במסגרת ביטוח עבודות קבלניות שנערך על ידי הקבלן כאמור בסעיף 1, כל גורם או בעל זכויות שלמזמין קיימת התחייבות כלפיו להיכלל בשם המבוטח טרם קרות מקרה הביטוח, כמבוטח או כמוטב לתגמולי הביטוח.
21. **נספח הביטוח הינו מעיקרי ההסכם והפרתו מהווה הפרה של ההסכם.** על אף האמור לעיל, אי המצאת אישור הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 10 יום ממועד בקשתו של המזמין בכתב להמצאת אישור כאמור.

מכרז מסגרת פומבי משותף מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול וציר אבן גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

נספח 5 (1) - אישור עריכת ביטוחי הקבלן

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה					
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>							
מבקש האישור * מעמד מבקש	מען הנכס המבוטח / כתובת ביצוע העבודות *	המבוטח	מבקש האישור *				
<input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> אחר: מזמין		שם	שם עיריית תל אביב – יפו ו/או תאגיד המים מי אביבים 2010 בע"מ ו/או תאגידים עירוניים קשורים ו/או רשות מקרעי ישראל מדינת ישראל (רמ"י)				
		ת.ז. / ח.פ.	ת.ז. / ח.פ.				
		מען	מען				
כיסויים							
כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'	גבול האחריות/ סכום הביטוח/ שווי העבודה		תאריך סיום	תאריך תחילה	נוסח ומהדורת הפוליסה	מספר הפוליסה	פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח
	מטבע	סכום					
313, 312, 309, 318, 316, 314 328, 324 317, 308 - קבלנים וקבלני משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משכירי ציוד		ס.ב.					כל הסיכונים עבודות קבלניות הרחבות לדוגמה (ניתן לפרט בהתאם לפרקי הפוליסה):
	₪	10,000,000					רכוש סמוך ורכוש עליו עובדים
	₪	2,000,000					רכוש בהעברה
	₪	10% מסכום הביטוח					פינוי הריסות
	₪	10% מסכום הביטוח מינימום 2,000,000					הוצאות תכנון מדידה, פיקוח והשגחה של אדריכלים, מהנדסים ומומחים אחרים
	₪	2,000,000					ציוד קל, מתקנים, מבני עזר ותכולתם, תבניות ופיגומים
						נזק עקיף מתכנון לקוי, עבודה לקויה וחומרים לקויים	

מכרז מסגרת פומבי משותף מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול וציר אבן גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

	ש	10% מהיקף העבודות				הוצאות להחשת נזק ותיקונים זמניים
	ש	1,000,000				הוצאות הכנת תביעה
	ש	2,000,000				נזק ישיר (תכנון לקוי, עבודה לקויה וחומרים לקויים)
	ש	10% מהיקף העבודות				הוצאות משינויים ותוספות שיידרשו על ידי רשויות
	כלול					רעידת אדמה ונזקי טבע
	כלול					פריצה/גניבה
	ש	20,000,000				צד ג'
	ש	4,000,000				רעד והחלשת משען
	ש	4,000,000				נזק תוצאתי שייגרם עקב פגיעה בכבלים ו/או מתקנים תת קרקעיים
,312 ,309 ,302 328 318 ,315 -317 ,308 קבלנים וקבלני משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משכירי ציוד	ש	2,000,000				חבות בגין נזק לרכוש הנובע משימוש בכלי רכב מנועי מעל לגבולות האחריות בפוליסת רכב סטנדרטית הנהוגה ביום מקרה הביטוח
		מלוא סכום הביטוח				חבות בגין נזק גוף הנובע משימוש בכלי רכב מנועי שאינו חייב בביטוח חובה
		מלוא סכום הביטוח				החריג בדבר תביעות תחלוף של המוסד לביטוח לאומי מבוטל
	ש	1,000,000				הגנה בהליכים פליליים, כולל הוצאות ייצוג מפני חקירה והליכים מנהליים אחרים (חלה על פרקים ב' ו- ג')

מכרז מסגרת פומבי משותף מס' 205/2022 לביצוע עבודות פיתוח ותשתיות במתחם אשכול וציר אבן גבירול - בשטח "מתחם שדה-דב" (תכנית מתאר תא/4444 ותמ"ל 3001)

328, 318, 309 -317, 308 קבלנים וקבלני משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משכירי ציוד.	₪	20,000,000					אחריות מעבידים
,309, 302 332, 328, 321 (12 חודשים)	₪	4,000,000					חבות המוצר
,309, 303, 301 ,326, 325, 321 332, 328, 327 (6 חודשים)	₪	8,000,000					אחריות מקצועית
,314, 309 328, 316, 313							רכוש / צמ"ה
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'):							
009 – בניה – עבודות קבלניות גדולות, 069 – קבלן עבודות אזוריות (לרבות תשתיות)							
ביטול / שינוי הפוליסה *							
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.							
חתימת האישור המבטח:							